



COMUNE DI VEGLIE

(Provincia di Lecce)

COPIA

DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE

DEL

7. SETTORE LAVORI PUBBLICI

SERVIZIO

Numero 13 Settoriale del 13/09/2024

Numero 588 Reg. Generale del 13/09/2024

OGGETTO: ART. 1, COMMI 29-37, LEGGE 27 DICEMBRE 2019, N. 160. DECRETI MINT 14 GENNAIO 2020, 30 GENNAIO 2020, 11 NOVEMBRE 2020. PROGETTI 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. PNRR M2C4-I2.2. . LAVORI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELL'IMPIANTO DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE ANNUALITA' 2024, APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO -COD. CUP: C24H23000230006

L'anno 2024 il giorno 13 del mese di SETTEMBRE, nel proprio Ufficio presso la Sede Municipale, il sottoscritto **Arch. Antonio DE VITA**, Responsabile del 7. SETTORE LAVORI PUBBLICI - Servizio :

Visti:

- il D.Lgs 18.08.2000 n. 267;
- il vigente Statuto comunale;
- il vigente Regolamento per l'Organizzazione degli Uffici e dei Servizi;
- il vigente Regolamento di Contabilità;
- il decreto sindacale di attribuzione della responsabilità del Settore;
- l'adempimento ex art. 48 bis del DPR 602/73 introdotto dal L. 286/2006;

Dato atto, ai sensi e per gli effetti del disposto di cui agli artt.49 e 147 – bis del D.Lgs. n. 267/2000 e di quanto previsto dal vigente regolamento dei controlli interni, che nella fase preventiva di formazione del presente atto si è eseguito idoneo controllo di regolarità amministrativa e che, con la firma apposta in calce all'originale del presente atto, se ne attesta, anche, la legittimità, la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa;

Premesso che:

- con il [Decreto del Ministero dell'Interno](#) del 14 gennaio 2020, Dipartimento per gli Affari Interni e Territoriali, previsto dal comma 29 art. 1, della legge 27 dicembre 2019, n. 160 Legge di Bilancio 2020, che ripartisce i contributi ai Comuni per l'annualità 2020;
- l'art. 1, comma 29, della legge 27 dicembre 2019, n. 160, "Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2020 e bilancio pluriennale per il triennio 2020-2022", che prevede, per ciascuno degli anni dal 2020 al 2024, l'assegnazione ai comuni, nel limite complessivo di 500 milioni di euro annui, di contributi per investimenti destinati ad opere pubbliche, in materia di: efficientamento energetico;
- che con decreto del Ministero dell'interno del 30 gennaio 2020 si è disposta l'assegnazione delle somme per le risorse 2021-2024;
- che con decreto del Ministero dell'interno del 11/11/2020 in GU 289 del 20/11/2020 si è disposto che per l'annualità 2021 gli importi previsti dal decreto del 14 gennaio 2020 sono raddoppiati;
- che i contributi di cui all'articolo1, comma 29 e seguenti, della legge n. 160/2019 sono confluiti all'interno della M2 C4 I2.2 "Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei comuni" del PNRR. Tali contributi riguardano:
 1. investimenti destinati ad opere pubbliche 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;
 2. sviluppo territoriale sostenibile, ivi compresi interventi in materia di mobilità sostenibile, nonché interventi per l'adeguamento e la messa in sicurezza di scuole, edifici pubblici e patrimonio comunale e per l'abbattimento delle barriere architettoniche.
- con delibera GC 131 del 09/09/2024 è stato approvato lo studio di fattibilità tecnica ed economica dell'opera denominata "Efficientamento energetico dell'impianto di pubblica illuminazione, annualità 2024", redatto dal Responsabile del settore 7 -LL.PP. e Pubblica Illuminazione Arch. Antonio De Vita, composto dai seguenti elaborati:
 1. Allegato 1 – Relazione tecnica
 2. Allegato 2 – Computo metrico estimativo
 3. Allegato 3 – Elenco prezzi unitari
 4. Allegato 4 – Quadro economico
 5. Tavola 1 – Inquadramento territoriale
 6. Tavola 2 – Planimetria degli interventi

e secondo il quadro economico dell'opera di seguito riportato:

