



Comune di Lastra a Signa Città
Metropolitana di Firenze

APPENDICE sui Servizi Pubblici locali affidati in house



COMUNE DI LASTRA A SIGNA
(Città Metropolitana di Firenze)

----- ~ -----

Settore 5 – Cura del Patrimonio e Agricoltura

SITUAZIONE GESTIONALE DEI
SERVIZI PUBBLICI LOCALI DI RILEVANZA ECONOMICA
PUBBLICA ILLUMINAZIONE
RELAZIONE EX ART. 30 D.LGS. n. 201/2022

RICOGNIZIONE PERIODICA AL 31/12/2024



COMUNE DI LASTRA A SIGNA
(Città Metropolitana di Firenze)

----- ~ -----

Settore 5 – Cura del Patrimonio e Agricoltura

1. CONTESTO DI RIFERIMENTO

Per l'art. 2, c. 1, lett. d), del D.Lgs. 23 dicembre 2022 n. 201, sono "servizi di interesse economico generale di livello locale" o "servizi pubblici locali di rilevanza economica", "i servizi erogati o suscettibili di essere erogati dietro corrispettivo economico su un mercato, che non sarebbero svolti senza un intervento pubblico o sarebbero svolti a condizioni differenti in termini di accessibilità fisica ed economica, continuità, non discriminazione, qualità e sicurezza, che sono previsti dalla legge o che gli enti locali, nell'ambito delle proprie competenze, ritengono necessari per assicurare la soddisfazione dei bisogni delle comunità locali, così da garantire l'omogeneità dello sviluppo e la coesione sociale".

Ai fini della verifica periodica della situazione gestionale del servizio pubblico locale prevista dall'art. 30 dello stesso decreto n. 201/2022, occorre definire adeguatamente il contesto di riferimento, con particolare riferimento alla tipologia di servizio pubblico, al contratto di servizio che regola il rapporto fra gestore ed ente locale ed alle modalità del monitoraggio e verifiche sullo stesso servizio.

A) NATURA E DESCRIZIONE DEL SERVIZIO PUBBLICO LOCALE

L'art. 1 del R.D. 2578/1925 stabilisce che i comuni possono assumere l'impianto e l'esercizio diretto dei pubblici servizi tra cui l'illuminazione pubblica. Sul punto si è espressa anche la giurisprudenza amministrativa affermando che "il servizio di illuminazione delle strade comunali ha carattere di servizio pubblico locale." (cfr. Cons. Stato Sez. V, 25/11/2010, n. 8231; Cons. Stato Sez. V, 16/12/2004, n. 8090).

Il Comune di Lastra a Signa ha affidato alla propria società in house Consiag Servizi Comuni srl il Servizio di gestione manutentiva integrata - efficientamento luminoso, manutenzione ordinaria e straordinaria - comprensivo di fornitura di energia elettrica degli impianti di pubblica illuminazione comunali, con l'obiettivo di conseguire, mediante una gestione integrata:

- a) la gestione del mantenimento in esercizio, della manutenzione ordinaria, straordinaria e programmata-preventiva, degli impianti di pubblica illuminazione, dell'acquisto di energia elettrica e della realizzazione di nuovi impianti o ampliamento di impianti esistenti;
- b) la riduzione ed il contenimento dei consumi energetici attraverso l'ammodernamento degli impianti e il perseguimento del risparmio energetico;
- c) il mantenimento nel tempo dei parametri illuminotecnici nel rispetto delle indicazioni di legge, provvedendo contemporaneamente al miglioramento dell'efficienza energetica;
- d) l'ammodernamento, inteso fondamentalmente come messa in sicurezza e riqualificazione tecnologica degli impianti di pubblica illuminazione, finalizzato a migliorare le prestazioni degli stessi, a raggiungere prefissati standard qualitativi e quindi a valorizzare il patrimonio comunale;
- e) la pianificazione degli interventi utili a ottimizzare il funzionamento degli impianti, riducendo quindi il fabbisogno di energia elettrica necessario al loro funzionamento;
- f) la gestione tempestiva dei guasti, avvalendosi anche del servizio di chiamata al numero verde;

L'affidamento in house è stato preceduto dalla redazione redatta ai sensi dell'art. 34 D.L. 179/2012 convertito in L.221/2012 recante "Ulteriori misure urgenti per la crescita del Paese", norma oggi sostituita dal d.lgs 201/2022, che stabiliva: "Per i servizi pubblici locali di rilevanza economica, al fine di assicurare il rispetto della disciplina europea, la parità tra gli operatori, l'economicità della gestione e di garantire adeguata informazione alla collettività di riferimento, l'affidamento del servizio è effettuato



COMUNE DI LASTRA A SIGNA
(Città Metropolitana di Firenze)

----- ~ -----

Settore 5 – Cura del Patrimonio e Agricoltura

sulla base di apposita relazione, pubblicata sul sito internet dell'ente affidante, che dà conto delle ragioni e della sussistenza dei requisiti previsti dall'ordinamento europeo per la forma di affidamento prescelta e che definisce i contenuti specifici degli obblighi di servizio pubblico e servizio universale, indicando le compensazioni economiche se previste". La relazione è stata inviata, in ossequio al dettato dell'art. 13 comma 25-bis, D.L. 23/12/2013 n. 145, convertito in L. 21/02/2014, n. 9, all'Osservatorio per i Servizi Pubblici Locali istituito presso il Ministero per lo Sviluppo Economico, per la successiva pubblicazione sul portale telematico, e pubblicata sul sito internet del Comune.

Descrizione del servizio

La gestione integrata del servizio prevede, nell'arco della durata contrattuale di 15 anni, l'espletamento delle seguenti attività:

1. Gestione e mantenimento in esercizio degli impianti di pubblica illuminazione di proprietà dell'Amministrazione comunale;
2. Manutenzione ordinaria;
3. Acquisto dell'energia elettrica e gestione delle forniture;
4. Interventi di efficientamento energetico degli impianti;
5. Ulteriori interventi compresi nel canone:
 - messa a norma dei quadri per un importo di 100.000 € oltre oneri fiscali per la durata dell'affidamento. La contabilizzazione degli interventi avverrà utilizzando l'elenco prezzi allegato al contratto.
 - Implementazione di un impianto per il telecontrollo punto – punto fino ad un massimo di 500 corpi illuminanti scelti dal Comune in una singola area omogenea e afferenti al massimo a tre differenti quadri di comando.
6. Interventi di manutenzione straordinaria, retribuiti extra canone - sulla base dell'elenco prezzi e del capitolato - e fino ad un importo massimo di euro 1.000.000,00 per la durata contrattuale:
 - Interventi per assicurare la manutenzione straordinaria di tutti gli impianti affidati in gestione, non compresi nella manutenzione ordinaria e conservativa, compresi gli interventi atti a ricondurre il funzionamento dell'impianto a quello previsto dai progetti e/o dalla normativa vigente, mediante il ricorso a mezzi, attrezzature, strumentazioni, riparazioni, ricambi di parti, ripristini, revisione e sostituzione di apparecchi e componenti dell'impianto. Con questo termine si intendono quindi anche vere e proprie operazioni di sostituzione e rifacimento. Sono comprensivi del Servizio, e quindi inclusi nelle singole voci dell'elenco prezzi, i relativi costi ed oneri, come lo smontaggio, il trasporto, lo stoccaggio e lo smaltimento di tutti gli elementi e materiali sostituiti o tolti d'opera a qualsiasi titolo, compresi quelli soggetti a conferimento a discariche speciali. Sono altresì compresi tutti gli interventi di sostituzione di parti componenti l'impianto (sostegni, quadri, linee elettriche, ecc.) il cui stato di conservazione dovuto all'obsolescenza dell'impianto, impedisca il corretto funzionamento dello stesso o crei pregiudizio alla continuità del servizio.
 - Realizzazione di progetti, schemi tecnici, capitolati, disciplinari, direzione e assistenza ai lavori in caso di progetti di opere pubbliche o da parte di privati, o necessità di modifiche di impianti esistenti.



COMUNE DI LASTRA A SIGNA
(Città Metropolitana di Firenze)

----- ~ -----

Settore 5 – Cura del Patrimonio e Agricoltura

- Sostituzione dei sostegni instabili, sia quando l'instabilità sia provocata da particolari cause riconducibili al singolo sostegno, sia quando l'instabilità derivi dall'obsolescenza dell'impianto o parte d'impianto a cui appartengono.
- Spostamenti - Vengono in genere richiesti per necessità connesse all'edificazione privata o all'esecuzione di opere pubbliche (allargamenti stradali, fognature, ecc.). Saranno in genere eseguiti dal richiedente a propria cura e spese, in conformità alle prescrizioni tecniche stabilite da Consiag Servizi Comuni in qualità di gestore degli impianti, che provvederà materialmente e senza alcun onere ai distacchi ed agli allacci all'impianto di pubblica illuminazione che si rendessero necessari.
- Opere provvisorie – Attengono alla necessità di illuminare aree circoscritte per manifestazioni straordinarie tipo spettacoli, cortei, processioni sacre, sagre, ecc., che si svolgono all'aperto in zone non provviste di illuminazione esterna o scarsamente illuminate.
- Rimozione di criticità strutturali degli impianti relative alle condizioni di sicurezza statica ed elettrica Si considerano interventi di adeguamento a norma, con riferimento alle condizioni di sicurezza statica ed elettrica, a titolo esemplificativo e non esaustivo:
 - la riqualificazione di impianti vetusti;
 - la riqualificazione degli impianti di messa a terra, ove necessari;
 - la messa in sicurezza e a norma di quadri e linee elettriche.
- Interventi finalizzati a migliorare l'efficienza della gestione degli impianti, quali:
 - realizzazione di sistemi di telecontrollo che, mediante il monitoraggio da remoto dello stato di funzionamento degli impianti e la telesegnalazione dei guasti, consentano di ottimizzare la gestione del servizio;
 - realizzazione di sistemi di telegestione che, oltre al telecontrollo, abbiano funzionalità che consentano da remoto l'accensione, lo spegnimento e la regolazione degli impianti.
- Progettazione esecutiva, ottenimento delle previste autorizzazioni e licenze, finanziamento, fornitura, trasporto ed installazione delle apparecchiature e degli impianti relativi agli interventi finalizzati a generare una migliore efficienza energetica e luminosa unitamente ad economie gestionali, liberamente proposti in sede delle diagnosi energetiche biennali di cui ai punti precedenti.

7. Realizzazione di nuovi impianti o estensione degli impianti esistenti, sempre retribuiti extra canone con le modalità ad entro il tetto massimo di spesa di cui al punto 6.

L'intervento di messa a norma dei quadri riguarda il rifacimento di 30 quadri elettrici su 97 censiti, corrispondenti ad una potenza impegnata di circa 200 kW, ovvero circa il 66% della potenza complessiva impegnata per la pubblica illuminazione (300 kW).

L'intervento di efficientamento energetico riguarda 1.911 punti luce su un totale di 2.592 censiti: in particolare, 1.757 apparecchi dotati di sorgenti luminose obsolete vengono sostituiti con altrettanti corpi illuminanti a LED, mentre 154 lanterne artistiche vengono interessate da refitting.

A conclusione degli interventi di efficientamento è prevista riduzione di circa il 65% del consumo storico per la pubblica illuminazione (il consumo previsto a valle degli interventi, a parità di ore di accensione, è di circa 455.000 kWh annui contro 1.325.000 kWh annui rilevati, a fronte di un miglioramento qualitativo dell'illuminamento e a vantaggio della sicurezza stradale).



COMUNE DI LASTRA A SIGNA
(Città Metropolitana di Firenze)

----- ~ -----

Settore 5 – Cura del Patrimonio e Agricoltura

Tutte le prestazioni connesse alla conduzione e mantenimento in esercizio, alla manutenzione ordinaria e conservativa, all'acquisto di energia elettrica e agli interventi di adeguamento normativo e risparmio energetico, vengono retribuite mediante canoni trimestrali, dall'importo complessivo stimato per il primo anno di euro 309.000,85 oltre euro 1.004,68 di spese per la sicurezza e al netto dell'IVA con riferimento al 2022.

Al fine di garantire le somme necessarie a coprire interventi a guasto o lavorazioni di modesta entità per l'adeguamento normativo degli impianti, all'interno del canone è ricompreso l'importo annuo di euro 10.000,00, al netto degli oneri fiscali, per la manutenzione straordinaria. Tale somma sarà eventualmente maggiorata dei proventi della vendita dei Certificati Bianchi relativi agli interventi di risparmio energetico, che il gestore si impegna a richiedere, detratte le spese sostenute per ottenerli calcolate forfettariamente pari al 30% della valorizzazione degli stessi, e della differenza del canone in caso di adeguamento al ribasso rispetto all'importo inizialmente stimato con riferimento al 2022.

Tali interventi manutentivi, che saranno contabilizzati secondo l'elenco prezzi, riguarderanno prioritariamente la risoluzione di guasti agli impianti che si manifestassero durante la gestione e l'eliminazione di pericoli per la pubblica incolumità e di messa a norma degli impianti, secondo la scala di criticità individuata nel PIC e integrata da eventuali altre situazioni di pericolo evidenziate durante la gestione.

Infine, l'Amministrazione ha la facoltà di stanziare ulteriori somme fino all'importo massimo di euro 1.000.000,00 nell'arco dei 15 anni di gestione, da destinare a interventi di manutenzione straordinaria più consistenti e per la realizzazione di nuovi impianti a condizioni economiche vantaggiose predefinite contrattualmente che includono sempre che le spese tecniche associate siano a carico della Società e che su lavori manutentivi sugli impianti di pubblica illuminazione incidono in maniera consistente, a cui si aggiunge uno sconto sulle lavorazioni del 10% (pari alla depurazione dell'utile di impresa dai prezzi di listino) in caso di attività svolta autonomamente dal gestore o a percentuali variabili in caso di ribassi superiori alla soglia del 15%, offerti nelle gare gestite da Consiag Servizi Comuni. Questa condizione, frutto di un lungo contraddittorio tra le parti, è estremamente vantaggiosa per l'Ente, che ha tutta la convenienza nell'avvalersi dell'Affidatario del Servizio di pubblica illuminazione per l'esecuzione degli interventi di manutenzione straordinaria, unitamente alla possibilità di vedere completati i lavori in tempi rapidi.

I benefici per l'Ente e la collettività, in termini quantitativi, qualitativi e di tempestività, attesi da questa gestione sono molteplici.

Il passaggio in capo al gestore del rischio derivante dall'onere gestionale dell'infrastruttura e della relativa responsabilità civile e penale nei confronti di terzi per eventuali inadempienze e disservizi che causino danni a cose, persone, interessi e diritti assicura l'interesse dello stesso ad assicurare il costante monitoraggio degli impianti ed il presidio del territorio.

La gestione informatizzata degli impianti e degli interventi consente all'Amministrazione di conoscere la situazione dell'infrastruttura ed essere consapevole dello stato manutentivo, degli interventi effettuati e programmati e dei costi sostenuti e preventivati, potendo intervenire con scelte programmatiche, laddove in precedenza si è potuto intervenire solo "a guasto";

La validazione, da parte di personale altamente qualificato, degli interventi dei privati in caso di realizzazione di opere a scomputo degli oneri di urbanizzazione primaria consente un miglioramento della qualità delle infrastrutture di futura realizzazione;



COMUNE DI LASTRA A SIGNA
(Città Metropolitana di Firenze)

----- ~ -----

Settore 5 – Cura del Patrimonio e Agricoltura

La gestione in capo alla Società della riparazione dei danni inflitti agli impianti da terzi e del successivo recupero delle spese porta il beneficio di riparazioni più tempestive rispetto alle possibilità della gestione comunale, a vantaggio della sicurezza della circolazione.

Le tempistiche di intervento proposte dalla Società in caso di disservizio risultano essere inferiori ai valori massimi previsti dai CAM per il “Servizio di pubblica illuminazione” di cui al D.M. 28 marzo 2018 “Servizio di illuminazione pubblica” e, in ogni caso, nettamente migliorative rispetto alla gestione in economia effettuata dal Comune;

Le attività di manutenzione conservativa sono comprese nel canone e verranno effettuate con cadenze regolari, consentendo all'Ente di tenere sotto controllo la situazione degli impianti e di tutte le componenti.

Inoltre Consiag Servizi Comuni garantisce una manutenzione full risk sui nuovi apparecchi a LED, sollevando l'Ente dai rischi associati agli interventi di efficientamento e assicurando il perdurare nel tempo dei benefici conseguiti in termini di risparmio energetico, riduzione dell'inquinamento luminoso e soddisfacimento dei requisiti illuminotecnici stradali, sicurezza stradale.

In sostanza, a fronte di un canone omnicomprendente più basso rispetto alle spese sostenute per la sola fornitura di energia elettrica per la Pubblica Illuminazione, l'ente ha affidato la gestione integrata degli impianti, comprensiva della fornitura di energia, con tutti i benefici descritti e, in quanto servizio pubblico, ha individuato specifici obblighi di servizio pubblico ed universale. Il disciplinare gestionale e la bozza di contratto, infatti, prevedono obblighi volti a garantire che i relativi servizi siano prestati in modo ininterrotto (continuità), a favore di tutti gli utenti e su tutto il territorio interessato (universalità), a condizioni di qualità simili, indipendentemente dalle circostanze particolari e dal grado di redditività economica di ciascuna singola operazione (parità).

Inoltre il gestore, come previsto dal contratto, si è dotato della carta dei servizi, pubblicata sul proprio sito istituzionale.

NORMATIVA DI RIFERIMENTO

- L. R. n. 39 del 24 febbraio 2005 “Disposizioni in materia di energia”;
- Linee Guida per la progettazione, l'esecuzione e l'adeguamento degli impianti di illuminazione esterna
- attuazione D.G.R.T. n. 815 del 27 agosto 2004 “Delibera Consiglio Regionale n. 29/04 – Scheda n.17 - Programma per il finanziamento progetti in tema di ecoefficienza energetica” con riferimento alla Delibera n. 1000 del 27/12/2007 (Stazioni astronomiche – Approvazione elenchi e cartografia aree di protezione) - approvate con DGRT n. 962 del 27 settembre 2004;
- D.P.R. n. 462 del 22 ottobre 2001 “Regolamento di semplificazione del procedimento per la denuncia di installazioni e dispositivi di protezione contro le scariche atmosferiche, di dispositivi di messa a terra di impianti elettrici e di impianti elettrici pericolosi”;
- D.M. n. 37 del 22 gennaio 2008 “Regolamento concernente l'attuazione dell'art. 11-quaterdecies, comma 13, lettera a) della legge n. 248 del 2 dicembre 2005, recante riordino delle disposizioni in materia di attività di installazione degli impianti all'interno degli edifici”;
- D. Lgs. n. 81 del 09 aprile 2008 “Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n.123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro”;
- D. Lgs. n. 50 del 18 aprile 2016 “Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure



COMUNE DI LASTRA A SIGNA
(Città Metropolitana di Firenze)

----- ~ -----

Settore 5 – Cura del Patrimonio e Agricoltura

di appalto, degli enti erogatori nel settore dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture”;

- D.M. del 27 settembre 2017 “Criteri Ambientali Minimi per l'acquisizione di sorgenti luminose per illuminazione pubblica, l'acquisizione di apparecchi per illuminazione pubblica, l'affidamento del servizio di progettazione di impianti per illuminazione pubblica”;
- D.M. del 28 marzo 2018 “Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di illuminazione pubblica”;
- D. Lgs. N. 285 del 30 aprile 1992 “Nuovo Codice della Strada”.

B) CONTRATTO DI SERVIZIO

Il contratto di servizio che regola i rapporti tra il Gestore e il Comune è il contratto rep. 175/2022 stipulato in forma pubblica amministrativa in data 3 agosto 2022.

- *Oggetto del contratto:* “Affidamento in house della gestione manutentiva integrata – efficientamento luminoso, manutenzione ordinaria e straordinaria – comprensivo di fornitura di energia elettrica degli impianti di pubblica illuminazione CUP: F84H22001030004”.
- *Atti di approvazione:* Del. C.C. n. 50 del 25/07/2022, Det. n. 646 del 28/07/2022;
- *Durata:* 15 anni;
- *Scadenza affidamento:* 31 luglio 2037;
- *Valore contrattuale:*

L'importo totale del contratto è previsto nella misura di € 5.850.082,95 di cui:

- € 4.650.082,95 quale canone derivante dall'importo previsto annuo di € 309.000,85 e dagli oneri annuali per la sicurezza, stimati in € 1004,68, moltiplicato per i 15 anni di durata del contratto;
- € 1.000.000,00 quale corrispettivo a misura per gli interventi di manutenzione straordinaria, la cui realizzazione rimane facoltà del Comune e obbligo dell'affidatario alle condizioni predeterminate contrattualmente;
- € 200.000,00 potenziali compensi derivanti dalla vendita dei certificati bianchi che qualora ottenuti saranno reinvestiti per interventi di manutenzione straordinaria, detratte le spese sostenute da Consiag Servizi Comuni per ottenerli, calcolate forfettariamente pari al 30% del valore dei certificati ottenuti.
- Tutti gli importi sono al netto dell'IVA
- Il contratto è stipulato interamente “a misura”, per cui l'importo contrattuale può variare, in aumento o in diminuzione, secondo la consistenza dell'impianto di illuminazione, come determinato nel Disciplinare Gestionale. L'aggiornamento annuale del corrispettivo, legato al trascorrere del tempo, viene effettuato con le modalità stabilite dal Disciplinare Gestionale.
- *Criteri tariffari:* non sono previste tariffe a carico dei cittadini;
- *Principali obblighi posti a carico del gestore in termini di investimenti, qualità dei servizi, costi dei servizi per gli utenti:*

La Società opererà con la massima diligenza, professionalità e correttezza, nel rispetto degli standard operativi definiti nell'ambito del disciplinare tecnico e, comunque, con carattere di affidabilità, continuità e sicurezza.



COMUNE DI LASTRA A SIGNA
(Città Metropolitana di Firenze)

----- ~ -----

Settore 5 – Cura del Patrimonio e Agricoltura

La Società si obbliga ad agire nel pieno rispetto delle normative vigenti e dei requisiti minimi previsti nei CAM di cui al D.M. 28 Marzo 2018 “Servizio di illuminazione pubblica” e al D.M. 27 Settembre 2017 “Acquisizione di sorgenti luminose per l’illuminazione pubblica, acquisizione di apparecchi per l’illuminazione pubblica, affidamento del servizio di progettazione di impianti per l’illuminazione pubblica”; I dipendenti della Società dovranno tenere un comportamento diligente in relazione alla corretta esecuzione delle procedure per l'erogazione dei servizi e conformarsi a criteri di correttezza sia all'interno della Società che nei rapporti con l'Amministrazione Comunale ed i terzi.

La Società, altresì, si obbliga:

- all'osservanza delle Leggi, regolamenti e disposizioni comunque vigenti, in materia assicurativa, assistenziale e previdenziale, di tutte le leggi e norme sulla prevenzione infortuni e sulla sicurezza sul lavoro;
- ad attuare nei confronti dei lavoratori occupati nell'attività oggetto del presente contratto le condizioni normative e retributive previste nei contratti collettivi di lavoro applicabili;
- ad adottare tutte le cautele e i provvedimenti necessari per garantire la vita e l'incolumità dei propri lavoratori addetti alle attività di cui al precedente articolo 2 e a evitare danni a terzi e a beni privati.

I servizi non potranno essere sospesi o abbandonati, salvo comprovate cause di forza maggiore e/o di impossibilità sopravvenuta di tutte o di parte delle prestazioni richieste. Il gestore dovrà tempestivamente e senza ritardo segnalare per iscritto all'amministrazione le ragioni oggettive che giustificano l'interruzione di parte o di tutto il servizio.

Nell'erogazione dei servizi la Società si impegna al rispetto dei principi dettati dalla Direttiva del Consiglio dei Ministri 27.01.1994, ed in particolare:

Eguaglianza ed imparzialità: La società garantisce fruibilità dei servizi a tutti i cittadini, fornendo uguale trattamento a parità di condizioni del servizio prestato, sia nell'ambito del territorio comunale, sia fra le diverse categorie o fasce di utenti. L'erogazione del servizio in ogni sua forma è regolamentata in base a specifiche normative comunitarie nazionali, regionali ed aziendali, che si ispirano ai principi fondamentali di obiettività, giustizia ed imparzialità.

Cortesie e disponibilità: si è dotata al suo interno di un disciplinare che impone ai propri dipendenti e al personale esterno che nei rapporti con l'utenza gli stessi debbano tenere un contegno ispirato a gentilezza, cortesia e disponibilità, e, in ogni caso, finalizzato alla proficua collaborazione, tale da agevolare in ogni occasione la corretta erogazione del servizio.

Continuità del servizio: Nel rispetto della normativa di settore la società garantisce l'erogazione del servizio in maniera continuativa, regolare, secondo l'orario pubblicato e diffuso e senza interruzioni e, in ogni caso impegnandosi a ridurre al minimo la durata di eventuali disservizi.

Chiarezza e identificabilità: Gli operatori del servizio si impegnano, nei rapporti con tutti i destinatari, ad utilizzare in ogni occasione di comunicazione, sia verbale che scritta, un linguaggio semplice e comprensibile, ponendo particolare cura alla spiegazione di eventuali termini tecnici e delle norme citate. Gli stessi operatori garantiscono all'utenza la loro identificabilità fornendo il proprio nome, cognome e funzione.

Trasparenza e partecipazione: la società si impegna a garantire la partecipazione del cittadino alla prestazione del servizio pubblico sia per tutelare il diritto alla corretta erogazione del servizio sia per



COMUNE DI LASTRA A SIGNA
(Città Metropolitana di Firenze)

---- ~ ----

Settore 5 – Cura del Patrimonio e Agricoltura

favorire la collaborazione nei confronti della società. In particolare sono garantiti sempre i seguenti diritti degli utenti:

- a) Informazione
- b) Segnalazione
- c) Aggiornamento della carta dei servizi
- d) Diritto di accessori

Efficienza efficacia ed economicità: la società impronta la sua azione organizzativa e di erogazione delle prestazioni ai principi di efficienza ed efficacia, impegnandosi ad erogare un servizio:

- adeguato e in grado di rispondere alle esigenze dell'utente, garantendo la conformità alle norme e tenendo conto degli interessi generali della collettività;
- tempestivo, ovvero fruibile nel più breve tempo possibile dalla richiesta, nel rispetto delle necessità e delle urgenze rinvenibili all'interno delle istanze pervenute;
- conforme agli standard di impegno;
- innovativo, in quanto le offerte proposte sono elaborate adottando soluzioni tecnologiche, organizzative e procedurali il più funzionali allo scopo;
- efficiente, impegnandosi a ricercare soluzioni in grado di ridurre gli sprechi e contenere i costi, anche in termini di maggiore semplificazione, con favorevoli ripercussioni sia sul carico di lavoro degli operatori del servizio sia sui tempi di attesa dell'utente.

D) SISTEMA DI MONITORAGGIO - CONTROLLO

Le attività di monitoraggio/controllo sono definite:

- nell'art. 6 del contratto:

"Consiag Servizi Comuni Srl, in quanto Affidatario diretto delle attività da svolgere a favore dell'Ente, rappresenterà un'articolazione operativa dell'Ente stesso, e sarà pertanto sottoposto al controllo e alla supervisione costante da parte dell'Ufficio Comunale competente, individuato, ad oggi, nel Settore 5 "Cura del patrimonio e Ambiente.

Il Responsabile del procedimento per il Comune di Lastra a Signa, ai sensi della Legge 241/90, è il geom. Marco Serafini ed il referente tecnico per l'Amministrazione Comunale è il geom. Marco Serafini. Figure che potranno essere cambiate con apposito provvedimento.

Il Comune ha la facoltà, attraverso la suddetta figura tecnica, di impartire direttive a Consiag Servizi Comuni Srl in ordine alle modalità di esecuzione dell'attività, nel rispetto delle disposizioni di Legge vigenti e del presente contratto di servizio.

Consiag Servizi Comuni Srl sarà tenuto ad attenersi alle direttive di cui al comma precedente.

Il Comune assicura all'affidatario le più complete e tempestive informazioni sul contenuto di atti amministrativi che abbiano incidenza sullo svolgimento delle attività affidate, nonché, per quanto ne sia a conoscenza, sulle attività di soggetti pubblici e privati che comunque possano incidere sullo svolgimento dell'affidamento.

L'affidatario da parte sua assicura al Comune le più complete e tempestive informazioni sullo svolgimento delle attività affidate e più in generale su ogni circostanza che possa avere diretta incidenza sulle medesime, con particolare riferimento agli eventi che comportano, in casi particolari, la sospensione totale o parziale dell'attività.

In particolare l'affidatario, come previsto nel disciplinare gestionale, come sopra richiamato, come previsto all'art.6. 1, lett. i) presenterà, entro il 1° Marzo di ogni anno, una dettagliata relazione annuale



COMUNE DI LASTRA A SIGNA
(Città Metropolitana di Firenze)

----- ~ -----

Settore 5 – Cura del Patrimonio e Agricoltura

sull'andamento dell'attività e dell'entità e natura degli interventi svolti nell'anno precedente, sullo stato degli impianti e sulle proposte di intervento, allo scopo di fornire all'Amministrazione gli elementi utili per la valutazione della gestione."

- negli Artt. 12 e 13 del disciplinare:

ART. 12 – ATTIVITÀ DI INDIRIZZO E CONTROLLO DEL COMUNE

1. Consiag Servizi Comuni, in quanto affidatario diretto delle attività strumentali da svolgere a favore dell'Ente Locale, dovrà rappresentare un'articolazione operativa dell'Ente locale stesso, e sarà pertanto sottoposto al controllo e alla supervisione costante da parte dell'Ufficio Comunale Competente. Pertanto il Comune ha la facoltà, attraverso il Dirigente del settore competente, di impartire direttive a Consiag Servizi Comuni in ordine alle modalità di esecuzione dell'attività, nel rispetto delle disposizioni di legge vigenti e del presente disciplinare di servizio. Consiag Servizi Comuni sarà tenuta ad attenersi alle direttive di cui sopra. Il Comune, attraverso il Dirigente del settore competente, potrà in ogni momento eseguire controlli sull'andamento della gestione del servizio e richiedere a Consiag Servizi Comuni chiarimenti, che dovranno essere forniti tempestivamente e per iscritto.

2. Il Comune assicura al Consiag Servizi Comuni le più complete e tempestive informazioni sul contenuto di atti amministrativi che abbiano incidenza sullo svolgimento delle attività affidate, nonché, in quanto ne sia a conoscenza, sulle attività di soggetti pubblici e privati che comunque possano incidere sullo svolgimento del servizio.

3. Il Gestore assicura al Comune le più complete e tempestive informazioni sullo svolgimento delle attività affidate e più in generale su ogni circostanza che possa avere diretta incidenza sulle medesime, con particolare riferimento agli eventi che comportano, in casi particolari, la sospensione totale o parziale dell'attività.

