



COMUNE DI GROTTA

Provincia di Agrigento

**COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE PER USO AMMINISTRATIVO E
D'UFFICIO DELLA DETERMINAZIONE N. 508 DEL 19-08-2020**

Determinazione della
AREA N. 3 Tecnica / Demografica

Ufficio Proponente: AREA TECNICA

N. 508 DEL 19-08-2020

**Oggetto: Approvazione atti di contabilità finale e certificato di regolare esecuzione dei
Lavori di realizzazione impianto fotovoltaico nella scuola comunale "A.
Roncalli" di viale della Vittoria. Art. 30 del D.L. 34/2019 (decreto
crescita).CUP: F32C19000210001 - CIG: 8071816149**

L'anno duemilaventi addì diciannove del mese di agosto,

Il Responsabile Unico del Procedimento

Premesso:

Che in attuazione dell'art. 30 del decreto-legge 30 aprile 2019, n. 34 (Decreto Crescita) è stato concesso, in favore di questo Comune un contributo di € 70.000,00 per la realizzazione di progetti relativi ad investimenti nel campo dell'efficientamento energetico e dello sviluppo territoriale sostenibile;

Che il decreto prevede l'utilizzo del contributo per la realizzazione di interventi di efficientamento energetico, tra cui l'efficientamento della pubblica illuminazione, il risparmio energetico degli edifici pubblici, l'installazione di impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili e sviluppo territoriale sostenibile, ecc.;

Che il Comune beneficiario, ai sensi del citato decreto, è tenuto ad iniziare i lavori entro il 31 ottobre 2019, termine successivamente prorogato al 31/12/2019, pena la decadenza del beneficio;

Che, attesa la rilevanza dell'operazione per perseguire i fini di implementazione del risparmio energetico con conseguenziale abbattimento dei costi sostenuti per l'acquisto di energia elettrica, l'Amministrazione comunale con deliberazione di G.M. n. 97 del 14/10/2019 ha adottato apposito atto d'indirizzo per questo responsabile di P.O. dell'Area Tecnica, individuando la realizzazione delle seguenti opere:

- Progetto dei "Lavori relativi ad interventi di efficientamento energetico e sviluppo territoriale sostenibile – Efficientamento energetico scuole comunali. *Lavori di copertura con impianto fotovoltaico integrato nella scuola comunale di Via Acquanova – 2° Lotto di completamento*";

- Progetto dei “Lavori relativi ad interventi di efficientamento energetico e sviluppo territoriale sostenibile – Efficientamento energetico scuole comunali. *Lavori di realizzazione impianto fotovoltaico nella scuola comunale A. Roncalli di Viale della Vittoria*”;

Che, pertanto, al fine di dare attuazione a quanto sopra, con determinazione dirigenziale n. 711 del 14/10/2019, è stato nominato il Progettista, D.L., RUP, il supporto al Rup;

Che è stato redatto il Progetto Esecutivo dei “Lavori relativi ad interventi di efficientamento energetico e sviluppo territoriale sostenibile – Efficientamento energetico scuole comunali. *Lavori di realizzazione impianto fotovoltaico nella scuola comunale A. Roncalli del viale della Vittoria*”, CUP:F32C19000210001, nel rispetto del D.Lgs. 18/04/2016 n° 50 e s.m.i. (Codice degli appalti), del D.Lgs. 03/08/2009 n°106, modifica ed integrazione al D. Lgs 09/04/2008 n°81 (Testo unico della sicurezza sul lavoro), per l'importo complessivo di € 29.391,17 (di cui € 23.904,50 per lavori comprensivo del costo della mano d'opera ed € 1.405,94 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso), oltre ad € 5.487,20 per somme a disposizione dell'Amministrazione Comunale;

Che è stata formulata apposita R.d.O. aperta sul M.E.P.A., giusta determinazione a contrarre n. 746 del 18/10/2019;

Che sono pervenute n. 24 offerte, e che a seguito della procedura, giusta determinazione dirigenziale n. 800 del 31/10/2019 è risultata aggiudicataria la ditta “*Lavoro Sud Srl*”, con sede in Favara (AG), P.IVA 01652610849, che ha offerto un ribasso del 17,673% sull'importo a base d'asta soggetto a ribasso di €22.498,56;

Dato atto che l'intervento rientra tra quelli eseguibili ai sensi del Decreto Legislativo 18 Aprile 2016, n. 50 e s.m.i., art. 36 (Contratti sotto soglia), comma 2, lett. a);

