



CITTÀ METROPOLITANA DI MESSINA

Decreto Sindacale

Adottato dal Commissario Straordinario con i poteri del Sindaco Metropolitano

N°. 377 del 28 DIC. 2017

OGGETTO: PO FESR 2007/2013 – Linea di intervento 1.1.4.1 PAC Salvaguardia “Lavori di sistemazione e messa in sicurezza del piano viabile delle SS.PP. 60 e 60 bis di Monforte San Giorgio e ricostruzioni del ponte in c.da Cancellieri”.

C.I.G.: 5018309796 - C.U.P.: B14E07000200001 – COD. CARONTE: SI 9560

Approvazione quadro economico finale e relazione conclusiva secondo le direttive afferenti gli adempimenti di chiusura

Il Commissario Straordinario con i poteri del Sindaco Metropolitano, Sig. Francesco Calanna, nominato con Decreto del Presidente della Regione Siciliana n. 583/GAB del 18.10.2017,

l'anno duemiladiciassette il giorno VENTOTTO del mese di DICEMBRE,
alle ore 11,00, 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

Proposta di Decreto Sindacale

della III^a DIREZIONE "VIABILITA' METROPOLITANA"

OGGETTO: PO FESR 2007/2013 – Linea di intervento 1.1.4.1 PAC Salvaguardia "Lavori di sistemazione e messa in sicurezza del piano viabile delle SS.PP. 60 e 60 bis di Monforte San Giorgio e ricostruzioni del ponte in c.da Cancellieri".

C.I.G.: 5018309796 - C.U.P.: B14E07000200001 – COD. CARONTE: SI 9560

Approvazione quadro economico finale e relazione conclusiva secondo le direttive afferenti gli adempimenti di chiusura.

Premesso:

- che il progetto esecutivo per l'appalto dei lavori di sistemazione e messa in sicurezza del piano viabile delle SS.PP. 60 e 60 bis di Monforte San Giorgio e ricostruzione del ponte in c.da Cancellieri è stato redatto nel Novembre 2010 dalla "Provincia Regionale di Messina - 4° Ufficio Dirigenziale – Protezione Civile e Difesa Suolo – Viabilità 1° Distretto" per lavori a base d'appalto, approvato in linea tecnica dal Dirigente del 4° U.D. "Protezione Civile e Difesa del Suolo – Viabilità 1° Distretto" con Determinazione n° 10/4°1° in data 26.06.2012 per l'importo di € 1.860.000,00 così ripartito:

A) LAVORI:

| | | | |
|---|---|----------------------|-----------------------|
| 1) - A base d'asta | : | = € | 1.344.591,69 |
| 2) - Oneri irriducibili per la sicurezza: | | = € | <u>27.723,32</u> |
| | | Totale Lavori | € 1.372.315,00 |

B) SOMME A DISPOSIZIONE:

| | | |
|--|-----|------------------|
| 1) - I.V.A. 21 % | = € | 288.186,15 |
| 2) – Progettazione e Responsabile del Procedimento 2 % | = € | 27.446,30 |
| 3) – Pubblicazione bando di gara e Autorità di Vigilanza | = € | 25.000,00 |
| 4) – Indennità occupazione – espropri e frazionamento | = € | 8.550,00 |
| 5) – Polizza assicurativa progettisti e Merloni | = € | 500,00 |
| 6) – Competenze tecniche e consulenze | = € | 48.287,76 |
| 7) - Indagini Geognostiche | = € | 14.345,52 |
| 8) – Prove su pali e su materiali extra Capitolato | = € | 12.000,00 |
| 9) – Bonari componenti 3 % art. 6 L.R. 12/2011 | = € | 41.169,45 |
| 10) – Imprevisti e arrotondamento | = € | <u>22.199,82</u> |

