



V
COMUNE DI AMANTEA
(Prov. di Cosenza)

DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE

AREA: UFFICIO TECNICO LL.PP.

N° Registro del Servizio 114
N° Registro Generale 814
N° ALBO 593 del 17 AGO, 2018

DATA ESECUTIVITÀ _____

TRASMISSIONE A:	<input type="checkbox"/> SINDACO	<input type="checkbox"/> SEGRETARIO	<input type="checkbox"/> ALTRI
-----------------	----------------------------------	-------------------------------------	--------------------------------

OGGETTO: LAVORI E SERVIZI "INERENTI LE INDAGINI GEOGNOSTICHE E AMBIENTALI IN ATTUAZIONE DEL. PIANO DI CARATTERIZZAZIONE AMBIENTALE EX DISCARICA DI R.S.U. IN LOCALITÀ GRASSULLO DEL COMUNE DI AMANTEA (CS)" - APPROVAZIONE ATTI FINALI E CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE.

CUP I95D120001500061

CIG 5520770B84

L'anno **Duemiladiciotto**, il giorno **08** del mese di **Agosto** e nel proprio ufficio,

IL RESPONSABILE DEL SETTORE LAVORI PUBBLICI

PREMESSO:

- **Che** con delibera n° 111 della Giunta Municipale del 09.07.2013 è stato approvato il progetto esecutivo relativo ai lavori ai lavori e servizi "INERENTI LE INDAGINI GEOGNOSTICHE E AMBIENTALI IN ATTUAZIONE DEL PIANO DI CARATTERIZZAZIONE AMBIENTALE EX DISCARICA DI R.S.U. IN LOCALITÀ GRASSULLO DEL COMUNE DI AMANTEA (CS)", per l'importo totale di €. 334.056,33 (Diconsi Euro Trecentotrentaquattromilazerocinquantasei/33);

A) Servizi

LAVORI di caratterizzazione	€.	188.947,70
Rilievi ed indagini geotecniche	€.	3.968,88
Sommano	€.	192.916,58

- Caratterizzazione+Rel. Geol.+ Indag. Ambientali €.
- Progettazione preliminare bonifica €.
- Direzione lavori €.

Totale Servizi

€. 39.914,89
€. 232.831,47

B) Somme a disposizione

- IVA 21% su Servizi €.
- Incentivi art.92 c. 5 D.Lgs 163/2006 €.
- Art. 92 c. 7 bis D.Lgs 163/2006 €.
- Imprevisti €.
- IVA su Imprevisti €.
- Validazione ARPACAL €.

