



Comune di Sannazzaro de' Burgondi (PV)



RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA E NORMATIVA DELL'IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA

Oggetto

Progetto Esecutivo

ai sensi del D.Lgs 50/2016 e ss.ii. e mm.

Titolo elaborato

SCHEMA DI CONVENZIONE

"opere di riqualificazione energetica e normativa"

Revisione

02

Numerazione

14

Data

06 Giugno 2019

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 sede Municipale sita in [•] n[•], innanzi a me,	
	[•] Segretario Comunale, autorizzato a rogare ai sensi del	
	D.Lgs. n.267/2000, 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 Area Tecnica,	
	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 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, Orari di funzionamento;	
	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 e gestione 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. N.	
	50/2016;	
	- che l'impresa aggiudicataria 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;	
	- 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 gli allegati costituiscono parte integrante e	
	sostanziale della presente convenzione.	
	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: <u>Allegato</u>	
	<u>1)</u> Elenco corpi illuminanti oggetto delle attività di	
	manutenzione, <u>Allegato 2)</u> Elenco 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" e che sono conformi	
	a quanto indicato nel D.M. del 28/03/2018 "Criteri Ambientali	
	Minimi per l'affidamento del servizio di illuminazione	
	pubblica" per il servizio di gestione di "livello 1" con	
	relative tipologie, frequenza e durata delle attività.	
	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 INAIL, ecc.).	
	E' inoltre a carico dell'Impresa il rispetto delle norme di	
	sicurezza sul lavoro, di smaltimento rifiuti, 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.	
	- 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.	
	- 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 e ai fini	
	dell'asseverazione dei consumi di cui al successivo art. 16.	
	- Il Comune si impegna a porre a carico del soggetto che	
	subentrerà al termine della convenzione la quota parte non	
	ammortizzata degli investimenti 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 180	
	(centottanta) 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 - Attività escluse dal canone di manutenzione:	
	Manutenzione straordinaria non conservativa - Pronto	
	intervento - Servizi aggiuntivi	
	Premesso che le classificazioni e le definizioni delle	
	manutenzioni sono conformi al D.M. del 28/03/2018 "Criteri	
	Ambientali Minimi per l'affidamento del servizio di	
	illuminazione pubblica" e che le attività di manutenzione	
	ordinaria e manutenzione straordinaria conservativa, che	
	rientrano nel canone di manutenzione, sono indicate al	
	successivo art. 9 e sono dettagliatamente descritte nel Piano	
	di Manutenzione, le attività che non rientrano nel canone di	

	manutenzione e gestione sono:	
	<u>Manutenzione straordinaria non conservativa</u>	
	- 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, od	
	entro 3 ore se il caso rientra fra quelli di “pronto	
	intervento” indicati al punto seguente. 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	
	interi “oggetti”: armadi di comando e protezione, pali,	
	sbracci, apparecchi di illuminazione (esclusi i casi di	
	sostituzione delle singole lampade non LED e 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, come indicato nel D.M.	
	del 28/03/2018 "Criteri Ambientali Minimi per l'affidamento	
	del servizio di illuminazione pubblica", non rientrano fra le	
	attività che possono essere incluse nella manutenzione	
	ordinaria e quindi sono considerati interventi di manutenzione	
	straordinaria (interventi non ricorrenti e non preventivabili	
	di costo elevato in confronto al valore di rimpiazzo del bene	
	e ai costi annuali di manutenzione ordinaria dello stesso).	
	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 e ridotti del ribasso offerto in sede di gara	
	corrispondente al%.	
	Si specifica che eventuali costi relativi ad ogni altro	
	tipo di manutenzione straordinaria sulle parti di	
	impianto oggetto di riqualificazione secondo il "progetto	
	esecutivo", sono a carico dell'aggiudicatario per tutta	
	la durata della concessione.	
	- <u>Pronto intervento</u>	
	- gli interventi di Pronto intervento includono tutte le	
	attività di messa in sicurezza dell'impianto nelle situazioni	
	di emergenza e di pericolo 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 vigenti 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.)	
	• condizioni di pericolo per il traffico veicolare o pedonale,	
	a causa di malfunzionamenti degli impianti e dei loro	
	componenti (es. condizioni di illuminazioni scarse o nulle di	
	interi quartieri o luoghi sensibili, ecc.)	
	- L'impresa garantirà l'attivazione della squadra 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.	
	- 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 e 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.	
	Si specifica che solo il servizio di Pronto Intervento che	
	comporta interventi di manutenzione straordinaria non	
	conservativa non rientra nel canone annuale di gestione e	
	manutenzione. In questo caso le relative spese sostenute per	
	eseguire e completare gli interventi, 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 e ridotti del ribasso offerto in	
	sede di gara corrispondente al%.	
	Nei casi invece in cui il servizio di Pronto Intervento	
	comporta interventi di manutenzione ordinaria e/o manutenzione	
	straordinaria conservativa (ad esempio riarmo di un	
	interruttore) le relative spese rientrano nel canone annuale	
	di gestione e manutenzione di cui al successivo art. 9.	

	<u>Interventi addizionali richiesti dal Comune</u>	
	-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. Durante l'esecuzione delle opere di efficientamento,	
	le eventuali richieste dell'Ente di ripristino di punti luce	
	non funzionanti (o opere affini) e non ancora riqualificati	
	saranno evase eseguendo anticipatamente, rispetto al	
	programma lavori concordato, l'installazione del nuovo punto	
	luce (o altra opera). Qualora non sia possibile anticipare la	
	riqualificazione per i punti luce di cui sopra (o opere	
	affini), i ripristini richiesti saranno oggetto di	

	manutenzione straordinaria.	
	<u>Interventi Addizionali proposti dall'Impresa</u>	
	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:	
	<u>a) Canone annuo derivante dalla riqualificazione energetica</u>	
	<u>(CRE)</u> : 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 <u>"Baseline"</u> : 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 <u>"Consumo riqualificato"</u> : 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 <u>"Risparmio energetico ottenuto espresso in kWh"</u> : 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 <u>"Tariffa"</u> : 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 <u>"valore in euro del risparmio</u>	
	<u>energetico ottenuto"</u> 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.	

	<i>Elenco riassuntivo per la determinazione del canone:</i>	
	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).	
	<u>a.1</u> 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 euro [•] 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:	

	$CRE-1= [1-[importo\ versato\ dal\ Comune\ /\ VCI)]x\ CRE$	
	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.	
	<u>b)Canone annuo per il servizio di gestione e manutenzione</u>	
	<u>dell'Impianto</u>	
	Per canone del servizio di gestione e manutenzione	
	dell'Impianto si intende il corrispettivo per lo svolgimento	
	delle attività elencate e dettagliate nel "Programma di	
	manutenzione e gestione" al capitolo 8 del 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.	
	Le attività comprese nel canone annuo per il servizio di	
	gestione e manutenzione sono quindi le seguenti:	
	• attività di conduzione dell'impianto (accensione e	
	spegnimento, costituzione e gestione dell'anagrafica	
	tecnica, controllo dei consumi, call center/contact	
	center, riparazione guasti e pronto intervento nei casi	

	in cui rientrano nella manutenzione ordinaria e/o	
	manutenzione straordinaria conservativa);	
	• attività di manutenzione ordinaria (come da tabelle	
	riportate nel capitolo 8 del Piano di Manutenzione);	
	• attività di manutenzione straordinaria conservativa;	
	• attività di verifica periodica degli impianti.	
	L'importo del canone è calcolato prendendo come "Base di	
	referimento" (anche detta "Base") il costo a base di gara per	
	l'effettuazione della gestione e 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 di gestione e manutenzione 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)	
	<u>c) Modalità di pagamento</u>	
	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 anticipata 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	
	anticipata 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 congruaggio 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	
	prodotto industriali)	
	Art.10 - Spese e rimborso ammortamenti residui	
	- I costi relativi all'attività di progettazione, alla	
	direzione lavori edile ed elettrica, alla sicurezza sul	
	cantiere, alla fornitura e posa dei nuovi misuratori che si	
	renderanno necessari per la rilevazione dei consumi dei punti	
	luce oggetto di baseline, 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, 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'ammortamenti residui (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 fossero 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, nel trattamento dei dati personali di	
	cui vengano a conoscenza nell'esecuzione della presente	
	Convenzione, ad osservare ed a far osservare, le disposizioni	
	del D.Lgs. n. 196/2003 e del Regolamento UE 679/2016.	
	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 ammortamenti residui; -)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; -	

[illegible]

CONSISTENZA DELL'IMPIANTO OGGETTO DI MANUTENZIONE

Toponimo	Id PuntoLuce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Mattei	21	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Mattei	22	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Mattei	23	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Mattei	24	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Mattei	25	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Mattei	38	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Mattei	39	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Mattei	40	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Mattei	41	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Mattei	42	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Mattei	43	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Fratelli Rosselli	44	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	71,00
Via Mattei	45	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	99,00
Via Mattei	46	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	99,00
Via Mattei	47	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	99,00
Via Mattei	48	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	99,00
Via Mattei	49	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	99,00
Via Mattei	50	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	99,00
Via Fratelli Rosselli	51	Sodio Bassa Pressione	135,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Fratelli Rosselli	52	Sodio Bassa Pressione	135,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Fratelli Rosselli	53	Sodio Bassa Pressione	135,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Monsignor Anglese	62	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Monsignor Anglese	63	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Monsignor Anglese	64	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Monsignor Anglese	65	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Monsignor Anglese	66	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Antona Traversi	67	LED	29,00	Invariato	LED	32,00
Via Antona Traversi	68	LED	29,00	Invariato	LED	32,00
Via Antona Traversi	69	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00
Via Vigevano	70	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Antona Traversi	71	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00
Via Antona Traversi	72	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00
Via Antona Traversi	73	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00
Via Antona Traversi	74	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00
Via Antona Traversi	75	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00
Via Antona Traversi	76	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00
Via Antona Traversi	77	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00
Via Vigevano	78	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Antona Traversi	79	LED	29,00	Invariato	LED	32,00
Via Vigevano	80	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Via Antona Traversi	81	LED	29,00	Invariato	LED	32,00
Via Antona Traversi	82	LED	29,00	Invariato	LED	32,00
Via Vigevano	84	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Via Antona Traversi	86	LED	29,00	Invariato	LED	32,00
Via Antona Traversi	87	LED	29,00	Invariato	LED	32,00
Via Antona Traversi	89	LED	29,00	Invariato	LED	32,00
Via Antona Traversi	90	LED	29,00	Invariato	LED	32,00
Via Antona Traversi	91	LED	29,00	Invariato	LED	32,00
Via Antona Traversi	92	LED	29,00	Invariato	LED	32,00
Via Antona Traversi	93	LED	29,00	Invariato	LED	32,00
Via Vigevano	94	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Via Antona Traversi	95	LED	29,00	Invariato	LED	32,00
Via Antona Traversi	96	LED	29,00	Invariato	LED	32,00

Toponimo	Id PuntoLuce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Antona Traversi	97	LED	29,00	Invariato	LED	32,00
Via Vigevano	98	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Via Vigevano	99	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Via Vigevano	100	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Via Vigevano	101	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Via Vigevano	102	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Via De Gasperi	105	Sodio Alta Pressione	400,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	265,00
Via De Gasperi	105	Sodio Alta Pressione	400,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	265,00
Via De Gasperi	105	Sodio Alta Pressione	400,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	265,00
Via De Gasperi	105	Sodio Alta Pressione	400,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	265,00
Via De Gasperi	105	Sodio Alta Pressione	400,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	265,00
Via De Gasperi	105	Sodio Alta Pressione	400,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	265,00
Via De Gasperi	105	Sodio Alta Pressione	400,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	265,00
Via De Gasperi	105	Sodio Alta Pressione	400,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	265,00
Via Vigevano	106	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Alla Costa	107	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Vigevano	108	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Alla Costa	109	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Alla Costa	110	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Vigevano	111	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Vigevano	112	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Agognetta	113	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via Agognetta	114	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via Agognetta	115	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via Vigevano	116	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Vicolo Quartiere	117	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	13,40
Via Vigevano	118	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Vicolo Quartiere	119	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	13,40
Via Vigevano	120	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Vicolo Quartiere	121	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	13,40
Via Vigevano	122	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Vigevano	123	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Vigevano	124	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Vigevano	125	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Vigevano	126	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Vigevano	127	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Vigevano	128	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Cavour	129	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Cavour	130	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Cavour	131	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Cavour	132	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Vigevano	133	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00
Piazzetta E. Barbieri	134	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	17,00
Via Vigevano	135	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00
Via Vigevano	136	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00
Via Antona Traversi	137	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Don Milani	138	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Antona Traversi	139	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Don Milani	140	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Don Milani	141	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Antona Traversi	142	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via San Francesco D'Assisi	143	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Antona Traversi	144	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via San Francesco D'Assisi	145	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Antona Traversi	146	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00
Via San Francesco D'Assisi	147	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via San Francesco D'Assisi	148	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via San Francesco D'Assisi	149	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50

