

Spett.le

Comune di Rodengo Saiano (BS)

Ufficio Lavori Pubblici

Piazza Vighenzi, 1

25050 Rodengo Saiano (BS)

Desenzano, 28/07/2026

Prot. MDD/AD/ad – 645/26

Oggetto: CONSIP - SERVIZIO LUCE 3 – DOCUMENTO RICONSEGNA DEGLI IMPIANTI

Con la presente la scrivente società comunica che alla data del 31/09/2026, come da OPF n. 3748005 del 29/06/2017 termina il contratto di servizio Luce 3 – CONSIP stipulato per la gestione ed efficientamento energetico degli impianti di pubblica illuminazione del territorio comunale di Rodengo Saiano (BS).

In conformità a quanto stabilito nell' allegato A, paragrafo 7.2, della "Convenzione per l'Affidamento del Servizio Luce e dei servizi connessi per le Pubbliche Amministrazioni", questo elaborato costituisce il "Documento di Riconsegna Impianti" e con la presente vengono elencati e descritti gli impianti oggetto della gestione Edison Next Government srl, dal 2017 ad oggi e lo stato di conservazione in restituzione al Comune.

Impianti di pubblica illuminazione - stato di consistenza da Anagrafica Tecnica (agg. Luglio 2026)

N. centri luminosi a LED: 2065

N. Quadri elettrici: 84 quadri elettrici + 1 sottoquadro

Gli impianti sono stati riqualificati nel corso degli anni 2017 e nel 2018 messi a regime a seguito delle attività di spomiscuamento elettrico/meccanico dagli impianti di e-distribuzione (ex Enel Sole s.p.a.) ai quali erano parzialmente sottesi per effetto del riscatto degli impianti dall'amministrazione comunale in periodo antecedente la presa in consegna da parte di Edison Next Government srl.

Efficientamento e risparmio energetico

Attraverso le risorse a canone, prenotata dall'amministrazione comunale, in sede di stipula contrattuale, sono stati efficientati tutti i centri luminosi, sostituendo gli apparecchi con tecnologia ad incandescenza (Mercurio, SAP e Ioduri metallici) con nuova tecnologia a LED.

L'attività ha fatto conseguire, un risparmio energetico di oltre il 75%.

Edison Next Government Srl

Sede Legale

Viale Fulvio Testi, 121

20162 Milano

Tel. +39 02 87387755

nextgovernment@pec.edison.it

Società a socio unico soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte di Edison Next Spa

Capitale Sociale 64.900.000,00 euro i.v.

Reg. Imprese di Milano - Monza - Brianza - Lodi C.F. e Partita IVA 12860530158

REA di Milano 1592042

Codice destinatario RWYUTBX

www.EdisonNext.it

Nello specifico, il consumo energetico degli impianti di pubblica illuminazione del Comune di Rodengo Saiano, si è modificato passando dal dato acquisito nel 2017 di **1.205.478 Kwh/anno** al dato del 2025 di **261.699 Kwh/anno**, raggiungendo un risparmio di **78,29%** e superando ampiamente l'obiettivo dichiarato in sede progettuale del 73%.

Ad oggi il parco illuminotecnico del Comune di Rodengo Saiano consente all'amministrazione comunale di godere dei benefici e vincoli imposti dalle vigenti leggi in materia di contenimento del consumo energetico per gli impianti di pubblica utilità e del risparmio economico finanziario per la gestione dei medesimi.

Stato generale degli impianti

Dalle verifiche condotte sui quadri elettrici, in linea generale si può considerare lo stato di conservazione impiantistica buona.

Tuttavia, è oggettivamente da osservare in linea generale le linee elettriche di dorsale, che vista la probabile vetustà hanno influito sulle verifiche di linea dei quadri elettrici.

Lo stato delle apparecchiature elettroniche a LED è da considerarsi buono con un margine temporale di piena funzionalità elettrico/meccanica, in condizione buona.

Lo stato di conservazione dei Quadri Elettrici BT IP, è buono ed in completa funzionalità elettrico-meccanica (come più ampiamente specificato nelle schede analitiche delle misurazioni condotte in campo, allegate).

Nel corso del 2026 sono state ultimate le verniciature di tutti i sostegni sulla base delle disposizioni di colore comunicateci dall'amministrazione comunale.

Anagrafica tecnica aggiornata – impianti di pubblica illuminazione

Il censimento degli impianti viene restituito a codesta amministrazione comunale attraverso un database fornito su tabella .xlsx di tutto il parco illuminotecnico.

Sarà pertanto consentita sia la modifica, sia l'aggiornamento delle informazioni di ogni singolo elemento tracciato.

Viene allegata alla presente anche la tabella dei POD IP che costituisce la titolarità anagrafica dei punti di erogazione dell'energia elettrica per l'alimentazione degli impianti e l'ultima lettura disponibile relativa al primo trimestre 2026.

Come espresso dal capitolato tecnico, sarà onere e cura di codesta amministrazione comunale la voltura dei singoli POD per l'acquisizione della titolarità anagrafica dei medesimi.

Allegati:

Anagrafica tecnica Punti luce

Anagrafica Tecnica Quadri elettrici

Lista POD IP

Lettura POD 1° trimestre 2026

Edison Next Government srl