



# CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA

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

## III DIREZIONE - VIABILITA' METROPOLITANA

II SERVIZIO VIABILITA' - DISTRETTO COSTA JONICA

### **DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE**

**PROGETTO:** Intervento di s.u. lungo la S.P. 12 di Roccafiiorita per la messa in sicurezza del versante a monte al km. 1+800 circa in C.da Costa - Magliolo. **APPROVAZIONE CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE. (Art. 141 D.L. 163/2006, art. 237 D.P.R. 207/2010 - L.R. 12/2011).**

RACCOLTA GENERALE PRESSO LA DIREZIONE SERVIZI INFORMATICI

Proposta N. 1397

del 12/12/2016

Determin. N. 1356

del 16/12/2016

**IMPRESA:** Santoro Mario Maurizio con sede in Via Vallone Mitta, n° 2, 98032 Casalvecchio Siculo (ME).

**SCRITTURA PRIVATA:** in data 22/03/2016, n. 2008 della Rubrica.-

### IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Vista la scrittura privata n. 2008 della rubrica del 22/03/2016, con la quale è stato affidati all'impresa Santoro Mario Maurizio con sede in Via Vallone Mitta, n° 2, 98032 Casalvecchio Siculo(ME), "L'intervento di di s.u. lungo la S.P. 12 di Roccafiiorita per la messa in sicurezza del versante a monte al km. 1+800 circa in C.da Costa - Magliolo", per un importo contrattuale di €. 22.945,76 al netto del ribasso d'asta del 20,00% per lavori, oltre gli oneri di sicurezza pari ad €. 1.559,73 e la percentuale di manodopera non soggetta a ribasso pari ad €. 10.874,98, quindi per l'importo complessivo di €. 30.000,00;

### PROPONE

- 1) l'approvazione del Conto finale redatto dal Direttore dei Lavori Geom. Giovanni PINTO in data 15/07/2016;
- 2) l'approvazione del Certificato di regolare esecuzione redatto dal Direttore dei Lavori Geom. Giovanni PINTO, in data 15/07/2016;
- 3) l'accettazione del credito residuo dell'Impresa appaltatrice Santoro Mario Maurizio di **€ Euro 114,64 (Euro Centoquattordici/64 centesimi)** oltre IVA;



IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Ing. Giovanni LENTINI

# IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Vista la superiore proposta,  
Considerata la veridicità della stessa, e la conformità alla normativa vigente,

## DETERMINA

- 1) l'approvazione del Conto finale redatto dal Direttore dei Lavori Geom. Giovanni PINTO in data 15/07/2016;
- 2) l'approvazione del Certificato di regolare esecuzione redatto dal Direttore dei Lavori Geom. Giovanni PINTO, in data 15/07/2016;
- 3) l'accettazione del credito residuo dell'Impresa appaltatrice Santoro Mario Maurizio di **€ Euro 114,64 (Euro Centoquattordici/64 centesimi)** oltre IVA;

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Dirigente della III Direzione  
Arch. Vincenzo GITTO

### Parere Regolarità Tecnico Amministrativa

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

Messina li 09.12.2016

Il Dirigente della IV Direzione:  
Arch. Vincenzo GITTO

### Parere Preventivo Regolarità Contabile e Attestazione Finanziaria

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

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

#### SI ATTESTA

la copertura finanziaria della spesa imputata al cap. 7246, del Bilancio della Città Metropolitana di Messina, Esercizio finanziario 2016. *IMPEGNO N. 1056/2016*

2° DIR. SERVIZI FINANZIARI  
UFFICIO IMPEGNI

Il Dirigente del Servizio Finanziario

VISTO PRESO NOTA

Messina 13/12/16 Il Funzionario

Dott. Antonino Calabrò

### Visto di Compatibilità Monetaria

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

Il Responsabile del Servizio  
Ing. Giovanni LENTINI

IL DIRIGENTE

Arch. Vincenzo GITTO

IL DIRIG. SERV. FINANZ

Dott. Antonino Calabrò



# CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA

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

## III DIREZIONE – VIABILITA' METROPOLITANA II SERVIZIO VIABILITA' - DISTRETTO COSTA JONICA

**PROGETTO:** Intervento di s.u. lungo la S.P. 12 di Roccaflorita per la messa in sicurezza del versante a monte al km. 1+800 circa in C.da Costa – Magliolo.