Toponimo	Id PuntoLuce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via San Francesco D'Assisi	150	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via San Francesco D'Assisi	151	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via San Francesco D'Assisi	152	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via San Francesco D'Assisi	153	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Don Gazzaniga	154	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Don Gazzaniga	155	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Antona Traversi	156	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Don Gazzaniga	157	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Antona Traversi	158	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Antona Traversi	160	LED	84,00	Invariato	LED	92,40
Via Antona Traversi	161	LED	84,00	Invariato	LED	92,40
Via Gorana	166	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Gorana	167	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Gorana	167	LED	39,00	Invariato	LED	43,00
Via Gorana	168	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Gorana	168	LED	39,00	Invariato	LED	43,00
Via Gorana	169	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Gorana	169	LED	39,00	Invariato	LED	43,00
Via Gorana	170	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Gorana	170	LED	39,00	Invariato	LED	43,00
Via Gorana	171	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Gorana	171	LED	39,00	Invariato	LED	43,00
Via Gorana	172	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Gorana	172	LED	39,00	Invariato	LED	43,00
Via Gorana	173	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Gorana	173	LED	39,00	Invariato	LED	43,00
Via Gorana	174	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Gorana	174	LED	39,00	Invariato	LED	43,00
Via Vigevano	175	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Vigevano	176	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Vigevano	177	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Vigevano	178	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Vigevano	179	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Vigevano	180	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Vigevano	181	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Vigevano	182	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00
Via Vigevano	183	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00
Via Vigevano	184	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00
Via Vigevano	185	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00
Via Vigevano	186	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00
Via Vigevano	187	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00
Via Vigevano	188	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00
Via Vigevano	189	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00
Via Vigevano	190	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00
Via Vigevano	191	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00
Via Vigevano	192	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00
Via Vigevano	193	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00
Via Mongini	194	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Mongini	195	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Mongini	196	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Mongini	197	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Mongini	198	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Mongini	199	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Mongini	200	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Mongini	201	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Mongini	202	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Gorana	203	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Gorana	203	LED	39,00	Invariato	LED	43,00

Toponimo	Id PuntoLuce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Gorana	204	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Gorana	204	LED	39,00	Invariato	LED	43,00
Via Gorana	205	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Gorana	205	LED	39,00	Invariato	LED	43,00
Via Gorana	206	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Gorana	206	LED	39,00	Invariato	LED	43,00
Via Gorana	207	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Gorana	207	LED	39,00	Invariato	LED	43,00
Via Gorana	208	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Piazzetta Della Fontana	209	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	51,00
Via Primo Maggio	210	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Primo Maggio	211	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Primo Maggio	212	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Primo Maggio	213	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via 25 Aprile	214	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via 25 Aprile	215	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via 2 Giugno	216	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,50
Via 2 Giugno	217	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,50
Via 2 Giugno	218	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Primo Maggio	219	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Primo Maggio	220	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Primo Maggio	221	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	31,50
Via Primo Maggio	222	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	31,50
Via Primo Maggio	223	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Rossini	224	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Rossini	225	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Rossini	226	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Rossini	227	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Rossini	228	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Rossini	229	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Rossini	230	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Petrarca	231	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Petrarca	232	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Petrarca	233	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Petrarca	234	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Petrarca	235	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Del Conto	236	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Del Conto	237	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Manzoni	238	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Manzoni	239	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Manzoni	240	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Manzoni	241	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Manzoni	242	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Manzoni	243	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Manzoni	244	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Manzoni	245	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Manzoni	246	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Manzoni	247	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Manzoni	248	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Manzoni	249	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Rossini	250	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Rossini	251	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Rossini	252	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Rossini	253	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Rossini	254	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Rossini	255	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Mongini	256	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Mongini	257	LED	59,00	Invariato	LED	65,00

Toponimo	Id PuntoLuce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Toscanini	258	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Toscanini	259	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	28,00
Via Toscanini	260	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	28,00
Via Toscanini	261	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	28,00
Via Toscanini	265	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	28,00
Via Toscanini	266	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	28,00
Via Toscanini	267	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	28,00
Via Toscanini	268	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	28,00
Via Toscanini	269	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	28,00
Via Toscanini	270	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	28,00
Via Toscanini	271	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	28,00
Via Toscanini	272	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	28,00
Via Toscanini	273	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	28,00
Via Toscanini	274	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Toscanini	275	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Toscanini	276	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Mongini	277	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Mongini	278	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Mongini	279	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Mongini	280	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Mongini	281	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Mongini	282	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Mongini	283	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Mongini	284	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Toscanini	285	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Toscanini	286	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Toscanini	287	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00
Via Toscanini	288	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00
Via Toscanini	289	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00
Via Toscanini	290	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00
Via Toscanini	291	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00
Via Toscanini	292	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Toscanini	293	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00
Via Giuliani	294	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Giuliani	295	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Giuliani	296	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Giuliani	297	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Giuliani	298	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Giuliani	299	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Giuliani	300	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Giuliani	301	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Giuliani	302	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Giuliani	303	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Giuliani	304	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Giuliani	305	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	22,00
Via Giuliani	306	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	22,00
Via Giuliani	307	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	22,00
Via Giuliani	308	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	22,00
Via Mongini	309	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Zecca	310	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Zecca	311	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Zecca	312	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Zecca	313	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Zecca	314	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Ariosto	315	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via Ariosto	316	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via Ariosto	317	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via Ariosto	318	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00

Toponimo	Id PuntoLuce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Del Conto	319	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Del Conto	320	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Del Conto	321	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Del Conto	322	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Del Conto	323	LED	84,00	Invariato	LED	92,40
Via Michele Mainoli	335	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Michele Mainoli	336	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Michele Mainoli	337	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Michele Mainoli	338	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Erbognetta	340	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Del Conto	341	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Del Conto	343	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Del Conto	344	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Del Conto	345	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Del Conto	346	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Del Conto	347	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Del Conto	349	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Del Conto	350	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Del Conto	351	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Del Conto	352	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Giuseppe Verdi	353	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Giuseppe Verdi	354	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Giuseppe Verdi	355	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Giuseppe Verdi	356	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Giuseppe Verdi	357	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Giuseppe Verdi	358	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Giuseppe Verdi	359	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Giuseppe Verdi	360	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Giuseppe Verdi	361	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Giuseppe Verdi	362	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Giuseppe Verdi	363	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Bellini	364	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Bellini	365	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Bellini	366	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Bellini	367	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Bellini	368	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Bellini	369	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Dell'Iris	370	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Dell'Iris	371	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Dell'Iris	372	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Donizetti	373	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Donizetti	374	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Donizetti	375	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Donizetti	376	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Vicinale Pavese	377	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Vicinale Pavese	378	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Vicinale Pavese	379	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Vicinale Pavese	380	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Vicinale Pavese	381	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Vicinale Pavese	382	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Vicinale Pavese	383	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Vicinale Pavese	384	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Vicinale Pavese	385	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Vicinale Pavese	386	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Vicinale Pavese	387	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Vicinale Pavese	388	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Vicinale Pavese	389	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Vicinale Pavese	390	LED	59,00	Invariato	LED	65,00

Toponimo	Id PuntoLuce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Vicinale Pavese	391	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Vicinale Pavese	392	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Vicinale Pavese	393	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Leopardi	394	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Leopardi	395	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Leopardi	396	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Dante	397	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Dante	398	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Dante	399	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Dante	400	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Puccini	401	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Puccini	402	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Puccini	403	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Puccini	404	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Puccini	405	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00
Via Puccini	406	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00
Via Giuseppe Verdi	407	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Giuseppe Verdi	408	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Giuseppe Verdi	409	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Pascoli	410	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Pascoli	411	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Pascoli	412	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Pascoli	413	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Pascoli	414	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Foscolo	415	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via Foscolo	416	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via Foscolo	417	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via Foscolo	418	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via Pascoli	419	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Pascoli	420	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Pascoli	421	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Pascoli	422	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Pascoli	423	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Pascoli	424	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via J. Sannazzaro	425	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via J. Sannazzaro	426	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via J. Sannazzaro	427	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Carducci	428	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Carducci	429	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via J. Sannazzaro	430	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via J. Sannazzaro	431	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via J. Sannazzaro	432	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via J. Sannazzaro	433	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Monti	434	Ioduri Metallici	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Monti	435	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Monti	436	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Monti	437	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Mazzini	438	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Piazza Battisti	439	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Piazza Battisti	440	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Erbognetta	441	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Mazzini	442	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Piazza Battisti	443	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00
Piazza Battisti	444	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00
Piazza Battisti	445	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00
Piazza Battisti	446	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00
Piazza Battisti	447	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00
Piazza Battisti	448	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00

Toponimo	Id PuntoLuce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Piazza Battisti	449	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00
Piazza Battisti	450	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00
Piazza Battisti	451	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00
Piazza Battisti	451	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00
Piazza Battisti	452	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00
Piazza Battisti	452	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00
Via Mazzini	453	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Mazzini	454	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Mazzini	455	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Erbognetta	456	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Erbognetta	457	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Erbognetta	458	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Piazza Mercato	459	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	60,00
Via Vecchia	460	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	10,80
Via Vecchia	461	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	10,80
Via Vecchia	462	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	10,80
Via Vecchia	463	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	10,80
Via Erbognetta	464	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Erbognetta	465	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Erbognetta	466	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Erbognetta	467	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Erbognetta	468	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Erbognetta	469	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Vecchia	470	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00
Via Vecchia	470	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00
Via Vecchia	471	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00
Via Vecchia	471	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00
Via Vecchia	472	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00
Via Vecchia	472	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00
Via Vecchia	473	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00
Via Vecchia	473	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00
Vicolo Isola	474	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	13,40
Vicolo Isola	475	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	13,40
Vicolo Isola	476	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	13,40
Vicolo Isola	477	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	13,40
Vicolo Isola	478	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	13,40
Vicolo Isola	479	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	13,40
Viale Italia	480	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Viale Italia	481	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	31,50
Viale Italia	482	LED	84,00	Invariato	LED	92,40
Via Vicinale Pavese	483	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Viale Italia	484	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Viale Italia	484	LED	39,00	Invariato	LED	43,00
Viale Italia	485	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Viale Italia	485	LED	39,00	Invariato	LED	43,00
Viale Italia	486	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Viale Italia	486	LED	39,00	Invariato	LED	43,00
Viale Italia	487	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Viale Italia	487	LED	39,00	Invariato	LED	43,00
Viale Italia	488	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Viale Italia	488	LED	39,00	Invariato	LED	43,00
Viale Italia	489	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Viale Italia	489	LED	39,00	Invariato	LED	43,00
Viale Italia	490	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Viale Italia	490	LED	39,00	Invariato	LED	43,00
Viale Italia	491	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Viale Italia	491	LED	39,00	Invariato	LED	43,00
Viale Italia	492	LED	59,00	Invariato	LED	65,00

Toponimo	Id PuntoLuce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Viale Italia	492	LED	39,00	Invariato	LED	43,00
Viale Italia	493	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Viale Italia	493	LED	39,00	Invariato	LED	43,00
Viale Italia	495	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Viale Italia	495	LED	39,00	Invariato	LED	43,00
Vicolo Abbeveraggio	496	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Vicolo Abbeveraggio	498	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Cairoli	500	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Garibaldi	501	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Garibaldi	502	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Garibaldi	503	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Garibaldi	504	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Garibaldi	505	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Garibaldi	506	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Garibaldi	507	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Garibaldi	508	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Garibaldi	509	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Garibaldi	510	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Vicolo Portone	516	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Vicolo Portone	517	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Vicolo Portone	518	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Vicolo Portone	519	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Vicolo Portone	520	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Mazzini	521	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Mazzini	522	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Mazzini	523	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Mazzini	524	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Mazzini	524	Ioduri Metallici	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	51,00
Via Marconi	525	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00
Via Marconi	525	Ioduri Metallici	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	10,80
Via Marconi	526	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	10,80
Via Marconi	526	Ioduri Metallici	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00
Via Marconi	527	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00
Via Marconi	527	Ioduri Metallici	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	10,80
Via Marconi	528	Ioduri Metallici	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	10,80
Via Marconi	528	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00
Via Marconi	529	Ioduri Metallici	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00
Via Marconi	529	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	10,80
Via Marconi	530	Ioduri Metallici	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	10,80
Via Marconi	530	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00
Via Marconi	531	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Marconi	532	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Marconi	533	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Marconi	534	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Marconi	535	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Della Libertà	536	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00
Via Della Libertà	537	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00
Piazza Palestro	538	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00
Piazza Palestro	539	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00
Via Della Libertà	540	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00
Piazza Palestro	541	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00
Piazza Palestro	541	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00
Piazza Palestro	542	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00
Piazza Palestro	542	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00
Piazza Palestro	543	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00
Piazza Palestro	543	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00
Via Della Libertà	544	Ioduri Metallici	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	93,00
Via Della Libertà	545	Ioduri Metallici	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	93,00

