



## COMUNE DI POZZALLO

Provincia di Ragusa

### COMUNE DI POZZALLO

Reg. N° 1819

Si certifica che il presente atto è stato

Publicato all'albo pretorio on-line del

Comune dal 08-08-24 al 24-08-24

opposizioni e reclami

IL RESPONSABILE

IL SEGRETARIO

ORIGINALE

1103  
Registro Generale n. del 08-08-2024

### DETERMINAZIONE DEL SETTORE VII TECNICO

N. 268 DEL 05-09-2024

Ufficio Infrastrutture

**Oggetto: Efficientamento energetico previo relamping degli impianti di pubblica illuminazione del Comune di Pozzallo con particolare riferimento alle vie Garibaldi, Verdi Solferino, C. Cattaneo" Missione 2 Componente 4 Investimento 2.2 - Piccole e Medie Opere (in uscita dal PNRR) - CUP: C12E23000130001**

**Approvazione verbale di verifica e validazione Approvazione progetto esecutivo**

L'anno duemilaventiquattro addi cinque del mese di settembre, il Responsabile del Servizio geom. Salvatore Donzello

#### Premesso che:

- In adempimento di quanto disposto all'oggetto è stato emesso dal Capo del Dipartimento per gli Affari Interni e Territoriali del Ministero dell'Interno, apposito decreto in data 30 gennaio 2020, che all'art. 1, così dispone:

- In applicazione del comma 29 bis dell'art. 1 della legge 27/12/2019, n. 160, per l'anno 2020 e fino al 2024, sono stati assegnati contributi ai comuni, nella misura di €. 90.000,00 annui, per investimenti destinati sia alla realizzazione di nuove opere pubbliche, che per ampliamenti di opere già previste e finanziate in materia di:

*Efficientamento energetico*, ivi compresi interventi volti all'efficientamento dell'illuminazione pubblica, al risparmio energetico degli edifici di proprietà pubblica e di edilizia residenziale pubblica, nonché all'installazione di impianti per la produzione di energia da fonti rinnovabili;

*Sviluppo territoriale sostenibile*, ivi compresi interventi in materia di mobilità, nonché interventi per l'adeguamento e la messa in sicurezza di scuole, edifici pubblici e patrimonio comunale e per l'abbattimento delle barriere architettoniche;

- In applicazione del comma 30 del citato art.1 della legge 27 dicembre 219 n.160, i predetti contributi sono attribuiti, per ciascuno degli anni dal 2021 al 2024, in base alla quota stabilita per fascia di popolazione, negli importi indicati negli allegati da A) a G) al presente decreto, che ne costituiscono parte integrante.

- Il comune beneficiario del contributo è tenuto, per l'annualità corrente 2024, ad affidare i lavori di che trattasi entro la data del 15 settembre;

**Riscontrato** che con il sopramenzionato decreto 30 gennaio 2020 del Ministero degli Interni è stato assegnato a questo comune, così come riportato nell'allegato "C" di tale decreto, il contributo annuo di euro 90.000,00 e pertanto per l'anno corrente 2024 il Comune di Pozzallo potrà beneficiarne nel rispetto di quanto ascritto nel suindicato decreto;

**Preso atto** che con determinazione n. 255 del 28/08/2024 reg. gen. n. 1084 del 29/08/2024 è stato nominato il gruppo di progettazione costituito dal geom. Salvatore Donzello quale progettista e RUP e la signora Francesca Agosta quale Collaboratrice del RUP;

**Considerata** la imminente scadenza il progetto è stato redatto con celerità ed ultimato in data 03/09/2024 costituito dai seguenti elaborati:

1. Relazione Tecnico-illustrativa, criteri CAM, criteri DNHS
2. Elenco dei Prezzi
3. Analisi Prezzi
4. Computo Metrico Estimativo
5. Quadro Economico
6. Calcolo Incidenza Manodopera
7. Quadro Competenze Tecniche
8. Capitolato Speciale d'Appalto
9. Planimetrie
10. Piano di Manutenzione
11. Calcoli di dimensionamento e schemi
12. Schema di contratto;

**Preso atto** del verbale di Verifica e Validazione a firma del RUP geom. Salvatore Donzello redatto in data 05/09/2024 nel quale si evince la regolarità del progetto in linea con le vigenti normative;