SOMMANO a disposizione = € 487.685,00

IMPORTO TOTALE PROGETTO € 1.860.000,00

- che con Determinazione Dirigenziale n° 121/4°1° del 26.06.2012 è stato approvato il progetto esecutivo dando inoltre atto che la copertura finanziaria era assicurata :
 - quanto ad € 1.000.000,00 con D.D.G. 0796/ex S6 – LL.PP. del 29.04.2010;
 - quanto ad € 160.000,00 con Delibera di Giunta n° 181 del 21.06.2012;

- quanto ad € 700.000,00 con l'utilizzo dei ribassi d'asta dei progetti ad allora appaltati e finanziati con il predetto D.D.G. 0796/ex S6 – LL.PP. del 29.04.2010;

- che con Determinazione Dirigenziale n° 67/4° del 05.04.2013 è stato riapprovato il progetto per la rimodulazione del Q.T.E. modificato per adeguarlo al finanziamento accordato con D.D.G. n° 2869 del 19.10.2012 per l'importo di € 1.799.162,79 così ripartito:

A) LAVORI:

| | | | |
|---|---------------|-----|------------------|
| 1) - A base d'asta | : | = € | 1.344.591,69 |
| 2) - Oneri irriducibili per la sicurezza: | | = € | <u>27.723,32</u> |
| | Totale Lavori | € | 1.372.315,00 |

B) SOMME A DISPOSIZIONE:

| | | | |
|--|--------------------------------|------------------|---------------------|
| 1) - I.V.A. 21 % | = € | 288.186,15 | |
| 2) – Progettazione e Responsabile del Procedimento 2 % | = € | 27.446,30 | |
| 3) – Pubblicazione bando di gara e Autorità di Vigilanza | = € | 25.000,00 | |
| 4) – Indennità occupazione – espropri e frazionamento | = € | 8.550,00 | |
| 5) – Polizza assicurativa progettisti e Merloni | = € | 500,00 | |
| 6) – Competenze tecniche e consulenze | = € | 28.620,00 | |
| 7) - Indagini Geognostiche | = € | 14.345,52 | |
| 8) – Prove su pali e su materiali extra Capitolato | = € | 12.000,00 | |
| 10) – Imprevisti e arrotondamento | = € | <u>22.199,82</u> | |
| | SOMMANO a disposizione | = € | <u>426.847,79</u> |
| | IMPORTO TOTALE PROGETTO | € | 1.799.162,79 |

dando atto che la copertura finanziaria era assicurata con i fondi previsti dal PO-FERS linea d'intervento 1.1.4.1 e impegnate con D.D.G. n° 2869 del 19.10.2012 :

- quanto ad € 1.000.000,00 con D.D.G. 0796/ex S6 – LL.PP. del 29.04.2010;

- quanto ad € 160.000,00 con Delibera di Giunta n° 181 del 21.06.2012;

- quanto ad € 639.162,79 con l'utilizzo dei ribassi d'asta dei progetti ad allora appaltati e finanziati con il predetto D.D.G. 0796/ex S6 – LL.PP. del 29.04.2010;

- che con Determinazione n° 1278 del 02.12.2014 è stato approvato il Q.T.E. rideterminato post gara come di seguito riportato:

A) IMPORTO DEI LAVORI:

| | | | |
|---|------------------------|-------------------|------------|
| - Lavori a base d'asta soggetti a ribasso : | = € | 1.344.591,69 | |
| - Ribasso d'asta del 31,0708 % : | = € | <u>417.775,39</u> | |
| | Totali lavori al netto | € | 926.816,30 |
| - Oneri irriducibili per la sicurezza: | = € | <u>27.723,32</u> | |
| | Sommano | € | 954.539,62 |

