

09070 Nurachi (OR)

RESOCONTI DELLA GESTIONE FINANZIARIA DEI CONTRATTI AL TERMINE DELLA LORO ESECUZIONE

Riferimento normativo: Art. 37, c. 1, lett. b) d.lgs. n. 33/2013 e art. 29, c. 1, d.lgs. n. 50/2016

INTERVENTO: LAVORI DI "RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DI PARTE DELL'IMPIANTO DI

ILLUMINAZIONE PUBBLICA". AFFIDAMENTO DIRETTO AI SENSI DELL'ART. 36, COMMA 2, LETT. A, DEL D.LGS 50/2016 E SS.MM.II. - CUP: E79B20000010001 - C.I.G. 82932362D9

STAZIONE APPALTANTE

Denominazione Comune di Nurachi Servizio responsabile Ufficio Tecnico Indirizzo Piazza Chiesa n. 12

C.A.P. 09070
Località/Città Nurachi
Provincia Oristano
Telefono 0783 - 412085
Telefax 0783 - 412086
Posta elettronica (e-mail) utnurachi@tiscali.it
PEC comunedinurachi@pec.it

Indirizzo Internet (URL) www.comune.nurachi.or.it

LE PREMESSE.

L'art. 1, comma 29, della legge 27 dicembre 2019, n° 160, "Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziano 2020 e bilancio pluriennale per il triennio 2020-2022", ha previsto, 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 e di sviluppo territoriale sostenibile.

Il contributo è attribuito ai comuni in misura differenziata, sulla base della popolazione residente al 1° gennaio 2018, per i seguenti importi e dall'Allegato A alla Legge di bilancio 2020, Legge 27.12.2019, n° 160 si evince che il Comune di Nurachi risulta beneficiario di un contributo pari ad € 50.000,00;

IL PROGETTO

il progetto dei lavori denominati "Riqualificazione energetica di parte dell'impianto di illuminazione pubblica", inserito dall'Amministrazione Comunale nel programma di riqualificazione energetica e potenziamento delle infrastrutture esistenti, mira proseguire le azioni strategiche, intraprese da anni, per la



Provincia di Oristano

Piazza Chiesa n. 12

09070 Nurachi (OR)

messa in sicurezza delle infrastrutture pubbliche dell'abitato e per il risparmio economico nella loro gestione. L'Amministrazione Comunale di Nurachi ha voluto riqualificare, soprattutto dal punto di vista energetico, una parte dell'impianto di Pubblica illuminazione installato nelle vie periferiche dell'abitato e nelle piazze interne.

Il progetto illustrato si inserisce all'interno dei finanziamenti del Ministero dell'Interno del 14 gennaio 2020, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n° 13 del 17 gennaio 2020, con la quale sono stati assegnati ai comuni contributi per l'anno 2020, ai sensi dell'art. 1, commi 29-37 della Legge 27 dicembre 2019, n° 160, legge di bilancio 2020, per un importo complessivo pari ad euro 497.220.000,00.

L'Amministrazione Comunale ha utilizzato il contributo statale per continuare con l'efficientamento energetico di parte dell'impianto di illuminazione pubblica sostituendo parte dei corpi illuminanti presenti nel centro abitato, non ancora efficientati con precedenti interventi, passando dalle ormai obsolete tecnologie SAP a tecnologia a LED con potenza installata pari a 56 W (nelle piazze) e 76 W (nelle strade urbane). In particolare sono state sostituite le plafoniere con lampade da 100 W con frutto SAP e i relativi sostegni stradali, con altrettante plafoniere a tecnologia LED nelle seguenti zone dell'abitato: Via Tharros, Via Autonomia Sarda, Piazza Cimitero, Piazza Monumento ai Caduti.

Il progetto è stato redatto dal Servizio Tecnico del Comune di Nurachi, nella persona del geom. Roberto Ponti ed è stato approvato con deliberazione della G.M. n° 29 del 28.04.2020, e prevede una spesa complessiva di € 50.000,00.

