



Comune di Fiorenzuola d'Arda (PC)



RIQUALIFICAZIONE DELL'IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA

Oggetto _____

Progetto Esecutivo

ai sensi del D.Lgs n. 50/2016 e s.m.

Titolo elaborato _____

SCHEMA DI CONVENZIONE

"opere di riqualificazione energetica e normativa"

Revisione

03

Data

27 Ottobre 2017

Committente _____

Promotore

Global Power Service S.p.A.

C.so Porta Nuova 127

37122 Verona

info@globalpowerservice.it

Rep. n.

COMUNE DI [•]

PROVINCIA DI [•]

CONVENZIONE PER LA CONCESSIONE DELL'IMPIANTO

E DEL SERVIZIO DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE AI FINI DELLA

RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA

L'anno [•] il giorno [•] del mese di [•], in [•] ([•]),
presso la Residenza Comunale sita in [•] n[•], innanzi a me,
[•] Segretario Comunale, autorizzato a rogare atti ai sensi del
D.lgs.vo n.267/2000 e s.m., sono personalmente comparsi i
Signori:

-[•], nato a [•] ([•]), il [•] e residente in [•] ([•]),
Via [•] n. [•], C.F. [•] che dichiara di intervenire in
questo atto esclusivamente in nome, per conto e nell'interesse
del Comune di [•] (di seguito definito anche solo il "Comune"),
codice fiscale [•], ivi domiciliato, che rappresenta nella sua
qualità di Responsabile, giusto decreto del Sindaco n. [•].

-[•], nato a [•] ([•]), il [•] e residente in [•] ([•]),
Via [•] n. [•], C.F. [•], il quale interviene al presente
atto nella sua qualità di [•] e legale rappresentante della
società di servizi energetici [•], con sede in [•] ([•]), Via
[•], codice fiscale Partita IVA e Iscrizione al Registro delle
Imprese di [•] n. [•], REA n. [•], (di seguito anche solo
definita "l'Impresa"), come da visura camerale agli atti.

Entrambe congiuntamente "Parti" e singolarmente "Parte"

PREMESSO

-che con deliberazione di Giunta Comunale n. [•] in data [•] questo Comune ha approvato il progetto esecutivo di riqualificazione energetica dell'Impianto di pubblica illuminazione (di seguito anche solo "Progetto Esecutivo") ed il relativo studio di fattibilità economico-finanziario;

- che con determina n. [•] del [•] il Comune autorizzava l'avvio della selezione di una ESCO (Energy Service Company) che:

a) realizzasse il Progetto di riqualificazione energetica dell'impianto di pubblica illuminazione del territorio comunale (di seguito anche solo "Progetto Esecutivo") composto dai seguenti elaborati: Computo Metrico, Elenco Voci, Capitolato tecnico, Piano delle Manutenzioni, Legenda e distinta degli interventi, Tavole di progetto, Relazione tecnica, Stato di fatto quadri elettrici, Stato di progetto quadri elettrici, Verifica di sostenibilità economico-finanziaria, Cronoprogramma, Verifiche illuminotecniche, Piano Sicurezza e Coordinamento;

b) provvedesse al mantenimento in efficienza e la concessione della gestione del servizio di illuminazione pubblica eseguito sul perimetro di manutenzione (allegato 1) e sul perimetro di risparmio (allegato 2), comprendente tutte le attività di manutenzione previste dai successivi articoli (anche dette solo "gestione");

-che in data [•], il Comune ha aggiudicato la Concessione a [•] per la realizzazione dell'Intervento, a fronte della migliore proposta economica presentata con un ribasso distinto come segue: quota pari al [•]% di risparmio energetico a favore del Comune e ribasso del [•]% sul canone annuale di manutenzione dell'Impianto posto a base della selezione;

- che con [•] n.[•] del [•], il Comune di [•] ha aggiudicato definitivamente all'Impresa l'Intervento, trasmettendone copia a tutti i soggetti che hanno presentato un'offerta ammessa in gara ai sensi dell'art. 52 del D.lgs.vo. N. 50/2016 e s.m.;

- che l'impresa aggiudicataria, qualora diversa dal promotore, ha provveduto al rimborso dei costi e delle spese per la predisposizione dei documenti tecnici, per l'importo di € [•].

- che il Comune dichiara di essere disponibile a collaborare con l'Impresa per la corretta esecuzione dell'Intervento;

- che il Comune, avendo aderito al Patto dei Sindaci alla data di stipula della presente convenzione con la riqualificazione energetica dell'Impianto contribuirà al raggiungimento degli obiettivi previsti dagli impegni del Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES);

- l'Impresa potrà finanziare la realizzazione del Progetto e le connesse attività avvalendosi del modello di finanziamento tramite terzi (FTT), o di altre analoghe forme di finanziamento;

- che il Comune ha richiesto la certificazione attestante la regolarità contributiva rilasciata dall'INPS e INAIL, sede di [•] ([•]), come risulta dal documento unico di regolarità contributiva, Prot. n[•] del [•];

-che le Parti con la presente convenzione, intendono regolare i modi e termini dell'Intervento.

Tutto ciò premesso, le Parti

CONVENGONO E STIPULANO QUANTO SEGUE

Art.1 - Premesse e allegati

Le premesse e tutti gli allegati citati nel presente atto costituiscono parte integrante e sostanziale della presente convenzione e, se pur non materialmente allegati, si intendono qui integralmente trascritti e riportati, acquisiti agli atti del Settore Lavori Pubblici Patrimonio e Protezione Civile, di cui le parti dichiarano, ad ogni effetto di legge, di avere piena e perfetta conoscenza.

Art.2 - Oggetto

Il Comune di [•], giusta selezione, affida a [•] la realizzazione degli interventi necessari alla riqualificazione energetica dell'Impianto di illuminazione pubblica ("Progetto Esecutivo"), il suo mantenimento in efficienza, la gestione del servizio pubblico locale di Illuminazione Pubblica garantendo il conseguimento del risparmio energetico ("Gestione").

La consistenza dell'Impianto oggetto del "Progetto" è individuata

dagli elaborati del "Progetto Esecutivo".

La consistenza dell'impianto oggetto di "Gestione" è individuata negli allegati alla presente convenzione: Allegato 1) Elenco corpi illuminanti oggetto delle attività di manutenzione, Allegato 2) Elenco POD, Quadri Elettrici e corpi illuminanti oggetto delle attività di rendicontazione dei risparmi, e successivi loro aggiornamenti.

L'Intervento di esecuzione del "Progetto" e successiva "Gestione" si articola, quindi, nelle seguenti fasi:

a) consegna dell'Impianto in concessione; b) esecuzione degli interventi di riqualificazione; c) servizio di manutenzione dell'Impianto e gestione del servizio di pubblica illuminazione.

Gli interventi di manutenzione prevedono lo svolgimento delle attività elencate nel Piano di manutenzione dell'opera che è parte integrante del "Progetto Esecutivo".

L'Impresa provvederà a realizzare l'Intervento previsto dal "Progetto Esecutivo", fornendo le apparecchiature, provvedendo alla loro installazione, messa in funzione e manutenzione con le attrezzature necessarie, redigendo l'as-built e aggiornando gli Allegati 1) e 2), secondo i termini e le condizioni stabiliti nella presente convenzione.

Art.3 - Obblighi dell'Impresa

L'Impresa si impegna ad assolvere a tutti gli adempimenti amministrativi necessari alla realizzazione dell'Intervento

(autorizzazioni, pratiche ISPELS, ecc.).

E' inoltre a carico dell'Impresa il rispetto delle norme di sicurezza sul lavoro, di inquinamento ed ambientali vigenti.

L'Impresa si obbliga inoltre a:

- garantire il conseguimento del risparmio energetico minimo nella misura indicata nell'Allegato 2), ai fini del conguaglio di cui al successivo art. 9.

- raccogliere e fornire tutti i dati e le informazioni relative all'Intervento che si rendessero necessari per il PAES e per le comunicazioni periodiche da effettuare alla Commissione Europea in funzione del rispetto degli impegni assunti dal Comune con il Patto dei Sindaci;

- rispettare tutte le norme in materia retributiva, contributiva, previdenziale, assistenziale, assicurativa, sanitaria, previste per i dipendenti dalle vigenti disposizioni di legge o dai contratti collettivi di lavoro ed accordi integrativi previsti per le imprese di categoria;

- rispondere in solido dell'osservanza delle norme anzidette da parte dei subappaltatori nei confronti dei loro dipendenti per le prestazioni rese nell'ambito del subappalto secondo quanto previsto dalla normativa vigente al momento delle prestazioni.

Art.4 - Obblighi del Comune

- Sono a carico del Comune i contratti di fornitura dell'energia elettrica per il funzionamento dell'Impianto e le attività di

connessione, modifica e/o nuove installazioni.

- Il Comune si impegna a eseguire prima della consegna dell'impianto in concessione, il riscatto degli impianti non di sua proprietà compresi nel progetto di riqualificazione energetica e successiva gestione e manutenzione. Tale riscatto dovrà avvenire entro il termine di sei mesi dalla data di aggiudicazione definitiva delle prestazioni oggetto della presente convenzione.

- Il Comune dovrà effettuare i pagamenti previsti dall'art. 9 della presente Convenzione.

- Il Comune si impegna a cooperare con l'Impresa al fine dell'ottenimento di tutte le autorizzazioni che si rendessero eventualmente necessarie al fine dell'esecuzione dei singoli interventi.

- Il Comune non dovrà compiere atti che possano compromettere i risultati di risparmio conseguibili con la riqualificazione e gestione dell'Impianto quali, a titolo esemplificativo anche se non esaustivo, il collegamento di carichi esogeni elettrici a contatori di pubblica illuminazione di cui all'Allegato 2), per usi diversi dal servizio di illuminazione pubblica disciplinata dalla presente convenzione, la modifica degli orari e delle modalità di funzionamento dell'Impianto.

- Il Comune dovrà, inoltre, prestare la necessaria collaborazione e la trasmissione di tutte le informazioni e i dati necessari

all'Impresa per la realizzazione dell'Intervento e degli obblighi assunti.

-Al fine di consentire la misurazione e la verifica del consumo effettivo dell'Impianto riqualificato per la corretta determinazione del conguaglio del canone, il Comune si impegna a svolgere, con spese a proprio carico e prima della data di inizio delle opere di riqualificazione che verrà comunicata con notifica preliminare, le attività distacco dei collegamenti di carichi esogeni elettrici a contatori di pubblica illuminazione di cui alla consistenza dell'Allegato 2). Qualora il Comune non provveda entro la data di fine lavori a mettere in atto le attività di cui sopra, l'Impresa, previa comunicazione al Comune, effettuerà autonomamente gli interventi previsti addebitando le spese al Comune stesso, o in alternativa, su richiesta dell'Ente, saranno calcolati i consumi di Energia Elettrica prodotti da tali carichi esogeni e scomputati all'atto della rendicontazione dei risparmi ai fini del conguaglio di cui al successivo art. 9.

- Il Comune si impegna a porre a carico del soggetto che subentrerà al termine della convenzione la quota parte non ammortizzata degli investimenti realizzati, il cui valore residuo è stimato sin d'ora in € [•] , a cui dovranno essere sommati gli ammortamenti residui di eventuali nuovi interventi concordati con il Comune e realizzati durante il periodo di

concessione.

Art.5 - Durata della Convenzione

La presente convenzione decorre dalla data di sottoscrizione e avrà scadenza al termine di 15 (quindici) anni dalla data di collaudo degli interventi di riqualificazione.

Art.6 - Tempi di realizzazione dell'Intervento

- Dalla data di presa in consegna dell'impianto, avrà inizio l'attività di manutenzione dell'impianto di cui all'Allegato 1), ancorché non ancora riqualificato.

- Le attività di riqualificazione dell'Impianto previste dal Progetto Esecutivo dovranno essere realizzate entro 215 (duecentoquindici) giorni di calendario dalla data di presa in consegna dell'Impianto. Per completamento delle attività di riqualificazione si intende la realizzazione di tutte le opere previste dal "Progetto Esecutivo", come attestato dal certificato di Fine Lavori. Ai fini del rispetto dei tempi di esecuzione, le attività si intenderanno completate alla data di comunicazione di fine lavori, anche se non ancora svolto il collaudo dell'Impianto in contraddittorio con il Comune e la sottoscrizione del relativo verbale.

Art.7 - Subappalto

- L'Impresa potrà avvalersi di soggetti terzi per lo svolgimento di parte delle prestazioni oggetto della presente convenzione e limitatamente a quanto dichiarato nella dichiarazione di

subappalto in fase di selezione.

- Ai fini del subappalto, l'Impresa deve inviare istanza al Comune con avviso di almeno 20 giorni precedenti la data prevista per il subappalto. L'istanza è soggetta ad approvazione del Comune e dovrà contenere: elenco delle prestazioni da subappaltare, certificati iscrizione C.C.I.A.A., posizioni assicurative e previdenziali INAIL ed INPS della ditta a cui l'Impresa intende subappaltare e ogni altra documentazione richiesta dal Comune a dimostrazione del possesso dei requisiti necessari del subappaltatore per lo svolgimento delle attività.

- I subappalti, se concessi, dovranno risultare da apposito contratto di subappalto in cui sia prevista una clausola risolutiva espressa per il caso di inadempienza o ritardo.

- Il contratto di subappalto dovrà contenere tutte le disposizioni previste dalla legge vigente in ordine alla tracciabilità dei pagamenti provenienti da pubbliche amministrazioni.

**Art.8 - Manutenzione straordinaria - Pronto intervento - Servizi
addizionali**

Manutenzione straordinaria

- In ordine alle attività di manutenzione straordinaria, limitatamente ai casi di guasti e/o malfunzionamenti dell'Impianto dovuti a cause di forza maggiore (eventi atmosferici estremi, incidenti, ecc.) e/o dovuti ad atti

criminosi (atti vandalici, furti, ecc.), l'impresa interverrà entro 3 giorni dalla segnalazione da parte del Comune. Qualora la risoluzione dei guasti e/o malfunzionamenti dovesse richiedere più giorni, l'impresa ne darà comunicazione motivata al Comune definendo i tempi di intervento.

- Qualora l'impresa non rispetti i tempi di intervento sopra indicati, senza motivata comunicazione in merito al ritardo da inviare tempestivamente al Comune, sarà applicata una penale giornaliera pari a 1/365 del canone di manutenzione annuale.

-Inoltre, tutti gli interventi successivi alle operazioni di riqualificazione che comportano la sostituzione integrale di armadi di comando e protezione, pali, sbracci, apparecchi di illuminazione (esclusi i casi di sostituzione per risparmio energetico), funi di sospensione e tratti di linee di alimentazione, il disfacimento e la realizzazione di plinti di fondazione e pozzetti di derivazione sono considerati interventi di manutenzione straordinaria. Per la classificazione delle attività di manutenzione non specificatamente descritte si rimanda a quanto previsto dalla norma UNI 8364.

Le spese sostenute per eseguire e completare gli interventi sopra specificati, secondo le norme di buona tecnica, saranno riconosciute all'Impresa applicando i prezzi pubblicati sul Prezzario di Impianti Elettrici edito dalla Tipografia del Genio Civile (DEI) vigente al momento dell'esecuzione delle

opere ridotti del 10%.

- Pronto intervento

- gli interventi di Pronto intervento includono tutte le attività di messa in sicurezza dell'impianto nelle situazioni di emergenza elencate di seguito, a titolo esemplificativo e non esaustivo:

- possibili contatti diretti tra persone e parti in tensione;
- permanenza di tensioni di passo e contatto superiori ai valori di sicurezza così come definito dalle norme viventi in materia;
- instabilità statica di elementi di impianto (ad esempio: apparecchi, sostegni, funi, tiranti, etc.)
- condizioni di pericolo per il traffico veicolare o pedonale, a causa di posizioni anomale assunte da elementi di impianto (che possono verificarsi a seguito di incidenti, agenti atmosferici, atti vandalici, etc.)

- l'impresa garantirà l'attivazione delle squadre di Pronto Intervento 24 ore su 24, 7 giorni su 7 ed entro 3 ore dalla ricezione della segnalazione nelle situazioni che possono mettere a rischio l'incolumità delle persone.

- In caso di impossibilità di ripristino definitivo, gli interventi possono essere anche provvisori al fine di assicurare almeno una funzionalità temporanea dell'impianto, prima del ripristino definitivo.

Le spese sostenute per eseguire e completare gli interventi sopra specificati, secondo le norme di buona tecnica, saranno

riconosciute all'impresa applicando i prezzi pubblicati sul
Prezzario di Impianti Elettrici edito dalla Tipografia del
Genio Civile (DEI) vigente al momento dell'esecuzione delle
opere ridotti del 10%.

- Qualora l'impresa non rispetti i tempi di Pronto intervento 24
ore su 24, 7 giorni su 7 entro le 3 ore, senza motivata
comunicazione in merito al ritardo da inviare tempestivamente al
Comune contestualmente comunicare al Comando di Polizia
Municipale competente, sarà applicata una penale oraria di €
50,00 (cinquanta), aggiornata ISTAT per ogni ora di ritardo fino
ad un massimo di nr. 6 ore. Oltre le 6 ore di ritardo il Comune è
autorizzato a richiedere l'intervento da parte di altra ditta
addebitando i costi sostenuti (sommati alle 6 ore di penale)
all'Impresa.

Interventi addizionali richiesti dal Comune

-L'Impresa si obbliga, a seguito di richiesta specifica da parte
del Comune, ad eseguire eventuali Interventi addizionali
relativi all'Impianto. Entro n. 15 (quindici) giorni lavorativi
dal ricevimento della richiesta del Comune, l'Impresa invierà
una stima dei tempi di completamento, del relativo corrispettivo
e degli eventuali tempi previsti di fermo dell'Impianto. Tale
stima sarà soggetta ad approvazione del Comune, da darsi entro i
n. 30 (trenta) giorni lavorativi successivi al ricevimento della
stessa. Qualora il Comune non approvi la stima inoltrata

dall'Impresa, il Comune stesso si riserva la facoltà di eseguire una selezione per ricercare una proposta migliorativa. In tal caso le Parti concorderanno le modalità per consentire l'intervento del terzo affidatario degli Interventi addizionali e la prosecuzione delle attività da parte dell'Impresa successivamente all'esecuzione di tali Servizi. La richiesta da parte dell'Ente di ripristino della funzionalità dell'impianto preventiva ai lavori di riqualificazione dei punti luce oggetto di intervento come individuati dal progetto esecutivo e dal cronoprogramma che non siano stati ancora riqualificati, sarà gestita come manutenzione straordinaria.

Interventi Addizionali proposti dall'Impresa

Qualora sulla base delle proprie valutazioni quale operatore ragionevole e prudente, l'Impresa ravvisi come conveniente o necessaria l'effettuazione di Interventi addizionali in relazione all'Impianto, dovrà darne tempestiva comunicazione al Comune.

Entro n. 10 (dieci) giorni lavorativi successivi all'invio della comunicazione di cui sopra, l'Impresa invierà al Comune una stima preventiva dei costi corredata di eventuale modalità e tempi di recupero degli investimenti, che verrà sottoposta ad approvazione da parte del Comune.

Art.9 - Corrispettivi a canone e pagamenti

Il Comune riconosce all'Impresa corrispettivi a canone per le attività legate all'Intervento, come di seguito specificato:

a) Canone annuo derivante dalla riqualificazione energetica

(CRE): si intende il canone derivante dal risparmio energetico ottenuto dal Comune in conseguenza degli interventi di riqualificazione dell'Impianto.

I parametri che concorrono alla determinazione del canone sono:

-1 **"Baseline"**: si intende il calcolo stimato della quantità in kWh di energia consumata dall'Impianto non riqualificato, che adotti le modalità di funzionamento previste dalla normativa vigente come calcolato ed individuato dall'Allegato 2) e successive integrazioni e modificazioni.

-2 **"Consumo riqualificato"**: si intende la quantità in kWh stimata di energia consumata dall'Impianto riqualificato come calcolato e individuato dall'allegato 2) e successive integrazioni e modificazioni.

-3 **"Risparmio energetico ottenuto espresso in kWh"**: si intende la differenza tra la Baseline e il consumo rilevato a consuntivo dall'impianto riqualificato limitatamente al perimetro di risparmio allegato 2) e successive integrazioni e modificazioni.

-4 **"Tariffa"**: si intende il prezzo in euro/kWh dell'energia dell'illuminazione pubblica rilevata nel mese di assunzione dell'atto determinativo di aggiudicazione provvisoria della selezione del soggetto concessionario.

I parametri di cui ai precedenti punti -1, -2, -3 e -4 consentono

di ottenere il "valore in euro del risparmio energetico ottenuto"

attraverso le seguenti formule:

• $\text{Baseline} - \text{consumo riqualificato} = \text{risparmio energetico}$

ottenuto (espresso in kWh)

• $\text{Risparmio energetico ottenuto in kWh} \times \text{Tariffa} = \text{valore del}$

risparmio energetico ottenuto (espresso in euro).

Il Comune corrisponderà all'Impresa un canone annuale (CRE)

corrispondente alla ripartizione del valore in euro del risparmio

energetico ottenuto, salvo conguaglio.

Elenco riassuntivo per la determinazione del canone:

Baseline: [•]

Consumo riqualificato (stimato salvo conguaglio): [•] kWh

Risparmio energetico ottenuto: [•] kWh

Tariffa: [•] euro IVA esclusa

Valore del risparmio energetico ottenuto: [•] euro (Iva esclusa)

Ripartizione del risparmio: [•]% Comune , [•]% Impresa

Canone annuale (CRE): [•] euro Iva esclusa

Il valore unitario del canone resterà immutato per tutta la

durata della Concessione, seppur aggiornato annualmente in base

alla variazione ISTAT (indice dei prezzi alla produzione dei

prodotti industriali).

a.1 Nel caso in cui il Comune modificasse gli impegni economici

come dal precedente punto, ed effettuasse il pagamento di

tutto o parte del valore degli investimenti necessari

all'intervento (VCI) corrispondente a € [•] come risultante da "quadro economico del progetto esecutivo approvato", successivamente alla data del collaudo, il CRE "Canone annuo derivante dalla riqualificazione energetica" come sopra specificato, verrà proporzionalmente ridotto per tutto il periodo residuo della durata contrattuale. In tal caso il canone annuo denominato CRE-1 sarà così determinato:

$$CRE-1 = [1 - (\text{importo versato dal Comune} / VCI)] \times CRE$$

Qualora il Comune effettuasse il pagamento di tutto o in parte del valore degli investimenti necessari all'intervento dopo 12 mesi dalla data del collaudo, le parti provvederanno ad adeguare il valore VCI sopra esposto in base al piano di ammortamento allegato al progetto esecutivo, alla data di pagamento.

b) Canone annuo per il servizio di manutenzione ordinaria dell'Impianto

Per canone del servizio di manutenzione ordinaria dell'Impianto si intende il corrispettivo per lo svolgimento delle attività elencate nel Piano di manutenzione dell'opera, che è parte integrante del "Progetto Esecutivo", sugli impianti compresi nel perimetro di manutenzione elencati nell'Allegato 1 e successive integrazioni e modificazioni, corrispondenti a n. [•] punti luce.

L'importo del canone è calcolato prendendo come "Base di

riferimento" (anche detta "Base") il costo a base di gara per l'effettuazione della manutenzione di un impianto riqualificato in alta efficienza, ribassata della percentuale di sconto offerta in fase di selezione.

Base di riferimento: [•]

Ribasso offerto dall'Impresa: [•] %

Canone annuo manutenzione ordinaria impianto: [•] - [•] % = [•]

euro IVA esclusa, pari [•] €/punto luce.

Il canone è soggetto all'aggiornamento annuale sulla base della variazione ISTAT (indice dei prezzi alla produzione dei prodotti industriali)

c) Modalità di pagamento

I pagamenti verranno eseguiti con le seguenti modalità:

c.1: per il periodo intercorrente dalla data di firma del Verbale di presa in consegna dell'impianto e la data di collaudo degli interventi di riqualificazione: il Comune corrisponderà all'Impresa il canone annuo di manutenzione ordinaria, ridotto del ribasso offerto, con rate mensili pari a € [•] (1/12) più IVA, previa emissione della fattura al 1° giorno del mese con scadenza l'ultimo giorno del mese di emissione. Il pagamento verrà effettuato tramite addebito in modo automatico tramite SDD del conto corrente di Tesoreria del Comune.

c.2: Periodo intercorrente dalla data di consegna dell'impianto

alla data di collaudo dell'impianto riqualificato: entro 30 giorni successivi alla certificazione di collaudo, a seguito della verifica del consumo, avverrà la ripartizione dei risparmi fino a quel momento conseguiti tra il Comune e l'impresa con le percentuali risultanti dall'esito della selezione pari a **[•]%** comune e **[•]%** impresa. Durante tale periodo il risparmio non sarà soggetto alle disposizioni di cui all'art. 3 comma 3. Entro i successivi 30 giorni il Comune provvederà al pagamento dell'eventuale conguaglio dovuto all'impresa.

c.3: Periodo decorrente dalla data di collaudo fino alla scadenza

della Convenzione. Il Comune corrisponderà all'Impresa:

i. il canone di manutenzione ordinaria come al precedente punto b.;

ii. il canone annuo come identificato al precedente punto a-a.1, derivante dalla ripartizione del risparmio energetico ottenuto più IVA, che verrà corrisposto a rate mensili pari a 1/12, previa emissione della fattura al 1° giorno del mese e scadenza l'ultimo giorno del mese di emissione. Il pagamento verrà effettuato tramite addebito in modo automatico tramite SDD del conto corrente di Tesoreria del Comune

iii - Previa verifica di asseverazione dei consumi di cui al successivo art. 16, e del relativo risparmio energetico

ottenuto dopo 12 (dodici) mesi dalla data di collaudo, il canone sarà oggetto di eventuale conguaglio con cadenza annuale, da effettuarsi entro il 2° mese successivo, a norma dell'Art. 3 comma 3° della presente convenzione. Nel caso in cui il consumo effettivo ecceda il "consumo riqualificato" (baseline Allegato 2) come sopra definito, l'eccedenza sarà rimborsata dall'impresa tramite fattura elettronica separata entro i 30 giorni successivi all'emissione del documento di asseveramento dei consumi. Nel caso in cui il consumo effettivo sia inferiore al "consumo riqualificato" (baseline Allegato 2) come determinato all'art. 9 comma 1, i maggiori risparmi ottenuti saranno anch'essi suddivisi tra impresa e comune con le medesime percentuali risultanti dall'esito della selezione pari a [•]% comune e [•]% impresa (eventualmente adeguate ai sensi del punto a.1 del presente art. 9), con conseguente pagamento all'impresa del maggior risparmio ottenuto con fattura elettronica separata. Con la medesima cadenza verranno effettuate le successive verifiche per 15 annualità. Le verifiche annuali si svolgeranno in contraddittorio tra le Parti.

Il pagamento verrà effettuato entro i 30 giorni successivi all'emissione dell'asseverazione dei consumi di cui al successivo art. 16, previa emissione di fattura con scadenza all'ultimo giorno del mese di emissione.

Il canone è soggetto all'aggiornamento annuale sulla base della variazione ISTAT (indice dei prezzi alla produzione dei prodotti industriali)

Art.10 - Spese e rimborso ammortamento residuo

- I costi relativi all'attività di progettazione, alla direzione lavori edile ed elettrica, alla sicurezza sul cantiere, al collaudo dell'Impianto riqualificato, saranno a completo carico dell'Impresa, anche attraverso l'ottenimento di contributi pubblici o finanziamenti di soggetti terzi, nei limiti di spesa indicati nel Quadro Economico rev [•] del [•]

- Per i casi in cui la richiesta dei finanziamenti e contributi fosse riservata ai soli enti pubblici, il Comune si impegna sin d'ora a svolgere tutte le attività necessarie all'ottenimento dei supporti finanziari pubblici.

- Alla scadenza della Convenzione, il Comune si impegna a porre a carico del soggetto che subentrerà, la quota parte non ammortizzata degli investimenti realizzati.

Il valore residuo degli investimenti da porre a carico del soggetto subentrante e da corrispondere all'impresa al termine della presente concessione è stimato sin d'ora in € [•], a cui dovranno essere sommati gli ammortamenti residui di eventuali nuovi interventi concordati con il Comune e realizzati durante il periodo di concessione.

Art.11 - Dispositivi installati

Al termine della Convenzione, i dispositivi installati sull'Impianto dall'Impresa rimarranno nella disponibilità del Comune, senza ulteriori spese, salvo l'eventuale rimborso dell'ammortamento residuo (vedi art. 10).

Art.12 - Divieto di cessione della Convenzione

La presente Convenzione non può essere ceduta, salvo specifici accordi tra le Parti.

Art.13 - Iscrizione nei registri professionali

L'Impresa e tutti i soggetti esecutori, a qualsiasi titolo, delle attività comprese, conseguenti o derivanti dall'applicazione e dall'esecuzione della presente Convenzione, dovranno essere iscritti nei rispettivi registri professionali laddove tale iscrizione sia prescritta dalle normative vigenti.

Art.14 - Polizza assicurativa

-L'Impresa è in possesso della polizza assicurativa R.C.T./O. (responsabilità civile terzi/operai) con un massimale di € [•] n. [•] rilasciata da [•] il [•] con impegno di mantenerla operativa per l'intero periodo di efficacia della presente Convenzione.

Art.15 - Norme in materia di sicurezza

-L'Impresa si obbliga a rispettare ed applicare tutte le norme vigenti in materia di tutela della sicurezza sul lavoro ed, in particolare, quanto contenuto nel D.Lgs 81/2008 e s.m.i. e nel Piano di sicurezza e coordinamento (PSC) facente parte del

progetto esecutivo.

