Pareri sulla proposta di deliberazione (art. 49, c. 1, del T.U.E.L. 18/08/2000, n. 267)		
DED LA DECOLARITAL TECNICA	AREA P.O.:	

PER LA REGOLARITA' TECNICA

Si esprime parere FAVOREVOLE 18/05/2023	perece les		
Capaccio Paestum (SA)	O success of the		
PER LA REGOLARITA' CONTABILE:	II Responsabile del Servizio Finanziario		
Si esprime parere FAVO RE VO W	Dott. Francesco Sorrentind		
Capaccio Paestum (SA) $\lambda 3/05/2023$	4 (************************************		
PER IL PROFILO DI LEGITTIMITA'			
Signature destruible des transportunes des transportunes des des destruitations de la confession de la confe			
Si esprime parere	Il Segretario Generale		
Capaccio Paestum (SA)			
La presente deliberazione viene letta, approvata e sottoscritta. Il Vice Segretario AVV. RAFFAELE CARPINELLI	AVV. FRANCESCO ALFIERI		
	Jacky y		
Si certifica che questa deliberazione, ai sensi dell'art. 32, L 69/2009,	Il sottoscritto Segretario attesta:- che la presente deliberazione è stata pubblicata :		
è stata pubblicata sul sito WEB il giorno MAG, 2023 e vi	dal		
rimarrà per 15 giorni consecutivi.	al		
II Segretario Generale	che nessuna richiesta di controllo e pervenuta. Data		
ANDREA D'AMORE	II Segretario Generale		
	ANDREA D'AMORE		
Trasmessa ai Capigruppo Consiliari con nota del 1 8 MAG, 2023	La presente deliberazione è divenuta esecutiva: [X] Essendo stata dichiarata immediatamente eseguibile. [] Dopo trascorsi i dieci giorni dalla pubblicazione e senza richiesta di controllo.		
Il Segretario Generale	Data 1.8 MAC 2002		
ANDREA D'AMORE	1 8 MAG, 2023		

Il Responsabile dell'Area P.O. Dott ing. Carmine Greco

Il Segretario Generale

ANDREA D'AMORE



Comune di Capaccio Paestum (Provincia Salerno)

protocollo@pec.comune.capaccio.sa.it segreteriagenerale@comune.capaccio.sa.it

Corso Vittorio Emanuele, 84047 Capaccio Paestum (SA)

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

1810512023 Nº 217 DEL

Oggetto: Lavori di "Riqualificazione energetica della pubblica illuminazione stradale con corpi illuminanti a LED e sistemi automatici di regolazione - Telecontrollo e telegestione del flusso luminoso". CUP: H44H23000190008 - Finanziamento di € 3.000.000,00 - Approvazione Progetto Esecutivo.

L'anno duemilaventitré il giorno DICIOTTO del mese di Maggio alle ore 14,00 con la continuazione, nella sala delle adunanze della Sede Comunale, si è riunita la Giunta Comunale convocata nelle forme di legge.

Presiede l'adunanza l'Avv. Alfieri Francesco, nella sua qualità di Sindaco.

		Presenti	Assenti
1 Di Filippo Maria Antonietta	Vice Sindaco	S	
2 Bellelli Ettore	Assessore	SI	
3 Masiello Gianfranco	Assessore	51	
4 Picariello Maria Rosaria	Assessore	Si	
5 Scariati Fabio	Assessore	51	

Assiste il Vice Segretario Avv. Raffaele Carpinelli, incaricato della redazione del verbale

IL PRESIDENTE

Constatato il numero legale degli intervenuti, dichiara aperta l'adunanza ed invita i presenti alla trattazione dell'argomento indicato in oggetto.

LA GIUNTA COMUNALE

Oggetto: Lavori di "Riqualificazione energetica della pubblica illuminazione stradale con corpi illuminanti a LED e sistemi automatici di regolazione - Telecontrollo e telegestione del flusso luminoso" − CUP: H44H23000190008 − Finanziamento di € 3.000.000,00 − Approvazione progetto ESECUTIVO.

