



CITTÀ METROPOLITANA DI MESSINA

DECRETO SINDACALE

n. 46 del 25 LUG. 2016

OGGETTO: Progetto relativo ai Lavori di *“Riqualficazione, ripristino e messa in sicurezza dei sentieri di accesso alla R.N.O. “Le Montagne delle Felci e dei Porri” nell’Isola di Salina mediante il recupero del piano pedonale, dei muri a secco, la realizzazione di protezioni laterali in legno, il recupero e la realizzazione di gradini di pietra e l’integrazione della segnaletica in legno”.*

Codice CUP: B88J10000050002 - Codice CIG: 5487192E12 - Codice CARONTE: SI_1_8865

Approvazione quadro economico finale e relazione conclusiva secondo le direttive afferenti gli adempimenti di chiusura del PO FESR 2007/2013.

IL SINDACO METROPOLITANO

L’anno duemilasedici il giorno VENTICINQUE del mese di LUGLIO, alle ore 11,20, nella sede di Palazzo dei Leoni, con l’assistenza del Segretario Generale Avv. M. A. CAPONETTI:

Vista l’allegata proposta di decreto relativo all’oggetto;

Vista la L.R. n. 15 del 04.08.2015 e successive modifiche ed integrazioni;

Viste le LL.RR. n. 48/91 e n. 30/2000 che disciplinano l’O.R.EE.LL.;

Visto il D.Lgs. n. 267/2000 e ss.mm.ii.;

Visti i pareri favorevoli, espressi ai sensi dell’art. 12 della L.R. n. 30 del 23.12.2000:

- per la regolarità tecnica, dal Dirigente proponente;
- per la regolarità contabile e per la copertura finanziaria della spesa, dal Dirigente della II Direzione – Servizi Finanziari;

DECRETA

APPROVARE la proposta di decreto indicata in premessa, allegata al presente atto per farne parte integrante e sostanziale, facendola propria integralmente.

DARE ATTO che il presente provvedimento è immediatamente esecutivo a norma di legge.



Città Metropolitana di Messina

Ai sensi della L.R. n. 15/2015

Proposta di Decreto Sindacale della IV Direzione "Servizi Tecnici Generalii"

OGGETTO: Progetto relativo ai Lavori di ***"Riqualificazione, ripristino e messa in sicurezza dei sentieri di accesso alla R.N.O. "Le Montagne delle Felci e dei Porri" nell'Isola di Salina mediante il recupero del piano pedonale, dei muri a secco, la realizzazione di protezioni laterali in legno, il recupero e la realizzazione di gradini di pietra e l'integrazione della segnaletica in legno"***. Codice CUP: B88J10000050002 - Codice CIG: 5487192E12 - Codice CARONTE: SI_1_8865. Approvazione quadro economico finale e relazione conclusiva secondo le direttive afferenti gli adempimenti di chiusura del PO FESR 2007/2013.

Premesso:

- che l'allora Provincia Regionale di Messina ha presentato un progetto esecutivo, datato luglio 2012, per l'esecuzione dei lavori di ***"Riqualificazione, ripristino e messa in sicurezza dei sentieri di accesso alla R.N.O. "Le Montagne delle Felci e dei Porri" nell'Isola di Salina mediante il recupero del piano pedonale, dei muri a secco, la realizzazione di protezioni laterali in legno, il recupero e la realizzazione di gradini di pietra e l'integrazione della segnaletica in legno"***, redatto dai propri tecnici ed approvato in linea tecnica con parere n° 92 del 30 luglio 2012 e validato dal Responsabile Unico del Procedimento in contraddittorio con il progettista, in data 30 luglio 2012 ed in linea amministrativa con determinazione dirigenziale n° 10 del 30 luglio 2012;

- che la Regione Sicilia, Assessorato del Territorio e dell'Ambiente – Dipartimento dell'Ambiente, ha concesso, giusto *DDG n. 665 del 22 novembre 2011 registrato alla Corte dei Conti al reg. n. 1 fg. 128 del 28 dicembre 2012 e del D.D.G. n. 307 del 4 aprile 2013*, il finanziamento del progetto indicato in oggetto per un importo complessivo di € 490.289,95;

- che con delibera del Commissario Straordinario con i poteri della Giunta Provinciale n° 7 del 7 agosto 2013 si è preso atto del sopracitato decreto di finanziamento con *l'Accettazione delle condizioni e prescrizioni ivi contenute*;

- che con determina a contrarre n° 85 del 30 ottobre 2013 e determina n° 113 del 16 dicembre 2013, si è approvato il nuovo quadro tecnico economico adeguato alla rimodulazione dell'IVA, passata dal 21% al 22%, ed alle nuove disposizioni di legge per quanto concerne il costo netto della manodopera e

contestualmente, si è approvato lo schema del bando di gara per l'affidamento dei lavori a procedura aperta ex art. 55 del D. Lgs. 163/2006;

- che la gara è stata esperita in data 27 gennaio 2014 con il controllo amministrativo della documentazione presentata a corredo delle offerte dalle ditte pervenute e, ultimati i riscontri delle verifiche dovute per legge, in data 7 aprile 2014 per l'esame delle offerte economiche ed aggiudicazione provvisoria, come da verbali pubblicati a norma di legge all'Albo pretorio di questo Ente;

- che con determinazione dirigenziale n. 534 del 22 maggio 2014 di approvazione dei verbali di gara si aggiudicava in via definitiva alla ditta ATI: "Presti S.r.l." (Capogruppo) P.IVA 02097900837 sede Via S. Quasimodo, 17 – 98050 Terme Vigliatore (Me) ed "I.CO.LI di Li Destri Giacomo & C. Sas" (Mandante) P.IVA 04035280827 sede via G. Meli, 85/A – 90022 Caltavuturo (Pa), che ha offerto un ribasso del **32,7175%** sull'importo complessivo dei lavori di € 372.950,00 di cui € 250.630,70 soggetto a ribasso, € 111.130,80 per costo della manodopera e € 11.188,50 per oneri per la sicurezza non ribassabili;