**Preso atto** del Quadro economico allegato al progetto che di seguito si riporta:

<b>A)</b>	<b>LAVORI</b>		
a1)	Importo dei lavori a misura	€	<b>65.908,93</b>
a2)	Importo manodopera	€	5.308,30
a3)	Oneri per Sicurezza	€	225,35
	Importo lavori a base d'asta	€	<b>60.375,28</b>
<b>B)</b>	<b>Somme a disposizione dell'Amministrazione</b>		
	IVA sui lavori 22 %	€	14.499,96
	Competenze tecniche	€	6.105,11
	IVA su competenze tecniche	€	1.396,85
	Contributo INARCASSA 4%		
	Spese per contributo ANAC	€	30,00
	Incentivi per funzioni tecniche ex art. 45 D.Lgs 36/2023 - 2 %	€	1.358,65
	Per imprevisti e arrotondamenti	€	<u>496,75</u>
	TOTALE B) somme a disposizione	€	24.091,07
	<b>TOTALE PROGETTO</b>	€	<b><u>24.091,07</u></b>
		€	<b>90.000,00</b>

**Valutata** la bontà del progetto esecutivo di cui alla presente determinazione;

**Dato atto** che la spesa necessaria alla copertura dei suddetti lavori risulta essere a carico del competente Ministero dell'Interno come meglio indicato in premessa;

Per quanto sopra considerata l'indispensabilità di procedere con urgenza ad affidare entro la data del 15 settembre p.v. i lavori di che trattasi;

Visto l'art. 15 comma 2 il D. Lgs, n.36/2023;

Vista la LR, 12/2011 e ss,mm.ii.

Visto l'art. 107 commi 2 e 3, del D,Lgs,267/2000;

### PROPONE

CHE le premesse costituiscono parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

Dare atto che il progetto esecutivo avente per oggetto: **Efficientamento energetico previo relamping degli impianti di pubblica illuminazione del Comune di Pozzallo con particolare riferimento alle vie Garibaldi, Verdi Solferino, C. Cattaneo** è stato redatto dall'Ufficio Tecnico in data 03/09/2024 a firma del geom. Salvatore Donzello;

Dare atto che per tale progetto con apposito verbale è stato regolarmente verifica e validato in data 05/09/2024 dal RUP geom. Salvatore Donzello

Dare atto che il suddetto progetto esecutivo risulta essere completo in ogni sua parte e pertanto appaltabile e che l'importo complessivo ammonta ad €. 90.000,00 di cui € 60.375,28 per importo a base d'asta, €. 5.308,30 per costi della manodopera, €. 255,35 per Oneri della sicurezza ed €. 24.091,07 per Somme a disposizione dell'Amministrazione;

Dare atto che i lavori di cui al presente progetto verranno eseguiti con fondi del Ministero dell'Interno di cui all'art. 1 comma 29 della Legge n. 160 /2019 finanziamento in uscita dal vigente PNRR individuato alla misura M2C4I2,2;

Di approvare l'unito Verbale di Verifica e Validazione redatto dal RUP geom. Salvatore Donzello in data 05/09/2024;

Di approvare in linea tecnica il progetto di cui alla presente determinazione per l'importo complessivo di €. 90.000,00 come meglio esplicitato ne quadro economico;

Di riferire ed impegnare la superiore somma di € 90.000,00 al capitolo 15324 con contestuale accertamento in entrata al cap. 2355 del bilancio pluriennale 2024/2026 per l'anno corrente 2024, riferito al decreto di finanziamento di cui in premessa, art.1 comma 29 bis della legge 27/12/2019 n. 160 (legge di bilancio);

Dare atto che il presente provvedimento, in adempimento a quanto disposto dall'art. 37 comma 2, del D. Lgs. N. 33/2013, è soggetto all'obbligo di pubblicazione nell'apposita sotto-sezione nel link "Amministrazione Trasparenza" ai sensi dell'art. 23 lett. b) del D. Lgs. n. 33/2013 e s.m.i.;

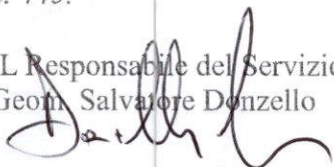
Di pubblicare il presente provvedimento all'Albo Pretorio on-line dell'Ente per giorni 15 consecutivi;

*Il sottoscritto dichiara di non trovarsi in una situazione di conflitto di interesse, anche potenziale, come disposto dall'art. 6, comma 2, e art. 7 del Codice di Comportamento e di*