Premesso che:

- La Regione Campania con Decreto Dirigenziale n. 126 del 17/09/2018 approvava l'Avviso Pubblico per la selezione di progetti esecutivi immediatamente cantierabili predisposti per la riduzione dei consumi energetici anche per le reti di illuminazione pubblica presenti in Regione;
- L'Avviso de quo era incardinato nel POR CAMPANIA FESR 2014-2020, nell'ASSE PRIORITARIO 4 "ENERGIA SOSTENIBILE", OBIETTIVO TEMATICO 4 "Sostenere la transizione verso un'economia a basse emissioni di carbonio in tutti i settori", OBIETTIVO SPECIFICO 4.1 "Riduzione dei consumi energetici negli edifici e nelle strutture pubbliche o ad uso pubblico e residenziali o non residenziali e integrazione di fondi rinnovabili";
- ➤ Tale obiettivo si compone di n. 3 Azioni in particolare interessa l'AZIONE 4.1.3 che riguarda specificatamente la linea a) "Riqualificazione della rete di illuminazione pubblica stradale con corpi illuminanti a LED e sistemi automatici di regolazone, accensione e spegnimento dei punti luce, di telecontrollo/telegestione energetica della rete di illuminazione pubblica, di gestione del flusso luminoso, di rilevamento dei guasti" per i quali ha stanziato € 12.000.000,00;
- ➤ Per tale AZIONE (la 4.1.3) possono presentare richiesta/contributo i comuni, anche in forma associata, per un solo progetto con un costo ammissibile massimo finanziabile di € 3.000.000,00;

RITENUTO di dover inoltrare la domanda di contributo di cui all'Avviso regionale in premessa richiamato è stato acquisito il progetto esecutivo dell'intervento di opera pubblica denominato "Riqualificazione energetica della pubblica illuminazione stradale con corpi illuminanti a LED e sistemi automatici di regolazione - Telecontrollo e telegestione del flusso luminoso" CUP H44H23000190008 − in capo all'AZIONE 4.1.3 lettera a) del valore complessivo di € 3.000.000,00 da finanziare con fondi POR CAMPANIA FESR 2014-2020, AZIONE 4.1.3;

VISTO il progetto esecutivo dell'intervento di opera pubblica denominato "Riqualificazione energetica della pubblica illuminazione stradale con corpi illuminanti a LED e sistemi automatici di regolazione - Telecontrollo e telegestione del flusso luminoso" CUP H44H23000190008 −, redatto esternamente all'Ente, dell'importo complessivo pari ad € 3.000.000,00 di cui € 2.200.000,00 per lavori ed € 800.000,00 per somme a disposizione, composto dagli elaborati tecnici previsti dalla vigente normativa in materia di lavori pubblici, D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., di cui all'elenco degli elaborati in atti e al quadro economico di spesa di cui in allegato;

DATO ATTO che il presente intervento denominato "Riqualificazione energetica della pubblica illuminazione stradale con corpi illuminanti a LED e sistemi automatici di regolazione - Telecontrollo e telegestione del flusso luminoso" CUP H44H23000190008,

06 - Delibera approvazione Progetto Esecutivo 3 000 000

pagina l

- vori ed € 800.000,00 per somme a disposizione, composto dagli elaborati tecnici previsti dalla vigente normativa in materia di lavori pubblici, D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., di cui all'elenco degli elaborati in atti;
- 4. **DI APPROVARE**, come approva, l'allegato quadro economico della spesa venutosi a determinare con l'approvazione del progetto esecutivo di cui sopra;
- 5. **DI DARE ATTO** che trattasi di un progetto di efficientamento energetico dell'impianto di pubblica illuminazione consistente prevalentemente nella sosostituzione dei corpi illuminanti con apparecchi illuminanti a tecnologia LED e inserimento di sistemi automatici di regolazione Telecontrollo e telegestione del flusso luminoso sulla rete della pubblica illuminazione stradale esistente;
- 6. DI DARE ATTO che ai sensi e per gli effetti dell'art. 2, comma 60, punto 16, della legge 662/96 e ss.mm.ii., che recita "16. Per le opere pubbliche dei comuni, la deliberazione con la quale il progetto viene approvato o l'opera autorizzata ha i medesimi effetti della concessione edilizia. I relativi progetti dovranno peraltro essere corredati da una relazione a firma di un progettista abilitato che attesti la conformità del progetto alle prescrizioni urbanistiche ed edilizie, nonche' l'esistenza dei nulla osta di conformità alle norme di sicurezza, sanitarie, ambientali e paesistiche.", l'approvazione del progetto di cui sopra produce i medesimi effetti della concessione edilizia;
- 7. DI DARE ATTO che il presente intervento denominato "Riqualificazione energetica della pubblica illuminazione stradale con corpi illuminanti a LED e sistemi automatici di regolazione Telecontrollo e telegestione del flusso luminoso" CUP H44H23000190008, sarà finanziato con fondi POR CAMPANIA FESR 2014-2020, AZIONE 4.1.3;
- 8. **DI DARE ATTO** che il Responsabile unico del Procedimento (RuP) è il Dott. Ing. Carmine Greco Responsabile Area P.O. VII;
- DI DEMANDARE al Responsabile Area P.O. lavori pubblici Servizi idrici integrati – l'espletamento di tutto quanto necessario per l'inserimento del presente intervento nel programma triennale dei lavori pubblici alla prima annualità;
- DI DEMANDARE al Responsabile Area P.O. servizi contabilità e finanza l'espletamento di tutto quanto necessario per l'inserimento del presente intervento nel bilancio comunale;
- 11. **DI AUTORIZZARE** il Responsabile unico del Procedimento (RuP) all'effettuazione delle spese di cui al quadro economico allegato;
- 12. **DI DARE MANDATO** al Responsabile Area P.O. e Responsabile unico del Procedimento (RUP) per tutti gli adempimenti consequenziali al presente deliberato in coerenza all'approvato progetto.