**IMPRESA:** Santoro Mario Maurizio, Via Vallone Mitta, 2 – 98032 Casalvecchio Siculo (ME).

**SCRITTURA PRIVATA:** in data 22/03/2016, n. 2008 della Rubrica.-

### CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

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

#### 1) Premessa

- con gli eventi meteorologici del novembre 2015, si sono verificati una serie di cedimenti e danni sul versante jonico della rete stradale provinciale, in particolare è stato constatato un gravissimo cedimento lungo il costone sovrastante la S.P. 12 di Roccaflorita, al km. 1+800 in C.da Costa – Magliolo; dalla ricognizione si è riscontrata, su quasi l'intera carreggiata, la presenza di blocchi di pietra scagliosa anche di notevoli dimensioni oltre a materiale detritico ed a massi di medie dimensioni. Si è inoltre constatato l'imminente rischio di crollo e/o scivolamento di altri massi di medie e grandi dimensioni per cui si è resa necessaria la chiusura temporanea della S.P. 12 con il conseguente blocco del collegamento tra i Comuni di Mongiuffi Melia e Roccaflorita;
- alla Città Metropolitana di Messina spetta il compito di intervenire laddove i danni hanno interessato le strade Provinciali;
- con verbale di somma urgenza del 23/11/2015, reso ai sensi dell'art. 175 e 176 del D.P.R. 207/2010, si sono affidati i lavori all'impresa esecutrice sopra indicata, secondo la perizia sommaria redatta con il seguente Q.T.E.:

Importo dei lavori	€	25.424,63
A detrarre gli oneri di sicurezza	€	1.559,73
A detrarre il costo della manodopera	€	11.134,94
	Restano	€ 12.729,96
	Deduzione del r.a. Del 20%	€ 2.545,99
	Restano al netto	€ 10.183,97
Oneri di sicurezza	€	1.559,73
Incidenza manodopera	€	11.134,94
	<b>SOMMANO I LAVORI (A)</b>	<b>€ 22.878,64</b>
1) Per I.V.A. (al 22%)	€	5.033,30
2)) Accantonamento di cui all'Art. 92 del D.L.163/2006	€	
(Incentivi di progettazione 2%)	€	458,92
3) Oneri di discarica (comprensivi di I.V.A.)	€	1.485,96
	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE (B)</b>	<b>€ 6.978,18</b>
	<b>IMPORTO TOTALE DEI LAVORI (A+B)</b>	<b>€ 29.856,82</b>

**2) Perizia di variante suppletiva:** durante il corso dei lavori non è stata redatta alcuna perizia di variante;

**3) Scrittura privata:** in data 22/03/2016, n. 2008 della Rubrica;

**4) Atto di Sottomissione:** durante il corso dei lavori non è stato redatto alcun atto di sottomissione, né verbale di concordamento nuovi prezzi;

**5) Tempo utile per la realizzazione delle opere:** l'O.D.S. Prot. n° 2586 del 26/11/2015 fissava il tempo per l'esecuzione dei lavori in giorni 45, consecutivi a partire dalla data di consegna definitiva; in data 25/11/2015 sono stati consegnati i lavori sotto le riserve di legge, con un termine come detto, di giorni 45 per il completamento delle opere.

In data 23/12/2015, a causa della chiusura degli impianti di conglomerato bituminoso, è stato redatto il verbale di sospensione dei lavori.

In data 11/01/2016, accertato che sono cessate le ragioni che determinarono la sospensione dei lavori, è stato redatto il verbale di ripresa dei lavori che fissava la nuova scadenza al 28/01/2016.

In data 27/01/2016 è stato redatto verbale di ultimazione dei lavori, accertando che si sono conclusi secondo le previsioni contrattuali.