- Gli eventuali aggiornamenti al Piano di sicurezza e coordinamento (PSC), ed il Piano operativo di sicurezza (POS) saranno predisposti dall'Impresa, e dovranno essere consegnato entro la data di inizio lavori.

-In ogni caso, il Comune qualora dovesse constatare situazioni di rischio in ambito di sicurezza sul lavoro, avrà la facoltà di sospendere le attività e le prestazioni e di far adottare i rimedi necessari, il tutto con oneri a carico dell'Impresa.

-In caso di ripetute e/o gravi violazioni delle norme sulla sicurezza, il Comune potrà disporre la risoluzione della Convenzione, previa comunicazione con richiesta di eliminazione delle violazioni, con oneri a carico dell'Impresa.

Art.16 - Documento di asseverazione dei consumi

-L'Impresa dovrà far redigere annualmente a proprie spese un documento di asseverazione dei consumi da parte di un professionista abilitato (E.G.E.- Esperti Gestione Energia ai sensi UNI-CEI n.11339) con cui verrà accertato il risparmio energetico ottenuto sulla consistenza dell'impianto di cui all'Allegato 2) e successive integrazioni e modifiche. Tale documento verrà riconosciuto dalle Parti nel termine di 30 giorni, come base di calcolo dell'eventuale conguaglio del canone derivante dal risparmio energetico effettivamente ottenuto nell'anno precedente sulla base del valore unitario individuato

all'art. 9 lettera a) punto 4 "Tariffa".

Art.17 - Rappresentanza del Comune e dell'Impresa

-Nel verbale di consegna dell'Impianto verrà indicato il nominativo del soggetto che rappresenterà il Comune in tutte le questioni tecniche e amministrative. Nello stesso verbale di consegna sarà indicato il nominativo del responsabile tecnico dell'Impresa. Nel caso di variazione del/i soggetto/i Rappresentanti saranno comunicati tempestivamente alla controparte.

Art.18 - Limitazione di responsabilità dell'Impresa

-Le Parti concordano che l'Impresa non potrà essere ritenuta responsabile per danni subiti dal Comune a causa di guasti all'Impianto non riconducibili ad inadempimenti dell'Impresa stessa.

-L'Impresa, inoltre, non potrà essere ritenuta responsabile per eventuali danni derivanti da installazioni direttamente effettuate dal Comune o da terzi. Per tali danni, i costi di riparazione e ripristino saranno a carico del Comune.

Art.19 - Contributi pubblici

-Le Parti dichiarano che eventuali contributi pubblici che si rendessero disponibili con riferimento all'esecuzione del Progetto resteranno integralmente nella disponibilità del Comune e a tal fine l'Impresa si impegna sin da ora a cooperare con il Comune per l'espletamento delle relative procedure, nonché ad

eseguire i necessari trasferimenti qualora tali contributi siano riconosciuti all'Impresa.

Art.20 - Titoli di efficienza energetica

-L'Impresa si riserva la facoltà di richiedere i titoli di efficienza energetica eventualmente ottenibili a seguito della progettazione e realizzazione del Progetto che rimarranno interamente nelle proprie disponibilità.

Art.21 - Cauzione definitiva

-L'Impresa, ai sensi dei commi 1 e 2 dell'art. 103 del D.Lgs. n. 50/2016, ha prestato la cauzione definitiva rilasciata in data [•] da mediante polizza fideiussoria n. [•] per l'importo di € [•] a garanzia del completamento e corretta esecuzione dei lavori.

Ad avvenuto completamento e collaudo dei lavori oggetto del presente contratto e contestualmente allo svincolo della cauzione definitiva sopracitata, l'impresa si impegna a produrre ulteriore polizza per l'importo residuo contrattuale, fino al termine della durata del medesimo.

Art.22 - Foro competente

-Per tutte le controversie comunque inerenti l'interpretazione e l'esecuzione della presente Convenzione, le Parti convengono che il foro competente, in via esclusiva, è quello di ..., fatte salve le materie di competenza del giudice amministrativo.

Art.23 - Privacy

-Le parti si impegnano a trattare i dati di cui vengono a conoscenza nell'esecuzione della presente Convenzione in osservanza di quanto previsto dalla normativa a protezione dei dati personali sia nazionale (D.Lgs. 196/2003) che europea (Reg.to 2016/679) secondo le rispettive responsabilità ed attribuzioni. Le prescrizioni ivi riportate si applicano ai dipendenti, collaboratori e società controllate, collegate od operanti per conto delle parti sulle quali ricadono gli obblighi di controllo e ed adeguamento.

Art.24 - Tracciabilità dei flussi finanziari

-L'Impresa assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'articolo 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136 e successive modifiche.

Art.25 - Obblighi in materia di assunzioni obbligatorie

-Le Parti danno atto che l'Impresa ha dichiarato in sede di gara di non essere assoggettata agli obblighi di assunzioni obbligatorie, di cui alla legge 12 marzo 1999, n. 68.

Art.26 - Spese contrattuali

-Ogni spesa e onere relativo alla presente Convenzione, saranno a completo carico dell'Impresa, con l'avvertenza che la stessa è assoggettata al regime fiscale dell'I.V.A. e sconta l'imposta fissa di registro.

Art.27 - Comunicazioni

-Le comunicazioni tra le Parti, a cui le stesse intendono dare

data certa e da cui decorrono termini per gli adempimenti contrattuali, sono effettuate agli indirizzi di posta elettronica certificata delle Parti: per il Comune:..... @.....; per l'Impresa:. La ricevuta di consegna e accettazione della PEC fa fede dell'avvenuta comunicazione e della data di ricevimento.

Art.28 - Atti facenti parte della Convenzione e rinvii

-L'appalto viene concesso ed accettato sotto l'osservanza piena, assoluta e inscindibile di norme, condizioni, patti, obblighi, oneri e modalità dedotti e risultanti dai documenti di gara nella loro interezza, i quali l'Impresa dichiara di conoscere e di accettare con rinuncia a qualsiasi contraria eccezione.

-Gli atti di seguito elencati sono depositati agli atti del Comune, sono parte integrante e sostanziale della presente Convenzione benché non materialmente allegati: Disciplinare, Capitolato tecnico, dichiarazioni, istanze e offerta presentate dall'Impresa e qualsiasi altro documento di gara rilevante ai fini della Convenzione; Elaborati di progetto Esecutivo.

-Per quanto non regolato nella presente Convenzione, le Parti rinviano alle norme vigenti in materia.

E richiesto, io Segretario ufficiale rogante ho ricevuto questo atto, redatto da persona di mia fiducia mediante strumenti informatici su dieci pagine a video, dandone lettura alle Parti, le quali l'hanno dichiarato e riconosciuto conforme alla loro

volontà, per cui a conferma lo sottoscrivono.

Il Comune di [●]

Il Segretario

Ai sensi art. 1341 c.c. si approvano le seguenti clausole:

_) Oggetto; -)Obblighi dell'Impresa; -) Obblighi del Comune; -
)Durata della Convenzione ; -)Tempi di realizzazione
dell'Intervento; -)Subappalto; -)Manutenzione straordinaria,
Servizi addizionali; -)Corrispettivi a canone e pagamenti; -
)Spese e rimborso ammortamento residuo; -)Dispositivi installati;
-)Divieto di cessione della Convenzione; -)Iscrizione nei
registri professionali; -)Polizze assicurative; -)Norme in
materia di sicurezza; -)Documento di asseverazione dei consumi; -
)Rappresentanza del Comune e dell'Impresa; -) Limitazione di
responsabilità dell'Impresa; -) Contributi pubblici; -)Titoli di
efficienza energetica; -)Cauzione definitiva; -)Obblighi di
riservatezza; -)Foro competente; -)Privacy;
-)Tracciabilità dei flussi finanziari; -) Obblighi in materia di
assunzioni obbligatorie; -) Spese contrattuali; -)Comunicazioni;
-)Atti facenti parte della Convenzione.

Il Comune di [●].

