



CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA

(ai sensi della L.R. n. 15/2015)

IV DIREZIONE – VIABILITA' 1° DISTRETTO

SERVIZIO PROGETTAZIONE E MANUTENZIONE - VIABILITA' JONICA

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

PROGETTO: O.C.D.P.C. 35 del 03 Gennaio 2013 – Piano degli interventi O.P.C.M. 3815/2009 – Emergenza Provincia di Messina – Interventi per la mitigazione del rischio residuo bivio S.P. 33 strada comunale Molino.- **CODICE MLN4.**

APPROVAZIONE CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE. (Art. 141 D.L. 163/2006, art. 237 D.P.R. 207/2010 - L.R. 12/2011).

RACCOLTA GENERALE PRESSO LA DIREZIONE SERVIZI INFORMATICI

N. 1504

del 26/12/2015

IMPRESA: ECOL 2000 S.r.l. Via Oratorio della Pace, n° 3, 98122, MESSINA.-

CONTRATTO: in data 12/12/2013, Rep. n° 14177, registrato a Messina in data 19/12/2013 al n° 7404, Serie 1T.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

PREMESSO CHE:

- in occasione degli eventi alluvionali è stato stilato da parte del Dipartimento Regionale della Protezione Civile un programma di interventi atto alla mitigazione del rischio residuo nelle zone colpite dalla calamità;
- alla Provincia Regionale di Messina sono stati affidati alcuni interventi di mitigazione del rischio residuo laddove i danni hanno interessato le strade Provinciali che ricadono all'interno dell'area vulnerata;
- con Disposizione n° 30 del 13/06/2011 il Commissario Delegato - Presidente della Regione Siciliana, ha approvato il programma aggiornato degli interventi sopra indicati, fra i quali quello oggetto della presente approvazione;
- tra i primi interventi di cui al punto precedente, per la zona del Villaggio Molino, in corrispondenza del bivio di ingresso a Molino dalla S.P. 33, è stato autorizzato l'intervento di cui al presente;

Visto il contratto di appalto il contratto principale venne stipulato in data in data 12/12/2013, Rep. n° 14177, registrato a Messina in data 19/12/2013 al n° 7404, Serie 1T, con il quale sono stati affidati all'impresa **ECOL 2000 S.r.l.** Via Oratorio della Pace, n° 3, 98122, MESSINA, i lavori **O.C.D.P.C. 35 del 03 Gennaio 2013** – Piano degli interventi O.P.C.M. 3815/2009 – Emergenza Provincia di Messina – Interventi per la mitigazione del rischio residuo bivio S.P. 33 strada comunale Molino.- **CODICE MLN4**, per un importo contrattuale di €. 871.484,59 al netto del ribasso d'asta del 7,5466% per lavori, oltre gli oneri di sicurezza pari ad €.

28.361,91, quindi per l'importo complessivo di €. 899.846,50;

PROPONE

- 1) l'approvazione del Conto finale redatto dal Direttore dei Lavori Ing. Giovanni LENTINI in data 30/11/2015;
- 2) l'approvazione del Certificato di regolare esecuzione redatto dal Direttore dei Lavori Ing. Giovanni LENTINI, in data 30/11/2015;
- 3) lo svincolo della cauzione definitiva prestata dall'Impresa appaltatrice ECOL 2000 S.r.l. in sede di stipula del contratto con fideiussione assicurativa n° 073919453 del 19/11/2013 rilasciata dalla "Allianz Assicurazioni", per l'importo di €. 44992.33, pari al 20% dell'importo del contratto;
- 4) l'accettazione del credito residuo dell'Impresa appaltatrice G.L. Costruzioni S.r.l. di **€. 4.502,50 (Euro Quattromilacinquecentodieci/50)**, oltre IVA;



IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
Ing. Giovanni LENTINI

IL DIRIGENTE E RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Vista la superiore proposta,

Considerato il pieno rispetto della normativa tecnica ed amministrativa,

DETERMINA

- 1) l'approvazione del Conto finale redatto dal Direttore dei Lavori Ing. Giovanni LENTINI in data 30/11/2015;
- 2) l'approvazione del Certificato di regolare esecuzione redatto dal Direttore dei Lavori Ing. Giovanni LENTINI, in data 30/11/2015;
- 3) lo svincolo della cauzione definitiva prestata dall'Impresa appaltatrice ECOL 2000 S.r.l. in sede di stipula del contratto con fideiussione assicurativa n° 073919453 del 19/11/2013 rilasciata dalla "Allianz Assicurazioni", per l'importo di €. 44992.33, pari al 20% dell'importo del contratto;
- 4) l'accettazione del credito residuo dell'Impresa appaltatrice G.L. Costruzioni S.r.l. di **€. 4.502,50 (Euro Quattromilacinquecentodieci/50)**, oltre IVA;



IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dirigente della IV Direzione
Ing. Giuseppe Celi

Parere Regolarità Tecnico Amministrativa

Sulla presente determinazione dirigenziale, ai sensi dell'art.5 del Regolamento sui controlli interni, approvato con deliberazione n. 26/CC del 21.03.2014, si esprime parere favorevole sulla regolarità tecnico amministrativa.