- che il nuovo quadro tecnico economico scaturente dal ribasso offerto dalla ditta aggiudicatrice in sede di gara, risulta così aggiornato:

QUADRO TECNICO ECONOMICO POST GARA (DD. N° 745 del 17/07/2014)			
1. LAVORI A BASE D'ASTA			€ 372.950,00
	<i>Costo della manodopera non soggetto a ribasso</i>	€ 111.130,80	
Di cui:	<i>Oneri per la sicurezza non soggetto a ribasso</i>	€ 11.188,50	
	Importo netto dei lavori soggetto a ribasso d'asta	€ 250.630,70	
A detrarre ribasso d'asta del 32,7175% sull'importo netto dei lavori soggetto a ribasso di € 250.630,70			€ 82.000,10
Lavori al netto contrattuale			€ 290.949,90
2. SOMME A DISPOSIZIONE			
	a) Per imprevisti (compreso IVA)	€ 7.459,00	
	b) Per I.V.A. al 22%	€ 64.008,98	
	c) Per oneri di accesso alla discarica	€ 8.586,50	
	d) Per spese tecniche	€ 7.459,00	
	e) Per accant.to per transazione (art. 10 DPRS 13/12)	€ 11.188,50	
	f) Per contributo dovuto all'autorità di vigilanza	€ 225,00	
	g) Per assicurazione D. Lgs. 163/06 e DPR 207/10	€ 372,95	
	Sommano a disposizione	€ 99.299,93	€ 99.299,93
TOTALE IMPORTO PROGETTO APPALTATO			€ 390.249,83
3. ECONOMIE DA RIBASSO			
	3.1 Ribasso d'asta	€ 82.000,10	
	3.2 Rimanenza I.V.A	€ 18.040,02	
	Sommano economie	€ 100.040,12	€ 100.040,12
	Totale progetto finanziato		€ 490.289,95
 <i>L.R. n. 20/07 art. 3 comma 2: Quota del 15% del Ribasso Asta al Comitato Paritetico Territoriale di Messina</i>			
		€ 12.300,01	

-che in data 5 giugno 2014 si è proceduto alla consegna dei lavori sotto le riserve di legge, stante i tempi ristretti dettati dalla programmazione del PO FESR 2007/2013 in relazione ai tempi di esecuzione previsti dal progetto di che trattasi;

-che il contratto principale veniva stipulato e sottoscritto digitalmente in data 19 settembre 2014 con il n° 14232 di repertorio, registrato a Messina il 9 ottobre 2014 al n. 5801 Serie 1T e successivo contratto suppletivo rep. n° 14259 del 9 dicembre 2014, registrato a Messina il 17 dicembre 2014 al n. 7261 Serie 1T;

-che in data 23 marzo 2015 si è proceduto alla redazione ai sensi dell'art. 132 c.1 lett. B) del D. Lgs. 163/2006 di una perizia di variante e suppletiva, sulla quale il Dipartimento Regionale tecnico nulla ha rilevato, per un maggiore importo netto per lavori di € 12.304,64 pari al 4,23% e lasciando comunque invariato l'onere finanziario originariamente impegnato come risulta dal nuovo quadro economico rimodulato con determinazione n. 403 del 29 aprile 2015:

QUADRO TECNICO ECONOMICO DI PERIZIA (DD. N° 403 del 29/04/2015)			
1. LAVORI A BASE D'ASTA		€	389.981,88
	<i>Costo della manodopera non soggetto a ribasso</i>	€ 113.203,07	
Di cui	<i>Oneri per la sicurezza non soggetto a ribasso</i>	€ 11.699,46	
	Importo netto dei lavori soggetto a ribasso d'asta	€ 265.079,35	
A detrarre ribasso d'asta del 32,7175 sull'importo			
Netto dei lavori soggetto a ribasso di € 265.079,35			€ 86.727,34
Lavori al netto contrattuale			€ 303.254,54
2. SOMME A DISPOSIZIONE			
a)	Per imprevisti (compreso IVA)	€ 0,00	
b)	Per I.V.A. al 22%	€ 66.716,00	
c)	Per oneri di accesso alla discarica	€ 676,17	
d)	Per spese tecniche	€ 7.799,64	
e)	per accant.to per transizione (art. 10 DPRS 13/12)	€ 11.188,50	
f)	Per contributo dovuto all'autorità di vigilanza	€ 225,00	
g)	Per assicurazione D.Lgs 163/06 e DPR 207/10	€ 389,98	
		€ 86.995,29	€ 86.995,29
TOTALE IMPORTO PROGETTO APPALTATO			€ 390.249,83
3. ECONOMIE DA RIBASSO			
3.1	Ribasso d'asta	€ 82.000,10	
3.2	Rimanenza I.V.A.	€ 18.040,02	
	Sommano Economie	€ 100.040,12	€ 100.040,12
Totale progetto finanziato			€ 490.289,95
L.R. n. 207/07 art. 3 comma 2: Quota del 15% del ribasso Asta al Comitato Paritetico Territoriale di Messina			
		€ 12.300,01	

-che l'ultimazione dei lavori è stata effettuata il giorno 4 giugno 2015, come accertato dal verbale redatto in data 24 giugno 2015 e quindi in conformità ai tempi contrattuali stabiliti in 364 gg.;

-che dai richiesti avvisi ai creditori, trasmessi con PEC prot. N. 0026362/15 del 12 agosto 2015 e pubblicati agli albi pretori dell'Ente e dei Comuni interessati dai lavori, non sono state riscontrate opposizioni nei confronti dei lavori in oggetto;