B) SOMME A DISPOSIZIONE:

| | | |
|--|-----|------------------|
| 1) - I.V.A. 22 % | = € | 209.998,71 |
| 2) – Progettazione e Responsabile del Procedimento | = € | 27.446,30 |
| 3) – Pubblicazione bando di gara e Autorità di Vigilanza | = € | 25.000,00 |
| 4) – Indennità occupazione – espropri e frazionamento | = € | 8.550,00 |
| 5) – Polizza assicurativa progettisti e Merloni | = € | 500,00 |
| 6) – Competenze tecniche e consulenze | = € | 28.620,00 |
| 7) - Indagini Geognostiche | = € | 14.345,52 |
| 8) – Prove su pali e su materiali extra Capitolato | = € | 12.000,00 |
| 10) – Imprevisti e arrotondamento | = € | <u>22.199,82</u> |

| | | |
|---|-----|---------------------|
| SOMMANO a disposizione | = € | <u>348.660,35</u> |
| IMPORTO PROGETTO al netto del ribasso d'asta | € | 1.303.199,97 |
| C) ECONOMIE: | | |
| - Ribasso d'asta più I.V.A. | = € | <u>495.962,82</u> |
| IMPORTO PROGETTO FINANZIATO | € | 1.799.162,79 |

impegnati con D.R.S. n° 2186 del 23.09.2015 la somma di € 1.303.199,97 a valere sul capitolo 672453 del Bilancio della Regione Siciliana per un importo di € 1.187.306,07 ed a carico della Città Metropolitana di Messina per un importo di € 115.893,90 ;

- **che** con asta pubblica, conclusasi in data 27.09.2013 i lavori vennero appaltati all'impresa VALORI S.c.a.r.l. – Consorzio Stabile con il ribasso del 31,0708 % ed eseguiti dall'Impresa consociata EMMECCI S.r.l.;
- **che** il relativo contratto principale è stato stipulato in data 13.11.2014, n° 14242 di Rep. ed è stato rettificato con Atto Integrativo in data 23.04.2015 n° 14286;
- **che** i lavori furono consegnati in data 27.04.2015 come risulta dal relativo verbale in pari data per essere ultimati entro il 09.07.2016;
- **che** in data 28.02.2017 è stata redatta la Perizia di Variante di Assestamento Somme Finali per l'importo complessivo di € 1.256.690,00 di cui € 954.539,62 per importo netto dei lavori, € 302.150,38 per somme a disposizione ed € 46.509,97 per economie di progetto, predisposta dall'ufficio di Direzione Lavori approvata con parere n° 10 del 26.05.2017 dal Responsabile del Procedimento Arch. Vincenzo Gitto, Dirigente III° Direzione, e in via amministrativa con Determinazione Dirigenziale n° 682 del 26.06.2017;

Perizia di Assestamento Somme Finale :

| | | |
|--|---|---------------------|
| a) – Importo netto di perizia | € | 954.539,62 |
| b) - Somme a disposizione dell'Amministrazione: | | |
| 1) Per IVA 22 % | € | 209.998,72 |
| 2) Per Progettazione e Rup | € | 27.446,30 |
| 3) Per Espropri | € | 10.000,00 |
| 4) Per pubblicazione bando di gara e contributo A.V. | € | 5.600,00 |
| 5) Per Consulenze Tecniche | € | 25.515,00 |
| 6) Per Prove extra Capitolato | € | <u>23.590,36</u> |
| Totale somme a disposizione dell'Amministrazione | € | <u>302.150,38</u> |
| Importo totale perizia | € | 1.256.690,00 |
| c) – Economie di progetto | € | <u>46.509,97</u> |
| Importo complessivo del finanziamento | € | 1.303.199,97 |

- **che** durante l'esecuzione i lavori furono sospesi e ripresi come risulta dai relativi verbali per complessivi giorni 229, e più precisamente dal 22.03.2016 al 19.10.2016 per giorni 211 e dal 10.02.2017 al 28.02.2017 per giorni 18;
- **che** durante l'esecuzione dei lavori l'Impresa, con nota pervenuta il 25.01.2017 al prot. n° 2947/17, ha richiesto una proroga per il termine di ultimazione delle opere che è stata concessa in n° 23 giorni con Determinazione del R.U.P. n° 78 del 10.02.2017;
- **che** a seguito della proroga la nuova scadenza veniva portata al 17.03.2017;
- **che** l'ultimazione dei lavori è avvenuta in data 17.03.2017, come accertato dal relativo verbale redatto in pari data e quindi entro i termini contrattuali;
- **che** la stessa impresa esecutrice non ha sollevato alcuna riserva;
- **che** lo Stato Finale è stato redatto dal direttore dei lavori, Ing Anna Chiofalo, in data