Toponimo	Id PuntoLuce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Della Libertà	546	Ioduri Metallici	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	93,00
Via Della Libertà	547	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Via Della Libertà	548	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Via Della Libertà	549	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Via Della Libertà	550	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Via Della Libertà	552	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Via Della Libertà	553	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Via Della Libertà	554	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Via Della Libertà	555	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Via Della Libertà	556	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Via Della Libertà	557	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Via Della Libertà	558	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Via Della Libertà	559	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Palestro	560	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Palestro	561	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Palestro	562	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Palestro	563	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Palestro	564	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Via Della Libertà	565	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Via Della Libertà	566	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Via Della Libertà	567	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Via Della Libertà	568	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Via Della Libertà	569	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Via Della Libertà	570	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Via Cairoli	571	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Cairoli	572	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Cairoli	573	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Cairoli	574	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00
Via Garibaldi	575	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00
Via Santi Nazzaro E Celso	576	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00
Via Santi Nazzaro E Celso	577	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00
Via Santi Nazzaro E Celso	578	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00
Via Santi Nazzaro E Celso	579	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00
Via Santi Nazzaro E Celso	580	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00
Via Santi Nazzaro E Celso	581	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via Santi Nazzaro E Celso	582	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via Santi Nazzaro E Celso	583	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via 4 Novembre	584	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via 4 Novembre	585	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via 4 Novembre	586	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via 4 Novembre	587	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Mazzini	588	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Mazzini	589	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Mazzini	590	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Mazzini	591	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Mazzini	592	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Mazzini	593	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Mazzini	594	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Piazzetta E. Barbieri	597	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	17,00
Piazzetta E. Barbieri	598	Ioduri Metallici	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	93,00
Piazzetta E. Barbieri	599	Ioduri Metallici	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	93,00
Piazzetta E. Barbieri	600	Ioduri Metallici	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	10,80
Piazzetta E. Barbieri	601	Ioduri Metallici	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	10,80
Piazza Del Popolo	603	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	60,00
Piazza Del Popolo	604	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	60,00
Piazza Del Popolo	605	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	60,00
Piazza Del Popolo	606	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	60,00
Piazza Del Popolo	607	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	93,00

Toponimo	Id PuntoLuce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Piazza Del Popolo	608	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	60,00
Piazza Del Popolo	609	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	60,00
Piazza Del Popolo	610	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	93,00
Piazza Del Popolo	611	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	31,50
Piazza Mercato	612	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	60,00
Piazza Mercato	613	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	60,00
Piazza Mercato	614	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	60,00
Piazza Mercato	615	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	93,00
Piazza Mercato	616	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	93,00
Piazza Mercato	617	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	60,00
Piazza Mercato	618	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	60,00
Piazza Mercato	620	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	60,00
Piazza Mercato	621	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	60,00
Piazza Mercato	622	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	60,00
Via Piave	623	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Piave	624	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Dell'Olmo	625	LED	84,00	Invariato	LED	92,40
Via Salera	626	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	10,80
Via Piave	627	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Piave	628	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Cavour	629	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Cavour	630	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Cavour	631	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Cavour	632	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Cairoli	633	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Cairoli	634	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Cairoli	635	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Cairoli	636	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Cairoli	637	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Cairoli	638	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Cairoli	639	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Cairoli	640	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Cairoli	641	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Cavour	642	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Dell'Olmo	643	LED	84,00	Invariato	LED	92,40
Via Dell'Olmo	644	LED	84,00	Invariato	LED	92,40
Via Case Basse	645	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Dell'Industria	646	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via Dell'Industria	647	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via Dell'Industria	648	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via Dell'Industria	649	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via Del Mulino	650	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	10,80
Via Dell'Industria	651	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via Del Mulino	652	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	10,80
Via Del Mulino	653	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	10,80
Via Vittorio Veneto	654	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
SP193bis	655	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	90,00
Via Pasubio	656	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Pasubio	657	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Pasubio	658	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Pasubio	659	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
SP193bis	660	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	58,00
Via Pasubio	661	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Dell'Olmo	662	LED	84,00	Invariato	LED	92,40
Via Pasubio	663	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Dell'Olmo	664	LED	84,00	Invariato	LED	92,40
SP193bis	665	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	90,00
Via Vittorio Veneto	666	LED	59,00	Invariato	LED	65,00

Toponimo	Id PuntoLuce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Fratelli Rosselli	667	Sodio Bassa Pressione	135,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Vittorio Veneto	668	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Vittorio Veneto	669	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Vittorio Veneto	670	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Fratelli Rosselli	671	Sodio Bassa Pressione	135,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	58,00
Via Fratelli Rosselli	672	Sodio Bassa Pressione	135,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	58,00
Via Alla Costa	673	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Alla Costa	674	LED	84,00	Invariato	LED	92,40
Via Alla Costa	675	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Fratelli Rosselli	676	Sodio Bassa Pressione	135,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	58,00
Via Fratelli Rosselli	677	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	58,00
Via Alla Costa	678	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Fratelli Rosselli	679	Sodio Bassa Pressione	135,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	58,00
Via Alla Costa	680	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	31,50
Via Fratelli Rosselli	681	Sodio Bassa Pressione	135,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Alla Costa	682	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	31,50
Via Alla Costa	683	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,50
Via Fratelli Rosselli	684	Sodio Bassa Pressione	135,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via San Bernardino	685	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Fratelli Rosselli	686	Sodio Bassa Pressione	135,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via San Bernardino	687	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Fratelli Rosselli	688	Sodio Bassa Pressione	135,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	58,00
Via San Bernardino	689	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Incisa	689	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	51,00
Via Fratelli Rosselli	690	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Incisa	691	Sodio Bassa Pressione	135,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	58,00
Via Fratelli Rosselli	692	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Incisa	693	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	58,00
Via Incisa	694	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Fratelli Rosselli	695	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Incisa	696	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	58,00
Via Agognetta	697	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Fratelli Rosselli	698	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Fratelli Rosselli	699	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	58,00
Via De Gasperi	700	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	58,00
Via De Gasperi	701	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	90,00
Via Saffi	702	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	90,00
Via Saffi	703	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Saffi	704	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Saffi	705	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Saffi	706	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Saffi	707	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Castello	708	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Castello	709	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via Mazzini	710	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Vicolo Voltone	711	LED	84,00	Invariato	LED	92,40
Viale Loreto	712	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	13,40
Viale Loreto	713	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Roma	714	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Viale Loreto	715	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Viale Loreto	716	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Roma	716	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	31,50
Via Roma	717	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Nazario Sauro	718	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Nazario Sauro	719	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	31,50
Via Nazario Sauro	720	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	31,50
Via Nazario Sauro	723	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	31,50
Via Bigli	726	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	31,50

Toponimo	Id PuntoLuce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Viale Loreto	727	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,00
Viale Loreto	728	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Bigli	728	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Viale Loreto	729	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,00
Viale Loreto	730	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Bigli	730	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Bigli	731	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,00
Via Bigli	732	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,00
Viale Loreto	733	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,00
Viale Loreto	734	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Bigli	734	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Bigli	735	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,00
Via Bigli	736	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,00
Via Bigli	737	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,00
Via Bigli	738	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,00
Via Bigli	739	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,00
Via Bigli	740	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,00
Viale Loreto	741	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,00
Viale Loreto	742	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Bigli	742	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Bigli	743	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,00
Via Bigli	744	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,00
Viale Loreto	745	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,00
Viale Loreto	747	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Viale Loreto	747	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Viale Loreto	749	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Viale Loreto	749	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Viale Loreto	751	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Bigli	751	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Viale Loreto	752	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Viale Loreto	753	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Bigli	753	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Viale Loreto	754	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Viale Loreto	755	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Bigli	755	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Viale Loreto	756	LED	29,00	Invariato	LED	32,00
Viale Loreto	757	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Viale Loreto	757	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Viale Loreto	758	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Viale Loreto	758	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Viale Loreto	759	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Bigli	759	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Viale Loreto	760	LED	29,00	Invariato	LED	32,00
Viale Loreto	761	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Bigli	761	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Bigli	762	LED	9,00	Invariato	LED	10,00
Via Bigli	763	LED	9,00	Invariato	LED	10,00
Viale Loreto	764	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Viale Loreto	765	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Viale Loreto	765	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Viale Loreto	766	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Roma	766	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Viale Loreto	767	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Viale Loreto	768	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Roma	768	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Bigli	769	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Viale Loreto	770	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Viale Loreto	771	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50

Toponimo	Id PuntoLuce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Bigli	771	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	31,50
Vicolo Voltone	772	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Roma	772	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	31,50
Via Roma	773	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Roma	774	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	13,40
Via Roma	775	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via San Bernardino	776	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Peschiera	777	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Peschiera	778	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Peschiera	779	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Peschiera	780	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	31,50
Via Peschiera	781	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	31,50
Viale Loreto	782	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	31,50
Via Peschiera	783	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	31,50
Viale Loreto	784	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00
Via Roma	785	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Viale Loreto	786	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00
Viale Loreto	787	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Via Roma	788	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Roma	789	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Viale Loreto	790	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Viale Loreto	791	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Roma	792	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Roma	793	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Viale Loreto	794	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Via Roma	795	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Roma	796	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Viale Loreto	797	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Viale Loreto	798	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Peschiera	799	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Viale Loreto	800	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00
Viale Loreto	800	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00
Viale Loreto	801	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00
Viale Loreto	802	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00
Viale Loreto	802	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00
Viale Loreto	803	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00
Via Po	803	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00
Via Gianola	804	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00
Via Po	804	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00
Via Po	805	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,50
Via Po	806	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Gianola	807	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,50
Via Gianola	808	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,50
Via Fratelli Rosselli	809	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,50
Via Gianola	810	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Gianola	811	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Gianola	812	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Fratelli Rosselli	813	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Gianola	814	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Roma	815	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Gianola	816	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Gianola	817	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00
Via Roma	818	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Boschine	820	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00
Via Boschine	821	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00
Via Boschine	822	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Boschine	823	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Boschine	824	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50

Toponimo	Id PuntoLuce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Boschine	825	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Boschine	826	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Boschine	827	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Fornaci	828	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Fornaci	829	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Fornaci	830	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Fornaci	831	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Fornaci	832	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,50
Via Fornaci	833	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,50
Via Fornaci	834	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,50
Via Fornaci	835	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,50
Via Fornaci	836	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,50
Via Fornaci	837	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Fornaci	838	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Gramsci	839	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Gramsci	840	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Voghera	841	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Voghera	842	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Voghera	843	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Voghera	844	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Voghera	845	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Voghera	846	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Voghera	847	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Voghera	848	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Voghera	849	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Voghera	850	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Voghera	851	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Voghera	852	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Voghera	853	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Voghera	854	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Voghera	855	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Voghera	856	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Voghera	857	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Voghera	858	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Voghera	859	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Voghera	860	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Voghera	861	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Voghera	862	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Voghera	863	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Voghera	864	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Voghera	865	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Voghera	866	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Voghera	867	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Voghera	868	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Voghera	869	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Voghera	870	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Voghera	871	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Voghera	872	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Voghera	873	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Voghera	874	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Voghera	875	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Voghera	876	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Pastorini	877	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Voghera	878	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Pastorini	879	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Matteotti	880	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Leonardo Da Vinci	881	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Matteotti	882	LED	59,00	Invariato	LED	65,00

