



COMUNE DI CASTEL DI LAMA

Provincia di Ascoli Piceno

Codice ISTAT 044011

COPIA

COPIA DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE AREA TECNICA

NUMERO DI REGISTRO GENERALE 825

DETERMINAZIONE N. 399 DEL 30-10-19

OGGETTO: Aggiudicazione definitiva e affidamento del primo stralcio dei lavori di "Efficientamento Impianto di pubblica illuminazione" alla ditta Enea Appalti srl di Ardea (RM)

L'anno duemiladiciannove il giorno trenta del mese di ottobre

IL RESPONSABILE

Vista la legge 7.8.1990, n.241;

Visto il vigente regolamento comunale sull'ordinamento generale degli Uffici e dei Servizi;

Visto lo statuto Comunale ed il vigente regolamento comunale di contabilità ;

Visto il Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali - D.Lgs. 18.8.2000, n. 267;

Premesse:

-VISTO il Decreto-legge 30 aprile 2019, n.34, coordinato con la legge di conversione 28 giugno 2019, n.58, recante “Misure urgenti di crescita economica e per la risoluzione di specifiche situazioni di crisi”, in particolare- l’art.30 che assegna contributi ai Comuni per la realizzazione di progetti relativi a investimenti nel campo dell’efficientamento energetico e dello sviluppo territoriale sostenibile;

-VISTO che il Decreto suddetto assegna a questo Comune un contributo ammontante ad € 70.000,00 destinato ad opere pubbliche in materia di “efficientamento energetico, ivi compresi interventi volti all’efficientamento dell’illuminazione pubblica”;

-PRESO ATTO che l’impianto della pubblica illuminazione stradale necessita del rifacimento completo su tutto il territorio comunale;

-CONSIDERATO quindi che esistono le condizioni per accedere alla richiesta di fondi di cui al Decreto -legge 30 aprile 2019, n.34, coordinato con la legge di conversione 28 giugno 2019, n.58, recante “Misure urgenti di crescita economica e per la risoluzione di specifiche situazioni di crisi”, allo scopo di poter eseguire interventi di efficientamento energetico volto all’efficientamento dell’illuminazione pubblica;

-VISTO il Programma triennale delle opere pubbliche 2019-2021 approvato con Delibera di Consiglio Comunale nr.1 del 15/01/2019 così come recepito nella deliberazione del Consiglio Comunale n.16 del 29/03/2019 di approvazione del Bilancio di Previsione 2019-2021 comprensivo appunto del Programma triennale delle opere pubbliche 2019-2021, nella quale era previsto un intervento di complessivi € 450.000,00 nel triennio e di € 100.000,00 nell’elenco annuale 2019 inerente il rifacimento dell’impianto di pubblica illuminazione;

-VISTA inoltre la Variazione di assestamento generale al Bilancio di previsione 2019-2020 approvata con D.C.C. n.37 del 3/07/2019 in cui si prende atto del contributo di € 70.000,00 assegnato a questo Comune con il suddetto D.L. “Crescita”;

-PRESO ATTO pertanto che in seguito a quanto sopra esposto per l’anno in corso è disponibile uno stanziamento complessivo di € 170.000,00 di cui € 100.000,00 con fondi del Comune e ricorso a finanziamento mediante Mutuo ed € 70.000,00 con il contributo del suddetto D.L. “Crescita”;

-VISTA la Deliberazione di G.C. n. 100 del 21/08/2019 con cui si è stabilito:

-di APPROVARE lo studio di fattibilità per ”EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELL’IMPIANTO DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE MEDIANTE SOSTITUZIONE DI PARTE DELLE PLAFONIERE ESISTENTI CON LAMPADE A LED” predisposto dall’Ufficio Tecnico Comunale ed a firma dell’ing. Fabiola Ciotti, dell’importo complessivo di € 170.000,00;

-di ESPRIMERE ATTO DI INDIRIZZO per l’affidamento a tecnico/i esterno/i libero/i professionista/i dell’incarico di provvedere alla redazione dei successivi livelli di progettazione, in considerazione dell’impossibilità certificata dal Responsabile dell’Area Tecnica Comunale di provvedere a tale fine per la verificata assenza di professionalità atte all’espletamento sotto il profilo tecnico, ai sensi dell’art. 7, comma 6, lett. b) del D. Lgs 165/2001;

-di ESPRIMERE ATTO DI INDIRIZZO affinché le successive fasi progettuali comprendano:

- Controllo della sicurezza strutturale dei pali sull'intera altezza soprattutto per quelli che presentano sezioni variabili;*
- Controllo della sicurezza dei quadri elettrici che alimentano le linee che saranno interessate dalla sostituzione dei corpi illuminanti;*
- Verifica dello stato attuale di illuminamento di ogni via ricompresa nello studio di fattibilità individuando per ciascuna le condizioni di massimo e minimo illuminamento;*
- Individuazione delle specifiche dei corpi illuminanti a led necessari a garantire il medesimo illuminamento per ogni via ricompresa nello studio di fattibilità;*
- Verifica su campo dell'illuminamento prodotto dalla tipologia di corpi illuminanti prescelti allo scopo di verificare la correttezza della specifica individuata (avvalendosi della collaborazione della ditta che cura manutenzione della pubblica illuminazione);*
- Individuazione e stima dei costi necessari per dotare alcuni pali della pubblica illuminazione della predisposizione all'installazione di sistemi di video sorveglianza (alimentazione del palo h24);*
- Individuazione dei quadri e stima dei costi di spostamento dei riduttori di flusso recuperati allo scopo di conseguire il massimo risparmio energetico.*

- di DEMANDARE al Responsabile dell'Area Tecnica gli adempimenti successivi al presente atto;

-di COMUNICARE il presente atto al Responsabile dell' Area Finanziaria per i successivi adempimenti;

-VISTA la Determinazione dell'Area Tecnica n. 649 RG del 05/09/2019 con la quale si è affidato all'Ing. Andrea Corradetti l'incarico per la progettazione definitiva-esecutiva e per il ruolo di Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione (CSP-CSE);

-Vista la delibera di Giunta comunale nr 109 del 12/09/2019 con la quale:

-- è stato approvato il progetto definitivo-esecutivo complessivo per i lavori di "efficientamento energetico, ivi compresi interventi volti all'efficientamento dell'illuminazione pubblica" dell'importo complessivo di € 170.000,00 suddiviso in due differenti stralci (il primo dell'importo di € 70.000,00 e il secondo dell'importo di € 100.000,00);

-- è stato approvato altresì il progetto definitivo-esecutivo del primo stralcio dei lavori di "efficientamento energetico, ivi compresi interventi volti all'efficientamento dell'illuminazione pubblica" dell'importo di € 70.000,00;

-- è stato autorizzato l'avvio della procedura di affidamento dei lavori di cui al progetto generale specificando che si procederà per stralci fino al raggiungimento dell'importo da mettere a base d'asta di € 120.230,70 (di cui € 6.206,08 per la sicurezza);

-- è stato nominato quale responsabile del procedimento l'ing. Fabiola Ciotti nella qualità di responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale.

-Visto il quadro economico del primo stralcio del progetto di "Efficientamento Impianto Pubblica illuminazione":

Importo Totale dei lavori:		
Importo lavori a base di gara	€ 45.639,51	
Costi della sicurezza inclusi	€ 698,05	

nelle lavorazioni		€ 48.842,46
Oneri della sicurezza non inclusi nelle lavorazioni	€ 2.504,90	
Altre somme:		
Somme a disposizione dell'Amministrazione	€ 1.999,35	
Incentivo funzioni tecniche art. 113 D.Lgs 50/2016	€ 976,85	
Spese tecniche (Progettazione, CSP, CSE)	€ 7.150,00	€ 21.157,54
Inarcassa 4% su spese tecniche	€ 286,00	
IVA al 22% sul totale dei lavori	€ 10.745,34	
TOTALE PRIMO STRALCIO		€ 70.000,00

-Visto il quadro economico del secondo stralcio del progetto di “Efficientamento Impianto Pubblica illuminazione”:

Importo Totale dei lavori:		
Importo lavori a base di gara	€ 68.385,11	
Costi della sicurezza inclusi nelle lavorazioni	€ 1.137,11	€ 71.388,24
Oneri della sicurezza non inclusi nelle lavorazioni	€ 1.866,02	
Altre somme:		
Somme a disposizione dell'Amministrazione	€ 829,37	
Incentivo funzioni tecniche art. 113 D.Lgs 50/2016	€ 1.427,76	
Spese tecniche (Progettazione, CSP, CSE)	€ 10.239,63	€ 28.611,76
Inarcassa 4% su spese tecniche	€ 409,59	
IVA al 22% sul totale dei lavori	€ 15.705,41	
TOTALE SECONDO STRALCIO		€ 100.000,00

-Dato Atto che la somma necessaria per la realizzazione dei lavori di cui al progetto generale viene finanziata quanto ad € 70.000,00 con il contributo di cui al Decreto-legge 30 aprile 2019, n.34 sopraccitato, e quanto alla restante somma di € 100.000,00 con mutuo da contrarre con la Cassa DD.PP