DI DICHIARARE il presente atto, dopo apposita votazione unanime favorevole, IMMEDIA-TAMENTE ESEGUIBILE, ai sensi e per gli effetti dell'art. 134 co. 4 del D.Lgs. 18/08/2000 n. 267, stante l'urgenza di provvedere alle incombenze in essa determinate.

pagina 3

per il complessivo valore di € 3.000.000,00, sarà finanziato con fondi POR CAMPANIA FESR 2014-2020, AZIONE 4.1.3 all'esito della valutazione della domanda di contributo;

VISTO l'art. 23, comma 8., del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. in merito al progetto esecutivo;

VISTO l'Atto di Validazione del progetto Esecutivo reso dal RuP in data 17/05/2023, prot. n. 20946, che si allega;

VISTO gli Artt. 23 e 216 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;

VISTO la Parte II, Titolo II, Capo I, Sezione IV del D.P.R. n. 207/2010 e ss.mm.ii. (Regolamento);

DATO ATTO che il Responsabile del Procedimento è l'ing. Carmine Greco, Responsabile Area P.O. VII – Servizio Pubblica Illuminazione - del Comune di Capaccio Paestum;

RITENUTO di dover procedere celermente all'approvazione del progetto esecutivo denominato "Riqualificazione energetica della pubblica illuminazione stradale con corpi illuminanti a LED e sistemi automatici di regolazione - Telecontrollo e telegestione del flusso luminoso" CUP H44H23000190008, per il complessivo valore di € 3.000.000,00;

ATTESA la necessità di provvedere in merito;

ACQUISITO il parere favorevole in merito alla regolarità tecnica della seguente proposta espresso dal Responsabile Area P.O. – Servizio Pubblica Illuminazione - ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs. n° 267/2000, recante il TUEL;

ACQUISITO il parere favorevole in merito alla regolarità contabile della seguente proposta espresso dal Responsabile Area P.O. – servizi contabilità e finanza - ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs. n° 267/2000, recante il TUEL;

A voti unanimi, resi nei modi e nelle forme di legge;

DELIBERA

- 1. **DI DARE ATTO** che la narrativa che precede è parte integrante e sostanziale del presente deliberato che qui si intende integralmente riportato, trascritto ed approvato in ogni sua parte;
- 2. DI DARE ATTO dell'avvenuta validazione (che si allega) del progetto esecutivo denominato "Riqualificazione energetica della pubblica illuminazione stradale con corpi illuminanti a LED e sistemi automatici di regolazione Telecontrollo e telegestione del flusso luminoso" CUP H44H23000190008;
- 3. DI APPROVARE, come approva, il progetto esecutivo denominato "Riqualificazione energetica della pubblica illuminazione stradale con corpi illuminanti a LED e sistemi automatici di regolazione Telecontrollo e telegestione del flusso luminoso" CUP H44H23000190008, redatto esternamente all'Ente, dell'importo complessivo pari ad € 3.000.000,00 di cui € 2.200.000,00 per la-

ALLEGATO "A"

Progetto: Riqualificazione energetica della pubblica illuminazione stradale con corpi illuminanti a LED e sistemi automatici di regolazione - Telecontrollo e telegestione del flusso luminoso