-che il conto finale, redatto in data 3 agosto 2015, è stato approvato unitamente al certificato di regolare esecuzione con determinazione n. 1301 dell'1 dicembre 2015;

-che le spese effettivamente sostenute ammontano a complessive **€ 377.816,80** con ulteriori economie (oltre quelle derivate dal ribasso d'asta) pari ad € 12.433,03 secondo il seguente nuovo quadro economico:

QUADRO TECNICO ECONOMICO FINALE			
1. LAVORI A BASE D'ASTA		€	389.551,70
	<i>Costo della manodopera non soggetto a ribasso</i>	€ 113.083,76	
Di cui	<i>Oneri per la sicurezza non soggetto a ribasso</i>	€ 11.686,55	
	Importo netto dei lavori soggetto a ribasso d'asta	€ 264.781,39	
A detrarre ribasso d'asta del 32,7175 sull'importo netto dei lavori soggetto a ribasso di € 264.781,39		€	86.629,85
Lavori al netto contrattuale		€	302.921,85
2. SOMME A DISPOSIZIONE (spese)			
a)	Per imprevisti (compreso IVA)	€ 0,00	
b)	Per I.V.A. al 22%	€ 66.642,81	
d)	Per spese tecniche	€ 7.799,64	
f)	Per contributo dovuto all'autorità di vigilanza	€ 225,00	
g)	Per assicurazione D.Lgs 163/06 e DPR 207/10	€ 227,50	
		€ 74.894,95	€ 74.894,95
Totale spese effettivamente sostenute e rendicontate		€	377.816,80
3. SOMME NON SPESE			
3.1	Economie lavori	€	332,69
3.2	Rimanenza I.V.A.	€	73,19
3.3	Somme a disposizione non rendicontate	€	12.027,15
	Economie (spese non effettuate)	€	12.433,03
4. ECONOMIE DA RIBASSO			
4.1	Ribasso d'asta	€ 82.000,10	
4.2	Rimanenza I.V.A.	18.040,02	
	Sommano economie da ribasso	€	100.040,12
		100.040,12	
TOTALE ECONOMIE		€	112.473,15
Totale progetto finanziato		€	490.289,95
<i>L.R. n. 207/07 art. 3 comma 2: Quota del 15% del ribasso Asta al Comitato Paritetico Territoriale di Messina</i>		€	12.300,01

Vista la circolare prot. 0004543 del 9 marzo 2016 emanata dalla Regione Siciliana, Dipartimento Programmazione, con la quale si definiscono gli *“Ulteriori adempimenti per la Chiusura del PO Fesr Sicilia 2007/2013. Beneficiari opere, beni e servizi pubblici”*;

Considerato che l'Ente beneficiario, secondo le direttive della sopracitata circolare si deve impegnare ad:

- approvare il Quadro Economico Finale del progetto;
- approvare la relazione conclusiva sulle attività di progetto;
- dichiarare che il progetto è completato ed in uso ossia fruito dai destinatari della Linea di intervento del PO;
- assumersi la responsabilità di quanto previsto dall'art. 57 del Reg. (CE) n. 1083/2006 in materia di stabilità delle operazioni e dall'artt. 8 e 9 del Reg. (CE) n.1828/2006 in materia di informazione e pubblicità;
- aver provveduto all'inserimento sul sistema Caronte di tutti gli impegni giuridicamente vincolanti, tutti i pagamenti ed i relativi giustificativi, nonché le informazioni aggiornate relative all'avanzamento fisico e procedurale;
- conservare correttamente, in originale, la documentazione di progetto e la documentazione giustificativa delle spese (ferme restando le forme di conservazione sostitutiva prevista dalla normativa vigente) fino ai tre anni successivi alla chiusura del Programma Operativo;

Vista la relazione conclusiva sulle attività di progetto redatta dal Responsabile Unico del Progetto in data 27 giugno 2016;

Ritenuto di dover procedere all'approvazione di quanto sopra riportato a conclusione dell'intervento di che trattasi, identificato con i seguenti codici: Codice CUP: B88J10000050002 - Codice CIG: 5487192E12 - Codice CARONTE: SI_1_8865.

VISTA la legge regionale n. 9 del 6 marzo 1986 ;

VISTE le LL.RR. N° 48/91 e n. 30/2000 che disciplinano l'ordinamento degli EE.LL. in Sicilia;

VISTO il D.Lgs. n. 267/2000, che approva il T.U. delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali;

VISTO il D.Lgs. n. 165/2001 che, agli artt. 4 e 17, attribuisce ai dirigenti la gestione tecnica, amministrativa e finanziaria;

VISTO il D. Lgs. 163/2006;

VISTO D.P.R. 207/2010;

VISTO lo Statuto provinciale;

Tutto ciò premesso, considerato, visto e ritenuto

**SI PROPONE CHE IL SINDACO METROPOLITANO
DECRETI**

1) **APPROVARE** il quadro economico finale inerente al progetto relativo ai Lavori di *“Riqualificazione, ripristino e messa in sicurezza dei sentieri di accesso alla R.N.O. “Le Montagne delle*

Felci e dei Porri" nell'Isola di Salina mediante il recupero del piano pedonale, dei muri a secco, la realizzazione di protezioni laterali in legno, il recupero e la realizzazione di gradini di pietra e l'integrazione della segnaletica in legno". Codice CUP: B88I10000050002 - Codice CIG: 5487192E12 - Codice CARONTE: SI_1_8865 finanziato dalla Regione Sicilia, Assessorato del Territorio e dell'Ambiente – Dipartimento dell'Ambiente, giusto DDG n. 665 del 22 novembre 2011 registrato alla Corte dei Conti al reg. n. 1 fg. 128 del 28 dicembre 2012 e del D.D.G. n. 307 del 4 aprile 2013, per un importo complessivo di € 490.289,95 come di seguito riportato:

QUADRO TECNICO ECONOMICO FINALE			
1. LAVORI A BASE D'ASTA		€	389.551,70
	<i>Costo della manodopera non soggetto a ribasso</i>	€ 113.083,76	
Di cui	<i>Oneri per la sicurezza non soggetto a ribasso</i>	€ 11.686,55	
	Importo netto dei lavori soggetto a ribasso d'asta	€ 264.781,39	
A detrarre ribasso d'asta del 32,7175 sull'importo netto dei lavori soggetto a ribasso di € 264.781,39		€	86.629,85
Lavori al netto contrattuale		€	302.921,85
2. SOMME A DISPOSIZIONE (spese)			
a)	Per imprevisti (compreso IVA)	€ 0,00	
b)	Per I.V.A. al 22%	€ 66.642,81	
d)	Per spese tecniche	€ 7.799,64	
f)	Per contributo dovuto all'autorità di vigilanza	€ 225,00	
g)	Per assicurazione D.Lgs 163/06 e DPR 207/10	€ 227,50	
		€ 74.894,95	€ 74.894,95
Totale spese effettivamente sostenute e rendicontate		€	377.816,80
3. SOMME NON SPESE			
3.1	Economie lavori	€	332,69
3.2	Rimanenza I.V.A.	€	73,19
3.3	Somme a disposizione non rendicontate	€	12.027,15
	Economie (spese non effettuate)	€	12.433,03
4. ECONOMIE DA RIBASSO			
4.1	Ribasso d'asta	€ 82.000,10	
4.2	Rimanenza I.V.A.	€ 18.040,02	
	Sommano economie da ribasso	€ 100.040,12	€ 100.040,12
TOTALE ECONOMIE		€	112.473,15
Totale progetto finanziato		€	490.289,95
<i>L.R. n. 207/07 art. 3 comma 2: Quota del 15% del ribasso Asta al Comitato Paritetico Territoriale di Messina</i>		€	12.300,01

2) **APPROVARE** la relazione conclusiva sulle attività di progetto redatta dal R.U.P. in data 27 giugno 2016 che viene allegata, quale parte integrante al presente Decreto Sindacale.

3) **DICHIARARE** che il progetto e quanto con esso realizzato è conforme al progetto approvato.

4) **DICHIARARE** che il progetto è funzionante e quindi completato ed in uso ossia fruito dai destinatari della Linea di intervento del PO.

5) **ASSUMERE** la responsabilità di quanto previsto dall'art. 57 del Reg. (CE) n. 1083/2006 in materia di stabilità delle operazioni, secondo il quale *nei cinque anni successivi al loro completamento, quanto acquisito in uso con il finanziamento non deve subire modifiche sostanziali o di destinazione d'uso che ne alterino la natura o le modalità di esecuzione (...) o procurino un vantaggio indebito al beneficiario.*

6) **ATTESTARE** il rispetto di quanto previsto dagli artt. 8 e 9 del Reg. (CE) n.1828/2006 in materia di informazione e pubblicità, continuando ad operare in conformità alle specifiche indicazioni fornite nell'atto di finanziamento e conservando evidenza fotografica/documentale dell'effettivo rispetto degli obblighi nel fascicolo di progetto e inserendo tale documentazione nella Sezione Comunicazione del sistema Caronte.

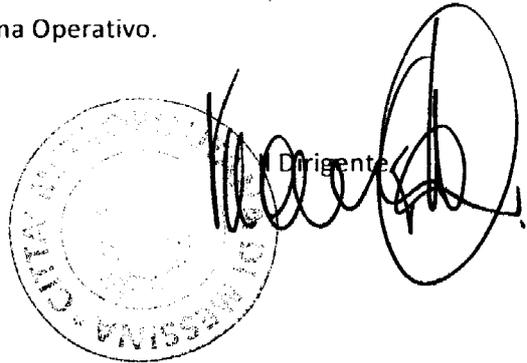
7) **DICHIARARE** di aver provveduto all'inserimento sul sistema Caronte di tutti gli impegni giuridicamente vincolanti, tutti pagamenti ed i relativi giustificativi, nonché le informazioni aggiornate relative all'avanzamento fisico e procedurale.

8) **IMPEGNARSI** alla conservazione della documentazione di progetto e della documentazione giustificativa delle spese (ferme restando le forme di conservazione sostitutiva prevista dalla normativa vigente) fino ai tre anni successivi alla chiusura del Programma Operativo.

Il Funzionario Responsabile



Il Dirigente



Si allegano i seguenti documenti:

1. Relazione conclusiva
2. Quadro tecnico economico finale
3. Quadro economico finale con tabella di raffronto

PARERE DI REGOLARITÀ TECNICA

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 12 della L.R. 23-12-2000 n. 30 e ss.mm.ii., si esprime parere:

FAVOREVOLE

In ordine alla regolarità tecnica della superiore proposta di decreto.

Addi 17 8 LUG, 2016



IL DIRIGENTE

[Handwritten signature]

Si dichiara che la proposta non comporta riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico-finanziaria dell'Ente e pertanto non è dovuto il parere di regolarità contabile.

Addi 17 8 LUG, 2016

IL DIRIGENTE

[Handwritten signature]

PARERE DI REGOLARITÀ CONTABILE

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 12 della L.R. 23-12-2000 n. 30 e ss.mm.ii., si esprime parere:

FAVOREVOLE

**2° DIR. SERVIZI FINANZIARI
UFFICIO IMPEGNI
VISTO PRESO NOTA**

Il presente atto non comporta impegno di spesa
Messina 20.07.16 Il Funzionario

In ordine alla regolarità contabile della superiore proposta di decreto.