Determinazione Settore Manutenzione n.268 del 05-09-2024 COMUNE DI POZZALLO

*essere a conoscenza delle sanzioni penali in cui incorre nel caso di dichiarazione mendace o contenente dati non più rispondenti a verità, come previsto dall'art. 76 del D.P.R. 28.12.2000 n. 445.*

IL Responsabile del Servizio  
Geom. Salvatore Donzello



Il Responsabile del Settore VII Tecnico Arch. Vincenzo Caia

- Vista la superiore proposta formulata dal RUP geom. Salvatore Donzello;
- Preso atto e fatta propria la proposta formulata dallo stesso per l'adozione della presente Determinazione;
- il Decreto Sindacale n. 10 del 27/05/2024 con il quale è stato conferito l'incarico di titolare E.Q del Settore VII all'Arch. Vincenzo Caia;

ADOTTA

La superiore proposta di determinazione che si intende trascritta ed integralmente riportata, avente per oggetto: Efficientamento energetico previo relamping degli impianti di pubblica illuminazione del Comune di Pozzallo con particolare riferimento alle vie Garibaldi, Verdi, Solferino, C. Cattaneo – Approvazione verbale di verifica e validazione – Approvazione progetto esecutivo;

Visto il Decreto Sindacale n. 10 del 27/05/2024 con il quale al sottoscritto è stato conferito l'incarico di titolare E.Q del Settore VII Tecnico;

DETERMINA

FARE PROPRIA E APPROVARE la superiore proposta di determinazione del RUP che qui si intende integralmente ripetuta e trascritta.

*Il sottoscritto dichiara di non trovarsi in una situazione di conflitto d'interesse, anche potenziale, come disposto dall'art. 6, comma 2, e art. 7 del Codice del Comportamento e di essere a conoscenza delle sanzioni penali in cui incorre nel caso di dichiarazione mendace o contenente dati non più rispondenti a verità, come previsto dall'art. 76 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445.*

Il Responsabile del Settore VII  
E.Q. Vincenzo Caia





COMUNE di POZZALLO  
Provincia di Ragusa



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU

## COMUNE POZZALLO (RG) (Libero Consorzio Comunale di Ragusa)

**OGGETTO: Efficientamento energetico previo relamping degli impianti di pubblica illuminazione del Comune di Pozzallo con particolare riferimento alle vie Garibaldi, Verdi Solferino, C. Cattaneo” Missione 2 Componente 4 Investimento 2.2 - Piccole e Medie Opere – (in uscita dal PNRR) - CUP: C12E23000130001**

### VERIFICA E VALIDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO

#### VERIFICA DEL PROGETTO ESECUTIVO

(ai sensi dell'art.42, comma 2,) del D.Lgs. n. 36 del 31 marzo 2023)

L'anno 2024, il giorno 05, del mese di Settembre a Pozzallo il sottoscritto Responsabile del Procedimento Geom. Salvatore Donzello e nella qualità di progettista, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 42 del D.Lgs 31 marzo 2023 n. 36

**Premesso che:**

- con Determinazione n. 255 del 28/08/2024, si procedeva alla nomina del gruppo di progettazione relativa alla redazione della progettazione definitiva/esecutiva;

Che con la superiore determina veniva nominato il sottoscritto geom. Salvatore Donzello tecnico in forza a questo Comune di Pozzallo quale progettista e RUP;

- in data 03/08/2024 è stato redatto il progetto esecutivo riguardante i lavori di cui in oggetto; costituito dai seguenti elaborati al fine della loro verifica e validazione, più precisamente:

1. Relazione Tecnico-illustrativa, criteri CAM, criteri DNHS
2. Elenco dei Prezzi
3. Analisi Prezzi
4. Computo Metrico Estimativo
5. Quadro Economico
6. Calcolo Incidenza Manodopera
7. Capitolato Speciale d'Appalto
8. Planimetria
9. Piano di Manutenzione
10. Calcoli di dimensionamento e schemi
11. Schema contratto

**Considerato** che si rende necessario procedere all'analisi degli elaborati progettuali presentati al fine di procedere alla loro superiore approvazione;

- in particolare la verifica è diretta, ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs 31 marzo 2023 n. 36 ad accertare quanto prescritto nell'allegato I7 del suddetto D.Lgs. 36/2023 che sinteticamente di seguito si riporta:

- a) la completezza della progettazione;
- b) la coerenza e completezza del quadro economico in tutti i suoi aspetti;
- c) l'appaltabilità della soluzione progettuale prescelta;
- d) i presupposti per la durabilità dell'opera nel tempo;
- e) la minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e di contenzioso;
- f) la possibilità di ultimazione dell'opera entro i termini previsti;
- g) la sicurezza delle maestranze e degli utilizzatori;
- h) l'adeguatezza dei prezzi unitari utilizzati;
- i) la correttezza del quadro economico;
- l) la manutenibilità delle opere;

### ESAMINATO

Il progetto secondo i seguenti aspetti di controllo di cui all'art. 42 comma 2 del D.Lgs. 31 marzo 2023, n. 36:

**a) Completezza della progettazione**

Gli elaborati progettuali presentati ed elencati precedentemente sono quelli previsti per la fase progettuale esecutiva (art.42 del D.Lgs. 36/2023 come da allegata tabella I.13 del medesimo decreto). Sono presenti tutti gli elaborati necessari per il livello di progettazione in relazione alla natura e alla complessità dei lavori da realizzare.

**b) Coerenza e completezza del quadro economico**

Il progetto risulta completo di stima dei lavori le cui voci trovano riscontro nella descrizione estesa delle lavorazioni e della fornitura prevista;

Si procede all'esame del quadro economico al fine di individuare la coerenza e completezza delle singole voci secondo quanto indicato all'art. 16 del D.P.R. 207/2010

1. Importo lavori: l'importo complessivo di € 67.932,71 riporta il risultato del computo metrico estimativo dei lavori nonché l'importo degli oneri di sicurezza non soggetti a ribasso, ovvero importo a base d'asta di € 60.375,28 oltre ad €. 5.308,30 costi della manodopera ed €. 255,35 per Oneri della sicurezza;
2. Ulteriori somme inserite tra le "somme a disposizione" compreso IVA e eventuali altre imposte: il quadro economico prevede un importo di complessive € 24.091,07;

**c) Appaltabilità della soluzione progettuale prescelta**

Accertato che i superiori interventi non necessitano di atti autorizzativi da parte di Enti in quanto trattasi di lavori di manutenzione straordinaria di impianti tecnologici esistenti, valutato che gli elaborati progettuali sono completi ed esaustivi, illustrano in modo chiaro e dettagliato le opere da realizzare, visto l'art.42 del D.lgs 36/2023 e ss.mm.ii., il presente progetto esecutivo risulta appaltabile.

**d) Presupposti per la durabilità dell'opera nel tempo**

Le soluzioni progettuali adottate e la tipologia dei materiali in essa previsti, garantiscono la durabilità dell'opera nel tempo, fino all'ordinario decadimento delle proprietà meccaniche dei suddetti materiali.

**e) Minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e di contenzioso**

Verificando gli elaborati di progetto è stato accertato che sono state previste tutte le lavorazioni e le soluzioni progettuali atte a garantire la completa realizzazione dell'opera, per cui si ritiene minimizzato il rischio di introduzione di varianti e di contenziosi dell'appaltatore.

**f) La possibilità di ultimazione dell'opera entro i tempi previsti**

Verificato il cronoprogramma delle lavorazioni, si ritiene che i tempi previsti per la loro esecuzione siano correttamente stimati e quindi coerenti con quanto previsto nel progetto esecutivo, pertanto si ritiene che l'opera possa essere ultimata nei tempi previsti.

**g) La sicurezza delle maestranze e degli utilizzatori**

Il Piano di Sicurezza e di Coordinamento è demandato alla ditta esecutrice in quanto insito nelle lavorazioni di propria competenza. La sicurezza degli utilizzatori sarà garantita dalla esecuzione dei lavori a regola d'arte e secondo le soluzioni progettuali proposte.