PROGETTO ESECUTIVO: QUADRO ECONOMICO

01\	Lavori a CORPO			€ 2.150.000,00
	lavori da computo metrico oneri della sicurezza inclusi nel Computo metrico Importo lavori soggetto a ribasso a1)			2.150.000,00
	Incidenza della manodopera			2.130.000,00
a2)	Oneri della sicurezza specifico (da computo specifico) - non soggetto a ribasso			50.000,00
a)	Importo a base di gara	Totale su	b a1)+a2)	2.200.000,00
	di cui per la sicurezza (non soggetto		a2)	50.000,00
- 0\	Improved Investigity and the control of the control	ribasso offerto	0,00%	0.450.000.00
a3) a')	Importo lavori ribassati [ribasso su a1)] Importo contrattuale		a2)+a3)	2.150.000,00 2.200.000,00
a)	importo contrattuale		az) (as)	2.200.000,00
b)	Somme a disposizione della stazione appaltante			
4	lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi d	dall'appalto, ivi		70 677 70
1	inclusi i rimborsi previa fattura (smaltimenti)			70.677,78
3	allacciamenti ai pubblici servizi (ENEL etc.)			25.000,00
4	imprevisti [max 5% di a)]		5,00%	110.000,00
5	acquisizione aree o immobili - indennizzi	Totale 5.1 + 5.2		0,00
5.1	•	[max 10% del finanziamento]		0,00
5.2	acquisizione di immobili e pertinenti indennizzi accantonamento di cui all'art. 133, commi 3 e 4, de	el D L as 50/2016		0,00
U	accantonamento di cui ali art. 155, commi 5 e 4, di	er D.Lgs. 30/2010		0,00
	SPESE GENERALI			
2	rilievi, accertamenti e indagini			0,00
7	spese			1
	Direzione Lavori, Coordinamento sicurezza in fase			
7.1	assistenza e contabilità, attività preliminari alla pro	gettazione e		131.500,00
	conferenze di servizi, etc.			
7.2	fondo incentivante Art. 92, comma 5., del D.Lgs. N		2,00%	44.000,00
	spese per attività tecnico amministrative connesse			
_	progettazione e/o all'esecuzione, servizi di suppor			45 000 00
8	comma 9, D.Lgs. 50/2016, e di verifica e validazio			15.000,00
	indagini geologiche, polizza Art. 90, comma 5 e Ar bis del D.Lgs. N. 50/2016	t. 92, comma 7-		
_				4 800 00
9	spese per commissioni giudicatrici spese per pubblicità e, ove previsto, per opere arti	istiche ner		4.800,00
10	ANAC e per piattaforma telematica	istione, per		21.920,00
"	spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche prev	iste dal canitolato		
11	speciale di appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo s eventuali collaudi specialistici e impiantistici			66.506,68
13	Inarcassa su b (2 - 7.1 - 8 - 9 - 11)		4,00%	8.712,27
	Totale 2 + 7.1 + 7.2 + 8 + 9 +	10 + 11 + 13	L	292.438,95
40	IVA ad avantuali altra imparata	Totalo 10 1 1 10 0	г	204 002 20
12	IVA sui lavori (a' hA)	Totale 12.1 + 12.2	10,00%	301.883,28 231.000,00
12.1	I.V.A. sui lavoii (a , 64) I.V.A. su b (1 - 2 - 3 - 7.1 - 7.3 - 7.3 - 8 - 9 - 11 - 13)	22,00%	70.883,28
12.2		Totale sub b)	22,0070	800.000,00
		plessivo finanziamen	to	3.000.000,00
	C・ご/号間			1,50

Comune di Capaccio Paestum

(Provincia di Salerno)



Area P.O. VII - Servizi Tecnologici Cimiteriali — Informatizzazione e Digitalizzazione della gestione Amministrativa del Cimitero — Toponomastica — Pubblica Illuminazione — Sicurezza sui luoghi di lavoro — Datore di Lavoro

Corso Vittorio Emanuele, n. 1, 84047 Capaccio Paestum (SA) — C.F. 81001170653 — P.I. 00753770650 Tel.+39 (0828) 812.201 Facsimile +39 (0828) 812.239 E-mail: <u>c.greco@comune.capaccio.sa.it</u> — <u>protocollo@pec.comune.capaccio.sa.it</u> -: carmine.greco@pec.comune.capaccio.sa.it

Prot. n. 20946

Capaccio Paestum, 17/05/2023

VALIDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO

(art. 26, comma 8, del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii.)