Addi 20/7/2016

**2° DIR. SERVIZI FINANZIARI
UFFICIO IMPEGNI
VISTO PRESO NOTA
Messina 20.07.16 Il Funzionario**

IL RAGIONIERE GENERALE

[Handwritten signature]
**(AI SENSI DEL D.E. 23 DEL 14/4/16
E NOTA 112/5/SG DEL 20/7/16)**

Ai sensi del D.Lgs 267/2000, si attesta la copertura finanziaria della superiore spesa.

Addi _____

IL RAGIONIERE GENERALE

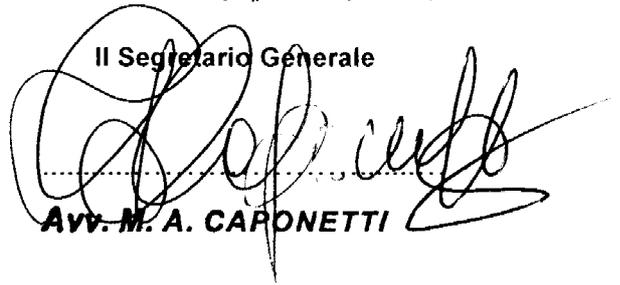
Letto, confermato e sottoscritto.

Il Sindaco Metropolitan

(Prof. Renato ACCORINTI)



Il Segretario Generale



Avv. M. A. CAPONETTI

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE.

Il sottoscritto Segretario Generale,

CERTIFICA

Che il presente decreto _____ pubblicato all'Albo on-line dell'Ente il _____ e per quindici giorni consecutivi e che contro lo stesso _____ sono stati prodotti, all'Ufficio preposto, reclami, opposizioni o richieste di controllo.

Messina, _____

IL SEGRETARIO GENERALE

E' copia conforme all'originale da servire per uso amministrativo.

Messina, _____

IL SEGRETARIO GENERALE



Città Metropolitana di Messina

Ai sensi della L.R. n. 15/2015

IV Direzione "Servizi Tecnici Generali"

.....

OGGETTO: Progetto relativo ai Lavori di *"Riqualificazione, ripristino e messa in sicurezza dei sentieri di accesso alla R.N.O. "Le Montagne delle Felci e dei Porri" nell'Isola di Salina mediante il recupero del piano pedonale, dei muri a secco, la realizzazione di protezioni laterali in legno, il recupero e la realizzazione di gradini di pietra e l'integrazione della segnaletica in legno"*.
Codice CUP: B88J10000050002 - Codice CIG: 5487192E12 - Codice CARONTE: SI 1 8865 .

RELAZIONE CONCLUSIVA SULLE ATTIVITA' DI PROGETTO

La presente relazione tecnica intende esplicitare, in forma sintetica, tutte le attività poste in essere per la realizzazione del progetto relativo ai Lavori di *"Riqualificazione, ripristino e messa in sicurezza dei sentieri di accesso alla R.N.O. "Le Montagne delle Felci e dei Porri" nell'Isola di Salina mediante il recupero del piano pedonale, dei muri a secco, la realizzazione di protezioni laterali in legno, il recupero e la realizzazione di gradini di pietra e l'integrazione della segnaletica in legno"*, successivamente all'emanazione del decreto di finanziamento.

Premessa :

Il progetto di che trattasi è stato redatto dai tecnici della Direzione e che progetto è stato approvato in linea tecnica dal sottoscritto Responsabile del Procedimento, arch. Vincenzo Gitto, con parere n. 92 del 30/07/2012 e validato in pari data e in linea amministrativa con determinazione dirigenziale n. 10 del 30/07/2012 impegnando la somma di € 490.289,95, di cui € 250.630,70 per lavori a base d'asta, € 111.130,80 per costo della manodopera e € 11.188,50 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso ed € 117.339,95 per somme a disposizione.

La copertura finanziaria pari a € 490.289,95 (euro *Quattrocentonovantamiladuecentottantanove/95*) è stata assicurata con i fondi emessi dalla Regione Siciliana – Assessorato Territorio ed Ambiente – Dipartimento Ambiente di cui al DDG n. 73 del 21/10/2011, registrato alla Corte dei Conti il 20/12/2011, reg. n. 1, fg. N. 93 e con DDG n. 665 del 22/11/2012 registrato alla CdC al reg. n. 1 fg. 128 del 28/12/2012.

I lavori di cui al progetto hanno riguardato i 13 sentieri pedonali di accesso alla riserva naturale orientata “Le Montagne delle Felci e dei Porri” tipologicamente individuata come riserva naturale orientata e ricadente nel territorio dei comuni di Santa Marina S., Malfa e Leni dell’isola di Salina.

Descrizione delle attività di progetto:

Il sottoscritto arch. Vincenzo Gitto, dirigente di questa Città Metropolitana e R.U.P. designato dei lavori in oggetto, ha provveduto all’approvazione del nuovo quadro tecnico economico adeguato alla rimodulazione dell’IVA passata dal 21% al 22% ed alle nuove disposizioni di legge per quanto concerne il costo netto della manodopera e dello schema del bando di gara per l’affidamento dei lavori a procedura aperta ex art. 55 del D. Lgs. 163/2006, giuste determina a contrarre n° 85 del 30 ottobre 2013 e determina n° 113 del 16 dicembre 2013.

Dopo le avvenute pubblicazioni di legge si è redatto il relativo bando di gara per l’affidamento dell’esecuzione dei lavori di importo inferiore alla soglia comunitaria con il criterio del prezzo più basso (*art. 53, comma 2, lett. a), art. 82, comma 2, lett. a) e art. 122, comma 9 del D.Lgs. 163/2006 e ss.mm.ii*) fissando la data per l’effettuazione della gara al 27 gennaio 2014.