Il Segretario

CONSISTENZA DELL'IMPIANTO OGGETTO DI MANUTENZIONE

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Corso G. Garibaldi	F155	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50
Corso G. Garibaldi	F156	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50
Corso G. Garibaldi	F157	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50
Corso G. Garibaldi	F158	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50
Corso G. Garibaldi	F159	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50
Corso G. Garibaldi	F160	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50
Corso G. Garibaldi	F161	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50
Corso G. Garibaldi	F162	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50
Corso G. Garibaldi	F163	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50
Corso G. Garibaldi	F164	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50
Corso G. Garibaldi	F165	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50
Corso G. Garibaldi	F166	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50
Corso G. Garibaldi	F167	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50
Corso G. Garibaldi	F168	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50
Corso G. Garibaldi	F169	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50
Corso G. Garibaldi	F170	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50
Corso G. Garibaldi	F171	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50
Corso G. Garibaldi	F172	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50
Corso G. Garibaldi	F173	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50
Corso G. Garibaldi	F174	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50
Corso G. Garibaldi	F175	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50
Corso G. Garibaldi	F176	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50
Corso G. Garibaldi	F177	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50
Corso G. Garibaldi	F178	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50
Corso G. Garibaldi	F179	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50
Corso G. Garibaldi	F181	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50
Corso G. Garibaldi	F182	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50
Corso G. Garibaldi	F183	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50
Corso G. Garibaldi	F184	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50
Corso G. Garibaldi	F188	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50
Corso G. Garibaldi	Y182	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50
Corso G. Garibaldi	Y183	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Largo G. Marconi	F390	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Largo G. Marconi	F391	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Largo G. Marconi	F392	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Largo G. Marconi	F393	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Largo G. Marconi	F394	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Largo G. Marconi	F395	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Largo G. Marconi	F396	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Largo G. Marconi	F397	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Largo G. Marconi	F398	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Largo G. Marconi	F399	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Largo G. Marconi	F400	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Largo G. Marconi	F400	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Largo G. Marconi	F401	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00
Largo G. Marconi	F402	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00
Largo G. Marconi	F403	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Largo G. Marconi	F403	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Largo G. Marconi	F404	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Largo G. Marconi	F404	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Largo G. Marconi	F405	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Largo G. Marconi	F406	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Largo G. Marconi	F407	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Largo G. Marconi	F408	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Largo G. Marconi	F409	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Largo G. Marconi	F409	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Largo G. Marconi	F411	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Largo G. Marconi	F412	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Largo G. Marconi	F412	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Largo G. Marconi	F413	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Largo G. Marconi	F413	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Largo G. Marconi	F414	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Largo G. Marconi	F414	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Largo G. Marconi	F415	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Largo G. Marconi	F415	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Largo G. Marconi	F416	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Largo G. Marconi	F416	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Largo G. Marconi	F417	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Largo G. Marconi	F418	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Largo G. Marconi	F420	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Largo Gabrielli	F146	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Largo Gabrielli	F222	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Largo Gabrielli	F223	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50
Largo Gabrielli	F224	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50
Largo Gabrielli	F225	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50
Largo Gabrielli	Y149	Ioduri Metallici	400,00	Sostituzione proiettore	LED 4.000 °K	81,00
Largo Gabrielli	Y150	Ioduri Metallici	400,00	Sostituzione proiettore	LED 4.000 °K	81,00
Largo Gabrielli	Y152	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50
Largo Gabrielli	Y153	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50
Largo Gabrielli	Y155	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50
Piazza Caduti	F189	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Piazza Caduti	F314	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Piazza Caduti	F368	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Piazza Caduti	F369	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Piazza Caduti	F370	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Piazza Caduti	F371	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Piazza Caduti	F371	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Piazza Caduti	F372	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Piazza Casalino	F319	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Piazza Casalino	F336	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	12,50
Piazza Casalino	F337	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	12,50
Piazza Casalino	F338	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	12,50
Piazza Casalino	F339	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	12,50
Piazza Grazia Deledda	O1331	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Piazza Marsala	F185	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Piazza Marsala	F186	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Piazza Marsala	F186	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Piazza Marsala	F187	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Piazza Marsala	F309	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Piazza Marsala	F310	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Piazza Marsala	F311	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Piazza Marsala	F312	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Piazza Marsala	F313	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Piazza Marsala	Y184	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Piazza Marsala	Y185	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Piazza Marsala	Y186	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Piazza Marsala	Y187	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Piazza Molinari	F303	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00
Piazza Molinari	F305	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00
Piazza Molinari	Y163	LED	1,00	Invariato	LED	1,10
Piazza Molinari	Y164	LED	1,00	Invariato	LED	1,10
Piazza Molinari	Y165	LED	1,00	Invariato	LED	1,10
Piazza Molinari	Y166	LED	1,00	Invariato	LED	1,10
Piazza Molinari	Y167	LED	1,00	Invariato	LED	1,10
Piazza Molinari	Y168	LED	1,00	Invariato	LED	1,10
Piazza Molinari	Y169	LED	1,00	Invariato	LED	1,10
Piazza Molinari	Y170	Ioduri Metallici	400,00	Invariato	Ioduri Metallici	440,00
Piazza Molinari	Y171	Ioduri Metallici	400,00	Invariato	Ioduri Metallici	440,00
Piazza Molinari	Y172	Ioduri Metallici	400,00	Invariato	Ioduri Metallici	440,00
Piazza Verdi	O339	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Piazza Verdi	O340	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Piazza Verdi	O341	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Piazza Verdi	O342	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Piazza Verdi	Y314	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Piazza Verdi	Y315	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Piazza Verdi	Y316	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Piazza Verdi	Y318	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Piazza Verdi	Y320	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Piazza Verdi	Y321	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Piazza Verdi	Y322	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Piazza Verdi	Y323	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Piazza Verdi	Y324	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Piazza Verdi	W5561	Basso Consumo	18,00	Invariato	Basso Consumo	18,00
Piazza Verdi	W5562	Basso Consumo	18,00	Invariato	Basso Consumo	18,00
Piazza Verdi	W5563	Basso Consumo	18,00	Invariato	Basso Consumo	18,00
Piazza Verdi	W5564	Basso Consumo	18,00	Invariato	Basso Consumo	18,00
Piazzale Cavour	Y136	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Piazzale Cavour	Y137	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Piazzale Cavour	Y138	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Piazzale M. D'Azeglio	O1642	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	12,50
Piazzale M. D'Azeglio	O1643	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	12,50
Piazzale M. D'Azeglio	O1644	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	12,50
Piazzale N. Tommaseo	O1638	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Piazzale N. Tommaseo	O1639	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Piazzale N. Tommaseo	O1640	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Piazzale N. Tommaseo	O1641	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Piazzale San Giovanni	F117	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Piazzale San Giovanni	F118	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Piazzale San Giovanni	F119	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Piazzale San Giovanni	F120	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Piazzale San Giovanni	F121	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Piazzale San Giovanni	F122	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Piazzale San Giovanni	Y148	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Piazzale San Giovanni	Y224	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Piazzale San Giovanni	Y225	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	12,00
Piazzale San Giovanni	Y226	Ioduri Metallici	150,00	Invariato	Ioduri Metallici	178,00
Piazzale San Giovanni	Y227	Ioduri Metallici	150,00	Invariato	Ioduri Metallici	178,00
Piazzale San Giovanni	Y228	Ioduri Metallici	150,00	Invariato	Ioduri Metallici	178,00
Piazzale San Giovanni	Y229	Ioduri Metallici	150,00	Invariato	Ioduri Metallici	178,00
Piazzale San Giovanni	Y230	Ioduri Metallici	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Piazzale San Giovanni	Y231	Ioduri Metallici	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Piazzale San Giovanni	Y232	Ioduri Metallici	150,00	Invariato	Ioduri Metallici	178,00
Piazzale San Giovanni	Y233	Ioduri Metallici	150,00	Invariato	Ioduri Metallici	178,00
Piazzale San Giovanni	Y234	Ioduri Metallici	150,00	Invariato	Ioduri Metallici	178,00
Piazzale San Giovanni	Y235	Ioduri Metallici	150,00	Invariato	Ioduri Metallici	178,00
Piazzale San Giovanni	Y237	Ioduri Metallici	150,00	Invariato	Ioduri Metallici	178,00
Piazzale San Giovanni	Y238	Ioduri Metallici	150,00	Invariato	Ioduri Metallici	178,00
Piazzale San Giovanni	Y239	Ioduri Metallici	150,00	Invariato	Ioduri Metallici	178,00
Quartiere Posta	Y34	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Quartiere Posta	Y35	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Quartiere Posta	Y36	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Quartiere Posta	Y37	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
SP38	O1517	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
SP38	O1518	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
SP38	O1523	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
SP38	O1546	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
SP38	O1547	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
SP38	O1548	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
SP38	O1549	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
SP38	O1550	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
SP4	O1122	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	280,00
SP4	O1123	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	280,00
SP4	O1124	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	280,00
SP4	O1125	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	280,00
SP4	O1126	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	280,00
SP46	O1718	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	280,00
SP46	O1719	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	280,00
SP46	O1720	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	280,00
SP46	O1721	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	280,00
SP46	O1722	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	280,00
SP46	O1723	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	280,00
SP462	O2009	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	280,00
SP462	O2010	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	280,00
SP462	O2011	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	178,00
SP462	O2012	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	178,00
SP462	O2013	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	178,00
SP462	O2014	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	178,00
SP462	O2014	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	178,00
SP462	O2014	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	178,00
SP462	O2015	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	178,00
SP462	O2016	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	178,00
SP462	O2017	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	178,00
SP462	W5961	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	178,00
SP462	W5961	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	178,00
SP462	W5962	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	178,00
SP462	W5962	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	178,00
SP462	W5963	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	178,00
SP462	W5963	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	178,00
SP462	W5964	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	178,00
SP462	W5964	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	178,00
SP462	W5965	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	178,00
SP462	W5966	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	178,00
SP462	Y463	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	178,00
SS9	O1116	Sodio Alta Pressione	250,00	Invariato	Sodio Alta Pressione	280,00
SS9	O1116	Sodio Alta Pressione	250,00	Invariato	Sodio Alta Pressione	280,00
SS9	O1116	Sodio Alta Pressione	250,00	Invariato	Sodio Alta Pressione	280,00
SS9	O1116	Sodio Alta Pressione	250,00	Invariato	Sodio Alta Pressione	280,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
SS9	O2118	Sodio Alta Pressione	150,00	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00
SS9	O2118	Sodio Alta Pressione	150,00	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00
SS9	O2118	Sodio Alta Pressione	150,00	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00
SS9	O2118	Sodio Alta Pressione	150,00	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00
Strada Comunale della Pelosa	O1541	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Strada Comunale della Pelosa	O1542	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Strada Comunale della Pelosa	O1543	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Strada Comunale della Pelosa	O1544	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Strada Comunale della Pelosa	O1545	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Strada Pelosa	O1519	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	32,00
Strada Pelosa	O1520	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	32,00
Strada Pelosa	O1521	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	32,00
Strada Pelosa	O1522	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	32,00
Strada Pelosa	O1525	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	32,00
Strada Pelosa	O1526	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	32,00
Strada Pelosa	O1527	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	32,00
Strada Pelosa	O1540	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	32,00
Strada Pelosa	O1565	Ioduri Metallici	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Strada Pelosa	O1566	Ioduri Metallici	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Strada Pelosa	O1567	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Strada Pelosa	O1568	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Strada Pelosa	O1569	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Strada Pelosa	O1570	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Strada Pelosa	W5970	Ioduri Metallici	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Strada Pelosa	Y454	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	32,00
Strada Provinciale Di Busseto	O2070	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Strada Provinciale Di Busseto	O2071	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Strada Provinciale Di Busseto	O2072	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Strada Provinciale Di Busseto	O2073	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Strada Provinciale Di Busseto	O2074	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Strada Provinciale Di Busseto	O2075	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Strada Provinciale Di Busseto	O2076	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Strada Provinciale Di Busseto	O2077	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Strada Provinciale Di Busseto	O2078	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Strada Provinciale Di Busseto	O2079	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Strada Provinciale Di Busseto	O2080	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Strada Provinciale Di Busseto	O2081	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Strada Provinciale Di Busseto	O2114	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Strada Provinciale Di Busseto	O2115	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Strada Provinciale Di Busseto	O2116	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Strada Provinciale Di Busseto	O2117	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Strada Provinciale Di Busseto	Y464	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Strada Provinciale Di Busseto	Y465	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Strada Provinciale Di Busseto	Y466	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Strada Provinciale Di Busseto	Y467	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Strada Vicinale di Lussurasco	O1127	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Strada Vicinale di Lussurasco	O1128	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Strada Vicinale Querceto	O1277	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Strada Vicinale Querceto	O1278	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Strada Vicinale Querceto	O1279	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Strada Vicinale Querceto	O1280	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Strada Vicinale Querceto	O1281	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Strada Vicinale Querceto	O1285	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Strada Vicinale Querceto	O1286	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Strada Vicinale Querceto	O1287	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Strada Vicinale Querceto	O1288	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Strada Vicinale Querceto	O1289	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Strada Vicinale Querceto	Y356	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Strada Vicinale Querceto	Y357	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Strada Vicinale Querceto	Y358	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Strada Vicinale Querceto	Y359	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via 20 Settembre	F315	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Via 20 Settembre	F316	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Via 20 Settembre	F317	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via 20 Settembre	F318	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via 20 Settembre	F320	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via 20 Settembre	F321	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via 20 Settembre	F322	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via 20 Settembre	F323	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via 20 Settembre	F324	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via 20 Settembre	F325	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via 20 Settembre	F326	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via 20 Settembre	F66	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via 20 Settembre	F69	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via 20 Settembre	F70	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via 20 Settembre	F71	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via 20 Settembre	F72	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via 20 Settembre	F73	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via 20 Settembre	F74	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via 20 Settembre	Y134	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Via 20 Settembre	Y135	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Via A. Bergamaschi	O1066	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via A. Bergamaschi	O1066	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via A. Bergamaschi	O1067	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via A. Bergamaschi	O1067	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via A. Bergamaschi	O1068	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via A. Bergamaschi	O1069	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via A. Boito	O241	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via A. Boito	O242	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via A. Boito	O243	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via A. Boito	O279	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via A. Boito	O280	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via A. Boito	O281	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via A. Boito	O282	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via A. Boito	O283	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via A. Boito	Y328	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via A. Boito	Y329	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via A. Conni	O1399	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via A. Conni	O1400	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00
Via A. Conni	O1401	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00
Via A. Conni	O37	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via A. Conni	O38	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via A. Conni	O46	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via A. Dante	O1258	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via A. Dante	O1259	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via A. Dante	O1338	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via A. Dante	O1339	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via A. Dante	O1343	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via A. Dante	O1352	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via A. Dante	O1353	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via A. Dante	O1354	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via A. Dante	O1360	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via A. Dante	O1361	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via A. Dante	O1362	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via A. Dante	O1363	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via A. Dante	O1365	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via A. Dante	O1366	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via A. Dante	O1367	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via A. Dante	O1370	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via A. Dante	Y292	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via A. Dante	Y293	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via A. Draghi	O1696	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via A. Draghi	O1697	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via A. Draghi	O1698	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via A. Draghi	O1699	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via A. Draghi	O1700	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via A. Draghi	O1707	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via A. Draghi	O1708	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via A. Draghi	O1709	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via A. Draghi	O1710	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via A. Draghi	O1711	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via A. Draghi	O1712	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via A. Draghi	O1713	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via A. Draghi	O1714	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via A. Draghi	O1715	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via A. Draghi	Y443	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via A. Einstein	O402	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via A. Einstein	O402	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via A. Einstein	O402	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via A. Einstein	O402	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via A. Einstein	O403	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via A. Einstein	O404	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via A. Einstein	O405	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via A. Einstein	O406	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via A. Einstein	O414	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via A. Einstein	O415	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via A. Einstein	O416	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via A. Einstein	O417	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via A. Einstein	O418	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via A. Einstein	O419	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via A. Einstein	O420	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via A. Einstein	O421	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via A. Einstein	O422	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via A. Einstein	O423	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via A. Einstein	O423	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via A. Einstein	O424	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via A. Einstein	O424	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via A. Einstein	O425	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via A. Einstein	O425	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via A. Einstein	O426	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via A. Einstein	O426	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via A. Einstein	O435	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via A. Gramsci	F306	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00
Via A. Gramsci	F307	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00
Via A. Gramsci	F308	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00
Via A. Grandi	F439	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via A. Grandi	F440	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via A. Grandi	F441	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via A. Labriola	O1002	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via A. Labriola	O1003	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via A. Labriola	O1004	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via A. Longhi	O1023	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via A. Longhi	O1024	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via A. Longhi	O1025	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via A. Manzoni	O1902	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via A. Manzoni	O1903	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via A. Manzoni	O1904	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via A. Manzoni	O1905	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via A. Manzoni	O1906	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via A. Manzoni	O1907	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via A. Manzoni	O1908	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via A. Manzoni	O1909	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via A. Manzoni	O1910	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via A. Manzoni	O1911	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via A. Manzoni	O1912	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via A. Manzoni	O1913	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via A. Manzoni	O1914	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via A. Manzoni	O1915	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via A. Manzoni	Y33	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via A. Moro	O705	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via A. Moro	O706	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via A. Moro	O707	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via A. Moro	O708	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via A. Moro	O709	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via A. Moro	O710	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via A. Moro	O711	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via A. Moro	O712	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via A. Moro	O713	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via A. Moro	O714	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via A. Moro	O715	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via A. Moro	O716	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via A. Moro	O720	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via A. Moro	O721	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via A. Moro	O721	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via A. Moro	Y438	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Via A. Negri	O1312	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via A. Negri	O1313	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via A. Negri	O1314	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via A. Negri	O1315	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via A. Negri	O1316	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via A. Negri	O1317	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via A. Negri	O1318	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via A. Negri	O1319	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via A. Negri	O1320	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Via A. Negri	O1321	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Via A. Negri	O1322	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Via A. Negri	O1323	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Via A. Negri	O1324	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Via A. Negri	O1325	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Via A. Negri	O1326	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Via A. Sakharov	O837	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via A. Sakharov	O838	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via A. Sakharov	O839	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via A. Tanzi	O1173	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via A. Tanzi	O1174	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	19,00
Via A. Tanzi	O1175	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via A. Tanzi	O1176	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via A. Tanzi	O1226	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via A. Tanzi	O1227	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via A. Tanzi	O1228	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via A. Tanzi	O1229	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via A. Tanzi	O1235	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via A. Tanzi	O1236	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via A. Tanzi	O1237	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via A. Tanzi	O1238	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via A. Tanzi	O1239	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via A. Tanzi	O461	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via A. Tanzi	O462	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via A. Tanzi	O463	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via A. Tanzi	O464	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via A. Tanzi	O465	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via A. Volta	O100	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via A. Volta	O101	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via A. Volta	O102	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via A. Volta	O91	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via A. Volta	O92	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Via A. Volta	O93	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Via A. Volta	O94	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Via A. Volta	O95	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Via A. Volta	O96	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione proiettore	LED 4.000 °K	52,00
Via A. Volta	O96	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione proiettore	LED 4.000 °K	52,00
Via A. Volta	O97	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione proiettore	LED 4.000 °K	52,00
Via A. Volta	O97	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione proiettore	LED 4.000 °K	52,00
Via A. Volta	O98	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via A. Volta	O99	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via A. Volta	Y273	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Via A. Volta	Y274	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Via A. Volta	Y275	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Via A. Volta	Y276	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via A. Volta	Y277	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Via A. Volta	Y278	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Via A. Volta	Y279	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Via A. Volta	Y280	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Via A. Volta	Y281	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione proiettore	LED 3000 °K	27,00
Via A. Volta	Y282	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione proiettore	LED 3000 °K	27,00
Via A. Volta	Y283	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione proiettore	LED 3000 °K	27,00
Via Abruzzo	O1871	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Abruzzo	O1872	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Abruzzo	O1873	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Abruzzo	O1874	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Abruzzo	O1875	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Abruzzo	O1876	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Abruzzo	O1916	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Abruzzo	O1917	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Abruzzo	O1918	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Abruzzo	O1919	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Abruzzo	O1920	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Abruzzo	O1921	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Abruzzo	O1922	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Abruzzo	O1923	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Abruzzo	O1924	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Abruzzo	O1925	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via AIDO	O698	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via AIDO	O699	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via AIDO	O704	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Alberoni	F250	Ioduri Metallici	150,00	Invariato	Ioduri Metallici	178,00
Via Alberoni	F251	Ioduri Metallici	150,00	Invariato	Ioduri Metallici	178,00
Via Alberoni	F252	Ioduri Metallici	150,00	Invariato	Ioduri Metallici	178,00
Via Alberoni	F253	Ioduri Metallici	150,00	Invariato	Ioduri Metallici	178,00
Via Alberoni	F259	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via Alberoni	F260	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via Alberoni	F261	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via Alberoni	F262	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via Azzolini	O1144	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Azzolini	O1145	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Azzolini	O1146	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Azzolini	O1147	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Azzolini	O1148	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Azzolini	O1149	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Azzolini	O1154	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Azzolini	O1155	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Azzolini	O1156	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Azzolini	O427	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Azzolini	O428	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Azzolini	O429	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Azzolini	O430	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Azzolini	O433	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Azzolini	O434	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Azzolini	O436	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Azzolini	O437	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Azzolini	O438	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Azzolini	O439	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Azzolini	O440	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Azzolini	O441	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Azzolini	O442	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Azzolini	O443	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Azzolini	O475	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Baciocchi	O157	Ioduri Metallici	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Baciocchi	O158	Ioduri Metallici	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Baciocchi	O159	Ioduri Metallici	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Baciocchi	O160	Ioduri Metallici	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Baciocchi	O169	Ioduri Metallici	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Baciocchi	O170	Ioduri Metallici	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Baciocchi	O171	Ioduri Metallici	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Baciocchi	O172	Ioduri Metallici	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Baciocchi	Y305	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Via Baciocchi	Y306	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Via Baciocchi	Y307	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Via Baciocchi	Y308	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Via Barani	O1208	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Barani	O1208	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Barani	O1209	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Barani	O1209	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Barani	O1214	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00
Via Barani	O1216	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00
Via Barani	O1217	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Barani	O1218	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Barani	O1219	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Barani	O1220	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Barani	O1220	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Barani	O1221	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Barani	O1221	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Barani	Y360	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00
Via Bellini	O257	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Bellini	O258	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Bellini	O259	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Benefial	O882	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Benefial	O883	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Benefial	O884	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Benefial	O885	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Benefial	O886	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Benefial	O887	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Benefial	O888	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Benefial	O889	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Benefial	O890	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Benefial	O891	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Benefial	O892	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Benefial	O893	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Benefial	O925	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Bezzecca	O180	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Bezzecca	O181	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Bezzecca	O182	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Bezzecca	O183	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Bezzecca	O184	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Botti	O1052	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Botti	O1053	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Botti	O1054	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Botti	O1055	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Botti	O1056	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Botti	O1057	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Bressani	F230	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via Bressani	F231	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via Bressani	F232	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via Bressani	F233	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via Bressani	F234	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via Bressani	F235	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via Bressani	F236	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via Bressani	F237	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via Bressani	F238	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via Bressani	F239	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via Bressani	F240	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via Bressani	F241	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via Bressani	F345	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via Bressani	F346	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via Bressani	O1630	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Via Bressani	O1631	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Via Bressani	O1632	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Via Bressani	O1633	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via Bressani	O1634	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via Bressani	O1635	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via Bressani	O1636	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via Bressani	Y139	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via Bressani	Y141	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00
Via Bressani	Y142	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00
Via Bressani	Y143	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00
Via Bressani	Y144	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Via Bressani	Y145	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00
Via Bressani	Y146	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00
Via Bressani	Y147	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00
Via Bressani	Y440	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00
Via Bressani	Y445	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00
Via Bressani	Y446	Ioduri Metallici	150,00	Invariato	Ioduri Metallici	178,00
Via Bressani	Y447	Ioduri Metallici	150,00	Invariato	Ioduri Metallici	178,00
Via Bressani	Y448	Ioduri Metallici	150,00	Invariato	Ioduri Metallici	178,00
Via Bressani	Y449	Ioduri Metallici	150,00	Invariato	Ioduri Metallici	178,00
Via Bressani	Y450	Ioduri Metallici	150,00	Invariato	Ioduri Metallici	178,00
Via Bressani	Y451	Ioduri Metallici	150,00	Invariato	Ioduri Metallici	178,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Bressani	Y452	Ioduri Metallici	150,00	Invariato	Ioduri Metallici	178,00
Via Brunani	Y110	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via Brunani	Y111	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via Brunani	Y112	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via Buozzi	F477	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Buozzi	F478	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Buozzi	F479	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Buozzi	F480	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Buozzi	F481	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Buozzi	F482	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Buozzi	F483	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Buozzi	F484	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Buozzi	F484	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via C. Armellini	O1589	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via C. Armellini	O1590	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via C. Armellini	O1591	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via C. Armellini	O1592	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via C. Armellini	O1593	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via C. Armellini	O1594	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via C. Armellini	O1595	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via C. Armellini	O1596	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via C. Armellini	O1597	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via C. Armellini	O1598	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via C. Armellini	O1603	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via C. Armellini	O1603	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via C. Armellini	O1604	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via C. Armellini	O1604	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via C. Armellini	O1605	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via C. Armellini	O1606	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via C. Armellini	O1607	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via C. Armellini	O1608	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via C. Armellini	O1609	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via C. Armellini	O1610	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via C. Armellini	O1611	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via C. Armellini	O1612	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via C. Armellini	O1613	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via C. Armellini	O1614	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via C. Armellini	O1615	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via C. Armellini	O1616	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via C. Armellini	O1617	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via C. Armellini	O1618	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via C. Armellini	Y242	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via C. Armellini	Y243	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via C. Armellini	Y244	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via C. Armellini	Y245	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via C. Armellini	Y246	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via C. Armellini	Y247	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via C. Armellini	Y248	Ioduri Metallici	100,00	Sostituzione proiettore	LED 4.000 °K	81,00
Via C. Armellini	Y249	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via C. Armellini	Y250	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00
Via C. Maldea	F101	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	12,40
Via C. Maldea	F102	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	12,40
Via C. Menotti	O1833	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via C. Menotti	O1834	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via C. Menotti	O1835	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Caduti di Cefalonia	O161	Ioduri Metallici	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Caduti di Cefalonia	O162	Ioduri Metallici	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Caduti di Cefalonia	O163	Ioduri Metallici	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Caduti di Cefalonia	O164	Ioduri Metallici	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Caduti di Cefalonia	O165	Ioduri Metallici	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Caduti di Cefalonia	O166	Ioduri Metallici	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Caduti di Cefalonia	O167	Ioduri Metallici	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Caduti di Cefalonia	O168	Ioduri Metallici	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Campo Sportivo	O1777	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Campo Sportivo	O1778	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Campo Sportivo	O1779	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Campo Sportivo	O1798	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Campo Sportivo	O1799	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Campo Sportivo	O1800	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Campo Sportivo	O1801	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Campo Sportivo	O1802	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Campo Sportivo	O1803	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Campo Sportivo	O1804	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Campo Sportivo	O1805	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Campo Sportivo	O1806	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Campo Sportivo	O1807	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Campo Sportivo	O1808	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Campo Sportivo	Y49	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Campo Sportivo	Y49	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Cappuccini	O516	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Cappuccini	O518	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Cappuccini	O519	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Cappuccini	O520	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Cappuccini	O521	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Cappuccini	O523	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Cappuccini	O525	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Cappuccini	O527	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Cappuccini	O536	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via Cappuccini	O566	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Cappuccini	O567	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Cappuccini	O568	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Cappuccini	O569	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Cappuccini	O570	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Cappuccini	O602	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Cappuccini	O603	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Casella	O1252	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	41,50
Via Casella	O1253	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	41,50
Via Casella	O1254	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	41,50
Via Casella	O1255	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Casella	O1256	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Casella	O1266	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Casella	O1267	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Casella	O1268	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Casella	O1269	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Casella	O1270	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Casella	O1271	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Casella	O1272	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Casella	O1273	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Casella	O1274	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Casella	O1275	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Casella	O1276	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Casella	O1380	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Casella	O1384	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Castello Vecchio	Y94	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via Castello Vecchio	Y95	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Via Cavalieri	O1247	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Cavalieri	O1248	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Cavalieri	O1249	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Cavalieri	O1250	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Cavour	F342	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via Cavour	F343	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via Cavour	F344	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via Cavour	O1113	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Via Cavour	O1114	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Via Cavour	O1115	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Via Cerlesi	O1290	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Cerlesi	O1291	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Cerlesi	O1292	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Cerlesi	O1293	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Cerlesi	O1294	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Cerlesi	O1295	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Cerlesi	O1296	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Cerlesi	O1297	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Cerlesi	O1298	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Cerlesi	O1299	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Cerlesi	O1300	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Cerlesi	O1301	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Cerlesi	O1302	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Cerlesi	O1332	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Cerlesi	O1333	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Cerlesi	O1334	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Cesare Pavese	O1377	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via Cesare Pavese	O1378	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Cesare Pavese	O1379	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via Col Di Lana	O35	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Col Di Lana	O36	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Conni	O1402	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Conni	O1403	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Conni	O55	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Cortesi	O1049	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Cortesi	O1050	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Cortesi	O1051	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Crenna	O1349	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Crenna	O1350	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Crenna	O1351	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via D. Romagnosi	F242	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via D. Romagnosi	F243	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via D. Romagnosi	F244	Ioduri Metallici	250,00	Invariato	Ioduri Metallici	280,00
Via D. Romagnosi	F245	Ioduri Metallici	250,00	Invariato	Ioduri Metallici	280,00
Via D. Romagnosi	F246	Ioduri Metallici	250,00	Invariato	Ioduri Metallici	280,00
Via D. Romagnosi	F247	Ioduri Metallici	250,00	Invariato	Ioduri Metallici	280,00
Via Damiano Chiesa	O1824	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Damiano Chiesa	O1825	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Damiano Chiesa	O1827	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Damiano Chiesa	O1836	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Damiano Chiesa	O1839	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Damiano Chiesa	O1840	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Damiano Chiesa	O1854	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Damiano Chiesa	O1855	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Damiano Chiesa	O1856	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Della Liberazione	F130	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via Della Liberazione	F131	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via Della Liberazione	F147	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via Della Liberazione	F257	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via Della Liberazione	F258	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via Della Liberazione	Y214	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00
Via Della Liberazione	Y215	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00
Via Della Liberazione	Y216	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00
Via Della Liberazione	Y217	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00
Via Della Liberazione	Y218	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00
Via Della Liberazione	Y219	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00
Via Della Liberazione	Y220	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00
Via Della Liberazione	Y221	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00
Via Della Liberazione	Y222	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00
Via Dieci	O1158	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Dieci	O1159	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Via Dieci	O1160	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Via Dieci	O1161	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Dieci	O1162	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Dieci	O1163	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Dieci	O1164	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Dieci	Y382	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Via Dieci	Y383	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Via Dieci	Y384	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Via E. Salgari	O1438	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via E. Salgari	O1439	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via E. Salgari	O1440	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via E. Salgari	O1441	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via E. Salgari	O1442	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via E. Salgari	O1443	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00
Via E. Salgari	O1444	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00
Via E. Salgari	O1445	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via E. Toti	O1828	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via E. Toti	O1829	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via E. Toti	O1830	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via E. Toti	O1831	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via E. Toti	O1832	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Emilia	F1	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Emilia	F1	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Emilia	F10	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Emilia	F11	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Emilia	F12	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Emilia	F13	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Emilia	F14	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Emilia	F15	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Emilia	F16	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Emilia	F16	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Emilia	F16	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Emilia	F2	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Emilia	F3	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Emilia	F4	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Emilia	F5	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Emilia	F9	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Emilia	O1129	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Emilia	O1130	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Emilia	O1130	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Emilia	O1131	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Emilia	O1142	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Emilia	O1996	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Emilia	O2007	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Emilia	O2008	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Emilia	W5967	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Emilia	Y462	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Europa	F17	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Europa	F18	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Europa	F19	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Europa	F20	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Europa	F21	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via Europa	F21	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via Europa	F21	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via Europa	F22	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Europa	F23	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Europa	F24	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Europa	F25	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Europa	F26	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Europa	F27	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Europa	F28	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Via Europa	F29	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Via Europa	F30	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Via Europa	F31	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Via Europa	F32	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Via Europa	F33	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Via Europa	F34	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Via Europa	F35	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Europa	F36	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Europa	F37	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Europa	F37	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Europa	F38	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Europa	F39	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Europa	Y39	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Via Europa	Y40	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Europa	Y41	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via Europa	Y453	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Via F. Calestani	O1026	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via F. Calestani	O1027	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via F. Calestani	O1028	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via F. Calestani	O1029	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	41,50
Via F. Calestani	O1030	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	41,50
Via F. Calestani	O1031	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	41,50
Via F. Calestani	O1032	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	41,50
Via F. Calestani	O1033	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	41,50
Via F. Calestani	O1034	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	41,50
Via F. Calestani	O1035	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via F. Calestani	O1036	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via F. Calestani	O1037	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via F. Calestani	O1038	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via F. Calestani	O1112	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Via F. Calestani	Y116	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Via F. Calestani	Y117	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Via F. Calestani	Y118	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Via F. Filzi	O1837	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via F. Filzi	O1838	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via F. Filzi	O1841	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via F. Filzi	O1842	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via F. Filzi	O1843	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via F. Filzi	O1844	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via F. Filzi	Y43	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via F. Filzi	Y44	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via F. Nicolli	O1705	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via F. Nicolli	O1706	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via F. Parri	O571	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via F. Parri	O572	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via F. Parri	O573	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via F. Parri	O574	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via F. Parri	O575	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via F. Parri	O576	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via F. Parri	O577	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via F. Parri	O578	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via F. Parri	O579	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via F. Parri	O580	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via F. Parri	O581	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via F. Parri	O589	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via F. Parri	O590	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via F. Parri	O591	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via F. Parri	O592	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via F. Parri	O593	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via F. Parri	O595	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via F. Parri	O596	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	28,00
Via F. Parri	O597	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	28,00
Via F. Parri	O598	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	28,00
Via F. Parri	O599	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	28,00
Via F. Parri	O600	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	28,00
Via F. Parri	O601	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	28,00
Via F. Turati	O994	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via F. Turati	O995	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via F. Turati	O996	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via F.Ili Bandiera	O1826	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via F.Ili Lumiere	O1428	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via F.Ili Lumiere	O1429	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via F.Ili Lumiere	O1430	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via F.Ili Magni	O807	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via F.Ili Magni	O808	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via F.Ili Magni	O809	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via F.Ili Magni	O810	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via F.Ili Magni	O811	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via F.Ili Magni	O812	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via F.Ili Magni	O813	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via F.Ili Magni	O814	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via F.Ili Magni	O815	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via F.Ili Magni	O816	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via F.Ili Rosselli	O582	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via F.Ili Rosselli	O583	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via F.Ili Rosselli	O584	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via F.lli Rosselli	O585	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via F.lli Rosselli	O586	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via F.lli Rosselli	O587	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via F.lli Rosselli	O588	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via F.lli Rosselli	O693	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via F.lli Rosselli	O694	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via F.lli Rosselli	O695	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via F.lli Rosselli	O696	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via F.lli Rosselli	O697	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Faustini	F453	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Faustini	F454	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Faustini	F455	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Faustini	F458	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Faustini	F459	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Faustini	F460	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Ferrari	O1671	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Ferrari	O1672	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Ferrari	O1673	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Ferrari	O1674	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Ferrari	O1675	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Fiume	O53	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Fiume	O54	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Fiume	Y257	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Fiume	Y258	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Fiume	Y259	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Fiume	Y260	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Fiume	Y261	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00
Via Fiume	Y262	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00
Via Fiume	Y263	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00
Via Fiume	Y264	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00
Via Fiume	Y265	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00
Via Fiume	Y266	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Fiume	Y267	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Fiume	Y268	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Fiume	Y268	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Fiume	Y269	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Fiume	Y270	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Fiume	Y271	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Formaleoni	O1701	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Formaleoni	O1702	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Formaleoni	O1703	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Formaleoni	O1704	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Frascale	O1645	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Frascale	O1646	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Frascale	O1647	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Frascale	O1648	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Frascale	O1649	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Frascale	O1650	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Frascale	O1651	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Frascale	O1652	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Friuli	O1972	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Friuli	O1973	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Friuli	O1974	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Friuli	O1975	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Friuli	O1976	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Friuli	O1985	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Friuli	O1986	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Friuli	O1987	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Friuli	O1988	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Friuli	O1989	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Friuli	O1990	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Friuli	Y439	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via G. Carducci	F123	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via G. Carducci	F124	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via G. Carducci	F139	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via G. Carducci	F226	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Via G. Carducci	F228	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Via G. Carducci	F229	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Via G. Carducci	F93	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via G. Carducci	F94	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50
Via G. Carducci	F96	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50
Via G. Da Fiorenzuola	F107	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via G. Da Fiorenzuola	F108	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via G. Da Fiorenzuola	F109	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via G. Da Fiorenzuola	F110	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via G. Da Fiorenzuola	F111	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via G. Da Fiorenzuola	F112	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via G. Da Fiorenzuola	F125	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via G. Da Fiorenzuola	F126	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via G. Da Fiorenzuola	F127	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via G. Da Fiorenzuola	F128	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via G. Da Fiorenzuola	F129	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via G. Da Saliceto	O1390	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Da Saliceto	O1391	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Da Saliceto	O1392	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Da Saliceto	O1393	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Da Saliceto	O155	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via G. Da Saliceto	O156	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via G. Da Saliceto	O156	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via G. Da Saliceto	O156	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via G. Da Saliceto	O173	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Da Saliceto	O174	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Donizzetti	O248	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Donizzetti	O249	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Donizzetti	O250	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Donizzetti	O251	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Donizzetti	O260	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Donizzetti	O261	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Donizzetti	O262	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Donizzetti	O263	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Donizzetti	O264	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Donizzetti	O307	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Donizzetti	O308	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Donizzetti	O313	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Donizzetti	O314	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Donizzetti	O315	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Donizzetti	W5565	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Via G. Donizzetti	W5566	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Via G. Guareschi	O1446	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Guareschi	O1446	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Guareschi	O1447	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via G. Guareschi	O1447	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Guareschi	O1448	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Guareschi	O1448	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Guareschi	O1449	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Guareschi	O1449	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Guareschi	O1450	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Guareschi	O1450	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Guareschi	O1451	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Guareschi	O1451	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Guareschi	O1452	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Guareschi	O1452	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Guareschi	O1453	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via G. Guareschi	O1454	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via G. Leopardi	O115	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via G. Leopardi	O116	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via G. Leopardi	O1335	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via G. Leopardi	O1336	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via G. Leopardi	O1337	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via G. Leopardi	O1344	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via G. Leopardi	O1345	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via G. Leopardi	O1346	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via G. Leopardi	O1347	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via G. Leopardi	O1348	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via G. Leopardi	O86	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Leopardi	O87	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Leopardi	O88	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Mazzini	F140	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via G. Mazzini	F141	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via G. Mazzini	F142	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via G. Mazzini	F143	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via G. Mazzini	F144	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via G. Mazzini	F145	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via G. Mazzini	F88	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via G. Mazzini	F89	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via G. Mazzini	F90	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via G. Mazzini	F91	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via G. Moruzzi	F113	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via G. Moruzzi	F114	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via G. Moruzzi	F115	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via G. Moruzzi	F116	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via G. Moruzzi	F148	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via G. Moruzzi	F149	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via G. Moruzzi	F150	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via G. Moruzzi	F151	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via G. Moruzzi	F152	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via G. Moruzzi	F153	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via G. Pascoli	O1263	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via G. Pascoli	O1264	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via G. Pascoli	O1265	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via G. Pastore	F427	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Pastore	F428	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Pastore	F429	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Pastore	F430	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Pastore	F431	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Pastore	F432	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via G. Pastore	F433	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via G. Pastore	F434	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via G. Pegorini	O861	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Pegorini	O862	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Pegorini	O863	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Pegorini	O864	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Pegorini	O865	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via G. Pegorini	O866	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via G. Pegorini	O867	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via G. Pegorini	O868	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via G. Pennaroli	O1467	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via G. Pennaroli	O1468	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via G. Pennaroli	O1469	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via G. Pennaroli	O1470	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via G. Pennaroli	O1475	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via G. Pennaroli	O1476	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via G. Pennaroli	O1477	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via G. Pennaroli	O1478	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via G. Pennaroli	O1478	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via G. Pennaroli	O1479	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via G. Puccini	O305	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Puccini	O306	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Puccini	O311	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Puccini	O312	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Puccini	O325	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Puccini	O326	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Puccini	Y191	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Puccini	Y192	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Puccini	Y193	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Rossa	Y68	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via G. Rossa	Y69	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via G. Rossa	Y70	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via G. Rossa	Y71	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via G. Rossa	Y72	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via G. Rossini	O284	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Rossini	O285	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Rossini	O289	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Rossini	O318	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Rossini	O319	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Rossini	O320	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Rossini	O321	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Rossini	O322	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Rossini	O323	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Rossini	O324	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via G. Roveda	O959	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via G. Roveda	O960	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via G. Roveda	O961	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via G. Roveda	O968	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via G. Roveda	O969	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Gallo	O1877	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Gallo	O1878	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Gallo	O1879	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Gallo	O1880	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Gallo	O1881	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Gallo	O1882	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Gallo	O1883	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Gallo	O1884	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Gallo	O1885	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Gallo	O1886	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Gallo	O1887	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Gallo	O1889	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Gallo	O1890	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Gallo	O1891	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Gallo	O1892	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Gallo	O1893	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Gallo	O1894	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Gallo	O1895	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Gallo	O1896	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Gallo	O1897	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Gallo	O1898	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Gallo	O1899	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Gallo	O1899	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Gallo	O1900	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Gallo	O1900	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Gallo	O1901	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Gandhi	O727	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Gandhi	O728	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Gandhi	O729	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Gandhi	O730	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Gandhi	O731	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Gandhi	O732	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Gandhi	O733	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Giovan Battista Pergolesi	O244	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Giovan Battista Pergolesi	O245	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Giovan Battista Pergolesi	O246	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Giovan Battista Pergolesi	O247	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Giovanni Xxiii	O734	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Giovanni Xxiii	O735	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Giovanni Xxiii	O736	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Giovanni Xxiii	O737	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Giovanni Xxiii	O738	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Giovanni Xxiii	O739	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Giovanni Xxiii	O740	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Giovanni Xxiii	O741	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Giovanni Xxiii	O742	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Giovanni Xxiii	O743	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Giovanni Xxiii	O744	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Giovanni Xxiii	O745	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Giovanni Xxiii	O746	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Giovanni Xxiii	O747	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Giovanni Xxiii	O748	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Giovanni Xxiii	O749	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Giovanni Xxiii	O750	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Giovanni Xxiii	O751	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Giovanni Xxiii	O752	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Giovanni Xxiii	O878	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Giovanni Xxiii	O879	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Giovanni Xxiii	O880	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Giovanni Xxiii	O881	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Giovanni Xxiii	O904	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Giovanni Xxiii	O905	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Giovanni Xxiii	O906	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Giovanni Xxiii	O907	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Giovanni Xxiii	O908	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Giuseppe Di Vittorio	F461	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Giuseppe Di Vittorio	F461	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Giuseppe Di Vittorio	F462	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Giuseppe Di Vittorio	F462	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Giuseppe Di Vittorio	F463	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Giuseppe Di Vittorio	F464	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Giuseppe Di Vittorio	F465	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Giuseppe Di Vittorio	F466	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Giuseppe Di Vittorio	F467	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Giuseppe Di Vittorio	F468	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Giuseppe Di Vittorio	F469	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Giuseppe Di Vittorio	F470	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Giuseppe Di Vittorio	F471	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Giuseppe Di Vittorio	F472	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Giuseppe Di Vittorio	F474	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Giuseppe Di Vittorio	F475	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Giuseppe Di Vittorio	F476	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Giuseppe Di Vittorio	O1010	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Giuseppe Di Vittorio	O1011	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Giuseppe Di Vittorio	O1018	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Giuseppe Di Vittorio	O1019	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Giuseppe Di Vittorio	O1020	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Giuseppe Di Vittorio	O1021	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Giuseppe Di Vittorio	O1022	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Giuseppe Di Vittorio	O980	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Giuseppe Di Vittorio	O981	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Giuseppe Di Vittorio	O982	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Giuseppe Di Vittorio	O983	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Giuseppe Di Vittorio	O984	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Giuseppe Di Vittorio	O985	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Giuseppe Di Vittorio	O986	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Giuseppe Di Vittorio	O987	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Giuseppe Di Vittorio	O988	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Giuseppe Di Vittorio	O989	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Giuseppe Di Vittorio	O990	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Giuseppe Di Vittorio	O991	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Giuseppe Di Vittorio	O992	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Giuseppe Di Vittorio	O993	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Giuseppe Di Vittorio	Y405	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Giuseppe Di Vittorio	Y406	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Giuseppe Di Vittorio	Y407	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Giuseppe Di Vittorio	Y408	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Gorizia	O194	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Gorizia	O23	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Gorizia	O24	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Gorizia	O25	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Gorizia	O26	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Gorizia	O27	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Grossi	F301	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00
Via Grossi	F302	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00
Via Isonzo	O45	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Isonzo	O56	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Isonzo	O57	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Isonzo	Y272	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via J. Gutenberg	O1420	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via J. Gutenberg	O1421	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via J. Gutenberg	O1422	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via J. Gutenberg	O1423	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via J. Gutenberg	O1424	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via J. Gutenberg	O1425	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via J. Gutenberg	O1426	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via J. Gutenberg	O1427	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via J. Lennon	O851	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via J. Lennon	O852	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via J. Lennon	O853	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via J. Lennon	O854	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via J. Lennon	O855	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via J. Lennon	O856	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via J. Lennon	O857	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via J. Lennon	O858	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O1096	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O1097	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O528	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O537	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O538	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O539	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O540	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O541	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O542	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O543	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O544	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O546	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O547	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O548	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O549	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O550	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O551	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O552	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O553	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O554	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via John Fitzgerald Kennedy	O621	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O622	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O623	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O624	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O625	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O626	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O627	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O628	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O629	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O630	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O631	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O632	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O633	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O634	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O635	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O637	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O638	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O639	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O640	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O641	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O642	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O643	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O644	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O646	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O647	Ioduri Metallici	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O648	Ioduri Metallici	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O649	Ioduri Metallici	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O650	Ioduri Metallici	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O651	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O652	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O653	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O654	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O655	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O656	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O657	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O658	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O659	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via John Fitzgerald Kennedy	O660	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O661	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O663	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O664	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O665	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O666	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O667	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O668	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O669	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O670	Ioduri Metallici	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O672	Ioduri Metallici	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O673	Ioduri Metallici	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O674	Ioduri Metallici	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O926	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via John Fitzgerald Kennedy	O927	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via John Fitzgerald Kennedy	Y409	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via John Fitzgerald Kennedy	Y410	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via John Fitzgerald Kennedy	Y411	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via John Fitzgerald Kennedy	Y412	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via John Fitzgerald Kennedy	Y413	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via John Fitzgerald Kennedy	Y414	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via John Fitzgerald Kennedy	Y415	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via John Fitzgerald Kennedy	Y430	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00
Via John Fitzgerald Kennedy	Y431	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Via John Fitzgerald Kennedy	Y432	Sodio Alta Pressione	100,00	Invariato	Sodio Alta Pressione	120,00
Via John Fitzgerald Kennedy	Y433	Sodio Alta Pressione	100,00	Invariato	Sodio Alta Pressione	120,00
Via John Fitzgerald Kennedy	Y434	Sodio Alta Pressione	100,00	Invariato	Sodio Alta Pressione	120,00
Via John Fitzgerald Kennedy	Y435	Sodio Alta Pressione	100,00	Invariato	Sodio Alta Pressione	120,00
Via John Fitzgerald Kennedy	Y436	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Via John Fitzgerald Kennedy	Y437	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via John Fitzgerald Kennedy	Y63	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via John Fitzgerald Kennedy	Y64	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via John Fitzgerald Kennedy	Y65	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via John Fitzgerald Kennedy	Y66	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via John Fitzgerald Kennedy	Y67	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via L. Bonati	O817	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via L. Bonati	O818	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via L. Bonati	O819	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via L. Bonati	O820	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via L. Bonati	O821	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via L. Bonati	O822	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via L. Bonati	O823	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via L. Bonati	O824	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via L. Bonati	O825	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via L. Bonati	O826	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via L. Bonati	O827	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via L. Bonati	O828	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via L. Bonati	O829	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via L. Bonati	O830	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via L. Bonati	O831	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via L. Bonati	O832	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via L. Bonati	O833	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via L. Bonati	O834	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via L. Bonati	O835	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via L. Bonati	O836	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via L. Bonati	O840	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via L. Bonati	O841	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via L. Bonati	O842	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via L. Bonati	O843	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via L. Braibanti	O276	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via L. Braibanti	O277	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via L. Braibanti	O278	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via L. Braibanti	O496	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via L. Braibanti	O497	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via L. Braibanti	O498	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via L. Braibanti	O499	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via L. Braibanti	O500	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via L. Braibanti	O501	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via L. Braibanti	O502	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via L. Braibanti	O503	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via L. Braibanti	O504	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via L. Braibanti	O505	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via L. Braibanti	O506	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via L. Braibanti	O507	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via L. Braibanti	O508	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via L. Braibanti	O509	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via L. Braibanti	O510	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via L. Braibanti	O511	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via L. Braibanti	O512	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via L. Braibanti	O513	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via L. Braibanti	O514	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via L. Braibanti	O515	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via L. Braibanti	O517	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via L. Dodi	O1303	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via L. Dodi	O1303	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via L. Dodi	O1303	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via L. Dodi	O1304	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via L. Dodi	O1305	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via L. Dodi	Y372	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via L. Miglioli	O962	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via L. Miglioli	O963	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via L. Miglioli	O964	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via L. Miglioli	O965	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via L. Miglioli	O966	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via L. Miglioli	O967	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via L. Pirandello	O395	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via L. Pirandello	O396	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via L. Pirandello	O397	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via L. Scapuzzi	F190	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	53,00
Via L. Scapuzzi	F191	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	53,00
Via L. Scapuzzi	F192	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via L. Scapuzzi	F193	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via L. Scapuzzi	F195	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via L. Scapuzzi	F196	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via L. Scapuzzi	F197	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via L. Scapuzzi	F198	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via L. Scapuzzi	F199	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via L. Scapuzzi	F201	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via L. Scapuzzi	F203	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via L. Scapuzzi	F204	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via L. Scapuzzi	F205	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via L. Scapuzzi	F206	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via L. Scapuzzi	F207	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via L. Scapuzzi	F208	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via L. Scapuzzi	F209	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via L. Scapuzzi	F210	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via L. Scapuzzi	F211	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via L. Scapuzzi	F212	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via L. Scapuzzi	F213	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via L. Scapuzzi	F214	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	53,00
Via L. Scapuzzi	F215	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	53,00
Via L. Scapuzzi	F217	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	53,00
Via L. Scapuzzi	O928	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via L. Scapuzzi	O931	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via L. Scapuzzi	O932	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via L. Scapuzzi	O933	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via L. Scapuzzi	O934	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via L. Scapuzzi	O935	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via L. Scapuzzi	O936	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via L. Scapuzzi	O937	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via L. Scapuzzi	O938	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via L. Scapuzzi	O939	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via L. Scapuzzi	O940	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via L. Scapuzzi	O941	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via L. Scapuzzi	O942	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via L. Scapuzzi	O943	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via L. Scapuzzi	O944	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via L. Scapuzzi	O945	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via L. Scapuzzi	O946	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via L. Scapuzzi	O947	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via L. Scapuzzi	O948	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via L. Scapuzzi	O949	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via L. Scapuzzi	O950	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via L. Scapuzzi	O958	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione proiettore	LED 4.000 °K	132,00
Via L. Scapuzzi	O958	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione proiettore	LED 4.000 °K	132,00
Via L. Scapuzzi	O958	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione proiettore	LED 4.000 °K	132,00
Via L. Scapuzzi	O958	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione proiettore	LED 4.000 °K	132,00
Via L. Scapuzzi	O958	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione proiettore	LED 4.000 °K	132,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via L. Scapuzzi	O958	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione proiettore	LED 4.000 °K	132,00
Via L. Scapuzzi	W6361	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via L. Scapuzzi	Y132	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Via L. Scapuzzi	Y418	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via L. Scapuzzi	Y418	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via L. Scapuzzi	Y419	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via L. Scapuzzi	Y419	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via L. Scapuzzi	Y420	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via L. Scapuzzi	Y420	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via L. Scapuzzi	Y97	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Via L. Scapuzzi	Y98	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Via L. Valla	O1676	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via L. Valla	O1677	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via L. Valla	O1678	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via L. Valla	O1679	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via L. Valla	O1680	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via L. Valla	O1681	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via L. Valla	O1685	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via L. Valla	O1686	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via L. Valla	O1687	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via L. Valla	O1688	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via L. Valla	O1689	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via L. Valla	O1690	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via L. Valla	O1691	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via L. Valla	O1692	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via L. Valla	O1693	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via L. Valla	O1694	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via L. Valla	O1695	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via Liguria	O1863	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Liguria	O1864	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Liguria	O1865	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Liguria	O1866	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Liguria	O1867	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Liguria	O1867	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Liguria	O1868	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Liguria	O1868	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Liguria	O1869	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Liguria	O1870	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Lizzardi	F435	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Lizzardi	F436	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Lizzardi	Y422	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Lizzardi	Y423	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Lizzardi	Y424	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Lizzardi	Y425	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Lungo Ada	O0	Ioduri Metallici	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Lungo Ada	O1	Ioduri Metallici	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Lungo Ada	O147	Ioduri Metallici	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Lungo Ada	O148	Ioduri Metallici	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Lungo Ada	O149	Ioduri Metallici	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Lungo Ada	O150	Ioduri Metallici	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Lungo Ada	O151	Ioduri Metallici	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Lungo Ada	O152	Ioduri Metallici	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Lungo Ada	O153	Ioduri Metallici	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Lungo Ada	O154	Ioduri Metallici	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Lungo Ada	O3	Ioduri Metallici	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Lungo Ada	O4	Ioduri Metallici	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Lungo Ada	O5	Ioduri Metallici	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Lungo Ada	O6	Ioduri Metallici	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Lungo Ada	O7	Ioduri Metallici	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via Lungo Ada	O8	Ioduri Metallici	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00
Via M. Antonio	O1471	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via M. Antonio	O1472	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via M. Antonio	O1473	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via M. Antonio	O1474	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via M. Buonarroti	O871	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via M. Buonarroti	O872	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via M. Buonarroti	O873	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via M. Buonarroti	O877	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via M. Gioia	F103	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via M. Gioia	F104	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via M. Gioia	F105	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via M. Gioia	F106	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via M. Gioia	F82	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	12,50
Via M. Gioia	F83	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	12,50