Oggetto: Lavori di "Riqualificazione energetica della pubblica illuminazione stradale con corpi illuminanti a LED e sistemi automatici di regolazione - Telecontrollo e telegestione del flusso luminoso" − CUP: H44H23000190008 − Finanziamento di € 3.000.000,00 -

Responsabile del Procedimento (RuP): dott. Ing. Carmine GRECO – Responsabile apicale

Progetto esecutivo acquisito al prot. n. 20839 del 17/05/2023.

Progetto esecutivo: redatto esternamente all'Ente

Progettista esterno: Ing. Carmine LANDI.

Importo progetto ESECUTIVO (compreso oneri della sicurezza): € 2.200.000,00

Struttura e Personale tecnico preposto alla Verifica, interna all'Ente Art. 26, comma 6., lettera c), del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii. - AREA P.O. VI Urbanistica – Edilizia Privata – Demanio – Patrimonio – Area P.I.P. – Ing. Christian FRANCO

L'anno 2023 il giorno 17 del mese di Maggio in Capaccio Paestum presso la sede comunale negli uffici dell'AREA P.O. – Pubblica Illuminazione, il sottoscritto, nella qualità di Responsabile dell'AREA P.O. VI, incaricato dell'attività di verifica progetto **ESECUTIVO**, come indicato all'art. 26, comma 6, lettera c), del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii.,

Visto l'art. 26, comma 8., del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii., che prevede la redazione, da parte del soggetto incaricato dell'attività di verifica progetto **ESECUTIVO**, del rapporto conclusivo recante le risultanze dell'attività svolta;

Da atto che relativamente al progetto **ESECUTIVO** di cui in oggetto l'attività di verifica svolta ha condotto alla redazione, in contraddittorio con il tecnico progettista esterno all'amministrazione incaricato della progettazione esecutiva, dei seguenti verbali:

- Modello 1 Check list della documentazione del progetto ESECU-TIVO - Verbale del 17/05/2023 - di congruità fra gli elaborati prodotti e quanto richiesto dalla normativa vigente;
- 2. Modello 2 Verifica dei contenuti del progetto **ESECUTIVO**, Verbale del 17/05/2023;

04 - Validazione Esecutivo pagina 1

e sulla base delle verifiche effettuate, il verificatore ha ritenuto il progetto **ESECUTI-VO** di cui in oggetto <u>valido</u> in rapporto alla tipologia, categoria, entità e importanza dell'intervento emettendo in data 17/05/2023 il relativo RAPPORTO CONCLUSIVO di verifica.

Constatato, nel complesso, che le attività di verifica del progetto **ESECUTIVO** dei lavori di "Riqualificazione energetica della pubblica illuminazione stradale con corpi illuminanti a LED e sistemi automatici di regolazione - Telecontrollo e telegestione del flusso luminoso" di cui al RAPPORTO CONCLUSIVO del 17/05/2023 sopra richiamato hanno concluso positivamente l'iter previsto per legge per poter esprimere la definitiva validazione del medesimo;

Dato atto che in detti verbali di verifica in contraddittorio il redattore della progettazione esecutiva non ha effettuato controdeduzioni;

Ritenuto, sulla base delle positive verifiche effettuate, il progetto ESECUTIVO dei lavori di "Riqualificazione energetica della pubblica illuminazione stradale con corpi illuminanti a LED e sistemi automatici di regolazione - Telecontrollo e telegestione del flusso luminoso" valido in rapporto alla tipologia, categoria, entità e importanza dell'intervento.

ATTESTA

La validazione del progetto **ESECUTIVO** dei lavori di "Riqualificazione energetica della pubblica illuminazione stradale con corpi illuminanti a LED e sistemi automatici di regolazione - Telecontrollo e telegestione del flusso luminoso" ritenendo di poter accogliere le positive conclusioni della verifica riportate nel RAPPORTO CONCLUSIVO.

Pertanto il presente atto di validazione del progetto **ESECUTIVO** dei lavori di "Riqualificazione energetica della pubblica illuminazione stradale con corpi illuminanti a LED e sistemi automatici di regolazione - Telecontrollo e telegestione del flusso luminoso" viene trasmesso alla stazione appaltante che assume le necessarie decisioni secondo quanto previsto nel proprio ordinamento.

L'incaricato dell'attività di RuP e validazione per il Comune di Capaccio Paestum, Dott.
Ing. Carmine GRECO