



COMUNE DI CASTELVETRANO
(Libero Consorzio Comunale di Trapani)

V DIREZIONE
SERVIZI A RETE ED AMBIENTE

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE
ATTO V DIREZIONE N. 440 DEL 01-12-2023

OGGETTO: CONVENZIONE CONSIP SERVIZIO LUCE 4 -LOTTO 11 - GESTIONE DELLA PUBBLICA ILLUMINAZIONE. RIDETERMINAZIONE IMPEGNO DI SPESA PER GESTIONE "A CANONE" E IMPEGNO DI SPESA PER GESTIONE "EXTRA CANONE"

IL RESPONSABILE DELLA V DIREZIONE ORGANIZZATIVA
SERVIZI A RETE ED AMBIENTE
Dott. Vincenzo Caime

Ai sensi dell'art. 6 della L. 241/90, dell'art. 5 della L.R. 10/91, del regolamento comunale di organizzazione e delle norme per la prevenzione della corruzione e delle illegalità, propone l'adozione della seguente Determinazione, di cui ne attesta la regolarità e la correttezza del procedimento svolto per i profili di propria competenza, attestando, contestualmente, l'insussistenza di ipotesi di conflitto d'interessi;

PREMESSO CHE:

con Deliberazione della Giunta Municipale n. 191 del 28.09.2022 è stato deliberato di:

- 1) Approvare l'adesione alla convenzione stipulata dalla società Consip S.P.A. con Enel SO.L.E. s.r.l. denominata "Servizio Luce 4 – Lotto 11 – contratto durata 9 anni" relativa al "Servizio di manutenzione e gestione integrata della pubblica illuminazione nel comune di Castelvetro";
- 2) Prendere atto del Piano Tecnico Economico (PTE) come da Capitolato Tecnico alla Convenzione Consip, comprensivo degli interventi relativi agli impianti di pubblica illuminazione così come rimesso a questo Ente da Enel SO.L.E. s.r.l. in data 09.06.2022 composto dai seguenti elaborati:
 - Allegato 1 - Consistenze dei punti luce di illuminazione pubblica;
 - Allegato 2 - Consistenze dei POD e quadri di alimentazione di illuminazione pubblica;
 - Allegato 3 - Relazione tecnica degli interventi;
 - Allegato 4 - Piano di manutenzione;
 - Allegato 5 - Computi metrici estimativi;
 - Allegato 6 - Schede tecniche e documenti illustrativi dei materiali utilizzati;
 - Allegato 7 - Preventivo di spesa;
- 3) Prendere atto che il canone annuo complessivo stimato per la durata di nove anni del contratto per il servizio luce è di € 1.347.361,67 iva compresa al 22% (canone 1° anno ante) ed € 1.329.324,28 (canone medio ante);
- 4) Dare atto che l'adesione alla nuova convenzione SL4 Consip, edizione 4 troverà copertura nelle somme previste nel bilancio 2021 – 2023 al codice 10.05.1.103, capitolo 6850.8 "Spese di manutenzione e consumo di energia elettrica per la pubblica illuminazione" relativamente agli stanziamenti per l'anno 2022 per € 112.280,13 sul quale assume formale impegno di spesa; per l'annualità 2023, invece, stante gli incrementi dei costi di energia elettrica rilevati nell'ultimo periodo a causa della nota crisi energetica, si procederà ad adeguare il relativo stanziamento in sede di predisposizione del bilancio di previsione 2022 – 2024 in corso di redazione;
- 5) Tenere conto, per quel che riguarda le spese da finanziare per gli anni successivi al 2023 e fino all'anno 2032, ai sensi dell'art. 183 comma 2 del D.lgs 267/2000, delle obbligazioni assunte col presente provvedimento;
- 6) Autorizzare DI AUTORIZZARE l'affidamento del Servizio Luce alla società Enel Sole srl, con sede a Roma in Viale Tor di Quinto n.45/47, P.IVA: 15844561009, per nove anni, con decorrenza dalla data che verrà prefissata nel verbale di consegna degli impianti nonché alle condizioni e secondo le modalità prefissate dalla Consip spa, con la convenzione Servizio Luce 4 – Lotto

11.....”.