18.04.2017;

- che il Certificato di Collaudo Statico è stato redatto in data 14.04.2017 dall'Ing. Antonino Sciutteri con esito positivo;
- che il Certificato di Collaudo Tecnico Amministrativo è stato redatto in data 30.08.2017 dallo stesso Ing. Antonino Sciutteri, che ha confermato l'importo dello Stato Finale e il credito dell'impresa pari a € 31.244,39 ;
- che lo Stato Finale, il Certificato di Collaudo Statico ed il Certificato di Collaudo Tecnico Amministrativo sono stati approvati con Determinazione Dirigenziale n° 1258 del 07.12.2017 ;
- che la spesa effettiva ammonta a € 1.237.056,28 come risulta dal Quadro Economico Finale di seguito riportato:

A) LAVORI :

| | | | |
|-----------------------------------|---|-------------------|--------------|
| Importo al netto (31.0708 %) | € | 926.810,26 | |
| Oneri sulla sicurezza | € | 27.723,13 | |
| Importo netto contrattuale | € | 954.533,39 | € 954.533,39 |

B) SOMME a disposizione dell'Amm/ne :

| | | | |
|--|---|-------------------|--------------|
| I.V.A. 22 % | € | 209.997,35 | |
| Incentivi Progettazione | € | 27.446,29 | |
| Espropri | € | 494,26 | |
| Pubblicazione Bando di gara e Aut. Vigilanza | € | 1.414,04 | |
| Consulenze Tecniche | € | 25.512,40 | |
| Prove extra Capitolato | € | 17.658,55 | |
| Sommano a disposizione | € | 282.522,89 | € 282.522,89 |

Totale € 1.237.056,28

Vista la relazione conclusiva sulle attività di progetto a firma congiunta del Direttore dei Lavori e del Dirigente F. F. della III Direzione in data 15.12.2017;

Considerato che con gli adempimenti di chiusura di cui alle succitate note, l'Ente beneficiario 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 e in uso, ossia fruito dai destinatari della Linea di intervento del Programma Operativo;
- assumersi la responsabilità di quanto previsto dall'art. 57 del Reg. (CE) n. 1083/2006 in materia di stabilità delle operazioni e dagli 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, di tutti i pagamenti e dei relativi giustificativi, nonché delle 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 PO FESR;

Vista la l.r. n. 9/86;

Viste le ll.rr. nn. 48/91 e 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. n. 163/2006 che regola l'appalto in oggetto;
Visto il d.p.r. n. 207/2010;
Visto lo Statuto Provinciale,
Tutto ciò premesso, visto e considerato

Si propone che il Commissario Straordinario con i poteri del Sindaco Metropolitanano
DECRETI

1. **APPROVARE** il seguente quadro economico finale inerente al progetto relativo ai “Lavori di sistemazione e messa in sicurezza del piano viabile delle SS.PP. 60 e 60 bis di Monforte San Giorgio e ricostruzioni del ponte in c.da Cancellieri”. - C.I.G.: 5018309796 - C.U.P.: B14E07000200001 – COD. CARONTE: SI 9560

| | | | |
|--|----------|-------------------|-----------------------|
| A) LAVORI : | | | |
| Importo al netto (31.0708 %) | € | 926.810,26 | |
| Oneri sulla sicurezza | € | 27.723,13 | |
| Importo netto contrattuale | € | 954.533,39 | € 954.533,39 |
| B) SOMME a disposizione dell'Amm/ne : | | | |
| I.V.A. 22 % | € | 209.997,35 | |
| Incentivi Progettazione | € | 27.446,29 | |
| Espropri | € | 494,26 | |
| Pubblicazione Bando di gara e Aut. Vigilanza | € | 1.414,04 | |
| Consulenze Tecniche | € | 25.512,40 | |
| Prove extra Capitolato | € | 17.658,55 | |
| Sommano a disposizione | € | 282.522,89 | € 282.522,89 |
| | | | ----- |
| TOTALE | | | € 1.237.056,28 |