ART. 13 – ATTIVITÀ DI CONTROLLO TECNICO DI CONSIAG SERVIZI COMUNI

1. Consiag Servizi Comuni è (da Statuto) la società organizzata dagli Enti Locali come soggetto strumentale per lo svolgimento comune di servizi pubblici ed attività funzionali agli Enti stessi che ha come obiettivo la gestione efficiente, efficace ed economica delle medesime attività.

2. Consiag Servizi Comuni può svolgere (da Statuto) la propria attività esclusivamente nel rispetto della normativa applicabile ai singoli settori di attività.

3. È quindi interesse e missione di Consiag Servizi Comuni monitorare continuamente l'andamento e gli esiti del servizio, controllando che il medesimo rispecchi, sotto il profilo tecnico, le attese e gli standard qualitativi preposti e condivisi con l'Amministrazione Affidante. La gestione degli impianti è quindi pianificata e realizzata con la finalità ultima di mantenere e rendere gli impianti funzionali all'uso cui sono dedicati garantendo la qualità, la sicurezza e l'affidabilità del servizio fornito.

2. IDENTIFICAZIONE SOGGETTO AFFIDATARIO

- | | |
|--|----------------------------|
| • <i>Ragione sociale:</i> | Consiag Servizi Comuni srl |
| • <i>Sede legale:</i> | via U. Panziera 16, Prato |
| • <i>Codice Fiscale</i> | 02296760974 |
| • <i>Data di costituzione della partecipata:</i> | 03/03/2014 |



COMUNE DI LASTRA A SIGNA
(Città Metropolitana di Firenze)

---- ~ ----

Settore 5 – Cura del Patrimonio e Agricoltura

- *Forma giuridica:* Società a responsabilità limitata
- *Società con azioni quotate in mercati regolamentati* No
- *Società che ha emesso strumenti finanziari quotati in mercati regolamentati (ex TUSP)* No
- *Società che adotta contabilità analitica separata per attività* No
- *Ulteriori informazioni*
 - Società in house soggetta a limite di fatturato (ex art. co. 4 dello Statuto)
 - NON contenuta nell'allegato A al D.Lgs. n. 175/2016
 - NON a partecipazione pubblica di diritto singolare (art.1, c. 4, lett. A)
 - NON esclusa dall'applicazione dell'art. 4

Tipologia di affidamento in house (controllo esclusivo o congiunto):

Controllo congiunto.

A norma dell'art. 3 co. 3 dello Statuto "La società è soggetta all'indirizzo e al controllo degli enti affidanti, analogo a quello dagli stessi esercitato nei confronti dei propri uffici e/o servizi".

In quanto socio gli è attribuita ogni competenza stabilita per legge e dallo statuto e ogni determinazione che riguardi gli obiettivi strategici e le decisioni significative della società.

In particolare, l'Assemblea dei soci delibera sui principali atti di indirizzo, di programmazione e di gestione, e sugli argomenti che uno o più amministratori o tanti soci che rappresentino almeno un terzo del capitale sociale o un terzo dei soci stessi sottopongono alla sua approvazione. In ogni caso è riservata alla competenza dell'Assemblea:

- 1 l'approvazione del bilancio d'esercizio e la distribuzione degli utili;
- 2 l'approvazione, entro la data di approvazione del bilancio d'esercizio, del piano industriale sia pluriennale che annuale, atti questi ultimi aventi natura preventiva e comprendenti i budget economici, finanziari, i progetti di investimento, i criteri generali di gestione dei servizi/attività affidati alla società, nonché ogni eventuale modifica all'organigramma della società; le politiche finanziarie; la verifica annuale dello stato di attuazione degli obiettivi delle politiche individuate dal piano industriale pluriennale;
- 3 le modificazioni dello statuto, ad eccezione di quelle necessarie ad adeguarlo a disposizioni normative obbligatorie;
- 4 la decisione di compiere operazioni che comportino una sostanziale modificazione dell'oggetto sociale o una rilevante modificazione dei diritti dei soci;
- 5 la nomina o la revoca dell'Amministratore Unico o del Consiglio d'Amministrazione e del suo Presidente ed i loro compensi; l'Assemblea stabilisce, inoltre, un limite massimo per l'indennità in caso di deleghe;
- 6 la nomina del Revisore e/o dell'Organo di Controllo e, in caso di nomina del Collegio Sindacale,



COMUNE DI LASTRA A SIGNA
(Città Metropolitana di Firenze)

---- ~ ----

Settore 5 – Cura del Patrimonio e Agricoltura

- del Presidente del Collegio stesso e la definizione dei relativi compensi;
- 7 l'eventuale nomina del Direttore e l'individuazione delle funzioni e poteri allo stesso attribuiti;
 - 8 la messa in liquidazione della società, la nomina dei liquidatori ed i criteri di svolgimento della liquidazione, nonché la revoca dello stato di liquidazione;
 - 9 la prestazione di garanzie reali e/o personali per obbligazioni sia proprie che di terzi per valori superiori ad euro 100.000 (centomila e zero centesimi) ciascuna;
 - 10 l'acquisizione o l'alienazione di beni immobili, beni mobili registrati e brevetti, nonché la costituzione, modificazione o estinzione di diritti reali immobiliari per valori superiori ad euro 200.000,00 (duecentomila e zero centesimi) ciascuno;
 - 11 l'assunzione di obblighi finanziari, finanziamenti o mutui ipotecari, anche sotto forma di apertura di credito, per importi superiori ad euro 500.000,00 (cinquecentomila e zero centesimi) ciascuno;
 - 12 la decisione in ordine all'ammissione/esclusione di un socio;
 - 13 la decisione di fusioni, scissioni, incorporazioni, acquisti e cessioni, sia in proprietà che in gestione, di aziende o rami d'azienda;
 - 14 l'analisi e l'approvazione delle relazioni periodiche semestrali che l'organo amministrativo è obbligato a predisporre e sottoporre ai soci circa lo stato di attuazione degli obiettivi strategici e delle decisioni significative assunte dall'Assemblea nell'esercizio del controllo analogo che i soci esercitano sulla società ai sensi dell'articolo 3.3. del presente statuto;
 - 15 la decisione, al ricorrere delle condizioni di cui all'art. 16, comma 5 del D.lgs n. 175/2016, di rinunciare ad affidamenti diretti da parte degli enti pubblici soci, ovvero di rinunciare ai rapporti di fornitura, o parte dei rapporti di fornitura, con soggetti terzi.

L'Assemblea, nell'ambito del potere di indirizzo, coordinamento e controllo sulle specifiche attività affidatele può emanare, ai fini di rendere effettivo il controllo degli enti soci, analogo a quello esercitato sui propri uffici e/o servizi, disciplinari relativi a singole attività o singoli servizi svolti dalla società, cui la direzione e l'organo amministrativo debbono attenersi.

L'Assemblea può richiedere all'Amministratore Unico o al Presidente del Consiglio di Amministrazione l'acquisizione di informazioni, documenti, atti, relativi alla gestione dei servizi affidati, nonché può richiedere al Revisore o all'Organo di controllo una sintetica relazione sull'attività svolta;

Percentuale di quote di partecipazione nell'organismo: il Comune detiene una quota di partecipazione societaria diretta pari al 7,69%;

Presenza di partecipazioni private prescritte da norme di legge:

Nessuna, Consiag Servizi Comuni è una società a capitale interamente pubblico. Come stabilito all'art. 1 dello Statuto, approvato dall'Assemblea dei Soci 16 dicembre 2016, la Società Consiag Servizi Comuni srl è una società a responsabilità limitata, a capitale interamente pubblico. L'art. 2 dello Statuto prevede che potranno assumere la qualità di socio, con la conseguente assunzione di ogni diritto e obbligo:

1. gli Enti locali ovvero unioni/associazioni o consorzi tra detti soggetti;
2. le Pubbliche Amministrazioni e gli Enti pubblici;
3. le Società a totale capitale pubblico.

L'attuale assetto societario è il seguente:

- **COMUNE DI MONTALE 7,69%**



COMUNE DI LASTRA A SIGNA
(Città Metropolitana di Firenze)

---- ~ ----

Settore 5 – Cura del Patrimonio e Agricoltura

- *COMUNE DI POGGIO A CAIANO 7,69%*
- *COMUNE DI SESTO FIORENTINO 7,69%*
- *COMUNE DI VERNIO 7,69%*
- *COMUNE DI SIGNA 7,69%*
- *COMUNE DI LASTRA A SIGNA 7,69%*
- *COMUNE DI CANTAGALLO 7,69%*
- *COMUNE DI CARMIGNANO 7,69%*
- *COMUNE DI MONTESPERTOLI 7,69%*
- *COMUNE DI PRATO 7,69%*
- *COMUNE DI MONTEMURLO 7,69%*
- *COMUNE DI AGLIANA 7,69%*
- *COMUNE DI VAIANO 7,69%*

Indicazione della presenza di rappresentanti negli organi di governo dell'organismo in house:

A norma dell'art. 3.7 dello Statuto gli enti locali esercitano i diritti di socio nella persona del Sindaco o del Presidente o di un loro delegato. Per i soci diversi dagli enti locali, i diritti di socio sono esercitati dall'organo amministrativo del socio stesso.

Indicazione di clausole statutarie sul controllo analogo:

A norma dell'art. 12 dello statuto è attribuita in via esclusiva ai soci ogni determinazione che riguardi gli obiettivi strategici e le decisioni significative della società. In particolare, l'Assemblea delibera sui principali atti di indirizzo, di programmazione e di gestione, e sugli argomenti che uno o più amministratori o tanti soci che rappresentino almeno un terzo del capitale sociale o un terzo dei soci stessi sottopongono alla sua approvazione.

In ogni caso è riservata alla competenza dell'Assemblea:

- a) l'approvazione del bilancio d'esercizio e la distribuzione degli utili;
- b) l'approvazione, entro la data di approvazione del bilancio d'esercizio, del piano industriale sia pluriennale che annuale, atti questi ultimi aventi natura preventiva e comprendenti i budget economici, finanziari, i progetti di investimento, i criteri generali di gestione dei servizi/attività affidati alla società, nonché ogni eventuale modifica all'organigramma della società; le politiche finanziarie; la verifica annuale dello stato di attuazione degli obiettivi delle politiche individuate dal piano industriale pluriennale;
- c) le modificazioni dello statuto, ad eccezione di quelle necessarie ad adeguarlo a disposizioni normative obbligatorie;
- d) la decisione di compiere operazioni che comportino una sostanziale modificazione dell'oggetto sociale o una rilevante modificazione dei diritti dei soci;
- e) la nomina o la revoca dell'Amministratore Unico o del Consiglio d'Amministrazione e del suo Presidente ed i loro compensi; l'Assemblea stabilisce, inoltre, un limite massimo per l'indennità in caso di deleghe;
- f) la nomina del Revisore e/o dell'Organo di Controllo e, in caso di nomina del Collegio Sindacale, del Presidente del Collegio stesso e la definizione dei relativi compensi;
- g) l'eventuale nomina del Direttore e l'individuazione delle funzioni e poteri allo stesso attribuiti;
- h) la messa in liquidazione della società, la nomina dei liquidatori ed i criteri di svolgimento della liquidazione, nonché la revoca dello stato di liquidazione;



COMUNE DI LASTRA A SIGNA
(Città Metropolitana di Firenze)

---- ~ ----

Settore 5 – Cura del Patrimonio e Agricoltura

- i) la prestazione di garanzie reali e/o personali per obbligazioni sia proprie che di terzi per valori superiori ad euro 100.000 (centomila e zero centesimi) ciascuna;
- j) l'acquisizione o l'alienazione di beni immobili, beni mobili registrati e brevetti, nonché la costituzione, modificazione o estinzione di diritti reali immobiliari per valori superiori ad euro 200.000,00 (duecentomila e zero centesimi) ciascuno;
- k) l'assunzione di obblighi finanziari, finanziamenti o mutui ipotecari, anche sotto forma di apertura di credito, per importi superiori ad euro 500.000,00 (cinquecentomila e zero centesimi) ciascuno;
- l) la decisione in ordine all'ammissione/esclusione di un socio;
- m) la decisione di fusioni, scissioni, incorporazioni, acquisti e cessioni, sia in proprietà che in gestione, di aziende o rami d'azienda;
- n) l'analisi e l'approvazione delle relazioni periodiche semestrali che l'organo amministrativo è obbligato a predisporre e sottoporre ai soci circa lo stato di attuazione degli obiettivi strategici e delle decisioni significative assunte dall'Assemblea nell'esercizio del controllo analogo che i soci esercitano sulla società;
- o) la decisione, al ricorrere delle condizioni di cui all'art. 16, comma 5 del D.lgs n. 175/2016, di rinunciare ad affidamenti diretti da parte degli enti pubblici soci, ovvero di rinunciare ai rapporti di fornitura, o parte dei rapporti di fornitura, con soggetti terzi. L'Assemblea, nell'ambito del potere di indirizzo, coordinamento e controllo sulle specifiche attività affidatele può emanare, ai fini di rendere effettivo il controllo degli enti soci, analogo a quello esercitato sui propri uffici e/o servizi, disciplinari relativi a singole attività o singoli servizi svolti dalla società, cui la direzione e l'organo amministrativo debbono attenersi. Può inoltre richiedere all'Amministratore Unico o al Presidente del Consiglio di Amministrazione l'acquisizione di informazioni, documenti, atti, relativi alla gestione dei servizi affidati, nonché può richiedere al Revisore o all'Organo di controllo una sintetica relazione sull'attività svolta. L'art. 19 Disposizioni finalizzate a realizzare i requisiti del controllo analogo prevede che qualora, ai sensi dell'art. 16, comma 6 del D.lgs n. 175/2016, cessino gli affidamenti diretti a favore della società, perdono di efficacia, siccome volte a far conseguire ai soci un controllo sulla società analogo a quello svolto sui propri uffici e/o servizi, le seguenti clausole statutarie:
 - a) art. 2 – Soci;
 - b) art. 3 - Natura della Società, principi generali ed esercizio dei diritti di socio;
 - c) art. 6.4 “In ogni caso, la società deve produrre oltre l'ottanta per cento del fatturato attraverso lo svolgimento di compiti affidati dagli enti soci e la produzione ulteriore rispetto al suddetto limite è consentita solo a condizione che la stessa permetta di conseguire economie di scala o recuperi di efficienza sul complesso dell'attività principale della società”;
 - d) art. 12 - Competenze dell'Assemblea;
 - e) art. 18 - Quorum Costitutivi e Deliberativi;
 - f) art. 21.4 “L'Organo Amministrativo, qualora un socio richieda una relazione sull'andamento della gestione del servizio da esso affidato, è obbligato a trasmettere la predetta relazione all'Assemblea entro il termine di sessanta giorni dal ricevimento della richiesta, in modo da consentire al socio richiedente e all'Assemblea di valutare l'andamento del servizio”.
Alla sopravvenuta inefficacia consegue l'applicazione, per quanto attiene all'oggetto delle clausole divenute inefficaci, della disciplina generale contenuta nel codice civile.

Indicazione della presenza di Patti parasociali: nessuno



COMUNE DI LASTRA A SIGNA
(Città Metropolitana di Firenze)

----- ~ -----

Settore 5 – Cura del Patrimonio e Agricoltura

Indicazione della clausola statutaria che impone che più dell'80% del fatturato sia svolto in favore dell'ente pubblico o degli enti pubblici soci e che la produzione ulteriore rispetto a detto limite sia consentita solo se assicura economie di scala o altri recuperi di efficienza sul complesso dell'attività principale della società partecipata:

Gli artt. 3.4 e 6.4 dello Statuto disciplinano l'attività contrattuale della società che:

- opera a favore degli enti soci che esercitano congiuntamente su di essa un controllo analogo a quello svolto sui propri servizi, in modo diretto o indiretto, nonché a favore dei soggetti a totale partecipazione pubblica da essi controllati.
- può operare a favore di altri soggetti, diversi rispetto a quelli di cui al precedente periodo, ma solo nei limiti di cui all'art. 5, comma 1, lett. b) del D.lgs n. 50/2016, anche attraverso gli accordi di cui all'art. 5, comma 6 del D.lgs n. 50/2016
- in ogni caso, la società deve produrre almeno l'ottanta per cento del fatturato attraverso lo svolgimento di compiti affidati dagli enti soci e la produzione ulteriore rispetto al suddetto limite è consentita solo a condizione che la stessa permetta di conseguire economie di scala o recuperi di efficienza sul complesso dell'attività principale della società.

Per le considerazioni che precedono, verificato che la società risponde ai principi fondamentali sul capitale sociale, sulla quale l'Amministrazione esercita un controllo congiunto analogo a quello esercitato sui propri servizi e strutture interne e che svolge oltre l'80% della propria attività per le amministrazioni controllanti, in ottemperanza all'art. 12 della Direttiva 2014/24UE del 26 febbraio 2014, si ritengono rispettati i requisiti normativi previsti dall'ordinamento europeo e nazionale in materia di affidamenti in house dei servizi pubblici locali.

Affidamento in house: benefici per la collettività della forma di gestione prescelta con riguardo agli investimenti, alla qualità del servizio, all'impatto sulla finanza pubblica, nonché agli obiettivi di universalità, socialità, tutela dell'ambiente e accessibilità dei servizi

Come ampiamente argomentato nella già citata Relazione ex art. 34 D.L. 179/2012, l'affidamento in house della pubblica Illuminazione persegue il miglioramento dell'efficienza energetica ed un risparmio sui consumi di energia elettrica di circa i 2/3 (i consumi previsti a valle degli interventi, a parità di ore di accensione, è di circa 455.000 kWh annui a fronte degli iniziali 1.325.000 kWh), attraverso l'eliminazione degli sprechi di energia causati da impianti inefficienti o sovradimensionati e la costante e mirata modifica o integrazione di sistemi a sempre maggiore efficienza energetica, siano essi sorgenti luminose, elementi ausiliari o corpi illuminanti. Gli ulteriori benefici che ne conseguono sono la riduzione dell'inquinamento luminoso, l'aumento della percentuale di flusso luminoso diretta verso la strada e le zone attigue, con conseguente aumento, a parità di flusso emesso, dei livelli di illuminamento, elevata resa cromatica grazie alla temperatura di colore dei led applicati, la possibilità di diminuire ulteriormente i consumi di energia elettrica grazie alla regolazione elettronica di flusso, la riduzione degli interventi di manutenzione sulle armature. Gli obblighi di servizio pubblico, definiti nel disciplinare gestionale e nel contratto, assicurano l'esecuzione ininterrotta delle prestazioni (continuità), a favore di tutti gli utenti e su tutto il territorio interessato (universalità), a condizioni di qualità simili, indipendentemente dalle circostanze particolari e dal grado di redditività economica di ciascuna singola operazione (parità), oltre alla trasparenza ed all'economicità del servizio.

Al fine di garantire prestazioni di elevato livello qualitativo in maniera continua e conforme alle normative di settore il gestore ha assunto per la durata di 15 anni:



COMUNE DI LASTRA A SIGNA
(Città Metropolitana di Firenze)

----- ~ -----

Settore 5 – Cura del Patrimonio e Agricoltura

- la gestione ed il mantenimento in esercizio degli impianti;
- la manutenzione ordinaria di tutti gli impianti di pubblica illuminazione presenti sul territorio comunale;
- l'acquisto di energia elettrica e gestione delle forniture;
- gli interventi di efficientamento energetico degli impianti (sostituzione della gran parte degli esistenti corpi illuminanti - 1911 su 2592 – con nuovi a tecnologia led) compresa la garanzia full risk sui nuovi corpi illuminanti;
- gli interventi per la messa a norma dei quadri elettrici fino ad un massimo di 100.000 €, retribuiti con il canone, con i quali sarà possibile procedere al rifacimento di circa 30 quadri elettrici su 97, corrispondenti ad una potenza impegnata di circa 200 kW, ovvero circa il 66% della potenza complessiva attualmente impegnata per la pubblica illuminazione (300 kW),
- telecontrollo punto – punto fino ad un massimo di 500 corpi illuminanti scelti dal Comune in aree omogenee;
- manutenzione straordinaria (extra canone, da finanziare da parte dell'Amministrazione e rendicontare sulla base dell'elenco prezzi);

L'Affidatario assicura in ogni caso la regolare continuità di funzionamento degli impianti e nella gestione dei servizi ad esso affidati, espletandoli nel rispetto del Disciplinare anche in caso di revoca dell'Affidamento, fino al momento in cui la gestione sia svolta dal Comune o da altri.

I servizi non potranno essere sospesi o abbandonati, salvo comprovate cause di forza maggiore e/o di impossibilità sopravvenuta di tutte o di parte delle prestazioni richieste. Il gestore dovrà tempestivamente e senza ritardo segnalare per iscritto all'amministrazione le ragioni oggettive che giustificano l'interruzione di parte o di tutto il servizio.

Il Comune potrà revocare l'affidamento per gravi, ripetute e reiterate violazioni degli obblighi contrattuali e per sospensione o abbandono o mancata attuazione da parte dell'Affidatario di uno o più servizi che comporti per l'Amministrazione grave nocumento.

In caso di abbandono o sospensione del servizio da parte del gestore, al di fuori dei casi sopra indicati, l'amministrazione intimerà per iscritto di proseguire il servizio, applicherà le penali previste e/o risolverà il contratto nei casi previsti, con riserva di quantificare i danni patiti a seguito del mancato rispetto delle obbligazioni previste nel contratto.

La carta dei servizi pubblicata dal gestore, inoltre, contiene gli obblighi assunti nei confronti dell'utenza finale in ordine a:

- ✓ Continuità del servizio.
- ✓ Rispetto degli orari di accensione e spegnimento degli impianti di illuminazione pubblica.
- ✓ Garanzia di impianti efficienti.
- ✓ Riconoscibilità del personale che opera sugli impianti.
- ✓ Cortesia e rispetto del personale in servizio.
- ✓ Disponibilità ad informare sul servizio e le modalità di fruizione del medesimo.
- ✓ Assistenza e ricezione reclami e segnalazioni.



COMUNE DI LASTRA A SIGNA
(Città Metropolitana di Firenze)

----- ~ -----

Settore 5 – Cura del Patrimonio e Agricoltura

Dal punto di vista economico, dal confronto dei dati relativi alla spesa storica dell'Ente per la gestione del servizio in amministrazione diretta e quella relativa all'affidamento in essere emerge un sensibile risparmio per l'Ente. Prima dell'affidamento in house della gestione integrata della pubblica illuminazione (luglio 2022) il servizio era svolto in economia e l'energia elettrica necessaria veniva acquistata tramite adesione alla gara di CET, il Consorzio energia Toscana - Ente avverso di Regione Toscana - Soggetto Aggregatore per lo svolgimento delle procedure di gara relative alle forniture di energia elettrica.

3. ANDAMENTO ECONOMICO

Si riporta nella tabella sottostante il piano economico finanziario della proposta di gestione del servizio della pubblica illuminazione nel Comune di Lastra a Signa redatto alla stipula del contratto.

Piano economico anni 15								
RICAVI		COSTI						Margine Operativo
Anno	Canone €	Importo rata investimento €	Spesa Energia elettrica	Consumi energia kWh	Costo energia €/kWh	Costi manutenzione ordinaria	Canone telecontrolli punto punto	
1	€ 310.000,00	€ 44.966,61	€ 502.286,40	1.268.400	€ 0,396	€ 50.000,00		-€ 287.253,01
2	€ 310.930,00	€ 44.966,61	€ 179.625,60	453.600	€ 0,396	€ 45.000,00	€ 3.000,00	€ 38.337,79
3	€ 311.862,79	€ 44.966,61	€ 179.625,60	453.600	€ 0,396	€ 40.000,00	€ 3.000,00	€ 44.270,58
4	€ 312.798,38	€ 44.966,61	€ 181.421,86	458.136	€ 0,396	€ 40.800,00	€ 3.000,00	€ 42.609,91
5	€ 313.736,77	€ 44.966,61	€ 183.236,07	462.717	€ 0,396	€ 41.616,00	€ 3.000,00	€ 40.918,09
6	€ 314.677,98	€ 44.966,61	€ 185.068,44	467.345	€ 0,396	€ 42.448,32	€ 3.000,00	€ 39.194,62
7	€ 315.622,02	€ 44.966,61	€ 186.919,12	472.018	€ 0,396	€ 43.297,29	€ 3.000,00	€ 37.439,00
8	€ 316.568,88	€ 44.966,61	€ 188.788,31	476.738	€ 0,396	€ 44.163,23	€ 3.000,00	€ 35.650,73
9	€ 317.518,59	€ 44.966,61	€ 190.676,19	481.506	€ 0,396	€ 45.046,50	€ 3.000,00	€ 33.829,29
10	€ 318.471,15	€ 44.966,61	€ 192.582,96	486.321	€ 0,396	€ 45.947,43	€ 3.000,00	€ 31.974,15
11	€ 319.426,56	€ 44.966,61	€ 194.508,79	491.184	€ 0,396	€ 46.866,38	€ 3.000,00	€ 30.084,79
12	€ 320.384,84	€ 44.966,61	€ 196.453,87	496.096	€ 0,396	€ 47.803,70	€ 3.000,00	€ 28.160,65
13	€ 321.345,99	€ 44.966,61	€ 198.418,41	501.057	€ 0,396	€ 48.759,78	€ 3.000,00	€ 26.201,19
14	€ 322.310,03	€ 44.966,61	€ 200.402,60	506.067	€ 0,396	€ 49.734,97	€ 3.000,00	€ 24.205,85
15	€ 323.276,96	€ 44.966,61	€ 220.442,86	556.674	€ 0,396	€ 50.729,67	€ 3.000,00	€ 4.137,82
								€ 169.761,42

Nell'elaborazione del piano economico è stato ipotizzato costante il prezzo dell'energia elettrica e non è stato considerato l'incremento del costo della vita in quanto tali variazioni non sono prevedibili e non sono significative ai fini dell'equilibrio economico e finanziario del piano.

Dal piano economico emerge che il canone al netto delle rate di investimento, delle spese per la manutenzione e per l'approvvigionamento dell'energia elettrica, genera un margine operativo, al lordo delle tasse, minimo e in linea con la natura di società in house providing di Consiag Servizi Comuni, senza finalità del perseguimento dell'utile di impresa.

Come si evince dalla lettura del Piano economico Finanziario è nel primo anno che sono previsti gli investimenti più sostanziali, questo perché l'intervento di efficientamento energetico interesserà in larga parte il primo anno di operatività del contratto.



COMUNE DI LASTRA A SIGNA
(Città Metropolitana di Firenze)

----- ~ -----

Settore 5 – Cura del Patrimonio e Agricoltura

Aggiornamento del Piano economico al 31/12/2024

Dalla relazione annuale sull'andamento del servizio fino al 31/12/2024 redatta da Consiag Servizi Comuni emerge quanto segue.

INVESTIMENTI EFFETTUATI

Nel corso del secondo anno di vigenza del contratto, ovvero nel periodo che va dal giorno 1 gennaio 2024 al 31 dicembre 2024, la società ha effettuato i seguenti interventi di riqualificazione tecnologica: prosecuzione della sostituzione e dell'ammodernamento (refitting) dei corpi illuminanti con lampade a scarica;

sopralluoghi finalizzati al rilievo dei quadri di comando al fine di procedere al rifacimento di parte di essi, progettazione dei nuovi quadri elettrici, realizzazione ed installazione di un quadro elettrico di comando in via Gramsci in sostituzione dell'esistente;

completamento del sistema di telecontrollo punto-punto, la cui realizzazione era iniziata nell'anno 2023.

COSTI SOSTENUTI DAL COMUNE

Per quanto riguarda l'investimento richiesto all'Ente per il sostenimento del servizio in oggetto, si osserva che nell'anno 2024 il canone è stato pari ad euro 263.998,14, inferiore di circa il 4% rispetto alle previsioni a causa di una contrazione del costo dell'energia elettrica, così ripartito:

Quota servizio luce 263.998,14 €

Oneri per la sicurezza 1.04,68 €

TOTALE 265.002,82 €

4. QUALITÀ DEL SERVIZIO

Consiag Servizi Comuni S.r.l. ha un sistema di gestione certificato secondo le norme ISO 9001 (Qualità), ISO 14001 (Ambiente), ISO 45001 (Sicurezza) e dell'UNICE 11352-ESCO ed ISO 27001 (Sicurezza delle informazioni) rilasciate dall'ente Det Norske Veritas (DNV). La certificazione rappresenta l'impegno concreto della società verso la gestione integrata delle tematiche della qualità dei servizi offerti e del rispetto ambientale e sociale.

Non essendo stati ancora definiti, per il servizio pubblico in parola, gli indicatori di qualità contrattuale, qualità tecnica e qualità connessa agli obblighi di servizio pubblico da parte del Ministero delle Imprese e del Made in Italy, si riportano nelle tabelle che seguono gli obblighi contrattuali che la società si è assunta in qualità di gestore della Pubblica illuminazione.

Come dichiarato nella Carta Servizi, i principali obiettivi che Consiag Servizi Comuni srl si pone al fine di migliorare i servizi erogati sono:

ATTIVITA'		Frequenza
	pubblicare e aggiornare le informative sui servizi erogati presso il sito internet istituzionale	Costantemente



COMUNE DI LASTRA A SIGNA
(Città Metropolitana di Firenze)

---- ~ ----

Settore 5 – Cura del Patrimonio e Agricoltura

INFORMAZIONE ALL'UTENZA	• messa a disposizione dell'utenza di apposito Numero Verde per offrire informazioni sul servizio reso	Costantemente
	• verificare e monitorare il rispetto degli standard di qualità indicati;	Ogni anno
SEGNALAZIONI	• ricevere le osservazioni, le osservazioni o le segnalazioni in qualunque forma presentati dai cittadini/utenti tramite segnalazione all'apposito Numero Verde e/o inoltro di comunicazione all'indirizzo e-mail;	Quotidianamente
	• provvedere direttamente, acquisendo tutti gli elementi necessari alla formazione del giudizio, a dare risposta all'utente per le segnalazioni che si presentano; predisporre l'attività istruttoria di quelle segnalazioni che non si prestano all'immediata e rapida definizione	Costantemente

Nella Carta dei servizi sono descritti puntualmente sia gli obblighi contrattuali della gestione del servizio che i diritti degli utenti, riassunti nei seguenti punti

- ✓ Continuità del servizio
- ✓ Rispetto degli orari di accensione e spegnimento degli impianti di illuminazione pubblica
- ✓ Godere di impianti efficienti
- ✓ Riconoscere il personale che opera sugli impianti
- ✓ Ricevere un comportamento cortese e rispettoso da parte di tutto il personale in servizio
- ✓ Acquisire, anche telefonicamente, le informazioni relative al servizio ed alle modalità di fruizione del medesimo
- ✓ Poter inoltrare reclami e segnalazioni

nonché le modalità di comunicazione con le quali il cittadino può segnalare guasti e disservizi, ma anche inviare suggerimenti, proposte e osservazioni o richieste di informazioni.