Totale Somme a Disposizione

€. 101.224,86
€. 334.056,33

TOTALE GENERALE

- **Che** al Comune di Amantea è stata assentita la somma complessiva di €. 2.971.107,12 di cui €. 334.056,33 per la realizzazione del PDC - ADR - P.O.B. o Ripristino Ambientale preliminare nell'ambito del Piano Nazionale per il Sud - Interventi nel Settore, per il superamento della Procedura di infrazione EU 2003/2077 Causa C-135/05 - Delibera CIPE 60/2012 - Progetto Piano di Caratterizzazione Ambientale della ex RSU in Località "Grassullo" del Comune di Amantea (CS);
- **Che** l'Amministrazione Comunale (soggetto attuatore) ha sottoscritto Convenzione in data 10.12.2012 con la Regione Calabria "Dipartimento Politiche dell'Ambiente" soggetto proponente, che disciplina i rapporti per il finanziamento assentito;
- **Che** con determina del Responsabile del Settore n. 33 del 13/03/2015 è stato conferito incarico di Direzione Lavori all'ing. Vincenzo Schirinzi con studio tecnico in via Isonzo, 63 - Cosenza;
- Che a seguito di determina del Responsabile dell'Area Tecnica Lavori Pubblici n° 177 del Registro del servizio datata 19.12.2013, inserita al n.1780 del Registro Generale e pubblicata all'Albo Pretorio col n° 840 del 23.12.2013, è stata indetta asta pubblica, approvato il relativo bando di gara e preso atto della nomina del Responsabile Unico del Procedimento per l'appalto dei lavori di **"INERENTI LE INDAGINI GEOGNOSTICHE E AMBIENTALI IN ATTUAZIONE DEL PIANO DI CARATTERIZZAZIONE AMBIENTALE EX DISCARICA DI R.S.U. IN LOCALITÀ GRASSULLO DEL COMUNE DI AMANTEA (CS)"** per un importo a base d'asta di €. 188.947,70 con procedura di cui all'art. 3, comma 37 e art. 55, comma 5, Decreto legislativo n. 163 del 2006 con criterio dell'offerta del prezzo più basso mediante ribasso sull'elenco prezzi posto a base di gara, ai sensi dell'art. 82, comma 2, lettera a), del Decreto Legislativo n. 163 del 2006 e s.m.i.;
- **Che** il bando di gara relativo all'appalto in oggetto è stato pubblicato sul sito informatico presso l'Osservatorio, sul sito internet Istituzionale e all'Albo Pretorio del Comune;
- **Che** con i relativi verbali di gara n° 1 e 2 datati 07.02.2014 e 11.02.2014 la Commissione ha proposto l'aggiudicazione all'A.T.I. C.I.G.I.T. Società Cooperativa - ECOCONTROL SRL con sede in San Floro (CZ) alla Loc. Andreatta snc, i lavori citati all'oggetto, con il ribasso offerto del 39,999% sull'importo soggetto a ribasso pari a €. 170.827,70 al netto degli oneri per l'incidenza della mano d'opera e oneri alla sicurezza, determinando l'importo di aggiudicazione pari a €. **120.618,32** di cui lavori al netto del ribasso €.102.498,32 per incidenza manodopera €. 16.120,00 e per Oneri Sicurezza €. 2.000,00; per Oneri Sicurezza).
- **Che** determina del Responsabile Area LL.PP. n° 25 del 17.02.2014 sono stati aggiudicati a in via provvisoria a codesta A.T.I. C.I.G.I.T. Società Cooperativa - ECOCONTROL SRL con sede in San Floro (CZ) alla Loc. Andreatta snc, procedendo d'ufficio alla richiesta ai vari Enti per l'acquisizione prima dell'aggiudicazione definitiva degli atti comprovanti le dichiarazioni fatte dall'A.T.I. in sede di gara, ed acquisizione del DURC;
- **Che** con determina del Responsabile Area LL.PP. n° 57 del 08.04.2014 sono stati aggiudicati in via definitiva all' **A.T.I. C.I.G.I.T. Società Cooperativa - ECOCONTROL SRL** con sede in **San Floro (CZ)** alla Loc. Andreatta snc, i lavori citati all'oggetto, con il **ribasso offerto del 39,999%** sull'importo di €. 170.827,70 escluso incidenza manodopera e oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza, per un importo netto di €. 102.498,32, determinando un importo di contratto ai fini fiscali di Euro **120.618,32** di cui **(€.102.498,32 per lavori al netto + €. 16.120,00 per incidenza manodopera + €. 2.000,00 per Oneri Sicurezza).**

Che il quadro economico post-gara è risultato essere il seguente:

- **Che** in data 29/06/2015 si è tenuto un incontro presso il Dipartimento Ambiente della Regione Calabria alla presenza dell'ARPACal per un esame preliminare dei dati emersi dalla caratterizzazione; dall'incontro è stata evidenziata l'opportunità di procedere ad un approfondimento d'indagine relativamente al sondaggio di riferimento **SA01** (Bianco) ed il piezometro posto più a valle l' SA 75;
- **Che** in relazione a quanto riportato nel punto precedente, in data 01/07/2015 è stato emesso un secondo Ordine di Servizio con il quale è stata disposta l'immediata ripresa dei lavori a far data dal 01/07/2015 per l'esecuzione delle ulteriori attività di sondaggi ed analisi, da compensare agli stessi patti, prezzi e condizioni del contratto principale concedendo un termine di giorni 60 (sessanta);
- **Che** le suddette attività integrative hanno comportato un aumento dell'importo contrattuale per € 26.638,50 (Ordine di Servizio n. 2) il tutto corrispondente ad una percentuale del 18,52% (inferiore al 20%);
- **Che** per effetto delle disposizioni impartite dalla Direzione Lavori il quadro economico finale risulta essere così assestato:

A SERVIZI

A.1 LAVORI di Caratterizzazione		123.314,49 €		
A.2 ANALISI di Caratterizzazione			80.050,00 €	
A.1.1 oneri sicurezza (non soggetti a ribasso) sui lavori		2.277,00 €		
A.1.2 <u>manodopera (non soggetta a ribasso) sui lavori</u>		18.302,00 €		
		143.893,49 €	80.050,00 €	223.943,49 €
A detrarre ribasso di gara	-39,999% -	49.324,56 €	-32.019,20 €	- 81.343,76 €
	Sommano "A"			142.599,73 €

SPESE TECNICHE

A.3 Caratterizzazione + Indagini sismiche preliminari		18.190,80 €		
A.3.2 Analisi Rischi Sito Specifico		11.121,09 €		
A.5 <u>Direzione Lavori Caratterizzazione</u>		5.374,64 €		
		34.686,53 €		34.686,53 €
				177.286,26 €

B SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE

B.1 I.V.A. SUI SERVIZI	22%	39.002,98 €		
B.2 Incentivi art.92 c.5 d.lgs. 163/2006		- €		
B.3 Art.92c.7bis d.lgs. 163/2006		1.000,00 €		
B.4 Imprevisti		- €		
B.5 Iv a s u Imprevisti	22%	- €		
B.5 Validazione ARPACAL (compreso Iva) e Radiometria		15.481,63 €		
B.5 <u>Economie</u>		101.285,45 €		
	Sommano "B"	156.770,06 €		156.770,06 €

SPESA COMPLESSIVA INTERVENTO

334.056,32 €

- **Che** il tecnico **ing. Vincenzo Schirinzi** incaricato della Direzione Lavori con determina n. 33' del 13/03/2015, ha trasmesso in data 04.12.2015 prot. 19671, gli atti finali, con allegato il certificato di Regolare Esecuzione, dai quali è stato accertato la esecuzione di lavori per nette €. 142.599,73;

- **Che** dall'esame tecnico contabile degli atti si da atto che all'Impresa A.T.I. C.I.G.I.T. Società Cooperativa - ECOCONTROL SRL con sede in San Floro (CZ) alla Loc. Andreatta snc, esecutrice delle opere, sono stati liquidati in corso d'opera n° 2 acconti per complessive €. 125.700,00, pertanto all'Impresa A.T.I. C.I.G.I.T. Società Cooperativa - ECOCONTROL SRL è dovuto l'importo a saldo per lavori di Euro 16.899,73 oltre IVA nella misura del 22% per complessive €. **20.617,67**;
- **Dato atto** che l'Impresa C.I.G.I.T. ha eseguito le opere relative al saldo dei lavori di cui sopra il quale risultava liquidabile seppur non esigibile nell'esercizio finanziario 2016 ove sono allocate le risorse destinate al suo soddisfacimento;
- **Rilevato** che l'esigibilità del credito è da ritenere maturata nell'esercizio finanziario corrente atteso che è dal 05 luglio 2018 l'accredito da parte della Regione Calabria delle somme destinate a farvi fronte (Provvisorio di entrate n. 1409 del 05/07/2018);
- **VISTO** che il Responsabile del Procedimento Ing. LORELLO Francesco ha predisposto prospetto dell'incentivo di cui all'art. 92 comma 2 del D.Lgs n° 163/2005 e succ. modifiche ed integrazioni, in ottemperanza altresì all'art. 2.3 del Regolamento Comunale per la costituzione e la ripartizione del fondo incentivante, approvato con atto di delibera Giunta Municipale n° 21 del 23.01.2005, come di seguito indicato:

INCENTIVO RUP PARI A EURO 1.000,00				
IMPORTO	CPDEL	IRAP	INPS	TOTALE
€	23,80	8,50	0,50	NETTO
€ . 1.000,00	€ . 179,22	€ . 64,01	€ . 3,77	€ . 753,01