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via M. Gioia	F85	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via M. Gioia	Y157	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00
Via M. Gioia	Y223	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via Machiavelli	F356	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via Machiavelli	F357	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via Machiavelli	F358	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via Maculani	Y179	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via Maculani	Y180	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via Maestri del Lavoro	O1005	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Maestri del Lavoro	O1006	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Maestri del Lavoro	O1007	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Maestri del Lavoro	O1008	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Maestri del Lavoro	O1009	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Maestri del Lavoro	O1012	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Maestri del Lavoro	O1013	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Maestri del Lavoro	O1014	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Maestri del Lavoro	O1015	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Maestri del Lavoro	O1016	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Maestri del Lavoro	O1017	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Manfredi	O1170	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Manfredi	O1171	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Manfredi	O1172	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Manfredi	O1177	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Manfredi	O1178	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Manfredi	O1179	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Manfredi	O1180	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Manfredi	O1181	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Manfredi	O1183	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Manfredi	O1184	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Manfredi	O1185	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Manfredi	O1186	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Manfredi	O1187	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Manfredi	O1189	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Manfredi	O1190	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Manfredi	O1191	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Manfredi	O1192	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Manfredi	O1193	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Manfredi	O1194	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Manfredi	O1195	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Manfredi	O1196	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Manfredi	Y312	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via Manfredi	Y313	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00
Via Manfredi	Y375	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00
Via Manfredi	Y376	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00
Via Mangia	O1157	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Mangia	O1165	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Mangia	O1166	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Mangia	O1167	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Mangia	O1168	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Mangia	O1169	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Mangia	Y377	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	19,00
Via Mangia	Y378	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	19,00
Via Mangia	Y379	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	19,00
Via Mangia	Y380	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	19,00
Via Mangia	Y385	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Via Mangia	Y386	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Via Mangia	Y387	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Via Mangia	Y388	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Via Mangia	Y389	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Via Margherita Di Savoia	O1571	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	12,40
Via Margherita Di Savoia	O1572	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Margherita Di Savoia	O1573	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Margherita Di Savoia	O1574	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Margherita Di Savoia	O1575	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Margherita Di Savoia	Y253	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	12,40
Via Maria Montessori	O19	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via Maria Montessori	O20	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via Maria Montessori	O21	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via Maria Montessori	O22	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via Marie Curie	O457	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Marie Curie	O458	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Marie Curie	O459	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Marie Curie	O460	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Marie Curie	O466	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Marie Curie	O467	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Marie Curie	O468	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Marie Curie	O469	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Marie Curie	O470	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Marie Curie	O471	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Marie Curie	O472	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Marie Curie	O473	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via Marie Curie	Y391	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via Marie Curie	Y392	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via Marie Curie	Y393	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via Marie Curie	Y394	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via Marie Curie	Y395	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via Marie Curie	Y396	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via Marie Curie	Y397	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via Maroncelli	O1622	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Maroncelli	O1623	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Maroncelli	O1624	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Maroncelli	O1627	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Maroncelli	O1628	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Martin Luther King	O909	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Martin Luther King	O910	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Martin Luther King	O911	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Martin Luther King	O912	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Martin Luther King	O913	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Mischi	F422	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	12,50
Via Mischi	F423	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	12,00
Via Mischi	F424	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via Mischi	F425	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via Mischi	Y105	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	12,50
Via Mischi	Y105	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	12,50
Via Molinetto	O1230	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Molinetto	O1231	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Molinetto	O1232	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Molinetto	O1233	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Molinetto	O1234	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Molinetto	O398	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Molinetto	O399	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Molinetto	O400	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Molinetto	O400	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Molinetto	O401	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Molinetto	O401	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Molinetto	O431	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via Molinetto	O432	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via Molinetto	Y373	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via Molinetto	Y374	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via Molise	O1954	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Molise	O1955	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Molise	O1956	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Molise	O1967	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Molise	O1968	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Molise	O1969	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Molise	O1970	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Molise	O1971	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Molise	W5968	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Molise	W5968	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Molise	W5969	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Molise	W5969	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Mons. P. Piacenza	O106	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Mons. P. Piacenza	O1340	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Mons. P. Piacenza	O1341	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Mons. P. Piacenza	O1342	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Mons. P. Piacenza	O1357	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Mons. P. Piacenza	O1358	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Mons. P. Piacenza	O1359	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Monte Grappa	O195	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Monte Grappa	O196	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Montello	O1405	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Montello	O1406	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via N. Copernico	O1407	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via N. Copernico	O1408	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via N. Copernico	O1409	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via N. Copernico	O1410	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via N. Copernico	O1411	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Nani	O1152	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Nani	O1153	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Nazario Sauro	O1845	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Nazario Sauro	O1846	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Nazario Sauro	O1847	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Nazario Sauro	O1848	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Nazario Sauro	O1849	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Nazario Sauro	O1850	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Nazario Sauro	O1851	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Nazario Sauro	O1852	Ioduri Metallici	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Nazario Sauro	O1853	Ioduri Metallici	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Nazario Sauro	O1853	Ioduri Metallici	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Oberdan	O1599	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Oberdan	O1600	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Oberdan	O1601	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Oberdan	O1602	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Oberdan	O1619	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Oberdan	O1621	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Ottolenghi	O477	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Ottolenghi	O477	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Ottolenghi	O478	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Ottolenghi	O479	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Ottolenghi	O480	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Ottolenghi	O481	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Ottolenghi	O482	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Ottolenghi	O483	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Ottolenghi	O484	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via P. Borsellino	O717	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via P. Borsellino	O718	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via P. Borsellino	O719	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via P. Diani	Y107	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via P. Diani	Y108	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via P. Diani	Y109	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via P. Majavacca	O914	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via P. Majavacca	O915	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via P. Majavacca	O916	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via P. Majavacca	O917	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via P. Majavacca	Y355	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via P. Verani	O1070	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via P. Verani	O1071	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via P. Verani	O1072	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via P. Verani	O1073	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via P. Verani	O1074	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via P. Verani	O1075	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via P. Verani	O1076	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via P. Verani	O1077	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via P. Verani	O1078	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via P. Verani	O1079	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via P. Verani	O1080	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via P. Verani	O1081	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via P. Verani	O1082	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via P. Verani	O1083	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via P. Verani	O1084	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via P. Verani	O1089	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via P. Verani	O1090	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via P. Verani	O1091	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via P. Verani	O1092	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via P. Verani	O1093	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via P. Verani	O1094	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via P. Verani	O1095	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via P. Verani	O1098	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via P. Verani	O1099	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via P. Verani	O1100	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via P. Verani	O1100	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via P. Verani	O1101	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via P. Verani	O1102	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via P. Verani	O1103	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via P. Verani	O1104	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via P. Verani	O1105	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via P. Verani	O1106	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via P. Verani	O1107	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via P. Verani	O1108	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via P. Verani	O1109	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via P. Verani	Y429	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via Panini	O782	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Panini	O783	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Panini	O784	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Panini	O785	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Panini	O786	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Panini	O787	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Panini	O788	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Panini	O789	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Panini	O790	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Panini	O791	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Panini	O792	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Panini	O793	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Panini	O794	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Pasteur	O1417	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Pasteur	O1418	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Pasteur	O1419	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Pasubio	O10	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Pasubio	O11	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Pasubio	O12	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Pasubio	O13	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Pasubio	O28	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Pasubio	O29	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Pasubio	O9	Ioduri Metallici	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Perosi	O316	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Perosi	O317	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Petrarca	O1371	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Petrarca	O1372	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Piave	O126	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Piave	O127	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Piave	O39	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Piave	O40	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Piave	O47	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Piave	O48	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Piemonte	O1977	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Piemonte	O1978	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Piemonte	O1979	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Piemonte	O1980	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Piemonte	O1981	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Piemonte	O1982	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Piemonte	O1983	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Piemonte	O1984	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Piero Gobetti	O970	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Piero Gobetti	O971	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Piero Gobetti	O972	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Piero Gobetti	O973	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Piero Gobetti	O974	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Piero Gobetti	O975	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Pietro Mascagni	O343	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Pietro Mascagni	O344	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Pietro Mascagni	O345	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Pio La Torre	O676	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Pio La Torre	O677	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Pio La Torre	O678	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Pio La Torre	O679	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Pio La Torre	O680	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Pio La Torre	O681	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Pio La Torre	O682	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Pio La Torre	O683	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Pio La Torre	O684	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Pio La Torre	O685	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Pio La Torre	O686	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via Pio La Torre	O687	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Pio La Torre	O688	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Pio La Torre	O689	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Pio La Torre	O690	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Pio La Torre	O691	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Pio La Torre	O692	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Primo Maggio	F442	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Primo Maggio	F443	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Primo Maggio	F444	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Primo Maggio	F445	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Primo Maggio	F446	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Primo Maggio	F447	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Primo Maggio	F448	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Primo Maggio	F449	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Primo Maggio	F450	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Primo Maggio	F451	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Primo Maggio	F452	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Primo Maggio	Y426	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Primo Maggio	Y427	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Primo Maggio	Y428	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Risorgimento	F327	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via Risorgimento	F328	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via Risorgimento	F329	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via Risorgimento	F330	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via Risorgimento	F331	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via Risorgimento	F332	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via Risorgimento	F333	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via Risorgimento	F340	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via Risorgimento	F341	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60
Via Risorgimento	F67	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Risorgimento	F68	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Roma	F100	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Roma	F154	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Via Roma	F219	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via Roma	F220	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via Roma	F221	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via Roma	F270	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via Roma	F271	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via Roma	F272	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via Roma	F273	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via Roma	F351	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via Roma	F352	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via Roma	F353	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via Roma	F354	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via Roma	F355	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via Roma	F359	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00
Via Roma	F360	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00
Via Roma	F361	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via Roma	F362	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via Roma	F363	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00
Via Roma	F364	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Roma	F365	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00
Via Roma	F366	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00
Via Roma	F367	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00
Via Roma	F421	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00
Via Roma	F75	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via Roma	F76	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via Roma	F77	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via Roma	F78	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via Roma	F97	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via Roma	F98	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via Roma	F99	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Via Roma	W6761	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Roma	Y42	Ioduri Metallici	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Roma	Y79	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	34,00
Via Roma	Y80	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	34,00
Via Roma	Y81	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	34,00
Via Roma	Y82	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	34,00
Via Roma	Y83	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	34,00
Via Roma	Y84	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	34,00
Via Roma	Y87	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00
Via Roma	Y88	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00
Via Roma	Y89	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00
Via Roma	Y90	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00
Via Roma	Y91	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00
Via Romagna	O1943	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Romagna	O1944	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Romagna	O1945	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Romagna	O1946	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Romagna	O1947	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Romagna	O1948	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Romagna	O1949	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Romagna	O1949	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Romagna	O1950	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Romagna	O1950	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Romagna	O1951	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Romagna	O1951	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Romagna	O1952	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Romagna	O1953	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Romagnoli	O1000	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Romagnoli	O1001	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Romagnoli	O997	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Romagnoli	O998	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Romagnoli	O999	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Romani	O488	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Romani	O489	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Romani	O490	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Rosa Luxemburg	O444	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Rosa Luxemburg	O445	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Rosa Luxemburg	O446	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Rosa Luxemburg	O447	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Rosa Luxemburg	O448	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Rosa Luxemburg	O449	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Rosa Luxemburg	O450	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Rosa Luxemburg	O451	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Rosa Luxemburg	O452	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Rosa Luxemburg	O452	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Rosa Luxemburg	O453	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Rosa Luxemburg	O453	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Rosa Luxemburg	O454	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via Rosa Luxemburg	O455	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via S. Aleramo	O1306	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via S. Aleramo	O1307	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via S. Aleramo	O1308	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via S. Aleramo	O1310	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via S. Aleramo	O1311	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via S. Lucca	Y326	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via S. Lucca	Y327	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via S. Pallavicino	F304	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via S. Pallavicino	Y176	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00
Via S. Pallavicino	Y177	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00
Via S. Pallavicino	Y178	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00
Via S. Pellico	O1629	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via S. Pellico	O290	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via S. Pellico	O291	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via S. Pellico	O292	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00
Via S. Pellico	O293	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00
Via S. Pellico	O296	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via S. Pellico	O297	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via S. Pellico	O299	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via S. Pellico	O333	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via S. Pellico	O335	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via S. Pellico	O336	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via S. Pellico	O337	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via S. Pellico	O338	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via S. Pellico	Y254	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via S. Varini	F347	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00
Via S. Varini	F348	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00
Via S. Varini	F349	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00
Via S. Varini	F350	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00
Via Salvo D'Acquisto	F456	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Salvo D'Acquisto	F457	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via San Bernardino	O951	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via San Bernardino	O952	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via San Bernardino	O953	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via San Bernardino	O954	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via San Bernardino	O955	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via San Bernardino	O956	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via San Bernardino	O957	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via San Bernardo Da Chiaravalle	O273	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via San Bernardo Da Chiaravalle	O274	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via San Bernardo Da Chiaravalle	O486	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via San Bernardo Da Chiaravalle	O487	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via San Bernardo Da Chiaravalle	O869	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via San Bernardo Da Chiaravalle	O870	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via San Bernardo Da Chiaravalle	O874	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via San Bernardo Da Chiaravalle	O876	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via San Bernardo Da Chiaravalle	Y73	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via San Bonifacio	O119	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via San Bonifacio	O120	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via San Bonifacio	O121	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via San Bonifacio	O122	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via San Bonifacio	O74	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Via San Bonifacio	O76	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via San Bonifacio	O89	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via San Bonifacio	O90	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via San Fiorenzo	F254	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00
Via San Fiorenzo	F255	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00
Via San Fiorenzo	F256	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via San Fiorenzo	F263	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via San Fiorenzo	F264	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via San Fiorenzo	F265	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via San Fiorenzo	F266	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via San Fiorenzo	F267	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via San Fiorenzo	F268	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via San Fiorenzo	F269	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via San Fiorenzo	Y175	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via San Francesco	F282	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via San Francesco	F286	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	12,00
Via San Francesco	F287	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	12,00
Via San Francesco	F288	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	12,00
Via San Francesco	Y46	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via San Francesco	Y47	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via San Giovanni Bosco	O252	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via San Giovanni Bosco	O253	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via San Giovanni Bosco	O254	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via San Giovanni Bosco	O255	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via San Giovanni Bosco	O256	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via San Giovanni Bosco	O327	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via San Giovanni Bosco	O328	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via San Giovanni Bosco	O329	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via San Giovanni Bosco	O330	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via San Giovanni Bosco	O331	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via San Giovanni Bosco	O332	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via San Giuseppe	O753	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via San Giuseppe	O754	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via San Giuseppe	O755	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via San Giuseppe	O756	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via San Giuseppe	O757	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via San Giuseppe	O758	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via San Giuseppe	O759	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via San Martino	O1394	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via San Martino	O177	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via San Martino	O178	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via San Martino	O179	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via San Martino	O185	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via San Martino	O186	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via San Martino	O187	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via San Martino	O191	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via San Martino	O192	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via San Martino	O193	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Via San Paolo	O760	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via San Paolo	O761	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via San Paolo	O762	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via San Paolo	O763	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via San Paolo	O764	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via San Paolo	O765	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via San Paolo	O765	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via San Paolo	O766	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via San Paolo	O766	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via San Pietro	O767	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via San Pietro	O768	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via San Pietro	O769	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via San Pietro	O770	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via San Pietro	O771	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via San Pietro	O772	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via San Pietro	O773	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via San Pietro	O774	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via San Pietro	O775	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via San Pietro	O776	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00
Via San Pietro	O777	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00
Via San Pietro	O778	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00
Via San Pietro	O779	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00
Via San Pietro	O780	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00
Via San Pietro	O781	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00
Via San Protaso	O1653	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via San Protaso	O1654	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via San Protaso	O1655	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via San Protaso	O1656	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via San Protaso	O1657	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via San Protaso	O1658	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via San Protaso	O1659	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via San Protaso	O1660	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via San Protaso	O1661	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via San Protaso	O1662	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via San Protaso	O1663	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via San Protaso	O1664	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via San Protaso	O1665	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via San Protaso	O1666	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via San Protaso	O1667	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via San Protaso	O1668	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via San Protaso	O1669	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via San Protaso	O1670	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via San Protaso	O1682	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via San Protaso	O1683	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via San Protaso	O1684	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via San Protaso	Y10	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via San Protaso	Y11	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via San Protaso	Y12	Basso Consumo	18,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00
Via San Protaso	Y13	Basso Consumo	18,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00
Via San Protaso	Y14	Basso Consumo	18,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00
Via San Protaso	Y15	Basso Consumo	18,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00
Via San Protaso	Y16	Basso Consumo	18,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00
Via San Protaso	Y17	Basso Consumo	18,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00
Via San Protaso	Y18	Basso Consumo	18,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00
Via San Protaso	Y19	Basso Consumo	18,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00
Via San Protaso	Y20	Basso Consumo	18,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00
Via San Protaso	Y21	Basso Consumo	18,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00
Via San Protaso	Y22	Basso Consumo	18,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00
Via San Protaso	Y23	Basso Consumo	18,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00
Via San Protaso	Y24	Basso Consumo	18,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00
Via San Protaso	Y25	Basso Consumo	18,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00
Via San Protaso	Y26	Basso Consumo	18,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via San Protaso	Y27	Basso Consumo	18,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00
Via San Protaso	Y28	Basso Consumo	18,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00
Via San Protaso	Y29	Basso Consumo	18,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00
Via San Protaso	Y30	Basso Consumo	18,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00
Via San Protaso	Y31	Basso Consumo	18,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00
Via San Protaso	Y9	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via San Rocco	O1388	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via San Rocco	O1389	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via San Rocco	O1395	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via San Rocco	O1396	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via San Rocco	O1397	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via San Rocco	O1398	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via San Rocco	O14	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via San Rocco	O15	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via San Rocco	O1576	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via San Rocco	O1577	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via San Rocco	O1578	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via San Rocco	O1579	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via San Rocco	O1580	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via San Rocco	O1581	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via San Rocco	O1582	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via San Rocco	O1583	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via San Rocco	O1584	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via San Rocco	O1585	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via San Rocco	O1586	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via San Rocco	O1587	Sodio Alta Pressione	70,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via San Rocco	O1588	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via San Rocco	O16	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via San Rocco	O17	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via San Rocco	O18	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via San Rocco	O200	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via San Rocco	O201	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via San Rocco	O202	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via San Rocco	O298	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via San Rocco	O300	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via San Rocco	O301	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via San Rocco	O302	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via San Rocco	O303	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via San Rocco	O304	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via San Rocco	O49	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via San Rocco	O50	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via San Rocco	O51	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via San Rocco	O52	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	41,50
Via San Rocco	Y256	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Santa Caterina Da Siena	Y74	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via Santa Caterina Da Siena	Y75	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via Santa Caterina Da Siena	Y76	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via Santa Caterina Da Siena	Y77	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Via Sardegna	O1857	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Sardegna	O1857	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Sardegna	O1858	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Sardegna	O1858	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Sardegna	O1859	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Sardegna	O1860	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Sardegna	O1861	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Sardegna	O1862	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Sesenna	O1240	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Sesenna	O1241	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Sesenna	O1242	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Sesenna	Y369	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Solferino	O1509	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Solferino	O1510	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Solferino	O1511	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Spinazzi	O795	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Spinazzi	O796	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Spinazzi	O797	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Spinazzi	O798	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Spinazzi	O799	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Spinazzi	O800	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Spinazzi	O801	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Spinazzi	O802	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Spinazzi	O803	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Spinazzi	O804	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Spinazzi	O805	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Spinazzi	O806	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Spinazzi	O844	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Spinazzi	O845	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Spinazzi	O846	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Spinazzi	O847	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Spinazzi	O848	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Spinazzi	O849	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Spinazzi	O850	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Spinazzi	O859	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Spinazzi	O860	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Spinazzi	O894	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Spinazzi	O895	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Spinazzi	O896	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Spinazzi	O897	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Spinazzi	O898	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Spinazzi	O899	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Spinazzi	O900	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Spinazzi	O901	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Spinazzi	O902	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Spinazzi	O903	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Spinazzi	O918	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Spinazzi	O918	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Spinazzi	O919	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Spinazzi	O920	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Spinazzi	O921	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Spinazzi	O922	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Spinazzi	O923	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Spinazzi	O924	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Suor Elena	O491	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Suor Elena	O491	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Suor Elena	O491	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Suor Elena	O492	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Suor Elena	O493	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Suor Elena	O494	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Suor Elena	O495	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Suor Elena	Y330	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00
Via Suor Elena	Y331	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Suor Elena	Y332	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00
Via Suor Elena	Y333	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00
Via T. Rossi	F132	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00
Via T. Rossi	F133	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00
Via T. Rossi	F134	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00
Via T. Rossi	F135	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00
Via T. Rossi	F136	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00
Via T. Rossi	F137	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00
Via T. Rossi	Y240	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00
Via T. Rossi	Y241	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00
Via Tolla	O1202	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00
Via Tolla	O1203	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00
Via Tolla	O1204	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00
Via Tolla	O1205	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00
Via Tolla	O1206	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00
Via Tolla	O1207	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00
Via Tolla	O1222	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00
Via Tolla	O1223	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00
Via Tolla	O1224	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00
Via Tolla	O1225	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00
Via Tolla	O1244	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Tolla	O1245	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Tolla	O1246	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Tolla	O1251	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Torchina	Y398	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Torricelli	O123	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Torricelli	O124	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Torricelli	O125	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Torricelli	O1412	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Torricelli	O1413	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Torricelli	O1414	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Torricelli	O1416	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Torricelli	Y311	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Via Toscana	F0	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Toscana	O1135	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Toscana	O1136	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Toscana	O1137	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Toscana	O1138	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Toscana	O1139	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Toscana	O1140	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Toscana	O1141	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Toscana	O1143	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Trabacchi	O1528	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Trabacchi	O1529	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Trabacchi	O1530	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Trabacchi	O1531	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Trabacchi	O1532	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Trabacchi	O1533	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Trabacchi	O1534	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Trabacchi	O1535	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Trabacchi	O1536	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Trabacchi	O1537	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Trabacchi	O1538	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Trabacchi	O1539	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Trabacchi	O1560	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Trabacchi	O1561	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Trabacchi	O1562	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Trabacchi	O1563	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Trabacchi	O1564	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Trabacchi	Y457	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	12,40
Via Trabacchi	Y458	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	12,40
Via Trabacchi	Y459	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	12,40
Via Trabacchi	Y460	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	12,40
Via Trabacchi	Y461	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	12,40
Via Trento	O1110	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Via Trento	O1111	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Via Trieste	O1039	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Via Trieste	O1040	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Via Trieste	O1041	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Via Trieste	O1042	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Via Trieste	O1043	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Via Trieste	O1044	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Via U. Bassi	O1625	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via U. Bassi	O1626	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via U. Bassi	Y251	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00
Via U. Bassi	Y252	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00
Via U. Foscolo	O104	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via U. Foscolo	O105	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via U. Foscolo	O107	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via U. Foscolo	O108	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via U. Foscolo	O109	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via U. Foscolo	O110	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via U. Foscolo	O111	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via U. Foscolo	O58	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via U. Foscolo	O59	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via U. Foscolo	O60	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via U. Foscolo	O61	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via U. Foscolo	O62	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via U. Foscolo	O63	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via U. Foscolo	O64	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via U. Foscolo	O65	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via U. Foscolo	O66	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via U. Foscolo	O67	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Via Umbria	O1957	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Umbria	O1958	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Umbria	O1958	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Umbria	O1959	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Umbria	O1959	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Umbria	O1960	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Umbria	O1960	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Umbria	O1961	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Umbria	O1961	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Umbria	O1962	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Umbria	O1963	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Umbria	O1964	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Umbria	O1965	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Umbria	O1966	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Uniade Cantarelli	O1431	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Uniade Cantarelli	O1432	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Uniade Cantarelli	O1433	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via Uniade Cantarelli	O1434	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Uniade Cantarelli	O1435	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Uniade Cantarelli	O1436	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via Uniade Cantarelli	O1437	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50
Via V. Alfieri	O1487	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via V. Alfieri	O1488	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via V. Alfieri	O1489	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via V. Alfieri	O1490	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via V. Alfieri	O1491	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via V. Alfieri	O1492	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80
Via V. Alfieri	O1493	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via V. Alfieri	O1494	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via V. Alfieri	O1495	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via V. Alfieri	O1496	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via V. Alfieri	O1497	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via V. Alfieri	O1498	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via V. Alfieri	O1503	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via V. Alfieri	O1504	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Via Vittorio Veneto	O175	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Vittorio Veneto	O176	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Vittorio Veneto	O188	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Vittorio Veneto	O189	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Vittorio Veneto	O190	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Vittorio Veneto	O197	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Vittorio Veneto	O198	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Vittorio Veneto	O199	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Vittorio Veneto	O30	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Vittorio Veneto	O31	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Vittorio Veneto	O32	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Vittorio Veneto	O33	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Vittorio Veneto	O34	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Vittorio Veneto	Y304	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Via Z. Campioni	F289	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via Z. Campioni	F290	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via Z. Campioni	F291	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via Z. Campioni	F292	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via Z. Campioni	F293	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via Z. Campioni	F294	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Z. Campioni	F295	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via Z. Campioni	F296	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Via Z. Campioni	F297	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Zara	O203	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Zara	O204	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Zara	O206	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Via Zara	O207	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Viale C. Battisti	O1045	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Viale C. Battisti	O1046	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Viale C. Battisti	O1047	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Viale C. Battisti	O1048	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Viale C. Battisti	O1058	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Viale C. Battisti	O1059	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Viale C. Battisti	O1060	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Viale C. Battisti	O1061	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Viale C. Battisti	O1062	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Viale C. Battisti	O1063	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Viale C. Battisti	O1064	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Viale C. Battisti	O1065	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Viale Cairoli	F410	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Viale Cairoli	Y100	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Viale Cairoli	Y99	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Viale Corridoni	F274	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Viale Corridoni	F275	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Viale Corridoni	F276	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Viale Corridoni	F277	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Viale Corridoni	F278	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Viale Corridoni	F279	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Viale Corridoni	F280	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Viale Corridoni	F281	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Viale Corridoni	F283	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Viale Corridoni	F284	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Viale Corridoni	F285	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Viale Corridoni	O1815	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Viale Corridoni	O1816	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Viale Corridoni	O1817	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Viale Corridoni	O1818	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Viale Corridoni	O1819	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Viale Corridoni	O1820	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Viale Corridoni	O1821	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Viale Corridoni	O1822	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Viale Corridoni	O1823	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Viale Corridoni	Y45	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Viale Corridoni	Y78	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00
Viale Darwin	O1355	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Viale Darwin	O1356	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Viale Darwin	O68	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Viale Darwin	O69	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Viale Darwin	O70	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Viale Darwin	O71	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Viale Darwin	O72	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Viale Darwin	O73	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Viale Darwin	O77	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Viale Darwin	O78	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Viale Darwin	O79	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Viale Darwin	O80	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Viale Darwin	O81	Ioduri Metallici	250,00	Sostituzione proiettore	LED 4.000 °K	52,00
Viale Darwin	O81	Ioduri Metallici	250,00	Sostituzione proiettore	LED 4.000 °K	52,00
Viale Darwin	O82	Ioduri Metallici	250,00	Sostituzione proiettore	LED 4.000 °K	52,00
Viale Darwin	O82	Ioduri Metallici	250,00	Sostituzione proiettore	LED 4.000 °K	52,00
Viale Darwin	O83	Ioduri Metallici	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Viale Darwin	O84	Ioduri Metallici	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Viale Darwin	O85	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Viale Dei Tigli	O1716	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Viale Dei Tigli	O1717	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Viale Dei Tigli	O1724	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Dei Tigli	O1725	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Viale Dei Tigli	O1726	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Viale Dei Tigli	O1727	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Viale Dei Tigli	O1728	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Viale Dei Tigli	O1729	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00
Viale Dei Tigli	O1730	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00
Viale Dei Tigli	O1731	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00
Viale Dei Tigli	O1732	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Viale Dei Tigli	O1770	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Dei Tigli	O1771	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Dei Tigli	O1772	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Dei Tigli	O1773	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Dei Tigli	O1774	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Dei Tigli	O1775	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Dei Tigli	O1776	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Dei Tigli	O1786	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Viale Dei Tigli	O1787	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Viale Dei Tigli	O1788	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Viale Dei Tigli	O1789	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Viale Dei Tigli	O1790	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Viale Dei Tigli	O1791	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Viale Dei Tigli	O1792	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Viale Dei Tigli	O1793	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Viale Dei Tigli	O1794	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Viale Dei Tigli	O1795	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Viale Dei Tigli	O1796	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Viale Dei Tigli	O1797	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Viale Dei Tigli	O1797	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Viale Dei Tigli	O1797	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Viale Dei Tigli	Y50	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Viale Dei Tigli	Y51	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Viale Dei Tigli	Y52	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Viale Dei Tigli	Y53	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Viale Dei Tigli	Y54	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Viale Dei Tigli	Y55	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Viale Dei Tigli	Y56	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Viale Dei Tigli	Y57	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80
Viale Della Vittoria	F373	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Viale Della Vittoria	F374	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Viale Della Vittoria	F375	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Viale Della Vittoria	F376	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Viale Della Vittoria	F377	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Viale Della Vittoria	F378	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Viale Della Vittoria	F379	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Viale Della Vittoria	F380	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Viale Della Vittoria	F381	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Viale Della Vittoria	F382	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Viale Della Vittoria	F383	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Viale Della Vittoria	F384	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Viale Della Vittoria	F385	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Viale Della Vittoria	F386	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Viale Della Vittoria	F387	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Viale Della Vittoria	F388	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Viale Della Vittoria	F389	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Viale Don Luigi	O1455	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Don Luigi	O1456	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Don Luigi	O1457	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Don Luigi	O1458	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Don Luigi	O1459	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Don Luigi	O1460	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Don Luigi	O1461	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Don Luigi	O1462	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Don Luigi	O1463	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Viale Don Luigi	O1464	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Viale Don Luigi	O1465	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Viale Don Luigi	O1466	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Viale Don Luigi	O1480	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Don Luigi	O1481	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Don Luigi	O1482	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Don Luigi	O1483	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Don Luigi	O1484	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Viale Don Luigi	O1485	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Viale Don Luigi	O1486	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Viale Don Luigi	O1499	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Viale Don Luigi	O1500	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Viale Don Luigi	O1501	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Viale Don Luigi	O1502	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Viale Don Luigi	O1505	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Don Luigi	O1506	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Don Luigi	O1507	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00
Viale Don Luigi	O1508	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Viale Don Luigi	Y400	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Viale Don Luigi	Y401	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Viale Don Luigi	Y402	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Viale G. Matteotti	F40	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Viale G. Matteotti	F41	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Viale G. Matteotti	F42	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Viale G. Matteotti	F43	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Viale G. Matteotti	F44	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Viale G. Matteotti	F45	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Viale G. Matteotti	F46	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Viale G. Matteotti	F47	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Viale G. Matteotti	F48	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Viale G. Matteotti	F49	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Viale G. Matteotti	F50	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Viale G. Matteotti	F51	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Viale G. Matteotti	F52	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Viale G. Matteotti	F53	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Viale G. Matteotti	F54	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Viale G. Matteotti	F55	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Viale G. Matteotti	F56	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Viale G. Matteotti	F57	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Viale G. Matteotti	F58	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Viale G. Matteotti	F59	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Viale G. Matteotti	F60	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Viale G. Matteotti	F61	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Viale G. Matteotti	F62	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Viale G. Matteotti	F65	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Viale G. Matteotti	F65	Sodio Alta Pressione	150,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Viale G. Matteotti	O1087	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Viale G. Matteotti	O1088	Vapori di Mercurio	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00
Viale G. Matteotti	Y194	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Viale G. Matteotti	Y195	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Viale G. Matteotti	Y196	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Viale G. Matteotti	Y197	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Viale G. Matteotti	Y198	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Viale G. Matteotti	Y199	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40
Viale G. Matteotti	Y200	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Viale G. Matteotti	Y202	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00
Viale G. Matteotti	Y203	Basso Consumo	58,00	Sostituzione proiettore	LED 3000 °K	27,00
Viale G. Matteotti	Y204	Basso Consumo	58,00	Sostituzione proiettore	LED 3000 °K	27,00
Viale G. Matteotti	Y205	Basso Consumo	58,00	Sostituzione proiettore	LED 3000 °K	27,00
Viale G. Matteotti	Y206	Basso Consumo	58,00	Sostituzione proiettore	LED 3000 °K	27,00
Viale G. Matteotti	Y207	Basso Consumo	58,00	Sostituzione proiettore	LED 3000 °K	27,00
Viale G. Matteotti	Y208	Basso Consumo	58,00	Sostituzione proiettore	LED 3000 °K	27,00
Viale G. Matteotti	Y209	Basso Consumo	58,00	Sostituzione proiettore	LED 3000 °K	27,00
Viale G. Matteotti	Y210	Basso Consumo	58,00	Sostituzione proiettore	LED 3000 °K	27,00
Viale G. Matteotti	Y211	Basso Consumo	58,00	Sostituzione proiettore	LED 3000 °K	27,00
Viale G. Matteotti	Y212	Basso Consumo	58,00	Sostituzione proiettore	LED 3000 °K	27,00
Viale Galileo Galilei	O128	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O129	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O130	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O131	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O132	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O133	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O134	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O135	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O136	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O137	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O1373	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O1374	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O1375	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O1376	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O138	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O1381	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O1382	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O1383	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O1385	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O1386	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O1387	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O139	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O140	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O141	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O142	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O143	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Viale Galileo Galilei	O144	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O145	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O146	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O208	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O209	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O210	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O211	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O212	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O213	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O214	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O215	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O216	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O217	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O286	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O287	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O288	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O309	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Viale Galileo Galilei	O310	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Viale Galileo Galilei	O41	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O42	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O43	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	O44	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	Y284	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	Y285	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	Y286	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	Y287	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	Y288	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	Y289	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	Y290	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	Y291	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	Y294	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	Y295	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	Y296	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	Y297	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	Y298	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Galileo Galilei	Y299	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Linneo	O117	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Viale Linneo	O118	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Viale Linneo	O218	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Viale Linneo	O219	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Viale Linneo	O220	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Viale Linneo	O221	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Viale Linneo	O222	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Viale Linneo	O223	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Viale Linneo	O224	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Viale Linneo	O225	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Viale Linneo	O227	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Viale Linneo	O228	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Viale Linneo	O229	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Viale Linneo	O230	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Viale Linneo	O231	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Viale Linneo	O232	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Viale Linneo	O233	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Viale Linneo	O234	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Viale Linneo	O235	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Viale Linneo	O236	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Viale Linneo	O237	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Viale Linneo	O238	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Viale Linneo	O239	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Viale Linneo	O240	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00
Viale Linneo	Y300	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Linneo	Y301	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Linneo	Y302	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00
Viale Linneo	Y303	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00
Viale Luigi Illica	O1086	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Viale Luigi Illica	O1086	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00
Viale Luigi Illica	O112	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O113	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O114	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O265	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O266	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O267	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O268	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O269	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Viale Luigi Illica	O270	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O271	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O272	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O275	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O346	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O347	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O348	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O349	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O350	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O351	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O352	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O353	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O354	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O355	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O356	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O357	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O358	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O359	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O360	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O361	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O362	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O363	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O364	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O365	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O366	Vapori di Mercurio	80,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O367	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O368	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O369	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O370	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O371	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O372	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O373	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O374	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O375	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O376	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O377	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O378	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Viale Luigi Illica	O379	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O380	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O381	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O382	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O383	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O384	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O385	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O386	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O387	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O388	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O389	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O390	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O391	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O392	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O393	Sodio Alta Pressione	100,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	O394	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Viale Luigi Illica	W6362	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00
Vicolo Alle Corti	F334	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Vicolo Alle Corti	F335	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Vicolo Alle Corti	Y114	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Vicolo Alle Corti	Y115	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Vicolo Beltrami	F426	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Vicolo Beltrami	Y93	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Vicolo Brandacci	F79	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Vicolo Brandacci	F80	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Vicolo Brandacci	F81	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Vicolo Brandacci	F84	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Vicolo Brandacci	F86	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Vicolo Brandacci	F87	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Vicolo Brandacci	F92	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50
Vicolo Brandacci	Y159	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50
Vicolo dei Templari	Y160	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00
Vicolo dei Templari	Y161	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00
Vicolo dei Templari	Y162	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00
Vicolo Della Torre	Y188	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00
Vicolo Della Torre	Y189	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00
Vicolo Della Torre	Y190	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Vicolo Grossi	F298	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Vicolo Grossi	F299	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Vicolo Grossi	F300	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Vicolo Grossi	F300	Sodio Alta Pressione	250,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00
Vicolo Inzani	Y173	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00
Vicolo Inzani	Y174	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00
	N1	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00
	N2	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00
	N3	Vapori di Mercurio	125,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00