QUADRO ECONOMICO

Α	IMPORTO LAVORI				
a1	Importo lavori a base d'asta	€	39.603,30		
a2	Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€	300,00		
	Totale Importo dei lavori	€	39.903,30		
В	B Somme a disposizione dell'Amministrazione				

В	Somme a disposizione dell'Amministrazione					
b1	I.V.A. sui lavori	22%	€	8.778,73		
b2	Spese per attività tecnico-amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione	1,60%		638,45		
b6	Imprevisti		€	679,52		
	Totale Somme a disposizione dell'Amministrazione		€	10.096,70		
	TOTALE COSTO INTERVENTO		€	50.000,00		

Ai fini dell'art. 84 del D.Lgs. 50/2016 vengono indicate tutte le parti, appartenenti alle categorie di opere generali o specializzate, di cui si compone l'opera:



Provincia di Oristano

Piazza Chiesa n. 12

09070 Nurachi (OR)

Lavorazioni	Categ.	Classe	IMPORTO	%	Indicazioni speciali ai fini della gara	Avvalimento
Impianti per la trasformazione alta/media tensione e per la distribuzione di energia elettrica in corrente alternata e continua ed impianti di pubblica illuminazione	OG10	I	€ 39.903,30	100	Prevalente Subappaltabili entro i limiti di cui all'art. 105 c. 2, D.Lgs. 50/16	SI

LA PROCEDURA DI GARA PER L'AFFIDAMENTO DEI LAVORI.

Al fine di individuare un idoneo operatore economico con determinazione n. 50 del 06.05.2020 è stata esperita una procedura di selezione del contraente cui affidare l'appalto in oggetto, ed essendo l'importo inferiore a € 40.000,00, è stato utilizzato la procedura di affidamento diretto conformemente a quanto previsto dal D.Lgs 50/2016 all'articolo 36, comma 2, lett. a), alle indicazioni dettate dalle Linee guida ANAC n. 4: "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici" redatta in attuazione del D. Lgs. n. 50/2016, approvata dal Consiglio dell'Autorità con Delibera n. 1097 del 26 ottobre 2016 e pubblicate nella Gazzetta Ufficiale Serie Generale n. 274 del 23 novembre 2016, previa acquisizione di un preventivo di spesa tramite consultazione di più operatori economici.

La procedura si è svolta mediante l'utilizzazione del sistema telematico di negoziazione di Sardegna CAT, nel rispetto delle disposizioni di cui al D.Lgs. n. 82/2005 (Codice dell'Amministrazione Digitale) e attraverso la pubblicazione di una RDO rivolta agli operatori economici, al momento della pubblicazione iscritti ed abilitati all'interno delle seguenti categorie merceologiche:

AL110 - MANUTENZIONE DI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA, STRADALE E SEMAFORI CPV:45316110-9: Installazione di impianti di illuminazione stradale

Al fine di determinare il prezzo più conveniente per l'Amministrazione, si è provveduto a richiedere agli operatori economici individuati, in possesso dei requisiti elencati in premessa, e iscritti alle categorie merceologiche sopra elencate nella piattaforma CAT Sardegna un preventivo di spesa per i lavori in oggetto, mediante richiesta di offerta a (RDO) sul mercato elettronico Sardegna CAT.

L'invito è stato pubblicato in giorno 06.05.2020 sul portale telematico Centrale Regionale di Committenza SardegnaCAT - https://www.sardegnacat.it - Servizi per le Imprese Bandi di gara - RdO: rfq_354170 Tender_208679. Con l'invito sono state definite le modalità di partecipazione, la procedura e il criterio di aggiudicazione e era stato fissato al giorno 27.05.2020 ore 9.00 il termine ultimo per la presentazione delle offerte col relativo corredo documentale.

L'appalto dei lavori in oggetto è stato aggiudicato con determinazione del responsabile del Servizio tecnico n° 61 del 28.05.202, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a) del D.Lgs. n° 50/2016, all'operatore economico Deriu Francesco Srl, con sede a Bauladu (OR) in via degli Artigiani 1 P.IVA 01185190954, per l'importo di € 37.279,56, derivante dal ribasso del 4,10% (quattro/10 per cento) sull'importo posto a base di affidamento (pari ad € 39.603,00), oltre ad € 300,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, che determina un importo contrattuale pari a € 38.279,56 oltre l'IVA in misura di legge, per complessivi € 46.701,06.



Provincia di Oristano

Piazza Chiesa n. 12

09070 Nurachi (OR)

Successivamente con determinazione del responsabile del Servizio tecnico n° 66 del 05.06.2020 si è stabilito di aggiudicare in via definitiva (aggiudicazione efficace) i lavori di "Riqualificazione energetica di parte dell'impianto di illuminazione pubblica" all'operatore economico Deriu Francesco Srl, con sede a Bauladu (OR) in via degli Artigiani 1 P.IVA 01185190954, per l'importo di € 37.279,56, derivante dal ribasso del 4,10% (quattro/10 per cento) sull'importo posto a base di affidamento (pari ad € 39.603,00), oltre ad € 300,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, che determina un importo contrattuale pari a € 38.279,56 oltre l'IVA in misura di legge, per complessivi € 46.701,06.