7) *Demandare alle competenze della Direzione VI “Servizi a Rete e Ambientali” di provvedere all’esecuzione dell’ordinativo di fornitura ed a porre in essere tutti gli adempimenti relativi.*

relativamente alla originaria Richiesta Preliminare di Fornitura n. 6653083 del 17/02/2022 e al successivo Ordinativo Preliminare di Fornitura OPF n. 6969654 del 07/10/2022, sono state attivate le procedure per potere dare formalmente avvio alla convenzione;

con Determinazione del Responsabile della ex VI Direzione “Servizi a Rete e Ambientali” n. 333 del 10.11.2022 è stato determinato di:

1) *DARE ATTO che l’avvio del servizio di manutenzione e gestione integrata della pubblica illuminazione nel comune di Castelvetro in Convenzione Consip Servizio luce 4 – Lotto 11 verrà a cadere col 01.12.2022.*

2) *IMPEGNARE la spesa, ai sensi del combinato disposto degli artt. 163, 183 e 250 del D.lgs 267/2000, per il “servizio di manutenzione e gestione integrata della pubblica illuminazione nel comune di Castelvetro - Convenzione Consip Servizio Luce 4 – Lotto 11”, al codice intervento di cui alla missione 10, programma 05, titolo 1, macro aggregato 103, capitolo 6850.8 “Spese di manutenzione e consumo energia elettrica per la pubblica illuminazione” del bilancio 2021-2023, per € 112.280,13 in corrispondenza degli stanziamenti previsti per l’anno 2022 (copertura servizi mese di dicembre) e per € 1.347.361,67 (copertura servizi 1° anno ante) in corrispondenza degli stanziamenti previsti per l’anno 2023.*

3) *DARE ATTO che per gli anni successivi dal 2024 al 2031, saranno impegnate le somme necessarie adeguando, in aumento o in diminuzione, gli stanziamenti determinati dal canone medio ante annuale presunto di € 1.329.324,28, richiamato nella deliberazione di adesione di G.M. n. 191 del 28.09.2022, in funzione delle variazioni assunte dalla componente energetica presente all’interno del canone dei servizi.*

Con verbale del 30.11.2022 è stato sottoscritto tra il Responsabile della ex VI Direzione il procuratore per conto di Enel Sole la presa in consegna degli impianti con avvio del servizio alle ore 00:01 del 01.12.2022;

Nel merito sono stati presi in consegna:

- N. 92 (dato da PTE) impianti di illuminazione pubblica (quadri di comando IP);
- N. 6915 (dato da PTE) punti luce illuminazione pubblica (lampade IP);

con nota prot. n. 09.05.2023 del 09.05.2023, per motivi riconducibili a una migliore organizzazione degli uffici e gestione delle procedure connesse, stante anche la carenza di personale tecnico a disposizione dell’Ente, è stato richiesto alla società Enel SO.L.E. s.r.l. di prendere in gestione n. 7 impianti semaforici comunali;

VISTA la nota della società Enel Sole prot. n. 44407 del 09/11/2023, assunta al protocollo generale dell’Ente in data 09.11.2023 al n. 60362, con la quale in riferimento alla richiesta preliminare di fornitura e al successivo OPF, tenuto conto della disponibilità della società di prendere in carico in SL4 gli impianti semaforici comunali, essendo intervenuto un incremento del perimetro di gestione, ha trasmesso la revisione del Piano Tecnico Economico, composto dai seguenti elaborati (allegati alla presente deliberazione):

- Allegato 1: Consistenze dei punti luce - Rev.1
- Allegato 2: Consistenze POD e quadri di alimentazione - Rev.1
- Allegato 3: Relazione tecnica degli interventi - Rev.1
- Allegato 4: Piano di manutenzione - Rev.1
- Allegato 5: Computi metrici estimativi - Rev.1
- Allegato 6: Schede tecniche e documenti illustrativi dei materiali utilizzati - Rev.1
- Allegato 7: Preventivo di spesa - Rev.1
- Allegato 8: Elaborati Planimetrici.