Messina li 24 DIC. 2015



Il Dirigente della IV Direzione:

Ing. Giuseppe CELI

Parere Preventivo Regolarità Contabile e Attestazione Finanziaria

(art.12 della L.R. n. 30 del 23/12/2000 e ss.mm.ii, art. 55, 5° comma, della L. 142/90)

Si esprime parere FAVOREVOLE in ordine alla regolarità contabile ai sensi del Regolamento del sistema dei controlli interni; A norma dell'art. 55, 5° comma, della L. 142/90, recepita con la L.R. 48/91 e ss.mm.ii.,

SI ATTESTA

la copertura finanziaria della spesa imputata al cap. 672453, esercizio finanziario 2014, del Bilancio della Regione Siciliana

2° DIR. SERVIZI FINANZIARI
UFFICIO IMPEGNI
VISTO PRESO NOTA

Il presente atto non comporta impegno di spesa
Messina 29/12/15 Il Funzionario



Il Dirigente del Servizio Finanziario
II° DIRIGENTE F.F.

D.ssa Maria Grazia Nulli

Visto di Compatibilità Monetaria

Attestante la compatibilità del pagamento della suddetta spesa con gli stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica (art.9 comma 1 lett.a) punto 2 del D.L. 78/2009).

Il Responsabile del Servizio
Ing. Giovanni LENTINI



IL DIRIGENTE
Ing. Giuseppe CELI



IL DIRIG. SERV. FINANZ
IL DIRIGENTE F.F.

D.ssa Maria Grazia Nulli



CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA

(ai sensi della L.R. n. 15/2015)

IV DIREZIONE – VIABILITA' 1° DISTRETTO

SERVIZIO PROGETTAZIONE E MANUTENZIONE - VIABILITA' JONICA

N. _____ IV Dir. _____ Allegati _____

Risposta a nota n° _____

del _____

Messina, _____

PROGETTO: O.C.D.P.C. 35 del 03 Gennaio 2013 – Piano degli interventi O.P.C.M. 3815/2009 – Emergenza Provincia di Messina – Interventi per la mitigazione del rischio residuo bivio S.P. 33 strada comunale Molino.- **CODICE MLN4.**

IMPRESA: ECOL 2000 S.r.l. Via Oratorio della Pace, n° 3, 98122, MESSINA.-

CONTRATTO: in data 12/12/2013, Rep. n° 14177, registrato a Messina in data 19/12/2013 al n° 7404, Serie 1T.

CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

(Art. 141 C.3 D.L. 163/2006 e s.m.i. – Art. 229 del Regolamento approvato con D.P.R. 05 Ottobre 2010, n. 207 - Art.20 della legge regionale 12/2011)

1) Premessa

- in occasione degli eventi alluvionali è stato stilato da parte del Dipartimento Regionale della Protezione Civile un programma di interventi atto alla mitigazione del rischio residuo nelle zone colpite dalla calamità;
- alla Provincia Regionale di Messina sono stati affidati alcuni interventi di mitigazione del rischio residuo laddove i danni hanno interessato le strade Provinciali che ricadono all'interno dell'area vulnerata;
- con Disposizione n° 30 del 13/06/2011 il Commissario Delegato - Presidente della Regione Siciliana, ha approvato il programma aggiornato degli interventi sopra indicati, fra i quali quello oggetto della presente approvazione;
- tra i primi interventi di cui al punto precedente, per la zona del Villaggio Molino, in corrispondenza del bivio di ingresso a Molino dalla S.P. 33, è stato autorizzato l'intervento di cui al presente;
- con verbale della Conferenza dei Servizi del 01 Agosto 2012 sono stati acquisiti i pareri favorevoli relativi alla progettazione definitiva, sciogliendo i vincoli relativi a ciascuna delle proprie competenze dei seguenti Enti: Genio Civile di Messina (parere favorevole ai fini idraulici e sismici), Ispettorato Ripartimentale delle Foreste di Messina (parere favorevole), Soprintendenza ai Beni Culturali ed Ambientali di Messina (parere favorevole a condizione), Comune di Messina (parere favorevole);
- con l'approvazione amministrativa con Disposizione Commissariale n° 75 del 12/06/2013, il Dipartimento Regionale della Protezione Civile nell'ambito delle attività ex art. 1 O.C.D.P.C. 35/2013 dichiara il lavoro di cui al presente, necessario per la salvaguardia del centro abitato di Molino, autorizzando l'esecuzione delle suddette opere e delle indagini geognostiche propedeutiche, secondo il Q.T.E. di cui al successivo punto;