La stessa è stata celebrata nel giorno fissato operando il controllo amministrativo della documentazione presentata a corredo delle offerte, si è quindi richiesto d’ufficio il Documento Unico di Regolarità Contributiva delle ditte che hanno presentato richiesta di ammissione e in seguito alla emissione dei DURC è stato effettuato, in data 7 aprile 2014, in seduta pubblica l’esame delle offerte economiche pervenendo all’aggiudicazione provvisoria, come da verbali pubblicati a norma di legge all’albo pretorio di questo Ente alla ditta ATI: “**Presti S.r.l.**” (Capogruppo) P.IVA 02097900837 sede Via S. Quasimodo, 17 – 98050 Terme Vigliatore (Me) ed “**I.CO.LI di Li Destri Giacomo & C. Sas**” (Mandante) P.IVA 04035280827 sede via G. Meli, 85/A – 90022 Caltavuturo (Pa), che ha offerto un ribasso del **32,7175%** sull’importo complessivo dei lavori di € 372.950,00 di cui € 250.630,70 soggetto a ribasso, € 111.130,80 per costo della manodopera ed € 11.188,50 per oneri per la sicurezza non ribassabili.

Con determinazione dirigenziale n. 534 del 22 maggio 2014 sono stati approvati i relativi verbali di gara e si sono aggiudicati in via definitiva i lavori di che trattasi.

Il nuovo quadro tecnico economico scaturente dal ribasso offerto dalla ditta aggiudicataria in sede di gara, risulta così aggiornato:

QUADRO TECNICO ECONOMICO POST GARA (DD. N° 745 del 17/07/2014)		
1. LAVORI A BASE D'ASTA		€ 372.950,00
Di cui:	<i>Costo della manodopera non soggetto a ribasso</i>	€ 111.130,80
	<i>Oneri per la sicurezza non soggetto a ribasso</i>	€ 11.188,50
	<i>Importo netto dei lavori soggetto a ribasso d'asta</i>	€ 250.630,70
A detrarre ribasso d'asta del 32,7175% sull'importo netto dei lavori soggetto a ribasso di € 250.630,70		€ 82.000,10
	Lavori al netto contrattuale	€ 290.949,90
2. SOMME A DISPOSIZIONE		
a) Per imprevisti (compreso IVA)	€ 7.459,00	
b) Per I.V.A. al 22%	€ 64.008,98	
c) Per oneri di accesso alla discarica	€ 8.586,50	
d) Per spese tecniche	€ 7.459,00	
e) Per accant.to per transazione (art. 10 DPRS 13/12)	€ 11.188,50	
f) Per contributo dovuto all'autorità di vigilanza	€ 225,00	
g) Per assicurazione D. Lgs. 163/06 e DPR 207/10	<u>€ 372,95</u>	
	Sommano a disposizione	€ 99.299,93
TOTALE IMPORTO PROGETTO APPALTATO		€ 390.249,83
3. ECONOMIE DA RIBASSO		
3.1 Ribasso d'asta	€ 82.000,10	
3.2 Rimanenza I.V.A	<u>€ 18.040,02</u>	
	Sommano economie	€ 100.040,12
	Totale progetto finanziato	€ 490.289,95
<i>L.R. n. 20/07 art. 3 comma 2: Quota del 15% del Ribasso Asta al Comitato Paritetico Territoriale di Messina</i>		€ 12.300,01

Stante i tempi ristretti dettati dalla programmazione del PO FESR 2007/2013 in relazione ai tempi di esecuzione previsti dal presente intervento in data 5 giugno 2014 si è proceduto alla consegna dei lavori sotto le riserve di legge e con nota prot. 2235 del 23 giugno 2014 si è provveduto all'inoltro degli atti all'ufficio competente per la stipula del relativo contratto.

In data 19 settembre 2014 veniva stipulato il relativo contratto d'appalto n. 14232 di repertorio e successivo atto aggiuntivo n. 14259 di repertorio del 9 dicembre 2014;

Durante il corso dell'esecuzione dei lavori il direttore dei lavori e progettista degli stessi, ing. Giacomo Russo, ha rappresentato la necessità della redazione di una perizia di variante e suppletiva, nell'ambito delle somme autorizzate dal DDG di finanziamento n. 665 del 22 novembre 2011, ai sensi dell'art. 132, comma 1 lett.b) del D.Lgs. 163/2006, poiché, a seguito degli interventi di scerbatura e pulitura nell'area oggetto d'intervento, il susseguirsi, nel periodo autunno-inverno, di importanti eventi temporaleschi, per il dilavamento ed il ruscellamento delle acque e smottamenti causati dai forti temporali autunnali 2014, ha reso molto pericolosi alcuni tratti di sentieri, provocando, al di sotto dell'intricato groviglio di erbe infestanti, numerose frane e causando, finanche, la quasi chiusura ed impraticabilità di altri e creando, pertanto, situazioni di grave pericolo con imprevedibili estesi fronti di dirupi, a ridosso degli impervi percorsi pedonali.

Per far fronte a quanto venutosi a creare veniva redatta una perizia di variante e suppletiva approvata in linea tecnica con parere n° 7 del 10 aprile 2015 ed in linea amministrativa con determinazione n° 403 del 29 aprile 2015 per l'importo complessivo di € 390.249,83 di cui € 389.981,88 quale importo complessivo dei lavori in perizia di assestamento al lordo (*comprensivo di € 113.203,07 per costo della manodopera ed € 11.699,46 per oneri per la sicurezza entrambi non soggetti a ribasso*) ed € 86.995,29 per somme a disposizione dell'Amministrazione.