PRESO ATTO delle risultanze delle elaborazioni differenziali quantitative ed economiche tra il PTE originario presentato all’atto dell’adesione ed elaborato in REV 1 secondo il nuovo perimetro di gestione come in appresso (*cit. dettami elaborato “Allegato 7 - preventivo di spesa – Rev. 1” che tengono conto di nuovi costi in diminuzione della componente energetica attualizzata a ottobre 2023*):

- Punti Luce PL PTE_rev 1 = 7034 (+ 119 PL = 11 PL + 108 semafori);
- POD PTE rev 1 = 100 (+8 = 1 IP + 7 semafori);

PRESO ATTO che con Deliberazione di G.M. n. 232 del 20.11.2023 è stato deliberato di:

1) **DI APPROVARE** il Piano Tecnico Economico (PTE) REV 1, costituito dagli elaborati in premessa riassunti e che sono allegati al presente atto come parte integrante dello stesso.

2) **DI PRENDERE ATTO** che il canone annuo complessivo stimato per la durata di nove anni del contratto per il servizio luce per la gestione "a canone" è di € 6.120.322,65 oltre iva al 22% con un risparmio per l'Ente, rispetto ai costi determinati con il Piano Tecnico Economico originario di complessivi € 1.706.855,04 oltre iva al 22%.

3) **DI DEMANDARE** al Responsabile della V Direzione "Servizi a Rete ed Ambiente" l'onere di formulare un nuovo atto aggiuntivo (ordine integrativo) in diminuzione da inserire nella piattaforma "Acquistinretepa" per complessivi € 6.912.991,85 oltre iva al 22% (€ 6.120.322,65 per gestione a canone + € 792.669,20 per gestione extra canone).

4) **DI DEMANDARE** ai Responsabili della V e della VII Direzione l'onere di provvedere, per i motivi esposti in premessa:

alla revisione contabile con la rideterminazione dell'impegno di spesa in diminuzione assunto in precedenza relativamente alla gestione "a canone" degli impianti;

nella pianificazione degli interventi e all'impegno della relativa spesa per extra canone previsti nel PTE rev. 1 al netto di quelli già effettuati nel corrente anno 2023 (€ 40.000,00 oltre iva) per complessivi € 752.669,20 oltre iva, secondo il seguente prospetto economico riassuntivo per anno di gestione:

N.	Anno di riferimento	Importo iva esclusa
1	2024	€ 250.000,00
2	2025	€ 150.000,00
3	2026	€ 100.000,00
4	2027	€ 60.000,00
5	2028	€ 50.000,00
6	2029	€ 50.000,00
7	2030	€ 50.000,00
8	2031	€ 42.669,20

CONSIDERATA la necessità, pertanto, di procedere alla revisione contabile dei servizi "a canone" con la rideterminazione dell'impegno di spesa originariamente assunto con Determinazione del Responsabile della ex VI Direzione "Servizi a Rete e Ambientali" n. 333 del 10.11.2022, secondo la tabella riportata a pag. 7 dell'elaborato "allegato 7 – preventivo di spesa" del Piano Tecnico Economico rev. 1, come in seguito:

CANONE [€]	ANNO 1	ANNO 2	ANNO 3	ANNO 4	ANNO 5	ANNO 6	ANNO 7	ANNO 8	ANNO 9
Manutenzione luce (M)	217.315	259.627	259.627	259.627	259.627	259.627	259.627	259.627	259.627
Manutenzione semafori (M)	-	2.808	2.808	2.808	2.808	2.808	2.808	2.808	2.808
Energia luce (E)	663.429	396.010	394.020	392.030	390.040	388.050	388.050	388.050	388.050
Energia semafori (E)	-	1.975	1.975	1.975	1.975	1.975	1.975	1.975	1.975
Totale	880.744	660.420	658.430	656.440	654.450	652.460	652.460	652.460	652.460
canone medio luce	675.784,33								
canone medio semafori	4.251,52								
canone totale medio	680.035,86								

N.B. la tabella di cui sopra indica gli importi al netto dell'iva

Pertanto, gli importi iva compresa, secondo il qui di seguito elencato prospetto:

CANONE [€]	ANNO 2023	ANNO 2024	ANNO 2025	ANNO 2026	ANNO 2027	ANNO 2028	ANNO 2029	ANNO 2030	ANNO 2031
Totale	564.822,49 *	805.712,40	803.284,60	800.856,80	798.429,00	796.001,20	796.001,60	796.001,60	796.001,60

* L'importo di € 564.822,49 riferito alla bisogna relativa all'anno 2023 è calcolato in funzione delle spese liquidate alla società Enel Sole s.r.l. e alle relative proiezioni a copertura dei fabbisogni fino alla fine dell'anno solare.

CONSIDERATA, altresì, la necessità, di procedere a impegnare la spesa relativa agli “interventi extra canone” previsti nel Piano Tecnico Economico rev. 1, al netto degli interventi già effettuati nell'anno 2023 per complessivi € 752.669,20 oltre iva al 22% per un totale di € 967.056,42 per come pianificato nella Deliberazione di G.M. n. 232 del 20.11.2023, come da prospetto anzidetto;

Visti:

- Il D.lgs 18 agosto 2000, n 267;
- Il D.lgs 30marzo 2001 n. 165;
- L'art. 40, lettera m) dello Statuto del Comune di Castelvetro, approvato con deliberazione di C.C. n. 130 del 16.12.2008, pubblicato nella G.U.R.S. Parte 1^ Supplemento Straordinario n. 20 del 08.05.2009, modificato con deliberazione C.C. n. 17 del 21.03.2013, pubblicata sulla GURS n. 37 del 09.08.2013, che ne attribuisce la propria competenza;
- Il vigente regolamento degli uffici e dei servizi;
- La deliberazione di G.M. n. 90 del 29.04.2022 di “Approvazione del Piano Triennale della Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza (PTPCT) – Aggiornamento 2022-2024;
- la Determina del Sindaco n. 07 del 31.01.2023 con la quale sono stati affidati gli incarichi ai Responsabili di Direzione del Comune di Castelvetro fino al 31.12.2023;

Dato atto che la presente determina è stata redatta seguendo, per quanto possibile, la relativa scheda di cui all'allegato “A” del Piano Auditing 2022/2024 approvato con Deliberazione di G.M. n. 10 del 01.02.2022 e in conformità al documento unico di programmazione approvato con Deliberazione di Consiglio Comunale n. 7 del 09.02.2022;

Riconosciuta l'opportunità della presente determinazione;

Attestando, l'insussistenza di relazioni di parentela, affinità o situazioni di convivenza che possono portare a ipotesi di conflitto d'interesse;

Accertata la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa, secondo quanto previsto dall'art. 147 bis del D.lgs n. 267 del 18.08.2000, così come modificato dall'art. 3 del D.L. n. 174/2012;

DETERMINA

Per i motivi su espressi:

1) RIDETERMINARE l'impegno di spesa originariamente assunto con Determinazione del Responsabile della ex VI Direzione “*Servizi a Rete e Ambientali*” n. 333 del 10.11.2022, secondo la tabella riportata a pag. 7 dell'elaborato “*allegato 7 – preventivo di spesa*” del Piano Tecnico Economico rev. 1, come in seguito:

CANONE [€]	ANNO 1	ANNO 2	ANNO 3	ANNO 4	ANNO 5	ANNO 6	ANNO 7	ANNO 8	ANNO 9
Manutenzione luce (M)	217.315	259.627	259.627	259.627	259.627	259.627	259.627	259.627	259.627
Manutenzione semafori (M)	-	2.808	2.808	2.808	2.808	2.808	2.808	2.808	2.808
Energia luce (E)	663.429	396.010	394.020	392.030	390.040	388.050	388.050	388.050	388.050
Energia semafori (E)	-	1.975	1.975	1.975	1.975	1.975	1.975	1.975	1.975
Totale	880.744	660.420	658.430	656.440	654.450	652.460	652.460	652.460	652.460
canone medio luce	675.784,33								
canone medio semafori	4.251,52								
canone totale medio	680.035,86								