A seguito dell'aggiudicazione dei lavori e degli affidamenti conseguenti il quadro economico si è modificato come segue:

Α	IMPORTO LAV	'ORI					
a1	Importo lavori a base d'asta		€	39.603,30			
	Ribasso d'asta	-4,10%		-1.623,74			
a2	Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso		€	300,00			
	Totale Importo dei lavori		€	38.279,56			
В	Somme a disposizione dell'Amministrazione						
b1	I.V.A. sui lavori	22%	€	8.421,50			
b2	Spese per attività tecnico-amministrative	1,60%		638,45			
	connesse alla progettazione, di supporto al						
	responsabile del procedimento, e di verifica						
	e validazione						
b6	Imprevisti		€				
Total	e Somme a disposizione dell'Amministrazione		€	9.059,95			
	TOTALE		€	47.339,51			
	ECONOMIE DI GARA		€	2.660,49			
	TOTALE COSTO INTERVENTO		€	50.000,00			

CONSEGNA E DURATA DEI LAVORI

In data 02.09.2020 il direttore dei lavori Ing. Antonio Mastinu ha proceduto alla consegna degli stessi, come si evince da verbale in pari data e dal quale si deduce che gli stessi dovranno essere ultimati entro il termine di 90 (novanta) giorni consecutivi, a decorrere dalla data del verbale di consegna, per cui l'ultimazione degli stessi dovrà avvenire entro il 01.12.2020.

SOSPENSIONI E RIPRESE DEI LAVORI

Durante lo svolgimento dei lavori non è stato necessario operare alcuna sospensione.

PERIZIE SUPPLETIVE:

Durante lo svolgimento dei lavori non è stato necessario redigere alcuna perizia.



Piazza Chiesa n. 12

09070 Nurachi (OR)

PROROGHE

Durante l'esecuzione dei lavori non è stata richiesta alcuna proroga.

STATI AVANZAMENTO LAVORI.

Nel corso dell'esecuzione delle opere non sono stati emessi stati di avanzamento.

CERTIFICATI DI PAGAMENTO:

Nel corso dell'esecuzione delle opere non sono stati emessi certificati di pagamento.

SVOLGIMENTO DEI LAVORI

Le opere realizzate e risultanti dai documenti contabili allegati allo stato finale e al certificato di regolare esecuzione, sono conformi alle previsioni del progetto.

Le stesse sono state eseguite regolarmente secondo le caratteristiche, prescrizioni e quantità previste, salvo lievi modifiche delle quantità rientranti nella facoltà discrezionale del direttore dei lavori.

ULTIMAZIONE DEI LAVORI

L'ultimazione dei lavori, come riportato dall'apposito verbale, è avvenuta in data 28.10.2020 nel rispetto del tempo utile previsto.

STATO FINALE DEI LAVORI

In data 03.11.2020 il Direttore dei Lavori ha redatto lo stato finale dei lavori eseguiti a tutto il 28.10.2020, dal quale risulta che l'ammontare netto dei lavori eseguiti è di € 37.979,56 oltre ad € 300,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, che è stato accettato dall'Impresa senza riserve.

La contabilità finale ed il certificato di regolare esecuzione relativi ai lavori in oggetto, predisposti dal direttore dei lavori, sono stati approvati con la determinazione n. 152 in data 06.11.2020.

Dagli atti di contabilità si rileva che l'operatore economico affidatario ha eseguito opere per complessivi netti € 37.979,56 per lavori, oltre € 300,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, per totali € 38.279,56, per effetto dei quali, dedotti gli acconti già corrisposti pari a complessivi € 0,00, risulta un credito a favore dell'impresa pari ad € 38.279,56, oltre l'I.V.A. in misura di legge (22%) per totali € 46.701,06;.

Il documento di programmazione per il controllo sull'esecuzione dei contratti



Provincia di Oristano

Piazza Chiesa n. 12

09070 Nurachi (OR)

Al fine di ottemperare a quanto disposto dall'art. 31 comma 12 del Codice dei contratti, in data 02.09.2020 il RUP Ing. Antonio Mastinu ha predisposto il documento di programmazione per il controllo sull'esecuzione dei contratti con il quale sono state individuate le modalità organizzative e gestionali attraverso le quali garantire il controllo effettivo da parte della stazione appaltante sull'esecuzione delle prestazioni.

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. Antonio Mastinu