**h) Adeguatezza dei prezzi unitari utilizzati**

I prezzi unitari sono desunti dall'elenco prezzi in vigore al momento della redazione ed approvazione del progetto esecutivo e inoltre si è proceduto alla redazione di apposita Analisi dei prezzi per le voci non ricomprese nel vigente prezzario regionale della Sicilia;

**i) La manutenibilità delle opere**

Il progetto risulta esaustivo in funzione del quadro economico delle esigenze manutentive. Le opere che verranno realizzate non necessitano di particolari attività di manutenzione se non quelle di ordinaria verifica e del suo eventuale ripristino in caso di danneggiamenti localizzati

Il sottoscritto

ESPRIME

parere favorevole alla fattibilità amministrativa e tecnica per l'approvazione del progetto esecutivo per l'opera di cui in oggetto, per un importo complessivo di € 90.000,00

DICHIARA

che, in rapporto alla specifica tipologia ed alla dimensione dei lavori di cui trattasi, le prescrizioni di cui all'articolo previsto dall'art. 41, del D.Lgs. n° 36/2023, e dagli artt. da 33 a 43 del d.P.R. n. 207/2010 sono soddisfatte

ATTESTA

la VERIFICA POSITIVA del progetto esecutivo in oggetto, ai sensi dell'art. 42, comma 2, del D.Lgs. 31 marzo 2023.

Pozzallo li 05/09/2024

RUP e Verificatore  
Geom. Salvatore Donzel



## VALIDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO

(ai sensi dell'art.42, comma 4, del D.Lgs. n. 36 del 31 marzo 2023)

L'anno 2024, il giorno 05, del mese di settembre, in Pozzallo, il sottoscritto Responsabile del Procedimento Geom. Salvatore Donzello, in relazione a quanto previsto dall'art. 42, comma 4, del D.Lgs n.36/2023

Visto l'esito della verifica del progetto esecutivo di che trattasi (CUP: C12E23000130001) effettuata dal sottoscritto RUP, progettista e direttore dei lavori.

Visto il quadro economico come di seguito riportato:

<b>A) LAVORI</b>		
a1) Importo dei lavori a misura	€	<b>60.908,93</b>
a2) Importo manodopera	€	5.308,30
a3) Oneri per Sicurezza	€	225,35
	Importo lavori a base d'asta	€ <b>60.375,28</b>
<b>B) Somme a disposizione dell' Amministrazione</b>		
IVA sui lavori 22 %	€	14.499,96
Competenze tecniche	€	6.105,11
IVA su competenze tecniche	€	1.396,85
Contributo INARCASSA 4%		
Spese per contributo ANAC	€	30,00
Incentivi per funzioni tecniche ex art. 45 D.Lgs 36/2023 - 2 %	€	1.358,65
Per imprevisti e arrotondamenti	€	496,75
	TOTALE B) somme a disposizione	€ 24.091,07
	<b>TOTALE PROGETTO</b>	€ <b>90.000,00</b>

Sulla base dei controlli effettuati, in rapporto alla tipologia, categoria, entità e importanza si esprime un giudizio di validazione positiva del progetto in oggetto, ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs. 36/2023 e ss.mm.ii e pertanto, per quanto sopra

### CERTIFICA E DICHIARA

**VALIDATO**, in rapporto alla tipologia, categoria, entità e importanza il progetto esecutivo dell'Intervento denominato: *Efficientamento energetico previo relamping degli impianti di pubblica illuminazione del Comune di Pozzallo con particolare riferimento alle vie Garibaldi, Verdi Solferino, C. Cattaneo*, dell'importo di € 90.000,00 (di cui € 60.375,28 per lavori soggetti a ribasso, € 5.308,30 per manodopera ed € 225,35 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso oltre ad € 24.091,07 per somme a disposizione).

Pozzallo, li 05/09/2024

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

(Geom. Salvatore Donzello)





Letto e sottoscritto a norma di legge.



IL RESPONSABILE DEL SETTORE VII

Arch. Vincenzo Caja

Si appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria della presente determinazione, che pertanto, in data odierna diviene esecutiva.

*Il sottoscritto dichiara di non trovarsi in una situazione di conflitto di interesse, anche potenziale, come disposto dall'art. 6, comma 2, e dall'art. 7 del Codice di comportamento e di essere a conoscenza delle sanzioni penali in cui incorre nel caso di dichiarazione mendace o contenente dati non più rispondenti a verità, come previsto dall'art. 76 del D.P.R. 28/12/2000, n. 445.*

Li 08/08/2024

IL RESPONSABILE DEL SETTORE FINANZIARIO

ACC 77 I 500

**ATTESTATO DI PUBBLICAZIONE**

Della suesata determinazione viene iniziata oggi la pubblicazione all'Albo Pretorio per 15 giorni consecutivi dal 08-08 al 22-08-2024

Li

IL SEGRETARIO COMUNALE