Dato atto, inoltre, che ai sensi dell'art. 32, comma 14 del suddetto D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., il contratto è stipulato, a pena di nullità, con atto pubblico notarile informatico, ovvero, in modalità elettronica secondo le norme vigenti per ciascuna stazione appaltante, in forma pubblica amministrativa a cura dell'Ufficiale Rogante della Stazione Appaltante o mediante scrittura privata in caso di procedura negoziata ovvero per gli affidamenti di importo non superiore a 40.000 euro mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata o strumenti analoghi negli altri Stati Membri;

Visto il Quadro economico post gara appresso riportato:

QUADRO ECONOMICO A SEGUITO DELL'AGGIUDICAZIONE

<u>A) Lavori</u>			
1)	Totale lavori compreso oneri per la sicurezza	€ 23.904,50	
	a detrarre Oneri specifici per la sicurezza (OS)	€ 1.405,94	
	lavori a base d'asta soggetti a ribasso 1)-2)	€ 22.498,56	
2)	Ribasso d'asta del 17,673% su € 22.498,56	€ 3.976,17	
	Restano i lavori al netto		€ 19.928,33
<u>B) Somme a disposizione dell'Amministrazione</u>			
1)	I.V.A. sui lavori 10 %	€ 1.992,83	
2)	Competenze interne	€ 478,09	
3)	Conferimento a discarica autorizzata	€ 50,00	
4)	Allaccio Enel	€ 1.373,44	
5)	Imprevisti < del 5%	€ 1.195,22	
6)	economie ribasso d'asta	€ 3.976,17	
7)	economie iva sui lavori	€ 397,62	
	Totale somme a disposizione	€ 9.463,37	€ 9.463,37
	Totale Progetto A)+B)		€ 29.391,70

Dato atto che in data 31/10/2019 sono stati consegnati all'aggiudicatario i lavori di cui sopra, sotto riserva di legge;

Che i lavori hanno avuto concreto inizio in data 31/10/2019;

Che, al fine di apportare miglioramenti all'opera, il direttore dei lavori ha redatto una Perizia di assestamento senza alterare la natura del progetto ed all'interno delle somme finanziate;

Che, in particolare, considerato che dopo la consegna dei lavori si è ritenuto concordare, al fine di evitare interferenze che potessero incidere sulle attività didattiche, di dare inizio ai lavori durante il periodo di sospensione delle attività scolastiche e che l'impresa, stante il breve preavviso, non ha potuto reperire sul mercato in pronta consegna pannelli fotovoltaici della potenza di 300 Wp come previsto in progetto ed ha proposto quale soluzione migliorativa l'installazione di pannelli della potenza di 280 Wp compensando con un maggior numero di pannelli la potenza mancante;

Che l'impresa esecutrice dei lavori, nel sottoscrivere l'atto di sottomissione e gli elaborati di perizia, si dichiarava disponibile ad eseguire, alle stesse condizioni del contratto principale, i lavori previsti nella citata perizia di assestamento;

Che le modifiche al contratto approvato debbano correttamente ricondursi all'art. 106 comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016;

Che il sottoscritto RUP ha accertato che le motivazioni connesse alla redazione della perizia di assestamento non dipendono da cause imputabili alla stazione appaltante né da errore progettuale;

Che trattasi di modifica all'oggetto del contratto tale da non alterarne la natura complessiva, avente un valore complessivo netto in diminuzione di € - 4,37 senza alcun aumento % rispetto al contratto principale, quindi inferiore al limite del 15% del valore iniziale di contratto di cui all'art. 106, comma 2, del D.Lgs. n. 50/2016;

Visto il quadro economico della Perizia di assestamento, appresso riportato:

QUADRO ECONOMICO PERIZIA

A) PER LAVORI			
C1) Importo complessivo dei lavori		€ 23.840,40	
C2) Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 1.679,84		
C3) Importo lavori soggetti a ribasso	€ 22.160,61		
C4) Ribasso d'asta del 17,673% di C1)	€ 3.916,44		
C5) Importo lavori al netto del ribasso del 17,673% (C1-C4)+C2	€ 19.923,96	€ 19.923,96	
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
B1) Per I.V.A. al 10% di C4)	€ 1.992,40		
B2) Conferimento a discarica	€ 50,00		
B3) Spese tecniche 2% di A1)	€ 478,09		
B4) Allaccio Enel	€ 1.373,44		
B5) Imprevisti	€ 1.195,22		
B6) Economie - Iva compresa	€ 4.373,79		
	€	4,80	
Totale somme a disposizione	€ 9.467,74	€ 9.467,74	
IMPORTO Totale Perizia	€ 29.391,70		

Che con determina dirigenziale n. 60 del 29/01/2020 è stata approvato la suddetta Perizia di assestamento finale;

