



# CITTÀ METROPOLITANA DI MESSINA

## DECRETO SINDACALE

n. 209 del 29 DIC. 2016

**OGGETTO: PO FESR 2007/2013 – Linea di intervento 1.1.4.1 PAC Salvaguardia**  
“Ammodernamento, adeguamento e messa in sicurezza per il miglioramento della percorribilità e valorizzare i PIT e i poli turistici, lungo la S.P. 176 “Castelluzzese”, attraversando i comuni di Pettineo, Castel di Lucio e Mistretta (PIT 33 Nebrodi)”.  
Lotto di completamento. C.I.G.: 5024644366 - C.U.P.: B47H07001460001 – COD. CARONTE: SI 1 9688. Importo complessivo: € 3.500.000,00. 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 VENTINOVE del mese di DICEMBRE,  
alle ore 10.30, 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 DIREZIONE "VIABILITA' METROPOLITANA"

3° Servizio "Nebrodi Orientali"

**OGGETTO: PO FESR 2007/2013 – Linea di intervento 1.1.4.1 PAC Salvaguardia**  
"Ammodernamento, adeguamento e messa in sicurezza per il miglioramento della percorribilità e valorizzare i PIT e i poli turistici, lungo la S.P. 176 "Castelluzzese", attraversando i comuni di Pettineo, Castel di Lucio e Mistretta (PIT 33 Nebrodi)".  
Lotto di completamento. C.I.G.: 5024644366 - C.U.P.: B47H07001460001 – COD. CARONTE: SI 1 9688. Importo complessivo: € 3.500.000,00. Approvazione quadro economico finale e relazione conclusiva secondo le direttive afferenti gli adempimenti di chiusura del PO FESR 2007/2013.

#### **Premesso:**

che il progetto principale, redatto in data 08.06.2009 dall'ing. Giuseppe Lo Presti e dal geom. Gino Castano, dipendenti dell'Ente, ai sensi dell'art. 7 bis della L. n° 109/1994 coordinata con le norme delle LL.RR. n° 7/2002 e n° 7/2003 e ss.mm.ii., è stato approvato in linea tecnica dal responsabile del procedimento, ing. Benedetto Sidoti Pinto, con parere n° 27 del 19/06/2009, per l'importo complessivo di € 3.500.000,00 così ripartito:

A) LAVORI		
a base d'asta:	€	2.667.500,00
oneri sicurezza	€	<u>82.500,00</u>
sommano	€	2.750.000,00
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:		
- I.V.A. 20%	€	550.000,00
- Spese tecniche 2%	€	55.000,00
- Collaudo	€	40.000,00
- Assicurazione obbligatoria	€	27.500,00
- Oneri discarica	€	16.000,00
- Pubblicità gara	€	25.000,00
- Imprevisti	€	<u>36.500,00</u>
sommano	€	750.000,00
Importo complessivo	€	<u>3.500.000,00</u>

che a seguito dell'entrata in vigore della L.R. 12/2011 che ha recepito il D.Lgs. 163/2006 e il D.P.R. 207/2010 e della L.148/2011, in data 03.05.2012 i progettisti, come indicato dal Dipartimento delle Infrastrutture e della Mobilità e dei Trasporti dell'Assessorato Regionale delle Infrastrutture e della Mobilità, con nota n. 41057 del 27 aprile 2012, hanno adeguato a tali leggi, rispettivamente, il capitolato speciale d'appalto e il quadro economico, approvati dal dirigente del

4° Dipartimento - Viabilità 2° Distretto, con determina n° 30 del 03/05/2012, come appresso riportato:

A) LAVORI		
a base d'asta:		€ 2.667.500,00
oneri sicurezza		€ <u>82.500,00</u>
sommano		€ 2.750.000,00
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:		
- I.V.A. 20%	€ 577.500,00	
- Spese tecniche 2%	€ 55.000,00	
- Prove di laboratorio	€ 12.500,00	
- Oneri discarica	€ 16.000,00	
- Pubblicità gara	€ 25.000,00	
- Imprevisti	€ <u>64.000,00</u>	
sommano	€ 750.000,00	€ <u>750.000,00</u>
Importo complessivo		€ 3.500.000,00

che alla copertura finanziaria si è fatto fronte mediante i fondi PO.FESR per complessivi € 15.184.481,88 con l'utilizzo delle somme assegnate con nota U.O.B. S6.02 protocollo n. 51813 del 12/08/2009;

che, a seguito di asta pubblica, svolta dall'U.R.E.G.A. dal 20 al 28/05/2013, è rimasta aggiudicataria l'impresa BRUNO TEODORO COSTRUZIONI S.P.A. - Via Campidoglio, 70 - Sant'Agata Militello (ME), con il ribasso del 29,6753%;

che, il quadro economico a lavori appaltati, con l'adeguamento dell'I.V.A. al 22%, e così finanziato, con il D.R.S. n. 468 del 24/03/2014, risulta essere:

A) LAVORI		
importo lordo		€ 2.750.000,00
oneri sulla sicurezza		€ <u>82.500,00</u>
importo soggetto a ribasso		€ 2.667.500,00
ribasso d'asta (29,6753%)		€ <u>791.588,63</u>
importo netto		€ 1.875.911,37
oneri sulla sicurezza		€ <u>82.500,00</u>
importo netto contrattuale		€ 1.958.411,37
B) Somme a disposizione dell'amministrazione:		
1. I.V.A. (22%)	€ 430.850,50	
2. Spese tecniche 2%	€ 55.000,00	
3. Prove di laboratorio	€ 12.500,00	
4. Oneri discarica	€ 16.000,00	
5. Pubblicità gara	€ 25.000,00	
6. Imprevisti	€ <u>44.415,89</u>	
sommano a disposizione	€ 583.766,39	€ <u>583.766,39</u>
totale somme finanziate		€ <u>2.542.177,76</u>
C) Economie		
ribasso d'asta		€ 791.588,63
I.V.A. (21%) sul ribasso		€ <u>166.233,61</u>
sommano		€ 957.822,24
torna l'importo complessivo lordo del progetto		€ 3.500.000,00

che il contratto, per l'importo di € 1.958.411,37, compresi € 82.500,00 di oneri per la sicurezza, è

stato stipulato in data 30/01/2014 al n° 14182 di rep.

**che** i lavori furono consegnati parzialmente in data 14/03/2014 e definitivamente in data 10/07/2014, come risulta dai relativi verbali in pari data;

**che** per l'esecuzione dei lavori erano stabiliti, ai sensi dell'art. 12 del Capitolato Speciale d'Appalto, n° 588 giorni consecutivi a partire dalla data del verbale di consegna; in deroga, l'impresa aggiudicataria, all'art. 21 del contratto d'appalto, si è impegnata a completare i lavori entro maggio 2015;

**che**, con provvedimento n° 22 del 29.05.2015 del R.U.P. e successiva determina dirigenziale n° 553 del 29.05.2015, è stata concessa una proroga di 30 giorni che ha protratto il termine per l'ultimazione dei lavori al 30.06.2015;

**che** i lavori sono stati ultimati il 30.06.2015, come risulta dal relativo verbale in pari data e, quindi, entro il termine contrattuale;

**che** sono stati autorizzati i seguenti subappalti:

1 - con determinazione dirigenziale n° 459 del 07/05/2014 all'impresa LAVORI VERTICALI S.A.S., con sede in Via ANZALONE 12 - 95024 ACIREALE (CT), per un importo complessivo di € 120.000,00 compresi oneri sicurezza;

2 - con determinazione dirigenziale n° 533 del 22.05.2014 all'impresa 2M COSTRUZIONI S.r.l., con sede in via Nino Bixio, 2 - 98070 Castel di Lucio (ME) per un importo complessivo di € 135.000,00, compresi oneri sicurezza;

3 - con determinazione dirigenziale n° 757 del 22/07/2014 al Consorzio Stabile INFRA.TECH. Scarl (Imprese designate: Effebi Srl - Manno Angelo), con sede in via Campidoglio n° 70, - 98076 Sant'Agata Militello (ME), per un importo complessivo di € 400.000,00, compresi oneri sicurezza.

