



Comune di Aprigliano

Provincia di Cosenza

Area: Tecnico Manutentiva

Servizio LL.PP

COPIA

N° 363 del registro generale: 09/09/2020

OGGETTO:

POR Regione Calabria Fesr. FSE 2014-2020 – Asse 4 – Efficienza Energetica e Mobilità Sostenibile - CONCESSIONE DI CONTRIBUTI FINALIZZATI ALL'EFFICIENZA ENERGETICA DELL'ILLUMINAZIONE PUBBLICA - RELAMPING E MESSA A NORMA A NORMA DELLA RETE DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE C.DE BARRACHELLA, CECI E QUARESIMA –DETERMINA A CONTRARRE;

L'anno duemilaventi il giorno nove del mese di settembre alle ore 18:11

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

PREMESSO:

- che la Regione Calabria ha programmato di investire ingenti risorse per rilanciare il settore dell'edilizia sociale, per incentivare i Comuni ad adottare soluzioni tecnologiche ad alta efficienza per la riduzione dei consumi energetici delle reti di illuminazione pubblica attraverso un avviso che si compone di due Linee di intervento, differenziate in base al modello organizzativo e gestionale prescelto dal Comune.
-
- che la prima linea di intervento sostiene la riduzione dei consumi energetici negli impianti di illuminazione pubblica dei Comuni che alla data di presentazione della domanda abbiano già affidato il servizio integrato di conduzione, gestione e manutenzione degli impianti di illuminazione pubblica, finanziando interventi ulteriori rispetto a quelli già previsti nel contratto base.
-
- che la seconda linea di intervento sostiene la realizzazione di interventi di efficientamento energetico sull'illuminazione pubblica dei Comuni che alla data di presentazione della domanda non abbiano in corso affidamenti del servizio integrato di conduzione, gestione e manutenzione degli impianti di illuminazione pubblica e che intendano ammodernare gli impianti stessi attraverso:
 - ● un appalto pubblico di lavori, per come definito dall'art. 3 lettera II) del D. Lgs. n. 50/2016, ovvero,
 - ● l'affidamento di un appalto secondo il modello EPC (Energy Performance Contract) ad una ESCo certificata secondo la norma UNI CEI 11352
-
- che di fatto è ammesso il finanziamento su una sola linea di intervento. La scelta in favore della linea d'intervento dovrà essere effettuata prima della stipula della convenzione.

VISTO che potevano presentare domanda di agevolazione a valere sull' Avviso i Comuni della Regione Calabria.

CONSIDERATO che i beneficiari su entrambe le Linee di Intervento i beneficiari erano i Comuni e Unioni di Comuni ad eccezione di Cosenza, Rende, Catanzaro e Reggio Calabria, in quanto Organismi Intermedi della Strategia Urbana Sostenibile

PRESO ATTO che In entrambe le linee di intervento gli interventi ammissibili erano:

- interventi di risparmio energetico (sostituzione di apparecchi di illuminazione con altri a maggiore efficienza installazione di regolatori di flusso; installazione di stabilizzatori di tensione; ecc.);
- interventi di adeguamento tecnologico (sistemi di telecontrollo; sistemi di telegestione: ecc);
- interventi di evoluzione tecnologica per l'erogazione di servizi "orientati alle smart cities" nel limite massimo del 5% del totale del contributo (soluzioni orientate al controllo del traffico, al controllo meteo o dell'inquinamento, ecc.).

CHE il contributo concedibile nella Prima Linea di Intervento è pari al massimo al 100% delle spese ammissibili e il contributo non potrà superare la somma di € 1.000.000,00 per Crotone, Vibo Valentia, Corigliano, Rossano, Lamezia Terme, Gioia Tauro, Rosarno e San Ferdinando (i Comuni inclusi nella Strategia per lo Sviluppo Urbano Sostenibile delle Aree di Dimensioni Inferiori) e di € 500.000,00 per gli altri Comuni calabresi.

Nella Seconda Linea di intervento la copertura è pari al massimo al 100% delle spese ammissibili e il contributo non potrà

superare la somma di € 300.000,00 per Crotona, Vibo Valentia, Corigliano, Rossano, Lamezia Terme, Gioia Tauro, Rosarno e San Ferdinando (i Comuni inclusi nella Strategia per lo Sviluppo Urbano Sostenibile delle Aree di Dimensioni Inferiori) e di € 150.000,00 per gli altri Comuni calabresi.