ELENCO DEI CORPI ILLUMINANTI OGGETTO DI INTERVENTO E DELLE ATTIVITA' DI RENDICONTAZIONE DEI RISPARMI

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Corso G. Garibaldi	F155	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50	56,02
Corso G. Garibaldi	F156	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50	56,02
Corso G. Garibaldi	F157	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50	56,02
Corso G. Garibaldi	F158	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50	56,02
Corso G. Garibaldi	F159	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50	56,02
Corso G. Garibaldi	F160	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50	56,02
Corso G. Garibaldi	F161	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50	56,02
Corso G. Garibaldi	F162	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50	56,02
Corso G. Garibaldi	F163	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50	56,02
Corso G. Garibaldi	F164	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50	56,02
Corso G. Garibaldi	F165	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50	56,02
Corso G. Garibaldi	F166	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50	56,02
Corso G. Garibaldi	F167	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50	56,02
Corso G. Garibaldi	F168	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50	56,02
Corso G. Garibaldi	F169	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50	56,02
Corso G. Garibaldi	F170	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50	56,02
Corso G. Garibaldi	F171	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50	56,02
Corso G. Garibaldi	F172	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50	56,02
Corso G. Garibaldi	F173	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50	56,02
Corso G. Garibaldi	F174	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50	56,02
Corso G. Garibaldi	F175	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50	56,02

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Corso G. Garibaldi	F176	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50	56,02
Corso G. Garibaldi	F177	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50	56,02
Corso G. Garibaldi	F178	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50	56,02
Corso G. Garibaldi	F179	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50	56,02
Corso G. Garibaldi	F181	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50	56,02
Corso G. Garibaldi	F182	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50	56,02
Corso G. Garibaldi	F183	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50	56,02
Corso G. Garibaldi	F184	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50	56,02
Corso G. Garibaldi	F188	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50	56,02
Corso G. Garibaldi	Y182	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50	56,02
Corso G. Garibaldi	Y183	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50	56,02
Largo G. Marconi	F390	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Largo G. Marconi	F391	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Largo G. Marconi	F392	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Largo G. Marconi	F393	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Largo G. Marconi	F394	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Largo G. Marconi	F395	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Largo G. Marconi	F396	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Largo G. Marconi	F397	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Largo G. Marconi	F398	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Largo G. Marconi	F399	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Largo G. Marconi	F400	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Largo G. Marconi	F400	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Largo G. Marconi	F401	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00	135,81
Largo G. Marconi	F402	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00	135,81
Largo G. Marconi	F403	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Largo G. Marconi	F403	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Largo G. Marconi	F404	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Largo G. Marconi	F404	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Largo G. Marconi	F405	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Largo G. Marconi	F406	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Largo G. Marconi	F407	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Largo G. Marconi	F408	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Largo G. Marconi	F409	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Largo G. Marconi	F409	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Largo G. Marconi	F411	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Largo G. Marconi	F412	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Largo G. Marconi	F412	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Largo G. Marconi	F413	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Largo G. Marconi	F413	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Largo G. Marconi	F414	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Largo G. Marconi	F414	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Largo G. Marconi	F415	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Largo G. Marconi	F415	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Largo G. Marconi	F416	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Largo G. Marconi	F416	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Largo G. Marconi	F417	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Largo G. Marconi	F418	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Largo G. Marconi	F420	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Largo Gabrielli	F146	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Largo Gabrielli	F222	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Largo Gabrielli	F223	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50	56,02
Largo Gabrielli	F224	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50	56,02
Largo Gabrielli	F225	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50	56,02

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Largo Gabrielli	Y149	Ioduri Metallici	400,00	440,00	1940,40	Sostituzione proiettore	LED 4.000 °K	81,00	275,01
Largo Gabrielli	Y150	Ioduri Metallici	400,00	440,00	1940,40	Sostituzione proiettore	LED 4.000 °K	81,00	275,01
Largo Gabrielli	Y152	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50	56,02
Largo Gabrielli	Y153	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50	56,02
Largo Gabrielli	Y155	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50	56,02
Piazza Caduti	F189	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Piazza Caduti	F314	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Piazza Caduti	F368	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Piazza Caduti	F369	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Piazza Caduti	F370	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Piazza Caduti	F371	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Piazza Caduti	F371	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Piazza Caduti	F372	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Piazza Casalino	F319	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	90,30
Piazza Casalino	F336	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	12,50	52,50
Piazza Casalino	F337	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	12,50	52,50
Piazza Casalino	F338	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	12,50	52,50
Piazza Casalino	F339	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	12,50	52,50
Piazza Grazia Deledda	O1331	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Piazza Marsala	F185	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Piazza Marsala	F186	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Piazza Marsala	F186	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Piazza Marsala	F187	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Piazza Marsala	F309	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Piazza Marsala	F310	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Piazza Marsala	F311	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Piazza Marsala	F312	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Piazza Marsala	F313	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Piazza Marsala	Y184	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Piazza Marsala	Y185	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Piazza Marsala	Y186	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Piazza Marsala	Y187	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Piazza Molinari	F303	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00	42,00
Piazza Molinari	F305	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00	42,00
Piazza Molinari	Y163	LED	1,00	1,10	4,85	Invariato	LED	1,10	4,62
Piazza Molinari	Y164	LED	1,00	1,10	4,85	Invariato	LED	1,10	4,62
Piazza Molinari	Y165	LED	1,00	1,10	4,85	Invariato	LED	1,10	4,62
Piazza Molinari	Y166	LED	1,00	1,10	4,85	Invariato	LED	1,10	4,62
Piazza Molinari	Y167	LED	1,00	1,10	4,85	Invariato	LED	1,10	4,62
Piazza Molinari	Y168	LED	1,00	1,10	4,85	Invariato	LED	1,10	4,62
Piazza Molinari	Y169	LED	1,00	1,10	4,85	Invariato	LED	1,10	4,62
Piazza Molinari	Y170	Ioduri Metallici	400,00	440,00	1940,40	Invariato	Ioduri Metallici	440,00	1848,00
Piazza Molinari	Y171	Ioduri Metallici	400,00	440,00	1940,40	Invariato	Ioduri Metallici	440,00	1848,00
Piazza Molinari	Y172	Ioduri Metallici	400,00	440,00	1940,40	Invariato	Ioduri Metallici	440,00	1848,00
Piazza Verdi	O339	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Piazza Verdi	O340	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Piazza Verdi	O341	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Piazza Verdi	O342	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Piazza Verdi	W5561	Basso Consumo	18,00	18,00	79,38	Invariato	Basso Consumo	18,00	75,60
Piazza Verdi	W5562	Basso Consumo	18,00	18,00	79,38	Invariato	Basso Consumo	18,00	75,60
Piazza Verdi	W5563	Basso Consumo	18,00	18,00	79,38	Invariato	Basso Consumo	18,00	75,60
Piazza Verdi	W5564	Basso Consumo	18,00	18,00	79,38	Invariato	Basso Consumo	18,00	75,60
Piazza Verdi	Y314	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Piazza Verdi	Y315	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Piazza Verdi	Y316	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Piazza Verdi	Y318	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Piazza Verdi	Y320	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Piazza Verdi	Y321	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Piazza Verdi	Y322	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Piazza Verdi	Y323	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Piazza Verdi	Y324	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Piazzale Cavour	Y136	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Piazzale Cavour	Y137	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Piazzale Cavour	Y138	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Piazzale M. D'Azeglio	O1642	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	12,50	52,50
Piazzale M. D'Azeglio	O1643	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	12,50	52,50
Piazzale M. D'Azeglio	O1644	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	12,50	52,50
Piazzale N. Tommaseo	O1638	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	90,30
Piazzale N. Tommaseo	O1639	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	90,30
Piazzale N. Tommaseo	O1640	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	90,30
Piazzale N. Tommaseo	O1641	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	90,30
Piazzale San Giovanni	F117	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	90,30
Piazzale San Giovanni	F118	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	90,30
Piazzale San Giovanni	F119	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	90,30
Piazzale San Giovanni	F120	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	90,30
Piazzale San Giovanni	F121	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	90,30
Piazzale San Giovanni	F122	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	90,30
Piazzale San Giovanni	Y148	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	90,30
Piazzale San Giovanni	Y224	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	90,30
Piazzale San Giovanni	Y225	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	12,00	50,40
Piazzale San Giovanni	Y226	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	Invariato	Ioduri Metallici	178,00	747,60

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Piazzale San Giovanni	Y227	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	Invariato	Ioduri Metallici	178,00	747,60
Piazzale San Giovanni	Y228	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	Invariato	Ioduri Metallici	178,00	747,60
Piazzale San Giovanni	Y229	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	Invariato	Ioduri Metallici	178,00	747,60
Piazzale San Giovanni	Y230	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Piazzale San Giovanni	Y231	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Piazzale San Giovanni	Y232	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	Invariato	Ioduri Metallici	178,00	747,60
Piazzale San Giovanni	Y233	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	Invariato	Ioduri Metallici	178,00	747,60
Piazzale San Giovanni	Y234	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	Invariato	Ioduri Metallici	178,00	747,60
Piazzale San Giovanni	Y235	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	Invariato	Ioduri Metallici	178,00	747,60
Piazzale San Giovanni	Y237	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	Invariato	Ioduri Metallici	178,00	747,60
Piazzale San Giovanni	Y238	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	Invariato	Ioduri Metallici	178,00	747,60
Piazzale San Giovanni	Y239	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	Invariato	Ioduri Metallici	178,00	747,60
Quartiere Posta	Y34	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Quartiere Posta	Y35	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Quartiere Posta	Y36	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Quartiere Posta	Y37	Vapori di Mercurio	80,00	0,00	0,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
SP38	O1517	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
SP38	O1518	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
SP38	O1523	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
SP38	O1546	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
SP38	O1547	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
SP38	O1548	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
SP38	O1549	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
SP38	O1550	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
SP38	O1551	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
SP38	O1552	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
SP38	O1553	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
SP38	O1554	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
SP38	O1555	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
SP38	O1991	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SP38	O1991	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SP38	O1991	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SP38	O1991	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SP38	O1991	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SP38	O1991	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SP38	O1991	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SP38	O1991	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SP38	O1991	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SP38	O1992	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SP38	O1992	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SP38	O1992	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SP38	O1992	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SP38	O1992	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SP38	O1992	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SP38	O1992	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SP38	O1992	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SP38	O1992	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SP38	O1992	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SP38	O2119	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SP38	O2119	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SP38	O2119	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SP38	O2119	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SP38	O2119	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SP38	O2119	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SP38	O2119	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SP38	O2119	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
SP38	O2119	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SP38	O2119	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SP38	Y455	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	280,00	982,84
SP4	O1118	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	280,00	982,84
SP4	O1119	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	280,00	982,84
SP4	O1120	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	280,00	982,84
SP4	O1121	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	280,00	982,84
SP4	O1122	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	280,00	982,84
SP4	O1123	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	280,00	982,84
SP4	O1124	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	280,00	982,84
SP4	O1125	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	280,00	982,84
SP4	O1126	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	280,00	982,84
SP46	O1718	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	280,00	950,65
SP46	O1719	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	280,00	950,65
SP46	O1720	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	280,00	950,65
SP46	O1721	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	280,00	950,65
SP46	O1722	Vapori di Mercurio	80,00	0,00	0,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	280,00	950,65
SP46	O1723	Vapori di Mercurio	80,00	0,00	0,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	280,00	950,65
SP462	O2009	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	280,00	982,84
SP462	O2010	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	280,00	982,84
SP462	O2011	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	178,00	624,81
SP462	O2012	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	178,00	624,81
SP462	O2013	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	178,00	624,81
SP462	O2014	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	178,00	624,81
SP462	O2014	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	178,00	624,81
SP462	O2014	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	178,00	624,81
SP462	O2015	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	178,00	624,81

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
SP462	O2016	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	178,00	624,81
SP462	O2017	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	178,00	624,81
SP462	W5961	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	178,00	624,81
SP462	W5961	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	178,00	624,81
SP462	W5962	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	178,00	624,81
SP462	W5962	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	178,00	624,81
SP462	W5963	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	178,00	624,81
SP462	W5963	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	178,00	624,81
SP462	W5964	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	178,00	624,81
SP462	W5964	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	178,00	624,81
SP462	W5965	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	178,00	624,81
SP462	W5966	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	178,00	624,81
SP462	Y463	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	178,00	624,81
SS9	O1116	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Invariato	Sodio Alta Pressione	280,00	982,84
SS9	O1116	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Invariato	Sodio Alta Pressione	280,00	982,84
SS9	O1116	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Invariato	Sodio Alta Pressione	280,00	982,84
SS9	O1116	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Invariato	Sodio Alta Pressione	280,00	982,84
SS9	O1116	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Invariato	Sodio Alta Pressione	280,00	982,84
SS9	O1116	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Invariato	Sodio Alta Pressione	280,00	982,84
SS9	O1116	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Invariato	Sodio Alta Pressione	280,00	982,84
SS9	O1116	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Invariato	Sodio Alta Pressione	280,00	982,84
SS9	O1116	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Invariato	Sodio Alta Pressione	280,00	982,84
SS9	O1117	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Invariato	Sodio Alta Pressione	280,00	982,84
SS9	O1117	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Invariato	Sodio Alta Pressione	280,00	982,84
SS9	O1117	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Invariato	Sodio Alta Pressione	280,00	982,84
SS9	O1117	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Invariato	Sodio Alta Pressione	280,00	982,84
SS9	O1117	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Invariato	Sodio Alta Pressione	280,00	982,84
SS9	O1117	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Invariato	Sodio Alta Pressione	280,00	982,84

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
SS9	O1117	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Invariato	Sodio Alta Pressione	280,00	982,84
SS9	O1117	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Invariato	Sodio Alta Pressione	280,00	982,84
SS9	O1117	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Invariato	Sodio Alta Pressione	280,00	982,84
SS9	O1117	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Invariato	Sodio Alta Pressione	280,00	982,84
SS9	O1512	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SS9	O1512	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SS9	O1512	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SS9	O1512	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SS9	O1512	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SS9	O1512	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SS9	O1512	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SS9	O1512	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SS9	O1512	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SS9	O1512	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SS9	O1512	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SS9	O1512	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SS9	O1513	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SS9	O1513	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SS9	O1513	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SS9	O1513	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SS9	O1513	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SS9	O1513	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SS9	O1513	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SS9	O1513	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SS9	O1513	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SS9	O2118	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SS9	O2118	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SS9	O2118	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SS9	O2118	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SS9	O2118	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SS9	O2118	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
SS9	O2118	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SS9	O2118	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SS9	O2118	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
SS9	O2118	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Invariato	Sodio Alta Pressione	178,00	624,81
Strada Comunale della Pelosa	O1541	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Strada Comunale della Pelosa	O1542	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Strada Comunale della Pelosa	O1543	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Strada Comunale della Pelosa	O1544	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Strada Comunale della Pelosa	O1545	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Strada Pelosa	O1519	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	32,00	108,65
Strada Pelosa	O1520	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	32,00	108,65
Strada Pelosa	O1521	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	32,00	108,65
Strada Pelosa	O1522	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	32,00	108,65
Strada Pelosa	O1525	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	32,00	108,65
Strada Pelosa	O1526	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	32,00	108,65
Strada Pelosa	O1527	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	32,00	108,65
Strada Pelosa	O1540	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	32,00	108,65
Strada Pelosa	O1565	Ioduri Metallici	125,00	0,00	0,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Strada Pelosa	O1566	Ioduri Metallici	125,00	0,00	0,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Strada Pelosa	O1567	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Pelosa	O1568	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Strada Pelosa	O1569	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Pelosa	O1570	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Pelosa	W5970	Ioduri Metallici	125,00	0,00	0,00	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Strada Pelosa	Y454	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	32,00	108,65
Strada Provinciale Di Busseto	O2070	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busseto	O2071	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Strada Provinciale Di Busset	O2072	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2073	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2074	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2075	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2076	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2077	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2078	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2079	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2080	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2081	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2082	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2083	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2084	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2085	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2086	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2087	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2088	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2089	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2089	Sodio Alta Pressione	100,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2090	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2091	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	196,92
Strada Provinciale Di Busset	O2092	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	196,92
Strada Provinciale Di Busset	O2093	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2093	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2094	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	196,92
Strada Provinciale Di Busset	O2095	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	196,92
Strada Provinciale Di Busset	O2096	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	196,92

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Strada Provinciale Di Busset	O2097	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2098	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2099	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2100	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2101	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2102	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2103	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2104	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2105	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2106	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2107	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2108	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2109	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2110	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2110	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2111	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2111	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2112	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2112	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2113	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Strada Provinciale Di Busset	O2114	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	196,92
Strada Provinciale Di Busset	O2115	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	196,92
Strada Provinciale Di Busset	O2116	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	196,92
Strada Provinciale Di Busset	O2117	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	196,92
Strada Provinciale Di Busset	Y464	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	196,92
Strada Provinciale Di Busset	Y465	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	57,04
Strada Provinciale Di Busset	Y466	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	57,04

