



COMUNE DI BEDOLLO

PROVINCIA DI TRENTO

Tel. (0461) 556624 Fax 556050

C.A.P. 38043

Cod. Fisc. 80005890225

COPIA

DETERMINAZIONE N. 128 dd. 17 giugno 2026

del Responsabile

del Servizi Tecnici

**OGGETTO: IMPEGNO DI SPESA PER ADESIONE ALLA
CONVENZIONE CONSIP "GESTIONE E
EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DEGLI IMPIANTI
DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DI PROPRIETÀ DEGLI
ENTI PUBBLICI" - LOTTO 16 - TRENTO ALTO
ADIGE - ORDINE DIRETTO. CIG: BBD3A859C5.**

OGGETTO: IMPEGNO DI SPESA PER ADESIONE ALLA CONVENZIONE CONSIP "GESTIONE E EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA DI PROPRIETÀ DEGLI ENTI PUBBLICI" - LOTTO 16 - TRENINO ALTO ADIGE - ORDINE DIRETTO. CIG: BBD3A859C5.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO

Premesso che:

- l'Amministrazione Comunale intende perseguire la riqualificazione energetica e l'efficientamento dell'illuminazione pubblica di tutto il territorio comunale, anche al fine di ripristinare idonee condizioni di sicurezza per la viabilità pedonale e carraia dell'ambiente urbano;
- sono state vagliate diverse modalità consentite dalla normativa attuale per raggiungere l'obiettivo sopra citato.

Considerato che CONSIP S.p.A. ha attivato una nuova convenzione relativa al Gestione ed efficientamento energetico degli impianti di illuminazione pubblica di proprietà degli Enti Locali, Lotto 16 - Trentino Alto Adige - ordine diretto.

Dato atto che con Determinazione n. 61 del 30.03.2026 del Responsabile dell'Ufficio Tecnico è stata avviata la procedura finalizzata all'adesione alla Convenzione Consip "Gestione ed efficientamento energetico degli impianti di illuminazione pubblica di proprietà degli Enti Locali", procedendo all'invio di un ordinativo non vincolante di importo zero per la "Richiesta preliminare di fornitura per il servizio di gestione ed efficientamento energetico degli impianti di illuminazione pubblica di proprietà degli enti locali" - ordinativo esecuzione immediata n. 9020537 - procedura di acquisto n. 1517643.

Accertate le caratteristiche del servizio che sono le seguenti:

- nome del servizio: richiesta preliminare di fornitura per il servizio di gestione ed efficientamento energetico degli impianti di illuminazione pubblica di proprietà degli enti locali;
- descrizione tecnica: richiesta preliminare di fornitura per la gestione, conduzione, manutenzione degli impianti di illuminazione pubblica di proprietà degli enti locali, nonché l'esecuzione di interventi di efficientamento energetico (sostituzione di tecnologie obsolete con tecnologia LED) e di adeguamento normativo degli impianti di illuminazione pubblica;
- unità di vendita: punti luce;
- area di consegna o erogazione: Trentino Alto Adige;
- codice articolo fornitore: GEIP-L16-TRIV-RPF;
- tipo contratto: acquisto;
- codice CPV: 50232100-1: servizi di manutenzione di impianti di illuminazione stradale;
- condizioni di fornitura: preliminare.

Considerato che tramite la Convenzione è possibile investire sull'efficientamento energetico degli impianti grazie alla sostituzione di lampade tecnologicamente obsolete con lampade a maggiore efficienza, nonché all'installazione di componenti di impianto utili all'ottimizzazione, regolazione e risparmio di energia.

Dato atto che a seguito di richiesta preliminare di fornitura del 24.03.2026 (ordinativo esecuzione immediata n. 9020537 - procedura di acquisto n. 1517643), è stato consegnato il progetto, assunto al protocollo comunale con il n. 2677 del 31.03.2026, successivamente integrato con protocollo n. 2887 del 09.04.2026, per il Comune di Bedollo (TN) relativo al Servizio di riqualificazione energetica ed efficientamento dell'illuminazione pubblica di tutto il territorio comunale, redatto per la definizione tecnica, economica e gestionale del servizio offerto, composto dai seguenti elaborati:

DOCUMENTI:

1. ES.R0 documento elenco elaborati
2. ES.R1 documento relazione generale
3. ES.R2 documento relazione tecnica specialistica
4. ES.R3 documento piano di manutenzione
5. ES.R4 documento cronoprogramma dei lavori

6. ES.R5 documento piano di sicurezza e coordinamento
7. ES.R6 documento fascicolo con le caratteristiche dell'opera
8. ES.R7 documento bilancio materico