TENUTO CONTO che con Delibera di Giunta n° 82 del 29/08/2017 l'ente ha approvato l'adesione formale all'avviso pubblico di finanziamento **CONCESSIONE DI CONTRIBUTI FINALIZZATI ALL'EFFICIENZA ENERGETICA DELL'ILLUMINAZIONE PUBBLICA** POR Regione Calabria Fesr.FSE 2014-2020 – Asse 4 – Efficienza Energetica e Mobilità Sostenibile ed approvato un progetto definitivo dei lavori di **RELAMPING E MESSA A NORMA A NORMA DELLA RETE DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE C.DE BARRACCHELLA, CECI E QUARESIMA** redatto dall'Ufficio Tecnico del Comune di Aprigliano;

DATO ATTO che con Delibera di Giunta n° 116 del 03/09/2019 l'ente ha preso atto formalmente del finanziamento ed ha dato mandato al Resp. del servizio tecnico di procedere a tutti gli adempimenti necessari all'esecuzione dei lavori di **RELAMPING E MESSA A NORMA A NORMA DELLA RETE DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE C.DE BARRACCHELLA, CECI E QUARESIMA**;

CONSIDERATO che con Determina Dirigenziale n° 286 del 22/07/2020 si è proceduto a conferire incarico per la Redazione della Progettazione Esecutiva dei Lavori di **RELAMPING E MESSA A NORMA A NORMA DELLA RETE DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE C.DE BARRACCHELLA, CECI E QUARESIMA**, all'Ing. Gaetano Zupo, nato Cosenza il 01/09/1984, in via Annunziata n° 162/A Marano Principato, C.F. ZPUGTN84P01D086K Partita I.V.A 03184450785;

DATO ATTO che con Delibera di Giunta Comunale n° 80 del 31/08/2020 è stato dato approvato il Progetto Esecutivo dei lavori di **RELAMPING E MESSA A NORMA A NORMA DELLA RETE DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE C.DE BARRACCHELLA, CECI E QUARESIMA** e si è formalmente dato atto di indirizzo al fine di procedere alla redazione di tutti gli adempimenti necessari all'avvio delle procedure di gara, ai fini dell'esecuzione delle lavorazioni di cui al seguente quadro economico di progetto approvato;

Finanziamento: € 180 000,00

LAVORI		
A	Lavori a corpo / misura:	€ 135 436,11
	Oneri aggiuntivi per la sicurezza	€ 1 841,56
	Importo complessivo dell'appalto	€ 137 277,67
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
B	B.1 Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto	€ -
	B.2 Allacci a pubblici servizi	€ 388,86
	B.3 Imprevisti	€ 971,23
	B.4 Acquisizione Aree o Immobili	€ -
	B.5 Rilievi, accertamenti e indagini - Piano regolatore dell'Illuminazione Pubblica	€ -
	B.6 Forniture ed arredi	€ -
TOTALE B:		€ 1 360,09
C	Spese generali e spese tecniche relative alla progettazione, definitiva ed esecutiva, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori, alla redazione di varianti in corso d'opera, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità.	
	C.1 Progettazione esecutiva	€ 6 449,64
	C.2 Coordinatore della sicurezza in fase di Progettazione ed esecuzione	€ 4 497,27
	C.3 Direzione lavori, misura e contabilità, Certificato di Regolare Esecuzione	€ 8 491,87
	C.4 Attività di supporto tecnico-amministrativo al R.U.P.	€ -
	C.5 Fondo di cui all'art. 113 comma 2 del D. Lgs. n. 50/2016	€ 2 745,55
	C.6 Contributo all' A.V.C.P.	€ 225,00
	C.7 Accantonamento Fondo di cui all'art. 250 D. Lgs. n. 50/2016	€ -
	C.8 Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal Capitolato Speciale d'Appalto, collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	€ -
	C.9 Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	€ -
TOTALE SPESE TECNICHE E GENERALI C:		€ 22 409,33
D	I.V.A. ed eventuali altre imposte	
	D.1 I.V.A. sui lavori (10%)	€ 13 727,77
	D.2 I.V.A. su forniture ed arredi 22%	€ -
	D.3 I.V.A. su indagini 22%	€ -
	D.4 I.V.A. sulle spese per pubblicità 22%	€ -
	D.5 Cassa di previdenza sulle competenze tecniche: 4% di (C.1, C.2, C.3, C.4, C.8)	€ 777,55
	D.6 I.V.A. sulle Competenze Tecniche e su Cassa di Previdenza (22%)	€ 4 447,59
TOTALE D:		€ 18 952,91
TOTALE COMPLESSIVO:		€ 180 000,00