2. **APPROVARE** la relazione conclusiva sulle attività di progetto redatta dal Direttore dei Lavori e dal Dirigente della III Direzione in data 14 dicembre 2017, contenente il succitato quadro economico finale, che viene allegata al presente decreto per farne parte integrante;
3. **DICHIARARE** che il progetto e quanto con esso realizzato è conforme al progetto approvato ed alla variante di assestamento somme;
4. **DICHIARARE** che il progetto è funzionante e quindi completato e in uso, ossia fruito dai destinatari della Linea di intervento **1.1.4.1 PAC Salvaguardia** ;
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. 1083/2006 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, di tutti i pagamenti e dei relativi giustificativi, nonché delle 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.

Messina, 22/12/2017

Il Dirigente F.F.
Dott. Geol. Francesco Roccaforte



SI ALLEGANO I SEGUENTI DOCUMENTI:

1. Relazione conclusiva sulle attività di progetto, contenente il quadro economico finale.
2. Tabella di raffronto quadri economici .

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 22/12/2017

IL DIRIGENTE F.F.

Dott. Francesco ROCCAFORTE



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 22/12/2017

IL DIRIGENTE F.F.

Dott. Francesco ROCCAFORTE



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:

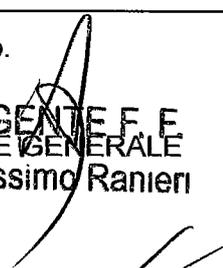
favorevole

In ordine alla regolarità contabile della superiore proposta di decreto.

Addi 28/12/2017

2° DIR. SERVIZI FINANZIARI
UFFICIO IMPEGNI
VISTO PRESO NOTA
Messina 28/12/2017 Il Funzionario

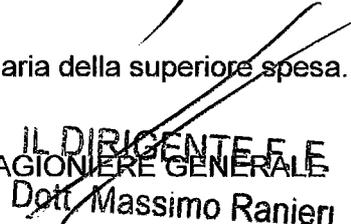
IL DIRIGENTE F.F.
IL RAGIONIERE GENERALE
Dott. Massimo Ranieri



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

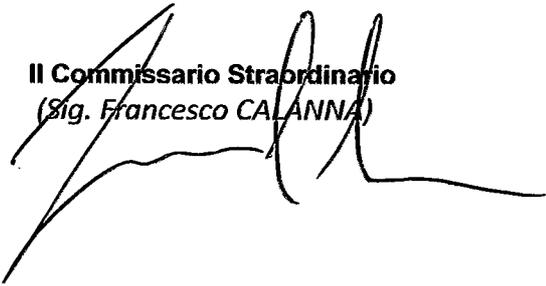
Addi 28 DIC. 2017

IL DIRIGENTE F.F.
IL RAGIONIERE GENERALE
Dott. Massimo Ranieri



Letto, confermato e sottoscritto.

Il Commissario Straordinario
(Sig. Francesco CALANNA)



Il Segretario Generale



Avv. M. 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



CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA

III° DIREZIONE – VIABILITA' METROPOLITANA

1° SERVIZIO – DISTRETTO PELORO - EOLIE

LAVORI di sistemazione e messa in sicurezza del piano viabile delle SS.PP. 60 e 60 bis di Monforte San Giorgio e ricostruzione del ponte in c.da Cancellieri.