(La somma degli importi dei lavori autorizzati ai suddetti subappalti non è superiore al 30% dell'appalto, come disposto dall'art. 170, comma 1, del D.P.R. 207/2010).

**che** lo stato finale, redatto in data 03/12/2015 dal direttore dei lavori, ing. Giuseppe Lo Presti, per l'ammontare di € 1.956.982,03, al netto del ribasso d'asta del 29,6753%, comprensivo degli oneri irriducibili per la sicurezza pari a € 82.439,79, comporta (detraendo gli importi dei certificati di pagamento liquidati all'Impresa esecutrice, pari a € 1.947.197,12) un credito dell'Impresa pari a € 9.784,91;

**che** i lavori sono stati positivamente collaudati dall'ing. Antonino Sciutteri, dipendente dell'Ente, staticamente e amministrativamente con certificati, rispettivamente, del 30/11/2015 e 12/09/2016;

**che** lo stato finale e i certificati di collaudo statico e amministrativo sono stati approvati con determinazione n° 1375 del 21/12/2016;

**che** la spesa effettiva ammonta a € 2.452.248,68; come risulta dal Quadro Economico Finale di seguito riportato:

#### LAVORI

importo lordo	€ 2.747.992,92
oneri per la sicurezza	€ <u>82.439,79</u>
importo soggetto a ribasso	€ 2.665.553,13
a detrarre ribasso d'asta (29,6753%)	€ <u>791.010,89</u>
	€ 1.874.542,24
oneri per la sicurezza	€ <u>82.439,79</u>

importo netto		€ 1.956.982,03
<b><u>SOMME A DISPOSIZIONE</u></b>		
I.V.A. 22%	€ 430.536,05	
Competenze tecniche	€ 55.000,00	
Prove di laboratorio	€ 1.216,95	
Oneri discarica	€ 8.513,65	
sommano	€ 495.266,65	€ 495.266,65
		<b>€ 2.452.248,68</b>
<b><u>SOMME NON SPESE</u></b>		
Economie lavori	€ 1.429,34	
I.V.A. su economie lavori a disposizione non rendicontate	€ 314,45	
sommano	€ 88.185,29	€ 88.185,29
torna il finanziamento	€ 89.929,08	€ 89.929,08
		€ 2.542.177,76
<b><u>ECONOMIE DA RIBASSO</u></b>		
ribasso d'asta	€ 791.588,63	
I.V.A. (21%) sul ribasso	€ 166.233,61	
sommano	€ 957.822,24	€ 957.822,24
torna l'importo complessivo progetto originario		€ 3.500.000,00

**Viste** le note prot. 4543 del 09.3.2016 dell'A.D.G. del PO FESR Sicilia 2007/2013 e 16178 del 21.3.2016 della Direzione Generale del DRPC, riguardanti gli adempimenti di chiusura;

**Vista** la relazione conclusiva sulle attività di progetto redatta dal Responsabile Unico del Procedimento in data 27.10.2016;

**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;  
Visto il d.p.r. n. 207/2010;  
Visto lo Statuto Provinciale,

Tutto ciò premesso, visto e considerato

**SI PROPONE CHE IL SINDACO METROPOLITANO  
DECRETI**

1. **APPROVARE** il seguente quadro economico finale inerente al progetto relativo ai lavori di "Ammodernamento, adeguamento e messa in sicurezza per il miglioramento della percorribilità e valorizzare i PIT e i poli turistici, lungo la S.P. 176 "Castelluzzese", attraversando i comuni di Pettineo, Castel di Lucio e Mistretta (PIT 33 Nebrodi)". Lotto di completamento. C.I.G.: 5024644366 - C.U.P.: B47H07001460001 – COD. CARONTE: SI 1 9688