La Carta dei Servizi indica i fattori di qualità a cui la società si ispira, fondamentali e rilevanti per la realizzazione e la percezione della qualità del servizio da parte degli utenti, definendone gli standard e le modalità di monitoraggio.



COMUNE DI LASTRA A SIGNA
(Città Metropolitana di Firenze)

----- ~ -----

Settore 5 – Cura del Patrimonio e Agricoltura

Il fattore di qualità che caratterizza il servizio di pubblica illuminazione offerto nel Comune di Lastra a Signa è la funzionalità, ovvero la capacità della Società di offrire continuità del servizio, disponibilità e funzionalità degli impianti di illuminazione.

I sistemi di monitoraggio e manutenzione delle strutture, infatti, assicurano la continuità del servizio e la tempestività degli interventi in caso di malfunzionamenti e guasti.

I principali sistemi monitoraggio sono:

- Segnalazioni. Il personale tecnico ed operativo della Società verifica ogni segnalazione in arrivo e, ove necessario, provvede a trattarla in modo adeguato (eliminazione del disservizio, riparazione del guasto, verifica di componenti dell'impianto, eliminazione dei pericoli, ecc.);
- Rilevamento automatico. Una parte dei punti luce sono collegati in rete ad un software gestionale ed inviano in modo automatico le segnalazioni di malfunzionamento alla centrale dati per consentire un tempestivo intervento.

Ad ogni fattore ed indicatore di qualità è associato uno standard di prestazione che l'Azienda si impegna a perseguire.

Lo standard può essere formulato sulla base di indicatori quantitativi, cioè direttamente misurabili, e qualitativi, senza fare diretto riferimento a valori quantitativamente misurabili.

Al fine della verifica della qualità del servizio offerto, la società si impegna a valutare le proprie prestazioni sulla base degli indicatori ed unità di misura riportati nella tabella sottostante, che si impegna a monitorare durante l'erogazione del servizio, con l'intento di consolidare gli standard già raggiunti e di perseguire in corso dell'anno gli standard obiettivo. La Società si impegna, altresì, a rendere noti gli esiti del monitoraggio.

FATTORE DI QUALITA'	INDICATORE DI QUALITA'	STANDARD
Dimensione del servizio	Numero di punti luce gestiti	2.592
Sicurezza e continuità del servizio	Numero verde per segnalazione guasti e reperibilità di n° 1 operatore	24 ore su 24 ore
Sicurezza e continuità del servizio	Tempo massimo tra la segnalazione e l'intervento per la messa in sicurezza – impianto o parte impianto spento	2 ore
Sicurezza e continuità del servizio	Tempo massimo tra la segnalazione del guasto e la sostituzione delle sorgenti luminose di	2 giorni lavorativi



COMUNE DI LASTRA A SIGNA
(Città Metropolitana di Firenze)

----- ~ -----

Settore 5 – Cura del Patrimonio e Agricoltura

	qualsiasi tipo e degli ausiliari elettrici	
Sicurezza e continuità del servizio	Tempo massimo tra la segnalazione del guasto e la sostituzione delle apparecchiature di armatura	2 giorni lavorativi

Per quanto riguarda i risultati raggiunti rispetto ai livelli minimi di qualità del servizio previsti contrattualmente si può affermare che Consiag Servizi Comuni ha rispettato:

- gli standard di dimensione del servizio - assicurando il costante e corretto funzionamento di tutti i punti luce affidati in gestione;
- gli standard di sicurezza e continuità – garantendo l'operatività 24h/24 del numero verde e dell'operatore reperibile, mantenendo le tempistiche di intervento entro i tempi previsti in base alla tipologia.

Per quanto riguarda il grado di soddisfazione dell'utenza pur non avendo questo Ente effettuato campagne di indagine dedicate si rileva un sensibile miglioramento, percepibile dalla riduzione delle segnalazioni di disagio da parte dei cittadini, che attraverso il numero verde dedicato di Consiag Servizi comuni riescono a richiedere gli interventi e vederli realizzati in tempi rapidi.

5. OBBLIGHI CONTRATTUALI

Si riportano gli obblighi contrattuali assunti dal gestore:

- rispetto al controllo e verifica degli impianti in gestione, con gli indicatori delle periodicità applicate per le operazioni necessarie.

Tabella A: benchmark periodicità verifiche

Verifica	Periodicità
Pulizia corpi illuminanti	Quinquennale
Controllo visivo quadri elettrici	Annuale
Pulizia quadri elettrici	Annuale
Controllo morsettiere ed eventuale serraggio	Annuale
Controllo stato conduttori elettrici nel quadro	Annuale
Verifica taratura interruttori automatici	Annuale
Verifica continuità conduttori di messa a terra	Annuale



COMUNE DI LASTRA A SIGNA
(Città Metropolitana di Firenze)

----- ~ -----

Settore 5 – Cura del Patrimonio e Agricoltura

Misura resistenza di isolamento	Annuale
Verifica corretto funzionamento apparati elettrici	Annuale
Verifica fattore di potenza	Annuale
Verifica protezioni contatti diretti	Annuale
Verifica funzionamento interruttori differenziali	Annuale
Verifiche stabilità dei sostegni	*
Verniciature	**
Verifiche impianti di terra D.P.R. 462/2001 e s.m.i.***	Quinquennale

* La verifica della stabilità dei sostegni avverrà andando a ispezionare a vista ed a verificare meccanicamente ed eventualmente approfondendo le verifiche con altra apposita strumentazione quando necessario, un campione di sostegni per aree omogenee per tipologia di sostegno e anni periodo di installazione. In caso fosse rilevata la presenza di corrosione non lieve sul campione di pali esaminato, le verifiche saranno estese a tutti i sostegni dell'area omogenea. Entro il primo anno dell'Affidamento Consiag Servizi Comuni redigerà un piano per la prima verifica dei sostegni che preveda la verifica annua di almeno il 20% del totale dei sostegni. La periodicità delle successive verifiche dipenderà dal grado di corrosione rilevato in sede di prima verifica.

** Le verniciature saranno effettuate una volta durante la durata dell'affidamento ad eccezione dei sostegni in acciaio zincato

*** Entro un anno dalla stipula contrattuale Consiag Servizi Comuni produrrà un piano per la verifica di tutti gli impianti in modo da completare le verifiche entro i successivi quattro anni e programmare le successive verifiche quinquennali.

- rispetto alle tempistiche di intervento delle principali attività:

Tabella B: benchmark tempistiche di intervento

Tipologia intervento	Tempistica intervento
Sostituzione sorgenti luminose	2 giorni lavorativi
Sostituzione apparecchiature guaste di armatura	2 giorni lavorativi
Riparazione conduttori guasti*	Entro 24 ore dalla segnalazione
Riparazione conduttori guasti	2 giorni lavorativi
Sostituzione apparecchiature di quadro guaste*	Entro 24 ore dalla segnalazione



COMUNE DI LASTRA A SIGNA
(Città Metropolitana di Firenze)

----- ~ -----

Settore 5 – Cura del Patrimonio e Agricoltura

Sostituzione apparecchiature di quadro guaste	2 giorni lavorativi
Riparazione o sostituzione apparecchiature controllo e comando*	Entro 24 ore dalla segnalazione
Riparazione o sostituzione apparecchiature controllo e comando	2 giorni lavorativi
Riparazioni ordinarie regolatori di flusso	2 giorni lavorativi
Ricambi minuteria armature deteriorate	2 giorni lavorativi
Manovre per verifica apparecchiature o funzionalità impianto	Secondo necessità manutentive
Controllo quadri B.T. e loro accessori	1 giorno lavorativo
Interventi provvisori per ripristino funzionalità impianto 1	1 giorno lavorativo
Verifica del corretto fattore di potenza	Secondo necessità manutentive
Raddrizzamento sostegni fuori assetto**	Intervento sul posto entro 2 ore
Raddrizzamento sostegni fuori assetto	15 giorni
Interventi per eliminazione di pericoli per persone e cose Intervento sul posto	entro 2 ore
Riattivazione impianto ***	Intervento sul posto entro 2 ore

* In caso il guasto causi la mancata accensione di parti di impianto

** In caso di pericolo per l'incolumità persone, animali o cose

*** Si considera un impianto spento quando non sono attivi più di due punti luce consecutivi

- rispetto al cronoprogramma delle attività, degli investimenti e della realizzazione degli interventi di efficientamento energetico e conformità normativa.

Tabella C: cronoprogramma investimenti

	Interventi di efficientamento energetico (sostituzione led)	Interventi di efficientamento energetico (refitting)	Telecontrollo punto punto	Interventi di conformità normativa
Contratto	100% entro il 29/11/2023	100% entro il 9/09/2023	100% entro il 29/11/2023	Completamento entro il 24/01/2026

Rispetto agli SLA (service agree level) contrattuali la Società è riuscita a garantire un servizio efficiente e a rispondere alle singole esigenze in maniera tempestiva e, in ogni caso, rispondente alle tempistiche contrattuali. In ottemperanza al modello "Full risk" adottato nel contratto, si è fatta carico delle spese



COMUNE DI LASTRA A SIGNA
(Città Metropolitana di Firenze)

---- ~ ----

Settore 5 – Cura del Patrimonio e Agricoltura

derivanti dal ripristino degli impianti a seguito di danneggiamento provocato da soggetti terzi, nonché del recupero dei relativi crediti.

Come possibile rilevare dalla relazione di verifica al 31/12/2024 e relativi allegati, trasmessi dalla Società quale rendiconto delle attività poste in essere in ottemperanza del contratto di affidamento in house, le attività eseguite nell'anno 2024 da Consiag Servizi Comuni sono rispettose del Cronoprogramma allegato al contratto. La società nel corso dell'anno in parola ha provveduto ad effettuare, in merito al servizio di:

- **INTERVENTI CONFORMITA' NORMATIVA**
 - Effettuazione dei sopralluoghi finalizzati alla riqualificazione dei quadri elettrici esistenti;
 - Primo progetto di riqualificazione degli impianti
 - Parziale esecuzione del primo progetto di riqualificazione degli impianti
- **ACQUISTO MATERIALI**
 - Acquisto Retrofit LED;
 - Completamento degli acquisti delle armature a LED;
- **INTERVENTI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA**
 - di tutto il territorio di competenza comunale, salve situazioni eccezionali ed isolate che hanno richiesto un intervento specifico in fase di definizione;
 - Telecontrollo punto-punto realizzato per le lanterne del centro storico.

Si pone particolare attenzione a:

1. Manutenzione ordinaria e conservativa
2. Attività legate all'efficientamento energetico;
3. Certificati bianchi
4. Interventi di conformità normativa;
5. Acquisto materiali;
6. Sistema di controllo punto punto
7. Documentazione in fase di redazione

Manutenzione ordinaria

Nell'anno 2024, Consiag Servizi Comuni ha effettuato 290 interventi di manutenzione ordinaria. La stragrande maggioranza degli interventi ha riguardato punti luce spenti (singoli, a gruppi od intera linea o impianto), la cui causa derivava da guasti sui singoli punti luce, su linee elettriche, componenti del quadro elettrico od a scatti intempestivi di interruttori. Sono stati effettuati 23 interventi in reperibilità a seguito di segnalazioni dal numero verde o direttamente dai tecnici comunali.

Dalla reportistica si evince che gli interventi sono avvenuti quasi tutti nel rispetto delle tempistiche contrattuali. Nei casi in cui i tempi di risoluzione del guasto hanno superato quelli previsti, la causa è da individuarsi nella particolarità o complessità del guasto che ha determinato una dilatazione delle tempistiche.

Manutenzione conservativa

Verifiche annuali sugli impianti: in occasione di interventi a seguito di guasto, l'attività è stata estesa al controllo generale dell'impianto, con particolare attenzione alle verifiche sul quadro elettrico. Dovendo procedere alla sostituzione dei corpi illuminanti, non si è proceduto alle verifiche del fattore di potenza. Nel corso dell'anno 2024 sono state effettuate le verifiche di 52 impianti.



COMUNE DI LASTRA A SIGNA
(Città Metropolitana di Firenze)

---- ~ ----

Settore 5 – Cura del Patrimonio e Agricoltura

Pulizia quinquennale dei corpi illuminanti: non è stata effettuata nell'anno 2023. Essendo quasi tutti i corpi illuminanti oggetto di sostituzione, si ritiene utile programmare la pulizia nel biennio 2026 - 2027. Verifiche quinquennali sugli impianti di terra a seguito del D.P.R.462/2001: nell'anno 2023 sulla base dello stato degli impianti è proseguita l'attività di redazione di un piano per la programmazione delle verifiche degli impianti di messa a terra iniziato nell'esercizio precedente. Come da contratto, le verifiche degli impianti dovranno avvenire entro i primi cinque anni di contratto.

Verifica dei sostegni: nell'anno 2024 è stata effettuata la verifica dello stato di conservazione di 19 sostegni mediante prove meccaniche e la verifica a vista di circa la metà dei sostegni. In seguito a dette verifiche sono stati rimossi e sostituiti tre sostegni.

Verniciatura dei sostegni: nell'anno 2024 non è stato verniciato alcun sostegno. È in programma la redazione di un piano di verniciatura dei sostegni una volta terminate le attività di verifica approfondita di tutti i sostegni.

Efficientamento energetico – Certificati bianchi

Nel corso del primo anno di affidamento era prevista la sostituzione di n. 1.757 apparecchi dotati di sorgenti luminose obsolete con altrettanti corpi illuminanti a LED ed il refitting di n. 154 lanterne artistiche, per un totale di 1.911 corpi illuminanti efficientati.

Le attività svolte dalla società dall'inizio del contratto fino alla fine dell'anno 2023 hanno portato all'efficientamento della quasi totalità dei punti luce in progetto, ad eccezione delle vie del centro storico e di qualche altro tratto di strada. Le attività svolte dalla società dall'inizio del contratto fino alla fine dell'anno 2024 hanno portato all'efficientamento della quasi totalità dei punti luce in progetto, ad eccezione di pochissimi casi dove siamo in attesa di definizione delle soluzioni.

Il contratto di affidamento prevede che *"Spettano alla società affidataria i compensi derivanti dalla vendita dei certificati bianchi (...) che saranno reinvestiti per interventi di manutenzione straordinaria, detratte le spese sostenute da Consiag Servizi Comuni per ottenerli (...)".*

In ottemperanza a tali obblighi è stato redatto il progetto necessario all'ottenimento dei certificati bianchi ed ha istruito la pratica per l'ottenimento degli stessi presso il G.S.E.

Interventi di conformità normativa

contratto richiamato pone a carico della Società il rifacimento e messa a norma dei quadri elettrici del territorio interessato, corrispondenti ad una potenza impegnata di circa 200 kW, ovvero di circa il 66% della potenza complessiva impegnata per la pubblica illuminazione prima della sostituzione (300 kW).

Le informazioni sullo stato degli impianti acquisiti in questo primo periodo di gestione degli stessi ha evidenziato la necessità di approfondire lo stato di tutti i quadri della pubblica illuminazione, in quanto quelli individuati da sostituire nel progetto preliminare, non necessariamente coincidono con quelli che presentano maggiori carenze dal punto di vista impiantistico e della sicurezza. Durante l'anno 2024 i rilievi propedeutici all'attività sono stati estesi a tutti i quadri elettrici degli impianti di pubblica illuminazione presenti nel Comune di Lastra a Signa. La situazione di questi e delle linee elettriche da essi derivate, secondo le risultanze dei rilievi appare complessa. Ciò ha portato ad una dilatazione delle tempistiche. Inoltre, rispetto al progetto preliminare ove era stata ipotizzata una standardizzazione dei nuovi quadri basata su 4 differenze tipologie, è emersa la necessità di customizzare gli interventi, la qual cosa produrrà inevitabilmente una dilatazione dei tempi dell'intervento.



COMUNE DI LASTRA A SIGNA
(Città Metropolitana di Firenze)

----- ~ -----

Settore 5 – Cura del Patrimonio e Agricoltura

Salvo il verificarsi di accadimenti e/o richieste imprevedibili alla data odierna, la Società prevede di concludere le attività di rifacimento e messa a norma dei quadri elettrici sopradetti entro l'esercizio 2024.

Riqualificazione degli impianti.

Nell'anno 2023, in base alle indicazioni fornite dal competente Ufficio Comunale è stato redatto un primo progetto per la riqualificazione ed ampliamento di alcuni impianti di pubblica illuminazione presenti sul territorio comunale. Il progetto è stato successivamente approvato dal Comune.

Nel corso dell'esercizio 2023 è iniziata l'esecuzione dei lavori previsti nel progetto, poi completata nel corso del successivo esercizio 2024.

Acquisto materiali

In esecuzione del cronoprogramma allegato al contratto, durante l'anno 2024 si è provveduto all'acquisizione dei retrofit per i corpi illuminanti di tipo artistico e di arredo urbano e alla loro collocazione sul territorio. Il cronoprogramma è, pertanto, stato soddisfatto, salve le eccezioni dovute ai casi limite che hanno richiesto particolari prestazioni da parte dell'affidataria del servizio.

Sistema Di Controllo Punto-Punto

In merito alla realizzazione dell'impianto per il telecontrollo punto – punto all'interno del Centro Storico cittadino, CONSIAG SERVIZI COMUNI S.R.L. sottolinea che il servizio si componeva delle fasi di censimento, progettazione, acquisizione dei materiali e refitting dei corpi illuminanti.

È in fase di redazione il PIANO PER LA PRIMA VERIFICA DEI SOSTEGNI. Il ritardo nella redazione del piano è legato alle necessarie tempistiche per l'esecuzione delle verifiche visive e meccaniche dei sostegni da effettuarsi durante lo svolgimento delle attività di efficientamento dei corpi illuminanti. Nel corso dell'esercizio 2024 sono state effettuate le analisi dei dati sulla base dei quali saranno programmate le verifiche strumentali.

È in fase di redazione altresì il PIANO PER LA VERIFICA DEGLI IMPIANTI. Il ritardo nella redazione del piano deriva dalla complessità degli impianti oggetto di verifica, che ha richiesto accertamenti e verifiche preliminari più accurate rispetto alle preventivate, volte ad individuare lo stato di conservazione di tutti gli impianti, onde stabilire le priorità per le verifiche da effettuare.

Le richieste verifiche, pertanto, saranno eseguite solo a seguito della totale verifica preliminare degli impianti.

6. CONSIDERAZIONI FINALI

Alla luce di quanto sin qui relazionato, si ritiene che rispetto ai dati in possesso dell'Amministrazione, relativi all'esercizio del 2024 la situazione gestionale del servizio pubblico locale possa ritenersi pienamente rispondente ai principi di efficienza, efficacia ed economicità dell'azione amministrativa, per le ricadute positive sul bilancio comunale, il miglioramento dell'infrastruttura e del servizio e, avendo riguardo al confronto economico e qualitativo della precedente gestione in economia diretta, al grado di soddisfazione dell'utenza.

Lastra a Signa 05/12/2025



Serafini
Marco
05.12.2025
08:45:01
GMT+00:00

Il Responsabile del Settore 5
Cura del Patrimonio e Agricoltura
Geom. Marco Serafini

Istruttoria funzionale alla ricognizione dei Servizi pubblici a rilevanza economica afferenti al Settore 5

1_Premessa: la norma di riordino.

Il D.Lgs. 23 dicembre 2022 n. 201 "Riordino della disciplina dei servizi pubblici locali di rilevanza economica" stabilisce i principi comuni e le condizioni per raggiungere e mantenere alti standard per i servizi di interesse economico generale prestati a livello locale.

Per l'art. 2, c. 1, lett. d), del D.Lgs. 23 dicembre 2022 n. 201, sono "servizi di interesse economico generale di livello locale" o "servizi pubblici locali di rilevanza economica", «i servizi erogati o suscettibili di essere erogati dietro corrispettivo economico su un mercato, che non sarebbero svolti senza un intervento pubblico o sarebbero svolti a condizioni differenti in termini di accessibilità fisica ed economica, continuità, non discriminazione, qualità e sicurezza, che sono previsti dalla legge o che gli enti locali, nell'ambito delle proprie competenze, ritengono necessari per assicurare la soddisfazione dei bisogni delle comunità locali, così da garantire l'omogeneità dello sviluppo e la coesione sociale».

Gli enti locali possono istituire, servizi pubblici locali di rilevanza economica diversi da quelli previsti dalla legge, in esito ad un'istruttoria che dimostri - analizzando le alternative possibili - che la prestazione dei servizi da parte delle imprese sul mercato o di cittadini liberi o associati sia inidonea a garantire il soddisfacimento dei bisogni delle comunità locali. In tal caso stabilisce gli obblighi di servizio pubblico, eventuali compensazioni economiche e verifica la necessità di attribuzione di diritti speciali o esclusivi, in conformità al diritto dell'UE.

I servizi pubblici locali a rilevanza economica non a rete possono essere gestiti:

- mediante affidamento a terzi con procedura ad evidenza pubblica (art. 15);
- mediante affidamento a società mista (art. 16);
- in house (art. 17);
- in amministrazione diretta - limitatamente ai servizi non a rete.

I rapporti tra Ente affidante e affidatario sono regolati da un contratto di servizio che assicuri l'assolvimento degli obblighi di servizio pubblico e l'equilibrio economico finanziario, promuovendo il miglioramento delle infrastrutture e della qualità delle prestazioni erogate.

I contenuti minimi del contratto di servizio e quelli ulteriori per i servizi a domanda individuale sono definiti all'art. 24, mentre l'art. 25 definisce i contenuti della carta dei servizi che il gestore del SIEG deve redigere e pubblicare.

La norma, inoltre, stabilisce le regole per la determinazione delle tariffe e del relativo aggiornamento (art. 26) e quelle sulla vigilanza e i controlli di gestione (art. 28).

Ai sensi dell'art. 30, entro il 31/12/2023 gli Enti sono chiamati ad effettuare la prima ricognizione periodica della situazione gestionale dei servizi pubblici locali a rilevanza economica e a redigere un'apposita relazione che rilevi:

- l'andamento economico e qualitativo di ogni servizio pubblico locale di rilevanza economica affidato (tenendo conto degli indicatori economici e qualitativi definiti dalle autorità di regolazione o a livello ministeriale;
- la misura del ricorso all'affidamento in house.

Nel caso di affidamento in house la relazione ex art. 30 costituisce appendice alla relazione annuale sulle partecipate (ex art. 20 d.lgs 175/2016).

2_Identificazione dei servizi pubblici locali di rilevanza economica

Non esiste ad oggi un elenco dei servizi pubblici locali di rilevanza economica definito a livello comunitario o nazionale, né tanto meno una definizione precisa e chiara che ne consenta l'immediata, univoca individuazione per gli Enti.

A livello comunitario, infatti, si parla di **servizi di interesse generale (SIG)**, che designano attività soggette ad obblighi specifici di servizio pubblico proprio perché considerate di interesse generale dalla autorità pubbliche, che si suddividono in 3 categorie: economici, non economici e sociali.

- quelli economici sono servizi di base forniti dietro pagamento, come i servizi postali, sono soggetti alle norme europee in materia di concorrenza e mercato interno. Tuttavia, sono possibili deroghe qualora sia necessario per garantire l'accesso dei cittadini ai servizi di base. Sono, dunque, servizi resi nell'ambito di un mercato concorrenziale - dove si trovano ad operare soggetti privati ma anche soggetti pubblici – che per la loro caratteristica si pongono in una sorta di zona franca tra attività economiche, da gestire secondo i canoni dell'efficienza e nell'ambito di un contesto competitivo, e attività non economiche, da gestire in funzione dell'interesse generale ed in vista di obiettivi di coesione sociale o territoriale, di equità redistributiva ecc.;

- quelli non economici, quali la polizia, la giustizia e i regimi previdenziali previsti dalla legge, non sono soggetti a una normativa europea specifica, né alle norme sul mercato interno e la concorrenza;

- quelli sociali d'interesse generale rispondono alle esigenze dei cittadini vulnerabili e si fondano sui principi di solidarietà e accesso paritario. Possono essere di natura sia economica che non economica. Ne sono esempi i sistemi previdenziali, i servizi per l'occupazione e l'edilizia sociale;

La definizione nazionale dei servizi di interesse economico generale (SIEG), di cui al citato art. 2 della norma di riordino, fonde insieme le definizioni contenute all'art. 2 co 1 lett. h) e i) del d. lgs 175/2016 - Testo Unico in materia di società a partecipazione pubblica - ossia:

- «servizi di interesse generale»: le attività di produzione e fornitura di beni o servizi che non sarebbero svolte dal mercato senza un intervento pubblico o sarebbero svolte a condizioni differenti in termini di accessibilità fisica ed economica, continuità, non discriminazione, qualità e sicurezza, che le amministrazioni pubbliche, nell'ambito delle rispettive competenze, assumono come necessarie per assicurare la soddisfazione dei bisogni della collettività di riferimento, così da garantire l'omogeneità dello sviluppo e la coesione sociale, ivi inclusi i servizi di interesse economico generale;

- «servizi di interesse economico generale»: i servizi di interesse generale erogati o suscettibili di essere erogati dietro corrispettivo economico su un mercato;

Al fine di individuare i servizi oggetto degli adempimenti richiesti dalla norma di riordino, sia in fase di prima applicazione che futuri, è necessario definire innanzi tutto quali servizi siano classificabili come di interesse generale e quali, invece, come strumentali, ossia non direttamente atti a soddisfare un bisogno della collettività ma solo in via mediata, assicurando ad un settore dell'Amministrazione un dato servizio.

La tabella che segue contiene l'elenco dei servizi in tutto o in parte afferenti a questo Settore e per ciascuno di essi una classificazione.

Servizio	Descrizione attività in capo al Settore	Classificazione	Motivazione
Gestione parco automezzi comunali e attrezzature speciali	Gestione amministrativa e manutentiva degli automezzi e delle attrezzature comunali e l'approvvigionamento dei carburanti	Servizio strumentale	È un servizio strumentale alla fruibilità dei mezzi e attrezzature comunali, al fine di renderli efficienti e idonei all'uso a cui sono destinati
Verde pubblico	L'attività svolta da questo settore comprende la cura, la manutenzione ordinaria e straordinaria delle aree a verde pubblico comunali, mentre non compete a questo Settore la pianificazione degli spazi verdi.	Servizio di interesse generale	Come sancito dalla deliberazione n. 6/2015 del Comitato per lo sviluppo del verde pubblico istituito presso il MATTM, il servizio del Verde pubblico, spesso erroneamente identificato con l'attività di manutenzione, è un servizio pubblico locale autonomo che attiene alla realizzazione delle dotazioni e/o degli impianti essenziali ai fini dell'erogazione del servizio e ai comportamenti operativi allo scopo concretamente necessari a quest'ultimo fine. La medesima deliberazione attribuisce alla manutenzione del verde pubblico una funzione strumentale alla gestione dello stesso (cfr. pag. 9, 2° capoverso)
Manutenzione attrezzature	Gestione manutentiva delle	Servizio strumentale	E' un servizio strumentale alla fruizione del verde e delle aree pubbliche.

ludiche e arredo urbano	attrezzature ludiche e dell'arredo urbano		
Manutenzione ordinaria strade e fognature acque meteoriche	Riparazione manto stradale e servizio pulizia caditoie stradali	Servizio strumentale	È un servizio strumentale alla fruibilità in sicurezza della viabilità comunale. Ai sensi dell'art. 14 del d. lgs 285/1992 gli enti proprietari delle strade, allo scopo di garantire la sicurezza e la fluidità della circolazione, provvedono alla manutenzione, gestione e pulizia delle strade, delle loro pertinenze e arredo, nonché delle attrezzature, impianti e servizi.
Manutenzione immobili	Manutenzione ordinaria del patrimonio immobiliare di proprietà dell'ente	Servizio strumentale	È un servizio strumentale consistente nell'attività di conservazione dello stato di efficienza e sicurezza del patrimonio immobiliare di proprietà comunale per consentirne l'uso a cui è destinato.
Pubblica illuminazione	Gestione, implementazione e manutenzione degli impianti di illuminazione pubblica	Servizio di interesse generale	L'art. 1 del R.D. 2578/1925 stabilisce che i comuni possono assumere l'impianto e l'esercizio diretto dei pubblici servizi tra cui l'illuminazione pubblica. Sul punto si è espressa anche la giurisprudenza amministrativa affermando che "il servizio di illuminazione delle strade comunali ha carattere di servizio pubblico locale." (cfr. Cons. Stato Sez. V, 25/11/2010, n. 8231; Cons. Stato Sez. V, 16/12/2004, n. 8090).
Servizio neve	Servizio di spazzamento neve e salatura strade	Servizio strumentale	È un servizio strumentale alla fruibilità in sicurezza della viabilità comunale.
Gestione utenze comunali	Gestione amministrativa ed economica delle utenze intestate al Comune	Servizio strumentale	È un servizio strumentale alla fruibilità degli immobili comunali, per consentirne l'uso a cui sono destinati.

Gestione calore immobili comunali	Gestione degli impianti termici a servizio degli immobili comunali	Servizio strumentale	È un servizio strumentale alla fruibilità degli immobili comunali, per consentirne l'uso a cui sono destinati.
Cimiteri	Gestione dei cimiteri intesa come cura e custodia, manutenzione ordinaria e straordinaria delle strutture cimiteriali comunali e del verde di pertinenza, attività necroforiche e tenuta dei registri, pianificazione delle attività di esumazione. Non competono al settore le concessioni cimiteriali e delle votive, né la gestione tariffaria delle attività.	Servizio di interesse generale	Il T. U. delle leggi sanitarie istituito con RD 1265/1934 all'art. 337 stabilisce che ogni Comune deve avere almeno un cimitero a sistema di inumazione, secondo le norme stabilite nel regolamento di polizia mortuaria. Il cimitero è posto sotto la sorveglianza dell'autorità sanitaria, che la esercita a mezzo dell'ufficiale sanitario. I piccoli comuni possono costruire cimiteri consorziali.

Alla luce delle considerazioni che precedono, dunque, tra i servizi che, più o meno direttamente, rientrano tra le attività di competenza di questo Settore si configurano come servizi di interesse generale (necessari per assicurare la soddisfazione dei bisogni della collettività di riferimento, che non sarebbero svolti o lo sarebbero a condizioni differenti dal mercato senza un intervento pubblico):

- Verde pubblico;
- Pubblica illuminazione;
- Servizi cimiteriali;

Per ciascuno di essi, nelle pagine che seguono, si effettua una valutazione dell'interesse economico generale, anche potenziale, in relazione alle condizioni generali e alle modalità di gestione scelte dall'Amministrazione.

La corte di giustizia dell'UE, nel tempo, riferendosi alla macro categoria dei Servizi di Interesse Generale (SIG) ha delineato un principio relativistico secondo cui non è possibile la predeterminazione a priori sulla relativa rilevanza economica.