La stessa, inviata all'Assessorato Regionale Territorio ed Ambiente – Dipartimento Ambiente – Servizio 4 Unità Operativa 4.4. e all'Assessorato delle infrastrutture e della Mobilità – Dipartimento Regionale Tecnico – Servizio 8 Unità Operativa S.8.02, sulla stessa, con nota prot. 40826 del 12 giugno 2015 il Dipartimento Regionale Tecnico, **Nulla** rilevava per la pratica in oggetto.

In data 17 luglio 2015 è stato sottoscritto il relativo atto di sottomissione al n. 1623 di rubrica dell'importo di € 12.304,64.

Il nuovo quadro Economico risulta, pertanto, così rimodulato:

QUADRO TECNICO ECONOMICO DI PERIZIA (DD. N° 403 del 29/047/2015)			
1. LAVORI A BASE D'ASTA		€	389.981,88
Di cui	<i>Costo della manodopera non soggetto a ribasso</i>	€ 113.203,07	
	<i>Oneri per la sicurezza non soggetto a ribasso</i>	€ 11.699,46	
	Importo netto dei lavori soggetto a ribasso d'asta	€ 265.079,35	
A detrarre ribasso d'asta del 32,7175 sull'importo			
Netto dei lavori soggetto a ribasso di € 265.079,35		€	86.727,34
Lavori al netto contrattuale		€	303.254,54
2. SOMME A DISPOSIZIONE			
a)	Per imprevisti (compreso IVA)	€	0,00
b)	Per I.V.A. al 22%	€	66.716,00
c)	Per oneri di accesso alla discarica	€	676,17
d)	Per spese tecniche	€	7.799,64
e)	per accant.to per transizione (art. 10 DPRS 13/12)	€	11.188,50
f)	Per contributo dovuto all'autorità di vigilanza	€	225,00
g)	Per assicurazione D.Lgs 163/06 e DPR 207/10	€	389,98
		€	86.995,29
TOTALE IMPORTO PROGETTO APPALTATO		€	390.249,83
3. ECONOMIE DA RIBASSO			
3.1	Ribasso d'asta	€	82.000,10
3.2	Rimanenza I.V.A.	€	18.040,02
	Sommano Economie	€	100.040,12
	Totale progetto finanziato	€	490.289,95
<i>L.R. n. 207/07 art. 3 comma 2: Quota del 15% del ribasso Asta al Comitato Paritetico Territoriale di Messina</i>			
		€	12.300,01

L'ultimazione dei lavori é stata effettuata il giorno 4 giugno 2015, come accertato da verbale redatto in data 24 giugno 2015 e quindi in tempo utile e il relativo stato finale è stato redatto dal Direttore dei Lavori in data 3 agosto 2015 ed è stato firmato senza riserve dall'impresa.

I lavori si sono svolti in conformità alle norme contrattuali ed alle disposizioni date dalla Direzione Lavori e non sono state riscontrate opposizioni nei confronti dei lavori in oggetto come accertato attraverso la pubblicazione all'Albo pretorio dell'Ente e dei Comuni dove si erano eseguiti i lavori di appositi avvisi ai creditori.

In data 26 ottobre 2015 la Direzione Lavori ha emesso il relativo certificato di regolare esecuzione, certificando la conformità delle lavorazioni ai contratti stipulati. Si è, quindi,

proceduto ad approvare lo Stato Finale e il Certificato di Regolare Esecuzione con Determina Dirigenziale n. 1301 del 1 dicembre 2015 inseguito alla quale si è proceduto a liquidare il residuo credito dell'impresa come segue:

a) per lavori di riqualificazione, ripristino e messa in sicurezza	€ 389.551,70
b) a detrarre oneri sulla sicurezza, non soggetti a ribasso, pari al 3% sui lavori:	- € 1.686,55
c) a detrarre costoe della manodopera:	<u>-€ 113.083,76</u>
Resta l'importo da assoggettare a ribasso:	€ 264.781,39
d) a detrarre per ribasso d'asta del 32,7175%	<u>-€ 86.629,85</u>
	Restano € 178.151,54
e) Per oneri della sicurezza, pari al 3% sui lavori:	€ 11.686,55
f) Costo manodopera	<u>€ 113.083,76</u>
	Restano in totale € 302.921,85
g) a detrarre Certificato di pagamento n. 1	-€ 104.903,00
h) a detrarre Certificato di pagamento n. 2 -	-€ 134.681,00
i) a detrarre Certificato di pagamento n. 3	<u>-€ 49.406,00</u>
	Restano a credito € 13.931,85

Tutte le fasi di avanzamento delle procedure e delle lavorazioni sono state oggetto di monitoraggio attraverso i seguenti sistemi:

- a) SISTEMA CARONTE: sistema di monitoraggio delle opere pubbliche realizzate nell'ambito della Regione Siciliana;
- b) SISTEMA SIMOG: sistema di monitoraggio ANAC (ex AVCP) delle opere pubbliche per importi superiori a € 40.000,00.

Indicatori di realizzazione

Gli indicatori di realizzazione che hanno consentito di poter monitorare lo stato di avanzamento dei lavori sono stati di ordine economico che di ordine fisico:

- a) Per gli indicatori di ordine economico: si rimanda al quadro economico finale dell'intervento come sopra specificato;
- b) Per gli indicatori di ordine fisico: al fine del monitoraggio dello stato di avanzamento dei lavori, sono stati adottati n. 2 indicatori. Il primo indicatore ha riguardato i mq di superficie oggetto dell'intervento che erano stati inizialmente posti a 52.950,00 mq e che sono stati confermati a consuntivo. Il secondo indicatore riguardava le giornate lavorative del

personale impiegato nel corso dell'appalto che era stato posto a 515 giornate di operai ed anche questo risultato è confermato.