Toponimo	Id PuntoLuce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Salvadeo	883	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Leonardo Da Vinci	884	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Leonardo Da Vinci	885	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Leonardo Da Vinci	886	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Leonardo Da Vinci	887	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Leonardo Da Vinci	888	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Fratelli Rosselli	889	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Fratelli Rosselli	890	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Leonardo Da Vinci	891	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Leonardo Da Vinci	892	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Galvani	893	Ioduri Metallici	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	93,00
Via Galvani	895	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Galvani	896	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Pacinotti	897	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Pacinotti	898	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Leonardo Da Vinci	899	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Leonardo Da Vinci	900	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Galilei	901	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Galilei	910	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Galilei	911	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Volta	912	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Volta	913	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Leonardo Da Vinci	914	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Leonardo Da Vinci	915	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Leonardo Da Vinci	916	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Leonardo Da Vinci	917	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Volta	918	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Volta	919	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Volta	920	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,50
Via Volta	921	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,50
Via Volta	922	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,50
Via Volta	923	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,50
Via Volta	924	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,50
Via Volta	925	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Volta	926	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Volta	927	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Michelangelo Buonarroti	928	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via Michelangelo Buonarroti	929	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via Michelangelo Buonarroti	930	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via Michelangelo Buonarroti	931	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Michelangelo Buonarroti	932	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Michelangelo Buonarroti	933	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Michelangelo Buonarroti	934	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Michelangelo Buonarroti	935	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Salvadeo	936	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Michelangelo Buonarroti	937	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Michelangelo Buonarroti	938	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Salvadeo	939	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Frazione Buscarella	940	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Serenpiocca	941	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Serenpiocca	942	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Frazione Buscarella	943	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via Serenpiocca	944	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Frazione Buscarella	945	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Serenpiocca	946	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Frazione Buscarella	947	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Serenpiocca	948	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Frazione Buscarella	949	LED	59,00	Invariato	LED	65,00

Toponimo	Id PuntoLuce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Frazione Buscarella	950	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Frazione Buscarella	951	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Frazione Buscarella	952	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via Damiano Chiesa	953	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via A. Cei	954	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Frazione Buscarella	955	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via A. Cei	956	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Frazione Buscarella	957	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via A. Cei	958	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Frazione Buscarella	959	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Frazione Buscarella	960	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Frazione Buscarella	961	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Frazione Buscarella	962	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Frazione Buscarella	963	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Frazione Buscarella	964	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Frazione Savasini	965	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00
Frazione Savasini	966	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00
Frazione Savasini	967	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00
Frazione Savasini	969	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Frazione Savasini	970	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Frazione Savasini	971	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Frazione Savasini	972	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Frazione Savasini	973	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Frazione Savasini	974	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Frazione Savasini	975	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Frazione Savasini	976	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Frazione Savasini	977	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Frazione Savasini	978	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Frazione Savasini	979	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Frazione Savasini	980	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Frazione Savasini	981	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Frazione Savasini	982	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Frazione Savasini	983	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Frazione Savasini	984	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Frazione Savasini	985	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Frazione Savasini	986	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Frazione Savasini	987	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Frazione Savasini	988	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Frazione Savasini	989	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Frazione Savasini	990	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Frazione Savasini	991	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Frazione Savasini	992	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Frazione Savasini	993	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Via A. Cei	994	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Del Lucino	995	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Pastorini	996	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Del Lucino	997	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Pastorini	998	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Del Lucino	999	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Daglio	1000	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Daglio	1001	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Del Lucino	1002	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Del Lucino	1003	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Salvadeo	1004	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Salvadeo	1005	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Monsignor Anglese	1006	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Monsignor Anglese	1007	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Del Lucino	1008	LED	59,00	Invariato	LED	65,00

Toponimo	Id PuntoLuce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Monsignor Anglese	1009	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Del Lucino	1010	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Del Lucino	1011	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Pavia	1012	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Pavia	1013	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Monsignor Anglese	1014	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Pavia	1015	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Pavia	1015	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Pavia	1016	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Pavia	1017	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Monsignor Anglese	1017	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Monsignor Anglese	1018	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Monsignor Anglese	1018	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Monsignor Anglese	1019	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Pavia	1020	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Pavia	1021	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Monsignor Anglese	1022	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Pavia	1023	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Pavia	1023	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Pavia	1024	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Pavia	1025	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Pavia	1025	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Case Nuove	1026	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Case Nuove	1026	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Case Nuove	1027	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Pavia	1028	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Pavia	1029	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Case Nuove	1030	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Pavia	1031	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Pavia	1031	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Case Nuove	1032	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via 11 Febbraio	1033	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Pavia	1033	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Pavia	1035	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via 11 Febbraio	1041	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via 11 Febbraio	1044	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Pavia	1044	LED	39,00	Invariato	LED	43,00
Via Pavia	1045	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via 11 Febbraio	1046	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via 11 Febbraio	1047	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Pavia	1047	LED	39,00	Invariato	LED	43,00
Via Pavia	1048	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	34,50
Via 11 Febbraio	1049	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Pavia	1050	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Pavia	1050	LED	39,00	Invariato	LED	43,00
Via 11 Febbraio	1051	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Pavia	1052	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Nazario Sauro	1052	LED	39,00	Invariato	LED	43,00
Via Pavia	1053	Vapori di Mercurio	125,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Nazario Sauro	1054	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Nazario Sauro	1055	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	28,00
Via Nazario Sauro	1056	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Pavia	1057	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	28,00
Via Pavia	1058	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	28,00
Via Nazario Sauro	1059	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	28,00
Via Pavia	1060	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Nazario Sauro	1061	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Pavia	1062	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00

Toponimo	Id PuntoLuce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Pavia	1063	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Pavia	1064	LED	84,00	Invariato	LED	92,40
Via Nazario Sauro	1065	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Pavia	1066	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Pavia	1067	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Nazario Sauro	1068	LED	84,00	Invariato	LED	92,40
Via Pavia	1069	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Nazario Sauro	1070	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Pavia	1071	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via Pavia	1072	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Pavia	1073	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via Montegrappa	1074	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	71,00
Via Montegrappa	1075	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	71,00
Via Montegrappa	1076	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	71,00
SP193bis	1077	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Gramsci	1078	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Gramsci	1079	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Cavalier Pollone	1080	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	90,00
Via Cavalier Pollone	1081	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	71,00
Via Mezzano	1082	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	71,00
Via Cavalier Pollone	1083	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	31,50
Via Damiano Chiesa	1084	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	31,50
SP193bis	1085	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Damiano Chiesa	1086	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	31,50
Via Damiano Chiesa	1087	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Damiano Chiesa	1088	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	71,00
Via Damiano Chiesa	1089	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
SP193bis	1090	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	13,40
SP193bis	1091	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	13,40
SP193bis	1092	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	13,40
SP193bis	1093	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	120,00
SP193bis	1093	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	120,00
SP193bis	1093	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	120,00
Via Damiano Chiesa	1093	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	120,00
Via Damiano Chiesa	1093	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	120,00
Via Nazario Sauro	1093	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	120,00
Via Nazario Sauro	1094	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	13,40
Via Nazario Sauro	1095	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	13,40
Via Nazario Sauro	1096	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Nazario Sauro	1098	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Nazario Sauro	1099	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Montegrappa	1100	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Fratelli Rosselli	1103	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Fratelli Rosselli	1105	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Fratelli Rosselli	1106	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	10,80
Via Fratelli Rosselli	1111	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	71,00
SP193bis	1114	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	58,00
Via Fratelli Rosselli	1119	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	58,00
SP193bis	1121	Neon	68,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Fratelli Rosselli	1123	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
SP193bis	1124	Neon	68,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
SP193bis	1125	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
SP193bis	1126	Sodio Alta Pressione	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	58,00
SP193bis	1127	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Fratelli Rosselli	1128	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
SP193bis	1129	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
SP193bis	1130	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Mezzano	1131	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00

Toponimo	Id PuntoLuce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Mezzano	1132	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Mezzano	1133	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Mezzano	1134	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Mezzano	1135	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50
Via Mezzano	1136	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Mezzano	1137	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Via Mezzano	1138	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Mezzano	1139	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Mezzano	1140	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Mezzano	1141	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Mezzano	1142	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Mezzano	1145	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Via Mezzano	1146	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Mezzano	1147	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,50
Via Mezzano	1148	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Mezzano	1149	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Via Mezzano	1150	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,50
Via Mezzano	1151	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Mezzano	1152	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Mezzano	1153	Ioduri Metallici	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	93,00
Via Mezzano	1154	Ioduri Metallici	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	93,00
Via Mezzano	1155	Ioduri Metallici	150,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	93,00
Via Mezzano	1156	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00
Via Mezzano	1157	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via Mezzano	1158	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via Mezzano	1159	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via Mezzano	1161	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via Mezzano	1164	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via Mezzano	1167	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via Mezzano	1169	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via Mezzano	1172	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via Mezzano	1174	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via Mezzano	1176	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via Mezzano	1177	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via Mezzano	1179	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via Mezzano	1180	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via Mezzano	1181	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00
Via Mezzano	1182	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00
Via Mezzano	1183	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00
Via Mezzano	1184	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00
Via Don Milani	1185	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00
Via Don Gazzaniga	1186	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Via Don Gazzaniga	1187	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50
Via Don Gazzaniga	K1163	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Don Gazzaniga	K1164	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Vigevano	K1165	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Vigevano	K1166	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Vigevano	K1167	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Vigevano	K1168	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00
Via Vigevano	K1169	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00
Via Vigevano	K1170	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00
Via Vigevano	K1171	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00
Via San Bernardino	K1172	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00
Viale Loreto	K1173	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00
Viale Loreto	K1174	Vapori di Mercurio	80,00	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00
Piazza Del Popolo	W2000	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	60,00
Piazza Del Popolo	W2001	Sodio Alta Pressione	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	60,00
Via Damiano Chiesa	W2004	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50

Toponimo	Id PuntoLuce	Sorgente luminosa attuale	Pot. Lampada attuale (Watt)	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza sistema
Via Damiano Chiesa	W2005	Sodio Alta Pressione	100,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50
Via Fratelli Rosselli	W2006	Neon	68,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Fratelli Rosselli	W2007	Neon	68,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Via Fratelli Rosselli	W2008	Sodio Alta Pressione	250,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00
Piazza Mercato	W2009	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Mercato	W2009	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Mercato	W2009	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Mercato	W2009	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Mercato	W2010	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Mercato	W2010	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Mercato	W2010	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Mercato	W2010	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Mercato	W2011	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Mercato	W2012	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Mercato	W2013	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Mercato	W2014	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Mercato	W2015	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Mercato	W2016	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Mercato	W2016	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Mercato	W2016	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Mercato	W2016	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Mercato	W2017	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Mercato	W2017	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Mercato	W2017	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Mercato	W2017	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Mercato	W2018	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Mercato	W2019	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Mercato	W2020	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Mercato	W2021	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Mercato	W2022	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Mercato	W2023	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Mercato	W2024	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Mercato	W2024	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Mercato	W2024	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Mercato	W2024	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Mercato	W2025	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Mercato	W2025	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Mercato	W2025	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Mercato	W2025	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Mercato	W2026	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Piazza Mercato	W2027	Ioduri Metallici	70,00	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00
Via Case Nuove	W2028	LED	59,00	Invariato	LED	65,00
Via Incisa	W2029	LED	59,00	Invariato	LED	65,00

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

Toponimo	Id Quadro	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 Mattei	21	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	177,13
Via Mattei	22	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	177,13
Via Mattei	23	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	177,13
Via Mattei	24	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	177,13
Via Mattei	25	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	177,13
Via Mattei	38	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	177,13
Via Mattei	39	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	177,13
Via Mattei	40	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	177,13
Via Mattei	41	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	177,13
Via Mattei	42	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	177,13
Via Mattei	43	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	177,13
Via Fratelli Rosselli	44	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	71,00	249,22
Via Mattei	45	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	99,00	324,74
Via Mattei	46	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	99,00	324,74
Via Mattei	47	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	99,00	324,74
Via Mattei	48	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	99,00	324,74
Via Mattei	49	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	99,00	324,74
Via Mattei	50	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	99,00	324,74
Via Fratelli Rosselli	51	Sodio Bassa Pressione	135,00	165,00	727,65	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	189,55
Via Fratelli Rosselli	52	Sodio Bassa Pressione	135,00	165,00	727,65	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	189,55
Via Fratelli Rosselli	53	Sodio Bassa Pressione	135,00	165,00	727,65	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	189,55

Toponimo	Id Quadro	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 Monsignor Anglese	62	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Monsignor Anglese	63	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Monsignor Anglese	64	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Monsignor Anglese	65	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Monsignor Anglese	66	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Antona Traversi	67	LED	29,00	32,00	141,12	Invariato	LED	32,00	134,40
Via Antona Traversi	68	LED	29,00	32,00	141,12	Invariato	LED	32,00	134,40
Via Antona Traversi	69	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00	85,29
Via Vigevano	70	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	130,71
Via Antona Traversi	71	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00	85,29
Via Antona Traversi	71	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Eliminato	-	-	-
Via Antona Traversi	71	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Eliminato	-	-	-
Via Antona Traversi	72	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00	85,29
Via Antona Traversi	73	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00	85,29
Via Antona Traversi	74	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00	85,29
Via Antona Traversi	75	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00	85,29
Via Antona Traversi	76	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00	85,29
Via Antona Traversi	77	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00	85,29
Via Vigevano	78	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	130,71
Via Antona Traversi	79	LED	29,00	32,00	141,12	Invariato	LED	32,00	134,40
Via Vigevano	80	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	140,90
Via Antona Traversi	81	LED	29,00	32,00	141,12	Invariato	LED	32,00	134,40
Via Antona Traversi	82	LED	29,00	32,00	141,12	Invariato	LED	32,00	134,40
Via Vigevano	84	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	140,90
Via Vigevano	85	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Eliminato	-	-	-
Via Antona Traversi	86	LED	29,00	32,00	141,12	Invariato	LED	32,00	134,40
Via Antona Traversi	87	LED	29,00	32,00	141,12	Invariato	LED	32,00	134,40