LAVORI

importo lordo	€ 2.747.992,92
oneri per la sicurezza	€ <u>82.439,79</u>
importo soggetto a ribasso	€ 2.665.553,13
a detrarre ribasso d'asta (29,6753%)	€ <u>791.010,89</u>
	€ 1.874.542,24
oneri per la sicurezza	€ <u>82.439,79</u>
importo netto	€ 1.956.982,03

SOMME A DISPOSIZIONE

I.V.A. 22%	€ 430.536,05	
Competenze tecniche	€ 55.000,00	
Prove di laboratorio	€ 1.216,95	
Oneri discarica	€ <u>8.513,65</u>	
sommano	€ 495.266,65	€ <u>495.266,65</u>
		€ <b>2.452.248,68</b>

SOMME NON SPESE

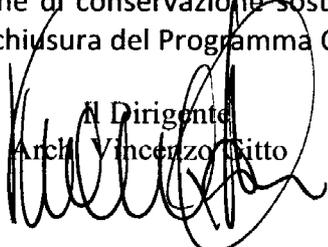
Economie lavori	€ 1.429,34	
I.V.A. su economie lavori a disposizione	€ 314,45	
non rendicontate	€ <u>88.185,29</u>	
sommano	€ 89.929,08	€ <u>89.929,08</u>
torna il finanziamento		€ 2.542.177,76

ECONOMIE DA RIBASSO

ribasso d'asta	€ 791.588,63	
I.V.A. (21%) sul ribasso	€ <u>166.233,61</u>	
sommano	€ 957.822,24	€ <u>957.822,24</u>
torna l'importo complessivo progetto originario		€ 3.500.000,00

2. **APPROVARE** la relazione conclusiva sulle attività di progetto redatta dal R.U.P. in data 27.10.2016, 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;

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

  
Il Dirigente  
Arch. Vincenzo Titto

Si allega:

Relazione conclusiva sulle attività di progetto, contenente il quadro economico finale.

Tabella di raffronto quadri economici post-gara e finale.

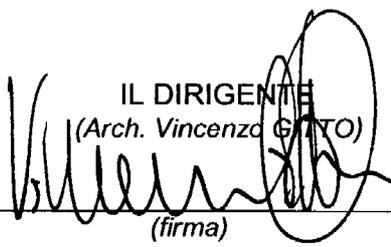
### PARERE DI REGOLARITÀ TECNICA

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 22.12.2016

IL DIRIGENTE  
(Arch. Vincenzo GITTO)  
  
(firma)

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 \_\_\_\_\_

IL DIRIGENTE  
(Arch. Vincenzo GITTO)

(firma)

### 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 29 DIC. 2016

IL RAGIONIERE GENERALE  
(Avv. Antonino CALABRO')

(firma)

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

Addi 29 DIC. 2016

2° DIR. SERVIZI FINANZIARI  
UFFICIO IMPEGNI  
VISTO PRESO NOTA  
Messina 29/12/16 Il Funzionario

IL RAGIONIERE GENERALE  
(Avv. Antonino CALABRO')

(firma)

Letto, confermato e sottoscritto.

- Il Sindaco Metropolitan

.....  
(Prof. Renato ACCORINTI)

*Renato Accorinti*

Il Segretario Generale

*M. A. Caponetti*  
.....  
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

\_\_\_\_\_



# CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA

(Legge Regionale n. 15 del 4 agosto 2015)

## III Direzione - Viabilità Metropolitana

-----

**OGGETTO:** "Ammodernamento, adeguamento e messa in sicurezza per il miglioramento della percorribilità e valorizzare i PIT e i poli turistici, lungo la S.P. 176 "Castelluzzese", attraversando i comuni di Pettineo, Castel di Lucio e Mistretta (PIT 33 Nebrodi)". Lotto di completamento. C.I.G.: 5024644366 - C.U.P.: B47H07001460001 - COD. CARONTE: SI 1 9688.