ELABORATI GRAFICI STATO DI FATTO

9. ES.A1.1 planimetria dello stato di fatto - punti luce
10. ES.A1.2 planimetria dello stato di fatto - punti luce
11. ES.A1.3 planimetria dello stato di fatto - punti luce
12. ES.A1.4 planimetria dello stato di fatto - punti luce
13. ES.A1.5 planimetria dello stato di fatto - punti luce
14. ES.A1.6 planimetria dello stato di fatto - punti luce
15. ES.A1.7 planimetria dello stato di fatto - punti luce
16. ES.A2.1 planimetria dello stato di fatto - quadri e afferenza punti luce
17. ES.A2.2 planimetria dello stato di fatto - quadri e afferenza punti luce
18. ES.A2.3 planimetria dello stato di fatto - quadri e afferenza punti luce
19. ES.A2.4 planimetria dello stato di fatto - quadri e afferenza punti luce
20. ES.A2.5 planimetria dello stato di fatto - quadri e afferenza punti luce
21. ES.A2.6 planimetria dello stato di fatto - quadri e afferenza punti luce
22. ES.A2.7 planimetria dello stato di fatto - quadri e afferenza punti luce

ELABORATI GRAFICI STATO DI PROGETTO

23. ES.B1.1 classificazione illuminotecnica di progetto
24. ES.B1.2 classificazione illuminotecnica di progetto
25. ES.B1.3 classificazione illuminotecnica di progetto
26. ES.B1.4 classificazione illuminotecnica di progetto
27. ES.B1.5 classificazione illuminotecnica di progetto
28. ES.B1.6 classificazione illuminotecnica di progetto
29. ES.B1.7 classificazione illuminotecnica di progetto
30. ES.B2.1 planimetria dello stato di progetto - riqualfica punti luce
31. ES.B2.2 planimetria dello stato di progetto - riqualfica punti luce
32. ES.B2.3 planimetria dello stato di progetto - riqualfica punti luce
33. ES.B2.4 planimetria dello stato di progetto - riqualfica punti luce
34. ES.B2.5 planimetria dello stato di progetto - riqualfica punti luce
35. ES.B2.6 planimetria dello stato di progetto - riqualfica punti luce
36. ES.B2.7 planimetria dello stato di progetto - riqualfica punti luce
37. ES.B3.1 planimetria dello stato di progetto - adeguamento normativo
38. ES.B3.2 planimetria dello stato di progetto - adeguamento normativo
39. ES.B3.3 planimetria dello stato di progetto - adeguamento normativo
40. ES.B3.4 planimetria dello stato di progetto - adeguamento normativo
41. ES.B3.5 planimetria dello stato di progetto - adeguamento normativo
42. ES.B3.6 planimetria dello stato di progetto - adeguamento normativo
43. ES.B3.7 planimetria dello stato di progetto - adeguamento normativo

TABELLE RIEPILOGATIVE

44. ES.T1 tabella caratteristiche dei centri luminosi - stato di fatto
45. ES.T2 elenco dei quadri elettrici allo stato di fatto
46. ES.T3 tabella di adeguamento dei centri luminosi - stato di progetto
47. ES.T4 elenco dei quadri elettrici allo stato di progetto
48. ES.T5 geometria stradale e analisi dei rischi
49. ES.T6 calcoli illuminotecnici
50. ES.T7 piani orari funzionamento

ALTRA DOCUMENTAZIONE

51. ES.S1 documentazione tecnica dei materiali proposti
52. ES.M1 computo metrico estimativo
53. ES.M2 elenco prezzi unitari

54. ES.M3 quadro economico_Rev1
 55. ES.M4 quadro incidenza manodopera.

Considerato che:

- l'adesione alla convenzione Consip consentirà di ammodernare l'attuale sistema di illuminazione pubblica e ridurne complessivamente il costo dell'energia elettrica e di destinare esternamente la gestione/manutenzione;
- l'adesione alla convenzione Consip darà origine a un contratto tra fornitore del servizio e Amministrazione Comunale della durata di 9 anni.

Considerato che l'intervento prevede la realizzazione di opere per un importo di € 163.670,00 al netto degli oneri per la sicurezza di € 3.468,66 e dell'IVA.

Visto il prospetto economico riassuntivo per anno di gestione, il quale prevede di passare da un consumo annuo di 303.243,36 kWh a 109.718,70 kWh, che evidenzia i seguenti costi comprensivi di iva pari al 22% stimati come segue:

	STORICO (1 annualità)	EFFETTI CONCESSIONE GEIP (1 annualità)
CANONI LAVORI [€]		22.186,38 €
COSTO FORNITURA EN. ELETTRICA [0,216 €/kWh]	79.976,89 €	28.936,88 €
MANUTENZIONE E GESTIONE [€]	13.420,00 €	32.947,86 €
MANUTENZIONE STRAORDINARIA [€]		14.120,51 €
TOTALI	93.396,89 €	98.191,63 €

Considerato che si intende approvare il progetto esecutivo e impegnare l'Ente al pagamento del canone di 9 anni, per i lavori di riqualificazione dell'impianto di illuminazione pubblica, e della manutenzione e gestione.

Analizzato che il progetto punta alla riqualificazione energetica ed efficientamento dell'illuminazione pubblica di tutto il territorio comunale.