Toponimo	Id Quadro	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 Vigevano	88	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Eliminato	-	-	-
Via Antona Traversi	89	LED	29,00	32,00	141,12	Invariato	LED	32,00	134,40
Via Antona Traversi	90	LED	29,00	32,00	141,12	Invariato	LED	32,00	134,40
Via Antona Traversi	91	LED	29,00	32,00	141,12	Invariato	LED	32,00	134,40
Via Antona Traversi	92	LED	29,00	32,00	141,12	Invariato	LED	32,00	134,40
Via Antona Traversi	93	LED	29,00	32,00	141,12	Invariato	LED	32,00	134,40
Via Vigevano	94	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	140,90
Via Antona Traversi	95	LED	29,00	32,00	141,12	Invariato	LED	32,00	134,40
Via Antona Traversi	96	LED	29,00	32,00	141,12	Invariato	LED	32,00	134,40
Via Antona Traversi	97	LED	29,00	32,00	141,12	Invariato	LED	32,00	134,40
Via Vigevano	98	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	140,90
Via Vigevano	99	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	140,90
Via Vigevano	100	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	140,90
Via Vigevano	101	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	140,90
Via Vigevano	102	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	140,90
Via De Gasperi	105	Sodio Alta Pressione	400,00	440,00	1940,40	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	265,00	930,19
Via De Gasperi	105	Sodio Alta Pressione	400,00	440,00	1940,40	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	265,00	930,19
Via De Gasperi	105	Sodio Alta Pressione	400,00	440,00	1940,40	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	265,00	930,19
Via De Gasperi	105	Sodio Alta Pressione	400,00	440,00	1940,40	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	265,00	930,19
Via De Gasperi	105	Sodio Alta Pressione	400,00	440,00	1940,40	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	265,00	930,19
Via De Gasperi	105	Sodio Alta Pressione	400,00	440,00	1940,40	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	265,00	930,19
Via De Gasperi	105	Sodio Alta Pressione	400,00	440,00	1940,40	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	265,00	930,19
Via De Gasperi	105	Sodio Alta Pressione	400,00	440,00	1940,40	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	265,00	930,19
Via Vigevano	106	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	130,71
Via Alla Costa	107	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Vigevano	108	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	130,71
Via Alla Costa	109	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01

Toponimo	Id Quadro	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 Alla Costa	110	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Vigevano	111	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	130,71
Via Vigevano	112	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	130,71
Via Agognetta	113	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	72,16
Via Agognetta	114	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	72,16
Via Agognetta	115	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	72,16
Via Vigevano	116	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	130,71
Vicolo Quartiere	117	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	13,40	56,28
Via Vigevano	118	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	130,71
Vicolo Quartiere	119	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	13,40	56,28
Via Vigevano	120	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	130,71
Vicolo Quartiere	121	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	13,40	56,28
Via Vigevano	122	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	130,71
Via Vigevano	123	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	130,71
Via Vigevano	124	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	130,71
Via Vigevano	125	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	130,71
Via Vigevano	126	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	130,71
Via Vigevano	127	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	130,71
Via Vigevano	128	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	130,71
Via Cavour	129	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Cavour	130	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Cavour	131	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Cavour	132	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Vigevano	133	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00	52,48
Piazzetta E. Barbieri	134	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	17,00	55,76
Via Vigevano	135	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00	52,48
Via Vigevano	136	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00	52,48

Toponimo	Id Quadro	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 Antona Traversi	137	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Don Milani	138	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Antona Traversi	139	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Don Milani	140	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Don Milani	141	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Antona Traversi	142	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via San Francesco D'Assisi	143	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Antona Traversi	144	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via San Francesco D'Assisi	145	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Antona Traversi	146	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00	85,29
Via San Francesco D'Assisi	147	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via San Francesco D'Assisi	148	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via San Francesco D'Assisi	149	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via San Francesco D'Assisi	150	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via San Francesco D'Assisi	151	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via San Francesco D'Assisi	152	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via San Francesco D'Assisi	153	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Don Gazzaniga	154	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Don Gazzaniga	155	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Antona Traversi	156	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Don Gazzaniga	157	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Antona Traversi	158	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Antona Traversi	160	LED	84,00	92,40	407,48	Invariato	LED	92,40	388,08
Via Antona Traversi	161	LED	84,00	92,40	407,48	Invariato	LED	92,40	388,08
Via Gorana	166	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Gorana	167	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Gorana	167	LED	39,00	43,00	189,63	Invariato	LED	43,00	180,60

Toponimo	Id Quadro	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 Gorana	168	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Gorana	168	LED	39,00	43,00	189,63	Invariato	LED	43,00	180,60
Via Gorana	169	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Gorana	169	LED	39,00	43,00	189,63	Invariato	LED	43,00	180,60
Via Gorana	170	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Gorana	170	LED	39,00	43,00	189,63	Invariato	LED	43,00	180,60
Via Gorana	171	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Gorana	171	LED	39,00	43,00	189,63	Invariato	LED	43,00	180,60
Via Gorana	172	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Gorana	172	LED	39,00	43,00	189,63	Invariato	LED	43,00	180,60
Via Gorana	173	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Gorana	173	LED	39,00	43,00	189,63	Invariato	LED	43,00	180,60
Via Gorana	174	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Gorana	174	LED	39,00	43,00	189,63	Invariato	LED	43,00	180,60
Via Vigevano	175	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	161,27
Via Vigevano	176	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	161,27
Via Vigevano	177	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	161,27
Via Vigevano	178	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	161,27
Via Vigevano	179	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	161,27
Via Vigevano	180	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	161,27
Via Vigevano	181	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	161,27
Via Vigevano	182	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00	85,29
Via Vigevano	183	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00	85,29
Via Vigevano	184	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00	85,29
Via Vigevano	185	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00	85,29
Via Vigevano	186	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00	85,29
Via Vigevano	187	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00	85,29

Toponimo	Id Quadro	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 Vigevano	188	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00	85,29
Via Vigevano	189	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00	85,29
Via Vigevano	190	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00	85,29
Via Vigevano	191	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00	85,29
Via Vigevano	192	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00	85,29
Via Vigevano	193	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00	85,29
Via Mongini	194	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Mongini	195	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Mongini	196	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Mongini	197	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Mongini	198	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Mongini	199	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Mongini	200	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Mongini	201	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Mongini	202	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Gorana	203	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Gorana	203	LED	39,00	43,00	189,63	Invariato	LED	43,00	180,60
Via Gorana	204	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Gorana	204	LED	39,00	43,00	189,63	Invariato	LED	43,00	180,60
Via Gorana	205	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Gorana	205	LED	39,00	43,00	189,63	Invariato	LED	43,00	180,60
Via Gorana	206	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Gorana	206	LED	39,00	43,00	189,63	Invariato	LED	43,00	180,60
Via Gorana	207	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Gorana	207	LED	39,00	43,00	189,63	Invariato	LED	43,00	180,60
Via Gorana	208	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Piazzetta Della Fontana	209	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	51,00	173,15

Toponimo	Id Quadro	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	210	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Primo Maggio	211	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Primo Maggio	212	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Primo Maggio	213	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via 25 Aprile	214	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via 25 Aprile	215	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via 2 Giugno	216	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,50	93,49
Via 2 Giugno	217	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,50	93,49
Via 2 Giugno	218	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Primo Maggio	219	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Primo Maggio	220	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Primo Maggio	221	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	31,50	103,33
Via Primo Maggio	222	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	31,50	103,33
Via Primo Maggio	223	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Rossini	224	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Rossini	225	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Rossini	226	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Rossini	227	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Rossini	228	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Rossini	229	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Rossini	230	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Petrarca	231	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Petrarca	232	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Petrarca	233	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Petrarca	234	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Petrarca	235	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Del Conto	236	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00

Toponimo	Id Quadro	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 Del Conto	237	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Manzoni	238	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Manzoni	239	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Manzoni	240	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Manzoni	241	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Manzoni	242	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Manzoni	243	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Manzoni	244	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Manzoni	245	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Manzoni	246	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Manzoni	247	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Manzoni	248	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Manzoni	249	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Rossini	250	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Rossini	251	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Rossini	252	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Rossini	253	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Rossini	254	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Rossini	255	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Mongini	256	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Mongini	257	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Toscanini	258	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	155,81
Via Toscanini	259	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	28,00	91,85
Via Toscanini	260	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	28,00	91,85
Via Toscanini	261	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	28,00	91,85
Via Toscanini	265	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	28,00	91,85
Via Toscanini	266	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	28,00	91,85

Toponimo	Id Quadro	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 Toscanini	267	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	28,00	91,85
Via Toscanini	268	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	28,00	91,85
Via Toscanini	269	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	28,00	91,85
Via Toscanini	270	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	28,00	91,85
Via Toscanini	271	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	28,00	91,85
Via Toscanini	272	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	28,00	91,85
Via Toscanini	273	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	28,00	91,85
Via Toscanini	274	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	155,81
Via Toscanini	275	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Toscanini	276	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Mongini	277	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Mongini	278	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Mongini	279	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Mongini	280	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Mongini	281	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Mongini	282	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Mongini	283	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Mongini	284	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Toscanini	285	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Toscanini	286	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Toscanini	287	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00	62,32
Via Toscanini	288	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00	62,32
Via Toscanini	289	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00	62,32
Via Toscanini	290	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00	62,32
Via Toscanini	291	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00	62,32
Via Toscanini	292	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	226,80
Via Toscanini	293	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00	62,32

Toponimo	Id Quadro	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 Giuliani	294	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Giuliani	295	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Giuliani	296	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Giuliani	297	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Giuliani	298	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Giuliani	299	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Giuliani	300	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Giuliani	301	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Giuliani	302	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Giuliani	303	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Giuliani	304	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Giuliani	305	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	22,00	72,16
Via Giuliani	306	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	22,00	72,16
Via Giuliani	307	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	22,00	72,16
Via Giuliani	308	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	22,00	72,16
Via Mongini	309	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	177,13
Via Zecca	310	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Zecca	311	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Zecca	312	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Zecca	313	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Zecca	314	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Ariosto	315	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	92,40
Via Ariosto	316	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	92,40
Via Ariosto	317	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	92,40
Via Ariosto	318	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	92,40
Via Del Conto	319	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Del Conto	320	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00

Toponimo	Id Quadro	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 Del Conto	321	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Del Conto	322	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Del Conto	323	LED	84,00	92,40	407,48	Invariato	LED	92,40	388,08
Via Michele Mainoli	335	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	105,00
Via Michele Mainoli	336	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	105,00
Via Michele Mainoli	337	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	105,00
Via Michele Mainoli	338	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	105,00
Via Erbognetta	340	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Del Conto	341	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Del Conto	343	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Del Conto	344	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Del Conto	345	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Del Conto	346	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Del Conto	347	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Del Conto	349	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Del Conto	350	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Del Conto	351	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Del Conto	352	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Giuseppe Verdi	353	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Giuseppe Verdi	354	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Giuseppe Verdi	355	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Giuseppe Verdi	356	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Giuseppe Verdi	357	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Giuseppe Verdi	358	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Giuseppe Verdi	359	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Giuseppe Verdi	360	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Giuseppe Verdi	361	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00

Toponimo	Id Quadro	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 Verdi	362	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Giuseppe Verdi	363	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Bellini	364	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Bellini	365	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Bellini	366	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Bellini	367	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Bellini	368	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Bellini	369	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Dell'Iris	370	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Dell'Iris	371	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Dell'Iris	372	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Donizetti	373	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Donizetti	374	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Donizetti	375	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Donizetti	376	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Vicinale Pavese	377	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Vicinale Pavese	378	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Vicinale Pavese	379	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Vicinale Pavese	380	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Vicinale Pavese	381	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Vicinale Pavese	382	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Vicinale Pavese	383	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Vicinale Pavese	384	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Vicinale Pavese	385	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Vicinale Pavese	386	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Vicinale Pavese	387	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Vicinale Pavese	388	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00