Efficientamento Energetico dell'impianto di Pubblica Illuminazione (ai sensi dell'art. 30 comma 1 del DL 34/2019 annualità 2024)				
QUADRO TECNICO ECONOMICO				
A)	IMPORTO LAVORI			
A.1	LAVORI A BASE D'ASTA		€	58.740,00
A.2	Oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso)	0,851%	€	500,00
A.3	A) Totale lavori e sicurezza			€ 59.240,00
			IMPORTO TOTALE	
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE:			
B.1	Rilievi, accertamenti e indagini (compreso IVA)			
B.2	Allacciamenti ai pubblici servizi (compreso IVA)			
B.3	Imprevisti ed arrotondamenti (compreso IVA)		€	437,52
B.4	Spese per Forniture di Beni e Servizi:		€	0,00
		Totale Forniture di Beni e Servizi	€	437,52
B.5	Spese tecniche per incarichi esterni:			
B.5.1	Servizi Tecnici (Progettazione esecutiva, DLL, CSE, CRE, ecc...)	<i>ai sensi del DM 17.06.2016, modificato da D.Lgs.36/2023</i>		€ 12.693,00
B.5.2	Direzione dei lavori, Contabilità e misure, CSE e CRE	<i>ai sensi del DM 17.06.2016, modificato da D.Lgs.36/2023</i>		
B.5.3	Collaudo statico, accertamenti	<i>ai sensi del DM 17.06.2016, modificato da D.Lgs.36/2023</i>		
B.5.4	Spese di supporto al RUP	<i>ai sensi del DM 17.06.2016, modificato da D.Lgs.36/2023</i>		
		Totale spese tecniche	€	12.693,00
B.6	Spese di cui all'art. 45 del d.lgs. 36/2023	2,0%	di A)	€ 1.184,80
B.7	Spese di verifica e validazione (polizza)		€	0,00
B.8	Spese per commissioni giudicatrici (D.M. 12.02.2018)		€	0,00
B.9	Spese di gara e pubblicità (contr. ANAC)			
		Totale spese	€	1.184,80
B.10	I.V.A e altri oneri:			
B.10.1	I.V.A. sui lavori e sicurezza	22%	di A	€ 13.032,80
B.10.2	I.V.A. su arredi	22%	di A.4	
B.10.3	I.V.A. sulle Forniture di Beni e Servizi	22%	di B.4	€ 0,00
B.10.4	Oneri previdenziali	4%	di B.5	€ 507,72
B.10.5	I.V.A. su spese tecniche ed oneri previdenziali	22%	di B.5 e B.10.4	€ 2.904,16
		Totale IVA ed altri oneri	€	16.444,68
	B) Totale somme a disposizione:			€ 30.760,00

TOTALE PROGETTO (A + B)	€ 90.000,00
--------------------------------	--------------------

- con determina dirigenziale n. 586 del 12/09/2024, si è affidato direttamente ai sensi dell'art.50 comma 1 lettera b) del D.lgs n. 36/2023 all'ing. Pasquale Degli Atti CF DGLPQL49L13E227D P.IVA 00442020756 libero professionista iscritto all'ordine degli Ingegneri della Provincia di Lecce con il n. 532, con studio professionale in Lecce alla via di Pettorano n. 13, l'incarico di progettazione esecutiva, direzione lavori, misura e contabilità, nonché coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei , per l'importo di € **10.100,00**, al netto di oneri previdenziali e IVA, dando atto che il professionista, non deve trovarsi nelle condizioni di esclusione sancite dagli art. 94-98 del D. Lgs 36/2023 (ex art. 80 del D.Lgs50/2016), e che per detto affidamento il codice attribuito dall'Autorità di Vigilanza sui contratti pubblici è cod. CIG:**B30601194B**;
- che è stata acquisita la regolarità contributiva del professionista, prot. Inarcassa 1473653 del 12/09/2024 in atti;
- in data 12/09/2024 è stato acquisito al prot n.14419 del 12/09/2024, il progetto esecutivo per l'Efficientamento energetico della pubblica illuminazione, annualità 2024, composto dalle seguenti tavole:

- 1) Allegato 01 – Relazione tecnica illustrativa
- 2) Allegato 02 – Relazione illuminotecnica - Calcoli illuminotecnici
- 3) Allegato 03 – Elenco prezzi unitari
- 4) Allegato 04 – Analisi prezzi unitari
- 5) Allegato 05 – Computo metrico estimativo
- 6) Allegato 06 – Elenco prezzi unitari della sicurezza
- 7) Allegato 07 – Stima costi della sicurezza
- 8) Allegato 08 – Quadro economico
- 9) Allegato 09 – Cronoprogramma dei lavori
- 10) Allegato 10 – Schema di contratto e Capitolato speciale d'appalto – Parte amministrativa
- 11) Allegato 11 – Capitolato speciale d'appalto – Parte tecnica
- 12) Allegato 12 – Piano di manutenzione dell'opera
- 13) Allegato 13 – Incidenza della manodopera
- 14) TAV. 01 – Planimetria generale localizzazione interventi
- 15) TAV. 02 – Planimetria degli interventi
- 16) TAV. 03 – Particolari costruttivi e schede tecniche

e con il seguente quadro economico:

QUADRO ECONOMICO

A)	LAVORI		
A1)	Importo lavori soggetti a ribasso		€ 58.973,58
A2)	Costo manodopera non soggetta a ribasso		€ 2.504,42
		Sommano	€ 61.478,00
A3)	Costi della sicurezza non soggetti a ribasso		€ 500,00
	A) Importo lavori		€ 61.978,00
B)	SPESE GENERALI		
B1)	Spese tecniche per progetto esecutivo, direzione dei lavori, contabilità, certificato di regolare esecuzione, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione		€ 10.100,00
B2)	Incentivo ex art. 45 del D.Lgs. N. 36/2023 (2% di A)		€ 1.200,00
	B) Spese generali		€ 11.300,00
	Totale Progetto (A+B)		€ 73.278,00
C)	ONERI FISCALI		
C1)	Iva 22% su A)	22,00%	€ 13.635,16

C2)	Cassa previdenza 4% su B1)	4,00%	€ 404,00
C3)	Iva 22% su B1)+ C2)	22,00%	€ 2.310,88
C4)	Imprevisti e arrotondamento		€ 371,96
	C) Oneri fiscali		€ 16.722,00
	Totale (A+B+C)		€ 90.000,00

considerato che:

- per la presente procedura è stato acquisito il cod. CUP: **C24H23000230006**;
- le somme trovano copertura sul Capitolo 662 per € 90.000,00 imp. n. 985 sul bilancio di previsione 2024;
- il Responsabile Unico del Progetto è il Responsabile del Settore 7 -LL.PP. E pubblica Illuminazione Arch. Antonio De Vita, nominato con Delibera G.C. N 127 del 09/09/2024,

ritenuto

- di dare atto che il progetto esecutivo è stato validato in data 12/09/2024 come da verbale in atti, ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs. n. 36 del 31 marzo 2023;
- di approvare il progetto esecutivo, lavori di “Efficientamento energetico dell’impianto di pubblica illuminazione annualità 2024” acquisito al prot. generale n. 14419 del 12/09/2024, redatto dall'Ing. Pasquale Degli Atti CF DGLPQL49L13E227D P.IVA 00442020756 libero professionista iscritto all’ordine degli Ingegneri della Provincia di Lecce con il n. 532, con studio professionale in Lecce alla via di Pettorano n. 13, composto secondo gli elaborati e con il QTE sopra riportati;

Visto

- il DM 14 gennaio 2020
- il D.M. 14 del 16/01/2018 per la parte ancora in vigore;
- il D.Lgs. 31 Marzo 2023, n. 36

DETERMINA

1. di richiamare le premesse per farne parte integrante e sostanziale;
2. di approvare il progetto esecutivo, lavori di “Efficientamento energetico dell’impianto di pubblica illuminazione annualità 2024” acquisito al prot. generale n. 14419 del 12/09/2024, redatto dall'ing. Pasquale Degli Atti CF DGLPQL49L13E227D P.IVA 00442020756 libero professionista iscritto all’ordine degli Ingegneri della Provincia di Lecce con il n. 532, con studio professionale in Lecce alla via di Pettorano n. 13, composto dai seguenti elaborati:

- 1) Allegato 01 – Relazione tecnica illustrativa
- 2) Allegato 02 – Relazione illuminotecnica - Calcoli illuminotecnici
- 3) Allegato 03 – Elenco prezzi unitari
- 4) Allegato 04 – Analisi prezzi unitari
- 5) Allegato 05 – Computo metrico estimativo
- 6) Allegato 06 – Elenco prezzi unitari della sicurezza
- 7) Allegato 07 – Stima costi della sicurezza
- 8) Allegato 08 – Quadro economico
- 9) Allegato 09 – Cronoprogramma dei lavori
- 10) Allegato 10 – Schema di contratto e Capitolato speciale d'appalto – Parte amministrativa
- 11) Allegato 11 – Capitolato speciale d'appalto – Parte tecnica
- 12) Allegato 12 – Piano di manutenzione dell’opera
- 13) Allegato 13 – Incidenza della manodopera
- 14) TAV. 01 – Planimetria generale localizzazione interventi
- 15) TAV. 02 – Planimetria degli interventi
- 16) TAV. 03 – Particolari costruttivi e schede tecniche

e con il seguente quadro economico:

QUADRO ECONOMICO

A)	LAVORI		
-----------	---------------	--	--

A1)	Importo lavori soggetti a ribasso		€ 58.973,58
A2)	Costo manodopera non soggetta a ribasso		€ 2.504,42
		Sommano	€ 61.478,00
A3)	Costi della sicurezza non soggetti a ribasso		€ 500,00
	A) Importo lavori		€ 61.978,00
B)	SPESE GENERALI		
B1)	Spese tecniche per progetto esecutivo, direzione dei lavori, contabilità, certificato di regolare esecuzione, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione		€ 10.100,00
B2)	Incentivo ex art. 45 del D.Lgs. N. 36/2023 (2% di A)		€ 1.200,00
	B) Spese generali		€ 11.300,00
	Totale Progetto (A+B)		€ 73.278,00
C)	ONERI FISCALI		
C1)	Iva 22% su A)	22,00%	€ 13.635,16
C2)	Cassa previdenza 4% su B1)	4,00%	€ 404,00
C3)	Iva 22% su B1)+ C2)	22,00%	€ 2.310,88
C4)	Imprevisti e arrotondamento		€ 371,96
	C) Oneri fiscali		€ 16.722,00
	Totale (A+B+C)		€ 90.000,00

3. **di dare atto** che il progetto esecutivo è stato validato in data 12/09/2024 come da verbale in atti;
4. **di dare atto** che per la presente procedura è stato acquisito il Codice CUP: **C24H23000230006**;
5. **di dare atto** che le somme trovano copertura sul Capitolo **662** per € 90.000,00 imp. n. **985** sul bilancio di previsione 2024;
6. **di dare atto** che il Responsabile Unico del Progetto è il Responsabile del settore 7 -LL.PP. e pubblica Illuminazione Arch. Antonio De Vita nominato con Delibera G.C. N 127 del 09/09/2024,
7. **di attestare** l'avvenuta verifica dell'insussistenza di situazioni, anche potenziali, di conflitto di interessi ai sensi dell'art.53,comma14, del D.Lgs.n.165/2001, come modificato dalla Legge 190/2012, e dell'art.16del D.Lgs. 36/2023 e di cause di incompatibilità e di inconferibilità di cui al D.Lgs. 39/2013;
8. **di dare atto**, ai sensi dell'articolo 28 del D.Lgs 36/2023 che tutti gli atti relativi alla procedura in oggetto saranno pubblicati all'Albo Pretorio online, e aggiornati sul profilo del committente, nella sezione "Amministrazione trasparente", sul sito comunale, in ossequio al principio di trasparenza,con l'applicazione delle disposizioni di cui al D.Lgs. 14 marzo 2013, n.36.

Il presente documento approvato viene sottoscritto.

IL RESPONSABILE DEL SETTORE
f.to Arch. Antonio DE VITA

Visto di regolarità contabile che attesta la copertura finanziaria ai sensi dell'art. 151, comma 4 del D.Lgs 267/2000 (T.U. Enti Locali).

Impegni di spesa									
Anno	T	F	S	I	Capitolo	Art.	Importo	N.Imp	N.Sub

Veglie, lì 12/09/2024

IL RESPONSABILE DEL SETTORE FINANZIARIO
f.to Dott. Cosimo ALEMANNO

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Reg. N. 1250

Certifico che la presente determinazione viene pubblicata dal 16/09/2024 al 01/10/2024 all'Albo Pretorio del Comune.

Veglie, lì

IL SEGRETARIO GENERALE
f.to Dott. Pierluigi CANNAZZA

Documento firmato digitalmente ai sensi del TU n. 445/00, dell'art. 20 del D.lgs. 82/2005 e norme collegate. Tale documento informatico è memorizzato digitalmente sulla banca dati dell'Ente.