Che la copertura finanziaria della Perizia in argomento è garantita con le somme stanziare e disponibili nel quadro economico del progetto originario, all'interno delle somme a disposizione dell'amministrazione;

Dato atto che durante l'esecuzione dei lavori non è stata fatta nessuna sospensione;

Che i lavori sono stati regolarmente eseguiti ed ultimati in data 29/01/2020 come si evince dal certificato di ultimazione dei lavori sottoscritto dal D.L. e dall'Impresa;

Visto il Certificato di regolare Esecuzione;

Accertato che la contabilità finale ed il relativo certificato sono stati regolarmente firmati dall'Impresa e dalla D.L. senza alcuna riserva, con un credito a carico dell'impresa pari ad € 99,62 oltre IVA al 10%;

Visti lo stato finale dei lavori redatto in data 29/01/2020 la relazione sul conto finale per un importo complessivo di € 19.923,96 così distinto:

a) *per lavori € 19.923,96*

b) *certificati in acconto emessi:*

- *certificato n. 1 del 29/01/2020 € 19.824,04, resta il credito all'impresa di € 99,62 oltre IVA al 10%;*

Dato atto che l'importo ammesso a finanziamento ammonta ad € 29.391,70, che l'importo realizzato ammonta ad € 23.767,89, che le economie ammontano complessivamente ad € 5.623,81;

Visto il CIG: 8071816149;

Visto il CUP: F32C19000210001;

Visto il D.Lgs. 50/2016 così come recepito in Sicilia dall'art. 24 dalla L.R. n. 8 del 17/05/2016 e s.m.i.;

Vista la disposizione sindacale. n. 14/2020 e s.m.i., di attribuzione delle funzioni dirigenziali ai responsabili di P.O. dell'Ente;

Visto l'O.R.EE.LL.;

Richiamata la competenza di quest'Ufficio ai sensi del D.Lgs. 267/2000;

PROPONE

1. Approvare gli atti di contabilità finale ed il Certificato di regolare esecuzione dei *"Lavori di realizzazione impianto fotovoltaico nella scuola comunale "A. Roncalli"* del Viale della Vittoria", CIG: 8071816149, CUP: F32C19000210001, finanziati nell'ambito delle risorse di cui all'art. 30 del D.L. 34/2019 (Decreto Crescita);
2. Di dare atto che l'economia derivante del ribasso d'asta praticato in sede di gara è pari ad € 4.308,08 di cui € 3.916,44 per lavori ed € 391,64 per IVA corrispondente;
3. Approvare il quadro economico finale dell'intervento in argomento per l'importo complessivo di € 23.767,89 di cui € 19.923,96 per lavori al netto del ribasso d'asta comprensivo degli oneri per la sicurezza e rata di saldo;
4. Di dare atto che le economie complessive ammontano ad € 5.623,81;
5. Di dare atto che la somma occorrente per l'esecuzione dei lavori di che trattasi, trova copertura nel quadro economico del progetto giusta contributo ex art. 30 del decreto-legge 30 aprile 2019, n. 34 (Decreto Crescita), impegno di spesa n. 401/2019 al cap. 31160;
6. Disporre la pubblicazione del presente atto nelle forme di legge.

Letto e sottoscritto a norma di legge.

Grotte, li 30-07-2020

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
F.to Arch. Pietro Cali'

IL RESPONSABILE AREA N. 3 Tecnica / Demografica

Determinazione AREA N. 3 Tecnica / Demografica n.508

ESAMINATA la proposta redatta nella formulazione sopra riportata e ritenutala regolare;

DETERMINA

DI APPROVARE la superiore proposta adottando il preambolo, la motivazione ed il dispositivo che qui si intendono integralmente riportati.

Il Responsabile di Posizione Organizzativa
Arch. Cali' Pietro

ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

Si appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria della presente determinazione, ai sensi dell'art. 151, IV comma del D.Lgs. n. 267 del 18/08/2000 che pertanto, in data odierna diviene esecutiva.

ESITO: Favorevole

Addi 19-08-2020

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO
F.to Rag. Alaimo Carmelo

ATTESTATO DI PUBBLICAZIONE

Il Segretario Generale, su conforme attestazione del responsabile delle pubblicazioni, attesta che la presente determinazione viene pubblicata all'Albo Pretorio on-line per 15 giorni consecutivi dal 20-08-2020 al 04-09-2020 con numero di pubblicazione 800

Lì 20-08-2020

IL SEGRETARIO COMUNALE
F.to Dott. Amorosia Pietro Nicola

Copia conforme all'originale.
Grotte, li