Toponimo	Id Quadro	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 Vicinale Pavese	389	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Vicinale Pavese	390	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Vicinale Pavese	391	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Vicinale Pavese	392	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Vicinale Pavese	393	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Leopardi	394	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Leopardi	395	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Leopardi	396	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Dante	397	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Dante	398	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Dante	399	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Dante	400	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Puccini	401	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Puccini	402	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Puccini	403	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Puccini	404	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Puccini	405	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00	62,32
Via Puccini	406	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00	62,32
Via Giuseppe Verdi	407	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Giuseppe Verdi	408	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Giuseppe Verdi	409	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Pascoli	410	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Pascoli	411	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Pascoli	412	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Pascoli	413	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Pascoli	414	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Foscolo	415	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	92,40

Toponimo	Id Quadro	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 Foscolo	416	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	92,40
Via Foscolo	417	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	92,40
Via Foscolo	418	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	92,40
Via Pascoli	419	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Pascoli	420	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Pascoli	421	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Pascoli	422	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Pascoli	423	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Pascoli	424	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via J. Sannazzaro	425	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via J. Sannazzaro	426	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via J. Sannazzaro	427	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Carducci	428	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Carducci	429	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via J. Sannazzaro	430	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via J. Sannazzaro	431	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via J. Sannazzaro	432	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via J. Sannazzaro	433	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Monti	434	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Monti	435	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Monti	436	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Monti	437	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Mazzini	438	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Piazza Battisti	439	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Piazza Battisti	440	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Erbognetta	441	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Mazzini	442	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00

Toponimo	Id Quadro	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 Battisti	443	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00	71,30
Piazza Battisti	444	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00	71,30
Piazza Battisti	445	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00	71,30
Piazza Battisti	446	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00	71,30
Piazza Battisti	447	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00	71,30
Piazza Battisti	448	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00	71,30
Piazza Battisti	449	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00	71,30
Piazza Battisti	450	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00	71,30
Piazza Battisti	451	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00	71,30
Piazza Battisti	451	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00	71,30
Piazza Battisti	452	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00	71,30
Piazza Battisti	452	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00	71,30
Via Mazzini	453	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Mazzini	454	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Mazzini	455	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Erbognetta	456	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Erbognetta	457	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Erbognetta	458	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Piazza Mercato	459	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	60,00	196,81
Via Vecchia	460	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	10,80	45,36
Via Vecchia	461	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	10,80	45,36
Via Vecchia	462	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	10,80	45,36
Via Vecchia	463	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	10,80	45,36
Via Erbognetta	464	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Erbognetta	465	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Erbognetta	466	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Erbognetta	467	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00

Toponimo	Id Quadro	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 Erbognetta	468	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Erbognetta	469	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Vecchia	470	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00	71,30
Via Vecchia	470	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00	71,30
Via Vecchia	471	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00	71,30
Via Vecchia	471	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00	71,30
Via Vecchia	472	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00	71,30
Via Vecchia	472	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00	71,30
Via Vecchia	473	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00	71,30
Via Vecchia	473	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00	71,30
Vicolo Isola	474	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	13,40	56,28
Vicolo Isola	475	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	13,40	56,28
Vicolo Isola	476	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	13,40	56,28
Vicolo Isola	477	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	13,40	56,28
Vicolo Isola	478	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	13,40	56,28
Vicolo Isola	479	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	13,40	56,28
Viale Italia	480	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	183,34
Viale Italia	481	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	31,50	106,95
Viale Italia	482	LED	84,00	92,40	407,48	Invariato	LED	92,40	388,08
Via Vicinale Pavese	483	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Viale Italia	484	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Viale Italia	484	LED	39,00	43,00	189,63	Invariato	LED	43,00	180,60
Viale Italia	485	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Viale Italia	485	LED	39,00	43,00	189,63	Invariato	LED	43,00	180,60
Viale Italia	486	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Viale Italia	486	LED	39,00	43,00	189,63	Invariato	LED	43,00	180,60
Viale Italia	487	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00

Toponimo	Id Quadro	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 Italia	487	LED	39,00	43,00	189,63	Invariato	LED	43,00	180,60
Viale Italia	488	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Viale Italia	488	LED	39,00	43,00	189,63	Invariato	LED	43,00	180,60
Viale Italia	489	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Viale Italia	489	LED	39,00	43,00	189,63	Invariato	LED	43,00	180,60
Viale Italia	490	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Viale Italia	490	LED	39,00	43,00	189,63	Invariato	LED	43,00	180,60
Viale Italia	491	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Viale Italia	491	LED	39,00	43,00	189,63	Invariato	LED	43,00	180,60
Viale Italia	492	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Viale Italia	492	LED	39,00	43,00	189,63	Invariato	LED	43,00	180,60
Viale Italia	493	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Viale Italia	493	LED	39,00	43,00	189,63	Invariato	LED	43,00	180,60
Viale Italia	495	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Viale Italia	495	LED	39,00	43,00	189,63	Invariato	LED	43,00	180,60
Vicolo Abbeveraggio	496	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Vicolo Abbeveraggio	498	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Cairoli	500	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Garibaldi	501	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Garibaldi	502	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Garibaldi	503	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Garibaldi	504	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Garibaldi	505	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Garibaldi	506	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Garibaldi	507	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Garibaldi	508	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Garibaldi	509	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00

Toponimo	Id Quadro	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 Garibaldi	510	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Vicolo Portone	516	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Vicolo Portone	517	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Vicolo Portone	518	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Vicolo Portone	519	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Vicolo Portone	520	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Mazzini	521	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Mazzini	522	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Mazzini	523	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Mazzini	524	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Mazzini	524	Ioduri Metallici	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	51,00	173,15
Via Marconi	525	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00	52,48
Via Marconi	525	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	10,80	35,43
Via Marconi	526	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	10,80	35,43
Via Marconi	526	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00	52,48
Via Marconi	527	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00	52,48
Via Marconi	527	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	10,80	35,43
Via Marconi	528	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	10,80	35,43
Via Marconi	528	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00	52,48
Via Marconi	529	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00	52,48
Via Marconi	529	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	10,80	35,43
Via Marconi	530	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	10,80	35,43
Via Marconi	530	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00	52,48
Via Marconi	531	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Marconi	532	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Marconi	533	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Marconi	534	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00

Toponimo	Id Quadro	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 Marconi	535	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Della Libertà	536	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00	64,51
Via Della Libertà	537	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00	64,51
Piazza Palestro	538	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00	64,51
Piazza Palestro	539	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00	64,51
Via Della Libertà	540	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00	64,51
Piazza Palestro	541	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00	71,30
Piazza Palestro	541	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00	71,30
Piazza Palestro	542	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00	71,30
Piazza Palestro	542	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00	71,30
Piazza Palestro	543	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00	71,30
Piazza Palestro	543	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	21,00	71,30
Via Della Libertà	544	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	93,00	315,75
Via Della Libertà	545	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	93,00	315,75
Via Della Libertà	546	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	93,00	315,75
Via Della Libertà	547	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	118,83
Via Della Libertà	548	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	118,83
Via Della Libertà	549	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	118,83
Via Della Libertà	550	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	118,83
Via Della Libertà	552	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	118,83
Via Della Libertà	553	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	118,83
Via Della Libertà	554	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	118,83
Via Della Libertà	555	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	118,83
Via Della Libertà	556	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	118,83
Via Della Libertà	557	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	118,83
Via Della Libertà	558	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	118,83
Via Della Libertà	559	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	118,83

Toponimo	Id Quadro	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 Palestro	560	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	118,83
Piazza Palestro	561	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	118,83
Piazza Palestro	562	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	118,83
Piazza Palestro	563	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	118,83
Piazza Palestro	564	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	118,83
Via Della Libertà	565	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	118,83
Via Della Libertà	566	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	118,83
Via Della Libertà	567	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	118,83
Via Della Libertà	568	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	118,83
Via Della Libertà	569	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	118,83
Via Della Libertà	570	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	118,83
Via Cairoli	571	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Cairoli	572	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Cairoli	573	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Cairoli	574	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00	62,32
Via Garibaldi	575	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00	62,32
Via Santi Nazzaro E Celso	576	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00	62,32
Via Santi Nazzaro E Celso	577	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00	62,32
Via Santi Nazzaro E Celso	578	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00	62,32
Via Santi Nazzaro E Celso	579	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00	62,32
Via Santi Nazzaro E Celso	580	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00	62,32
Via Santi Nazzaro E Celso	581	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	72,16
Via Santi Nazzaro E Celso	582	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	72,16
Via Santi Nazzaro E Celso	583	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	72,16
Via 4 Novembre	584	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via 4 Novembre	585	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via 4 Novembre	586	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00

Toponimo	Id Quadro	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 4 Novembre	587	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Mazzini	588	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Mazzini	589	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Mazzini	590	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Mazzini	591	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Mazzini	592	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Mazzini	593	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Mazzini	594	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Piazzetta E. Barbieri	597	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	17,00	55,76
Piazzetta E. Barbieri	598	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	93,00	305,06
Piazzetta E. Barbieri	599	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	93,00	305,06
Piazzetta E. Barbieri	600	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	10,80	35,43
Piazzetta E. Barbieri	601	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	10,80	35,43
Piazza Del Popolo	603	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	60,00	196,81
Piazza Del Popolo	604	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	60,00	196,81
Piazza Del Popolo	605	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	60,00	196,81
Piazza Del Popolo	606	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	60,00	196,81
Piazza Del Popolo	607	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	93,00	305,06
Piazza Del Popolo	608	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	60,00	196,81
Piazza Del Popolo	609	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	60,00	196,81
Piazza Del Popolo	610	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	93,00	305,06
Piazza Del Popolo	611	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	31,50	103,33
Piazza Mercato	612	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	60,00	203,71
Piazza Mercato	613	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	60,00	203,71
Piazza Mercato	614	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	60,00	203,71
Piazza Mercato	615	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	93,00	315,75
Piazza Mercato	616	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	93,00	315,75

Toponimo	Id Quadro	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 Mercato	617	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	60,00	203,71
Piazza Mercato	618	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	60,00	203,71
Piazza Mercato	620	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	60,00	203,71
Piazza Mercato	621	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	60,00	203,71
Piazza Mercato	622	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	60,00	203,71
Via Piave	623	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Piave	624	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Dell'Olmo	625	LED	84,00	92,40	407,48	Invariato	LED	92,40	388,08
Via Salera	626	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	10,80	45,36
Via Piave	627	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Piave	628	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Cavour	629	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Cavour	630	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Cavour	631	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Cavour	632	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Cairoli	633	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Cairoli	634	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Cairoli	635	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Cairoli	636	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Cairoli	637	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Cairoli	638	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Cairoli	639	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Cairoli	640	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Cairoli	641	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Cavour	642	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Dell'Olmo	643	LED	84,00	92,40	407,48	Invariato	LED	92,40	388,08
Via Dell'Olmo	644	LED	84,00	92,40	407,48	Invariato	LED	92,40	388,08

Toponimo	Id Quadro	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 Case Basse	645	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Dell'Industria	646	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	92,40
Via Dell'Industria	647	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	92,40
Via Dell'Industria	648	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	92,40
Via Dell'Industria	649	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	92,40
Via Del Mulino	650	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	10,80	45,36
Via Dell'Industria	651	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	92,40
Via Del Mulino	652	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	10,80	45,36
Via Del Mulino	653	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	10,80	45,36
Via Vittorio Veneto	654	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
SP193bis	655	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	90,00	315,91
Via Pasubio	656	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Pasubio	657	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Pasubio	658	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Pasubio	659	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
SP193bis	660	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	58,00	203,59
Via Pasubio	661	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Dell'Olmo	662	LED	84,00	92,40	407,48	Invariato	LED	92,40	388,08
Via Pasubio	663	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Dell'Olmo	664	LED	84,00	92,40	407,48	Invariato	LED	92,40	388,08
SP193bis	665	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	90,00	315,91
Via Vittorio Veneto	666	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Fratelli Rosselli	667	Sodio Bassa Pressione	135,00	165,00	727,65	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	189,55
Via Vittorio Veneto	668	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Vittorio Veneto	669	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Vittorio Veneto	670	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Fratelli Rosselli	671	Sodio Bassa Pressione	135,00	165,00	727,65	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	58,00	203,59