**6) Ultimazione dei Lavori:** in data 27/01/2016 i lavori sono stati ultimati come da Verbale di Fine Lavori redatto in pari data;

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

Le operazioni per la redazione del Certificato di regolare esecuzione dovranno avvenire entro l'anno finanziario successivo a quello dell'impegno e/o dalla data del verbale di ultimazione dei lavori.

**8) Certificato di collaudo statico:** per le lavorazioni effettuate non risulta necessaria la redazione di certificato di collaudo statico, non avendo eseguito opere in c.a.;

**9) Stato finale dei lavori:** redatto in data 15/07/2016 ed accettato senza riserve dall'Impresa;

## VISITA DI CONTROLLO

Esaminati gli atti contabili relativi ai lavori in oggetto ed in seguito a preavviso dato all'Impresa appaltatrice, il sottoscritto Direttore dei Lavori, il giorno 04/10/2016, alle ore 10.00 si è recato nel sito dei lavori ed alla presenza dell'appaltatore Signor Santoro Mario Maurizio, ha proceduto con la scorta della perizia sommaria, del contratto di appalto e degli atti contabili, alla ricognizione dei lavori eseguiti constatando:

- la loro realizzazione secondo le indicazioni di progetto e le varianti approvate salvo lievi modifiche tutte contenute nei limiti dei poteri discrezionali della Direzione dei Lavori, nonché secondo le prescrizioni contrattuali;
- che essi si trovano in buono stato di manutenzione e conservazione;
- che sono stati realizzati con buoni materiali ed a regola d'arte;
- la verifica di diversi dati dimensionali, riscontrandoli con quelli riportati nei libretti delle misure e nel registro di contabilità;
- visto l'art. 141, comma 3 del Decreto Legislativo 12 aprile 2006, n. 163 (Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture) che prevede che per tutti i lavori oggetto del codice, nel caso di lavori di importo sino a 500.000 euro il certificato di collaudo è sostituito da quello di regolare esecuzione;
- visto l'art. 215, del Decreto del Presidente della Repubblica 05 Ottobre 2010, n. 207 (Regolamento di esecuzione ed attuazione del Decreto Legislativo 12 aprile 2006, n. 163, «Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture»);
- visto il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 (Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture) che sancisce il principio secondo il

quale gli articoli del sopra citato D.P.R. 207/2010 restano in vigore nel periodo transitorio fino all'emanazione delle linee guida ANAC e dei decreti del MIT attuativi del d.lgs. n. 50 del 2016;

## CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

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

- che i lavori corrispondono alle previsioni del progetto e delle varianti approvate salvo trascurabili modificazioni rientranti nelle facoltà discrezionali della Direzione dei Lavori e che essi furono eseguiti a regola d'arte ed in conformità delle prescrizioni contrattuali;
- che per quanto é stato possibile accertare da numerosi riscontri, misurazioni e verifiche, lo stato di fatto delle opere risponde per qualità e dimensioni alle annotazioni riportate nel registro di contabilità e riassunte nello stato finale;
- che i prezzi applicati sono quelli del contratto principale e degli atti seguenti senza eccezione alcuna;
- che ammissibili sono da ritenersi i lavori eseguiti in economia, perché essi hanno stretta attinenza con i lavori principali, perché la loro esecuzione era indispensabile e perché, infine, la loro valutazione e' stata effettuata secondo le clausole contrattuali;
- che le opere tutte si trovano in buono stato di conservazione;
- che l'importo dei lavori e' pari a quello delle somme autorizzate per la loro realizzazione;
- che i lavori sono stati ultimati in complessivi giorni 11 (Undici) in data 18/11/2015 con verbale in pari data, e quindi con un anticipo di giorni 30 (Trenta);
- che durante il corso dei lavori l'impresa ha regolarmente provveduto all'assicurazione degli operai;
- che non occorsero occupazioni definitive o temporanee di immobili;
- che l'impresa ha ottemperato a tutti gli obblighi derivanti dal contratto ed agli ordini e disposizioni dati dalla Direzione dei Lavori durante il corso di essi;
- che l'Impresa ha firmato la contabilità finale senza riserve,