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Strada Provinciale Di Busset	Y467	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	57,04
Strada Vicinale di Lusurasco	O1127	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Strada Vicinale di Lusurasco	O1128	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Strada Vicinale Querceto	O1277	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Strada Vicinale Querceto	O1278	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Strada Vicinale Querceto	O1279	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Strada Vicinale Querceto	O1280	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Strada Vicinale Querceto	O1281	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Strada Vicinale Querceto	O1285	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Strada Vicinale Querceto	O1286	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Strada Vicinale Querceto	O1287	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Strada Vicinale Querceto	O1288	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Strada Vicinale Querceto	O1289	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Strada Vicinale Querceto	Y356	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Strada Vicinale Querceto	Y357	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Strada Vicinale Querceto	Y358	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Strada Vicinale Querceto	Y359	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Via 20 Settembre	F315	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	118,83
Via 20 Settembre	F316	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	118,83
Via 20 Settembre	F317	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via 20 Settembre	F318	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via 20 Settembre	F320	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via 20 Settembre	F321	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via 20 Settembre	F322	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via 20 Settembre	F323	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via 20 Settembre	F324	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via 20 Settembre	F325	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via 20 Settembre	F326	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via 20 Settembre	F66	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via 20 Settembre	F69	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via 20 Settembre	F70	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via 20 Settembre	F71	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via 20 Settembre	F72	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via 20 Settembre	F73	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via 20 Settembre	F74	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via 20 Settembre	Y134	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	118,83
Via 20 Settembre	Y135	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	118,83
Via A. Bergamaschi	O1066	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via A. Bergamaschi	O1066	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via A. Bergamaschi	O1067	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via A. Bergamaschi	O1067	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via A. Bergamaschi	O1068	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via A. Bergamaschi	O1069	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via A. Boito	O241	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via A. Boito	O242	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via A. Boito	O243	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via A. Boito	O279	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via A. Boito	O280	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via A. Boito	O281	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via A. Boito	O282	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via A. Boito	O283	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via A. Boito	Y328	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via A. Boito	Y329	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via A. Conni	O1399	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via A. Conni	O1400	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	168,00
Via A. Conni	O1401	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	168,00
Via A. Conni	O37	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via A. Conni	O38	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via A. Conni	O46	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via A. Dante	O1258	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Via A. Dante	O1259	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Via A. Dante	O1338	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via A. Dante	O1339	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via A. Dante	O1343	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via A. Dante	O1352	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via A. Dante	O1353	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via A. Dante	O1354	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Via A. Dante	O1360	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via A. Dante	O1361	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via A. Dante	O1362	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Via A. Dante	O1363	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Via A. Dante	O1365	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Via A. Dante	O1366	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Via A. Dante	O1367	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Via A. Dante	O1370	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Via A. Dante	Y292	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Via A. Dante	Y293	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Via A. Draghi	O1696	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via A. Draghi	O1697	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via A. Draghi	O1698	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via A. Draghi	O1699	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via A. Draghi	O1700	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via A. Draghi	O1707	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via A. Draghi	O1708	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via A. Draghi	O1709	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via A. Draghi	O1710	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via A. Draghi	O1711	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via A. Draghi	O1712	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via A. Draghi	O1713	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via A. Draghi	O1714	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via A. Draghi	O1715	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via A. Draghi	Y443	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via A. Einstein	O402	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via A. Einstein	O402	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via A. Einstein	O402	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via A. Einstein	O402	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via A. Einstein	O403	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via A. Einstein	O404	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via A. Einstein	O405	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via A. Einstein	O406	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via A. Einstein	O414	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via A. Einstein	O415	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via A. Einstein	O416	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via A. Einstein	O417	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via A. Einstein	O418	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via A. Einstein	O419	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via A. Einstein	O420	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via A. Einstein	O421	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via A. Einstein	O422	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via A. Einstein	O423	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via A. Einstein	O423	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via A. Einstein	O424	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via A. Einstein	O424	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via A. Einstein	O425	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via A. Einstein	O425	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via A. Einstein	O426	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via A. Einstein	O426	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via A. Einstein	O435	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via A. Gramsci	F306	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00	42,00
Via A. Gramsci	F307	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00	42,00
Via A. Gramsci	F308	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00	42,00
Via A. Grandi	F439	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via A. Grandi	F440	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via A. Grandi	F441	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via A. Labriola	O1002	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via A. Labriola	O1003	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via A. Labriola	O1004	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via A. Longhi	O1023	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via A. Longhi	O1024	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via A. Longhi	O1025	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via A. Manzoni	O1902	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via A. Manzoni	O1903	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via A. Manzoni	O1904	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via A. Manzoni	O1905	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via A. Manzoni	O1906	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via A. Manzoni	O1907	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via A. Manzoni	O1908	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via A. Manzoni	O1909	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via A. Manzoni	O1910	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via A. Manzoni	O1911	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via A. Manzoni	O1912	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via A. Manzoni	O1913	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via A. Manzoni	O1914	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via A. Manzoni	O1915	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via A. Manzoni	Y33	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via A. Moro	O705	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via A. Moro	O706	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via A. Moro	O707	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via A. Moro	O708	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via A. Moro	O709	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via A. Moro	O710	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via A. Moro	O711	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via A. Moro	O712	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via A. Moro	O713	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via A. Moro	O714	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via A. Moro	O715	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via A. Moro	O716	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via A. Moro	O720	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via A. Moro	O721	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via A. Moro	O721	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via A. Moro	Y438	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Via A. Negri	O1312	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via A. Negri	O1313	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via A. Negri	O1314	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via A. Negri	O1315	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via A. Negri	O1316	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via A. Negri	O1317	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via A. Negri	O1318	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via A. Negri	O1319	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via A. Negri	O1320	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Via A. Negri	O1321	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Via A. Negri	O1322	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Via A. Negri	O1323	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Via A. Negri	O1324	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Via A. Negri	O1325	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Via A. Negri	O1326	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Via A. Sakharov	O837	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via A. Sakharov	O838	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via A. Sakharov	O839	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via A. Tanzi	O1173	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via A. Tanzi	O1174	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	19,00	79,80
Via A. Tanzi	O1175	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via A. Tanzi	O1176	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via A. Tanzi	O1226	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via A. Tanzi	O1227	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via A. Tanzi	O1228	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via A. Tanzi	O1229	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via A. Tanzi	O1235	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via A. Tanzi	O1236	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via A. Tanzi	O1237	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via A. Tanzi	O1238	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via A. Tanzi	O1239	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via A. Tanzi	O461	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via A. Tanzi	O462	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via A. Tanzi	O463	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Via A. Tanzi	O464	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via A. Tanzi	O465	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via A. Volta	O100	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via A. Volta	O101	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via A. Volta	O102	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via A. Volta	O91	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via A. Volta	O92	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Via A. Volta	O93	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Via A. Volta	O94	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Via A. Volta	O95	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Via A. Volta	O96	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione proiettore	LED 4.000 °K	52,00	176,55
Via A. Volta	O96	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione proiettore	LED 4.000 °K	52,00	176,55
Via A. Volta	O97	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione proiettore	LED 4.000 °K	52,00	176,55
Via A. Volta	O97	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione proiettore	LED 4.000 °K	52,00	176,55
Via A. Volta	O98	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via A. Volta	O99	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via A. Volta	Y273	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Via A. Volta	Y274	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Via A. Volta	Y275	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Via A. Volta	Y276	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Via A. Volta	Y277	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via A. Volta	Y278	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Via A. Volta	Y279	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Via A. Volta	Y280	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Via A. Volta	Y281	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione proiettore	LED 3000 °K	27,00	91,67
Via A. Volta	Y282	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione proiettore	LED 3000 °K	27,00	91,67
Via A. Volta	Y283	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione proiettore	LED 3000 °K	27,00	91,67
Via Abruzzo	O1871	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Abruzzo	O1872	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Abruzzo	O1873	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Abruzzo	O1874	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Abruzzo	O1875	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Abruzzo	O1876	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Abruzzo	O1916	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Abruzzo	O1917	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Abruzzo	O1918	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Abruzzo	O1919	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Abruzzo	O1920	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Abruzzo	O1921	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Abruzzo	O1922	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Abruzzo	O1923	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	67,22
Via Abruzzo	O1923	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	Eliminato	-	-	-
Via Abruzzo	O1923	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	Eliminato	-	-	-
Via Abruzzo	O1923	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	Eliminato	-	-	-
Via Abruzzo	O1924	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	67,22
Via Abruzzo	O1924	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	Eliminato	-	-	-
Via Abruzzo	O1925	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	67,22
Via Abruzzo	O1925	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	Eliminato	-	-	-

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via Abruzzo	O1925	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	Eliminato	-	-	-
Via Abruzzo	O1925	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	Eliminato	-	-	-
Via AIDO	O698	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via AIDO	O699	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via AIDO	O704	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Alberoni	F250	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	Invariato	Ioduri Metallici	178,00	747,60
Via Alberoni	F251	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	Invariato	Ioduri Metallici	178,00	747,60
Via Alberoni	F252	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	Invariato	Ioduri Metallici	178,00	747,60
Via Alberoni	F253	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	Invariato	Ioduri Metallici	178,00	747,60
Via Alberoni	F259	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via Alberoni	F260	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via Alberoni	F261	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via Alberoni	F262	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via Azzolini	O1144	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Azzolini	O1145	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Azzolini	O1146	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Azzolini	O1147	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Azzolini	O1148	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Azzolini	O1149	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Azzolini	O1154	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Azzolini	O1155	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Azzolini	O1156	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Azzolini	O427	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Azzolini	O428	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Azzolini	O429	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Azzolini	O430	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Azzolini	O433	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via Azzolini	O434	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Azzolini	O436	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Azzolini	O437	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Azzolini	O438	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Azzolini	O439	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Azzolini	O440	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Azzolini	O441	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Azzolini	O442	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Azzolini	O443	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Azzolini	O475	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Baciocchi	O157	Ioduri Metallici	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Baciocchi	O158	Ioduri Metallici	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Baciocchi	O159	Ioduri Metallici	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Baciocchi	O160	Ioduri Metallici	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Baciocchi	O169	Ioduri Metallici	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Baciocchi	O170	Ioduri Metallici	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Baciocchi	O171	Ioduri Metallici	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Baciocchi	O172	Ioduri Metallici	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Baciocchi	Y305	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Via Baciocchi	Y306	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Via Baciocchi	Y307	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Via Baciocchi	Y308	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Via Barani	O1208	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Barani	O1208	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Barani	O1209	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Barani	O1209	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Barani	O1214	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00	79,80

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via Barani	O1216	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00	79,80
Via Barani	O1217	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Barani	O1218	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Barani	O1219	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Barani	O1220	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Barani	O1220	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Barani	O1221	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Barani	O1221	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Barani	Y360	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00	79,80
Via Bellini	O257	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Bellini	O258	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Bellini	O259	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Benefial	O882	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Benefial	O883	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Benefial	O884	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Benefial	O885	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Benefial	O886	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Benefial	O887	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Benefial	O888	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Benefial	O889	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Benefial	O890	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Benefial	O891	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Benefial	O892	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Benefial	O893	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Benefial	O925	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Bezzecca	O180	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Bezzecca	O181	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via Bezzecca	O182	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Bezzecca	O183	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Bezzecca	O184	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Botti	O1052	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Botti	O1053	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Botti	O1054	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Botti	O1055	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Botti	O1056	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Botti	O1057	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Bressani	F230	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via Bressani	F231	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via Bressani	F232	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via Bressani	F233	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via Bressani	F234	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via Bressani	F235	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via Bressani	F236	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via Bressani	F237	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via Bressani	F238	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via Bressani	F239	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via Bressani	F240	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via Bressani	F241	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via Bressani	F345	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via Bressani	F346	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via Bressani	O1630	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	118,83
Via Bressani	O1631	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	118,83
Via Bressani	O1632	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	118,83
Via Bressani	O1633	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via Bressani	O1634	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via Bressani	O1635	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via Bressani	O1636	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via Bressani	Y139	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via Bressani	Y141	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Via Bressani	Y142	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Via Bressani	Y143	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Via Bressani	Y144	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	118,83
Via Bressani	Y145	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00	135,81
Via Bressani	Y145	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Eliminato	-	-	-
Via Bressani	Y145	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Eliminato	-	-	-
Via Bressani	Y146	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00	135,81
Via Bressani	Y146	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Eliminato	-	-	-
Via Bressani	Y146	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Eliminato	-	-	-
Via Bressani	Y147	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00	135,81
Via Bressani	Y147	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Eliminato	-	-	-
Via Bressani	Y147	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Eliminato	-	-	-
Via Bressani	Y440	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Via Bressani	Y445	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Via Bressani	Y446	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	Invariato	Ioduri Metallici	178,00	747,60
Via Bressani	Y447	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	Invariato	Ioduri Metallici	178,00	747,60
Via Bressani	Y448	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	Invariato	Ioduri Metallici	178,00	747,60
Via Bressani	Y449	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	Invariato	Ioduri Metallici	178,00	747,60
Via Bressani	Y450	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	Invariato	Ioduri Metallici	178,00	747,60
Via Bressani	Y451	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	Invariato	Ioduri Metallici	178,00	747,60
Via Bressani	Y452	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	Invariato	Ioduri Metallici	178,00	747,60
Via Brunani	Y110	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via Brunani	Y111	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via Brunani	Y112	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via Buozzi	F477	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Buozzi	F478	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Buozzi	F479	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Buozzi	F480	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Buozzi	F481	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Buozzi	F482	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Buozzi	F483	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Buozzi	F484	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Buozzi	F484	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via C. Armellini	O1589	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via C. Armellini	O1590	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via C. Armellini	O1591	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via C. Armellini	O1592	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via C. Armellini	O1593	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via C. Armellini	O1594	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via C. Armellini	O1595	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via C. Armellini	O1596	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via C. Armellini	O1597	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via C. Armellini	O1598	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via C. Armellini	O1603	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via C. Armellini	O1603	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via C. Armellini	O1604	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via C. Armellini	O1604	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via C. Armellini	O1605	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via C. Armellini	O1606	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via C. Armellini	O1607	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via C. Armellini	O1608	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via C. Armellini	O1609	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via C. Armellini	O1610	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via C. Armellini	O1611	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via C. Armellini	O1612	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via C. Armellini	O1613	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via C. Armellini	O1614	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via C. Armellini	O1615	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via C. Armellini	O1616	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via C. Armellini	O1617	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via C. Armellini	O1618	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via C. Armellini	Y242	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via C. Armellini	Y243	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via C. Armellini	Y244	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via C. Armellini	Y245	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via C. Armellini	Y246	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via C. Armellini	Y247	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via C. Armellini	Y248	Ioduri Metallici	100,00	120,00	529,20	Sostituzione proiettore	LED 4.000 °K	81,00	275,01
Via C. Armellini	Y249	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via C. Armellini	Y250	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00	79,80
Via C. Maldea	F101	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	12,40	52,08
Via C. Maldea	F102	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	12,40	52,08
Via C. Menotti	O1833	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via C. Menotti	O1834	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via C. Menotti	O1835	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Caduti di Cefalonia	O161	Ioduri Metallici	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via Caduti di Cefalonia	O162	Ioduri Metallici	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Caduti di Cefalonia	O163	Ioduri Metallici	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Caduti di Cefalonia	O164	Ioduri Metallici	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Caduti di Cefalonia	O165	Ioduri Metallici	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Caduti di Cefalonia	O166	Ioduri Metallici	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Caduti di Cefalonia	O167	Ioduri Metallici	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Caduti di Cefalonia	O168	Ioduri Metallici	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Campo Sportivo	O1777	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Campo Sportivo	O1778	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Campo Sportivo	O1779	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Campo Sportivo	O1798	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Campo Sportivo	O1799	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Campo Sportivo	O1800	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Campo Sportivo	O1801	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Campo Sportivo	O1802	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Campo Sportivo	O1803	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Campo Sportivo	O1804	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Campo Sportivo	O1805	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Campo Sportivo	O1806	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Campo Sportivo	O1807	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Campo Sportivo	O1808	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Campo Sportivo	Y49	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Campo Sportivo	Y49	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Cappuccini	O516	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Cappuccini	O518	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Cappuccini	O519	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Cappuccini	O520	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via Cappuccini	O521	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Cappuccini	O522	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Eliminato	-	-	-
Via Cappuccini	O523	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	67,22
Via Cappuccini	O524	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Eliminato	-	-	-
Via Cappuccini	O525	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	67,22
Via Cappuccini	O527	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Cappuccini	O536	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via Cappuccini	O566	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Cappuccini	O567	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Cappuccini	O568	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Cappuccini	O569	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Cappuccini	O570	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Cappuccini	O602	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Cappuccini	O603	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Casella	O1252	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	41,50	140,90
Via Casella	O1253	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	41,50	140,90
Via Casella	O1254	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	41,50	140,90
Via Casella	O1255	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Casella	O1256	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Casella	O1266	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Casella	O1267	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Casella	O1268	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Casella	O1269	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Casella	O1270	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Casella	O1271	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Casella	O1272	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Casella	O1273	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via Casella	O1274	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Casella	O1275	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Casella	O1276	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Casella	O1380	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Casella	O1384	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Castello Vecchio	Y94	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via Castello Vecchio	Y95	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	90,30
Via Cavalieri	O1247	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Cavalieri	O1248	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Cavalieri	O1249	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Cavalieri	O1250	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Cavour	F342	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via Cavour	F343	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via Cavour	F344	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via Cavour	O1113	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	118,83
Via Cavour	O1114	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	118,83
Via Cavour	O1115	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	118,83
Via Cerlesi	O1290	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Cerlesi	O1291	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Cerlesi	O1292	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Cerlesi	O1293	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Cerlesi	O1294	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Cerlesi	O1295	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Cerlesi	O1296	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Cerlesi	O1297	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Cerlesi	O1298	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Cerlesi	O1299	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via Cerlesi	O1300	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Cerlesi	O1301	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Cerlesi	O1302	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Cerlesi	O1332	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Cerlesi	O1333	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Cerlesi	O1334	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Cesare Pavese	O1377	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via Cesare Pavese	O1378	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Via Cesare Pavese	O1379	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via Col Di Lana	O35	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Col Di Lana	O36	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Conni	O1402	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Conni	O1403	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Conni	O55	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Cortesi	O1049	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Cortesi	O1050	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Cortesi	O1051	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Crenna	O1349	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Crenna	O1350	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Crenna	O1351	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via D. Romagnosi	F242	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via D. Romagnosi	F243	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via D. Romagnosi	F244	Ioduri Metallici	250,00	280,00	1234,80	Invariato	Ioduri Metallici	280,00	1176,00
Via D. Romagnosi	F245	Ioduri Metallici	250,00	280,00	1234,80	Invariato	Ioduri Metallici	280,00	1176,00
Via D. Romagnosi	F246	Ioduri Metallici	250,00	280,00	1234,80	Invariato	Ioduri Metallici	280,00	1176,00
Via D. Romagnosi	F247	Ioduri Metallici	250,00	280,00	1234,80	Invariato	Ioduri Metallici	280,00	1176,00
Via Damiano Chiesa	O1824	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via Damiano Chiesa	O1825	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Damiano Chiesa	O1827	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Damiano Chiesa	O1836	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Damiano Chiesa	O1839	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Damiano Chiesa	O1840	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Damiano Chiesa	O1854	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Damiano Chiesa	O1855	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Damiano Chiesa	O1856	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Della Liberazione	F130	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	62,81
Via Della Liberazione	F131	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	62,81
Via Della Liberazione	F147	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	62,81
Via Della Liberazione	F257	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	62,81
Via Della Liberazione	F258	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	62,81
Via Della Liberazione	Y214	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00	135,81
Via Della Liberazione	Y215	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00	135,81
Via Della Liberazione	Y216	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00	135,81
Via Della Liberazione	Y217	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00	135,81
Via Della Liberazione	Y218	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00	135,81
Via Della Liberazione	Y219	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00	135,81
Via Della Liberazione	Y220	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Via Della Liberazione	Y221	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00	33,95
Via Della Liberazione	Y222	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00	33,95
Via Dieci	O1158	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Dieci	O1159	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Via Dieci	O1160	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Via Dieci	O1161	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Dieci	O1162	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via Dieci	O1163	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Dieci	O1164	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Dieci	Y382	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Via Dieci	Y383	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Via Dieci	Y384	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Via E. Salgari	O1438	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via E. Salgari	O1439	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via E. Salgari	O1440	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via E. Salgari	O1441	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via E. Salgari	O1442	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via E. Salgari	O1443	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00	71,40
Via E. Salgari	O1444	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00	71,40
Via E. Salgari	O1445	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Via E. Toti	O1828	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via E. Toti	O1829	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via E. Toti	O1830	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via E. Toti	O1831	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via E. Toti	O1832	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Emilia	F1	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Emilia	F1	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Emilia	F10	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Emilia	F11	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Emilia	F12	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Emilia	F13	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Emilia	F14	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Emilia	F15	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Emilia	F16	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via Emilia	F16	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Emilia	F16	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Emilia	F2	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Emilia	F3	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Emilia	F4	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Emilia	F5	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Emilia	F9	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Emilia	O1129	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Emilia	O1130	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Emilia	O1130	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Emilia	O1131	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Emilia	O1142	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Emilia	O1996	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Emilia	O2007	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Emilia	O2008	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Emilia	W5967	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Emilia	Y462	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Europa	F17	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Europa	F18	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Europa	F19	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Europa	F20	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Europa	F21	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via Europa	F21	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via Europa	F21	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via Europa	F22	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Europa	F23	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Europa	F24	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via Europa	F25	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Europa	F26	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Europa	F27	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Europa	F28	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	122,86
Via Europa	F29	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	122,86
Via Europa	F30	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	122,86
Via Europa	F31	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	122,86
Via Europa	F32	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	122,86
Via Europa	F33	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	122,86
Via Europa	F34	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	122,86
Via Europa	F35	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Europa	F36	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Europa	F37	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Europa	F37	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Europa	F38	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Europa	F39	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Europa	Y39	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	122,86
Via Europa	Y40	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Europa	Y41	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via Europa	Y453	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Via F. Calestani	O1026	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via F. Calestani	O1027	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via F. Calestani	O1028	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via F. Calestani	O1029	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	41,50	140,90
Via F. Calestani	O1030	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	41,50	140,90
Via F. Calestani	O1031	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	41,50	140,90
Via F. Calestani	O1032	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	41,50	140,90