-Ritenuto, in esecuzione agli atti avanti richiamati di dover procedere all'affidamento dei lavori relativi al primo stralcio con la riserva nel bando di gara di affidamento alla stessa ditta aggiudicataria anche del secondo stralcio dei lavori, qualora si rendessero disponibili le necessarie risorse prima della conclusione dei lavori del primo stralcio, perciò il valore stimato dell'appalto è pari € 120.230,70, di cui € 6.206,08 relativi alla sicurezza (ai sensi dell'art. 35, comma 9, lettera a) del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i);

-Dato atto, inoltre, che trattandosi di lavori di importo compreso fra i 40.000,00 e

150.000,00 Euro per l'affidamento trovano applicazione le disposizioni contenute nel **D.L. n. 32/2019 convertito in Legge n. 55/2019 che ha modificato l'articolo 36, comma 2, del Codice dei Contratti**

specificando alla lettera b) che per importi maggiori o uguali a 40.000 euro ma inferiori a 150.000 euro si procede con l'affidamento diretto con la previa valutazione di tre preventivi, ove esistenti, e alla lettera c) e c-bis vengono regolati gli affidamenti di importo pari o superiore a 150.000 euro e inferiore a 1 milione di euro. Nel dettaglio la nuova disposizione contenuta nelle due citate lettere sostituisce l'originaria procedura negoziata "aggravata", che richiedeva la consultazione di 15 operatori economici. In luogo di tale precedente disposizione, nelle nuove lettere c) e c-bis, le nuove norme approvate dal Senato introducono un'ulteriore semplificazione che consente di svolgere la procedura negoziata ai sensi delle disposizioni di cui all'art. 63 del Codice dei contratti pubblici, vale a dire senza la previa pubblicazione di un bando di gara.

-Vista la Determinazione a contrarre n. 684 RG del 16/09/2019 con la quale si stabiliva di:

- di trasmettere, per le motivazioni esposte in premessa, alla Centrale di Committenza dell'Unione dei Comuni Vallata del Tronto tutta la documentazione necessaria (Progetto definitivo-esecutivo e la presente Determinazione a contrarre) per l'avvio di un'indagine esplorativa di mercato per individuare gli operatori economici da consultare ai fini dell'affidamento dei lavori di cui al progetto esecutivo denominato "Efficientamento impianto pubblica illuminazione", approvato con deliberazione di Giunta Comunale n. 109 del 12/09/2019, esecutiva ai sensi di legge;
- di procedere, per le ragioni esposte in premessa, ad attribuire alla Centrale di Committenza dell'Unione dei Comuni Vallata del Tronto lo svolgimento di tutte le attività di selezione del contraente ai sensi dell'art. 36, comma 2 del D.lgs. 50/2016 e modificato dalla legge n. 55/2019;

-Vista la nota della Centrale Unica di Committenza dell'Unione dei Comuni Vallata del Tronto, acquisita al protocollo n. 16276 del 30/10/2019 -allegata alla presente-, con la quale è stato comunicato a questo Ente che l'aggiudicatario della gara per i lavori di "Efficientamento impianto di pubblica illuminazione" è la ditta Enea Appalti srl di Ardea (RM), P.IVA 12619771004, che ha offerto un ribasso d'asta del 32,575%;

-Visto l'art. 30 comma 7 del sopracitato Decreto che stabilisce che l'erogazione avvenga, per il 50 per cento, previa richiesta da parte del Ministero dello sviluppo economico sulla base dell'attestazione dell'ente beneficiario dell'avvenuto inizio dell'esecuzione dei lavori entro il 31 ottobre 2019;

-Ritenuto altresì che la Stazione Appaltante ha necessità di dare avvio con urgenza alle lavorazioni al fine di rispettare i termini imposto dal finanziamento **(31/10/2019 per l'inizio dei lavori)**;

-Ritenuto di dover nominare direttore dei lavori l'Ing. Tommaso Cavezzi ai sensi dell'art. 9 delle Linee guida Anac n. 3;

-Visto che a seguito del ribasso d'asta offerto si hanno delle economie, si ritiene opportuno procedere a rimodulare il quadro economico come segue:

PRIMO STRALCIO		
IMPORTO DEI LAVORI (al netto del ribasso)		€ 30.772,44
ONERI PER LA SICUREZZA:		
Inclusi nelle lavorazioni	€ 698,05	€ 3.202,95
Non inclusi nelle lavorazioni	€ 2.504,90	
TOTALE LAVORI PRIMO STRALCIO		€ 33.975,39
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:		
Imprevisti e lavori di completamento:	€ 19.806,60	€ 36.024,61
Contributo per CUC e per ANAC	€ 330,58	
Incentivo funzioni tecniche art. 113 D.Lgs 50/2016	€ 976,85	
Spese tecniche (Progettazione, CSP, CSE)	€ 7.150,00	
Inarcassa 4% su spese tecniche	€ 286,00	
IVA al 22% sul totale dei lavori	€ 7.474,58	
TOTALE PRIMO STRALCIO		€ 70.000,00