Codice Caronte SI9560

Codice CIG : 5018309796

Codice CUP : B14E07000200001

IMPRESA: CONSORZIO STABILE VALORI S.c.a.r.l. con sede in ROMA

IMPRESA CONSORZIATA ESECUTRICE dei LAVORI: EMMECCI S.r.l. con sede GANGI (PA)

CONTRATTO: in data 13.11.2014 n° 14242 di Rep. registrato a Messina il 21.11.2014 al n° 6686 rettificato con Atto Integrativo n° 14286 del 23.04.2015 .

RELAZIONE CONCLUSIVA SULLE ATTIVITA' DI PROGETTO

IL DIRIGENTE F. F. DELLA III DIREZIONE

Premesso :

1. Che con determinazione dirigenziale n° 121/4° 1° del 26/06/2012 è stato approvato il progetto in oggetto per l'importo complessivo di € 1.860.000,00 di cui € 1.372.315,00 per lavori comprensivi di € 27.723,32 di oneri irriducibili per la sicurezza;
2. Che in data 13/11/2014 è stato stipulato il contratto d'appalto N° 14242 con l'impresa "VALORI S.c.a. - Consorzio Stabile" con sede legale in ROMA via Marianna DIONIGI N° 43, rettificato con Atto integrativo N° 14286 del 23.04.2015;
3. Che in base all'applicazione del ribasso offerto in sede di gara del 31,0708% l'importo contrattuale è risultato pari ad € 954.539,61
4. Che il quadro economico di progetto rimodulato in dipendenza del ribasso d'asta ed approvato con determinazione dirigenziale n. 1278 del 2/12/2014, per un importo complessivo netto di € 1.303.199,97, è stato inoltrato alla Regione Siciliana;
5. Che con D.R.S. n° 2186 del 23,09,2015 è stata impegnata la somma di € 1.303.199,97 di cui € 1.187.306,07 a valere sul Capitolo 672453 del Bilancio della Regione Siciliana ed € 115.893,90 a carico della Città Metropolitana di Messina
6. che i lavori sono stati consegnati in data 27/04/2015;

7. Che in data 28/02/2017 è stata redatta la Perizia di Assestamento Somme Finale per un importo complessivo di € 1.256.690,00 di cui € 954.539,62 per lavori al netto del ribasso d'asta e comprensivo di oneri per la sicurezza, € 302.150,38 per somme a disposizione ed € 46.509,97 per economie di progetto;
8. che la predetta perizia è stata approvata in linea tecnica con parere n° 10 del 26.05.2017 e, in via amministrativa, con Determinazione Dirigenziale n. 682 del 26.06.2017;
9. Che, a seguito di sospensioni lavori, per complessivi 229 giorni, e la concessione di n. 23 giorni di proroga contrattuale (Determinazione del RUP n° 78 del 10/02/2017), i lavori dovevano darsi conclusi entro il 17/03/2017 e che gli stessi sono stati regolarmente ultimati il 17/03/2017;
10. che le somme destinate agli espropri, nonostante le già avviate pratiche amministrative, non sono state ancora pagate alle ditte proprietarie in quanto la maggioranza degli aventi diritto è costituita da eredi che non hanno definito le pratiche di successione e pertanto la Città Metropolitana provvederà, a proprie spese, con le somme residue già impegnate, al deposito delle relative indennità presso la Cassa Depositi e Prestiti
11. Che la spesa effettiva, a stato finale, ammonta complessivamente ad € 1.237.056,28 come di seguito riportato nel Quadro Economico Finale del Progetto (QEF)

| | | |
|--|--------------------|-----------------------|
| Per lavori al netto del ribasso d'asta come da stato finale | | € 954.533,39 |
| Per somme a disposizione : | | |
| Per IVA 22% | € 209.997,35 | |
| Per incentivi progettazione | € 27.446,29 | |
| Per espropri | € 494,26 | |
| Per pubblicazioni – gara – aut. Vig. | € 1.414,04 | |
| Per Consulenze Tecniche | € 25.512,40 | |
| Per prove extra capitolato | <u>€ 17.658,55</u> | |
| | € 282.522,89 | <u>€ 282.522,89</u> |
| | | € 1.237.056,28 |