- a seguito della gara d'appalto, si è affidata all'impresa esecutrice sopra indicata l'esecuzione dei lavori secondo il progetto definitivo redatto, con il seguente Q.T.E.:

A) LAVORI			
1)	a base d'asta		€ 942.620,38
2)	per oneri irriducibili per la sicurezza		€ 28.361,91
3)	TOTALE LAVORI	Sommano	€ 970.982,29
B) Somme a disposizione dell'Amministrazione			
01)	I. V. A. (21% di A3)		€ 203.906,28
02)	Progettazione e Responsabile del Proced. (2,00% di A3)		€ 19.419,65
03)	Spese per Autorità di Vigilanza		€ 375,00
04)	Prove ed indagini geognostiche		€ 30.000,00
05)	Oneri di conferimento in discarica		€ 20.000,00
06)	Spese per indennità di esproprio		€ 10.000,00
07)	Imprevisti e arrotondamento		€ 14.316,78
		Sommano a disposizione	€ 298.017,71
	Importo complessivo		€ 1.269.000,00

- effettuata la procedura di gara, mediante quanto previsto nella citata Disposizione del Dipartimento Protezione Civile n° 75 del 12/06/2013, e cioè procedura negoziata, (Gara informale) con l'aggiudicazione della stessa, si sono affidate le opere da realizzare all'impresa ECOL 2000 S.r.l.;
- effettuata la progettazione esecutiva datata Giugno 2014, con la quale, contestualmente all'interno, si è redatta perizia di variante entro le somme del Q.T.E. di cui alla precedente progettazione definitiva, anche in virtù della rimodulazione della percentuale dell'I.V.A. (articolo 40, comma 1-ter, Decreto Legge 6 luglio 2011, n. 98) secondo il successivo Q.T.E. :

A) LAVORI			
1)	a base d'asta		€ 942.620,38
2)	per oneri irriducibili per la sicurezza		€ 28.361,91
3)	detrazione del ribasso d'asta del 7,5466 %		-€ 71.135,79
4)	TOTALE LAVORI	Sommano	€ 899.846,50
B) Somme a disposizione dell'Amministrazione			
01)	I. V. A. (22% di A4)		€ 197.966,23
02)	Progettazione e Responsabile del Proced. (2,00% di A3)		€ 19.620,01
03)	Spese per Autorità di Vigilanza		€ 375,00
04)	Prove ed indagini geognostiche		€ 19.300,03
05)	Oneri di conferimento in discarica		€ 30.000,00
06)	Spese per indennità di esproprio		€ 13.299,93
07)	Imprevisti e arrotondamento		€ 2.517,98
08)	Spese per rilievo (IVA ed altri oneri compresi) erroneamente esclusi dal finanziamento e da rifinanziare		€ 0,00
		Sommano a disposizione	€ 283.079,18
	Importo netto complessivo		€ 1.182.925,69
C) Economie derivanti dall'esecuzione della gara di appalto			
1)	detrazione del ribasso d'asta del 7,5466 % sull'importo a base di gara		€ 71.135,79
2)	I.V.A. sul ribasso d'asta al 21%		€ 14.938,52
			€ 86.074,31
	TORNANO	(A4+B+C) =	€ 1.269.000,00
	importo da rifinanziare (B8)		€ 24.879,20
	TOTALE		€ 1.293.879,21

2) Perizia di variante n° 1: in aprile 2015, ai sensi dell'art. 132, comma 3 del D.Lgs. n. 163/2006, è stata redatta una perizia di variante suppletiva utilizzando le somme di cui alla voce imprevisti del precedente QTE, con importo complessivo invariato distribuito come da seguente quadro economico:

A) LAVORI		
1) a base d'asta		€ 944.749,96
2) per oneri irriducibili per la sicurezza		€ 28.361,91
3) detrazione del ribasso d'asta del 7,5466 %		-€ 71.296,50
4) TOTALE LAVORI	Sommano	<u>€ 901.815,37</u>
B) Somme a disposizione dell'Amministrazione		
01) I. V. A. (22% di A4)		€ 198.399,38
02) Progettazione e Responsabile del Proced. (2,00% di A3)		€ 19.620,01
03) Spese per Autorità di Vigilanza		€ 375,00
04) Prove ed indagini geognostiche		€ 19.300,03
05) Oneri di conferimento in discarica		€ 30.000,00
06) Spese per indennità di esproprio		€ 13.299,93
07) Imprevisti e arrotondamento		€ 2.517,98
08) Spese per rilievo (IVA ed altri oneri compresi) erroneamente esclusi dal finanziamento e da rifinanziare		€ 0,00
	Sommano a disposizione	<u>€ 283.512,33</u>
	Importo netto complessivo	€ 1.185.327,71
C) Economie derivanti dall'esecuzione della gara di appalto		
1) detrazione del ribasso d'asta del 7,5466 % sull'importo a base di gara		€ 71.135,79
2) I.V.A. sul ribasso d'asta al 21%		€ 14.938,52
		<u>€ 86.074,31</u>
	TORNANO	(A4+B+C) = € 1.271.402,02
	importo da rifinanziare (B8)	<u>€ 24.879,20</u>
	TOTALE	<u>€ 1.296.281,23</u>

Detta perizia è stata approvata dal RUP con parere tecnico n. 10/IV del 23/04/2015 ed in linea amministrativa con Determina Dirigenziale n. 392 del 23/04/2015.

2) Perizia di variante n° 2: è stata infine redatta perizia di variante suppletiva, il cui importo oltre le somme è stato oggetto di ulteriore richiesta al Dipartimento Regionale di Protezione Civile, per ulteriore finanziamento;

4) Contratto: il contratto principale venne stipulato in data in data 12/12/2013, Rep. n° 14177, registrato a Messina in data 19/12/2013 al n° 7404, Serie 1T;

5) Atto di Sottomissione n° 1: in seguito alla suddetta prima perizia suppletiva fu rilasciato dall'Impresa atto suppletivo rep. n. 1493 della rubrica stipulato in data 27/04/2015, dell'importo di netti €. 901.879,46 compreso oneri di sicurezza, di cui € 2.032,96 per maggiori lavori, con una proroga di giorni 21 sull'ultimazione dei lavori fissata;

5) Tempo utile per la realizzazione delle opere: l'art. 16 del Capitolato Speciale d'Appalto fissava il tempo per l'esecuzione dei lavori in giorni 180, consecutivi a partire dalla data di consegna definitiva; in data 22/04/2014 i lavori sono stati consegnati in maniera parziale; in data 23/09/2015 i lavori sono stati consegnati in maniera definitiva, con data di ultimazione dei lavori fissata al 22/03/2015.

In data 01/10/2014 e sino al 18/11/2014 i lavori sono stati sospesi per richiesti adeguamenti sulla sicurezza di lavori in cantiere; in data 19/11/2014 i lavori sono ripresi prorogando il termine per la consegna alla data del 08 Giugno 2015 comprensivi dei 21 giorni di proroga concessi con la redazione della prima perizia di variante;

In data 08/06/2015 i lavori sono stati completati per ciò che riguarda il contratto stipulato, sono stati sospesi in attesa dell'esito del richiesto ulteriore finanziamento derivante dalla redazione della seconda perizia di variante; è stato redatto verbale di ultimazione dei lavori in data 11/12/2015, confermando la suddetta ultimazione in data 08/06/2015, per ciò che riguarda le previsioni progettuali relative al progetto esecutivo ed alla prima perizia di variante, accertando comunque che questi ultimi, si sono conclusi secondo le previsioni contrattuali.

6) Ultimazione dei Lavori: in data 08/06/2015 i lavori sono stati ultimati come da Verbale di Fine Lavori redatto in data 11/12/2015;

7) Tempo utile per l'emissione del certificato di regolare esecuzione:

L'art. 13 del Capitolato Speciale d'Appalto prevede che le operazioni per la redazione del Certificato di regolare esecuzione dovranno avere inizio entro il primo trimestre dalla fine dei lavori e concludersi entro il primo semestre successivo dalla scadenza del suddetto trimestre;

8) Certificato di collaudo statico: con Determinazione Dirigenziale n° 914 del 18/09/2014 è stato nominato il collaudatore statico nella persona dell'Ing. Giuseppe LO PRESTI; le operazioni di collaudo sono iniziate nel Novembre del 2014 e sono terminate con l'emissione del suddetto certificato di collaudo statico in data 23/11/2015; lo stesso certificato è stato depositato ai sensi della L. 1086/71 in data 30/11/2015;

9) Stato finale dei lavori: redatto in data 30/11/2015 ed accettato senza riserve dall'Impresa.