SECONDO STRALCIO		
IMPORTO DEI LAVORI (al netto del ribasso)		€ 46.108,66
ONERI PER LA SICUREZZA:		
Inclusi nelle lavorazioni	€ 1.137,11	€ 3.003,13
Non inclusi nelle lavorazioni	€ 1.866,02	
TOTALE LAVORI PRIMO STRALCIO		€ 49.111,79
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:		
Imprevisti e lavori di completamento:	€ 28.006,64	€ 50.888,21
Incentivo funzioni tecniche art. 113 D.Lgs 50/2016	€ 1.427,76	
Spese tecniche (Progettazione, CSP, CSE)	€ 10.239,63	
Inarcassa 4% su spese tecniche	€ 409,59	
IVA al 22% sul totale dei lavori	€ 10.804,59	
TOTALE SECONDO STRALCIO		€ 100.000,00

-Ritenuto, in esecuzione agli atti avanti richiamati di dover procedere all'affidamento dei lavori relativi al primo stralcio con la riserva, già specificata nel bando di gara, di affidamento alla stessa ditta aggiudicataria anche del secondo stralcio dei lavori, qualora si rendessero disponibili le necessarie risorse prima della conclusione dei lavori del primo stralcio (ai sensi dell'art. 35, comma 9, lettera a) del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i);

-PRESO ATTO:

--che per la procedura in argomento non si applica il termine dilatorio di cui al comma 9 dell'art. 32 del D.Lgs. 50/2016 in quanto ricorrono i presupposti previsti dal comma 10 lettera b) del medesimo articolo, per cui si può procedere alla stipula del contratto;

--che essendo stata eseguita la procedura di migrazione del codice CIG da parte della CUC (centrale unica di committenza) dell'Unione dei Comuni Vallata del Tronto, e che tramite il sistema "SIMOG" dell'ANAC è stata consentita la presa in carico del seguente codice CIG: 78872382B3 da parte di questo Ente;

- Visti:

- il D.Lgs. 267/2000 ss.mm.ii.;
- il D.Lgs.50/2016 e ss.mm.ii.;
- il DPR 207/2010 e ss.mm.ii.;

• il D.M. 263/2016;

-Vista la Legge 7 agosto 1990, n. 241 e successive modifiche ed integrazioni, recante le Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi;

-Visto il D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 e successive modifiche ed integrazioni, recante il “Testo unico delle leggi sull’ordinamento degli enti locali”;

-Visto il D.Lgs. 23 giugno 2011, n. 118 e successive modifiche ed integrazioni, recante “Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi;

-Visto l’art. 3 della Legge 13 agosto 2010, n. 136 recante disposizioni in materia di Tracciabilità dei flussi finanziari;

-Dato Atto che il presente provvedimento viene da me emesso quale titolare della posizione organizzativa di Responsabile dell’Area Tecnica, conferita con il Decreto Sindacale nr. 28 dell’11 Marzo 2019;

-Visti lo Statuto Comunale,

Tutto ciò premesso e considerato,

DETERMINA

-Che le premesse siano parte integrante e sostanziale del presente atto;

-Di Approvare il nuovo quadro economico meglio specificato in premessa;

-Di Nominare direttore dei lavori l’Ing. Tommaso Cavezzi;

-Di Prendere Atto E Confermare l’affidamento alla ditta Enea Appalti srl di Ardea (RM), P.IVA 12619771004, i lavori di “efficientamento impianto di pubblica illuminazione” relativi al primo stralcio con un ribasso del 32,575% sull’elenco prezzi a base di gara (importo contrattuale netto € 33.975,39);

-Di Impegnare la somma totale di € 70.000,00 nel capitolo 874/3 del corrente bilancio di esercizio;

-Di Riservare la possibilità di affidare con un successivo atto alla stessa ditta anche il secondo stralcio dei lavori, qualora si rendessero disponibili le necessarie risorse prima della conclusione dei lavori del primo stralcio.;

CUP: C71C19000090005 CIG: 8069871C35

Il Responsabile dell'Area
F.to FABIOLA CIOTTI

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

Li 05-11-2019

Il Responsabile dell'Area Finanziaria
F.to Dott.ssa MONICA CACCIAMANI

ATTESTATO DI PUBBLICAZIONE

Della suestesa determinazione viene iniziata oggi la pubblicazione all'Albo Pretorio on-line per 15 giorni consecutivi dal 05-10-2020 al 20-10-2020.

Li 05-10-2020

Il Responsabile Area Amministrativa
F.to Dott.ssa Rita Cherubini

Si attesta che la presente è copia conforme all'originale per uso amministrativo.

Il Responsabile dell'Area
FABIOLA CIOTTI