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via F. Calestani	O1033	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	41,50	140,90
Via F. Calestani	O1034	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	41,50	140,90
Via F. Calestani	O1035	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via F. Calestani	O1036	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via F. Calestani	O1037	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via F. Calestani	O1038	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via F. Calestani	O1112	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	118,83
Via F. Calestani	Y116	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	118,83
Via F. Calestani	Y117	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	118,83
Via F. Calestani	Y118	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	118,83
Via F. Filzi	O1837	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via F. Filzi	O1838	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via F. Filzi	O1841	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via F. Filzi	O1842	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via F. Filzi	O1843	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via F. Filzi	O1844	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via F. Filzi	Y43	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via F. Filzi	Y44	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via F. Nicolli	O1705	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via F. Nicolli	O1706	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via F. Parri	O571	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via F. Parri	O572	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via F. Parri	O573	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via F. Parri	O574	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via F. Parri	O575	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via F. Parri	O576	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via F. Parri	O577	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via F. Parri	O578	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via F. Parri	O579	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via F. Parri	O580	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via F. Parri	O581	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via F. Parri	O589	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via F. Parri	O590	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via F. Parri	O591	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via F. Parri	O592	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via F. Parri	O593	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via F. Parri	O595	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via F. Parri	O596	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	28,00	117,60
Via F. Parri	O597	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	28,00	117,60
Via F. Parri	O598	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	28,00	117,60
Via F. Parri	O599	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	28,00	117,60
Via F. Parri	O600	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	28,00	117,60
Via F. Parri	O601	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	28,00	117,60
Via F. Turati	O994	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via F. Turati	O995	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via F. Turati	O996	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via F.lli Bandiera	O1826	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via F.lli Lumiere	O1428	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via F.lli Lumiere	O1429	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via F.lli Lumiere	O1430	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via F.lli Magni	O807	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via F.lli Magni	O808	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via F.lli Magni	O809	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via F.lli Magni	O810	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via F.lli Magni	O811	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via F.lli Magni	O812	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via F.lli Magni	O813	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via F.lli Magni	O814	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via F.lli Magni	O815	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via F.lli Magni	O816	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via F.lli Rosselli	O582	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via F.lli Rosselli	O583	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via F.lli Rosselli	O584	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via F.lli Rosselli	O585	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via F.lli Rosselli	O586	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via F.lli Rosselli	O587	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via F.lli Rosselli	O588	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via F.lli Rosselli	O693	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via F.lli Rosselli	O694	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via F.lli Rosselli	O695	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via F.lli Rosselli	O696	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via F.lli Rosselli	O697	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Faustini	F453	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Faustini	F454	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Faustini	F455	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Faustini	F458	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Faustini	F459	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Faustini	F460	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Ferrari	O1671	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Ferrari	O1672	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Ferrari	O1673	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via Ferrari	O1674	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Ferrari	O1675	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Fiume	O53	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Fiume	O54	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Fiume	Y257	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Fiume	Y258	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Fiume	Y259	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Fiume	Y260	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Fiume	Y261	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00	64,51
Via Fiume	Y262	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00	64,51
Via Fiume	Y263	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00	64,51
Via Fiume	Y264	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00	64,51
Via Fiume	Y265	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00	64,51
Via Fiume	Y266	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Fiume	Y267	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Fiume	Y268	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Fiume	Y268	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Fiume	Y269	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Fiume	Y270	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Fiume	Y271	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Formaleoni	O1701	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Formaleoni	O1702	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Formaleoni	O1703	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Formaleoni	O1704	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Frascale	O1645	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Frascale	O1646	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Frascale	O1647	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via Frascale	O1648	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Frascale	O1649	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Frascale	O1650	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Frascale	O1651	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Frascale	O1652	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Friuli	O1972	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Friuli	O1973	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Friuli	O1974	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Friuli	O1975	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Friuli	O1976	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Friuli	O1985	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Friuli	O1986	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Friuli	O1987	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Friuli	O1988	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Friuli	O1989	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Friuli	O1990	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Friuli	Y439	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via G. Carducci	F123	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via G. Carducci	F124	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via G. Carducci	F139	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via G. Carducci	F226	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Via G. Carducci	F228	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Via G. Carducci	F229	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Via G. Carducci	F93	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via G. Carducci	F94	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50	56,02
Via G. Carducci	F96	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	16,50	56,02
Via G. Da Fiorenzuola	F107	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via G. Da Fiorenzuola	F108	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via G. Da Fiorenzuola	F109	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via G. Da Fiorenzuola	F110	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via G. Da Fiorenzuola	F111	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via G. Da Fiorenzuola	F112	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via G. Da Fiorenzuola	F125	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via G. Da Fiorenzuola	F126	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via G. Da Fiorenzuola	F127	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via G. Da Fiorenzuola	F128	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via G. Da Fiorenzuola	F129	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via G. Da Saliceto	O1390	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via G. Da Saliceto	O1391	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via G. Da Saliceto	O1392	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via G. Da Saliceto	O1393	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via G. Da Saliceto	O155	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via G. Da Saliceto	O156	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via G. Da Saliceto	O156	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via G. Da Saliceto	O156	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via G. Da Saliceto	O173	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via G. Da Saliceto	O174	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via G. Donizzetti	O248	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via G. Donizzetti	O249	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via G. Donizzetti	O250	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via G. Donizzetti	O251	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via G. Donizzetti	O260	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via G. Donizzetti	O261	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via G. Donizzetti	O262	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via G. Donizzetti	O263	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via G. Donizzetti	O264	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via G. Donizzetti	O307	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via G. Donizzetti	O308	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via G. Donizzetti	O313	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via G. Donizzetti	O314	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via G. Donizzetti	O315	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via G. Donizzetti	W5565	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	129,02
Via G. Donizzetti	W5566	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	129,02
Via G. Guareschi	O1446	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via G. Guareschi	O1446	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via G. Guareschi	O1447	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via G. Guareschi	O1447	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via G. Guareschi	O1448	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via G. Guareschi	O1448	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via G. Guareschi	O1449	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via G. Guareschi	O1449	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via G. Guareschi	O1450	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via G. Guareschi	O1450	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via G. Guareschi	O1451	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via G. Guareschi	O1451	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via G. Guareschi	O1452	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via G. Guareschi	O1452	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via G. Guareschi	O1453	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via G. Guareschi	O1454	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via G. Leopardi	O115	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via G. Leopardi	O116	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via G. Leopardi	O1335	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via G. Leopardi	O1336	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via G. Leopardi	O1337	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via G. Leopardi	O1344	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via G. Leopardi	O1345	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via G. Leopardi	O1346	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via G. Leopardi	O1347	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via G. Leopardi	O1348	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via G. Leopardi	O86	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via G. Leopardi	O87	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via G. Leopardi	O88	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via G. Mazzini	F140	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via G. Mazzini	F141	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via G. Mazzini	F142	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via G. Mazzini	F143	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via G. Mazzini	F144	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via G. Mazzini	F145	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via G. Mazzini	F88	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via G. Mazzini	F89	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via G. Mazzini	F90	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via G. Mazzini	F91	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via G. Moruzzi	F113	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via G. Moruzzi	F114	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via G. Moruzzi	F115	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via G. Moruzzi	F116	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via G. Moruzzi	F148	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via G. Moruzzi	F149	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via G. Moruzzi	F150	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via G. Moruzzi	F151	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via G. Moruzzi	F152	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via G. Moruzzi	F153	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via G. Pascoli	O1263	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via G. Pascoli	O1264	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via G. Pascoli	O1265	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via G. Pastore	F427	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via G. Pastore	F428	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via G. Pastore	F429	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via G. Pastore	F430	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via G. Pastore	F431	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via G. Pastore	F432	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via G. Pastore	F433	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via G. Pastore	F434	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via G. Pegorini	O861	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via G. Pegorini	O862	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via G. Pegorini	O863	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via G. Pegorini	O864	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via G. Pegorini	O865	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via G. Pegorini	O866	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via G. Pegorini	O867	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via G. Pegorini	O868	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via G. Pennaroli	O1467	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via G. Pennaroli	O1468	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via G. Pennaroli	O1469	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via G. Pennaroli	O1470	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via G. Pennaroli	O1475	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via G. Pennaroli	O1476	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via G. Pennaroli	O1477	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via G. Pennaroli	O1478	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via G. Pennaroli	O1478	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via G. Pennaroli	O1479	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via G. Puccini	O305	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via G. Puccini	O306	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via G. Puccini	O311	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via G. Puccini	O312	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via G. Puccini	O325	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via G. Puccini	O326	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via G. Puccini	Y191	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via G. Puccini	Y192	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via G. Puccini	Y193	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via G. Rossa	Y68	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via G. Rossa	Y69	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via G. Rossa	Y70	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via G. Rossa	Y71	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via G. Rossa	Y72	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via G. Rossini	O284	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via G. Rossini	O285	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via G. Rossini	O289	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via G. Rossini	O318	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via G. Rossini	O319	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via G. Rossini	O320	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via G. Rossini	O321	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via G. Rossini	O322	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via G. Rossini	O323	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via G. Rossini	O324	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via G. Roveda	O959	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via G. Roveda	O960	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via G. Roveda	O961	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via G. Roveda	O968	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via G. Roveda	O969	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Gallo	O1877	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Gallo	O1878	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Gallo	O1879	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Gallo	O1880	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Gallo	O1881	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Gallo	O1882	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Gallo	O1883	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Gallo	O1884	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Gallo	O1885	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Gallo	O1886	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Gallo	O1887	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Gallo	O1889	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Gallo	O1890	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Gallo	O1891	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Gallo	O1892	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Gallo	O1893	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Gallo	O1894	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Gallo	O1895	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Gallo	O1896	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via Gallo	O1897	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Gallo	O1898	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Gallo	O1899	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Gallo	O1899	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Gallo	O1900	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Gallo	O1900	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Gallo	O1901	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Gandhi	O727	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Gandhi	O728	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Gandhi	O729	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Gandhi	O730	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Gandhi	O731	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Gandhi	O732	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Gandhi	O733	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Giovan Battista Pergoles	O244	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Giovan Battista Pergoles	O245	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Giovan Battista Pergoles	O246	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Giovan Battista Pergoles	O247	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Giovanni Xxiii	O734	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Giovanni Xxiii	O735	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Giovanni Xxiii	O736	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Giovanni Xxiii	O737	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Giovanni Xxiii	O738	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Giovanni Xxiii	O739	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Giovanni Xxiii	O740	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Giovanni Xxiii	O741	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Giovanni Xxiii	O742	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via Giovanni Xxiii	O743	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Giovanni Xxiii	O744	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Giovanni Xxiii	O745	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Giovanni Xxiii	O746	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Giovanni Xxiii	O747	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Giovanni Xxiii	O748	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Giovanni Xxiii	O749	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Giovanni Xxiii	O750	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Giovanni Xxiii	O751	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Giovanni Xxiii	O752	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Giovanni Xxiii	O878	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Giovanni Xxiii	O879	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Giovanni Xxiii	O880	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Giovanni Xxiii	O881	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Giovanni Xxiii	O904	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Giovanni Xxiii	O905	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Giovanni Xxiii	O906	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Giovanni Xxiii	O907	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Giovanni Xxiii	O908	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Giuseppe Di Vittorio	F461	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Giuseppe Di Vittorio	F461	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Giuseppe Di Vittorio	F462	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Giuseppe Di Vittorio	F462	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Giuseppe Di Vittorio	F463	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Giuseppe Di Vittorio	F464	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Giuseppe Di Vittorio	F465	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Giuseppe Di Vittorio	F466	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via Giuseppe Di Vittorio	F467	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Giuseppe Di Vittorio	F468	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Giuseppe Di Vittorio	F469	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Giuseppe Di Vittorio	F470	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Giuseppe Di Vittorio	F471	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Giuseppe Di Vittorio	F472	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Giuseppe Di Vittorio	F474	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Giuseppe Di Vittorio	F475	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Giuseppe Di Vittorio	F476	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Giuseppe Di Vittorio	O1010	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Giuseppe Di Vittorio	O1011	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Giuseppe Di Vittorio	O1018	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Giuseppe Di Vittorio	O1019	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Giuseppe Di Vittorio	O1020	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Giuseppe Di Vittorio	O1021	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Giuseppe Di Vittorio	O1022	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Giuseppe Di Vittorio	O980	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Giuseppe Di Vittorio	O981	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Giuseppe Di Vittorio	O982	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Giuseppe Di Vittorio	O983	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Giuseppe Di Vittorio	O984	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Giuseppe Di Vittorio	O985	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Giuseppe Di Vittorio	O986	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Giuseppe Di Vittorio	O987	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Giuseppe Di Vittorio	O988	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Giuseppe Di Vittorio	O989	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Giuseppe Di Vittorio	O990	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via Giuseppe Di Vittorio	O991	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Giuseppe Di Vittorio	O992	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Giuseppe Di Vittorio	O993	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Giuseppe Di Vittorio	Y405	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Giuseppe Di Vittorio	Y406	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Giuseppe Di Vittorio	Y407	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Giuseppe Di Vittorio	Y408	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Gorizia	O194	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Gorizia	O23	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Gorizia	O24	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Gorizia	O25	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Gorizia	O26	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Gorizia	O27	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Grossi	F301	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00	42,00
Via Grossi	F302	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00	42,00
Via Isonzo	O45	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Isonzo	O56	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Isonzo	O57	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Isonzo	Y272	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via J. Gutenberg	O1420	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via J. Gutenberg	O1421	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via J. Gutenberg	O1422	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via J. Gutenberg	O1423	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via J. Gutenberg	O1424	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via J. Gutenberg	O1425	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via J. Gutenberg	O1426	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via J. Gutenberg	O1427	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via J. Lennon	O851	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via J. Lennon	O852	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via J. Lennon	O853	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via J. Lennon	O854	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via J. Lennon	O855	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via J. Lennon	O856	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via J. Lennon	O857	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via J. Lennon	O858	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via John Fitzgerald Kennedy	O1096	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via John Fitzgerald Kennedy	O1097	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via John Fitzgerald Kennedy	O528	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via John Fitzgerald Kennedy	O537	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via John Fitzgerald Kennedy	O538	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Via John Fitzgerald Kennedy	O539	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Via John Fitzgerald Kennedy	O540	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Via John Fitzgerald Kennedy	O541	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Via John Fitzgerald Kennedy	O542	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Via John Fitzgerald Kennedy	O543	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Via John Fitzgerald Kennedy	O544	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via John Fitzgerald Kennedy	O546	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via John Fitzgerald Kennedy	O547	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via John Fitzgerald Kennedy	O548	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via John Fitzgerald Kennedy	O549	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via John Fitzgerald Kennedy	O550	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via John Fitzgerald Kennedy	O551	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via John Fitzgerald Kennedy	O552	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via John Fitzgerald Kennedy	O553	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via John Fitzgerald Kennedy	O554	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via John Fitzgerald Kennedy	O555	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	28,00	95,06
Via John Fitzgerald Kennedy	O556	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	28,00	95,06
Via John Fitzgerald Kennedy	O557	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	28,00	95,06
Via John Fitzgerald Kennedy	O558	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	28,00	95,06
Via John Fitzgerald Kennedy	O559	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via John Fitzgerald Kennedy	O560	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	28,00	95,06
Via John Fitzgerald Kennedy	O561	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	28,00	95,06
Via John Fitzgerald Kennedy	O562	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	28,00	95,06
Via John Fitzgerald Kennedy	O563	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	28,00	95,06
Via John Fitzgerald Kennedy	O564	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via John Fitzgerald Kennedy	O565	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Via John Fitzgerald Kennedy	O604	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O604	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O605	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O605	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O606	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O606	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O607	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O607	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O608	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O608	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O609	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O609	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O610	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O610	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O611	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via John Fitzgerald Kennedy	O611	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O612	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O613	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O614	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O615	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O615	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O616	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O617	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Via John Fitzgerald Kennedy	O618	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Via John Fitzgerald Kennedy	O619	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Via John Fitzgerald Kennedy	O620	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Via John Fitzgerald Kennedy	O621	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Via John Fitzgerald Kennedy	O622	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Via John Fitzgerald Kennedy	O623	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Via John Fitzgerald Kennedy	O624	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Via John Fitzgerald Kennedy	O625	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Via John Fitzgerald Kennedy	O626	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Via John Fitzgerald Kennedy	O627	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Via John Fitzgerald Kennedy	O628	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Via John Fitzgerald Kennedy	O629	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O630	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O631	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O632	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via John Fitzgerald Kennedy	O633	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O634	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via John Fitzgerald Kennedy	O635	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via John Fitzgerald Kennedy	O637	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via John Fitzgerald Kennedy	O638	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O639	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O640	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O641	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O642	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O643	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Via John Fitzgerald Kennedy	O644	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Via John Fitzgerald Kennedy	O646	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Via John Fitzgerald Kennedy	O647	Ioduri Metallici	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via John Fitzgerald Kennedy	O648	Ioduri Metallici	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via John Fitzgerald Kennedy	O649	Ioduri Metallici	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via John Fitzgerald Kennedy	O650	Ioduri Metallici	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via John Fitzgerald Kennedy	O651	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O652	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O653	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O654	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O655	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O656	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O657	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O658	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O659	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O660	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O661	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O663	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O664	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Via John Fitzgerald Kennedy	O665	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via John Fitzgerald Kennedy	O666	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via John Fitzgerald Kennedy	O667	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Via John Fitzgerald Kennedy	O668	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Via John Fitzgerald Kennedy	O669	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Via John Fitzgerald Kennedy	O670	Ioduri Metallici	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via John Fitzgerald Kennedy	O672	Ioduri Metallici	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via John Fitzgerald Kennedy	O673	Ioduri Metallici	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via John Fitzgerald Kennedy	O674	Ioduri Metallici	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via John Fitzgerald Kennedy	O926	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via John Fitzgerald Kennedy	O927	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via John Fitzgerald Kennedy	Y409	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via John Fitzgerald Kennedy	Y410	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via John Fitzgerald Kennedy	Y411	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via John Fitzgerald Kennedy	Y412	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via John Fitzgerald Kennedy	Y413	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via John Fitzgerald Kennedy	Y414	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via John Fitzgerald Kennedy	Y415	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via John Fitzgerald Kennedy	Y430	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Via John Fitzgerald Kennedy	Y431	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	129,02
Via John Fitzgerald Kennedy	Y432	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Invariato	Sodio Alta Pressione	120,00	504,00
Via John Fitzgerald Kennedy	Y433	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Invariato	Sodio Alta Pressione	120,00	504,00
Via John Fitzgerald Kennedy	Y434	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Invariato	Sodio Alta Pressione	120,00	504,00
Via John Fitzgerald Kennedy	Y435	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Invariato	Sodio Alta Pressione	120,00	504,00
Via John Fitzgerald Kennedy	Y436	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	129,02
Via John Fitzgerald Kennedy	Y437	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via John Fitzgerald Kennedy	Y63	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via John Fitzgerald Kennedy	Y64	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via John Fitzgerald Kennedy	Y65	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via John Fitzgerald Kennedy	Y66	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via John Fitzgerald Kennedy	Y67	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via L. Bonati	O817	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via L. Bonati	O818	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via L. Bonati	O819	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via L. Bonati	O820	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via L. Bonati	O821	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via L. Bonati	O822	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via L. Bonati	O823	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via L. Bonati	O824	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via L. Bonati	O825	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via L. Bonati	O826	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via L. Bonati	O827	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via L. Bonati	O828	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via L. Bonati	O829	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via L. Bonati	O830	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via L. Bonati	O831	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via L. Bonati	O832	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via L. Bonati	O833	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via L. Bonati	O834	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via L. Bonati	O835	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via L. Bonati	O836	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via L. Bonati	O840	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via L. Bonati	O841	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via L. Bonati	O842	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via L. Bonati	O843	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via L. Braibanti	O276	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via L. Braibanti	O277	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via L. Braibanti	O278	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via L. Braibanti	O496	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via L. Braibanti	O497	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via L. Braibanti	O498	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via L. Braibanti	O499	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via L. Braibanti	O500	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via L. Braibanti	O501	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via L. Braibanti	O502	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via L. Braibanti	O503	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via L. Braibanti	O504	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via L. Braibanti	O505	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via L. Braibanti	O506	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via L. Braibanti	O507	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via L. Braibanti	O508	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via L. Braibanti	O509	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via L. Braibanti	O510	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via L. Braibanti	O511	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via L. Braibanti	O512	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via L. Braibanti	O513	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via L. Braibanti	O514	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via L. Braibanti	O515	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via L. Braibanti	O517	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via L. Dodi	O1303	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via L. Dodi	O1303	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via L. Dodi	O1303	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via L. Dodi	O1304	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via L. Dodi	O1305	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via L. Dodi	Y372	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via L. Miglioli	O962	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via L. Miglioli	O963	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via L. Miglioli	O964	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via L. Miglioli	O965	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via L. Miglioli	O966	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via L. Miglioli	O967	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via L. Pirandello	O395	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via L. Pirandello	O396	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via L. Pirandello	O397	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via L. Scapuzzi	F190	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	53,00	186,04
Via L. Scapuzzi	F191	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	53,00	186,04
Via L. Scapuzzi	F192	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via L. Scapuzzi	F193	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via L. Scapuzzi	F195	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via L. Scapuzzi	F196	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via L. Scapuzzi	F197	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via L. Scapuzzi	F198	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via L. Scapuzzi	F199	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via L. Scapuzzi	F201	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via L. Scapuzzi	F203	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via L. Scapuzzi	F204	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via L. Scapuzzi	F205	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via L. Scapuzzi	F206	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via L. Scapuzzi	F207	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via L. Scapuzzi	F208	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via L. Scapuzzi	F209	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via L. Scapuzzi	F210	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via L. Scapuzzi	F211	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via L. Scapuzzi	F212	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via L. Scapuzzi	F213	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via L. Scapuzzi	F214	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	53,00	186,04
Via L. Scapuzzi	F215	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	53,00	186,04
Via L. Scapuzzi	F217	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	53,00	186,04
Via L. Scapuzzi	O928	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via L. Scapuzzi	O931	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via L. Scapuzzi	O932	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via L. Scapuzzi	O933	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via L. Scapuzzi	O934	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via L. Scapuzzi	O935	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via L. Scapuzzi	O936	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via L. Scapuzzi	O937	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via L. Scapuzzi	O938	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via L. Scapuzzi	O939	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via L. Scapuzzi	O940	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via L. Scapuzzi	O941	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via L. Scapuzzi	O942	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via L. Scapuzzi	O943	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via L. Scapuzzi	O944	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via L. Scapuzzi	O945	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via L. Scapuzzi	O946	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via L. Scapuzzi	O947	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via L. Scapuzzi	O948	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via L. Scapuzzi	O949	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via L. Scapuzzi	O950	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via L. Scapuzzi	O958	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione proiettore	LED 4.000 °K	132,00	463,34
Via L. Scapuzzi	O958	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione proiettore	LED 4.000 °K	132,00	463,34
Via L. Scapuzzi	O958	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione proiettore	LED 4.000 °K	132,00	463,34
Via L. Scapuzzi	O958	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione proiettore	LED 4.000 °K	132,00	463,34
Via L. Scapuzzi	O958	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione proiettore	LED 4.000 °K	132,00	463,34
Via L. Scapuzzi	O958	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione proiettore	LED 4.000 °K	132,00	463,34
Via L. Scapuzzi	O958	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione proiettore	LED 4.000 °K	132,00	463,34
Via L. Scapuzzi	W6361	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via L. Scapuzzi	Y132	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	122,86
Via L. Scapuzzi	Y418	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	91,26
Via L. Scapuzzi	Y418	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	91,26
Via L. Scapuzzi	Y419	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	91,26
Via L. Scapuzzi	Y419	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	91,26
Via L. Scapuzzi	Y420	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	91,26
Via L. Scapuzzi	Y420	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	91,26
Via L. Scapuzzi	Y97	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	122,86
Via L. Scapuzzi	Y98	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	122,86
Via L. Valla	O1676	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via L. Valla	O1677	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via L. Valla	O1678	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via L. Valla	O1679	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via L. Valla	O1680	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via L. Valla	O1681	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via L. Valla	O1685	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via L. Valla	O1686	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via L. Valla	O1687	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via L. Valla	O1688	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via L. Valla	O1689	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via L. Valla	O1690	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via L. Valla	O1691	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via L. Valla	O1692	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via L. Valla	O1693	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via L. Valla	O1694	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via L. Valla	O1695	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via Liguria	O1863	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Liguria	O1864	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Liguria	O1865	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Liguria	O1866	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Liguria	O1867	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Liguria	O1867	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Liguria	O1868	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Liguria	O1868	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Liguria	O1869	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Liguria	O1870	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Lizzardi	F435	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Lizzardi	F436	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Lizzardi	Y422	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Lizzardi	Y423	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Lizzardi	Y424	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Lizzardi	Y425	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Lungo Ada	O0	Ioduri Metallici	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Lungo Ada	O1	Ioduri Metallici	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Lungo Ada	O147	Ioduri Metallici	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via Lungo Ada	O148	Ioduri Metallici	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Lungo Ada	O149	Ioduri Metallici	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Lungo Ada	O150	Ioduri Metallici	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Lungo Ada	O151	Ioduri Metallici	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Lungo Ada	O152	Ioduri Metallici	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Lungo Ada	O153	Ioduri Metallici	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Lungo Ada	O154	Ioduri Metallici	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Lungo Ada	O3	Ioduri Metallici	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Lungo Ada	O4	Ioduri Metallici	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Lungo Ada	O5	Ioduri Metallici	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Lungo Ada	O6	Ioduri Metallici	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Lungo Ada	O7	Ioduri Metallici	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via Lungo Ada	O8	Ioduri Metallici	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	48,00	162,97
Via M. Antonio	O1471	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via M. Antonio	O1472	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via M. Antonio	O1473	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via M. Antonio	O1474	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via M. Buonarroti	O871	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via M. Buonarroti	O872	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via M. Buonarroti	O873	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via M. Buonarroti	O877	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via M. Gioia	F103	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via M. Gioia	F104	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via M. Gioia	F105	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via M. Gioia	F106	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via M. Gioia	F82	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	12,50	52,50
Via M. Gioia	F83	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	12,50	52,50

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via M. Gioia	F85	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via M. Gioia	Y157	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00	42,00
Via M. Gioia	Y223	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via Machiavelli	F356	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via Machiavelli	F357	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via Machiavelli	F358	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via Maculani	Y179	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via Maculani	Y180	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via Maestri del Lavoro	O1005	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Maestri del Lavoro	O1006	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Maestri del Lavoro	O1007	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Maestri del Lavoro	O1008	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Maestri del Lavoro	O1009	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Maestri del Lavoro	O1012	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Maestri del Lavoro	O1013	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Maestri del Lavoro	O1014	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Maestri del Lavoro	O1015	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Maestri del Lavoro	O1016	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Maestri del Lavoro	O1017	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Manfredi	O1170	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Manfredi	O1171	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Manfredi	O1172	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Manfredi	O1177	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Manfredi	O1178	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Manfredi	O1179	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Manfredi	O1180	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Manfredi	O1181	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via Manfredi	O1183	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Manfredi	O1184	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Manfredi	O1185	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Manfredi	O1186	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Manfredi	O1187	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Manfredi	O1189	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Manfredi	O1190	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Manfredi	O1191	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Manfredi	O1192	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Manfredi	O1193	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Manfredi	O1194	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Manfredi	O1195	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Manfredi	O1196	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Manfredi	Y312	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via Manfredi	Y313	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00	64,51
Via Manfredi	Y375	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00	64,51
Via Manfredi	Y376	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00	64,51
Via Mangia	O1157	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Mangia	O1165	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Mangia	O1166	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Mangia	O1167	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Mangia	O1168	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Mangia	O1169	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Mangia	Y377	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	19,00	79,80
Via Mangia	Y378	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	19,00	79,80
Via Mangia	Y379	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	19,00	79,80
Via Mangia	Y380	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	19,00	79,80

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via Mangia	Y385	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Via Mangia	Y386	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Via Mangia	Y387	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Via Mangia	Y388	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Via Mangia	Y389	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Via Margherita Di Savoia	O1571	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	12,40	52,08
Via Margherita Di Savoia	O1572	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Margherita Di Savoia	O1573	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Margherita Di Savoia	O1574	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Margherita Di Savoia	O1575	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Margherita Di Savoia	Y253	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	12,40	52,08
Via Maria Montessori	O19	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via Maria Montessori	O20	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via Maria Montessori	O21	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via Maria Montessori	O22	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via Marie Curie	O457	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Marie Curie	O458	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Marie Curie	O459	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Marie Curie	O460	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Marie Curie	O466	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Marie Curie	O467	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Marie Curie	O468	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Marie Curie	O469	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Marie Curie	O470	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Marie Curie	O471	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Marie Curie	O472	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Marie Curie	O473	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via Marie Curie	Y391	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via Marie Curie	Y392	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via Marie Curie	Y393	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via Marie Curie	Y394	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via Marie Curie	Y395	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via Marie Curie	Y396	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via Marie Curie	Y397	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via Maroncelli	O1622	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Maroncelli	O1623	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Maroncelli	O1624	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Maroncelli	O1627	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Maroncelli	O1628	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Martin Luther King	O909	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Martin Luther King	O910	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Martin Luther King	O911	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Martin Luther King	O912	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Martin Luther King	O913	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Mischi	F422	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	12,50	52,50
Via Mischi	F423	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	12,00	50,40
Via Mischi	F424	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via Mischi	F425	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via Mischi	Y105	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	12,50	52,50
Via Mischi	Y105	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	12,50	52,50
Via Molinetto	O1230	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Molinetto	O1231	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Molinetto	O1232	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Molinetto	O1233	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via Molinetto	O1234	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Molinetto	O398	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Molinetto	O399	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Molinetto	O400	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	100,16
Via Molinetto	O400	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	100,16
Via Molinetto	O401	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	100,16
Via Molinetto	O401	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	100,16
Via Molinetto	O431	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via Molinetto	O432	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via Molinetto	Y373	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via Molinetto	Y374	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via Molise	O1954	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Molise	O1955	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Molise	O1956	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Molise	O1967	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Molise	O1968	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Molise	O1969	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Molise	O1970	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Molise	O1971	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Molise	W5968	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Molise	W5968	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Molise	W5969	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Molise	W5969	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Mons. P. Piacenza	O106	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Mons. P. Piacenza	O1340	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Mons. P. Piacenza	O1341	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Mons. P. Piacenza	O1342	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via Mons. P. Piacenza	O1357	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Mons. P. Piacenza	O1358	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Mons. P. Piacenza	O1359	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Monte Grappa	O195	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Monte Grappa	O196	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Montello	O1405	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Montello	O1406	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via N. Copernico	O1407	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via N. Copernico	O1408	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via N. Copernico	O1409	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via N. Copernico	O1410	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via N. Copernico	O1411	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Nani	O1152	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Nani	O1153	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Nazario Sauro	O1845	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Nazario Sauro	O1846	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Nazario Sauro	O1847	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Nazario Sauro	O1848	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Nazario Sauro	O1849	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Nazario Sauro	O1850	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Nazario Sauro	O1851	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Nazario Sauro	O1852	Ioduri Metallici	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Nazario Sauro	O1853	Ioduri Metallici	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Nazario Sauro	O1853	Ioduri Metallici	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Oberdan	O1599	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Oberdan	O1600	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Oberdan	O1601	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via Oberdan	O1602	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Oberdan	O1619	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Oberdan	O1621	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Ottolenghi	O477	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Ottolenghi	O477	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Ottolenghi	O478	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Ottolenghi	O479	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Ottolenghi	O480	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Ottolenghi	O481	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Ottolenghi	O482	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Ottolenghi	O483	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Ottolenghi	O484	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via P. Borsellino	O717	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via P. Borsellino	O718	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via P. Borsellino	O719	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via P. Diani	Y107	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via P. Diani	Y108	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via P. Diani	Y109	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via P. Majavacca	O914	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via P. Majavacca	O915	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via P. Majavacca	O916	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via P. Majavacca	O917	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via P. Majavacca	Y355	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via P. Verani	O1070	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via P. Verani	O1071	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via P. Verani	O1072	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via P. Verani	O1073	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via P. Verani	O1074	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via P. Verani	O1075	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via P. Verani	O1076	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via P. Verani	O1077	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via P. Verani	O1078	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via P. Verani	O1079	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via P. Verani	O1080	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via P. Verani	O1081	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via P. Verani	O1082	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via P. Verani	O1083	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via P. Verani	O1084	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via P. Verani	O1089	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via P. Verani	O1090	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via P. Verani	O1091	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via P. Verani	O1092	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via P. Verani	O1093	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via P. Verani	O1094	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via P. Verani	O1095	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via P. Verani	O1098	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via P. Verani	O1099	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via P. Verani	O1100	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via P. Verani	O1100	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via P. Verani	O1101	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via P. Verani	O1102	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via P. Verani	O1103	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via P. Verani	O1104	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via P. Verani	O1105	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via P. Verani	O1106	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via P. Verani	O1107	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via P. Verani	O1108	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via P. Verani	O1109	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via P. Verani	Y429	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	203,59
Via Panini	O782	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Panini	O783	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Panini	O784	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Panini	O785	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Panini	O786	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Panini	O787	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Panini	O788	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	100,16
Via Panini	O789	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	100,16
Via Panini	O790	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	100,16
Via Panini	O791	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	100,16
Via Panini	O792	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	100,16
Via Panini	O793	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	100,16
Via Panini	O794	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Pasteur	O1417	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Pasteur	O1418	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Pasteur	O1419	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Pasubio	O10	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Pasubio	O11	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Pasubio	O12	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Pasubio	O13	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Pasubio	O28	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Pasubio	O29	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via Pasubio	O9	Ioduri Metallici	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Perosi	O316	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Perosi	O317	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Petrarca	O1371	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Petrarca	O1372	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Piave	O126	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Piave	O127	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Piave	O39	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Piave	O40	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Piave	O47	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Piave	O48	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Piemonte	O1977	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Piemonte	O1978	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Piemonte	O1979	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Piemonte	O1980	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Piemonte	O1981	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Piemonte	O1982	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Piemonte	O1983	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Piemonte	O1984	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Piero Gobetti	O970	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Piero Gobetti	O971	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Piero Gobetti	O972	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Piero Gobetti	O973	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Piero Gobetti	O974	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Piero Gobetti	O975	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Pietro Mascagni	O343	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Pietro Mascagni	O344	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via Pietro Mascagni	O345	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Pio La Torre	O676	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Pio La Torre	O677	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Pio La Torre	O678	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Pio La Torre	O679	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Pio La Torre	O680	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Pio La Torre	O681	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Pio La Torre	O682	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Pio La Torre	O683	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Pio La Torre	O684	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Pio La Torre	O685	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Pio La Torre	O686	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via Pio La Torre	O687	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Pio La Torre	O688	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Pio La Torre	O689	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Pio La Torre	O690	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Pio La Torre	O691	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Pio La Torre	O692	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Primo Maggio	F442	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	155,40
Via Primo Maggio	F443	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Primo Maggio	F444	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Primo Maggio	F445	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Primo Maggio	F446	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Primo Maggio	F447	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Primo Maggio	F448	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Primo Maggio	F449	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Primo Maggio	F450	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via Primo Maggio	F451	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Primo Maggio	F452	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Primo Maggio	Y426	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Primo Maggio	Y427	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Primo Maggio	Y428	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Risorgimento	F327	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via Risorgimento	F328	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via Risorgimento	F329	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via Risorgimento	F330	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via Risorgimento	F331	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via Risorgimento	F332	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via Risorgimento	F333	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via Risorgimento	F340	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via Risorgimento	F341	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	17,60	59,76
Via Risorgimento	F67	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Risorgimento	F68	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Roma	F100	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Roma	F154	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	118,83
Via Roma	F219	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	196,92
Via Roma	F220	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	196,92
Via Roma	F221	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	196,92
Via Roma	F270	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	196,92
Via Roma	F271	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	196,92
Via Roma	F272	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	196,92
Via Roma	F273	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	196,92
Via Roma	F351	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	196,92
Via Roma	F352	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	196,92

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via Roma	F353	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	196,92
Via Roma	F354	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	196,92
Via Roma	F355	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	196,92
Via Roma	F359	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00	135,81
Via Roma	F360	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00	135,81
Via Roma	F361	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	196,92
Via Roma	F362	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	196,92
Via Roma	F363	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00	135,81
Via Roma	F364	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00	135,81
Via Roma	F365	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00	135,81
Via Roma	F366	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00	135,81
Via Roma	F367	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00	135,81
Via Roma	F421	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00	135,81
Via Roma	F75	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	196,92
Via Roma	F76	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	196,92
Via Roma	F77	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	196,92
Via Roma	F78	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	196,92
Via Roma	F97	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	196,92
Via Roma	F98	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	196,92
Via Roma	F99	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	196,92
Via Roma	W6761	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Roma	Y42	Ioduri Metallici	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Roma	Y79	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	34,00	115,44
Via Roma	Y80	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	34,00	115,44
Via Roma	Y81	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	34,00	115,44
Via Roma	Y82	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	34,00	115,44
Via Roma	Y83	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	34,00	115,44