Per quanto sopra premesso e valutato, considerato :

- che attualmente sono state trasferite somme per € 1.157.115,97 ed impegnate € 160.000,00 a fronte del cofinanziamento di € 115.893,90 (da parte della Città Metropolitana di Messina) per la copertura del finanziamento dell'appalto pari



globalmente ad € 1.303.199,97, e che sono state effettivamente spese somme pari ad € 1.237.056,28 di cui – proporzionalmente alle quote del cofinanziamento - € 1.127.044,55 di competenza della Regione Siciliana ed € 110.011,73 a carico della Città Metropolitana di Messina, come meglio specificato nel prospetto (Allegato 1) in calce alla presente relazione per farne parte integrante.

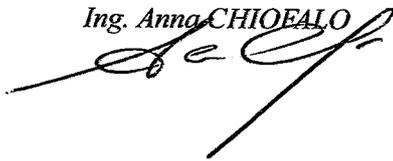
- Che rispetto al finanziamento accordato con D.R.S. n. 2186 del 23/09/2015 vi è una differenza di € 66.143,69;
- che i lavori sono stati regolarmente eseguiti e il Collaudo Tecnico Amministrativo (con allegato il Collaudo Statico) è stato redatto in data 30/08/2017 dall'ing. Antonino Sciutteri;
- che l'opera è funzionante e fruibile dal 14/04/2017 (data di redazione del Collaudo Statico);

si attesta:

- che la spesa finale dell'intervento certificata ammonta ad € 1.237.056,28;
- che i lavori sono stati regolarmente eseguiti e collaudati in data 30/08/2017
- che l'opera è conclusa, funzionante e fruibile sin dal 14 aprile 2017.

Il Direttore dei Lavori

Ing. Anna CHIOFALO



Dirigente della III Direzione F.F.
Dot. Geol. Francesco ROCCAFORTE



IMPORTO FINANZIAMENTO PROGETTO € 1.303.199,97

(DI CUI € 1.187.306,07 FONDI REGIONALI E € 115.893,90 COFINANZIAMENTO CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA)

A) PAGAMENTI FONDI PROVINCIALI**SOMME A DISPOSIZIONE**

| causale | beneficiario | mandato | importo |
|------------------|--------------------|------------------|-------------|
| pubblicità gara | diversi | diversi | € 1.414,04 |
| incentivi | diversi dipendenti | 1199/15 | € 16.193,32 |
| espropri | diversi | 6297/15 -1624/16 | € 494,26 |
| compet. Tecniche | RUSTICA NICOLA | 8008/16 | € 25.512,40 |
| | | Totale pagamenti | € 43.614,02 |

| LAVORI | | | importo compreso IVA |
|----------------|--------------|---------|----------------------|
| Acconto 1° SAL | VALORI SCARL | 7100/15 | € 80.520,00 |

TOTALE PAGAMENTI fondi prov.li A) € 124.134,02**B) PAGAMENTI FONDI REGIONALI**

| LAVORI | | | importo compreso IVA |
|--------------|--------------|------------------|----------------------|
| Saldo 1° SAL | VALORI SCARL | O.A. 15/15 | € 147.033,18 |
| 2° SAL | VALORI SCARL | O.A. 15/15 | € 269.510,20 |
| 3° SAL | VALORI SCARL | O.A. 6/16 | € 229.811,40 |
| Acc. 4° SAL | VALORI SCARL | O.A. 5/17 | € 140.000,00 |
| Saldo 4° SAL | VALORI SCARL | O.A. 4/17 | € 259.537,80 |
| stato finale | VALORI SCARL | O.A. 5/17 | € 38.118,16 |
| | | Totale pagamenti | € 1.084.010,74 |