N.B. la tabella di cui sopra indica gli importi al netto dell'iva

Pertanto, gli importi iva compresa, secondo il qui di seguito elencato prospetto:

CANONE [€]	ANNO 2023	ANNO 2024	ANNO 2025	ANNO 2026	ANNO 2027	ANNO 2028	ANNO 2029	ANNO 2030	ANNO 2031
Totale	564.822,49 *	805.712,40	803.284,60	800.856,80	798.429,00	796.001,20	796.001,60	796.001,60	796.001,60

* L'importo di € 564.822,49 riferito alla bisogna relativa all'anno 2023 è calcolato in funzione delle spese liquidate alla società Enel Sole s.r.l. e alle relative proiezioni a copertura dei fabbisogni fino alla fine dell'anno solare.

2) DARE ATTO che la spesa complessiva di € 967.056,42, iva compresa al 22%, per interventi “extra canone” previsti nel PTE rev. 1, al netto di quelli effettuati nel corrente anno 2023 (€ 40.000,00 oltre iva), per il “*servizio di manutenzione e gestione integrata della pubblica illuminazione nel comune di Castelvetro – Convenzione Consip Servizio Luce 4 – lotto 1P*”, grava, per gli importi e per le annualità individuate nel prospetto sotto evidenziato, alla missione 10, programma 05, titolo 1, macro aggregato 103, capitolo 6850.8 “*Spese di manutenzione e consumo energia elettrica per la pubblica illuminazione*”, del bilancio dell'Ente:

<i>N.</i>	<i>Anno di riferimento</i>	<i>Importo iva esclusa</i>	<i>Importo iva compresa</i>
1	2024	€ 250.000,00	€ 305.000,00
2	2025	€ 150.000,00	€ 183.000,00
3	2026	€ 100.000,00	€ 122.000,00
4	2027	€ 60.000,00	€ 73.200,00
5	2028	€ 50.000,00	€ 61.000,00
6	2029	€ 50.000,00	€ 61.000,00
7	2030	€ 50.000,00	€ 61.000,00
8	2031	€ 42.669,20	€ 52.056,42
<i>Totale</i>			€ 918.256,42

3) DARE ATTO, altresì, che:

- trattasi di spesa connessa all'erogazione di servizi indispensabili;
- la presente determinazione comporta riflessi diretti sulla situazione economica finanziaria dell'Ente.

4) ATTESTA la regolarità tecnica e la regolarità e correttezza dell'azione amministrativa ai sensi dell'art. 3 del D.L. 174/2012 e l'insussistenza di relazioni di parentela, affinità o situazioni di convivenza che possono portare a ipotesi di conflitto d'interesse.

Il Responsabile della V D.O.
Dott. Vincenzo Caime

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 49 della legge n.267/2000,
si esprime parere **Favorevole** in ordine alla regolarita' **Contabile** sulla proposta sopra esposta.

Data, 01-12-2023

IL RESPONSABILE DEI SERVIZI FINANZIARI
DOTT. ANDREA ANTONINO DI COMO

Ai sensi dell'art. 9 del D.L n. 78/2009, in relazione al presente provvedimento, si attesta la
compatibilità tra il programma dei conseguenti pagamenti, i relativi stanziamenti di bilancio e le
relative regole di finanza pubblica.

Data, 01-12-2023

IL RESPONSABILE DEI SERVIZI FINANZIARI
DOTT. ANDREA ANTONINO DI COMO

Si attesta, ai sensi dell'art. 153, comma 5, del D.Lgs. n. 267/2000, la copertura finanziaria della spesa
in relazione alle disponibilità effettive esistenti negli stanziamenti di spesa e/o in relazione allo stato
di realizzazione degli accertamenti di entrata vincolata, mediante l'assunzione dei seguenti impegni
contabili, regolarmente registrati ai sensi dell'art. 191, comma 1, del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267:

Data, 01-12-2023

IL RESPONSABILE DEI SERVIZI FINANZIARI
DOTT. ANDREA ANTONINO DI COMO

IL RESPONSABILE DI DIREZIONE
ARCH. VINCENZO CAIME

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 e ss.mm.ii. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la
firma autografa.