Chiusura dell'intervento

Il progetto dopo la necessaria approvazione da parte dell'organo competente del quadro economico finale e della presente Relazione conclusiva, può ritenersi anche dal punto amministrativo definitivamente e regolarmente chiuso.

Relativamente alla parte finanziaria, si precisa che l'importo delle spese sostenute ammonta ad € 377.816,80 (*euro trecentosettantasettemilaottocentesedici/80*) e che le economie risultanti (oltre quelle derivate dal ribasso d'asta in sede di gara) sono pari ad € 12.433,03 (*euro dodicimilaquattrocentotrentatre/03*).

Sono stati accreditati n. 2 ordinativi da parte della Regione Siciliana – Assessorato del Territorio e dell'Ambiente: OA n. 20/14 pari ad € 297.775,00 e OA n. 38/15 pari ad € 93.342,86.

L'intervento risulta funzionale e di già fruito dalla collettività.

Messina, 27 giugno 2016



IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Arch. Vincenzo G.T.O.



CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA

L.R. N° 15 DEL 4 AGOSTO 2015

IV Direzione: "Servizi Tecnici Generali"

QUADRO TECNICO ECONOMICO FINALE

"Riqualificazione, ripristino e messa in sicurezza dei sentieri di accesso alla R.N.O. "Le Montagne delle Felci e dei Porri" nell'Isola di Salina mediante il recupero"

1. LAVORI A BASE D'ASTA		€	389.551,70
Di cui	Costo della manodopera non soggetto a ribasso	€	113.083,76
	Oneri per la sicurezza non soggetto a ribasso	€	11.686,55
	Importo netto dei lavori soggetto a ribasso d'asta	€	264.781,39
A detrarre ribasso d'asta del 32,7175 sull'importo netto dei lavori soggetto a ribasso di € 264.781,39		€	86.629,85
Lavori al netto contrattuale		€	302.921,85
2. SOMME A DISPOSIZIONE (spese)			
a) Per imprevisti (compreso IVA)	€	0,00	
b) Per I.V.A. al 22%	€	66.642,81	
d) Per spese tecniche	€	7.799,64	
f) Per contributo dovuto all'autorità di vigilanza	€	225,00	
g) Per assicurazione D.Lgs 163/06 e DPR 207/10	€	227,50	
	€	74.894,95	€ 74.894,95
Totale spese effettivamente sostenute e rendicontate		€	377.816,80
3. SOMME NON SPESE			
3.1 Economie lavori	€		332,69
3.2 Rimanenza I.V.A.	€		73,19
3.3 Somme a disposizione non rendicontate	€		12.027,15
Economie (spese non effettuate)		€	12.433,03
4. ECONOMIE DA RIBASSO			
4.1 Ribasso d'asta	€	82.000,10	
4.2 Rimanenza I.V.A.	€	18.040,02	
Sommano economie da ribasso		€	100.040,12
TOTALE ECONOMIE		€	112.473,15
Totale progetto finanziato		€	490.289,95
L.R. n. 207/07 art. 3 comma 2: Quota del 15% del ribasso Asta al Comitato Paritetico Territoriale di Messina		€	12.300,01

IL DIRIGENTE E.R.U.P.
Arch. Vincenzo CITTÀ

QUADRO ECONOMICO FINALE CON TABELLA DI RAFFRONTO

QUADRO TECNICO ECONOMICO POST GARA (DD. N° 745 del 17/07/2014)			Quadro tecnico economico (perizia)		Spese effettive	Economie
1. Lavori a base d'asta		€ 372.950,00		€ 389.981,88	€ 302.921,85	€ 332,69
Di cui Costo manod. € 111.130,80			€ 113.203,07			
Oneri secur. € 11.188,50			€ 11.699,46			
Imp. netto lav. € 250.630,70			€ 265.079,35			
Ribasso asta del 32,7175		<u>€ 82.000,10</u>		<u>€ 86.727,34</u>		
Lavori al netto contrattuale		€ 290.949,90		€ 303.254,54		
2. Somme a disposizione						
a) Per imprevisti (compreso IVA)	€ 7.459,00		€ 0,00		€ 0,00	
b) Per I.V.A. al 22%	€ 64.008,98		€ 66.716,00		€ 66.642,81	€ 73,19
c) Per oneri accesso discarica	€ 8.586,50		€ 676,17			€ 676,17
d) Per spese tecniche	€ 7.459,00		€ 7.799,64		€ 7.799,64	
e) Per accant.to per transazione (art. 10 DPRS 13/12)	€ 11.188,50		€ 11.188,50			€ 11.188,50
f) Per cont. all'ANAC	€ 225,00		€ 225,00		€ 225,00	
g) Per assicuraz.ne D. Lgs. 163/06 e DPR 207/10	<u>€ 372,95</u>		<u>€ 389,98</u>		<u>€ 227,50</u>	<u>€ 162,48</u>
Sommano a disposizione	€ 99.299,93	€ 99.299,93	€ 86.995,29	€ 86.995,29		
TOTALE PROGETTO APPALTATO		€ 390.249,83		€ 390.249,83		
TOTALE SPESE RENDICONTATE					€ 377.816,80	
Economie da ribasso d'asta	€ 82.000,00		€ 82.000,00			
Economie IVA	<u>€ 18.040,02</u>		<u>€ 18.040,02</u>			
TOTALE ECONOMIE DA RIBASSO	€ 100.040,12	€ 100.040,12	€ 100.040,12	€ 100.040,12		
ALTRE ECONOMIE FINALI						€ 12.433,03
TOT. ECONOMIE(RIBAS +FINALI)					€ 112.473,15	
TOTALE PROGETTO FINANZIATO		€ 490.289,95		€ 490.289,95	€ 490.289,95	

IL DIRIGENTE E RUP
Arch. Vincenzo GITO