### Relazione conclusiva sulle attività di progetto

Il progetto principale, redatto in data 08.06.2009 dall'ing. Giuseppe Lo Presti e dal geom. Gino Castano, dipendenti dell'Ente, ai sensi dell'art. 7 bis della L. n° 109/1994 coordinata con le norme delle LL.RR. n° 7/2002 e n° 7/2003 e ss.mm.ii., è stato approvato in linea tecnica dal responsabile del procedimento, ing. Benedetto Sidoti Pinto, con parere n° 27 del 19/06/2009, per l'importo complessivo di € 3.500.000,00 così ripartito:

A) LAVORI		
a base d'asta:	€	2.667.500,00
oneri sicurezza	€	82.500,00
sommano	€	2.750.000,00
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:		
- I.V.A. 20%	€	550.000,00
- Spese tecniche 2%	€	55.000,00
- Collaudo	€	40.000,00
- Assicurazione obbligatoria	€	27.500,00
- Oneri discarica	€	16.000,00
- Pubblicità gara	€	25.000,00
- Imprevisti	€	36.500,00
sommano	€	750.000,00
Importo complessivo	€	3.500.000,00

A seguito dell'entrata in vigore della L.R. 12/2011 che ha recepito il D.Lgs. 163/2006 e il D.P.R. 207/2010 e della L.148/2011, in data 03.05.2012 i progettisti, come indicato dal Dipartimento delle Infrastrutture e della Mobilità e dei Trasporti dell'Assessorato Regionale delle Infrastrutture e della Mobilità, con nota n. 41057 del 27 aprile 2012, hanno adeguato a tali leggi, rispettivamente, il capitolato speciale d'appalto e il quadro economico, approvati dal dirigente del 4° Dipartimento - Viabilità 2° Distretto, con determina n° 30 del 03/05/2012, come appresso riportato:

A) LAVORI		
a base d'asta:		€ 2.667.500,00
oneri sicurezza		€ <u>82.500,00</u>
sommano		€ 2.750.000,00
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:		
- I.V.A. 21%	€ 577.500,00	
- Spese tecniche 2%	€ 55.000,00	
- Prove di laboratorio	€ 12.500,00	
- Oneri discarica	€ 16.000,00	
- Pubblicità gara	€ 25.000,00	
- Imprevisti	€ <u>64.000,00</u>	
sommano	€ 750.000,00	€ <u>750.000,00</u>
Importo complessivo		€ 3.500.000,00

L'intervento è stato finanziato con fondi PO.FESR 2007-2013.

A seguito di asta pubblica, svolta dall'U.R.E.G.A. dal 20 al 28/05/2013, è rimasta aggiudicataria l'impresa BRUNO TEODORO COSTRUZIONI S.P.A. – Via Campidoglio, 70 – Sant'Agata Militello (ME), con il ribasso del 29,6753%.

Il quadro economico a lavori appaltati, con l'adeguamento dell'I.V.A. al 22%, e così finanziato, risulta essere:

A) LAVORI		
importo lordo		€ 2.750.000,00
oneri sulla sicurezza		€ <u>82.500,00</u>
importo soggetto a ribasso		€ 2.667.500,00
ribasso d'asta (29,6753%)		€ <u>791.588,63</u>
importo netto		€ 1.875.911,37
oneri sulla sicurezza		€ <u>82.500,00</u>
importo netto contrattuale		€ 1.958.411,37
B) Somme a disposizione dell'amministrazione:		
1. I.V.A. (22%)	€ 430.850,50	
2. Spese tecniche 2%	€ 55.000,00	
3. Prove di laboratorio	€ 12.500,00	
4. Oneri discarica	€ 16.000,00	
5. Pubblicità gara	€ 25.000,00	
6. Imprevisti	€ <u>44.415,89</u>	
sommano a disposizione	€ 583.766,39	€ <u>583.766,39</u>
totale somme finanziate		€ 2.542.177,76
C) Economie		
ribasso d'asta		€ 791.588,63
I.V.A. (21%) sul ribasso		€ <u>166.233,61</u>
sommano		€ 957.822,24
torna l'importo complessivo lordo del progetto		€ 3.500.000,00

Il contratto, per l'importo di € 1.958.411,37, compresi € 82.500,00 di oneri per la sicurezza, è stato stipulato in data 30/01/2014 al n° 14182 di rep.