VISITA DI CONTROLLO

Esaminati gli atti contabili relativi ai lavori in oggetto ed in seguito a preavviso dato all'Impresa appaltatrice, il sottoscritto Direttore dei Lavori, il giorno 17/11/2015, alle ore 10.00 si è recato nel sito dei lavori ed alla presenza dell'appaltatore Signor Giuseppe MICALI, ha proceduto con la scorta del progetto preliminare, del progetto esecutivo, della perizia suppletiva, del contratto di appalto e degli atti contabili, alla ricognizione dei lavori eseguiti constatando:

- la loro realizzazione secondo le indicazioni di progetto e le varianti approvate salvo lievi modifiche tutte contenute nei limiti dei poteri discrezionali della Direzione dei Lavori, nonché secondo le prescrizioni contrattuali;
- alla verifica di diversi dati dimensionali, riscontrandoli con quelli riportati nei libretti delle misure e nel registro di contabilità.

CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

In seguito alle risultanze della visita di cui sopra, il sottoscritto Ing. Giovanni LENTINI, Direttore dei Lavori, considerato:

- che i lavori corrispondono alle previsioni del progetto e delle varianti approvate salvo trascurabili modificazioni rientranti nelle facoltà discrezionali della Direzione dei Lavori e che essi furono eseguiti a regola d'arte ed in conformità delle prescrizioni contrattuali;

- che per quanto è stato possibile accertare da numerosi riscontri, misurazioni e verifiche, lo stato di fatto delle opere risponde per dimensioni alle annotazioni riportate nel registro di contabilità e riassunte nello stato finale;

- che i prezzi applicati sono quelli del contratto principale e degli atti seguenti senza eccezione alcuna;

- che ammissibili sono da ritenersi i lavori eseguiti in economia, perché essi hanno stretta attinenza con i lavori principali, perché la loro esecuzione era indispensabile e perché, infine, la loro valutazione è stata effettuata secondo le clausole contrattuali;

- che l'importo dei lavori è pari a quello delle somme autorizzate per la loro realizzazione;

- che i lavori sono stati ultimati in data 08/06/2015 con verbale confermativo in data 11/12/2015, e quindi nei termini contrattuali;

- che durante il corso dei lavori l'impresa ha regolarmente provveduto all'assicurazione degli operai;

- che non occorsero occupazioni definitive o temporanee di immobili;

- che l'impresa ha ottemperato a tutti gli obblighi derivanti dal contratto ed agli ordini e disposizioni dati dalla Direzione dei Lavori durante il corso di essi;

- che l'Impresa ha firmato la contabilità finale senza riserve,

CERTIFICA

- che i lavori sopra descritti eseguiti dall'Impresa ECOL 2000 S.r.l., in base al contratto in data 12/12/2013, Rep. n° 14177, registrato a Messina in data 19/12/2013 al n° 7404, Serie 1T, sono stati regolarmente realizzati, e liquida il credito dell'Impresa che dal conto finale ammonta a Euro 4.502,50 (Euro Quattromilacinquecentodieci/50 centesimi);
- che l'opera è stabile ed agibile entro i limiti della propria destinazione prevista in progetto;
- la declinazione di ogni responsabilità derivante dal presente atto, in relazione alla mancata manutenzione ordinaria e/o straordinaria per motivi di carenza di stanziamento di fondi in bilancio, da eventuali modifiche e/o scavi per sottoservizi che verranno in seguito eseguiti senza le dovute cautele, nonché da ogni altra manomissione che ne possa pregiudicare la funzione propria.



Lo stato finale è stato redatto in data 30/11/2015, ed importa complessivamente, a nette €. 900.500,89, da cui dedotti i Certificati di Pagamento emessi:

• 1° certificato di pagamento del 01/12/2014 di	€.	664.000,00
• 2° certificato di pagamento del 10/04/2015 di	€.	<u>231.998,39</u>
Sommano gli acconti corrisposti	€.	895.998,39
Resta il residuo credito dell'Impresa come rata di saldo	€.	4.502,50

delle quali complessivamente si propone il pagamento all'Impresa suddetta a tacitazione di ogni suo credito per i lavori di cui é oggetto il presente certificato.

Redatto in unico originale, letto, confermato e sottoscritto.

Messina li 30/11/2015

L'Impresa:

ECOL 2000 SRL
 VIA ORATORIO DELLA FINE 3
 98121 MESSINA
 TEL. 090 666 535
 CELL. 345810090
 PARTITA IVA: 0251460830



Il Direttore dei Lavori:
Ing. Giovanni LENTINI

Visto : Il Responsabile del Procedimento:
Ing. Giuseppe CELI