### CERTIFICA

che i lavori sopra descritti eseguiti dall'Impresa Santoro Mario Maurizio con sede in Via Vallone Mitta n° 2, 98032 Casalvecchio S. (ME), in base alla scrittura privata in data 22/03/2016, n. 2008 della Rubrica, sono stati regolarmente realizzati, e liquida il credito dell'Impresa che dal conto finale ammonta a Euro 114,64 (Euro Centoquattordici/64 centesimi);

- a) che l'opera è stabile ed agibile entro i limiti della propria destinazione prevista in progetto;
- b) la declinazione di ogni responsabilità derivante dal presente atto, in relazione alla mancata manutenzione ordinaria e/o straordinaria per motivi di carenza di stanziamento di fondi in bilancio, da eventuali modifiche e/o scavi per sottoservizi che verranno in seguito eseguiti senza le dovute cautele, nonché da ogni altra manomissione che ne possa pregiudicare la funzione propria.

Lo stato finale è stato redatto in data 15/07/2016, ed importa complessivamente, a nette €. 22.878,64, da cui dedotti i Certificati di Pagamento emessi:

• 1° certificato di pagamento del 27/04/2016 di	€.	<u>22.764,00</u>
Sommano gli acconti corrisposti	€.	22.764,00
<b>Resta il residuo credito dell'Impresa Rata di saldo</b>	<b>€.</b>	<b>114,64</b>

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

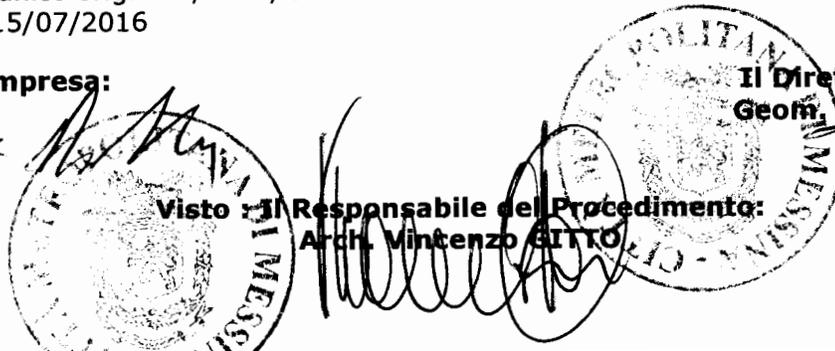
Redatto in unico originale, letto, confermato e sottoscritto.

Messina li 15/07/2016

L'Impresa:

Il Direttore dei Lavori:  
Geom. Giovanni PINTO

Visto il Responsabile del Procedimento:  
Arch. Vincenzo BITTO





# PROVINCIA REGIONALE DI MESSINA

3<sup>A</sup> DIREZIONE – VIABILITA' METROPOLITANA

VIABILITA' – 1° DISTRETTO

Intervento di S.U. lungo la S.P. 12 di Roccafiorita per la messa in sicurezza di un tratto del versante a monte al km. 1+800 circa in C.da Costa-Magliolo.

**IMPRESA : SANTORO Mario Maurizio**

**STATO FINALE dei lavori eseguiti a tutto il 27/01/2016**

Scrittura privata in data 22/03/2016 n° 2008 della Rubrica, con la quale furono affidati alla suddetta impresa l'esecuzione dei lavori in oggetto per la somma di € 22.945,76 al netto, oltre ad € 7.054,24 a disposizione dell'Amministrazione.