Toponimo	Id Quadro	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 Fratelli Rosselli	672	Sodio Bassa Pressione	135,00	165,00	727,65	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	58,00	203,59
Via Alla Costa	673	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Alla Costa	674	LED	84,00	92,40	407,48	Invariato	LED	92,40	388,08
Via Alla Costa	675	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Fratelli Rosselli	676	Sodio Bassa Pressione	135,00	165,00	727,65	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	58,00	203,59
Via Fratelli Rosselli	677	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	58,00	203,59
Via Alla Costa	678	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Fratelli Rosselli	679	Sodio Bassa Pressione	135,00	165,00	727,65	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	58,00	203,59
Via Alla Costa	680	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	31,50	103,33
Via Fratelli Rosselli	681	Sodio Bassa Pressione	135,00	165,00	727,65	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	189,55
Via Alla Costa	682	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	31,50	103,33
Via Alla Costa	683	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,50	93,49
Via Fratelli Rosselli	684	Sodio Bassa Pressione	135,00	165,00	727,65	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	189,55
Via San Bernardino	685	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Fratelli Rosselli	686	Sodio Bassa Pressione	135,00	165,00	727,65	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	189,55
Via San Bernardino	687	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Fratelli Rosselli	688	Sodio Bassa Pressione	135,00	165,00	727,65	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	58,00	203,59
Via San Bernardino	689	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Incisa	689	Sodio Alta Pressione	250,00	65,00	286,65	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	51,00	167,29
Via Fratelli Rosselli	690	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Incisa	691	Sodio Bassa Pressione	135,00	165,00	727,65	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	58,00	203,59
Via Fratelli Rosselli	692	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Incisa	693	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	58,00	203,59
Via Incisa	694	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Fratelli Rosselli	695	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Incisa	696	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	58,00	203,59
Via Agognetta	697	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00

Toponimo	Id Quadro	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 Fratelli Rosselli	698	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Fratelli Rosselli	699	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	58,00	203,59
Via De Gasperi	700	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	58,00	203,59
Via De Gasperi	701	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	90,00	315,91
Via Saffi	702	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	90,00	315,91
Via Saffi	703	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Saffi	704	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Saffi	705	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Saffi	706	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Saffi	707	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Castello	708	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Castello	709	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	92,40
Via Mazzini	710	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	92,40
Vicolo Voltone	711	LED	84,00	92,40	407,48	Invariato	LED	92,40	388,08
Viale Loreto	712	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	13,40	56,28
Viale Loreto	713	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	161,27
Via Roma	714	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	161,27
Viale Loreto	715	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Viale Loreto	716	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	161,27
Via Roma	716	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	31,50	103,33
Via Roma	717	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Nazario Sauro	718	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Nazario Sauro	719	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	31,50	103,33
Via Nazario Sauro	720	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	31,50	103,33
Via Nazario Sauro	723	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	31,50	103,33
Via Bigli	726	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	31,50	103,33
Viale Loreto	727	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,00	91,85

Toponimo	Id Quadro	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 Loreto	728	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Bigli	728	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Viale Loreto	729	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,00	91,85
Viale Loreto	730	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Bigli	730	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Bigli	731	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,00	91,85
Via Bigli	732	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,00	91,85
Viale Loreto	733	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,00	91,85
Viale Loreto	734	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Bigli	734	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Bigli	735	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,00	91,85
Via Bigli	736	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,00	91,85
Via Bigli	737	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,00	91,85
Via Bigli	738	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,00	91,85
Via Bigli	739	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,00	91,85
Via Bigli	740	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,00	91,85
Viale Loreto	741	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,00	91,85
Viale Loreto	742	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Bigli	742	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Bigli	743	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,00	91,85
Via Bigli	744	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,00	91,85
Viale Loreto	745	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,00	91,85
Viale Loreto	747	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Viale Loreto	747	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Viale Loreto	749	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Viale Loreto	749	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Viale Loreto	751	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00

Toponimo	Id Quadro	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 Bigli	751	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Viale Loreto	752	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Viale Loreto	753	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Bigli	753	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Viale Loreto	754	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Viale Loreto	755	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Bigli	755	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Viale Loreto	756	LED	29,00	32,00	141,12	Invariato	LED	32,00	134,40
Viale Loreto	757	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Viale Loreto	757	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Viale Loreto	758	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Viale Loreto	758	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Viale Loreto	759	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Bigli	759	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Viale Loreto	760	LED	29,00	32,00	141,12	Invariato	LED	32,00	134,40
Viale Loreto	761	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Bigli	761	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Bigli	762	LED	9,00	10,00	44,10	Invariato	LED	10,00	42,00
Via Bigli	763	LED	9,00	10,00	44,10	Invariato	LED	10,00	42,00
Viale Loreto	764	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Viale Loreto	765	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Viale Loreto	765	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Viale Loreto	766	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Roma	766	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Viale Loreto	767	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Viale Loreto	768	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Roma	768	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00

Toponimo	Id Quadro	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 Bigli	769	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Viale Loreto	770	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Viale Loreto	771	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	161,27
Via Bigli	771	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	31,50	103,33
Vicolo Voltone	772	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	161,27
Via Roma	772	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	31,50	103,33
Via Roma	773	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Roma	774	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	13,40	56,28
Via Roma	775	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via San Bernardino	776	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Peschiera	777	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Peschiera	778	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Peschiera	779	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Peschiera	780	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	31,50	103,33
Via Peschiera	781	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	31,50	103,33
Viale Loreto	782	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	31,50	103,33
Via Peschiera	783	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	31,50	103,33
Viale Loreto	784	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00	62,32
Via Roma	785	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	140,90
Viale Loreto	786	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00	62,32
Viale Loreto	787	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	140,90
Via Roma	788	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Roma	789	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	140,90
Viale Loreto	790	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	140,90
Viale Loreto	791	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Roma	792	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Roma	793	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	140,90

Toponimo	Id Quadro	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 Loreto	794	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	140,90
Via Roma	795	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Roma	796	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Viale Loreto	797	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	140,90
Viale Loreto	798	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Peschiera	799	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Viale Loreto	800	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00	52,48
Viale Loreto	800	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00	52,48
Viale Loreto	801	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00	67,20
Viale Loreto	802	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00	52,48
Viale Loreto	802	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00	52,48
Viale Loreto	803	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00	52,48
Via Po	803	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00	52,48
Via Gianola	804	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00	52,48
Via Po	804	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00	52,48
Via Po	805	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,50	93,49
Via Po	806	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Gianola	807	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,50	93,49
Via Gianola	808	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,50	93,49
Via Fratelli Rosselli	809	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,50	93,49
Via Gianola	810	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Gianola	811	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	105,00
Via Gianola	812	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	189,55
Via Fratelli Rosselli	813	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	105,00
Via Gianola	814	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	105,00
Via Roma	815	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Gianola	816	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	189,55

Toponimo	Id Quadro	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 Gianola	817	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00	85,29
Via Roma	818	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	130,71
Via Boschine	820	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00	85,29
Via Boschine	821	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00	85,29
Via Boschine	822	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Boschine	823	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Boschine	824	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Boschine	825	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Boschine	826	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Boschine	827	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Fornaci	828	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Fornaci	829	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Fornaci	830	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Fornaci	831	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Fornaci	832	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,50	93,49
Via Fornaci	833	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,50	93,49
Via Fornaci	834	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,50	93,49
Via Fornaci	835	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,50	93,49
Via Fornaci	836	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,50	93,49
Via Fornaci	837	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Fornaci	838	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Gramsci	839	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Gramsci	840	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Voghera	841	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Voghera	842	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	189,55
Via Voghera	843	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	189,55
Via Voghera	844	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	135,14

Toponimo	Id Quadro	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 Voghera	845	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	135,14
Via Voghera	846	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	166,73
Via Voghera	847	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	166,73
Via Voghera	848	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	166,73
Via Voghera	849	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	166,73
Via Voghera	850	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	166,73
Via Voghera	851	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	166,73
Via Voghera	852	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	166,73
Via Voghera	853	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	166,73
Via Voghera	854	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	166,73
Via Voghera	855	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	166,73
Via Voghera	856	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	166,73
Via Voghera	857	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	166,73
Via Voghera	858	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	166,73
Via Voghera	859	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	166,73
Via Voghera	860	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	166,73
Via Voghera	861	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	166,73
Via Voghera	862	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	166,73
Via Voghera	863	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	166,73
Via Voghera	864	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	166,73
Via Voghera	865	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	166,73
Via Voghera	866	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	166,73
Via Voghera	867	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	166,73
Via Voghera	868	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	166,73
Via Voghera	869	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	166,73
Via Voghera	870	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	166,73
Via Voghera	871	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	166,73

Toponimo	Id Quadro	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 Voghera	872	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	166,73
Via Voghera	873	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	166,73
Via Voghera	874	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	166,73
Via Voghera	875	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	166,73
Via Voghera	876	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	166,73
Via Pastorini	877	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	166,73
Via Voghera	878	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	166,73
Via Pastorini	879	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	166,73
Via Matteotti	880	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Leonardo Da Vinci	881	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	166,73
Via Matteotti	882	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Salvadeo	883	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Leonardo Da Vinci	884	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Leonardo Da Vinci	885	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Leonardo Da Vinci	886	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Leonardo Da Vinci	887	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Leonardo Da Vinci	888	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Fratelli Rosselli	889	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Fratelli Rosselli	890	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Leonardo Da Vinci	891	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Leonardo Da Vinci	892	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	189,55
Via Galvani	893	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	93,00	326,44
Via Galvani	895	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Galvani	896	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Pacinotti	897	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Pacinotti	898	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Leonardo Da Vinci	899	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29

Toponimo	Id Quadro	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 Leonardo Da Vinci	900	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Galilei	901	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Galilei	910	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Galilei	911	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Volta	912	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Volta	913	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Leonardo Da Vinci	914	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Leonardo Da Vinci	915	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Leonardo Da Vinci	916	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Leonardo Da Vinci	917	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Volta	918	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Volta	919	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Volta	920	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,50	96,76
Via Volta	921	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,50	96,76
Via Volta	922	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,50	96,76
Via Volta	923	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,50	96,76
Via Volta	924	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,50	96,76
Via Volta	925	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	130,71
Via Volta	926	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	130,71
Via Volta	927	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	130,71
Via Michelangelo Buonarroti	928	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	74,69
Via Michelangelo Buonarroti	929	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	74,69
Via Michelangelo Buonarroti	930	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	74,69
Via Michelangelo Buonarroti	931	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	177,13
Via Michelangelo Buonarroti	932	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	177,13
Via Michelangelo Buonarroti	933	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	177,13
Via Michelangelo Buonarroti	934	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	177,13

Toponimo	Id Quadro	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 Michelangelo Buonarroti	935	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	177,13
Via Salvadeo	936	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	177,13
Via Michelangelo Buonarroti	937	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	177,13
Via Michelangelo Buonarroti	938	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	177,13
Via Salvadeo	939	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Frazione Buscarella	940	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	177,13
Via Serenpiocca	941	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	177,13
Via Serenpiocca	942	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Frazione Buscarella	943	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	72,16
Via Serenpiocca	944	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Frazione Buscarella	945	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Serenpiocca	946	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	72,16
Frazione Buscarella	947	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Serenpiocca	948	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	72,16
Frazione Buscarella	949	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Frazione Buscarella	950	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	72,16
Frazione Buscarella	951	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Frazione Buscarella	952	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	72,16
Via Damiano Chiesa	953	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	72,16
Via A. Cei	954	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	72,16
Frazione Buscarella	955	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	72,16
Via A. Cei	956	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Frazione Buscarella	957	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via A. Cei	958	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	72,16
Frazione Buscarella	959	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Frazione Buscarella	960	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	72,16
Frazione Buscarella	961	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29

Toponimo	Id Quadro	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)
Frazione Buscarella	962	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	72,16
Frazione Buscarella	963	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	72,16
Frazione Buscarella	964	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	72,16
Frazione Savasini	965	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00	62,32
Frazione Savasini	966	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00	62,32
Frazione Savasini	967	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	19,00	62,32
Frazione Savasini	969	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	136,13
Frazione Savasini	970	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	136,13
Frazione Savasini	971	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	136,13
Frazione Savasini	972	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	136,13
Frazione Savasini	973	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	136,13
Frazione Savasini	974	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	136,13
Frazione Savasini	975	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	136,13
Frazione Savasini	976	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	136,13
Frazione Savasini	977	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	136,13
Frazione Savasini	978	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	136,13
Frazione Savasini	979	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	136,13
Frazione Savasini	980	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	136,13
Frazione Savasini	981	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	136,13
Frazione Savasini	982	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	136,13
Frazione Savasini	983	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	136,13
Frazione Savasini	984	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	136,13
Frazione Savasini	985	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	136,13
Frazione Savasini	986	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	136,13
Frazione Savasini	987	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	136,13
Frazione Savasini	988	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	136,13
Frazione Savasini	989	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	136,13