SOMME A DISPOSIZIONE

| | | | |
|----------------------|--------------------|------------------|-------------|
| prove di laboratorio | VALORI SCARL | O.A. 4/17 | € 678,93 |
| prove di carico | CARDACI BASILIO | O.A. 5/17 | € 15.196,59 |
| incentivi | diversi dipendenti | O.A.5/17 | € 11.252,97 |
| prove di laboratorio | VALORI SCARL | O.A. 4/17 | € 1.783,03 |
| | | Totale pagamenti | € 28.911,52 |

TOTALE PAGAMENTI fondi regionali B) € 1.112.922,26**C) TOTALE SPESE PROGETTO (COME DA QUADRO ECONOMICO FINALE)**

| | |
|------------------------------|-----------------------|
| per LAVORI | € 954.533,39 |
| Per somme a disposizione | € 282.522,89 |
| totale complessivo C) | € 1.237.056,28 |

D) Ripartizione delle spese C) in quota proporzionale al finanziamento

| | | ECONOMIE | |
|------------------------------|----------------|------------------------------|--------------------|
| 1. quota Città Metropolitana | € 110.011,73 | economia Città Metropolitana | € 5.882,17 |
| 2. quota Regione | € 1.127.044,55 | economia REGIONE | € 60.261,52 |
| | | totale economie | € 66.143,69 |

E) Rimborso alla Città Metropolitana

A - D 1.= € 14.122,29



CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA

III[^] DIREZIONE - VIABILITA' METROPOLITANA - 1° Servizio Viabilità - Distretto Peloro Eolie

OGGETTO: LAVORI DI SISTEMAZIONE E MESSA IN SICUREZZA DEL PIANO VIABILE DELLE SS.PP. 60 E 60 BIS DI MONFORTE SAN GIORGIO E RICOSTRUZIONE DEL PONTE IN C.DA CANCELLIERI. - Codice Caronte SI 9560.

Codice CIG : 5018309796

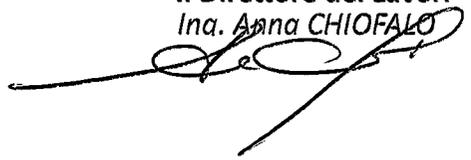
Codice CUP : B14E07000200001

RAFFRONTO QUADRI ECONOMICI

| | <u>Perizia di Variante Tecnica ed Assestamento Somme</u> | <u>Quadro Economico Finale</u> | <u>Economie</u> |
|--|--|------------------------------------|--------------------|
| A) LAVORI : | | | |
| Totale lavori | € 1.372.315,00 | € 1.372.306,06 | |
| Importo soggetto a ribasso | € 1.344.591,66 | € 1.344.582,93 | |
| Importo al netto (31,0708 %) | € 926.816,28 | € 926.810,26 | |
| Oneri sulla sicurezza | € 27.723,34 | € 27.723,13 | |
| Importo netto contrattuale | € 954.539,62 | € 954.533,39 | € 6,23 |
| B) SOMME a disposizione dell'Amm/ne : | | | |
| I.V.A. 22 % | € 209.998,72 | € 209.997,35 | € 1,37 |
| Incentivi Progettazione | € 27.446,30 | € 27.446,29 | € 0,01 |
| Espropri | € 10.000,00 | € 494,26 | € 9.505,74 |
| Pubblicazione Bando di gara e Aut. Vigilanza | € 5.600,00 | € 1.414,04 | € 4.185,96 |
| Consulenze Tecniche | € 25.515,00 | € 25.512,40 | € 2,60 |
| Prove extra Capitolato | € 23.590,36 | € 17.658,55 | € 5.931,81 |
| Sommano a disposizione | € 302.150,38 | € 282.522,89 | |
| C) ECONOMIE DI PROGETTO | | | |
| Totale | € 46.509,97 | € 0,00 | € 46.509,97 |
| | € 1.303.199,97 | € 1.237.056,28 | € 66.143,69 |

Il Direttore dei Lavori

Ina. Anna CHIOFALO



IL DIRIGENTE F. F.

Dott. Francesco ROCCAFORTE