Importo lordo del progetto a base d'asta	€ 22.945,76
Importo lordo suppletivo	
Fondo a disposizione dell'Amministrazione	€ 7.054,24
<b>Sommano a lordo</b>	<b>€ 30.000,00</b>
Importo depurato del ribasso d'asta	€ 22.945,76
Fondo a disposizione dell'Amministrazione	€ 7.054,24
<b>Sommano a lordo</b>	<b>€ 30.000,00</b>
Importo netto dei lavori eseguiti	€ 22.878,64
Certificati di acconto	€ 22.878,64
Rimanenza a saldo da pagare all'Impresa	€ 0,00
<b>Differenza in meno</b>	<b>€ 67,12</b>

Data della Consegna	25/11/15
Data di inizio lavori	25/11/15
Scadenza del tempo utile per l'ultimazione dei lavori	08/01/16 (gg.45)
Data ultimazione dei lavori	27/01/16
I lavori rimasero fermi dal	23/12/15
al	11/01/16
Per cui la nuova scadenza del tempo utile è	27/01/16
Giorni impiegati in più	// //
Giorni impiegati in meno	// //
Multa	// //

Messina, 15/07/2016

IL DIRETTORE DEI LAVORI  
Geom. Giovanni PINTO



Visto: IL DIRIGENTE E R.U.P.  
Arch. Vincenzo GIUSTO

N° d'ordine	N° Tariffa	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO DEI LAVORI	
				Euro	Parziali	Totali Euro
1	1.4.1.2	Scarificazione a freddo primi 3 cm.	200,00	3,20	640,00	
2	1.4.2.2	Scarificazione a freddo oltre i primi 3 cm.	3.000,00	0,80	2.400,00	
3	6.1.4.1	Congl.bit. per strato di collegamento	600,00	1,55	930,00	
4	6.1.5.1	congl.bit. per strato di usura	400,00	1,90	760,00	
5	6.3.1	Gabbioni metallici	300,00	8,00	2.400,00	
6	6.3.3	Pietrame in scapoli	30,00	40,60	1.218,00	
7	E 3	Escavatore	64,00	76,18	4.875,52	
8	E 7	Minipala con braccio interscambiabile	16,00	56,25	900,00	
9	E 5	Pala meccanica	48,00	55,00	2.640,00	
10	E 18	Autocarro fino a q.li 100	64,00	50,00	3.200,00	
11	D 4	Operaio comune	132,00	21,50	2.838,00	
12	1.1.5.1	Scavo a sezione obbligatoria	7,20	4,56	32,83	
13	3.1.1.7	Congl.cementizio C 20/25 in fondazione	5,51	133,10	733,38	
14	3.1.1.9	Congl.cementizio C 20/25 in elevazione	3,24	139,40	451,66	
15	3.2.1.2	Acciaio B450C o B450A	262,50	1,64	430,50	
16	3.2.3	Casseforme	23,69	19,70	466,69	
17	6.3.4	Costituzione di drenaggio	4,05	29,00	117,45	
18	6.5.1.1	Barriera metallica	9,00	43,40	390,60	
		<b>Importo dei lavori</b>			<b>25.424,63</b>	
		<b>A detrarre incidenza manodopera</b>			<b>11.134,94</b>	
		<b>A detrarre oneri di Sicurezza</b>			<b>1.559,73</b>	
		<b>RESTANO</b>			<b>12.729,96</b>	
		<b>A detrarre lo sconto incondizionato del 20%</b>			<b>2.545,99</b>	
		<b>RESTANO AL NETTO</b>			<b>10.183,97</b>	
		<b>Incidenza manodopera</b>			<b>11.134,94</b>	
		<b>Oneri di Sicurezza</b>			<b>1.559,73</b>	
		<b>SOMMANO I LAVORI</b>			<b>22.878,64</b>	
		<b>A detrarre i certificati di acconto corrisposti all'Impresa:</b>				
		1° certificato di acconto			22.764,00	
		1°/bis certificato di acconto			114,64	
		<b>SOMMANO GLI ACCONTI ALL'IMPRESA</b>			<b>22.878,64</b>	
		<b>LAVORI</b>			<b>22.878,64</b>	
		<b>ACCONTI</b>			<b>22.878,64</b>	
		<b>RESTA IL CREDITO NETTO ALL'IMPRESA</b>			<b>0,00</b>	

IL DIRETTORE DEI LAVORI  
Geom. Giovanni PINTO

Visto IL DIRIGENTE E R.U.P.  
Arch. Vincenzo FITTO