VISTO che è stato acquisito il CUP **B23G17000520006** presso la Presidenza del Consiglio dei Ministri – Comitato Interministeriale per la Programmazione Economica

DATO ATTO che con lo stesso atto è stato demandato all'ufficio tecnico l'adozione di ogni provvedimento necessario alla realizzazione dell'opera, in progetto.

VISTO che che con apposita convenzione sottoscritta dai Sindaci dei Comuni afferenti, in data 02/04/2019 è stata istituita una Centrale di Committenza ai sensi dell'art. 37 comma 3 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. che opererà, ai sensi dell'art. 30 del D. Lgs. n. 267/2000 e s.m.i. al fine di svolgere in modo coordinato le relative funzioni per l'acquisizione, l'appalto e la concessione di lavori, servizi e forniture, utilizzando il modello della delega di funzioni da parte degli enti partecipanti all'accordo a favore di uno di essi, che opera in luogo e per conto degli enti deleganti, utilizzando professionalità esistenti già in servizio e che è stato individuato il

Comune di Rogliano quale Ente Capofila;

DATO ATTO che con Deliberazione di CC n° 30 del 11/07/2019 il Comune di Aprigliano ha dichiarato di voler aderire approvando , contestualmente, il regolamento di funzionamento della CUC;

CHE il Comune di Aprigliano trasmesso ogni relativo atto al Comune di Rogliano, in quanto capofila, chiedendo al sig Sindaco di detto ente di procedere con la possibilità di sottoscrizione della convenzione regolante i rapporti tra gli enti e quindi di ritenere il Comune di Aprigliano quale ente afferente alla CUC Agorà , fin dal giorno stesso dell'avvenuta trasmissione degli atti;

PRESO ATTO CHE, ai sensi all'art. 51, comma 1 del D.lgs. n. 50/2016, i lavori oggetto di realizzazione non possono essere ulteriormente scomposti in lotti di funzionali o prestazionali in quanto costituenti un lotto funzionale unitario non frazionabile o ulteriormente suddivisibile senza compromettere l'efficacia complessiva dell'opera o del lavoro da attuare (impossibilità oggettiva);

CONSIDERATO che:

- fermo restando quanto previsto dagli artt. 32, 36 e 37 e fatti salvi gli obblighi di utilizzo di strumenti di acquisto e di negoziazione, anche telematici, previsti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa, e la possibilità di ricorrere alle procedure ordinarie, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto, adeguatamente motivato o per i lavori in amministrazione diretta (art. 36, comma 2, lett. a e art. 37, comma 1);

DATO ATTO che le procedure di cui al presente atto saranno svolte dalla CUC - Agorà Comune di ROGLIANO – CARPANZANO – FIGLINE VEGLIATURO – PIANE CRATI – APRIGLIANO, mediante piattaforma telematica TRASPARE, in dotazione alla centrale di committenza, in conformità alla normativa vigente;

ATTESO che per l'acquisizione della fornitura di cui sopra, è necessario provvedere all'affidamento della medesima ad idoneo operatore economico in qualità di appaltatore per darne compiutamente attuazione;

RITENUTO di impostare la gara in oggetto con procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 S.M.I.;

RITENUTO altresì di assumere quale criterio di selezione delle offerte, quello del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'articolo 95, comma 2 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 s.m.i. sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo;

VISTO l'articolo 32 (*fasi delle procedure di affidamento*), comma 2, del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 s.m.i. , il quale dispone che *"prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le amministrazioni aggiudicatrici decretano o determinano di contrarre, in conformità ai propri ordinamenti, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte"*;

CONSIDERATO che, per l'affidamento dei lavori specificati in oggetto si procederà mediante procedura, utilizzando quale criterio di aggiudicazione quello del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'articolo 95, comma 2 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 s.m.i. sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo;

L'affidamento avviene utilizzando tale criterio in linea con le Linee Guida n. 2, di attuazione del D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recanti "Offerta economicamente più vantaggiosa" rilevando che l'idea sottostante al criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa consente all'amministrazione l'ottenimento oltre che di un vantaggio economico anche di un miglioramento della qualità dei lavori e quindi dell'opera realizzata.