Toponimo	Id Quadro	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)
Frazione Savasini	990	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	136,13
Frazione Savasini	991	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	136,13
Frazione Savasini	992	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	136,13
Frazione Savasini	993	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	136,13
Via A. Cei	994	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Del Lucino	995	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Pastorini	996	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Del Lucino	997	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Pastorini	998	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Del Lucino	999	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Daglio	1000	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Daglio	1001	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Del Lucino	1002	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Del Lucino	1003	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Salvadeo	1004	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Salvadeo	1005	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Monsignor Anglese	1006	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Monsignor Anglese	1007	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Del Lucino	1008	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Monsignor Anglese	1009	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Del Lucino	1010	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Del Lucino	1011	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Pavia	1012	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Pavia	1013	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Monsignor Anglese	1014	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Pavia	1015	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Pavia	1015	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00

Toponimo	Id Quadro	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 Pavia	1016	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Pavia	1017	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Monsignor Anglese	1017	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Monsignor Anglese	1018	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Monsignor Anglese	1018	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Monsignor Anglese	1019	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Pavia	1020	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Pavia	1021	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Monsignor Anglese	1022	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Pavia	1023	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Pavia	1023	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Pavia	1024	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Pavia	1025	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Pavia	1025	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Case Nuove	1026	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Case Nuove	1026	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Case Nuove	1027	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Pavia	1028	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Pavia	1029	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Case Nuove	1030	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Pavia	1031	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Pavia	1031	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Case Nuove	1032	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via 11 Febbraio	1033	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Pavia	1033	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Pavia	1035	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via 11 Febbraio	1041	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01

Toponimo	Id Quadro	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 11 Febbraio	1044	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Pavia	1044	LED	39,00	43,00	189,63	Invariato	LED	43,00	180,60
Via Pavia	1045	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via 11 Febbraio	1046	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via 11 Febbraio	1047	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Pavia	1047	LED	39,00	43,00	189,63	Invariato	LED	43,00	180,60
Via Pavia	1048	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	34,50	113,17
Via 11 Febbraio	1049	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Pavia	1050	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Pavia	1050	LED	39,00	43,00	189,63	Invariato	LED	43,00	180,60
Via 11 Febbraio	1051	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Pavia	1052	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Nazario Sauro	1052	LED	39,00	43,00	189,63	Invariato	LED	43,00	180,60
Via Pavia	1053	Vapori di Mercurio	125,00	150,00	661,50	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Nazario Sauro	1054	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Nazario Sauro	1055	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	28,00	91,85
Via Nazario Sauro	1056	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Pavia	1057	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	28,00	91,85
Via Pavia	1058	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	28,00	91,85
Via Nazario Sauro	1059	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	28,00	91,85
Via Pavia	1060	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Nazario Sauro	1061	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Pavia	1062	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	72,16
Via Pavia	1063	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Pavia	1064	LED	84,00	92,40	407,48	Invariato	LED	92,40	388,08
Via Nazario Sauro	1065	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Pavia	1066	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00

Toponimo	Id Quadro	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 Pavia	1067	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Nazario Sauro	1068	LED	84,00	92,40	407,48	Invariato	LED	92,40	388,08
Via Pavia	1069	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Nazario Sauro	1070	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Pavia	1071	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	72,16
Via Pavia	1072	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Pavia	1073	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	72,16
Via Montegrappa	1074	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	71,00	241,06
Via Montegrappa	1075	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	71,00	241,06
Via Montegrappa	1076	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	71,00	241,06
SP193bis	1077	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Gramsci	1078	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Gramsci	1079	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Cavalier Pollone	1080	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	90,00	315,91
Via Cavalier Pollone	1081	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	71,00	249,22
Via Mezzano	1082	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	71,00	249,22
Via Cavalier Pollone	1083	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	31,50	103,33
Via Damiano Chiesa	1084	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	31,50	103,33
SP193bis	1085	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	183,34
Via Damiano Chiesa	1086	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	31,50	103,33
Via Damiano Chiesa	1087	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
Via Damiano Chiesa	1088	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	71,00	249,22
Via Damiano Chiesa	1089	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,29
SP193bis	1090	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	13,40	56,28
SP193bis	1091	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	13,40	56,28
SP193bis	1092	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	13,40	56,28
SP193bis	1093	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	120,00	421,22

Toponimo	Id Quadro	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)
SP193bis	1093	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	120,00	421,22
SP193bis	1093	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	120,00	421,22
Via Damiano Chiesa	1093	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	120,00	421,22
Via Damiano Chiesa	1093	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	120,00	421,22
Via Nazario Sauro	1093	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	120,00	421,22
Via Nazario Sauro	1094	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	13,40	56,28
Via Nazario Sauro	1095	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	13,40	56,28
Via Nazario Sauro	1096	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Nazario Sauro	1098	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Nazario Sauro	1099	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Montegrappa	1100	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Fratelli Rosselli	1103	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Fratelli Rosselli	1105	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	82,01
Via Fratelli Rosselli	1106	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	10,80	45,36
Via Fratelli Rosselli	1111	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	71,00	249,22
SP193bis	1114	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	58,00	203,59
Via Fratelli Rosselli	1119	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	58,00	203,59
SP193bis	1121	Neon	68,00	68,00	299,88	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	189,55
Via Fratelli Rosselli	1123	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	177,13
SP193bis	1124	Neon	68,00	68,00	299,88	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	189,55
SP193bis	1125	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	177,13
SP193bis	1126	Sodio Alta Pressione	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	58,00	203,59
SP193bis	1127	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	177,13
Via Fratelli Rosselli	1128	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	177,13
SP193bis	1129	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	177,13
SP193bis	1130	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	177,13
Via Mezzano	1131	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	189,55

Toponimo	Id Quadro	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 Mezzano	1132	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	177,13
Via Mezzano	1133	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	177,13
Via Mezzano	1134	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	161,27
Via Mezzano	1135	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	47,50	161,27
Via Mezzano	1136	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	84,88
Via Mezzano	1137	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	140,90
Via Mezzano	1138	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	84,88
Via Mezzano	1139	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Mezzano	1140	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	84,88
Via Mezzano	1141	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	84,88
Via Mezzano	1142	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	84,88
Via Mezzano	1145	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	140,90
Via Mezzano	1146	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	84,88
Via Mezzano	1147	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,50	96,76
Via Mezzano	1148	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	84,88
Via Mezzano	1149	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	140,90
Via Mezzano	1150	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	28,50	96,76
Via Mezzano	1151	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	84,88
Via Mezzano	1152	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	84,88
Via Mezzano	1153	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	93,00	315,75
Via Mezzano	1154	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	93,00	315,75
Via Mezzano	1155	Ioduri Metallici	150,00	178,00	784,98	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	93,00	315,75
Via Mezzano	1156	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	25,00	84,88
Via Mezzano	1157	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	74,69
Via Mezzano	1158	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	74,69
Via Mezzano	1159	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	74,69
Via Mezzano	1161	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	74,69

Toponimo	Id Quadro	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 Mezzano	1164	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	74,69
Via Mezzano	1167	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	74,69
Via Mezzano	1169	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	74,69
Via Mezzano	1172	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	74,69
Via Mezzano	1174	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	74,69
Via Mezzano	1176	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	74,69
Via Mezzano	1177	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	74,69
Via Mezzano	1179	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	74,69
Via Mezzano	1180	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	74,69
Via Mezzano	1181	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	74,69
Via Mezzano	1182	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00	54,32
Via Mezzano	1183	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00	54,32
Via Mezzano	1184	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00	54,32
Via Don Milani	1185	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	16,00	54,32
Via Don Gazzaniga	1186	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	140,90
Via Don Gazzaniga	1187	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	41,50	140,90
Via Don Gazzaniga	K1163	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Don Gazzaniga	K1164	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Vigevano	K1165	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Vigevano	K1166	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Vigevano	K1167	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Vigevano	K1168	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00	85,29
Via Vigevano	K1169	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00	85,29
Via Vigevano	K1170	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00	85,29
Via Vigevano	K1171	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00	85,29
Via San Bernardino	K1172	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00	85,29
Viale Loreto	K1173	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00	85,29

Toponimo	Id Quadro	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 Loreto	K1174	Vapori di Mercurio	80,00	98,00	432,18	Sostituzione Apparecchio	Led 3000 °K	26,00	85,29
Piazza Del Popolo	W2000	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	60,00	196,81
Piazza Del Popolo	W2001	Sodio Alta Pressione	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	60,00	196,81
Via Montegrappa	W2002	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Eliminato	-	-	-
Via Montegrappa	W2003	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Eliminato	-	-	-
Via Damiano Chiesa	W2004	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	161,70
Via Damiano Chiesa	W2005	Sodio Alta Pressione	100,00	120,00	529,20	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	161,70
Via Fratelli Rosselli	W2006	Neon	68,00	68,00	299,88	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	189,55
Via Fratelli Rosselli	W2007	Neon	68,00	68,00	299,88	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	189,55
Via Fratelli Rosselli	W2008	Sodio Alta Pressione	250,00	280,00	1234,80	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	189,55
Piazza Mercato	W2009	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	114,81
Piazza Mercato	W2009	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	114,81
Piazza Mercato	W2009	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	114,81
Piazza Mercato	W2009	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	114,81
Piazza Mercato	W2010	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	114,81
Piazza Mercato	W2010	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	114,81
Piazza Mercato	W2010	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	114,81
Piazza Mercato	W2010	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	114,81
Piazza Mercato	W2010	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	114,81
Piazza Mercato	W2011	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	114,81
Piazza Mercato	W2012	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	114,81
Piazza Mercato	W2013	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	114,81
Piazza Mercato	W2014	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	114,81
Piazza Mercato	W2015	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	114,81
Piazza Mercato	W2016	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	114,81
Piazza Mercato	W2016	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	114,81
Piazza Mercato	W2016	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	114,81
Piazza Mercato	W2016	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	114,81

Toponimo	Id Quadro	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 Mercato	W2017	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	114,81
Piazza Mercato	W2017	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	114,81
Piazza Mercato	W2017	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	114,81
Piazza Mercato	W2017	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	114,81
Piazza Mercato	W2018	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	114,81
Piazza Mercato	W2019	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	114,81
Piazza Mercato	W2020	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	114,81
Piazza Mercato	W2021	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	114,81
Piazza Mercato	W2022	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	114,81
Piazza Mercato	W2023	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	114,81
Piazza Mercato	W2024	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	114,81
Piazza Mercato	W2024	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	114,81
Piazza Mercato	W2024	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	114,81
Piazza Mercato	W2024	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	114,81
Piazza Mercato	W2025	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	114,81
Piazza Mercato	W2025	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	114,81
Piazza Mercato	W2025	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	114,81
Piazza Mercato	W2025	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	114,81
Piazza Mercato	W2026	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	114,81
Piazza Mercato	W2027	Ioduri Metallici	70,00	85,00	374,85	Sostituzione Apparecchio	Led 4000 °K	35,00	114,81
Via Case Nuove	W2028	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Via Incisa	W2029	LED	59,00	65,00	286,65	Invariato	LED	65,00	273,00
Consumo teorico ante intervento (Kwh)					552.084,37	Consumo teorico post intervento (Kwh)			219.503,85

ELENCO DEI CORPI ILLUMINANTI E DEI CARICHI ESOGENI ALL'IMPIANTO DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE NON OGGETTO DELLE ATTIVITA' DI MISURAZIONE E DI RENDICONTAZIONE DEI RISPARMI

Toponimo	Intervento rispetto all'esistente	Nuova sorgente luminosa	Potenza assorbita	Consumo dei nuovi apparecchi - NON oggetto di misurazione ai fini della determinazione del bilancio energetico (kWh)
Via 2 Giugno	Nuovo Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,3
Via Pavia	Nuovo Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,3
Via Pavia	Nuovo Apparecchio	Led 4000 °K	38,50	126,3
Via Castello	Nuovo Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	92,4
Via Mezzano	Nuovo Apparecchio	Led 4000 °K	22,00	74,7
Piazzetta E. Barbieri	Nuovo Apparecchio	Led 4000 °K	54,00	177,1
Piazzetta E. Barbieri	Nuovo Apparecchio	Led 4000 °K	28,50	93,5
SP193bis	Nuovo Apparecchio	Led 4000 °K	58,00	203,6
Piazza Battisti	Nuovo Apparecchio	Led 2700 °K	54,00	189,5
Piazza Battisti	Nuovo Apparecchio	Led 2700 °K	54,00	189,5
Piazza Battisti	Nuovo Apparecchio	Led 2700 °K	54,00	189,5
Piazza Battisti	Nuovo Apparecchio	Led 2700 °K	54,00	189,5
Piazza Battisti	Nuovo Apparecchio	Led 3000 °K	51,00	173,2
Piazza Battisti	Nuovo Apparecchio	Led 3000 °K	51,00	173,2
Consumo teorico nuovi Punti Luce (Kwh)				2.124,66