Per ciascun servizio di interesse generale, caso per caso, occorre valutare attentamente e mettere a sistema una serie di requisiti, quali redditività, intesa come capacità di produrre utili e non già capacità dei ricavi di coprire i costi, contendibilità sul mercato alle condizioni di copertura dei costi in base alle tariffe di remunerazione e dinamicità del mercato, con presenza di più operatori economici interessati ed effetti in termini di redditività del servizio.

La giurisprudenza euro-unitaria e quella nazionale hanno precisato che la distinzione tra servizio economico di interesse generale e servizio non economico di interesse generale deve essere effettuata applicando anzitutto il criterio economico della remuneratività, intesa in termini di redditività anche solo potenziale, cioè come possibilità di coprire i costi di gestione attraverso il conseguimento di un corrispettivo economico nel mercato.

La remuneratività va accertata caso per caso, applicando una serie di indici (vd. Consiglio di Stato n. 1784/2022) quali:

i) la scelta organizzativa stabilita dall'Ente per soddisfare gli interessi della collettività;

ii) le caratteristiche dell'impianto;

iii) le specifiche modalità della gestione e relativi oneri di manutenzione;

iv) il regime tariffario (libero ed imposto);

v) la praticabilità di attività accessorie (Consiglio di Stato n. 858 del 2021).

La rilevanza economica di un servizio di interesse generale è desumibile principalmente dalla sua capacità anche astratta di generare ricavi in grado di coprire i costi.

Di contro, i servizi privi di rilevanza economica sono caratterizzati dall'assenza di redditività dalla gestione. Ciò non vuol dire che tali servizi non siano messi sul mercato, ma che sono appetibili sul mercato solo con l'intervento pubblico, sostitutivo o integrativo della remunerazione tariffaria, decisivo per la produzione stessa del servizio.

3_Il verde pubblico

Come sancito dalla deliberazione n. 6/2015 del Comitato per lo sviluppo del verde pubblico istituito presso il MATTM, il servizio del Verde pubblico, spesso erroneamente identificato con l'attività di manutenzione, è un servizio pubblico locale autonomo che attiene alla realizzazione delle dotazioni e/o degli impianti essenziali ai fini dell'erogazione del servizio e ai comportamenti operativi allo scopo concretamente necessari a quest'ultimo fine. Del resto, se il Verde pubblico non fosse un servizio

pubblico locale non avrebbe ragione di esistere una norma, la L.10/2013, che impone ai Comuni inadempienti rispetto alla dotazione di standard (ex D.M.1444/68) destinati alle attività collettive, tra cui il verde pubblico, l'approvazione entro la fine di ogni anno delle opportune varianti urbanistiche.

Dotare l'ambiente urbano di verde pubblico significa infatti dotarlo dell'infrastruttura essenziale per l'erogazione del servizio pubblico locale all'utenza, così come è servizio pubblico l'attività costante di conservazione dello stato di efficienza e sicurezza dell'infrastruttura e delle dotazioni essenziali all'erogazione del servizio. Questo aspetto richiede lo svolgimento di attività strumentali riguardo alle quali il gestore può approvvigionarsi con l'autoproduzione o ricorrendo a terzi per prestazioni di forniture o servizi.

Il Comune di Lastra a Signa gestisce in proprio il servizio verde pubblico per tutto quanto attiene la pianificazione degli spazi di verde pubblico, compresa la verifica degli standard – attività, queste, che non riguardano il Settore scrivente, ma che vengono comunque svolte da personale alle dipendenze dell'Amministrazione - la pianificazione, il coordinamento, l'esecuzione e la verifica delle attività manutentive ordinarie e straordinarie sul verde pubblico.

Le attività di pianificazione, coordinamento e verifica delle attività manutentive sul Verde pubblico sono effettuate in amministrazione diretta dagli uffici tecnici di questo Settore.

Le attività manutentive vere e proprie, strumentali alla fruizione del verde, vengono eseguite:

1. in parte in amministrazione diretta, con proprio personale interno e propri mezzi e attrezzature;
2. in parte in house providing per mezzo della propria società Consiag Servizi Comuni s.r.l.;
3. in minima parte per mezzo di un Ente del Terzo Settore, il Circolo di Carceri, individuato in esito alla procedura di cui all'art. 56 del d.lgs. 117/2017. In base al contratto (rep.1038/2023 con scadenza 31/12/2025) l'importo riconosciuto all'Associazione, non superiore a 4500 € annui, è erogato a seguito di una relazione che dà atto delle spese vive sostenute;
4. in minima parte mediante contratti di sponsorizzazione tecnica (rep. 1028/2023 con scadenza 15/05/2028 e rep. 1039/2023 con scadenza 16/06/2028), con soggetti individuati in esito a procedure ad evidenza pubblica, nei quali le entrate (introiti per la pubblicità) e le uscite (spese per la manutenzione) si compensano, rendendoli sostanzialmente neutri rispetto al bilancio del Comune.

Le aree manutentate con le modalità descritte ai punti 3 e 4 e i relativi importi sono assolutamente trascurabili rispetto all'estensione complessiva del verde pubblico comunale e ai costi annualmente sostenuti dal Comune per la relativa cura.

Per scelta dell'Amministrazione, infatti, tutte le aree a verde pubblico comunali sono aperte e libere alla fruizione da parte dei cittadini e per la conformazione stessa dell'infrastruttura verde comunale - assenza di aree recintate nonché di manufatti o attrezzature da destinare ad attività accessorie in grado di generare un'entrata per l'Ente – le attività gestionali e manutentive non possono essere al momento ritenute neppure astrattamente suscettibili di essere in qualche modo remunerative, erogabili dietro corrispettivo economico su un mercato.

Alla luce di quanto argomentato e per effetto dell'assenza di contratti attivi, di "attività imprenditoriali" svolte dall'Ente e di partenariati che abbiano come esito quello di determinare un'utilità per l'Ente,

considerato lo scarsissimo interesse che hanno riscosso sia i bandi rivolti agli Enti del Terzo Settore che quelli per sponsorizzazione di aree verdi, si può ritenere che il servizio pubblico del verde presso questo Ente sia da considerarsi privo di rilevanza economica.

4.1 Cimiteri

Il T. U. delle leggi sanitarie istituito con RD 1265/1934 all'art. 337 stabilisce che ogni Comune deve avere almeno un cimitero a sistema di inumazione, pertanto i Cimiteri rientrano fra i servizi pubblici essenziali e per quanto riguarda il trasporto, ricevimento ed inumazione delle salme sono compresi nell'Accordo Collettivo Nazionale in materia di garanzia del funzionamento dei servizi pubblici essenziali nell'ambito del comparto Regioni – Autonomie Locali del 19.09.2002

Ai sensi dell'art. 6 bis c.1 del D.lgs.165/2001, i Comuni sono autorizzati, nel rispetto dei principi di concorrenza e di trasparenza, ad acquistare sul mercato i servizi, originariamente prodotti al proprio interno, a condizione di ottenere conseguenti economie di gestione e di adottare le necessarie misure in materia di personale.

L'Amministrazione Comunale gestisce in amministrazione diretta i Cimiteri comunali per le attività relative:

- al rilascio delle concessioni cimiteriali e dei permessi di seppellimento;
- alla pianificazione delle esumazioni ordinarie;
- alla riscossione dei servizi a pagamento;
- alla gestione economica e amministrativa delle concessioni cimiteriali e delle luci votive;
- alla manutenzione straordinaria sulle strutture cimiteriali;
- al controllo e verifica della corretta esecuzione dei servizi strumentali in appalto.

Sono, invece, da anni a eseguite per mezzo di operatori selezionati sul mercato mediante contratti di appalto, non disponendo l'Ente delle adeguate risorse umane e strumentali, le attività necroforiche e di custodia/cura del decoro.

Questo assetto che mantiene in amministrazione diretta la gestione vera e propria dei cimiteri, dalla pianificazione e realizzazione dei loculi alla gestione "commerciale" degli stessi (tariffazione, riscossione, concessioni cimiteriali, compreso gestione delle luci votive), dalla pianificazione e gestione delle esumazioni, funzionali a garantire il corretto funzionamento dei cimiteri, al controllo sulle attività strumentali eseguite dagli operatori cimiteriali, consente di affermare che il servizio di interesse generale sia gestito in amministrazione diretta.

Quanto alla rilevanza economica del servizio, pur consapevole che i Servizi Cimiteriali rappresentino un servizio di interesse economico generale almeno potenziale, si rappresenta come, applicando al caso locale i già citati indici definiti dal Consiglio di Stato per un altro SIEG (impianti sportivi), per le condizioni e le caratteristiche strutturali e commerciali dei Cimiteri di Lastra a Signa e per la situazione anagrafica e, dunque, i numeri relativi alle inumazioni/tumulazioni (entrate) possibili allo stato attuale è difficile immaginare flussi in entrata tali da bilanciare i costi di gestione e di manutenzione, posto che i Cimiteri comunali non sono dotati di strutture o impianti (es. crematori) tali da permettere di praticare attività accessorie generando entrate complementari.

In definitiva, nel caso di specie al momento vengono a mancare quei requisiti indispensabili per definire il servizio di rilevanza economica.

5_La pubblica illuminazione

L'art. 1 del R.D. 2578/1925 stabilisce che i comuni possono assumere l'impianto e l'esercizio diretto dei pubblici servizi tra cui l'illuminazione pubblica. Sul punto si è espressa anche la giurisprudenza amministrativa affermando che "il servizio di illuminazione delle strade comunali ha carattere di servizio pubblico locale." (cfr. Cons. Stato Sez. V, 25/11/2010, n. 8231; Cons. Stato Sez. V, 16/12/2004, n. 8090).

Con l'obiettivo di conseguire l'ammodernamento e la riqualificazione energetica degli impianti di pubblica illuminazione, riducendo i consumi di energia elettrica e l'inquinamento luminoso e migliorando i livelli di illuminamento stradale, e di assicurare una gestione ottimale degli stessi, nel mese di Luglio 2022 il Comune di Lastra a Signa ha affidato per 15 anni la "gestione manutentiva integrata – efficientamento luminoso, manutenzione ordinaria e straordinaria – comprensivo di fornitura di energia elettrica degli impianti di pubblica illuminazione" alla propria società in house Consiag Servizi Comuni srl.

La deliberazione di Consiglio n. 50 del 25/07/2022, in ottemperanza all'art. 34 co. 20 del DL 179/2012 (convertito dalla L. 221/2012) – normativa vigente al momento dell'affidamento, ha affidato in house providing la gestione della Pubblica illuminazione sulla base di una specifica relazione che dava conto delle ragioni e della sussistenza dei requisiti previsti dall'ordinamento europeo per la forma di affidamento prescelta, definiva i contenuti specifici degli obblighi di servizio pubblico e universale, e indicava le compensazioni economiche previste.

Il servizio di pubblica illuminazione presso il Comune di Lastra a Signa è da ritenersi un servizio di interesse generale avente rilevanza economica e, pertanto, soggiace agli adempimenti previsti dalla norma di riordino e, quindi, alla redazione della relazione ex art. 30 d.lgs. 201/2022 alla quale si rimanda.

 Serafini
Marco
05.12.2025
08:43:22
GMT+00:00

Il Responsabile del settore 5
Cura del Patrimonio e Agricoltura
Geom. Marco Serafini

**RELAZIONE PERIODICA SULLE ATTIVITA' SVOLTE IN ESECUZIONE DEL CONTRATTO DI
GESTIONE MANUTENTIVA INTEGRATA - EFFICIENTAMENTO LUMINOSO, MANUTENZIONE
ORDINARIA E STRAORDINARIA - COMPRENSIVO DI FORNITURA DI ENERGIA ELETTRICA
DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE**

CONTRATTO LASTRA A SIGNA REP. N. 175

- SERVIZI PUBBLICI LOCALI DI RILEVANZA ECONOMICA -

ANNO 2024

Premessa

Il servizio è iniziato il giorno 01/08/2022. A partire da tale data Consiag Servizi Comuni S.R.L. ha immediatamente iniziato le attività di manutenzione ordinaria, dando priorità alla risoluzione di guasti, anche pregressi, che determinavano l'interruzione del servizio su intere parti d'impianto. A causa dei numerosi guasti dovuti anche alla vetustà degli impianti, tale attività ha intensamente impiegato per tutto l'anno 2022 e buona parte dell'esercizio 2023 più squadre di personale operativo e i tecnici del servizio. Grazie alle attività svolte nel biennio precedente, nel 2024 si è registrata una diminuzione degli interventi a seguito di guasto.

Per quanto attiene alle attività svolte nel corso dell'anno 2024 si dà atto delle seguenti prestazioni effettuate da CONSIAG SERVIZI COMUNI S.R.L. in esecuzione del contratto di interesse:

1. Manutenzione ordinaria e conservativa;
2. Attività legate all'efficientamento energetico;
3. Interventi di conformità normativa;
4. Sistema di controllo punto punto.

1. MANUTENZIONE ORDINARIA E CONSERVATIVA

1.1. Manutenzione ordinaria

Nell'anno 2024, Consiag Servizi Comuni S.R.L. ha effettuato 231 interventi di manutenzione ordinaria. La stragrande maggioranza degli interventi ha riguardato punti luce spenti (singoli, a gruppi od intera linea o impianto), la cui causa derivava da guasti sui singoli punti luce, su linee elettriche, componenti del quadro elettrico od a scatti intempestivi di interruttori. Sono stati effettuati 17 interventi in reperibilità a seguito di segnalazioni dal numero verde o direttamente dai tecnici comunali.

Gli interventi, come si può vedere dai report allegato, sono avvenuti tutti nel rispetto delle tempistiche contrattuali.

1.2. Manutenzione conservativa

Verifiche annuali sugli impianti: In occasione di interventi a seguito di guasto, l'attività è stata estesa al controllo generale dell'impianto, con particolare attenzione alle verifiche sul quadro elettrico. A seguito della conclusione del progetto di efficientamento luminoso, presso il Comune di Lastra a Signa sono installati corpi illuminanti nuovi e, pertanto, non è stato necessario, nel corso dell'esercizio 2024, la verifica del relativo fattore di potenza. Nel corso dell'anno 2024 sono state effettuate le verifiche di 57 impianti.

Pulizia quinquennale dei corpi illuminanti: non è stata effettuata nell'anno 2024. Essendo quasi tutti i corpi illuminanti oggetto di sostituzione, si ritiene utile programmare la pulizia nel biennio 2026 - 2027

Verifiche quinquennali sugli impianti di terra a seguito del D.P.R.462/2001: Nell'anno 2024 Consiag Servizi Comuni S.R.L. ha proseguito, sulla base dello stato degli impianti alla redazione un piano per la programmazione delle verifiche degli impianti di messa a terra in accordo con il Comune. Le verifiche degli impianti dovranno avvenire entro i primi cinque anni di contratto. Si sottolinea l'opportunità, ove necessario, di far precedere alle verifiche, una manutenzione straordinaria degli impianti

Verifica dei sostegni: Nell'anno 2024 è stata effettuata la verifica dello stato di conservazione di 14 sostegni mediante prove meccaniche e la verifica a vista di circa la metà dei sostegni. In seguito a dette verifiche sono stati rimossi e sostituiti due sostegni. È prevista nel corso dell'anno 2025 la redazione di un piano pluriennale per la verifica di tutti i sostegni presenti sul territorio comunale.

Verniciatura dei sostegni: Nell'anno 2024 non è stato verniciato alcun sostegno. È intenzione di Consiag Servizi Comuni S.R.L. predisporre un piano di verniciatura dei sostegni una volta terminate le attività di verifica approfondita di tutti i sostegni in modo da non rischiare di verniciare sostegni da sostituire entro breve tempo.

2. ATTIVITÀ LEGATE ALL'EFFICIENTAMENTO ENERGETICO:

Nel corso del primo anno di affidamento era prevista la sostituzione di n. 1.757 apparecchi dotati di sorgenti luminose obsolete con altrettanti corpi illuminanti a LED ed il refitting di n. 154 lanterne artistiche, per un totale di 1.911 corpi illuminanti efficientati.

Le attività svolte dalla società dall'inizio del contratto fino alla fine dell'anno 2024 hanno portato all'efficientamento della quasi totalità dei punti luce in progetto, ad eccezione di alcuni punti luce il cui efficientamento è allo stato in attesa di definizione.

3. INTERVENTI DI CONFORMITÀ NORMATIVA.

3.1. Messa a norma dei quadri elettrici

Il contratto richiamato pone a carico della Società il rifacimento e messa a norma dei quadri elettrici del territorio interessato, corrispondenti ad una potenza impegnata di circa 200 kW, ovvero di circa il 66% della potenza complessiva impegnata per la pubblica illuminazione prima della sostituzione (300 kW).

Le informazioni sullo stato degli impianti acquisiti in questo primo periodo di gestione degli stessi ha evidenziato la necessità di approfondire lo stato di tutti i quadri della pubblica illuminazione, in quanto quelli individuati da sostituire nel progetto preliminare, non necessariamente coincidono con quelli che presentano maggiori carenze dal punto di vista impiantistico e della sicurezza. Durante l'anno 2023 i rilievi propedeutici all'attività erano stati estesi a tutti i quadri elettrici degli impianti di pubblica illuminazione presenti nel Comune di Lastra a Signa e nell'anno 2024 sono stati effettuati rilievi approfonditi sui primi sei impianti individuati per il rifacimento dei quadri.

Sulla base di tali rilievi è stata eseguita la progettazione esecutiva dei nuovi quadri elettrici ed è stato realizzato ed installato in via Gramsci, in sostituzione del precedente, il primo quadro elettrico. Su di esso sono state poi effettuate verifiche in campo, specialmente sulla parte relativa al telecontrollo, in modo da evidenziare eventuali problematiche.

3.2. Riqualificazione degli impianti.

Nell'anno 2024 sono stati proseguiti i lavori per la riqualificazione ed estensione degli impianti di pubblica illuminazione in via Leonardo Da Vinci, via di Rimaggio, via del Fantone e Porta di Baccio, secondo quanto previsto nel relativo progetto approvato a fine 2023. In merito a tale progetto e in esecuzione del contratto e del progetto stesso, CONSIAG SERVIZI COMUNI S.R.L. ha svolto le relative attività di progettazione, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza e le attività di RUP.

Sempre nell'anno 2024, in base alle indicazioni fornite dal competente Ufficio Comunale, CONSIAG SERVIZI COMUNI S.R.L. ha iniziato la progettazione di un secondo intervento, ovvero quello per la riqualificazione degli impianti di pubblica illuminazione di via XXV Aprile, via Rossini, via Puccini e via Mascagni.

Il progetto è stato successivamente approvato dal Comune.

4. SISTEMA DI CONTROLLO PUNTO-PUNTO

In merito alla realizzazione dell'impianto per il telecontrollo punto – punto all'interno del Centro Storico cittadino, CONSIAG SERVIZI COMUNI S.R.L. sottolinea che il servizio si componeva delle fasi di censimento, progettazione, acquisizione dei materiali e refitting dei corpi illuminanti.

Nel corso dell'esercizio 2024 si è provveduto al completamento del sistema di telecontrollo punto-punto dei corpi illuminanti presenti all'interno del centro storico di Lastra a Signa, già iniziato negli ultimi mesi dell'anno 2023.

Il Responsabile dei Servizi Elettrici e Tecnologici

Ing. Federico Barni

Oggetto	Intervento	Data esecuzione
Impianti speciali Edifici Cod. 41479 - Comune di Lastra a Signa Lastra a Signa Piazza del Comune 17 17	Rilievi (sopralluogo e consegna del materiale al quadrista e stampa schemi per riqualificazione)	20/12/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38430 - QUADRO ELETTRICO Q04.01 LS04 a muro Sportello in lamiera Lastra a Signa VIA BRUNO GIORDANO 5 5	Riqualificazione Tecnologica (riqualificazione tecnologica quadri lastra a signa.(Magazzino)Eseguito controlli e messo in atto modifiche per gli armadi TEM in merito alle prossime installazioni.)	11/12/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Riqualificazione Tecnologica (Preparazione materiali per i nuovi quadri in via Fiume ed in via Panziera.)	10/12/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38434 - QUADRO ELETTRICO Q06S LS06 Stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA LIVORNESE 695 1	Riqualificazione Tecnologica (Lastra a Signa, riqualificare punto luce camminamento via Pavese. Sostituito la vecchia armatura con Philips T1, cambiato il cavo dalla portella fino all'armatura. Provato impianto tutto funzionante.)	29/10/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38427 - QUADRO ELETTRICO Q02 LS02 a muro Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA ENRICO CARUSO 36 40	Riqualificazione Tecnologica (Lastra a Signa, riqualificare punto luce camminamento via Galilei. Sostituito la vecchia armatura con Philips T1, cambiato il cavo dalla portella fino all'armatura. Risanato il basamento con cemento e rimurato il chiusino. Provato impianto tutto funzionante.)	29/10/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38438 - QUADRO ELETTRICO Q09.01 LS09 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA CARLO PUCCI 56 56	Riqualificazione Tecnologica (Lastra a Signa, riqualificare punto luce vicolo corte Baroni. Riqualificato il punto luce con proiettore CREE 40w led simmetrico, provato impianto tutto funzionante. Nota: per eseguire le manovre con la piattaforma è stato necessario l'intervento aggiuntivo del collega Daniele Chianca per il tempo di 1 ora)	28/10/2024
Impianti speciali Edifici Cod. 41479 - Comune di Lastra a Signa Lastra a Signa Piazza del Comune 17 17	Rilievi (Lastra a Signa, riqualificare e realizzare quadri elettrici impianti di pubblica illuminazione.(In via Panziera)controllato lista materiali proposta da quadrista esterno.)	9/10/2024
Impianti speciali Edifici Cod. 41479 - Comune di Lastra a Signa Lastra a Signa Piazza del Comune 17 17	Rilievi (Lastra a Signa, riqualificare e realizzare quadri elettrici impianti di pubblica Eseguito controllo (in via Panziera)sulla lista dei materiali nella proposta del quadrista.)	8/10/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38438 - QUADRO ELETTRICO Q09.01 LS09 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA CARLO PUCCI 56 56	Riqualificazione Tecnologica (Lastra a Signa, rifare tesata e sostituire armatura via Capponi. Smantellato vecchio cordino d'acciaio con vecchia sospensione. Posato nuovo cordino con nuova sospensione, provato impianto tutto funzionante.)	24/9/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38438 - QUADRO ELETTRICO Q09.01 LS09 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA CARLO PUCCI 56 56	Riqualificazione Tecnologica (Lastra a Signa, rifare tesata e sostituire armatura via Capponi. Sostituito il vecchio cordino, sostituito il cavo fino alla scatola a derivazione e installato la nuova armatura a led)	24/9/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 35644 - PUNTO LUCE Q07-005 Proiettore Lastra a Signa VIA LIVORNESE	Riqualificazione Tecnologica (Riqualificazione energetica proiettori in via Livornese sotto cavalcavia FI/PI/li. Sostituito proiettore sotto il ponte)	19/9/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 35645 - PUNTO LUCE Q07-006 Proiettore Lastra a Signa VIA LIVORNESE	Riqualificazione Tecnologica (Riqualificazione energetica proiettori in via Livornese sotto cavalcavia FI/PI/LI. Sostituito proiettore ed eseguito giunto nel pozzetto, impianto completamente funzionante.)	19/9/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38532 - QUADRO ELETTRICO Q93 LS93 a muro sportello in VTR Lastra a Signa VIA LIVORNESE 268 289	Riqualificazione Tecnologica (Finito la riqualificazione nel parcheggio di via del Leccio, provato impianto tutto funzionante. Smaltito le vecchie armature)	13/9/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38442 - QUADRO ELETTRICO Q11.02 LS11 A muro Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA S. MARTINO snc 0	Riqualificazione Tecnologica (Riqualificazione proiettori via S. Martino. Iniziato la riqualificazione dei proiettori in via XIII martini, lavoro da proseguire)	13/9/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38532 - QUADRO ELETTRICO Q93 LS93 a muro sportello in VTR Lastra a Signa VIA LIVORNESE 268 289	Riqualificazione Tecnologica (Riqualificazione parcheggio via del Leccio. Eseguito la riqualificazione del parcheggio, verificato il corretto funzionamento dell'impianto.)	13/9/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38532 - QUADRO ELETTRICO Q93 LS93 a muro sportello in VTR Lastra a Signa VIA LIVORNESE 268 289	Riqualificazione Tecnologica (Lastra a Signa, riqualificare impianto parcheggio via del Leccio. Iniziato la riqualificazione del parcheggio di via del Leccio, sostituito le armature e il cavo fino alla morsettiera del palo. Lavoro da proseguire.)	10/9/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38430 - QUADRO ELETTRICO Q04.01 LS04 a muro Sportello in lamiera Lastra a Signa VIA BRUNO GIORDANO 5 5	Riqualificazione Tecnologica (Lastra a Signa, Via Bruno. Riqualificare e realizzare quadri elettrici impianti di pubblica illuminazione. Da via Fiume, collaborazione telefonica con ufficio tecnico per definire lo schema elettrico.)	12/9/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38430 - QUADRO ELETTRICO Q04.01 LS04 a muro Sportello in lamiera Lastra a Signa VIA BRUNO GIORDANO 5 5	Riqualificazione Tecnologica (Lastra a Signa, Via Bruno. Riqualificare e realizzare quadri elettrici impianti di pubblica illuminazione. Sigillato tubazioni alla quadristica. Verniciato armadio vano Enel.)	11/9/2024
Impianti speciali Edifici Cod. 41479 - Comune di Lastra a Signa Lastra a Signa Piazza del Comune 17 17	Rilievi (Lastra a Signa, riqualificare e realizzare quadri elettrici impianti di pubblica illuminazione. Incontro in sede per verifica progettazione quadri.)	10/9/2024
Impianti speciali Edifici Cod. 41479 - Comune di Lastra a Signa Lastra a Signa Piazza del Comune 17 17	Rilievi (Lastra a Signa, riqualificare e realizzare quadri elettrici impianti di pubblica illuminazione. Incontro in sede per verifica progettazione quadri.)	9/9/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38430 - QUADRO ELETTRICO Q04.01 LS04 a muro Sportello in lamiera Lastra a Signa VIA BRUNO GIORDANO 5 5	Riqualificazione Tecnologica (Lastra a Signa, Via Bruno. Riqualificare e realizzare quadri elettrici impianti di pubblica illuminazione. Eseguito opere murarie di rifinitura sul sito.)	9/9/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38430 - QUADRO ELETTRICO Q04.01 LS04 a muro Sportello in lamiera Lastra a Signa VIA BRUNO GIORDANO 5 5	Riqualificazione Tecnologica (Lastra a Signa, Via Bruno. Riqualificare e realizzare quadri elettrici impianti di pubblica illuminazione. Sistemazione del vano Enel ed eseguito connessioni definitive.)	6/9/2024

Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38430 - QUADRO ELETTRICO Q04.01 LS04 a muro Sportello in lamiera Lastra a Signa VIA BRUNO GIORDANO 5 5	Riqualificazione Tecnologica (Lastra a Signa, Via Bruno. Riqualificare e realizzare quadri elettrici impianti di pubblica illuminazione. Lavorato in sede per aggiornamento schema elettrico.)	5/9/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38430 - QUADRO ELETTRICO Q04.01 LS04 a muro Sportello in lamiera Lastra a Signa VIA BRUNO GIORDANO 5 5	Riqualificazione Tecnologica (Lastra a Signa, Via Bruno. Riqualificare e realizzare quadri elettrici impianti di pubblica illuminazione. Disinstallato secondo quadro vecchio(sotto al vano Enel)ed installato i fincorsa agli sportelli.)	4/9/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38438 - QUADRO ELETTRICO Q09.01 LS09 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA CARLO PUCCI 56 56	Riqualificazione Tecnologica (Lastra a Signa, installazione proiettore via Lavagnini. Installato proiettore per illuminare l'area giochi, eseguito nuovi giunti nel pozzetto per alimentare l'armatura e il proiettore. Provato impianto tutto ok.)	3/9/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38430 - QUADRO ELETTRICO Q04.01 LS04 a muro Sportello in lamiera Lastra a Signa VIA BRUNO GIORDANO 5 5	Riqualificazione Tecnologica (Lastra a Signa, Via Bruno. Riqualificare e realizzare quadri elettrici impianti di pubblica illuminazione. Eseguito installazione sul sito (sul quadro)dei fincorsa e della lampada di servizio.)	3/9/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38430 - QUADRO ELETTRICO Q04.01 LS04 a muro Sportello in lamiera Lastra a Signa VIA BRUNO GIORDANO 5 5	Riqualificazione Tecnologica (Lastra a Signa, Via Bruno. Riqualificare e realizzare quadri elettrici impianti di pubblica illuminazione. Eseguito connessioni di tutti i cavi di messa a terra sul sito.)	2/9/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38430 - QUADRO ELETTRICO Q04.01 LS04 a muro Sportello in lamiera Lastra a Signa VIA BRUNO GIORDANO 5 5	Riqualificazione Tecnologica (Lastra a Signa, Via Bruno. Riqualificare e realizzare quadri elettrici impianti di pubblica illuminazione. Proseguito installazione sul sito ed eseguito test funzionali.)	30/8/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38440 - QUADRO ELETTRICO Q10 LS10 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA DEL PRATO 43 0	Riqualificazione Tecnologica (Riqualificare impianto piazza IV Novembre. Riqualificato i due punti luce nella Piazza, smaltiti i vecchi gruppi, provato impianto tutto funzionante.)	27/8/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38482 - QUADRO ELETTRICO Q49.01 LS49 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA 24 MAGGIO snc 2	Riqualificazione Tecnologica (Riqualificare impianto parcheggio via Livornese/via Bertelli. Riqualificato i 3 punti luce nel parcheggio, smaltito i vecchi gruppi, provato impianto tutto funzionante.)	27/8/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38438 - QUADRO ELETTRICO Q09.01 LS09 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA CARLO PUCCI 56 56	Riqualificazione Tecnologica (Riqualificare impianto via Capponi. Ristrinto e rqualificato le lanterne con piastra a led, sostituito il cavo fino alla portella e pulito i vetri. Provato impianto tutto funzionante.)	26/8/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Riqualificazione Tecnologica (Richiesta ufficio tecnico comunale: Potenziamento illuminazione Piazza Garibaldi per Torneo di "Burraco". Sostituito vecchi proiettori con nuovi a led punto-punto, eseguito nuove scatole da derivazione, provato impianto e eseguito prove da remoto con nostro tecnico.)	16/8/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Riqualificazione Tecnologica (Richiesta ufficio tecnico comunale: Potenziamento illuminazione Piazza Garibaldi per Torneo di "Burraco". Sostituito vecchi proiettori con nuovi a led punto-punto, eseguito prove di comunicazione di telecontrollo con tecnico dell'ufficio. Lavoro da proseguire)	14/8/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38430 - QUADRO ELETTRICO Q04.01 LS04 a muro Sportello in lamiera Lastra a Signa VIA BRUNO GIORDANO 5 5	Riqualificazione Tecnologica (Lastra a Signa, Via Bruno. Riqualificare e realizzare quadri elettrici impianti di pubblica illuminazione. Proseguito installazione sul sito.Eseguito ribaltamento linee che al bisogno sono state allungate.)	13/8/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38430 - QUADRO ELETTRICO Q04.01 LS04 a muro Sportello in lamiera Lastra a Signa VIA BRUNO GIORDANO 5 5	Riqualificazione Tecnologica (Lastra a Signa, Via Bruno. Riqualificare e realizzare quadri elettrici impianti di pubblica illuminazione. Proseguito installazione sul sito.Eseguito ribaltamento linee che al bisogno sono state allungate.)	12/8/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Riqualificazione Tecnologica (Richiesta ufficio tecnico comunale: Potenziamento illuminazione Piazza Garibaldi per Torneo di "Burraco". Sostituito vecchi proiettori con nuovi a led punto-punto, eseguito prove di comunicazione di telecontrollo con tecnico dell'ufficio. Lavoro da proseguire)	13/8/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38440 - QUADRO ELETTRICO Q10 LS10 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA DEL PRATO 43 0	Riqualificazione Tecnologica (Riqualificazione parcheggio scuole medie via del Prato. Passato cavo palo fino a pozzetto,montato armature,seguito giunti pozzetti. Verificato funzionamento.)	8/8/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38440 - QUADRO ELETTRICO Q10 LS10 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA DEL PRATO 43 0	Riqualificazione Tecnologica (Riqualificazione parcheggio scuole medie via del Prato. Smontato i quattro sbracci per poter passare il nuovo cavo, montato le armature rimanenti, eseguito tutti i giunti. Provato impianto tutto funzionante, lavoro finito.)	8/8/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38440 - QUADRO ELETTRICO Q10 LS10 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA DEL PRATO 43 0	Riqualificazione Tecnologica (Riqualificazione parcheggio scuole medie via del Prato. Continuato riqualificazione energetica parcheggio scuola via di Sotto)	7/8/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38440 - QUADRO ELETTRICO Q10 LS10 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA DEL PRATO 43 0	Riqualificazione Tecnologica (Riqualificazione parcheggio scuole medie via del Prato. Continuato la riqualificazione nel parcheggio delle scuole di via di Sotto. Da proseguire)	6/8/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38440 - QUADRO ELETTRICO Q10 LS10 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA DEL PRATO 43 0	Riqualificazione Tecnologica (Riqualificazione parcheggio scuole medie via del Prato. Continuato la riqualificazione del parcheggio delle scuole in via di Sotto, lavoro da proseguire)	5/8/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38440 - QUADRO ELETTRICO Q10 LS10 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA DEL PRATO 43 0	Riqualificazione Tecnologica (Riqualificazione parcheggio scuole medie via del Prato. Passato linea trifase con cavo unipolare FG161X6, segnato i cavi nei pozzetti e suddiviso le fasi.)	1/8/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38440 - QUADRO ELETTRICO Q10 LS10 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA DEL PRATO 43 0	Riqualificazione Tecnologica (Riqualificazione parcheggio scuole medie via del prato Proseguito la riqualificazione del parcheggio scuole medie (Ford Transit). Scollegato e tolto da dentro i pozzetti tutte le batterie e i pozzetti in pvc, smontato tutte le lampade a led che eranominstallate sui pali.Portato le vecchie lampade al deposito di lolo e le batterie e i pozzetti in pvc al deposito di via pianziera.)	31/7/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38430 - QUADRO ELETTRICO Q04.01 LS04 a muro Sportello in lamiera Lastra a Signa VIA BRUNO GIORDANO 5 5	Riqualificazione Tecnologica (Lastra a Signa, Via Bruno. Riqualificare e realizzare quadri elettrici impianti di pubblica illuminazione. Iniziato la sostituzione del quadro sul sito.)	29/7/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38440 - QUADRO ELETTRICO Q10 LS10 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA DEL PRATO 43 0	Riqualificazione Tecnologica (Riqualificazione parcheggio scuole medie via del prato. Proseguito la riqualificazione del parcheggio scuole medie)	24/7/2024

Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38440 - QUADRO ELETTRICO Q10 LS10 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA DEL PRATO 43 0	Riqualificazione Tecnologica (Riqualificazione parcheggio scuole medie via del prato. Proseguito la riqualificazione del parcheggio)	23/7/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38440 - QUADRO ELETTRICO Q10 LS10 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA DEL PRATO 43 0	Riqualificazione Tecnologica (Riqualificazione parcheggio scuole medie via del prato. Proseguito la riqualificazione del parcheggio scuole medie) Riqualificazione Tecnologica (Lastra a Signa, parcheggio via del Prato antistante scuole medie, modifica per adattare piastra led su palo doppio ewo e sostituzione differenziale. Smontato vecchi alimentatori e led ed adattato nuova piastra led con kit neri su punto luce 35885, sostituito differenziale puro da 30ma con uno da 300ma)	22/7/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38440 - QUADRO ELETTRICO Q10 LS10 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA DEL PRATO 43 0	Riqualificazione Tecnologica (Lastra a Signa, parcheggio via del Prato antistante scuole medie, modifica per adattare piastra led su palo doppio ewo Smontato vecchi alimentatori e led ed adattato nuova piastra led con kit neri su punto luce 35884, lavoro da proseguire su altro punto luce)	18/7/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38440 - QUADRO ELETTRICO Q10 LS10 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA DEL PRATO 43 0	Riqualificazione Tecnologica (Lastra a Signa, parcheggio via del Prato antistante scuole medie, modifica per adattare piastra led su palo doppio ewo Smontato vecchi alimentatori e led ed adattato nuova piastra led con kit neri su punto luce 35884, lavoro da proseguire su altro punto luce)	17/7/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38428 - QUADRO ELETTRICO Q03.01 LS03 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA CIPRIANI 11 9	Riqualificazione Tecnologica (Lastra a Signa, riqualificazione energetica vicolo della Misericordia. Smantellato vecchia tasata aerea su cordino, posato nuovo cordino d'acciaio, installata nuova armatura a sospensione della Neri. Provato impianto tutto funzionante.)	11/7/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38446 - QUADRO ELETTRICO Q15.02 LS15 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIALE VIII MARZO, 17P 15	Riqualificazione Tecnologica (Lastra a Signa, giardino polivalente Quattro Strade fare riqualificazione impianto. Sostituito vecchio orologio a cavalieri guasto con uno nuovo. Programmato, provato impianto tutto ok.)	8/7/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38446 - QUADRO ELETTRICO Q15.02 LS15 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIALE VIII MARZO, 17P 15	Riqualificazione Tecnologica (Lastra a Signa, giardino polivalente Quattro Strade fare riqualificazione impianto. Riqualificato proiettori nel campo da calcio / basket, sostituito vecchi proiettori a 250W con led a 75W asimmetrici. Dedicato una fase del cavo multipolare per poter spengere due proiettori alle 01:00, suddiviso gli altri pali che erano alimentati da essa su le altre due fasi. Ricablato il quadro elettrico montando un orologio astronomico per poter comandare i due circuiti e un contattore con un orologio a cavalieri per poter spengere la fase dedicata ai due proiettori. Impianto funzionante.)	4/7/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38430 - QUADRO ELETTRICO Q04.01 LS04 a muro Sportello in lamiera Lastra a Signa VIA BRUNO GIORDANO 5 5	Riqualificazione Tecnologica (Lastra a Signa, Via Bruno. Riqualificare e realizzare quadri elettrici impianti di pubblica illuminazione. Spiegato lavoro sul sito alla ditta incaricata per le opere edili, acquisto da fornitori(Elfi e Ventisette)	3/7/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38430 - QUADRO ELETTRICO Q04.01 LS04 a muro Sportello in lamiera Lastra a Signa VIA BRUNO GIORDANO 5 5	Riqualificazione Tecnologica (Lastra a Signa, Via Bruno. Riqualificare e realizzare quadri elettrici impianti di pubblica illuminazione. Eseguito lavorazioni sul sito per permettere l'inizio delle opere edili,rimosso vecchio quadro di metallo, eseguito ribaltamento provvisorio delle linee del Quadro rimosso sul quadro attualmente attivo.)	1/7/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38430 - QUADRO ELETTRICO Q04.01 LS04 a muro Sportello in lamiera Lastra a Signa VIA BRUNO GIORDANO 5 5	Riqualificazione Tecnologica (Lastra a Signa, Via Bruno. Riqualificare e realizzare quadri elettrici impianti di pubblica illuminazione. Acquisto materiale da Elfi e Comet.)	21/6/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38430 - QUADRO ELETTRICO Q04.01 LS04 a muro Sportello in lamiera Lastra a Signa VIA BRUNO GIORDANO 5 5	Riqualificazione Tecnologica (Lastra a Signa, riqualificare impianto via IV Agosto Sostituito vecchie armature con Philips T1, provato impianto tutto funzionante.)	20/6/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38428 - QUADRO ELETTRICO Q03.01 LS03 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA CIPRIANI 11 9	Riqualificazione Tecnologica (Lastra a Signa, riqualificare impianto via XXIV Maggio. Sostituito vecchio proiettore sodio con nuovo proiettore a led 80W simmetrico. Montato nuova staffa a "T".)	20/6/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38425 - QUADRO ELETTRICO Q01.01 LS01 stradale Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA PIERO CALAMANDREI 18 15	Riqualificazione Tecnologica (Lastra a Signa, riqualificare impianto via Calamandrei angolo via Castracane. Su segnalazione del Serafini riqualificato le 2 armature con 2 Philips T4. Provato impianto e risulta tutto funzionante.)	19/6/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38482 - QUADRO ELETTRICO Q49.01 LS49 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA 24 MAGGIO snc 2	Riqualificazione Tecnologica (Assistenza viabilità squadra 2. Assistito squadra due per viabilità)	17/6/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38440 - QUADRO ELETTRICO Q10 LS10 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA DEL PRATO 43 0	Riqualificazione Tecnologica (Riqualificare via livornese. Finito la riqualificazione di via livornese, per il palo doppio dov'è installato il cannone sono state messe due lampade bianche in attesa che arrivino le piastre led mancanti)	18/6/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38482 - QUADRO ELETTRICO Q49.01 LS49 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA 24 MAGGIO snc 2	Riqualificazione Tecnologica (Riqualificare impianto via Livornese. Proseguito la riqualificazione e la pulizia delle protezioni in plastica di via Livornese.Provato impianto)	17/6/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38482 - QUADRO ELETTRICO Q49.01 LS49 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA 24 MAGGIO snc 2	Riqualificazione Tecnologica (Riqualificare impianto via livornese. Proseguito la riqualificazione di via livornese)	13/6/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Riqualificazione Tecnologica (Assistenza sonda luminosità Lastra a Signa parcheggio misericordia. Assistenza per installazione e prove di funzionamento sonda luminosità)	13/6/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38430 - QUADRO ELETTRICO Q04.01 LS04 a muro Sportello in lamiera Lastra a Signa VIA BRUNO GIORDANO 5 5	Riqualificazione Tecnologica (Lastra a Signa, Via Bruno. Riqualificare e realizzare quadri elettrici impianti di pubblica illuminazione. Proseguito realizzazione.)	14/6/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38430 - QUADRO ELETTRICO Q04.01 LS04 a muro Sportello in lamiera Lastra a Signa VIA BRUNO GIORDANO 5 5	Riqualificazione Tecnologica (Lastra a Signa, Via Bruno. Riqualificare e realizzare quadri elettrici impianti di pubblica illuminazione. Schemi quadri Lastra a Signa(via Fiume più sede)	10/6/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38430 - QUADRO ELETTRICO Q04.01 LS04 a muro Sportello in lamiera Lastra a Signa VIA BRUNO GIORDANO 5 5	Riqualificazione Tecnologica (Effettuato sopralluogo dettagliato in funzione della sostituzione ed integrazione dei due quadri di comando.)	7/6/2024

Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38482 - QUADRO ELETTRICO Q49.01 LS49 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA 24 MAGGIO snc 2	Riqualificazione Tecnologica (Montaggio ref Neri su pl Evo Iniziato la riqualificazione energetica di via Livornese)	12/6/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Riqualificazione Tecnologica (Pianificazione e progettazione quadri Lastra a Signa. In via Fiume.)	6/6/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Riqualificazione Tecnologica (Pianificazione e progettazione quadri Lastra a Signa. In via Fiume ed in via Panziera.)	5/6/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Riqualificazione Tecnologica (Pianificazione e progettazione quadri Lastra a Signa,piu primo sopralluogo per spostamento gruppo di misura quadro LS06 via Livornese (porto di mezzo).)	4/6/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Riqualificazione Tecnologica (Pianificazione e progettazione quadri Lastra a Signa.)	31/5/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Riqualificazione Tecnologica (Pianificazione e progettazione quadri Lastra a Signa.)	3/6/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Riqualificazione Tecnologica (Proseguito schemi in sede con ufficio tecnico per nuovi quadri Lastra .)	30/5/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Riqualificazione Tecnologica (Pianificazione e progettazione quadri Lastra a Signa.Sopralluogo su Giordano Bruno,iniziato a disalimentare linee in disuso.)	29/5/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Riqualificazione Tecnologica (Pianificazione e progettazione quadri Lastra a Signa. Via fiume più fornitori materiale elettrico)	28/5/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Riqualificazione Tecnologica (Controllo punto/punto, prove di funzionamento per sonda luminosità. Eseguito prove di funzionamento con il tecnico, riscontrato il non funzionamento della sonda.Smontata e portata in ufficio in via Panziera per la sostituzione.)	21/5/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Riqualificazione Tecnologica (Controllo punto/punto, assistenza al collega Baldacci per posa sonda luminosità. Assistenza per posa e prove di funzionamento della sonda di luminosità.)	20/5/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Riqualificazione Tecnologica (Pianificazione e progettazione quadri Lastra a Signa. Effettuata in via Fiume.)	27/5/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Riqualificazione Tecnologica (pianificazione e progettazione per quadri Lastra a Signa. Effettuato in via Panziera.)	24/5/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Riqualificazione Tecnologica (pianificazione e progettazione per quadri Lastra a Signa.)	22/5/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Riqualificazione Tecnologica (pianificazione e progettazione per quadri Lastra a Signa.)	21/5/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Riqualificazione Tecnologica (pianificazione e progettazione per quadri Lastra a Signa. In via Fiume ed in via Panziera.)	20/5/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Riqualificazione Tecnologica (Sede : pianificazione e progettazione per quadri Lastra a Signa.)	16/5/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Riqualificazione Tecnologica (Pianificazione e progettazione quadri Lastra a Signa.)	15/5/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 35287 - PUNTO LUCE Q03.01-008 Lanterna Lastra a Signa VIA MISERICORDIA 1	Riqualificazione Tecnologica (Riqualificare lanterna via del viuzzo della Misericordia. Riqualificato la lanterna e provato da remoto con l'ausilio del nostro tecnico la televisione punto-punto con esito negativo, attivata la segnalazione all'assistenza Schreder, in attesa della risoluzione del problema. Ripristinata la viabilità nelle vie interessate e riposizionato i cubi in Piazza Garibaldi.)	8/5/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38425 - QUADRO ELETTRICO Q01.01 LS01 stradale Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA PIERO CALAMANDREI 18 15	Riqualificazione Tecnologica (Riqualificare impianto via IV Agosto. Riqualificato i punti luce in via IV Agosto, smaltito le vecchie armature in via Panziera. Provato impianto tutto funzionante. N.B. ci sono 2 armature nel passaggio pedonale da riqualificare, servono riduzioni interne per palo diametro 100)	10/5/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38425 - QUADRO ELETTRICO Q01.01 LS01 stradale Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA PIERO CALAMANDREI 18 15	Riqualificazione Tecnologica (Riqualificare impianto via IV Agosto. Sostituito vecchi proiettori sodio,con 40w asm Led. Provato impianto,tutto funzionante.)	9/5/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Riqualificazione Tecnologica (Pianificazione e progettazione quadri Lastra a Signa. In collaborazione con ufficio tecnico in via Panziera)	7/5/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38440 - QUADRO ELETTRICO Q10 LS10 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA DEL PRATO 43 0	Riqualificazione Tecnologica (sostituzione armature passaggio pedonale via di Sotto. Sostituito n 2 armature con n 2 Apl piu riduzioni e smaltimento materiale in via panziera.)	24/5/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38520 - QUADRO ELETTRICO Q80 LS80 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA CHIANTIGIANA 242 0	Riqualificazione Tecnologica (Riqualificare impianto via Matteotti. Preparato materiale, riqualificato via Matteotti, smaltito vecchi corpi illuminanti)	16/4/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38520 - QUADRO ELETTRICO Q80 LS80 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA CHIANTIGIANA 242 0	Riqualificazione Tecnologica (Riqualificare impianto via Matteotti. Finito la riqualificazione energetica di via Matteotti, consegnato le plastiche delle lanterne al personale in servizio nel deposito del comune.Diviso i vari materiali smontati per essere smaltiti.)	16/4/2024

Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38520 - QUADRO ELETTRICO Q80 LS80 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA CHIANTIGIANA 242 0	Riqualificazione Tecnologica (Riqualificazione impianto via Matteotti. Proseguito la riqualificazione energetica di via Matteotti)	15/4/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38520 - QUADRO ELETTRICO Q80 LS80 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA CHIANTIGIANA 242 0	Riqualificazione Tecnologica (Riqualificazione impianto via Matteotti. Proseguito la riqualificazione di via Matteotti.)	11/4/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 34956 - QUADRO ELETTRICO Q95 LS95 Via BRUNELLESCHI Lastra a Signa Via Brunelleschi 32	Riqualificazione Tecnologica (Riqualificare impianto via Brunelleschi. Finito la riqualificazione energetica di via Brunelleschi.verificato il corretto funzionamento dell'impianto.)	8/4/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Riqualificazione Tecnologica (Istallazione apparecchi, Iniziato a vedere come operare e preparare il materiale)	5/4/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Riqualificazione Tecnologica (Istallazione apparecchi Completato le lanterne di via dante alighieri E provate)	2/4/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Riqualificazione Tecnologica (Istallazione apparecchi, Installato nuovi apparecchi led centro storico Lastra a Signa.)	29/3/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38440 - QUADRO ELETTRICO Q10 LS10 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA DEL PRATO 43 0	Riqualificazione Tecnologica (Riqualificazione tecnologica punto punto)	21/3/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38440 - QUADRO ELETTRICO Q10 LS10 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA DEL PRATO 43 0	Riqualificazione Tecnologica (riqualificazione tecnologica lanterne centro storico)	22/3/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38440 - QUADRO ELETTRICO Q10 LS10 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA DEL PRATO 43 0	Riqualificazione Tecnologica (riqualificazione tecnologica lanterne centro storico)	15/3/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38521 - QUADRO ELETTRICO Q81 LS81 "Chiantigiana" stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA REDIPUGLIA 1	Riqualificazione Tecnologica (Sostituire proiettori piazza del Popolo Ginestra Fiorentina. Sostituito n.8 proiettori al sodio con n.8 proiettori led 100W simmetrici)	25/3/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Riqualificazione Tecnologica (Istallazione apparecchi. Riqualificazione energetica centro storico comune di Lastra a Signa)	25/3/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38431 - QUADRO ELETTRICO Q04.02 LS04 Stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA BRUNO GIORDANO 5 5	Riqualificazione Tecnologica (Sostituire proiettore con analogo RGB. Passato cavo fino al quadro di sezionamento, installato magnetotermico differenziale per il proiettore rgb, eseguito i giunti e staccato ed isolato il vecchio cavo che alimentava il vecchio proiettore.Eseguito prove, lavoro finito.)	21/3/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Riqualificazione Tecnologica (Montaggio apparecchi)	19/3/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 34956 - QUADRO ELETTRICO Q95 LS95 Via BRUNELLESCHI Lastra a Signa Via Brunelleschi 32	Riqualificazione Tecnologica (Riqualificare impianto via Brunelleschi. Iniziato la riqualificazione e la pulizia dei punti luce in via Brunelleschi.Adattato le piastre led su pl ewo.)	5/4/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38520 - QUADRO ELETTRICO Q80 LS80 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA CHIANTIGIANA 242 0	Riqualificazione Tecnologica (Riqualificazione impianto via Matteotti. Eseguito la campionatura per iniziare la riqualificazione della via, da sostituire in tutti i punti luce il cavo dalla piastra fino alla portella perché il cavo è cotto e corto.)	9/4/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38442 - QUADRO ELETTRICO Q11.02 LS11 A muro Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA S. MARTINO snc 0	Riqualificazione Tecnologica (Sostituire corpi illuminanti nel giardino interno scuola primaria Leon Battista Alberti. Eseguito riqualificazione energetica con n3 Philips t7)	18/3/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38431 - QUADRO ELETTRICO Q04.02 LS04 Stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA BRUNO GIORDANO 5 5	Riqualificazione Tecnologica (giardino Donatori Sangue mettere proiettore. Sostituito proiettore, montato proiettore a led 40 w asm. Trovato mattone di tufo smurato da rimuovere)	18/3/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Riqualificazione Tecnologica (Montaggio apparecchi)	18/3/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Riqualificazione Tecnologica (Istallazione apparecchi punti luce.)	13/3/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Riqualificazione Tecnologica (Istallazione apparecchi punti luce.)	14/3/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Riqualificazione Tecnologica (Istallazione apparecchi punti luce)	13/3/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Riqualificazione Tecnologica (Istallazione apparecchi punti luce. Montato apparecchi via Manzoni.)	12/3/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Riqualificazione Tecnologica (Istallazione apparecchi punti luce. Montato apparecchi via della Misericordia e via Manzoni.)	11/3/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Riqualificazione Tecnologica (Istallazione apparecchi punti luce, Montaggio apparecchi via della Misericordia)	8/3/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Riqualificazione Tecnologica (Montaggio ricevente punto/punto impianto centro storico, passato cavo per sensore crepuscolare. Fatto assistenza a pasquini per prove su apparati del telecomando.)	7/3/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38512 - QUADRO ELETTRICO Q71 LS71 a muro sportello in VTR Lastra a Signa VIA LEONARDO DA VINCI 17 17	Riqualificazione Tecnologica (Riqualificare punti luce nella rotonda di via L. da Vinci (37220 - 37221 - 37222) Sostituito vecchie armature con philips T6)	21/2/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38531 - QUADRO ELETTRICO Q91 LS91 Stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA VECCHIA PISANA	Riqualificazione Tecnologica (Is91 riqualificazione energetica, Sostituito i vecchi proiettori con nuovi proiettori led)	7/2/2024

Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38432 - QUADRO ELETTRICO Q05 LS05 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa Piazza Gramsci	Riqualificazione Tecnologica (Riqualificare impianto, Riqualificato il parcheggio in via Gramsci con armature philips t3)	23/1/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38438 - QUADRO ELETTRICO Q09.01 LS09 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA CARLO PUCCI 56 56	Riqualificazione Tecnologica (Riqualificare impianto. Montato philips t2 e smontato vecchia armatura)	18/1/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38432 - QUADRO ELETTRICO Q05 LS05 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa Piazza Gramsci	Riqualificazione Tecnologica (Riqualificare impianto, Sostituito vecchie armature con philips t3 nel parcheggio di via Gramsci, verificato il corretto funzionamento.)	5/1/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38509 - QUADRO ELETTRICO Q69 LS69 In abitazione privata Lastra a Signa VIA LIVORNESE 929	Riqualificazione Tecnologica (Riqualificare impianto e installare orologio, Sostituito vecchia armatura con philips T3, smontato crepuscolare e installato centralino con differenziale e orologio astronomico.)	4/1/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38438 - QUADRO ELETTRICO Q09.01 LS09 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA CARLO PUCCI 56 56	Riqualificazione Tecnologica (Riqualificazione impianto, Sostituito vecchia armatura con philips t2 e sistemato i collegamenti nella scatola che presentavano segni di usura.)	3/1/2024

Oggetto	Intervento	Data segnalazione	Data esecuzione
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 36262 - PUNTO LUCE Q16.02-001 Arredo urbano Lastra a Signa VIA CHIANTIGIANA 192	Palo incidentato (Tecnico comunale segnala palo incidentato in via chiantigiana pressi civico 192 loc La Ginestra. Necessario il recupero del corpo illuminante Recuperato corpo illuminante e portato in magazzino) Palo incidentato (Tecnico comunale segnala palo incidentato in via chiantigiana pressi civico 192 loc La Ginestra. Verificato situazione , messo in sicurezza elettrica , ricercato eventuali colpevoli. E' stato attivato la PM per il recupero dei dati del colpevole, perché dalle domande effettuate ai residenti sembra sia intervenuto Carabinieri e VVFF. Sinistro occorso domenica 22 dicembre ore 13:00 circa) Palo incidentato	27/12/2024	27/12/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 36262 - PUNTO LUCE Q16.02-001 Arredo urbano Lastra a Signa VIA CHIANTIGIANA 192	(Cittadino(3389374263) segnala una portella di un palo aperta dove si vedono molti cavi(ravvisando un potenziale pericolo)nel viale 11 Settembre 1973 in prossimità del parcheggio del ristorante. Eseguito intervento dalle 20:00 alle 22:00 col l'ausilio da remoto del collega Lorenzo Baria. Il palo è stato urtato in prossimità della portella che risulta rotta; riposizionato portella con nastro come primo intervento;la portella (di misura "piccola") dovrà essere sostituita.)	27/12/2024	27/12/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 37470 - PUNTO LUCE Q88-005 Stradale Lastra a Signa VIA MADONNA DI STAGNO	Controllare impianto (Lastra a Signa - via Gramsci 33 - cavo di corrente tra 2 lampioni caduto nel giardino privato della cittadina Tel. 3349411734 durante interventi sul posto la squadra ha visto che si tratta di luminarie, avisato il Serafini della cosa.)	20/12/2024	20/12/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38430 - QUADRO ELETTRICO Q04.01 LS04 a muro Sportello in lamiera Lastra a Signa VIA BRUNO GIORDANO 5 5	Punto luce spento (allaccio punto luce via Bertelli LS49 Allacciato il punto luce nel pozzetto più vicino in via Livornese, sostituita vecchia scatola da derivazione rotta con una nuova, eseguito collegamenti e messo gel. Provato impianto tutto funzionante.) Controllare impianto	18/12/2024	18/12/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 35315 - PUNTO LUCE Q03.02-012 Stradale Lastra a Signa VIA 24 MAGGIO	(regolato proiettore isola ecologica LS03. Regolato i tempi e la sensibilità del sensore di presenza, in base al passaggio di persone sul marciapiede che non devono interferire con l'accensione del proiettore. Esso si accende solo quando si entra dentro il cancello dell'isola ecologica. Tempo impostato al minimo (1 minuto)	17/12/2024	17/12/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 35315 - PUNTO LUCE Q03.02-012 Stradale Lastra a Signa VIA 24 MAGGIO	Punto luce spento (allaccio punto luce via Bertelli LS49 Passato mt.100 cavo di linea FG161X6 dal punto luce al pozzetto da dove prendere corrente, sostituito cavo dall'armatura fino alla portella, montato morsettiera e portella nuova. Da allacciare nuovo cavo all'impianto.)	16/12/2024	16/12/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38440 - QUADRO ELETTRICO Q10 LS10 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA DEL PRATO 43 0	Controllare impianto (Lastra a Signa, via del Prato sostituire segnapasso. Sostituito segnapasso a terra non funzionante con uno nuovo, eseguito nuovi collegamenti nella scatola da derivazione e miscelata con gel. Provato impianto tutto funzionante.)	13/12/2024	13/12/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 35315 - PUNTO LUCE Q03.02-012 Stradale Lastra a Signa VIA 24 MAGGIO	Controllare impianto (Via Bertelli - scavi ditta Nuova Item - verifica tubazioni. Eseguito traccia per passaggio corrugato dal pozzetto asola del palo. Passato corrugato e filo guida. Punto luce da allacciare all'impianto quando è finito gli scavi.)	10/12/2024	10/12/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 35315 - PUNTO LUCE Q03.02-012 Stradale Lastra a Signa VIA 24 MAGGIO	Controllare impianto (Via Bertelli - scavi ditta Nuova Item - verifica tubazioni. Eseguito traccia per passaggio corrugato dal pozzetto all'asola del palo. Passato corrugato e filo guida. Punto luce da allacciare all'impianto quando è finito gli scavi.)	10/12/2024	10/12/2024
Impianti speciali Edifici Cod. 41479 - Comune di Lastra a Signa Lastra a Signa Piazza del Comune 17 17	Assistenza Manifestazioni (Addobbi piazza Pertini Trovato i passaggi e ripassato un cavo per creare la linea h24 per albero in piazza pettini, modificato il quadro elettrico.Atteso l'accensione degli impianti con addetto del comune per girare un video con le luminarie accese alla terrazza del comune.Provato il funzionamento del cannone che proietta sulla porta di Baccio.)	6/12/2024	6/12/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38456 - QUADRO ELETTRICO Q25 LS25 a muro sportello in VTR Lastra a Signa VIA CARCHERI 253 253	Impianto spento (mi segnalano che nell'abitato di INNO (via di Carcheri) i lampioni sono tutti spenti. Al quadro trovato interruttore magnetotermico differenziale scattato, riarmato, misurato dispersione e non risulta niente di anomalo. Il generale scattato è un 30mA, 2 poli, 2 moduli. Occorrerebbe valutare se installare un differenziale da 300mA perché la linea è vecchia ed aerea.)	9/12/2024	9/12/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38441 - QUADRO ELETTRICO Q11.01 LS11 A muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA S. MARTINO snc 0	Punti luce spenti (pls su via 25 aprile, pressi intersezione con via rossini. Ripristinato funzionamento del punto luce, sostituito alimentatore guasto, provato impianto tutto funzionante.)	9/12/2024	10/12/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 36652 - PUNTO LUCE Q40-009 Stradale Lastra a Signa VIA CARCHERI 165	Punto luce spento (mi chiamo mancini massimo residente in comune di Lastra a Signa, segnale che domenica notte, forse causa esagerata pioggia, la luce del lampione pubblico altezza di via carcheri 167 ha smesso di funzionare. mancinimartino@virgilio.it; Sostituito vecchia lampada a mercurio con nuova piastra led alla lanterna e pulizia vetri di essa fronte civico 167. Sostituito cavo dall'armatura fino alla scatola da derivazione al punto luce dietro civico 167. Sostituito vecchio proiettore a ioduri con nuovo proiettore 40W asimmetrico. Provato impianto tutto funzionante.)	9/12/2024	12/12/2024
Impianti speciali Edifici Cod. 41479 - Comune di Lastra a Signa Lastra a Signa Piazza del Comune 17 17	Assistenza Manifestazioni (Lastra a Signa, acceso e provato il funzionamento degli addobbi Natalizi in Piazza Pertini, terrazzo Comunale, rotatoria Ipercoop e Piazza Garibaldi.)	7/12/2024	7/12/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 35171 - PUNTO LUCE Q01.02-024 Stradale Lastra a Signa VIA DON MINZONI 30	Punto luce spento (Lastra a Signa, si segnala un punto luce spento in via Don Minzoni al civico n.31 Al punto luce indicato trovato portafusibile in portella che non conduceva, sostituito fusibile e portafusibile, provato impianto tutto funzionante.)	9/12/2024	10/12/2024

Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 35850 - PUNTO LUCE Q10-024 Lanterna Lastra a Signa PIAZZA DEL COMUNE 1	Controllare impianto (porta baccio rimozione. Rimosso la lanterna pericolante in Piazza del Comune a causa di un urto da parte di una ditta esterna che installava luminarie. Lanterna da sostituire.)	5/12/2024	5/12/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 35850 - PUNTO LUCE Q10-024 Lanterna Lastra a Signa PIAZZA DEL COMUNE 1	Controllare impianto(sinistro piazza del comune Lastra a Signa - Porta di Baccio rimontare lanterna dx:Assemblato in azienda la nuova base della lanterna, rimontato sul posto la lanterna , ricolegata, verificato il corretto funzionamento. Andati alla rotonda, dove ci sono le illuminare del vespa club, verificato che funzionasse tutto correttamente .)	6/12/2024	6/12/2024
Impianti speciali Edifici Cod. 41479 - Comune di Lastra a Signa Lastra a Signa Piazza del Comune 17 17	Assistenza Manifestazioni (installazione centralini per luminarie. Finito l'installazione dei centralini per le luminarie. Lavoro finito.)	5/12/2024	5/12/2024
Impianti speciali Edifici Cod. 41479 - Comune di Lastra a Signa Lastra a Signa Piazza del Comune 17 17	Assistenza Manifestazioni (luminarie Lastra a Signa. Iniziato l'installazione dei centralini per le luminarie. Lavoro da proseguire)	4/12/2024	4/12/2024
Impianti speciali Edifici Cod. 41479 - Comune di Lastra a Signa Lastra a Signa Piazza del Comune 17 17	Assistenza Manifestazioni (luminarie Lastra a Signa . Continuato l'addobbo degli alberi posti all'interno della rotatoria dell' Ipercoop. Lavoro da proseguire.)	3/12/2024	3/12/2024
Impianti speciali Edifici Cod. 41479 - Comune di Lastra a Signa Lastra a Signa Piazza del Comune 17 17	Assistenza Manifestazioni (Addobbi natalizi)	4/12/2024	4/12/2024
Impianti speciali Edifici Cod. 41479 - Comune di Lastra a Signa Lastra a Signa Piazza del Comune 17 17	Assistenza Manifestazioni (luminarie Lastra a Signa. Iniziato l'addobbo degli alberi posti all'interno della rotatoria dell'Ipercoop. Lavoro da proseguire)	2/12/2024	2/12/2024
Impianti speciali Edifici Cod. 41479 - Comune di Lastra a Signa Lastra a Signa Piazza del Comune 17 17	Assistenza Manifestazioni (Allacci addobbi Passato cavo di alimentazione per addobbi all'albero di Piazza Pertini dal quadro fino al punto luce da dove prendeva alimentazione, staccato dal punto luce e eseguiti giunti in linea. Provato impianto tutto funzionante.)	5/12/2024	6/12/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 35966 - PUNTO LUCE Q11.01-059 Stradale Lastra a Signa VIA XXV APRILE 29	Punto luce spento, Verifica stabilità sostegno (via 25 aprile, 48. lampione che non funziona più, lastra a signa. Ripristinato funzionamento del punto luce, sostituito in cavo dall'armatura fino alla portella, eseguito nuovi collegamenti, provato impianto tutto funzionante.)	4/12/2024	10/12/2024
Impianti speciali Edifici Cod. 41479 - Comune di Lastra a Signa Lastra a Signa Piazza del Comune 17 17	Assistenza Manifestazioni (piazza Garibaldi addobbare Alberini di Natale - Lastra a Signa)	25/11/2024	25/11/2024
Impianti speciali Edifici Cod. 41479 - Comune di Lastra a Signa Lastra a Signa Piazza del Comune 17 17	Assistenza Manifestazioni (Allacci addobbi Rotonda Ipercoop)	3/12/2024	3/12/2024
Impianti speciali Edifici Cod. 41479 - Comune di Lastra a Signa Lastra a Signa Piazza del Comune 17 17	Assistenza Manifestazioni (Allaccio addobbi Montato strisce a tendina nella terrazza del comune,provato ,luci funzionanti e lasciato interruttore spento.)	3/12/2024	3/12/2024
Impianti speciali Edifici Cod. 41479 - Comune di Lastra a Signa Lastra a Signa Piazza del Comune 17 17	Assistenza Manifestazioni (Allacci luminarie: Inizio fissaggio illuminarie intorno alberi dentro la rotonda dell'ipercoop di Lastra a Signa .)	2/12/2024	2/12/2024
Impianti speciali Edifici Cod. 41479 - Comune di Lastra a Signa Lastra a Signa Piazza del Comune 17 17	Assistenza Manifestazioni (Luminarie Rotatoria "Ipercoop")	2/12/2024	2/12/2024
Impianti speciali Edifici Cod. 41479 - Comune di Lastra a Signa Lastra a Signa Piazza del Comune 17 17	Assistenza Manifestazioni (Allaccio addobbi natalizi Finito la sostituzione delle strisce mal funzionanti dell'albero di piazza pertini: lavoro finito.)	2/12/2024	2/12/2024
Impianti speciali Edifici Cod. 41479 - Comune di Lastra a Signa Lastra a Signa Piazza del Comune 17 17	Controllare impianto (intervento gronda scuole medie Lastra presso "Via di Sotto" Riposizionato la gronda staccata, che si era sfilata dai raccordi perché è più corta di circa 30 centimetri. Adesso la gronda è incastrata nei raccordi soltanto di un centimetro,se si dovesse risfilare. occorre aggiungere un altro pezzo di tubo.)	27/11/2024	27/11/2024
Impianti speciali Edifici Cod. 41479 - Comune di Lastra a Signa Lastra a Signa Piazza del Comune 17 17	Assistenza Manifestazioni (Luminarie alberini lastra 2024 Sostituite n.13 strisce non funzionanti all'albero di piazza pertini, mancano una decina di strisce da sostituire perché mal funzionanti.)	28/11/2024	28/11/2024
Impianti speciali Edifici Cod. 41479 - Comune di Lastra a Signa Lastra a Signa Piazza del Comune 17 17	Assistenza Manifestazioni (Luminarie alberini lastra 2024 Finito l'addobbo dell'albero di piazza pertini, provato e risultano circa 20 strisce non funzionanti o poco accese,lavoro da proseguire.)	27/11/2024	27/11/2024
Impianti speciali Edifici Cod. 41479 - Comune di Lastra a Signa Lastra a Signa Piazza del Comune 17 17	Assistenza Manifestazioni (Luminarie alberini lastra 2024 Continuato l'addobbo dell'albero di piazza pertini,lavoro da proseguire.)	26/11/2024	26/11/2024
Impianti speciali Edifici Cod. 41479 - Comune di Lastra a Signa Lastra a Signa Piazza del Comune 17 17	Assistenza Manifestazioni (Luminarie alberini lastra 2024 Iniziato l'addobbo dell'albero di piazza pertini. Lavoro da proseguire.)	25/11/2024	25/11/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38432 - QUADRO ELETTRICO Q05 LS05 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa Piazza Gramsci	Controllare impianto (Al quadro LS05 via Gramsci trovato interruttore magnetotermico differenziale scattato, staccato fase colore nero, riacceso parzialmente l'impianto da cercare guasto. Bonificato le portella su via castracani e sostituito il cavo su un punto luce, il cavo era molto usurato e presentava sdgnj di bruciatura sulle giunte, il punto luce era di quelli già trovati efficientati.Provato a riarmare i circuiti impianto funzionante)	19/11/2024	19/11/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38441 - QUADRO ELETTRICO Q11.01 LS11 A muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA S. MARTINO snc 0	Impianto spento (si segnala che l'illuminazione pubblica è spenta in via Alberti . Mancanza rete da parte di Enel, ripassati prima di rientrare (ore 00:30 circa) e l'impianto funziona)	21/11/2024	21/11/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38432 - QUADRO ELETTRICO Q05 LS05 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa Piazza Gramsci	Punti luce spenti (si segnala che in via Poggio di Vittorio ci sono due punti luce spenti Al quadro LS05 via Gramsci trovato interruttore magnetotermico differenziale scattato, staccato fase colore nero, riacceso parzialmente l'impianto da cercare guasto.)	18/11/2024	18/11/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 35359 - PUNTO LUCE Q04.01-003 Stradale Lastra a Signa VIA BRUNETTO PAGLIAI 27	Palo corroso (Riposizionare palo 10 mft + stessa armatura Sistemato basamento messo palo)	18/11/2024	18/11/2024

Impianti speciali Edifici Cod. 41479 - Comune di Lastra a Signa Lastra a Signa Piazza del Comune 17 17	Assistenza Manifestazioni (attivazione RGB lastra colore "Viola" Accesso l'impianto e cambiato il colore dei proiettori che illuminano il palazzo comunale)	14/11/2024	14/11/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 35563 - PUNTO LUCE Q06-003 Stradale Lastra a Signa VIA LIVORNESE 544	Punto luce spento (La signora ricci silvana ci segnale che in via livornese all'altezza del civico 749/b c'e' un lampione non funzionante. Bonificato portella e sostituito cavo dalla portella fino all'armatura.Impianto funzionante regolarmente)	14/11/2024	14/11/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 35359 - PUNTO LUCE Q04.01-003 Stradale Lastra a Signa VIA BRUNETTO PAGLIAI 27	Palo corroso (Sostituzione palo Tolto palo marcio e pezzo di mozzicone incastrato e sistemato lapide)	12/11/2024	12/11/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 35359 - PUNTO LUCE Q04.01-003 Stradale Lastra a Signa VIA BRUNETTO PAGLIAI 27	Chiusino avallato/rotto (Tecnico comunale segnala pozzetto con chiusino in cls rotto Preso piastra di in ditta e posizionata sul pozzetto, notato palo bucato da togliere)	7/11/2024	7/11/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 35315 - PUNTO LUCE Q03.02-012 Stradale Lastra a Signa VIA 24 MAGGIO	Controllare impianto (Allacciamento pl esistente via Bertelli. Ribattuto cavi per riaccendere pl via Bertelli)	12/11/2024	12/11/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 36775 - PUNTO LUCE Q45.01-021 Stradale Lastra a Signa VIA S.FRANCESCO D'ASSISI 1	Controllare impianto (Lastra a Signa, via S. Francesco portella palo da rimettere. Sostituito portella)	12/11/2024	12/11/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38517 - QUADRO ELETTRICO Q78 LS78 A muro sportello in lamiera Lastra a Signa VIA DEI MORELLI snc 116	Impianto spento (Is78 sostituito interruttore guasto Su segnalazione di un cittadino per alcuni pl spenti, trovato al sottoquadro un magnetotermico differenziale guasto, sostituito con uno di uguali caratteristiche.Impianto completamente funzionante) Controllare impianto(Lastra a Signa, sostituire magnetotermico differenziale delle telecamere e differenziale generale.	28/10/2024	28/10/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38520 - QUADRO ELETTRICO Q80 LS80 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA CHIANTIGIANA 242 0	Sostituito interruttore magnetotermico differenziale delle telecamere guasto con uno di uguali caratteristiche. Aggiunto al magnetotermico generale dell'impianto un differenziale puro da 500mA perché a valle ci sono magnetotermici da 300mA per ogni circuito. Provato impianto tutto funzionante.) Controllare impianto (In data odierna è pervenuta all'ufficio scrivente segnalazione da parte della cittadinanza residente nella località di Ginestra Fiorentina riguardo al malf funzionamento dei lampioni collocati in corrispondenza della rotonda sita in Via Chiantigiana, uscendo dalla località in direzione Firenze.	7/11/2024	7/11/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38520 - QUADRO ELETTRICO Q80 LS80 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA CHIANTIGIANA 242 0	Al quadro trovato relè guasto, differenziale elettronico guasto, un magnetotermico differenziale guasto e un magnetotermico generale guasto, oltre ai cavi leggermente rosicchiati. Smantellato tutto il vecchio cablaggio, sostituito tutti gli interruttori guasti tranne il differenziale generale (montato un magnetotermico provvisoriamente), eseguito nuovo cablaggio sia di potenza che di comando dividendo i due circuiti su i due contattori comandati ognuno da un contatto dell'orologio astronomico. Lavoro da proseguire: da sostituire generale differenziale e magnetotermico differenziale delle telecamere. Impianto funzionante.)	5/11/2024	6/11/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38528 - QUADRO ELETTRICO Q88 LS88 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA STAGNO, 68P	Orologio astronomico da regloare (Controllo orologio parco fluviale.)	4/11/2024	4/11/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38450 - QUADRO ELETTRICO Q18 LS18 a muro sportello in lamiera Lastra a Signa VIA LIVORNESE 384 469	Controllare impianto (Lastra a Signa, via livornese 469 parcheggio accanto Agip spento Al quadro dell'illuminazione pubblica non era presente tensione, trovato al quadro del contatore Enel posto accanto al civico n. 36 interruttore magnetotermico differenziale da 30 mA staccato, riarmato, eseguito misurazioni e risulta una dispersione di soli 3 mA. Impianto funzionante.)	30/10/2024	30/10/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 36958 - PUNTO LUCE Q60-016 Stradale Lastra a Signa VIA S. LUCIA 45	Controllare impianto (Lastra a Signa,via Santa Lucia portella palo da sistemare. Sostituito la portella rotta con una nuova, provato impianto, fatto giro di controllo e risulta tutto acceso.)	30/10/2024	30/10/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38499 - QUADRO ELETTRICO Q64.01 LS64 stradale Armadio in lamiera Lastra a Signa VIALE DELLO STADIO snc	Controllare impianto (Lastra a Signa, via dello Stadio sostituire contattori rumorosi. Sostituito i 2 contattori rumorosi con 2 similari di uguali caratteristiche. Provato impianto tutto funzionante.)	24/10/2024	24/10/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38427 - QUADRO ELETTRICO Q02 LS02 a muro Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA ENRICO CARUSO 36 40	Controllare impianto (Lastra a Signa, giardino via Caruso/via delle Selve sistemare basamento)	25/10/2024	25/10/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38521 - QUADRO ELETTRICO Q81 LS81 "Chiantigiana" stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA REDIPUGLIA 1	Impianto spento (Il sig Nucci Roberto tel 393/4260164 segnala la rotonda su strada sp 12 val di pesa vicino al fontanello in località ginestra fiorentina totalmente al buio. staccato fase nera interruttore linea 2, rimasto 1 solo pls sulla strada via virginio.)	25/10/2024	25/10/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 36305 - PUNTO LUCE Q19-001 Stradale Lastra a Signa VIA DEL LASTRICO 0	Punto luce spento, Verifica stabilità sostegno (Comune di Lastra a Signa, segnalazioni pervenute in ufficio, via del Lastrico altezza n.c. 16 punto luce spento. Bonificato la portella e sostituito fusibile e porta fusibile, eseguito misurazioni e verifiche su impianto rotatoria via re di puglia, da sfilare i cavi dal palo e verificare l'integrità.) Impianto spento (Comune di Lastra a Signa, segnalazioni pervenute in ufficio, rotatoria nei pressi di via Redipuglia Ginestra F.na tutto spento. Primo intervento in reperibilità staccato fase nera interruttore linea 2, rimasto 1 solo pls sulla strada via virginio. Ricerco guasto per dispersione, il problema sembra essere dal quadro fino al punto luce 37368 da dove si divide su più linee. Se il problema si ripresenta occorrerebbe sfilare i cavi dal palo per vedere effettivamente se il guasto è lì. Per adesso tenuta la fase nera staccata al quadro e alimentato il punto luce spento da un'altra fase del solito circuito. Lavoro da tenere sotto controllo.)	28/10/2024	28/10/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38521 - QUADRO ELETTRICO Q81 LS81 "Chiantigiana" stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA REDIPUGLIA 1	Impianto spento (Comune di Lastra a Signa, segnalazioni pervenute in ufficio, rotatoria nei pressi di via Redipuglia Ginestra F.na tutto spento. Primo intervento in reperibilità staccato fase nera interruttore linea 2, rimasto 1 solo pls sulla strada via virginio. Ricerco guasto per dispersione, il problema sembra essere dal quadro fino al punto luce 37368 da dove si divide su più linee. Se il problema si ripresenta occorrerebbe sfilare i cavi dal palo per vedere effettivamente se il guasto è lì. Per adesso tenuta la fase nera staccata al quadro e alimentato il punto luce spento da un'altra fase del solito circuito. Lavoro da tenere sotto controllo.)	28/10/2024	30/10/2024

Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38528 - QUADRO ELETTRICO Q88 LS88 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA STAGNO, 68P	Impianto spento (Comune di Lastra a Signa, segnalazioni pervenute in ufficio, parco fluviale tutto spento Eseguito prove di funzionamento, non si segnalano problemi.L'orologio fa spegnere l'impianto alle ore 01:30 come da richiesta)	28/10/2024 28/10/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 35525 - PUNTO LUCE Q05-049 Stradale Lastra a Signa VIA POGGIO VITTORIO	Punto luce spento, Verifica stabilità sostegno (Lastra a Signa - via Poggio Vittorio 19 - lampione non funzionante tel. 0552693679 Sostituito fusibile bruciato, provato impianto tutto funzionante.)	25/10/2024 31/10/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38464 - QUADRO ELETTRICO Q33 LS33 Lastra a Signa VIA CHIANTIGIANA, 242A 242	Controllare impianto (Lastra a Signa, via Chiantigiana 242, rimuovere palo Tolto palo segato a pezzi e smaltito)	23/10/2024 23/10/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38435 - QUADRO ELETTRICO Q07 LS07 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA LIVORNESE 58 60	Punti luce spenti (Lastra a Signa, p.l. spenti via Guardiana / via Livornese Al quadro trovato interruttore magnetotermico differenziale di un circuito staccato, riarmato, eseguito prove e misure e risulta tutto funzionante. Fatto giro di controllo e non risulta nessun p.l. spento.)	21/10/2024 21/10/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38521 - QUADRO ELETTRICO Q81 LS81 "Chiantigiana" stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA REDIPUGLIA 1	Punti luce spenti (Lastra a Signa, rotatoria via Redipuglia spenta Al quadro trovato interruttore magnetotermico differenziale generale e interruttore magnetotermico differenziale di un circuito scattati. Regolato la soglia d'intervento del differenziale generale a 500 mA perché i differenziali dei circuiti a valle sono entrambi di 300 mA. Impianto funzionante con dispersione di 8 mA.)	21/10/2024 21/10/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38501 - QUADRO ELETTRICO Q65 LS65 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA GIACOMO PUCCINI 11 13	Controllare impianto (Lastra a Signa, parcheggio via Mascagni montaggio armatura con TVCC con guardia di finanza In coordinazione con la guardia di finanza, sostituita l'armatura da un p.l. con un'altra con telecamera integrata e orientata. Posato nel pozzetto il pacco batterie con relativo caricabatterie, provato impianto e risulta tutto funzionante.)	21/10/2024 21/10/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38432 - QUADRO ELETTRICO Q05 LS05 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa Piazza Gramsci	Controllare impianto (Lastra a Signa, via Cerreti punti luce spenti. Al quadro trovato interruttore magnetotermico differenziale scattato, riarmato, eseguito misure e risulta tutto ok. Ricontrato cardini dello sportello entrambi rotti e sostituiti.)	21/10/2024 21/10/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38528 - QUADRO ELETTRICO Q88 LS88 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA STAGNO, 68P	Controllare impianto (impianto spento Parco fluviale Controllato funzionamento dell'impianto, eseguito prove e misure, regolato orologio astronomico senza correzioni e con spengimento alle ore 01:30 come richiesto.)	21/10/2024 21/10/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 35543 - PUNTO LUCE Q05-007 Stradale Lastra a Signa VIA DELLA MASSOLINA 26	Punto luce spento (Chiamata da cittadino di lastra a Signa N2 pls via massolina n26 angolo madonna della tosse. Ripristinato funzionamento dei punti luce, sostituito alimentatori guasti. Provato impianto, fatto giro di controllo e risulta tutto funzionante.)	23/10/2024 23/10/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 35678 - PUNTO LUCE Q07-031 Stradale Lastra a Signa VIA LIVORNESE 66	Punto luce spento (la signora magnelli giuliana ci segnala che in via livornese all'altezza del civico 99-101 c'e' un lampione non funzionante Accesso impianto verificato funzionamento tutto ok , pl al civico segnalato e limitrofi accessi regolarmente Accesso impianto, verificato funzionamento punti luce acceso , tutto ok)	22/10/2024 12/11/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38451 - QUADRO ELETTRICO Q19 LS19 Stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA DEL LASTRICO 26P 22	Controllare impianto(controllo impianto Verificato il corretto funzionamento dell'impianto, la segnalazione parlava della triade spenta ma funziona regolarmente, controllato anche il resto dell'impianto e non si segnalano anomalie)	16/10/2024 16/10/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 36948 - PUNTO LUCE Q60-007 Stradale Lastra a Signa VIA DEL SERRAGLIO 34	Punto luce spento (Lastra a Signa, Lampione stradale in via del serraglio 34 fuori uso. Verificato il corretto funzionamento dell'impianto, non si segnalano guasti)	21/10/2024 21/10/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38530 - QUADRO ELETTRICO Q89A LS89 a muro sportello in lamiera Lastra a Signa VIA LIVORNESE, 392 392	Controllare impianto (Verifica funzionamento impianto. Ripristinato funzionamento del semaforo a Porto di Mezzo, trovato interruttore magnetotermico differenziale generale scattato, riarmato e risulta tutto funzionante. Controllato il funzionamento dell'impianto di illuminazione pubblica e risulta tutto ok.)	18/10/2024 18/10/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38503 - QUADRO ELETTRICO Q66 LS66 stradale Conchiglia RP1600 Lastra a Signa PIAZZA DELLE TRECCIAIOLE 29	Controllare impianto (Verifica funzionamento impianto Controllato funzionamento dell'impianto dell'impianto pubblica, risulta tutto funzionante regolarmente, mentre per l'impianto di videosorveglianza trovato interruttore magnetotermico differenziale generale scattato, riarmato e risulta tutto funzionante.)	18/10/2024 18/10/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38474 - QUADRO ELETTRICO Q42 LS42 Stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA FRANCESCO FERRUCCI 21 0	Punti luce spenti (Lastra a Signa, via Vecchia Pisana inc. per Malmantile, punto luce spento Sostituito fusibile in portella e la portella perché danneggiata.)	11/10/2024 11/10/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38475 - QUADRO ELETTRICO Q43 LS43 a muro sportello in VTR Lastra a Signa VIA SAN SALVADORE 2 1 A	Controllare impianto (verifiche linea Scollegato i cavi in ripartenza dall'ultimo palo funzionante, i cavi probabilmente sono interrotti circa 7mt prima del penultimo palo, si può fare un provvisorio aereo dall'ultimo palo funzionante, dal penultimo palo all'ultimo da valutare perché il palo è bucato.)	11/10/2024 11/10/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38475 - QUADRO ELETTRICO Q43 LS43 a muro sportello in VTR Lastra a Signa VIA SAN SALVADORE 2 1 A	Punti luce spenti (Lastra a Signa, via San Salvatore punti luce spenti. I punti luce sono spenti perché sono stati rotti i cavi inseguito allo scavo per la fibra, ad un palo mancano dalla portella e di conseguenza non funziona neanche l'ultimo palo.Da approfondire per individuare dove sono i cavi e se possibile eseguire provvisorio aereo.)	10/10/2024 10/10/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38528 - QUADRO ELETTRICO Q88 LS88 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA STAGNO, 68P	Orologio astronomico da regolare (Lastra a Signa, si richiede attivazione del impianto del parco fluviale totale per manifestazione Eliminato il programma sul canale C2 (spegnimento ore 01:30) e impostato con funzionamento tutta notte)	11/10/2024 11/10/2024

	Punto luce spento, Verifica stabilità sostegno		
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 35486 - PUNTO LUCE Q05-011 Stradale Lastra a Signa VIA ENRICO FERMIO	(via fermi, lastra a signa l'ultimo lampione della via di fronte all'ingresso della piscina non funziona a tempo e quella zona è completamente al buio signora barbara, 3485124004 Segnalazione legata all'intervento n 21637) Punto luce spento	10/10/2024	10/10/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 35523 - PUNTO LUCE Q05-047 Stradale Lastra a Signa VIA POGGIO VITTORIO	(Lastra a Signa, segnalano lampione spento in via Poggio Vittorio nei pressi del n.c. 28/29. Al quadro trovato interruttore magnetotermico differenziale scattato per magnetotermico, provato a riarmare e l'impianto risulta perfettamente funzionante.Controllato anche la dispersione con lo strumento ma non si segnalano problemi.) Controllare impianto	10/10/2024	10/10/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38446 - QUADRO ELETTRICO Q15.02 LS15 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIALE VIII MARZO, 17P 15	(Lastra a Signa - parcheggio adiacente via Maremmana 18 - lampione abbattuto da tempo da Alia e mai ripristinato, hanno già fatto segnalazione al comune senza esito Ref. Mazzoni tel. 055-8729895 Individuato il plinto del palo mancante, il cavo è stato tirato indietro nel pozzetto.Da rimontare il palo con armatura Philips T7) Controllare impianto	10/10/2024	10/10/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38504 - QUADRO ELETTRICO Q66A LS66 Lastra a Signa PIAZZA DELLE TRECCIAIOLE 29	(Chiamata da cittadina di Lastra Signa Dalle ore 20:26 alle ore 22:55 Squadra Bargiacchi ferid Via livornese, Sant'Illario e Romania al buio)	3/10/2024	3/10/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38490 - QUADRO ELETTRICO Q56 LS56 a muro sportello in VTR Lastra a Signa VIA VAL DI ROSE 41	Controllare impianto (Lastra a Signa, in via Valdirose all'altezza del n.c. 43 controllare chiusino smurato. Il chiusino è da rialzare e murare)	2/10/2024	2/10/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 36276 - PUNTO LUCE Q16.02-015 Arredo urbano Lastra a Signa VIA CHIANTIGIANA 148	Punto luce spento, Verifica stabilità sostegno (Lastra a Signa - Via Chiantigiana 130- PI non funzionante segnalato dal sig.Vanni Claudio cell 3398608676 Riparato il punto luce sostituendolo con lampada 220v, da sostituire con sospesa led.Il cavo è molto usurato e va sostituito almeno fino al sottotetto.) Controllare impianto	2/10/2024	2/10/2024
Impianti speciali Edifici Cod. 41479 - Comune di Lastra a Signa Lastra a Signa Piazza del Comune 17 17	(Lastra a Signa, programmare proiettori facciata del palazzo comunale di colore ROSA Programmato la luce dei proiettori del colore che si avvicina il più possibile al rosa.) Controllare impianto	1/10/2024	1/10/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38528 - QUADRO ELETTRICO Q88 LS88 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA STAGNO, 68P	(Lastra a Signa, verifica funzionamento impianto parco fluviale. Trovato magnetotermico differenziale del regolatore di flusso scattato, il regolatore è ponticellato in morsetteria e il m/t scattato viene utilizzato come generale di tre circuiti che sono già protetti dal loro m/t differenziale.Da modificare il quadro con aggiunta di un contattore per non tenere 5 circuiti sotto al solito contattore.Impianto completamente funzionante) Punto luce spento (il signor maurizio passerì t. 3926023141 ci segnala che a ginestra fiorentina, in via maremmana all'altezza del civico 75, il lampione non	30/9/2024	30/9/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 36630 - PUNTO LUCE Q32-001 Stradale Lastra a Signa VIA MAREMMANA 75	e' funzionante Il punto luce era spento dall'orologio esce 220v correttamente, ricontrrollato tutti i serraggi al quadro e all'armatura.Il cavo che parte dal quadro fino all'armatura è un vecchio cavo rigido a due fili, sembra essere murato e probabilmente giuntato inseguito allo spostamento verso l'esterno del contatore.Lasciato impianto completamente funzionante. NOTA: De Cotiis uscita da lavoro ore 15:30)	27/9/2024	27/9/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38438 - QUADRO ELETTRICO Q09.01 LS09 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA CARLO PUCCI 56 56	Controllare impianto (Lastra a Signa, sostituire tesate e armature via Lavagnini. Sostituito i due cordini e le due armature, cambiato il cavo fino alla scatola e verificato il corretto funzionamento.) Assistenza Manifestazioni	23/9/2024	23/9/2024
Impianti speciali Edifici Cod. 41479 - Comune di Lastra a Signa Lastra a Signa Piazza del Comune 17 17	(Segreteria del Sindaco: richiesta di far provvedere a inserire la luce gialla da lunedì 23 fino al 29/9 Modificato il colore dei proiettori, riportato i proiettori al colore originale per formare il tricolore sulla facciata del comune.Due telecomandi avevano le batterie usurate, sostituire)	23/9/2024	30/9/2024
Impianti speciali Edifici Cod. 41479 - Comune di Lastra a Signa Lastra a Signa Piazza del Comune 17 17	Assistenza Manifestazioni (segreteria del Sindaco: richiesta di far provvedere a inserire la luce gialla da lunedì 23 fino al 29/9 Modificato il colore dei proiettori sulla terrazza, da riprendere due batterie cr2032 per i telecomandi.Installata presa nel pozzetto al giardino mura e fatto etichette nel quadro posto nella torretta nord. Al quadro nella torretta sud modificato la correzione del tramonto per fare accendere l'impianto alle 18:30.)	17/9/2024	23/9/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 49106 - QUADRO ELETTRICO Q99 LS99 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA DEL PRATO 2 0	Controllare impianto (Settore 5 - Cura del Patrimonio e Ambiente: per evento nella serata del 23 settembre presso "Giardino delle Mura" in via del Prato si rende necessaria l'installazione di tre plinti fuori terra e di relativi pali e corpi illuminanti da collegare all'impianto esistente. Eseguito i giunti per poter allacciare i tre punti luce, passato cavo d'alimentazione per predisposizione presa di servizio per montaggio palco, collegato il tutto al sottoquadro con relativi interruttori per sezionamento linee. Provato impianto tutto funzionante. Da eseguire etichette al quadro e montaggio presa di servizio CEE 240V)	20/9/2024	20/9/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38442 - QUADRO ELETTRICO Q11.02 LS11 A muro Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA S. MARTINO snc 0	Controllare impianto (Via di Sotto pressi cantiere Nuova rampa Ponte a Signa: Riposizionare plinto provvisorio Staccata la linea aerea per poter spostare il plinto, atteso lo spostamento da parte dei nostri colleghi e ricollegato la linea aerea. Provato impianto tutto funzionante.)	19/9/2024	19/9/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38442 - QUADRO ELETTRICO Q11.02 LS11 A muro Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA S. MARTINO snc 0	Controllare impianto (Via di Sotto pressi cantiere Nuova rampa Ponte a Signa: Riposizionare plinto provvisorio Lavoro eseguito come richiesto)	19/9/2024	19/9/2024

Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38444 - QUADRO ELETTRICO Q14 LS14 Stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA DEL GELSOMINO 78 31	Controllare impianto (Lastra a Signa, via del Gelsomino, fare giunti e bonifica portelle. Eseguito il giunto definitivo nel pozzetto e bonificato portella con morsetti rotti.Verificato il corretto funzionamento dell'impianto e risulta tutto funzionante.) Controllare impianto	17/9/2024 17/9/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38444 - QUADRO ELETTRICO Q14 LS14 Stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA DEL GELSOMINO 78 31	(Lastra a Signa, ricerca guasto via del Gelsomino Individuato in un pozzetto un cavo giuntato in due punti la scatola era fatta con il gel e sul giunto in linea il neutro era allentato e faceva lampeggiare i punti luce, eseguito collegamenti provvisori, da eseguire il giunto definitivo.) Controllare impianto	16/9/2024 16/9/2024
Impianti speciali Edifici Cod. 41479 - Comune di Lastra a Signa Lastra a Signa Piazza del Comune 17 17	(Settore 5 - Cura del Patrimonio e Ambiente richiede intervento su semaforo provvisorio in via Livornese ang. via del Rimaggio Sistemato la lanterna che era stata urtata, riposizionata e legato la lanterna al palo.) Controllare impianto	18/9/2024 18/9/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38441 - QUADRO ELETTRICO Q11.01 LS11 A muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA S. MARTINO snc 0	(Lastra a Signa ricerca guasto via San Martino Ricerca guasto per dispersione. Il guasto era causato da un proiettore sotto il ponte della ferrovia in via Livornese in dispersione, staccato, provato impianto e risulta tutto funzionante. Da riqualificare entrambi i proiettori sotto il ponte della ferrovia) Controllare impianto	11/9/2024 11/9/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38440 - QUADRO ELETTRICO Q10 LS10 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA DEL PRATO 43 0	(Lastra a Signa, verifica tubazioni per spostamento semaforo via Livornese. Verificato tubazioni per lo spostamento del palo semaforico e del T-red. Ritrovato due pozzetti sotto il manto stradale e ripuliti dalla terra. Riferito al tecnico comunale presente sul posto i vari passaggi per eseguire lo spostamento.) Controllare impianto	10/9/2024 10/9/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38430 - QUADRO ELETTRICO Q04.01 LS04 a muro Sportello in lamiera Lastra a Signa VIA BRUNO GIORDANO 5 5	(Lastra a Signa, via Bruno ricerca guasto. Al quadro interveniva il relè differenziale, ma dopo alcune prove non interveniva più il differenziale ma scattava il magnetotermico per corto circuito.Trovato al palo su via verdi 14 il cavo che va dalla portella all'armatura con la giunta scoppiata vicino all'armatura.Sostituito il cavo e bonificato i collegamenti in portella.) Punto luce spento, Verifica stabilità sostegno	10/9/2024 12/9/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 35667 - PUNTO LUCE Q07-020 Stradale Lastra a Signa VIA LIVORNESE 0	(La presente per segnalare che c'è un lampione non funzionante tra il tani sport e il numero civico 30 su via livornese. Al quadro trovato il magnetotermico differenziale scattato, riarmato e misurato la dispersione (20ma) eseguito un giro di controllo e notato un proiettore al cartello pubblicitario rotatoria coop guasto. Il punto luce della segnalazione è perfettamente funzionante.) Impianto spento	11/9/2024 12/9/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38441 - QUADRO ELETTRICO Q11.01 LS11 A muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA S. MARTINO snc 0	(Lastra a Signa, notato via Livornese parzialmente spenta. Via S.Martino trovato interruttore magnetotermico differenziale di un circuito scattato, staccato la fase rossa. Da trovare il guasto) Controllare impianto	10/9/2024 10/9/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38430 - QUADRO ELETTRICO Q04.01 LS04 a muro Sportello in lamiera Lastra a Signa VIA BRUNO GIORDANO 5 5	(Trovato interruttore magnetotermico differenziale scattato, riarmato e lasciato abbassato il terzo magnetotermico sul quadro di sx che alimenta il primo e terzo palo su via Cavallotti e il primo e terzo palo su via Verdi. Da cercare guasto. Magnetotermici tutti ok,accesso impianto e verificato funzionamento soprattutto pl in via cavallotti e via verdi tutti regolarmente accesi) Impianto spento	11/9/2024 12/11/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38430 - QUADRO ELETTRICO Q04.01 LS04 a muro Sportello in lamiera Lastra a Signa VIA BRUNO GIORDANO 5 5	(Lastra a Signa, si segnala che in via Turati, via Giordano Bruno l'illuminazione pubblica è spenta. Trovato interruttore magnetotermico differenziale scattato, riarmato e lasciato abbassato il terzo magnetotermico sul quadro di sx che alimenta il primo e terzo palo su via Cavallotti e il primo e terzo palo su via Verdi. Da cercare guasto.) Controllare impianto	10/9/2024 10/9/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38430 - QUADRO ELETTRICO Q04.01 LS04 a muro Sportello in lamiera Lastra a Signa VIA BRUNO GIORDANO 5 5	(Lastra a Signa, via Bruno ricerca guasto. Iniziato ricerca guasto in via Cavallotti - via verdi.) Controllare impianto	10/9/2024 10/9/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38438 - QUADRO ELETTRICO Q09.01 LS09 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA CARLO PUCCI 56 56	(Rilievi per fornitura nuovo palo via Lung'Arno Buozzi Eseguito rilievi per acquisto nuvo palo curvo.)	5/9/2024 5/9/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 35789 - PUNTO LUCE Q09.02-007 Stradale Lastra a Signa VIA SPARTACO LAVAGNINI 2	Verifica stabilità sostegno (Lastra a Signa, via Lavagnini sistemare collarino.)	6/9/2024 6/9/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 36549 - PUNTO LUCE Q27-001 Stradale Lastra a Signa VIA A. LANDUCCI	Verifica stabilità sostegno (Via Landucci 28: Verifica stabilità sostegno Sistemazione basamento messo fascia cambiato cavo ripiombato palo fatto giunti e provato)	6/9/2024 6/9/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 35564 - PUNTO LUCE Q06-004 Stradale Lastra a Signa VIA LIVORNESE 749	Punto luce spento, Verifica stabilità sostegno (la Sig.ra Ricci Silvana comunica che davanti a via livornese 749B il lampione è guasto da più di un mese Ripristinato il funzionamento del punto luce, sostituito alimentatore e bonificato collegamenti in portella. Provato impianto tutto funzionante.)	6/9/2024 6/9/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 34955 - QUADRO ELETTRICO Q97 LS97 Viale dello STADIO Lastra a Signa Viale dello Stadio, 1	Controllare impianto (Ripristinare spengimento campo alle ore 23:00. Ripristinato lo spengimento alle ore 23:00 come concordato. Provato impianto tutto ok.) Controllare impianto	5/9/2024 5/9/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38440 - QUADRO ELETTRICO Q10 LS10 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA DEL PRATO 43 0	(Smantellamento vecchio impianto provvisorio Piazza IV Novembre. Smantellato vecchio impianto provvisorio, rimosso proiettore e interruttore d'accensione. Orientato proiettore sulla Porta di Baccio, provato impianto tutto funzionante.)	4/9/2024 4/9/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 36549 - PUNTO LUCE Q27-001 Stradale Lastra a Signa VIA A.	Verifica stabilità sostegno (Via Landucci 28: Verifica stabilità sostegno)	5/9/2024 5/9/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Controllare impianto (Controllo posizione antenna e reset telecomando punto punto. Riposizionato l'antenna del punto punto ed eseguito reset e prove da remoto con il tecnico)	30/8/2024 30/8/2024

Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38438 - QUADRO ELETTRICO Q09.01 LS09 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA CARLO PUCCI 56 56 Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0 Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38519 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 Sportello a muro in lamiera Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0 Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38519 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 Sportello a muro in lamiera Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0 Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38433 - QUADRO ELETTRICO Q06 LS06 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA LIVORNESE 695 Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Controllare impianto (Mettere pali provvisori, montare armature e fare collegamenti.) Punti luce spenti (Chiamata da Moreno Bartoletti Proiettore bruciato all'entrata via dante alighieri,Lastra a Signa) Controllare impianto (modificato cablaggio ventole installate in precedenza.) Manutenzione telecontrollo (Installato ventole nel quadro TLC) Controllare impianto (verifica passaggio cavi via Livornese 695 Individuato i passaggi dei cavi per posa nuovo armadio con nuova fornitura Enel.) Controllare impianto (Rimuovere il cavo provvisorio Tolto il cavo provvisorio per commemorazione finita in via Alighieri.) Controllare impianto (Rimozione palo corrosivo Proseguito lavoro, arrivati fino a 1,10 metri da terra e ancora risulta tutto cemento, il mozzicone non si toglie, tagliato a pari manto stradale e lasciato zona in sicurezza. Da valutare realizzazione di un nuovo basamento.)	2/9/2024 2/9/2024 30/8/2024 19/8/2024 26/8/2024 26/8/2024	2/9/2024 1/9/2024 30/8/2024 19/8/2024 26/8/2024 26/8/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38438 - QUADRO ELETTRICO Q09.01 LS09 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA CARLO PUCCI 56 56	Controllare impianto (Torneo Basket Leo18 - 23-24-25 agosto 2024, siamo a richiedere l'estensione del tempo di illuminazione serale del Campo da basket Leonardo Bellomo per i 3 giorni di torneo (23-24 e 25 p.v.) fino alle ore 01.30 del mattino per consentirci di terminare il torneo, riporre le attrezzature e pulire gli spazi. Eseguito nuovo programma per l'accensione dell'impianto al tramonto e lo spegnimento alle 01:30. Provato impianto tutto ok.)	22/8/2024	22/8/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38438 - QUADRO ELETTRICO Q09.01 LS09 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA CARLO PUCCI 56 56	Controllare impianto (Rimuovere palo corrosivo, mettere provvisoriamente palo per illuminare la zona in attesa di definire i nuovi pali. Iniziato la rimozione del palo, a 50 cm da terra risulta ancora tutto cemento, tolto il palo, lasciato mozzicone e smaltito il palo in via Panziera. Lavoro da proseguire)	21/8/2024	21/8/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38438 - QUADRO ELETTRICO Q09.01 LS09 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA CARLO PUCCI 56 56	Controllare impianto (Lastra a Signa,il sindaco ha chiesto la verifica delle condizioni di stabilità dei lampioni ubitati nel tratto indicato nella planimetria sottostante. Via Lavagnini/piazza Andrei. Verificato la stabilità dei pali evidenziati in via Lavagnini. In totale sono 6 punti luce, di cui 3 con il collare alto, 1 con il collare basso rotto e 2 altamente corrosi. Tolto il palo n.3 e messo in sicurezza la zona, da togliere il palo n.4 e rifare il collare al palo n.5 (vedi e-mail))	20/8/2024	20/8/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38532 - QUADRO ELETTRICO Q93 LS93 a muro sportello in VTR Lastra a Signa VIA LIVORNESE 268 289	Impianto spento (Lastra a Signa, via del Leccio è completamente al buio. Trovato interruttore magnetotermico differenziale scattato, riarmato e risulta due p.l. spenti, sostituito 2 lampadine 10,5W led E27. Impianto funzionante, dispersione di 3 mA totale.)	20/8/2024	20/8/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Controllare impianto (Abbiamo la necessità di una presa elettrica con potenza di almeno 1,5kw con fornitura dal vostro contatore posto sulla parete dell'edificio "S. Antonio" lato piazza Garibaldi. Chiedo cortesemente la predisposizione di idonea fornitura. Posato cavo provvisorio per commemorazione, installato centralino con magnetotermico differenziale nel vano contatori e presa schuko. Provato impianto, tutto funzionante. Da smantellare Mercoledì 21 Agosto)	19/8/2024	19/8/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Controllare impianto (Verifica funzionamento, dopo mezzanotte l' impianto si accende e spegne ogni 5 minuti Verificato funzionamento con l'ausilio del nostro tecnico per eseguire prove da remoto. L'impianto è stato reimpostato come di default con l'accensione al 70%, poi durante la notte si abbassa al 50% per poi tornare al 70% la mattina presto.)	19/8/2024	19/8/2024
Pubblica illuminazione Punto Luce Cod. 35822 - PUNTO LUCE Q09.02-038A Proiettore Lastra a Signa VIA PONTENUOVO 0	Punto luce spento, Verifica stabilità sostegno (Lastra a Signa, ricerca guasto via Livornese, proiettore spento Ponte a Signa, comunicato da tecnico comunale. Riqualficato tutti e due i proiettori su Ponte a Signa con 2 proiettori 100W led simmetrici. Provato impianto tutto funzionante.)	12/8/2024	19/8/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38441 - QUADRO ELETTRICO Q11.01 LS11 A muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA S. MARTINO snc 0	Controllare impianto (Lastra a Signa, ricerca guasto via Livornese, proiettore spento Ponte a Signa, comunicato da tecnico comunale. Al quadro di via S.Martino trovato interruttore magnetotermico differenziale di un circuito staccato, misurato la dispersione ma risulta bassissima (2 mA), fatto giro di controllo e risulta tutto funzionante. Il proiettore sul ponte è allacciato al quadro di via Pucci e risulta guasto, da riqualficare con un nuovo proiettore led 100W.)	12/8/2024	12/8/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Controllare impianto (Richiesta ufficio tecnico comunale: Potenziamento illuminazione Piazza Garibaldi per Torneo di "Burraco" Potenziato illuminazione con proiettori led 200w, smontato il proiettore cree per sfruttare la staffa per installare il proiettore provvisorio e installato altri due proiettori, notato un proiettore con lampada da 70w bruciata, sostituita.)	29/7/2024	29/7/2024

Pubblica illuminazione Quadri Cod. 49106 - QUADRO ELETTRICO Q99 LS99 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA DEL PRATO 2 0	Punti luce spenti (Lastra a Signa, giardino mura rimontare faretti incasso		
	Trovato magnetotermico al quadro denominato segnapasso vecchi scattato, provato a riarmare ma non regge. Individuato il segnapasso guasto e smontato. Rimontato i due segnapasso nuovi e installato il gel nelle scatole.)	18/7/2024	22/7/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38440 - QUADRO ELETTRICO Q10 LS10 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA DEL PRATO 43 0	Punti luce spenti (Tecnico comunale segnala via del Prato al buio		
	Trovato differenziale puro da 25a, 30ma scattato, armato misurato dispersione (7ma) e verificato il funzionamento dell'impianto. Trovato un palo doppio ewo con un lato totalmente spento e l'altro lato con sono una parte di led funzionanti, tolto i fusibili in portella, lavoro da proseguire per ripristinare il funzionamento e sostituire il differenziale puro con uno da 300ma)	16/7/2024	16/7/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38501 - QUADRO ELETTRICO Q65 LS65 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA GIACOMO PUCCINI 11 13	Controllare impianto (Verifica funzionamento		
	Eseguito prove e misure, risulta tutto funzionante.)	12/7/2024	12/7/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38501 - QUADRO ELETTRICO Q65 LS65 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA GIACOMO PUCCINI 11 13	Impianto spento (Lastra a Signa, si segnala che in via San Martino, via Donizetti e parte di via Puccini l'illuminazione pubblica è spenta.		
	Al quadro di via Puccini trovato interruttore magnetotermico generale abbassato, riarmato, fatto giro di controllo e risulta tutto acceso.)	11/7/2024	11/7/2024
Impianti speciali Edifici Cod. 41479 - Comune di Lastra a Signa Lastra a Signa Piazza del Comune 17 17	Controllare impianto (Lastra a Signa, parco fluviale controllo paletto attraversamento pedonale con pannello fotovoltaico danneggiato.		
	Controllato attraversamento pedonale, eseguito prove e risulta tutto funzionante.)	9/7/2024	10/7/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38532 - QUADRO ELETTRICO Q93 LS93 a muro sportello in VTR Lastra a Signa VIA LIVORNESE 268 289	Punti luce spenti (Lastra a Signa, via del leccio 3 lampioni non fanno più.		
	Ripristino dei pl. spenti, sostituito lampade 10w led e27. provato impianto, tutto ok.)	9/7/2024	10/7/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38442 - QUADRO ELETTRICO Q11.02 LS11 A muro Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA S. MARTINO snc 0	Controllare impianto (Si segnala alcuni pl spenti in via Livornese nei pressi della ASL		
	Trovato interruttore magnetotermico differenziale scattato, riarmato, eseguito prove e misure e non risulta niente di anomalo. Fatto giro di controllo e tutti i p.l. risultano funzionanti.)	5/7/2024	5/7/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38445 - QUADRO ELETTRICO Q15.01 LS15 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIALE VIII MARZO, 17P 15	Controllare impianto (Buongiorno, volevo informarvi che da qualche giorno in viale 8 marzo alle Quattro Strade non c'è illuminazione stradale, rendendo pericoloso il transito e vulnerabile la zona ad eventi tipo furto. Sperando in un celere intervento. Vi ringraziamo. (39 339 752 5253~Selene)		
	Controllato impianto, non risulta niente di anomalo, l'accensione dell'impianto è alla 21.11 da orologio astronomico. Fatto giro di controllo e tutti i p.l. sono accesi, probabilmente è stato visto l'impianto spento prima delle 21:11)	5/7/2024	5/7/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38442 - QUADRO ELETTRICO Q11.02 LS11 A muro Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA S. MARTINO snc 0	Controllare impianto (Lastra a Signa, via di Sotto, rimozione cavi provvisori cantiere.		
	Rimosso i cavi provvisori per permettere i lavori, rimasti 2 p.l. spenti dentro il cantiere come da accordi. Riqualficato 1 p.l. con nuova armatura T4 Philips. Provato impianto tutto ok.)	3/7/2024	3/7/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38446 - QUADRO ELETTRICO Q15.02 LS15 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIALE VIII MARZO, 17P 15	Punti luce spenti (Lastra a Signa ,Quattro strade.		
	Signor Samuele Manetti (3337915915) segnala che i proiettori del campo sportivo sono tutti spenti e ritiene auspicabile che vengano riaccesi nelle sere future. Controllato impianto, i p.l. del campo sono spenti perché guasti, da riqualificare. Ricablato il quadro elettrico con nuovo orologio astronomico. Provato impianto tutto funzionante.)	2/7/2024	3/7/2024
Pubblica illuminazione Punto Luce Cod. 35808 - PUNTO LUCE Q09.02-025 Stradale Lastra a Signa VIA LUNGARNO BRUNO BUOZZI 89	Palo incidentato (Ricostruire collare protettivo scatola derivazione.		
	Realizzato struttura esagonale in legno per poter gettare il cemento, impastati 5 sacchi di cemento e colati. Da attendere l'essicazione per poter rimuovere la struttura ed eventualmente rifinire.)	1/7/2024	1/7/2024
Pubblica illuminazione Punto Luce Cod. 35808 - PUNTO LUCE Q09.02-025 Stradale Lastra a Signa VIA LUNGARNO BRUNO BUOZZI 89	Palo incidentato (Lastra a Signa, In Piazza Andrei e Lungarno Buozi hanno segnalato (non è bene chiara quale dei due lampioni) sia con il collare di cemento rotto e dicono che dondoli.		
	Chiedo urgentemente una verifica ed eventualmente eseguire quanto necessario per garantirne la stabilità. Demolito vecchio collare esagonale, scartato palo con spazzola e carta vetrata, dato una mano di convertitore di ruggine e due mani di antiruggine, montato cancelli per delimitare l'area di lavoro. Lavoro da proseguire (da rifare collare esagonale))	25/6/2024	25/6/2024
Pubblica illuminazione Punto Luce Cod. 35808 - PUNTO LUCE Q09.02-025 Stradale Lastra a Signa VIA LUNGARNO BRUNO BUOZZI 89	Palo incidentato (Lastra a Signa, In Piazza Andrei e Lungarno Buozi hanno segnalato (non è bene chiara quale dei due lampioni) sia con il collare di cemento rotto e dicono che dondoli.		
	Chiedo urgentemente una verifica ed eventualmente eseguire quanto necessario per garantirne la stabilità. Trovato palo incidentato in via Lung'arno Buozi 87, ripristinato il fissaggio dell'armatura, provato impianto e il p.l. risulta funzionante. Alla base del palo è stato distrutto il collare esagonale, da ripristinare. Palo non è dondolante ma va ripristinato il prima possibile perché presente anche la scatola con i collegamenti elettrici e non è stagna.)	24/6/2024	24/6/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38445 - QUADRO ELETTRICO Q15.01 LS15 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIALE VIII MARZO, 17P 15	Controllare impianto (Lastra a Signa- vicino Pizzeria Koccinella Piazza Sibilla Aleramo 21- Campo sportivo- 2 Lampioni non Funzionanti		
	segnalato dalla sig.ra Letizia Maestri cell.3470300181 - letiziamaestriperi@virgilio.it Trovato due p.l. spenti, in entrambi i casi il problema era del portafusibile vecchio che toccava male. Sostituito i due portafusibili e tutti e due hanno ripreso a funzionare correttamente.)	20/6/2024	20/6/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38432 - QUADRO ELETTRICO Q05 LS05 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa Piazza Gramsci	Controllare impianto (lastra a signa, guasto elettrico, via poggio vittorio, tutta al buio		
	Acceso impianto, fatto giro di controllo e tutti i punti luce risultano accesi. Simulato l'accensione dall'orologio in entrambi i quadri e non risulta niente di anomalo.)	20/6/2024	20/6/2024

Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 36886 - PUNTO LUCE Q56-007 Stradale Lastra a Signa VIA L.B. ALBERTI 89	Controllare impianto (Eseguire giunti definitivi Eseguito i giunti definitivi nel pozzetto, sostituito il cavo dal pozzetto fino alla portella con corde unipolari e sostituito il cavo dall'armatura alla portella.I cavi sono stati sostituiti perché usurati.) Punti luce spenti (Sostiuire proiettore terrazza comune. Sostituito il proiettore guasto con uno uguale, provato impianto e impostato tutti i proiettori sul colore rosso come richiesto) Controllare impianto (Lastra a Signa, via Livornese sopralluogo PMV Verificato le dimensioni dell'attuale cartellone pubblicitario e ritrovato pozzetto fronte palo e verificato dove fosse collegato l'attuale impianto di illuminazione del cartello.) Punto luce spento (Lastra a Signa - via Leon battista Alberti 42 - lampione non funzionante. Tel 3383973281 C'era un guasto all impianto non era solo un lampione spento. Trovato scatola bruciata Eseguito collegamenti in maniera provvisoria)	12/6/2024	12/6/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38440 - QUADRO ELETTRICO Q10 LS10 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA DEL PRATO 43 0	Controllare impianto (Spostamento contatore, quadro elettrico comando proiettore Allacciato il semaforo e il proiettore sul nuovo contatore, smantellato il vecchio quadro elettrico nel vano condominiale e sfilato il cavo dal primo pozzetto fino al vecchio quadro.Non è stato possibile sfilare il cavo dal pozzetto fino al vano condominiale perché non si muove, isolato il cavo da entrambi i lati.)	30/5/2024	30/5/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38435 - QUADRO ELETTRICO Q07 LS07 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA LIVORNESE 58 60	Controllare impianto (Lastra a Signa - via Leon battista Alberti 42 - lampione non funzionante. Tel 3383973281 C'era un guasto all impianto non era solo un lampione spento. Trovato scatola bruciata Eseguito collegamenti in maniera provvisoria)	30/5/2024	30/5/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 36886 - PUNTO LUCE Q56-007 Stradale Lastra a Signa VIA L.B. ALBERTI 89	Controllare impianto (Installato contatore su circuito proiettori nuovi.)	30/5/2024	30/5/2024
Impianti speciali Edifici Cod. 49718 - Centro Sociale / Biblioteca Lastra a Signa Via Palmiro Togliatti 34 34	Controllare impianto (Spostamento contatore, quadro elettrico comando proiettore Allacciato il semaforo e il proiettore sul nuovo contatore, smantellato il vecchio quadro elettrico nel vano condominiale e sfilato il cavo dal primo pozzetto fino al vecchio quadro.Non è stato possibile sfilare il cavo dal pozzetto fino al vano condominiale perché non si muove, isolato il cavo da entrambi i lati.)	23/5/2024	23/5/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 49717 - QUADRO ELETTRICO QE100 LS100 Lastra a Signa VIA LEON BATTISTA ALBERTI 2	Punti luce spenti (quadro ls10 ripristino pl spento Ripristinato il funzionamento della lanterna sotto il loggiato del comune, passato e fissato il cavo con dei chiodini per alimentare la lanterna.Verificato il funzionamento, al telefono con il tecnico provato il funzionamento da remoto.) Assistenza Manifestazioni (Posa manifesto piazza IV novembre Lastra a Signa Posato manifesto fornito dal comune sul palo indicato da operatore comunale.)	22/5/2024	22/5/2024
Impianti speciali Edifici Cod. 41479 - Comune di Lastra a Signa Lastra a Signa Piazza del Comune 17 17	Punti luce spenti (Lastra a Signa, Segnalazione lampioni non funzionanti via del leccio Verificato il corretto funzionamento dell'impianto, si segnala due lampadine led con attacco e27 bruciate nella zona del parcheggio, via del leccio è completamente funzionante.)	20/5/2024	20/5/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38441 - QUADRO ELETTRICO Q11.01 LS11 A muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA S. MARTINO snc 0	Manutenzione telecontrollo (installato sonda di luminanza e fatto collegamento a telecontrollo)	22/5/2024	22/5/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38519 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 Sportello a muro in lamiera Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Controllare impianto (Smantellare centralino provvisorio Ginestra Fiorentina Smantellato centralino provvisorio per sezionamento impianto e ripristinato collegamenti come in origine.)	20/5/2024	20/5/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38521 - QUADRO ELETTRICO Q81 LS81 "Chiantigiana" stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA REDIPUGLIA 1	Controllare impianto (Verifica tubazioni via Diaz/via 24maggio Lastra a Signa Verificato tubazione con sonda e strumento.)	9/5/2024	9/5/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38494 - QUADRO ELETTRICO Q60 LS60 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA S. LUCIA 2 0	Controllare impianto (Loc. Inno impianto spento Trovato interruttore magneto termico differenziale saltato. Riarmato interruttore, non si riscontrato anomalie.)	9/5/2024	9/5/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38468 - QUADRO ELETTRICO Q37 LS37 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA CARCHERI 86	Punti luce spenti (via del Prato punto luce spento via di Sotto all'altezza del cantiere Ripristinato funzionamento armatura, sostituito reattore, accenditore e lampada a 100W. Provato impianto tutto ok)	9/5/2024	9/5/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38440 - QUADRO ELETTRICO Q10 LS10 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA DEL PRATO 43 0	Controllare impianto (montaggio centralino per proiettore + centralino generale semaforo Ritirato nel pozzetto i vecchi cavi rg59,eliminato vecchi cavi da centralina ex t red. Fissato cassetto ottico fibra,montato centralino alimentazione semaforo e videosorveglianza e montato centralino illuminazione pubblica per impianto installato.verificato nuova tubazione enel.Provato impianto. Acquistato e preparato in magazzino materiale per lavoro su quadro LS27.)	7/5/2024	8/5/2024
Impianti speciali Edifici Cod. 41479 - Comune di Lastra a Signa Lastra a Signa Piazza del Comune 17 17	Controllare impianto (il solito il solito cittadino ci segnala che sono di nuovo spenti tutti i lampioni in via della guardiana e via landucci . Sostituito centralino 8 moduli e vecchio interruttore magneto termico differenziale,con altro di caratteristiche uguali ma con soglia differenziale 300mA.provato impianto.) Controllare impianto (Buongiorno, stamani abbiamo ricevuto questa segnalazione : tutti i lampioni in via della guardiana e via landucci sono spenti da ieri sera (erano accessi fino alle 21 di ieri seri e poi si sono spenti di colpo) Riarmato interruttore magnetotermico differenziale scattato, da sostituire l'interruttore differenziale attuale (30ma) con un 300ma)	7/5/2024	7/5/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38458 - QUADRO ELETTRICO Q27 LS27 Stradale Conchiglia RP1600 Lastra a Signa VIA E. RONDINELLI snc 0	Controllare impianto (il solito il solito cittadino ci segnala che sono di nuovo spenti tutti i lampioni in via della guardiana e via landucci . Sostituito centralino 8 moduli e vecchio interruttore magneto termico differenziale,con altro di caratteristiche uguali ma con soglia differenziale 300mA.provato impianto.) Controllare impianto (Buongiorno, stamani abbiamo ricevuto questa segnalazione : tutti i lampioni in via della guardiana e via landucci sono spenti da ieri sera (erano accessi fino alle 21 di ieri seri e poi si sono spenti di colpo) Riarmato interruttore magnetotermico differenziale scattato, da sostituire l'interruttore differenziale attuale (30ma) con un 300ma)	8/5/2024	8/5/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38483 - QUADRO ELETTRICO Q49.02 LS49 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA 24 MAGGIO snc 1	Controllare impianto (Buongiorno, stamani abbiamo ricevuto questa segnalazione : tutti i lampioni in via della guardiana e via landucci sono spenti da ieri sera (erano accessi fino alle 21 di ieri seri e poi si sono spenti di colpo) Riarmato interruttore magnetotermico differenziale scattato, da sostituire l'interruttore differenziale attuale (30ma) con un 300ma)	3/5/2024	3/5/2024

Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38458 - QUADRO ELETTRICO Q27 LS27 Stradale Conchiglia RP1600 Lastra a Signa VIA E. RONDINELLI snc 0	Controllare impianto (segnalano che i lampioni di via della Guardiana e via Rondinelli sono spenti da mercoledì. Chiedo cortesemente di controllare anche via Giusti e via Savonarola in quanto sulla medesima linea.	26/4/2024	26/4/2024
	Arrivati sul posto trovato trovato diff spento quadro rondinelli LS 27 trovato diff al quadro LS49.02 controllato quadro con la terna dei fusibili in via livornese n58 LS 07 tutto acceso, fatto giro di controllo tutto ok)		
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38444 - QUADRO ELETTRICO Q14 LS14 Stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA DEL GELSOMINO 78 31	Controllare impianto (chiusino smurato via del Giglio Sistemato provvisorio :da ritirare prima possibile.)	24/4/2024	24/4/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 37387 - PUNTO LUCE Q82-008 Stradale Lastra a Signa VIA SASSOFORTE 0	Palo piegato (Via Sassoforte indirizzare palo)	22/4/2024	22/4/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 35688 - PUNTO LUCE Q07-038 Stradale Lastra a Signa VIA NUOVA GUARDIANA 2	Rimontare palo e armatura (Fare collegamenti)	20/4/2024	20/4/2024
Impianti speciali Edifici Cod. 41479 - Comune di Lastra a Signa Lastra a Signa Piazza del Comune 17 17	Controllare impianto (Smantellato ex impianto t-red per posa nuovo contatore via Alberti/via livornese Smantellato il vecchio impianto t-rede ripulito la piastra di fondo, per liberare il posto al nuovo contatore NOTA: ci sono 4 cavi che facevano capo ad una scheda che sono alimentati, uno diretto e tre sono alimentati in base al rosso che scatta, da staccare quando verrà spento il semaforo.)	17/4/2024	17/4/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 37065 - PUNTO LUCE Q65-019 Stradale Lastra a Signa VIA GIACOMO PUCCINI 46	Palo corroso (Rimuovere pali via Puccini.)	15/4/2024	15/4/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 37072 - PUNTO LUCE Q65-023 Stradale Lastra a Signa VIA GIACOMO PUCCINI	Palo corroso (Rimuovere pali via Puccini.)	15/4/2024	15/4/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 37065 - PUNTO LUCE Q65-019 Stradale Lastra a Signa VIA GIACOMO PUCCINI 46	Controllare impianto (Rimuovere pali via Puccini. Smontare armatura Smontato armatura per poter togliere il palo fortemente corroso. Lavoro proseguito dalla squadra Librizzi-Pennella)	15/4/2024	15/4/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 37072 - PUNTO LUCE Q65-023 Stradale Lastra a Signa VIA GIACOMO PUCCINI	Palo corroso (Rimuovere pali via Puccini.Smontare armatura Smontato armatura per poter togliere il palo fortemente corroso. Lavoro proseguito dalla squadra Librizzi-Pennella)	15/4/2024	15/4/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38495 - QUADRO ELETTRICO Q60A LS60 stradale Lastra a Signa VIA S. LUCIA 2 1	Controllare impianto (Lastra a Signa, Via del Serraglio alcuni pl spenti Trovato interruttore magnetotermico differenziale compatto scattato, acceso impianto e misurato la dispersione, non si segnalano problemi)	18/4/2024	18/4/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38446 - QUADRO ELETTRICO Q15.02 LS15 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIALE VIII MARZO, 17P 15	Controllare impianto (Lastra a Signa Piazza Sibilla Aleramo PI Non funzionante anche nella zona dei giardini pubblici segnalato dalla sig.ra Claudia Franceschi cell 3394342231. Trovato interruttore magnetotermico differenziale scattato per differenziale, acceso impianto e misurato la dispersione, non si segnalano problemi, nel giro di controllo notato punto luce piegato nel vialetto che va dalla piazza verso il campo da basket.)	17/4/2024	17/4/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38444 - QUADRO ELETTRICO Q14 LS14 Stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA DEL GELSOMINO 78 31	Controllare impianto (Lastra a Signa - verifica pozzetto smurato via del giglio Il pozzetto smurato è della pubblica illuminazione, da murare.)	9/4/2024	9/4/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38522 - QUADRO ELETTRICO Q82 LS82 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA SASSOFORTE 52	Controllare impianto (Lastra a Signa - via Sassoforte verifica stabilità palo Verificato la stabilità del palo, il palo risulta non pericoloso ma da ripiombare e da sistemare il collarino che è completamente distrutto.)	9/4/2024	9/4/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38454 - QUADRO ELETTRICO Q22 LS22 A muro sportello in VTR Lastra a Signa VIA DI GELLO 11A 3	Impianto spento (Lastra a Signa, si segnala che le luci nel parcheggio della chiesa di Malmantile sono spente. trovato interruttore magnetotermico differenziale scattato, con l'ausilio telefonico del collega Lorenzo Varriale, riarmato e fatto giro di controllo. L'impianto funziona regolarmente.)	28/3/2024	28/3/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 49134 - QUADRO ELETTRICO Q78.01 LS78A A muro sportello in lamiera Lastra a Signa VIA DEI MORELLI snc 151	Controllare impianto (Sostituire interruttore differenziale quadro via Morelli Sostituuto interruttore magnetotermico differenziale guasto con soglia di 30ma con uno uguale ma con soglia 300ma)	27/3/2024	27/3/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38531 - QUADRO ELETTRICO Q91 LS91 Stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA VECCHIA PISANA	Controllare impianto (Sistemare quadro via Rimaggio pressi stazione Installato lamiera di protezione sotto al quadro elettrico.)	27/3/2024	27/3/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38440 - QUADRO ELETTRICO Q10 LS10 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA DEL PRATO 43 0	Controllare impianto (Rimozione provvisorio porta di Baccio. Smantellato quadro provvisorio alla porta di Baccio.Verificato il corretto funzionamento dell'impianto.)	27/3/2024	4/4/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 35869 - PUNTO LUCE Q10-042 Stradale Lastra a Signa VIA LIVORNESE 213	Punto luce spento, Verifica stabilità sostegno (Lastra a Signa, punto luce spento via Livornese 213 Montato armatura T5 aec provvisoria sul palo di fronte all'ASL e sostituito il cavo fino alla portella, l'armatura recuperata è stata installata sul punto luce della segnalazione.La T5 aec va sostituita appena arrivano le armature in ordine.)	22/3/2024	22/3/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38440 - QUADRO ELETTRICO Q10 LS10 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA DEL PRATO 43 0	Controllare impianto (Lastra a Signa, installazione centralino provvisorio per spegnere la Porta di Baccio Istallato il centralino provvisorio all'interno dell'armadio del varco elettronico per poter spegnere la porta di Baccio in occasione della giornata della terra.)	20/3/2024	20/3/2024

Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38521 - QUADRO ELETTRICO Q81 LS81 "Chiantigiana" stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA REDIPUGLIA 1 Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38486 - QUADRO ELETTRICO Q52 LS52 In abitazione privata Lastra a Signa VIA VECCHIA PISANA 20 20	Controllare impianto (Ricerca guasto Trovato in una portella dei morsetti ossidati e rotti, sostituiti e provato impianto. Non risulta niente di anomalo.) Impianto spento (La presente per comunicare che a seguito del temporale di ieri sera l'illuminazione pubblica di via del Serraglio a Lastra a Signa non è funzionante. Trovato interruttore differenziale scattato, riarmato, misurato dispersione di 5 mA, fatto giro di controllo e risulta tutto acceso regolarmente.) Controllare impianto (Comune di Lastra segnala via di sotto con alcuni punti luce spenti. Trovato un pl spento in prossimità del cantiere su via di sotto, misurato la corrente e all'armatura arrivano 190v, sostituito la lampada non funzionante.Tenuto impianto accesso ma le lampade non funzionanti risultano soltanto una.) Controllare impianto (Dal comune di Lastra segnalano impianto parzialmente spento in piazza del Popolo Trovato al quadro di sezionamento interruttore magnetotermico differenziale scattato, riarmato e trovato un proiettore con il fusibile in portella bruciato e all'interno del proiettore si nota dell'acqua.Impianto da efficientare, lasciato un solo pl spento. NOTA: intervento iniziato alle 7:30) Controllare impianto (Ricerca guasto piazza del Comune Trovato alimentazione lanterna esterna con fili interrotti. Bonificato scatola collegamenti,rimane da eseguire nuova alimentazione per impossibilità passaggio nuova linea in forassite.) Controllare impianto (Carcheri, via del Lastrico impianto spento	26/3/2024 25/3/2024	26/3/2024 25/3/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38440 - QUADRO ELETTRICO Q10 LS10 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA DEL PRATO 43 0	(Ricerca guasto piazza del Comune Trovato alimentazione lanterna esterna con fili interrotti. Bonificato scatola collegamenti,rimane da eseguire nuova alimentazione per impossibilità passaggio nuova linea in forassite.) Controllare impianto (Carcheri, via del Lastrico impianto spento	23/3/2024	23/3/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38518 - QUADRO ELETTRICO Q78A LS78 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA DEI MORELLI snc 1	(Ricerca guasto piazza del Comune Trovato alimentazione lanterna esterna con fili interrotti. Bonificato scatola collegamenti,rimane da eseguire nuova alimentazione per impossibilità passaggio nuova linea in forassite.) Controllare impianto (Carcheri, via del Lastrico impianto spento	23/3/2024	23/3/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	(Ricerca guasto piazza del Comune Trovato alimentazione lanterna esterna con fili interrotti. Bonificato scatola collegamenti,rimane da eseguire nuova alimentazione per impossibilità passaggio nuova linea in forassite.) Controllare impianto (Carcheri, via del Lastrico impianto spento	22/3/2024	22/5/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38451 - QUADRO ELETTRICO Q19 LS19 Stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA DEL LASTRICO 26P 22	(Ricerca guasto piazza del Comune Trovato alimentazione lanterna esterna con fili interrotti. Bonificato scatola collegamenti,rimane da eseguire nuova alimentazione per impossibilità passaggio nuova linea in forassite.) Controllare impianto (Carcheri, via del Lastrico impianto spento	22/3/2024	22/3/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	(Ricerca guasto piazza del Comune Trovato alimentazione lanterna esterna con fili interrotti. Bonificato scatola collegamenti,rimane da eseguire nuova alimentazione per impossibilità passaggio nuova linea in forassite.) Controllare impianto (Carcheri, via del Lastrico impianto spento	18/3/2024	18/3/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	(Ricerca guasto piazza del Comune Trovato alimentazione lanterna esterna con fili interrotti. Bonificato scatola collegamenti,rimane da eseguire nuova alimentazione per impossibilità passaggio nuova linea in forassite.) Controllare impianto (Carcheri, via del Lastrico impianto spento	15/3/2024	15/3/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 35688 - PUNTO LUCE Q07-038 Stradale Lastra a Signa VIA NUOVA GUARDIANA 2	Rimontare palo e armatura (Rimettere palo PCZ H 10.80, armatura philips T5, fare collegamenti.lavoro da finire fare giunti)	18/3/2024	18/4/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38434 - QUADRO ELETTRICO Q06S LS06 Stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA LIVORNESE 695 1	Controllare impianto (Da eseguire giunti nel pozzetto, connettore al proiettore e smantellare vecchio allacciamento provvisorio. Eseguito giunti definitivi, allacciato cavo di messa a terra. Collegato faretto tramite giunto stagno e smantellato vecchio impianto di alimentazione provvisorio. Tappato corrugato dove c'è esce la tubazione con cemento.)	18/3/2024	18/3/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38443 - QUADRO ELETTRICO Q13 LS13 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MARIO MOSCHI 5 5	Punti luce spenti (Lastra a Signa via Mario Moschi lato giardino- PI con led mancanti-ed uno non funzionante segnalato dal sig. Trambusti cell.3471815081. Verificato funzionamento impianto,tutti i led dei punti luce risultano funzionanti completamente. Quello situato nel giardino non funzionante é da riquilificare, come mail inviata in aprile 2023 (il lavoro di sostituzione é impossibile da eseguire con piattaforma))	13/3/2024	18/3/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38434 - QUADRO ELETTRICO Q06S LS06 Stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA LIVORNESE 695 1	Controllare impianto (Via Livornese 631 - Sottopasso pedonale (Porto di Mezzo) Istallazione proiettore + F&Posa tubo in rame circa 5 metri + F&Posa linea interrata 70 m circa Passato cavo FG163g2,5 dal punto luce in piazzetta fino al sottopasso, passata terra di 16 mm (30 metri) dalla piazzetta fino al nodo di terra. Da eseguire giunti nel pozzetto, connettore al proiettore e smantellare vecchio allacciamento provvisorio.)	11/3/2024	13/3/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 34957 - QUADRO ELETTRICO Q98 LS98 Via di SOTTO, 77 Lastra a Signa Via di Sotto 77 77	Manutenzione Straordinaria (Realizzazione provvisorio per illuminazione Cantiere di via di Sotto Ponte a Signa. Posa nr 2 plinti + pali & armature + linea aerea provvisoria. Portato plinti e pali)	11/3/2024	11/3/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 34955 - QUADRO ELETTRICO Q97 LS97 Viale dello STADIO Lastra a Signa Viale dello Stadio, 1	Controllare impianto (Lastra a Signa, via dello stadio, verificare mancanza punto luce interrato. Il punto luce è stato divolto, messo in sicurezza il cavo e riarmato interruttore al quadro elettrico.)	8/3/2024	8/3/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 36806 - PUNTO LUCE Q48-001 Stradale Lastra a Signa VIA DEGLI ULIVI	Rimontare palo e armatura (Lastra a Signa via degli Ulivi rimettere palo PCZ H 8,80 con armatura T3 - 89583 Philips ClearWay gen2. Fare collegamenti.)	8/3/2024	11/3/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 35867 - PUNTO LUCE Q10-040 Stradale Lastra a Signa VIA LIVORNESE 197	Punto luce spento, Verifica stabilità sostegno (Si segnala punto luce spento via Livornese incrocio via Diaz. Sostituito alimentatore con uno similare, il punto luce non funziona, provato a smontare la piastra con l'alimentatore da un'altro punto luce ma il pl segnalato non funziona, probabile piastra led guasta, rimontato la piastra con l'alimentatore su l'altro punto luce e funziona regolarmente.Lavoro da proseguire.)	7/3/2024	7/3/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38503 - QUADRO ELETTRICO Q66 LS66 stradale Conchiglia RP1600 Lastra a Signa PIAZZA DELLE TRECCIAIOLE 29	Controllare impianto (Verifica funzionamento impianto Controllato il funzionamento dell'impianto, l'impianto funziona correttamente.Abbiamo modificato il programma dell'orologio e tolto le correzioni di alba e tramonto.)	6/3/2024	13/3/2024

Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38482 - QUADRO ELETTRICO Q49.01 LS49 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA 24 MAGGIO snc 2	Punti luce spenti (Si segnala punti luce spenti via Alberti, Lastra a Signa. I punti luce spenti sono su via livornese all'altezza del circolo il Tripitetolo, trovato magnetotermico scattato, i pl spenti sono 4 di cui due installati su mensola e con linea aerea.Sul secondo palo abbiamo installato un magnetotermico per sezionare il circuito a metà.Lasciato impianto funzionante, lavoro da proseguire.)	6/3/2024	6/3/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38441 - QUADRO ELETTRICO Q11.01 LS11 A muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA S. MARTINO snc 0	Controllare impianto (Lastra, via albertiappare corrugato. Tappato il corrugato da l quale esce il tubo in rame che alimenta il nuovo proiettore.)	4/3/2024	4/3/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38445 - QUADRO ELETTRICO Q15.01 LS15 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIALE VIII MARZO, 17P 15	Controllare impianto (Demolire basamento Smantellato il basamento del quadro tolto e tappato i corrugati.)	4/3/2024	4/3/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38445 - QUADRO ELETTRICO Q15.01 LS15 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIALE VIII MARZO, 17P 15	Controllare impianto (Lastra a Signa, rimozione quadro in via 8 Marzo Smontato armadio a causa del muro pericolante, ritirato nel pozzetto i cavi ed eseguito nuovi giunti, tolto interruttore che proteggeva la linea che partiva dal quadro principale (ls15.01) e allacciato sotto ad un circuito esistente per farlo funzionare con orologio, lavoro da proseguire per smantellare il basamento eappare i corrugati.)	1/3/2024	1/3/2024
Impianti speciali Edifici Cod. 41479 - Comune di Lastra a Signa Lastra a Signa Piazza del Comune 17 17	Controllare impianto (Si richiede modifica accensione impianti di pubblica illuminazione nei pressi del centro. Modificato la correzione di alba e tramonto nei seguenti quadri:ls07-ls49.01-ls49.02-ls03.01-ls03.02-ls10-ls99-ls79-ls17-ls08.01-ls08.02-ls91-ls11.01-ls11.02-ls93-ls09.01-ls09.02 Gli orologi sopra citati sono impostati su Prato e con correzione di 00:00)	28/2/2024	28/2/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38496 - QUADRO ELETTRICO Q61 LS61 a muro sportello in VTR Lastra a Signa VIA S. ILARIO 36 17	Controllare impianto (Abbiamo notato che il nostro pl era sempre acceso, eseguendo delle prove abbiamo notato che il pl interessato era stato collegato sotto l'impianto della parrocchia. Lavoro da proseguire il giorno successivo con l'elettricista della parrocchia L'elettricista della parrocchia è riuscito a ritrovare dove era stato collegato il punto luce, staccato dall'impianto della parrocchia.I fili che alimentano il pl passano vicino al nostro vano contatore l'elettricista e il proprietario anno deciso di intercettare il cavi in facciata e di non farlo passare da dentro la proprietà eseguendo delle tracce sulla facciata esterna, la facciata verrà sistemata dell'elettricista.Il punto luce è nuovamente allacciato sotto al contatore della pubblica illuminazione.)	28/2/2024	28/2/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38513 - QUADRO ELETTRICO Q72 LS72 a muro sportello in lamiera Lastra a Signa VIA ANTONIO GRAMSCI 196	Impianto spento (contatore guasto Trovato il contatore enel con interruttore armato, misurato la tensione in uscita dal contatore, ma non erogava corrente.Aperta segnalazione da ufficio perché il numero cliente sul contatore non era possibile rilevarlo.)	27/2/2024	27/2/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38496 - QUADRO ELETTRICO Q09.01 LS09 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA S. ILARIO 36 17	Impianto spento (segnala un cittadino che da circa 5 giorni non funziona tutta l'illuminazione nella frazione di S.Illario a Lastra a Signa. Tel. 3387188867 La segnalazione è riferita al quadro ls72,abbiamo verificato anche il quadro ls61 e abbiamo notato che il nostro pl era sempre acceso, seeguendo delle prove abbiamo notato che il pl interessato era stato collegato sotto l'impianto della parrocchia.Lavoro da proseguire il giorno successivo con l'elettricista della parrocchia)	26/2/2024	27/2/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38468 - QUADRO ELETTRICO Q37 LS37 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA CARCHERI 86	Impianto spento (hanno segnalato che la zona di via Carcheri - loc. Inno è tutta al buio. Trovato interruttore magnetotermico differenziale scattato, riarmato e misurato la dispersione (0,8ma) impianto funzionante.)	26/2/2024	27/2/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38438 - QUADRO ELETTRICO Q09.01 LS09 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA CARLO PUCCI 56 56	Controllare impianto (Via Lungarno Buozzi sistemare lamiera danneggiata Montato lamierino di protezione nuovo, adattandolo alla base del palo.)	23/2/2024	23/2/2024
Impianti speciali Edifici Cod. 41479 - Comune di Lastra a Signa Lastra a Signa Piazza del Comune 17 17	Controllare impianto (Contatori Enel lastra. Eseguito foto e inviate tramite mail a pubblica illuminazione)	21/2/2024	21/2/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38526 - QUADRO ELETTRICO Q86 LS86 Stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa PIAZZA PIAVE, 3P	Controllare impianto (Comprato mgt 10a alla sonepar Montato al quadro sostituendo porta fusibile,pulito quadro dove possibile)	14/2/2024	14/2/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38526 - QUADRO ELETTRICO Q86 LS86 Stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa PIAZZA PIAVE, 3P	Impianto spento (Call Center segnala impianto spento a Malmantile. Riattivato differenziale)	13/2/2024	13/2/2024
Pubblica illuminazione Punto luce Cod. 49338 - PUNTO LUCE Q11.01-053 Stradale Lastra a Signa VIA L.B. ALBERTI 3	Controllare impianto (Eseguire sopralluogo via Alberti per posizionare nuovo punto luce. Verificato con tecnico del comune il posizionamento del nuovo punto luce, da eseguire una tubazione in rame da dove è stato portato il corrugato fino al punto luce e passare il cavo in terra per alimentarlo.Da eseguire nel vano contatore del semaforo un centralino con orologio astronomico per comandare il punto luce.)	8/2/2024	8/2/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38441 - QUADRO ELETTRICO Q11.01 LS11 A muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA S. MARTINO snc 0	Controllare impianto (Vari pls in via Livornese e via De Amicis Trovato il cavo del circuito tutta notte bruciato nella risalita che va dal marciapiede al cordino che cammina lungo il muro, bonificato il cavo ed eseguito nuovi giunti per ripristinare il corretto funzionamento dell'impianto.)	12/2/2024	12/2/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38440 - QUADRO ELETTRICO Q10 LS10 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA DEL PRATO 43 0	Controllare impianto (Controllare funzionamento Trovato interruttore magnetotermico differenziale da 0,03A scattato, presente una dispersione di 5ma, sostituito l'interruttore con un differenziale da 0,30 ma.)	5/2/2024	6/2/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 40638 - QUADRO ELETTRICO Q79 LS79 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA MISERICORDIA snc 0	Punti luce spenti (ci è stato riferito che nel parcheggio dietro la Misericordia di Lastra, ci sono 2 fari spenti. Sostituito lampade guaste, smontato la parte interna per prendere le misure per verificare la possibilità di eseguire un adeguamento con piastre led, rimontato le parti smontate e rimesso tutto in funzione)	5/2/2024	5/2/2024

Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38495 - QUADRO ELETTRICO Q60A LS60 stradale Lastra a Signa VIA S. LUCIA 2 1	Punti luce spenti (Lastra, via Santa Lucia pl spento Il punto luce spento è in via Calcinaia n2 all'interno di un giardino privato, trovato il palo senza portella con i fili fuori e completamente cotti.Ripristinato il meglio possibile i fili e ricollegato tutto, montato nuova portella.punto luce funzionante.) Controllare impianto	30/1/2024	30/1/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38532 - QUADRO ELETTRICO Q93 LS93 a muro sportello in VTR Lastra a Signa VIA LIVORNESE 268 289	(Lastra a Signa, illuminazione spenta via Leccio Trovato interruttore magnetotermico differenziale scattato, riarmato l'interruttore e misurato la dispersione, non si segnalano problemi.Imlianto funzionante regolarmente, i corpi illuminanti con braccetti artistici presentano segni di corrosione, da valutare sostituzione.)	29/1/2024	29/1/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38491 - QUADRO ELETTRICO Q57 LS57 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA TOGLIATTI 26 28	Controllare impianto (verifica p.l. via Gramsci 101 Verificato i pl in via Gramsci 101, i punti luce interessati dalla segnalazione sono di proprietà del condominio.)	29/1/2024	29/1/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38440 - QUADRO ELETTRICO Q10 LS10 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA DEL PRATO 43 0	Controllare impianto (Sopralluogo porta di Baccio Eseguito sopralluogo per riquilificare la Porta di Baccio, preso misure della tubazione di rame e dei cavi al suo interno.)	24/1/2024	24/1/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38440 - QUADRO ELETTRICO Q10 LS10 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA DEL PRATO 43 0	Controllare impianto (Rimozione linea in facciata via Alighieri. Rimosso cavo in facciata dal terrazzo del comune fino al civico n.7)	24/1/2024	24/1/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38463 - QUADRO ELETTRICO Q32 LS32 a muro sportello in VTR Lastra a Signa Via Maremmana 82 82	Controllare impianto (Sostituito un led rosso da 300w, testato funzionamento semafori, i led rossi da 200w dei semafori delle abitazioni private non funzionano, le restanti lanterne invece si.)	23/1/2024	23/1/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38441 - QUADRO ELETTRICO Q11.01 LS11 A muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA S. MARTINO snc 0	Controllare impianto (Ricerca guasto Ricollegato fase staccata in data 19 Gennaio, la dispersione non si è più manifesta, aperto alcuni pozzetti a campione e risulta che su via Livornese i collegamenti sono stati fatti con scatole a derivazione con gel che sembra essere usurato.Probabile dispersione causata da una scatola con il gel in cattivo stato di conservazione.Ripristinato il funzionamento dell'impianto.)	22/1/2024	22/1/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38463 - QUADRO ELETTRICO Q32 LS32 a muro sportello in VTR Lastra a Signa Via Maremmana 82 82	Controllare impianto (Chiamata da Moreno, semaforo a lampeggio via maremmana 75 Ginestra Fiorentina ("zona Grillino"). Eseguito test, tre rossi LED da sostituire, un 300w e due 200w. Non è stato possibile testare il completo funzionamento delle altre lampade a causa del traffico e del semaforo parzialmente operativo.)	22/1/2024	22/1/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38441 - QUADRO ELETTRICO Q11.01 LS11 A muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA S. MARTINO snc 0	Controllare impianto (Verifica funzionamento. Trovato interruttore mgt diff saltatp, staccato fase s per dispersione. Lavoro da proseguire)	19/1/2024	19/1/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38441 - QUADRO ELETTRICO Q11.01 LS11 A muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA S. MARTINO snc 0	Controllare impianto (da cittadino di lastra a signa, Via livornese verso la stazione ,impianto con poca illuminazione. trovato un diff staccato,riarmato ,via livornese tutta accesa)	18/1/2024	18/1/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38501 - QUADRO ELETTRICO Q65 LS65 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA GIACOMO PUCCINI 11 13	Controllare impianto (Controllo parametri orologio astronomico. Regolato orologio astronomico su quadro e quadri limitrofi)	19/1/2024	19/1/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38501 - QUADRO ELETTRICO Q65 LS65 a muro Armadio in lamiera Lastra a Signa VIA GIACOMO PUCCINI 11 13	Impianto spento (dal comune di lastra a signa, Via Donizetti e via Puccini al buio. Arrivati sul posto trovato tutto acceso,fatto giro di controllo tutto regolare)	18/1/2024	18/1/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38480 - QUADRO ELETTRICO Q47 LS47 In abitazione privata Lastra a Signa VIA MAREMMANA 6	Controllare impianto (Sopralluogo per alimentazione quadro. Il contatore è all'interno dell'abitazione pericolante, non è possibile accedere all'interno.Al civico n2 riferiscono che il proprietario non abiti più in zona ma fuori regione, i loro contatori sembrano essere dal lato opposto alla strada.)	17/1/2024	17/1/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38520 - QUADRO ELETTRICO Q80 LS80 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA CHIANTIGIANA 242 0	Controllare impianto (Sopralluogo per alimentazione quadro. Il punto luce interessato viene alimentato dal quadro ls80 è ancora presente il vecchio palo che prendeva corrente dal contatore presente all'interno dell'abitazione, non è stato possibile entrare in casa perché non era presente nessuno, ma parlando con il vicino e sentendo telefonicamente il proprietario il contatore sembra essere dismesso ma ancora presente nel vano.)	17/1/2024	17/1/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38483 - QUADRO ELETTRICO Q49.02 LS49 stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA 24 MAGGIO snc 1	Controllare impianto (Alcuni pl spenti via Livornese e Via Savonarola. Riarmato interruttore magnetotermico in alto a destra "TN"e si sono riaccesi i pl in via Livornese. Via Savonarola risulta tutta funzionante però ad un primo controllo sembra che sia alimentata senza alcuna protezione(neppure magnetotermica).)	8/1/2024	8/1/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38453 - QUADRO ELETTRICO Q21 LS21 a muro sportello in VTR Lastra a Signa VIA BELFIORE 1 1 F	Controllare impianto (Impianto spento zona Belvedere, controllare impianto e pozzetto. Trovato impianto funzionante.Impostato però orologio astronomico su Prato perché su Firenze gli orari alba - tramonto non mi sembravano giusti. Riguardo al pozzetto:risulta con chiusino sostituito e rimurato.)	8/1/2024	8/1/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38453 - QUADRO ELETTRICO Q21 LS21 a muro sportello in VTR Lastra a Signa VIA BELFIORE 1 1 F	Punti luce spenti (Segnalato da .utente.. alle ore .23:00... Descrizione segnalazione .via Belfiore spenta Luogo intervento .lastra a signa Intervento eseguito con collega .vanno... dalle ore ..23:00. fino alle ore .01:30...del 06/01/24. Descrizione intervento . orologio in tilt la batteria ha retto il display era acceso orologio è ripartito)	5/1/2024	5/1/2024
Pubblica illuminazione Quadri Cod. 38431 - QUADRO ELETTRICO Q04.02 LS04 Stradale Armadio in vetroresina Lastra a Signa VIA BRUNO GIORDANO 5 5	Punti luce spenti (Segnalato da .serafini.. alle ore 19:00 Descrizione segnalazione . impianto parzialmente spento Luogo intervento .lastra a signa Intervento eseguito con collega ..vanni... dalle ore ..19:00.. fino alle ore ..20:45 Descrizione intervento ..riarmato diff a sx al quadro in via giordano bruno)	5/1/2024	5/1/2024



COMUNE DI LASTRA A SIGNA
Settore 6 "Polizia Municipale"

AL SEGRETARIO GENERALE
S E D E

OGGETTO : ricognizione periodica degli affidamenti di servizi pubblici locali a rilevanza economica ex art. 30 d.lgs. 201/2022

Ai fini della ricognizione di cui all'oggetto, si comunica che questo settore ha proceduto all'affidamento del servizio pubblico locale della gestione della sosta a pagamento alla società Consiag Servizi Comuni srl.

Si riportano di seguito le indicazioni utili ai fini della suindicata ricognizione.

- SERVIZIO : Gestione della sosta a pagamento (PARCOMETRI)
- AFFIDAMENTO : Deliberazione C.C. N. 55 DEL 29/06/2021 (contratto sottoscritto il 29/07/2021 rep. 167)
- DURATA : anni 6
- SCADENZA : 01/09/2027
- VALORE COMPLESSIVO DEL CONTRATTO : € 90.000,00
- VALORE SU BASE ANNUA : € 15.000,00
- TARIFFE : approvate con deliberazione G. M. 85/2021 e G.M. n. 101 del 21/09/2021 nell'importo indicato di seguito:
 - a) euro 1,00 per ogni ora con frazionamento minimo di euro 0,20 per quindici minuti;
 - b) euro 2,00 per ogni ora a partire dalla terza ora;
- STRUTTURA PREPOSTA AL MONITORAGGIO : SETTORE 6 – "Polizia Municipale"
- SOGGETTO AFFIDATARIO : CONSIAG SERVIZI COMUNI SRL, C.F./P.IVA 02296760974), con sede in Prato, via Panziera n. 16
- QUOTE POSSEDUTE DAL COMUNE : 7,69%
- RISULTATI ECONOMICI DI PERTINENZA DELL'ENTE NELL'ULTIMO TRIENNIO (ANNI 2022 – 2023 – 2024): € 46.030,04
- LA CONCESSIONE NON COMPORTA ALCUNA SPESA A CARICO DELL'ENTE CHE, A FRONTE DEL SERVIZIO, RICEVE IL 49,5% DEGLI INCASSI.

Lastra a Signa 2 dicembre 2025



Il Comandante della Polizia Locale
Comm. Capo Franco Rugi
(Sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art.21 D.Lgs n. 82/2005 e s.m.i.)



Franco Rugi
02.12.2025 12:29:07
GMT+01:00