PRESO ATTO che, ai sensi all'art. 51, comma 1 del D.lgs. n. 50/2016s.m.i., i lavori oggetto di realizzazione non possono essere ulteriormente scomposti in lotti di funzionali o prestazionali in quanto costituenti un lotto funzionale unitario non frazionabile o ulteriormente suddivisibile senza compromettere l'efficacia complessiva dell'opera o del lavoro da attuare (impossibilità oggettiva);

CONSIDERATO che si deve procedere a stabilire la modalità di determinazione del corrispettivo nel contratto in oggetto che ai sensi del comma 5 bis dell'art. 59 del D.lgs. n. 50/2016 s.m. trattasi di corrispettivo a corpo mediante offerta di ribasso sull'importo dei lavori.

DATO ATTO che, ai sensi dell'articolo 192 del d.lgs. 18 agosto 2000, n. 267 s.m.i., occorre adottare la presente determinazione a contrattare, indicando:

- a) il fine che con il contratto si intende perseguire;
- b) l'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute essenziali;
- c) le modalità di scelta del contraente ammesse dalle disposizioni vigenti in materia di contratti delle pubbliche amministrazioni e le ragioni che ne sono alla base;

Visto il Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2019/2021

Visto il D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 s.m.i.;

Visto il d.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207 s.m.i. nella parte ancora in vigore ;

Visto il D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50;

Visto il regolamento comunale sull'ordinamento generale degli uffici e dei servizi;

Visto il regolamento comunale di contabilità;

DETERMINA

DI STABILIRE, per le ragioni puntualmente specificate in premessa e qui approvate, l'avvio delle procedure di cui all'Affidamento dei **LAVORI DI RELAMPING E MESSA A NORMA A NORMA DELLA RETE DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE C.DE BARRACCHELLA, CECI E QUARESIMA - CUP: B23G17000520006** mediante procedura aperta ai sensi dell'art. 60, del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 S.M.I. e con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'articolo 95, comma 2 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 s.m.i. sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo;

DI DEMANDARE tutte le attività procedurali in ordine al presente atto alla CUC AGORA' – CENTRALE UNICA DI COMMITTENZA DEI COMUNI DI ROGLIANO – CARPANZANO – FIGLINE VEGLIATURO – PIANE CRATI - APRIGLIANO

DI ACCERTARE, ai fini del controllo preventivo di regolarità amministrativa-contabile di cui all'articolo 147-*bis*, comma 1, del D.Lgs. n- 267/2000, la regolarità tecnica del presente provvedimento in ordine alla regolarità, legittimità e correttezza dell'azione amministrativa, il cui parere favorevole è reso unitamente alla sottoscrizione del presente provvedimento da parte del responsabile del servizio;

DI DARE ATTO che il presente provvedimento è rilevante ai fini della pubblicazione sulla rete internet ai sensi del decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33 s.m.i.;

DI DARE ATTO che il Responsabile Unico del Procedimento curerà tutti gli adempimenti necessari per l'affidamento e l'esecuzione del contratto;

DI TRASMETTERE il presente provvedimento:

- all'Ufficio segreteria per l'inserimento nella raccolta generale;
- all'Ufficio Ragioneria per il controllo contabile e l'attestazione della copertura finanziaria della spesa;

ADOPTA LA RETROESTESA DETERMINAZIONE

Il Responsabile del procedimento

Il Responsabile del servizio

F.to

F.to

Ing. Francesco Gualtieri

SI ATTESTANO LA COPERTURA FINANZIARIA (Art. 151, D.lgs 267/2000) E LA REGISTRAZIONE DELLA PRENOTAZIONE DELL'IMPEGNO DI SPESA

Il Responsabile del servizio Finanziario

F.to

dott. A. M. Berardelli

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Copia della presente determinazione viene pubblicata per elenchi all'Albo Pretorio On Line del Comune in data odierna per quindici giorni consecutivi.

Aprigliano Lì

Il Responsabile del procedimento

N° Reg. di pubblicazione: 552 del 09/09/2020

E' copia conforme all'originale e si rilascia in carta libera per uso amministrativo e d'ufficio.



Il Responsabile del servizio
Ing. Francesco Gualtieri