- **RITENUTO** dover approvare gli atti contabili finali e il certificato di regolare esecuzione;

DETERMINA

- **Approvare, come approva**, gli atti di contabilità finale dei lavori e servizi "INERENTI LE INDAGINI GEOGNOSTICHE E AMBIENTALI IN ATTUAZIONE DEL PIANO DI CARATTERIZZAZIONE AMBIENTALE EX DISCARICA DI R.S.U. IN LOCALITÀ GRASSULLO DEL COMUNE DI AMANTEA (CS)", presentati dal tecnico Ing. SCHIRINZI Vincenzo con Studio in Cosenza incaricato della direzione lavori, dai quali si evince un credito per A.T.I. C.I.G.I.T. Società Cooperativa - ECOCONTROL SRL con sede in San Floro (CZ) alla Loc. Andreatta, appaltatrice delle opere, dai quali si evince la esecuzione di lavori e servizi per netti Euro **142.599,73**;
- **Liquidare e pagare** all' A.T.I. C.I.G.I.T. Società Cooperativa - ECOCONTROL SRL con sede in San Floro (CZ) alla Loc. Andreatta, appaltatrice ed esecutrice delle opere l'importo netto a saldo per lavori e servizi di Euro 16.899,73 oltre IVA nella misura del 22% per complessivi €. **20.617,67**;
- **Approvare, come approva**, il prospetto predisposto dal Responsabile del Procedimento Ing. LORELLO Francesco dell'incentivo di cui all'art. 92 comma 2 del D.Lgs n° 163/2005 e succ. modifiche ed integrazioni, in ottemperanza altresì all'art. 2.3 del Regolamento Comunale per la costituzione e la ripartizione del fondo incentivante, approvato con atto di delibera Giunta Municipale n° 21 del 23.01.2005, come in premessa indicato da corrispondere al RUP;
- **Liquidare e pagare** l'importo complessivo €. 1.000,00 al RUP di cui al prospetto riportato nelle premesse quale incentivo di cui all'art. 92 comma 2 del D.Lgs n° 163/2005 e succ. modifiche ed integrazioni, in ottemperanza altresì all'art. 2.3 del Regolamento Comunale per la costituzione e la ripartizione del fondo incentivante, approvato con atto di delibera Giunta Municipale n° 21 del 23.01.2005;

Imputare la spesa sull'intervento n° 2090501 cap. 6598 sul quale è prevista la spesa per i lavori all'oggetto;

IL RESPONSABILE DELL'AREA
(Ing. LORELLO Francesco)



, l. .

PARERI SULLA DETERMINAZIONE

PARERE DEL RESPONSABILE di RAGIONERIA (Ai sensi dell'art.53 L.08.06.1990)	Per quanto concerne la regolarità contabile esprime parere FAVOREVOLE A. n. n. 2369/11 M. n. 2370/11 Data <u>13.08.2018</u> Il Responsabile <u><i>[Signature]</i></u>
---	--

Cap <u>6598/0</u> Competenza Residui <u>2016</u> Il sottoscritto responsabile del servizio finanziario, a norma dell'art 55, comma 5 della legge 8.6.1990 n°142, che testualmente recita: "Gli impegni di spesa non possono essere assunti senza attestazione della relativa copertura finanziaria da parte del responsabile del servizio finanziario. Senza tale attestazione l'atto è nullo di diritto". ATTESTA come dal prospetto che segue la copertura finanziaria della complessiva spesa di lire <u><i>[Signature]</i></u>	-somma stanziata..... -variaz. in aumento -variaz. in diminuzione -somme già impegnate -somma disponibile..... Data <u>13.08.2018</u> Il Responsabile <u><i>[Signature]</i></u>
--	---

PUBBLICAZIONE

Copia della presente è stata pubblicata all'Albo dell'Ente per 15 gg. consecutivi

Dal 17 AGO. 2018 al 31 SET. 2018

IL RESPONSABILE DELL'ALBO



[Signature]