Visto che con deliberazione della Giunta Comunale n.83 del 06.05.2026 si è proceduto all'approvazione del progetto esecutivo di gestione ed efficientamento energetico degli impianti di illuminazione pubblica come sopra riportato.

Visto che con procedura di acquisto n. 1582196, in data 22.05.2026, il Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale, tramite la piattaforma digitale "Acquistinretepa", procedeva a effettuare l'ordinativo di esecuzione immediata n. 9092040 nei confronti del fornitore contraente Triveneta Luce s.r.l. con sede presso Strada dei molini 98 - 36100 - Vicenza, P.IVA e C.F. 04467840247

Visti:

- la L.P. 23/1990 e ss.mm. e il relativo regolamento di esecuzione;
- il D.Lgs. 36/2023;
- l'art. 126 del Codice degli enti Locali della Regione T.A.A. approvato con L.R. 3 maggio 2018, n. 2;
- la deliberazione del Consiglio Comunale n. 41 di data 17.12.2025 avente ad oggetto: "Approvazione DUP 2026 - 2028";
- la deliberazione del Consiglio Comunale n. 42 del 17.12.2025 avente ad oggetto "Approvazione Bilancio finanziario e nota di aggiornamento 2026 - 2028";
- la deliberazione della Giunta Comunale n. 1 di data 07.01.2026 avente ad oggetto: "Approvazione Piano Esecutivo di gestione (P.E.G.) 2026 - 2028".

Visto che con Decreto Sindacale n. 01 di data 07.01.2025 prot. n. 106/I, è stato conferito al dipendente Ing. Alice Andreatta l'incarico di Responsabile Unico del Servizio di "Ufficio tecnico lavori pubblici ed edilizia privata, Cantiere Comunale e Manutenzione Patrimonio" al quale spetta la gestione del Servizio e l'adozione del presente atto.

Visto il decreto Sindacale n. 01/2026 di data 07.01.2026, con il quale è stato conferito l'incarico di Responsabile del Servizio Finanziario alla dipendente Martina Santuari.

Vista l'istruttoria interna dell'ufficio competente in merito alla correttezza e alla legittimità della proposta della presente determinazione e verificata la competenza all'adozione del presente provvedimento.

Tutto ciò premesso,

DETERMINA

1. di dare atto che le premesse formano parte integrante e sostanziale del presente atto e ne costituiscono la motivazione e la narrativa fondante;
2. di affidare a Triveneta Luce s.r.l. con sede presso Strada dei molini 98 - 36100 - Vicenza, P.IVA e C.F. 04467840247 l'incarico di "Gestione ed efficientamento energetico degli impianti di illuminazione pubblica di proprietà degli Enti Locali - Lotto 16 - Trentino Alto Adige - Trentino Alto Adige - ordine diretto" per gli impianti di proprietà del Comune di Bedollo;
3. di impegnare la somma pari a € 326.762,05, relativi alla manutenzione straordinaria, al capitolo 8100/77 (missione 10, programma 5, titolo 2, macroaggregato 2);

4. di impegnare la spesa relativa alla manutenzione e gestione al capitolo 5130/02 come segue:

descrizione	2026	2027	2028
Manutenzione e gestione	13.728,27	32.947,86	32.947,86

5. di prenotare gli impegni sugli anni successivi fino al 2035 come segue:

descrizione	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Manutenzione e gestione	32.947,86	32.947,86	32.947,86	32.947,86	32.947,86	32.947,86	19.219,58

6. di dare atto che il CIG è il seguente: BBD3A859C5;

7. di dare evidenza ai sensi dell'art. 4 della L.P. 23/1992 che avverso la presente determinazione sono ammessi:

- ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 giorni, ai sensi dell'art. 8 del D.P.R. 24.11.1971, n. 1199;
- ricorso giurisdizionale al T.R.G.A. di Trento, entro 60 giorni, ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs. 02.07.2010, n. 104.

Per gli atti delle procedure di affidamento relativi a pubblici lavori, servizi o forniture, ivi comprese le procedure di affidamento di incarichi di progettazione e di attività tecnico-amministrative a esse connesse, si richiama la tutela processuale di cui agli articoli 119 e 120 del D.Lgs. 2 luglio 2010, n. 104, per effetto della quale il ricorso al Tribunale Regionale Giustizia Amministrativa di Trento va proposto entro 30 giorni e non è ammesso il ricorso straordinario al Presidente della Repubblica.

Bedollo,

17 giugno 2026

Il Responsabile dei Servizi Tecnici

F.to Ing. Alice Andreatta

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

Visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria sulla presente determinazione, espresso ai sensi dell'art. 191 – comma 1 del D.lgs. 267/2000 e dell'art. 7 del Regolamento di Contabilità approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 19 dd. 01.06.2020.

Bedollo,

17 giugno 2026

Il RESPONSABILE SERVIZI FINANZIARI

F.to Martina Santuari

Copia conforme all'originale.

Bedollo, 18 giugno 2026

Il Segretario Comunale A Scavalco

dott.ssa Mariuccia Cemin