I lavori furono consegnati parzialmente in data 14/03/2014 e definitivamente in data 10/07/2014, come risulta dai relativi verbali in pari data;

Per l'esecuzione dei lavori erano stabiliti, ai sensi dell'art. 12 del Capitolato Speciale d'Appalto, n° 588 giorni consecutivi a partire dalla data del verbale di consegna; in deroga, l'impresa aggiudicataria, all'art. 21 del contratto d'appalto, si è impegnata a completare i lavori entro maggio 2015;

Con provvedimento n° 22 del 29.05.2015 del R.U.P. e successiva determina dirigenziale n° 553 del 29.05.2015, è stata concessa una proroga di 30 giorni che ha protratto il termine per l'ultimazione dei lavori al 30.06.2015;

I lavori sono stati ultimati il 30.06.2015, come risulta dal relativo verbale in pari data e, quindi, entro il termine contrattuale;

Sono stati autorizzati i seguenti subappalti:

- 1 - con determinazione dirigenziale n° 459 del 07/05/2014 all'impresa LAVORI VERTICALI S.A.S., con sede in Via ANZALONE 12 - 95024 ACIREALE (CT), per un importo complessivo di € 120.000,00 compresi oneri sicurezza;
- 2 - con determinazione dirigenziale n° 533 del 22.05.2014 all'impresa 2M COSTRUZIONI S.r.l., con sede in via Nino Bixio, 2 - 98070 Castel di Lucio (ME) per un importo complessivo di € 135.000,00, compresi oneri sicurezza;
- 3 - con determinazione dirigenziale n° 757 del 22/07/2014 al Consorzio Stabile INFRA.TECH. Scarl (Imprese designate: Effebi Srl - Manno Angelo), con sede in via Campidoglio n° 70, - 98076 Sant'Agata Militello (ME), per un importo complessivo di € 400.000,00, compresi oneri sicurezza.

(la somma degli importi dei lavori autorizzati ai succitati subappalti non è superiore al 30% dell'appalto, come disposto dall'art. 170, comma 1, del D.P.R. 207/2010).

Lo stato finale, redatto in data 03/12/2015 dal direttore dei lavori, ing. Giuseppe Lo Presti, per l'ammontare di € 1.956.982,03, al netto del ribasso d'asta del 29,6753%, comprensivo degli oneri irriducibili per la sicurezza pari a € 82.439,79, comporta (detraendo gli importi dei certificati di pagamento liquidati all'Impresa esecutrice, pari a € 1.947.197,12) un credito dell'Impresa pari a € 9.784,91;

I lavori sono stati positivamente collaudati dall'ing. Antonino Scutteri, dipendente dell'Ente, staticamente e amministrativamente con certificati, rispettivamente, del 30/11/2015 e 12/09/2016;

La spesa effettiva ammonta a € 2.452.248,68, come risulta dal Quadro Economico Finale di seguito riportato:

LAVORI

importo lordo	€ 2.747.992,92
oneri per la sicurezza	€ <u>82.439,79</u>
importo soggetto a ribasso	€ 2.665.553,13
a detrarre ribasso d'asta (29,6753%)	€ <u>791.010,89</u>
	€ 1.874.542,24

oneri per la sicurezza		€ 82.439,79
importo netto		€ 1.956.982,03
<b><u>SOMME A DISPOSIZIONE</u></b>		
I.V.A. 22%	€ 430.536,05	
Competenze tecniche	€ 55.000,00	
Prove di laboratorio	€ 1.216,95	
Oneri discarica	€ 8.513,65	
sommano	€ 495.266,65	€ 495.266,65
		<b>€ 2.452.248,68</b>
<b><u>SOMME NON SPESE</u></b>		
Economie lavori	€ 1.429,34	
I.V.A. su economie lavori a disposizione non rendicontate	€ 88.185,29	
sommano	€ 89.929,08	€ 89.929,08
torna il finanziamento		€ 2.542.177,76
<b><u>ECONOMIE DA RIBASSO</u></b>		
ribasso d'asta	€ 791.588,63	
I.V.A. (21%) sul ribasso	€ 166.233,61	
sommano	€ 957.822,24	€ 957.822,24
torna l'importo complessivo progetto originario		€ 3.500.000,00