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via Roma	Y84	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	34,00	115,44
Via Roma	Y87	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00	135,81
Via Roma	Y88	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00	135,81
Via Roma	Y89	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00	135,81
Via Roma	Y90	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00	135,81
Via Roma	Y91	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00	135,81
Via Romagna	O1943	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Romagna	O1944	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Romagna	O1945	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Romagna	O1946	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Romagna	O1947	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Romagna	O1948	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Romagna	O1949	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Romagna	O1949	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Romagna	O1950	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Romagna	O1950	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Romagna	O1951	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Romagna	O1951	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Romagna	O1952	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Romagna	O1953	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Romagnoli	O1000	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Romagnoli	O1001	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Romagnoli	O997	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Romagnoli	O998	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Romagnoli	O999	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Romani	O488	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Romani	O489	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via Romani	O490	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Rosa Luxemburg	O444	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Rosa Luxemburg	O445	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Rosa Luxemburg	O446	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Rosa Luxemburg	O447	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Rosa Luxemburg	O448	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Rosa Luxemburg	O449	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Rosa Luxemburg	O450	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Rosa Luxemburg	O451	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Rosa Luxemburg	O452	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Rosa Luxemburg	O452	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Rosa Luxemburg	O453	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Rosa Luxemburg	O453	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Rosa Luxemburg	O454	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via Rosa Luxemburg	O455	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via S. Aleramo	O1306	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via S. Aleramo	O1307	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via S. Aleramo	O1308	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via S. Aleramo	O1310	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via S. Aleramo	O1311	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via S. Lucca	Y326	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via S. Lucca	Y327	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via S. Pallavicino	F304	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via S. Pallavicino	Y176	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00	42,00
Via S. Pallavicino	Y177	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00	42,00
Via S. Pallavicino	Y178	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00	42,00
Via S. Pellico	O1629	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via S. Pellico	O290	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via S. Pellico	O291	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Via S. Pellico	O292	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Via S. Pellico	O293	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Via S. Pellico	O296	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via S. Pellico	O297	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via S. Pellico	O299	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via S. Pellico	O333	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via S. Pellico	O335	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via S. Pellico	O336	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via S. Pellico	O337	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via S. Pellico	O338	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via S. Pellico	Y254	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via S. Varini	F347	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00	42,00
Via S. Varini	F348	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00	42,00
Via S. Varini	F349	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00	42,00
Via S. Varini	F350	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00	42,00
Via Salvo D'Acquisto	F456	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Salvo D'Acquisto	F457	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via San Bernardino	O951	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via San Bernardino	O952	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via San Bernardino	O953	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via San Bernardino	O954	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via San Bernardino	O955	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via San Bernardino	O956	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via San Bernardino	O957	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via San Bernardo Da Chiarav	O273	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via San Bernardo Da Chiarav	O274	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via San Bernardo Da Chiarav	O486	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via San Bernardo Da Chiarav	O487	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via San Bernardo Da Chiarav	O869	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via San Bernardo Da Chiarav	O870	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via San Bernardo Da Chiarav	O874	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via San Bernardo Da Chiarav	O876	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via San Bernardo Da Chiarav	Y73	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via San Bonifacio	O119	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via San Bonifacio	O120	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via San Bonifacio	O121	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via San Bonifacio	O122	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via San Bonifacio	O74	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Via San Bonifacio	O76	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via San Bonifacio	O89	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via San Bonifacio	O90	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via San Fiorenzo	F254	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00	42,00
Via San Fiorenzo	F255	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00	42,00
Via San Fiorenzo	F256	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via San Fiorenzo	F263	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via San Fiorenzo	F264	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via San Fiorenzo	F265	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via San Fiorenzo	F266	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via San Fiorenzo	F267	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via San Fiorenzo	F268	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via San Fiorenzo	F269	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via San Fiorenzo	Y175	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via San Francesco	F282	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via San Francesco	F286	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	12,00	50,40
Via San Francesco	F287	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	12,00	50,40
Via San Francesco	F288	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	12,00	50,40
Via San Francesco	Y46	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via San Francesco	Y47	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via San Giovanni Bosco	O252	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via San Giovanni Bosco	O253	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via San Giovanni Bosco	O254	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via San Giovanni Bosco	O255	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via San Giovanni Bosco	O256	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via San Giovanni Bosco	O327	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via San Giovanni Bosco	O328	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via San Giovanni Bosco	O329	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via San Giovanni Bosco	O330	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via San Giovanni Bosco	O331	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via San Giovanni Bosco	O332	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via San Giuseppe	O753	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via San Giuseppe	O754	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via San Giuseppe	O755	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via San Giuseppe	O756	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via San Giuseppe	O757	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via San Giuseppe	O758	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via San Giuseppe	O759	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via San Martino	O1394	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via San Martino	O177	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via San Martino	O178	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via San Martino	O179	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via San Martino	O185	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via San Martino	O186	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via San Martino	O187	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via San Martino	O191	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via San Martino	O192	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via San Martino	O193	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Via San Paolo	O760	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via San Paolo	O761	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via San Paolo	O762	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via San Paolo	O763	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via San Paolo	O764	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via San Paolo	O765	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via San Paolo	O765	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via San Paolo	O766	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via San Paolo	O766	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via San Pietro	O767	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via San Pietro	O768	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via San Pietro	O769	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via San Pietro	O770	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via San Pietro	O771	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via San Pietro	O772	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via San Pietro	O773	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via San Pietro	O774	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via San Pietro	O775	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via San Pietro	O776	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00	168,00
Via San Pietro	O777	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00	168,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via San Pietro	O778	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00	168,00
Via San Pietro	O779	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00	168,00
Via San Pietro	O780	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00	168,00
Via San Pietro	O781	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	40,00	168,00
Via San Protaso	O1653	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via San Protaso	O1654	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via San Protaso	O1655	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via San Protaso	O1656	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via San Protaso	O1657	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via San Protaso	O1658	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via San Protaso	O1659	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via San Protaso	O1660	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via San Protaso	O1661	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via San Protaso	O1662	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via San Protaso	O1663	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via San Protaso	O1664	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via San Protaso	O1665	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via San Protaso	O1666	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via San Protaso	O1667	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via San Protaso	O1668	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via San Protaso	O1669	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via San Protaso	O1670	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via San Protaso	O1682	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via San Protaso	O1683	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via San Protaso	O1684	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via San Protaso	Y10	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via San Protaso	Y11	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via San Protaso	Y12	Basso Consumo	18,00	18,00	79,38	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00	57,72
Via San Protaso	Y13	Basso Consumo	18,00	18,00	79,38	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00	57,72
Via San Protaso	Y14	Basso Consumo	18,00	18,00	79,38	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00	57,72
Via San Protaso	Y15	Basso Consumo	18,00	18,00	79,38	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00	57,72
Via San Protaso	Y16	Basso Consumo	18,00	18,00	79,38	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00	57,72
Via San Protaso	Y17	Basso Consumo	18,00	18,00	79,38	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00	57,72
Via San Protaso	Y18	Basso Consumo	18,00	18,00	79,38	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00	57,72
Via San Protaso	Y19	Basso Consumo	18,00	18,00	79,38	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00	57,72
Via San Protaso	Y20	Basso Consumo	18,00	18,00	79,38	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00	57,72
Via San Protaso	Y21	Basso Consumo	18,00	18,00	79,38	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00	57,72
Via San Protaso	Y22	Basso Consumo	18,00	18,00	79,38	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00	57,72
Via San Protaso	Y23	Basso Consumo	18,00	18,00	79,38	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00	57,72
Via San Protaso	Y24	Basso Consumo	18,00	18,00	79,38	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00	57,72
Via San Protaso	Y25	Basso Consumo	18,00	18,00	79,38	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00	57,72
Via San Protaso	Y26	Basso Consumo	18,00	18,00	79,38	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00	57,72
Via San Protaso	Y27	Basso Consumo	18,00	18,00	79,38	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00	57,72
Via San Protaso	Y28	Basso Consumo	18,00	18,00	79,38	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00	57,72
Via San Protaso	Y29	Basso Consumo	18,00	18,00	79,38	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00	57,72
Via San Protaso	Y30	Basso Consumo	18,00	18,00	79,38	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00	57,72
Via San Protaso	Y31	Basso Consumo	18,00	18,00	79,38	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	17,00	57,72
Via San Protaso	Y9	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via San Rocco	O1388	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via San Rocco	O1389	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via San Rocco	O1395	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via San Rocco	O1396	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via San Rocco	O1397	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via San Rocco	O1398	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via San Rocco	O14	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via San Rocco	O15	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via San Rocco	O1576	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via San Rocco	O1577	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via San Rocco	O1578	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via San Rocco	O1579	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via San Rocco	O1580	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via San Rocco	O1581	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via San Rocco	O1582	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via San Rocco	O1583	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via San Rocco	O1584	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via San Rocco	O1585	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via San Rocco	O1586	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via San Rocco	O1587	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Via San Rocco	O1588	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via San Rocco	O16	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via San Rocco	O17	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via San Rocco	O18	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via San Rocco	O200	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via San Rocco	O201	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via San Rocco	O202	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via San Rocco	O298	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via San Rocco	O300	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via San Rocco	O301	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via San Rocco	O302	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via San Rocco	O303	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via San Rocco	O304	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via San Rocco	O49	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via San Rocco	O50	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via San Rocco	O51	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via San Rocco	O52	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	41,50	140,90
Via San Rocco	Y256	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Santa Caterina Da Siena	Y74	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via Santa Caterina Da Siena	Y75	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via Santa Caterina Da Siena	Y76	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via Santa Caterina Da Siena	Y77	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	117,60
Via Sardegna	O1857	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Sardegna	O1857	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Sardegna	O1858	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Sardegna	O1858	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Sardegna	O1859	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Sardegna	O1860	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Sardegna	O1861	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Sardegna	O1862	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Sesenna	O1240	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Sesenna	O1241	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Sesenna	O1242	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Sesenna	Y369	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Solferino	O1509	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Solferino	O1510	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Solferino	O1511	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Spinazzi	O795	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Spinazzi	O796	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Spinazzi	O797	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via Spinazzi	O798	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Spinazzi	O799	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Spinazzi	O800	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Spinazzi	O801	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Spinazzi	O802	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Spinazzi	O803	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Spinazzi	O804	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Spinazzi	O805	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Spinazzi	O806	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Spinazzi	O844	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Spinazzi	O845	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Spinazzi	O846	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Spinazzi	O847	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Spinazzi	O848	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Spinazzi	O849	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Spinazzi	O850	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Spinazzi	O859	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Spinazzi	O860	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Spinazzi	O894	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Spinazzi	O895	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Spinazzi	O896	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Spinazzi	O897	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Spinazzi	O898	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Spinazzi	O899	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Spinazzi	O900	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Spinazzi	O901	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Spinazzi	O902	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via Spinazzi	O903	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Via Spinazzi	O918	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Spinazzi	O918	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Spinazzi	O919	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Spinazzi	O920	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Spinazzi	O921	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Spinazzi	O922	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Spinazzi	O923	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Spinazzi	O924	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Suor Elena	O491	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Suor Elena	O491	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Suor Elena	O491	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Suor Elena	O492	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Suor Elena	O493	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Suor Elena	O494	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Suor Elena	O495	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Suor Elena	Y330	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00	79,80
Via Suor Elena	Y331	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00	79,80
Via Suor Elena	Y332	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00	79,80
Via Suor Elena	Y333	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00	79,80
Via T. Rossi	F132	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00	42,00
Via T. Rossi	F133	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00	42,00
Via T. Rossi	F134	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00	42,00
Via T. Rossi	F135	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00	42,00
Via T. Rossi	F136	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00	42,00
Via T. Rossi	F137	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00	42,00
Via T. Rossi	Y240	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00	42,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via T. Rossi	Y241	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00	42,00
Via Tolla	O1202	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00	64,51
Via Tolla	O1203	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00	64,51
Via Tolla	O1204	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00	64,51
Via Tolla	O1205	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00	64,51
Via Tolla	O1206	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00	64,51
Via Tolla	O1207	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00	64,51
Via Tolla	O1222	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00	64,51
Via Tolla	O1223	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00	64,51
Via Tolla	O1224	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00	64,51
Via Tolla	O1225	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00	64,51
Via Tolla	O1244	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Tolla	O1245	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Tolla	O1246	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Tolla	O1251	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Torchina	Y398	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	155,40
Via Torricelli	O123	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Torricelli	O124	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Torricelli	O125	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Torricelli	O1412	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Torricelli	O1413	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Torricelli	O1414	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Torricelli	O1416	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Torricelli	Y311	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Via Toscana	F0	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Toscana	O1135	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Toscana	O1136	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via Toscana	O1137	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Toscana	O1138	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Toscana	O1139	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Toscana	O1140	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Toscana	O1141	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Toscana	O1143	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Trabacchi	O1528	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Trabacchi	O1529	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Trabacchi	O1530	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Trabacchi	O1531	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Trabacchi	O1532	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Trabacchi	O1533	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Trabacchi	O1534	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Trabacchi	O1535	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Trabacchi	O1536	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Trabacchi	O1537	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Trabacchi	O1538	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Trabacchi	O1539	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Trabacchi	O1560	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Trabacchi	O1561	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Trabacchi	O1562	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Trabacchi	O1563	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Trabacchi	O1564	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Trabacchi	Y457	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	12,40	52,08
Via Trabacchi	Y458	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	12,40	52,08
Via Trabacchi	Y459	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	12,40	52,08
Via Trabacchi	Y460	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	12,40	52,08

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via Trabacchi	Y461	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	12,40	52,08
Via Trento	O1110	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	90,30
Via Trento	O1111	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	90,30
Via Trieste	O1039	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	118,83
Via Trieste	O1040	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	118,83
Via Trieste	O1041	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	118,83
Via Trieste	O1042	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	118,83
Via Trieste	O1043	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	118,83
Via Trieste	O1044	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	118,83
Via U. Bassi	O1625	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via U. Bassi	O1626	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via U. Bassi	Y251	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00	79,80
Via U. Bassi	Y252	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00	79,80
Via U. Foscolo	O104	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via U. Foscolo	O105	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via U. Foscolo	O107	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via U. Foscolo	O108	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via U. Foscolo	O109	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via U. Foscolo	O110	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via U. Foscolo	O111	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via U. Foscolo	O58	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via U. Foscolo	O59	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via U. Foscolo	O60	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via U. Foscolo	O61	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via U. Foscolo	O62	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via U. Foscolo	O63	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via U. Foscolo	O64	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via U. Foscolo	O65	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via U. Foscolo	O66	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via U. Foscolo	O67	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Via Umbria	O1957	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Umbria	O1958	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Umbria	O1958	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Umbria	O1959	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Umbria	O1959	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Umbria	O1960	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Umbria	O1960	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Umbria	O1961	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Umbria	O1961	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Umbria	O1962	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Umbria	O1963	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Umbria	O1964	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Umbria	O1965	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Umbria	O1966	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Uniade Cantarelli	O1431	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Uniade Cantarelli	O1432	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Uniade Cantarelli	O1433	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via Uniade Cantarelli	O1434	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Uniade Cantarelli	O1435	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Uniade Cantarelli	O1436	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via Uniade Cantarelli	O1437	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	29,50	123,90
Via V. Alfieri	O1487	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via V. Alfieri	O1488	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via V. Alfieri	O1489	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via V. Alfieri	O1490	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via V. Alfieri	O1491	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via V. Alfieri	O1492	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,80	83,16
Via V. Alfieri	O1493	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via V. Alfieri	O1494	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via V. Alfieri	O1495	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via V. Alfieri	O1496	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via V. Alfieri	O1497	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via V. Alfieri	O1498	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via V. Alfieri	O1503	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via V. Alfieri	O1504	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Via Vittorio Veneto	O175	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Vittorio Veneto	O176	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Vittorio Veneto	O188	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Vittorio Veneto	O189	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Vittorio Veneto	O190	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Vittorio Veneto	O197	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Vittorio Veneto	O198	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Vittorio Veneto	O199	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Vittorio Veneto	O30	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Vittorio Veneto	O31	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Vittorio Veneto	O32	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Vittorio Veneto	O33	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Vittorio Veneto	O34	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Vittorio Veneto	Y304	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Via Z. Campioni	F289	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via Z. Campioni	F290	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Via Z. Campioni	F291	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via Z. Campioni	F292	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via Z. Campioni	F293	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via Z. Campioni	F294	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via Z. Campioni	F295	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via Z. Campioni	F296	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Via Z. Campioni	F297	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Via Zara	O203	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Zara	O204	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Zara	O206	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Via Zara	O207	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	88,27
Viale C. Battisti	O1045	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Viale C. Battisti	O1046	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Viale C. Battisti	O1047	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Viale C. Battisti	O1048	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Viale C. Battisti	O1058	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Viale C. Battisti	O1059	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Viale C. Battisti	O1060	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Viale C. Battisti	O1061	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Viale C. Battisti	O1062	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Viale C. Battisti	O1063	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Viale C. Battisti	O1064	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Viale C. Battisti	O1065	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Viale Cairoli	F410	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	118,83
Viale Cairoli	Y100	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	118,83
Viale Cairoli	Y99	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	118,83
Viale Corridoni	F274	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	122,86

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Viale Corridoni	F275	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	122,86
Viale Corridoni	F276	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	122,86
Viale Corridoni	F277	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	122,86
Viale Corridoni	F278	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	122,86
Viale Corridoni	F279	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	122,86
Viale Corridoni	F280	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	122,86
Viale Corridoni	F281	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Viale Corridoni	F283	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	122,86
Viale Corridoni	F284	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	122,86
Viale Corridoni	F285	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	122,86
Viale Corridoni	O1815	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	122,86
Viale Corridoni	O1816	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	122,86
Viale Corridoni	O1817	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	122,86
Viale Corridoni	O1818	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	122,86
Viale Corridoni	O1819	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	122,86
Viale Corridoni	O1820	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	122,86
Viale Corridoni	O1821	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	122,86
Viale Corridoni	O1822	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	122,86
Viale Corridoni	O1823	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	122,86
Viale Corridoni	Y45	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	70,56
Viale Corridoni	Y78	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	35,00	122,86
Viale Darwin	O1355	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Viale Darwin	O1356	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Viale Darwin	O68	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Viale Darwin	O69	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Viale Darwin	O70	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Viale Darwin	O71	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Viale Darwin	O72	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Viale Darwin	O73	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Viale Darwin	O77	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Viale Darwin	O78	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Viale Darwin	O79	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Viale Darwin	O80	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Viale Darwin	O81	Ioduri Metallici	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione proiettore	LED 4.000 °K	52,00	176,55
Viale Darwin	O81	Ioduri Metallici	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione proiettore	LED 4.000 °K	52,00	176,55
Viale Darwin	O82	Ioduri Metallici	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione proiettore	LED 4.000 °K	52,00	176,55
Viale Darwin	O82	Ioduri Metallici	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione proiettore	LED 4.000 °K	52,00	176,55
Viale Darwin	O83	Ioduri Metallici	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Viale Darwin	O84	Ioduri Metallici	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Viale Darwin	O85	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Viale Dei Tigli	O1716	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Viale Dei Tigli	O1717	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Viale Dei Tigli	O1724	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Dei Tigli	O1725	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Viale Dei Tigli	O1726	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Viale Dei Tigli	O1727	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Viale Dei Tigli	O1728	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Viale Dei Tigli	O1729	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Viale Dei Tigli	O1730	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Viale Dei Tigli	O1731	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Viale Dei Tigli	O1732	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Viale Dei Tigli	O1733	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Viale Dei Tigli	O1734	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Viale Dei Tigli	O1735	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Viale Dei Tigli	O1736	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Viale Dei Tigli	O1737	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Viale Dei Tigli	O1738	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Viale Dei Tigli	O1739	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Viale Dei Tigli	O1740	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Viale Dei Tigli	O1741	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Viale Dei Tigli	O1742	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Viale Dei Tigli	O1743	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Viale Dei Tigli	O1744	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Viale Dei Tigli	O1745	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Viale Dei Tigli	O1746	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Viale Dei Tigli	O1747	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Viale Dei Tigli	O1748	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Viale Dei Tigli	O1749	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Viale Dei Tigli	O1750	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Viale Dei Tigli	O1751	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Viale Dei Tigli	O1752	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Viale Dei Tigli	O1753	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Viale Dei Tigli	O1754	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Viale Dei Tigli	O1755	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Viale Dei Tigli	O1756	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Viale Dei Tigli	O1757	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Viale Dei Tigli	O1758	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	135,81
Viale Dei Tigli	O1759	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Dei Tigli	O1760	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Dei Tigli	O1761	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Dei Tigli	O1762	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Viale Dei Tigli	O1763	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Dei Tigli	O1764	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Dei Tigli	O1765	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Dei Tigli	O1766	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Dei Tigli	O1767	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Dei Tigli	O1768	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Dei Tigli	O1769	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Dei Tigli	O1770	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Dei Tigli	O1771	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Dei Tigli	O1772	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Dei Tigli	O1773	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Dei Tigli	O1774	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Dei Tigli	O1775	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Dei Tigli	O1776	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Dei Tigli	O1786	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Viale Dei Tigli	O1787	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Viale Dei Tigli	O1788	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Viale Dei Tigli	O1789	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Viale Dei Tigli	O1790	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Viale Dei Tigli	O1791	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Viale Dei Tigli	O1792	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Viale Dei Tigli	O1793	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Viale Dei Tigli	O1794	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Viale Dei Tigli	O1795	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Viale Dei Tigli	O1796	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Viale Dei Tigli	O1797	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Viale Dei Tigli	O1797	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Viale Dei Tigli	O1797	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Viale Dei Tigli	O1797	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Viale Dei Tigli	Y50	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	78,09
Viale Dei Tigli	Y51	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	57,04
Viale Dei Tigli	Y52	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	57,04
Viale Dei Tigli	Y53	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	57,04
Viale Dei Tigli	Y54	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	57,04
Viale Dei Tigli	Y55	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	57,04
Viale Dei Tigli	Y56	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	57,04
Viale Dei Tigli	Y57	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	16,80	57,04
Viale Della Vittoria	F373	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Viale Della Vittoria	F374	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Viale Della Vittoria	F375	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Viale Della Vittoria	F376	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Viale Della Vittoria	F377	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Viale Della Vittoria	F378	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Viale Della Vittoria	F379	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Viale Della Vittoria	F380	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Viale Della Vittoria	F381	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Viale Della Vittoria	F382	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Viale Della Vittoria	F383	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Viale Della Vittoria	F384	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Viale Della Vittoria	F385	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Viale Della Vittoria	F386	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Viale Della Vittoria	F387	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Viale Della Vittoria	F388	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00
Viale Della Vittoria	F389	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	73,00

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Viale Don Luigi	O1455	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Don Luigi	O1456	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Don Luigi	O1457	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Don Luigi	O1458	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Don Luigi	O1459	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Don Luigi	O1460	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Don Luigi	O1461	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Don Luigi	O1462	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Don Luigi	O1463	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Viale Don Luigi	O1464	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Viale Don Luigi	O1465	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Viale Don Luigi	O1466	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Viale Don Luigi	O1480	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Don Luigi	O1481	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Don Luigi	O1482	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Don Luigi	O1483	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Don Luigi	O1484	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Viale Don Luigi	O1485	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Viale Don Luigi	O1486	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Viale Don Luigi	O1499	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Viale Don Luigi	O1500	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Viale Don Luigi	O1501	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Viale Don Luigi	O1502	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Viale Don Luigi	O1505	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Don Luigi	O1506	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Don Luigi	O1507	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20
Viale Don Luigi	O1508	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	26,00	109,20

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Viale Don Luigi	Y400	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Viale Don Luigi	Y401	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Viale Don Luigi	Y402	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Viale G. Matteotti	F40	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Viale G. Matteotti	F41	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Viale G. Matteotti	F42	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Viale G. Matteotti	F43	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Viale G. Matteotti	F44	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Viale G. Matteotti	F45	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Viale G. Matteotti	F46	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Viale G. Matteotti	F47	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Viale G. Matteotti	F48	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Viale G. Matteotti	F49	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Viale G. Matteotti	F50	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Viale G. Matteotti	F51	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Viale G. Matteotti	F52	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Viale G. Matteotti	F53	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Viale G. Matteotti	F54	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Viale G. Matteotti	F55	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Viale G. Matteotti	F56	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Viale G. Matteotti	F57	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Viale G. Matteotti	F58	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Viale G. Matteotti	F59	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Viale G. Matteotti	F60	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Viale G. Matteotti	F61	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Viale G. Matteotti	F62	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Viale G. Matteotti	F65	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Viale G. Matteotti	F65	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Viale G. Matteotti	O1087	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Viale G. Matteotti	O1088	Vapori di Mercurio	250,00	285,00	1256,85	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	88,00	308,89
Viale G. Matteotti	Y194	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Viale G. Matteotti	Y195	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Viale G. Matteotti	Y196	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Viale G. Matteotti	Y197	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Viale G. Matteotti	Y198	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Viale G. Matteotti	Y199	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	14,40	60,48
Viale G. Matteotti	Y200	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	168,00
Viale G. Matteotti	Y202	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	40,00	168,00
Viale G. Matteotti	Y203	Basso Consumo	58,00	58,00	255,78	Sostituzione proiettore	LED 3000 °K	27,00	94,77
Viale G. Matteotti	Y204	Basso Consumo	58,00	58,00	255,78	Sostituzione proiettore	LED 3000 °K	27,00	94,77
Viale G. Matteotti	Y205	Basso Consumo	58,00	58,00	255,78	Sostituzione proiettore	LED 3000 °K	27,00	94,77
Viale G. Matteotti	Y206	Basso Consumo	58,00	58,00	255,78	Sostituzione proiettore	LED 3000 °K	27,00	94,77
Viale G. Matteotti	Y207	Basso Consumo	58,00	58,00	255,78	Sostituzione proiettore	LED 3000 °K	27,00	94,77
Viale G. Matteotti	Y208	Basso Consumo	58,00	58,00	255,78	Sostituzione proiettore	LED 3000 °K	27,00	94,77
Viale G. Matteotti	Y209	Basso Consumo	58,00	58,00	255,78	Sostituzione proiettore	LED 3000 °K	27,00	94,77
Viale G. Matteotti	Y210	Basso Consumo	58,00	58,00	255,78	Sostituzione proiettore	LED 3000 °K	27,00	94,77
Viale G. Matteotti	Y211	Basso Consumo	58,00	58,00	255,78	Sostituzione proiettore	LED 3000 °K	27,00	94,77
Viale G. Matteotti	Y212	Basso Consumo	58,00	58,00	255,78	Sostituzione proiettore	LED 3000 °K	27,00	94,77
Viale Galileo Galilei	O128	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O129	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O130	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O131	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O132	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O133	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Viale Galileo Galilei	O134	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O135	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O136	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O137	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O1373	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O1374	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O1375	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O1376	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O138	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O1381	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O1382	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O1383	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O1385	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O1386	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O1387	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O139	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O140	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O141	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O142	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O143	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O144	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O145	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O146	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O208	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O209	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O210	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O211	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Viale Galileo Galilei	O212	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O213	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O214	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O215	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O216	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O217	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O286	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O287	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O288	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O309	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Viale Galileo Galilei	O310	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Viale Galileo Galilei	O41	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O42	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O43	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	O44	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	Y284	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	Y285	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	Y286	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	Y287	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	Y288	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	Y289	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	Y290	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	Y291	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	Y294	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	Y295	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	Y296	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	Y297	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Viale Galileo Galilei	Y298	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Galileo Galilei	Y299	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	159,60
Viale Linneo	O117	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Viale Linneo	O118	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Viale Linneo	O218	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	129,02
Viale Linneo	O219	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Viale Linneo	O220	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	129,02
Viale Linneo	O221	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Viale Linneo	O222	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Viale Linneo	O223	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Viale Linneo	O224	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Viale Linneo	O225	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Viale Linneo	O227	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	129,02
Viale Linneo	O228	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	129,02
Viale Linneo	O229	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	129,02
Viale Linneo	O230	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	129,02
Viale Linneo	O231	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	129,02
Viale Linneo	O232	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	129,02
Viale Linneo	O233	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	129,02
Viale Linneo	O234	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	129,02
Viale Linneo	O235	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Viale Linneo	O236	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Viale Linneo	O237	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	129,02
Viale Linneo	O238	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	129,02
Viale Linneo	O239	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	129,02
Viale Linneo	O240	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 3000 °K	38,00	129,02
Viale Linneo	Y300	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Viale Linneo	Y301	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Viale Linneo	Y302	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	38,00	129,02
Viale Linneo	Y303	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	37,00	125,62
Viale Luigi Illica	O1086	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	196,92
Viale Luigi Illica	O1086	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	58,00	196,92
Viale Luigi Illica	O112	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O113	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O114	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O265	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O266	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O267	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O268	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O269	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O270	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O271	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O272	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O275	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O346	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O347	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O348	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O349	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O350	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O351	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O352	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O353	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O354	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O355	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Viale Luigi Illica	O356	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O357	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O358	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O359	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O360	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O361	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O362	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O363	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O364	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O365	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O366	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O367	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O368	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O369	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O370	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O371	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O372	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O373	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O374	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O375	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O376	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O377	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O378	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O379	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O380	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O381	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O382	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Viale Luigi Illica	O383	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O384	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O385	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O386	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O387	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O388	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O389	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O390	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O391	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O392	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O393	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	O394	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Viale Luigi Illica	W6362	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	28,00	95,06
Vicolo Alle Corti	F334	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Vicolo Alle Corti	F335	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Vicolo Alle Corti	Y114	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Vicolo Alle Corti	Y115	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Vicolo Beltrami	F426	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Vicolo Beltrami	Y93	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Vicolo Brandacci	F79	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Vicolo Brandacci	F80	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Vicolo Brandacci	F81	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Vicolo Brandacci	F84	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Vicolo Brandacci	F86	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Vicolo Brandacci	F87	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Vicolo Brandacci	F92	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	18,50	77,70
Vicolo Brandacci	Y159	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	21,50	90,30

Toponimo	Id Punto Luce	Sorgente luminosa attuale	Pot. lampada (Watt)	Pot. Lampada + alim. (Watt)	BASELINE - Consumo annuo impianto NON riqualificato (kW/h)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	CONSUMO RIQUALIFICATO - consumo annuo imp.to riqualificato (kW/h)
Vicolo dei Templari	Y160	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00	42,00
Vicolo dei Templari	Y161	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00	42,00
Vicolo dei Templari	Y162	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00	42,00
Vicolo Della Torre	Y188	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00	42,00
Vicolo Della Torre	Y189	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00	42,00
Vicolo Della Torre	Y190	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00	42,00
Vicolo Grossi	F298	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Vicolo Grossi	F299	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Vicolo Grossi	F300	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Vicolo Grossi	F300	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	23,00	96,60
Vicolo Inzani	Y173	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00	42,00
Vicolo Inzani	Y174	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione apparecchio artistico	LED 3000 °K	10,00	42,00
	N1	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00	66,69
	N2	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00	66,69
	N3	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	sostituzione apparecchio stradale	LED 4.000 °K	19,00	66,69
Consumo teorico ante intervento (Kwh)					1.987.934,07	Consumo teorico post intervento (Kwh)			425.185,53