A valere sul predetto finanziamento:

l'ammontare delle spese complessivamente sostenute è pari a € 2.440.311,09;

l'ammontare delle spese ancora da sostenere è pari a € 11.937,59;

l'ammontare delle risorse complessivamente ricevute è pari a € 2.452.248,68, coincidente con la spesa resasi necessaria per la realizzazione dell'intervento.

Le finalità del progetto sono state conseguite, ottenendo l'ammodernamento, l'adeguamento e la messa in sicurezza della S.P. 176 "Castelluzzese" (nei tratti interessati), migliorando la percorribilità e valorizzando i PIT (33 Nebrodi) e i poli turistici presenti lungo la stessa strada, nei territori dei comuni di Pettineo, Castel di Lucio e Mistretta; pertanto, si può:

#### ATTESTARE

La congruità e la coerenza dell'opera con quanto finanziato a valere sul programma PO FESR 2007/2013 e sul programma di completamento.

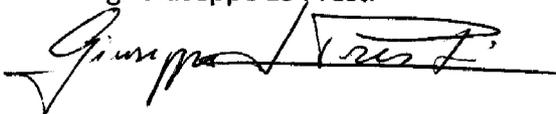
#### DICHIARARE

Che il progetto è funzionante (completato e in uso, ossia fruito dai destinatari della Linea di intervento del programma PO FESR 2007/2013).

Messina, 27/10/2016

IL DIRETTORE DEI LAVORI

Ing. Giuseppe Lo Presti




RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO  
 Ing. Vincenzo Gatto





# CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA

(Legge Regionale n. 15 del 4 agosto 2015)

III Direzione - Viabilità Metropolitana

**OGGETTO:** "Ammodernamento, adeguamento e messa in sicurezza per il miglioramento della percorribilità e valorizzare i PIT e i poli turistici, lungo la S.P. 176 "Castelluzzese", attraversando i comuni di Pettineo, Castel di Lucio e Mistretta (PIT 33 Nebrodi)". Lotto di completamento. C.I.G.: 5024644366 - C.U.P.: B47H07001460001 - COD. CARONTE: SI 1 9688.

## RAFFRONTO QUADRI ECONOMICI

	<u>Post gara</u>	<u>Finale</u>	<u>Economie</u>
<b>A) LAVORI</b>			
importo lordo	€ 2.750.000,00	€ 2.747.992,92	
oneri sulla sicurezza	€ 82.500,00	€ 82.439,79	
importo soggetto a ribasso	€ 2.667.500,00	€ 2.665.553,13	
ribasso d'asta (29,6753%)	€ 791.588,63	€ 791.010,89	
importo netto	€ 1.875.911,37	€ 1.874.542,24	
oneri sulla sicurezza	€ 82.500,00	€ 82.439,79	
importo netto contrattuale	€ 1.958.411,37	€ 1.956.982,03	€ 1.429,34
<b>B) Somme a disposizione dell'amministrazione:</b>			
1. I.V.A. (22%)	€ 430.850,50	€ 430.536,05	€ 314,45
2. Spese tecniche 2%	€ 55.000,00	€ 55.000,00	
3. Prove di laboratorio	€ 12.500,00	€ 1.216,95	€ 11.283,05
4. Oneri discarica	€ 16.000,00	€ 8.513,65	€ 7.486,35
5. Pubblicità gara	€ 25.000,00		€ 25.000,00
6. Imprevisti	€ 44.415,89		€ 44.415,89
<b>Totale</b>	<b>€ 2.542.177,76</b>	<b>€ 2.452.248,68</b>	<b>€ 89.929,08</b>

Il Direttore dei lavori

Ing. Giuseppe Lo Presti



Il R.U.P.

Vincenzo Gatto