



# CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA

3^ Direzione – Viabilità Metropolitana

**OGGETTO:** A. P. Q. - Area Interna Nebrodi – PO FESR 2014/2020 “Lavori di manutenzione e messa in sicurezza - Itinerario stradale S.P. 146 bis e S.P. 145 di Ponte Naso Sinagra – Limari”.

**CUP:** B17H19002230002 == **CIG:** 9029125DA6

**IMPRESA:** R. T. I. IMPRENET CONSORZIO STABILE Scarl (capogruppo) - D. L. M. Costruzioni S.r.l. (mandante) con sede legale in Ponte San Nicolò (PD) - Via Guido Rossa N°31/A – P. I. N° 05070770283.

**CONTRATTO** in data 29/04/2022 Rep. N° 14619, registrato a Messina il 17/05/2022 al N° 8156 Serie 1T.

**Atto di sottomissione:** in corso di Rubricazione.

## RELAZIONE DI ACCOMPAGNO ALLO STATO FINALE

### PREMESSO:

**CHE** il progetto originario è stato redatto in data 27/04/2020 dal geom. Carmelo MANGANO e dal geom. Antonino LETIZIA, dipendenti della Provincia Regionale di Messina, è stato approvato in linea tecnica dal Responsabile del Procedimento, ing. Rosario BONANNO, con parere N° 6 del 26/02/2021, per l'importo complessivo di € 2.500.000,00, così ripartito:

<b>QUADRO ECONOMICO PROGETTO</b>			
<b>Lavori a base d'asta</b>	(Comprensivo dei costi per la sicurezza aziendale per un'importo totale di €. 23.622,30 e del costo della manodopera per un'importo totale di €. 249.105,96 entrambi soggetti a ribasso d'asta)	€	<b>1.957.305,08</b>
<b>Oneri sicurezza da P.S.C. (Non soggetti a ribasso d'asta)</b>		€	<b>10.694,92</b>
<b>A)</b>	<b>Importo complessivo lavori</b>	€	<b>1.968.000,00</b>
<b>B)</b>	<b>Somme a disposizione dell'Amministrazione</b>		
a)	I.V.A. 22% sui lavori	=	€ <b>432.960,00</b>
b)	Per spese di progettazione interna 2 %	=	€ <b>39.360,00</b>
c)	Per contributo A.N.A.C. (ex AVCP), imprevisti ed	=	€ <b>16.000,00</b>
d)	Per forniture e servizi	=	€ <b>19.680,00</b>
e)	Per oneri smaltimento compreso IVA	=	€ <b>20.000,00</b>
f)	Per prove di laboratorio	=	€ <b>4.000,00</b>
<b>SOMMANO</b>		€	<b>532.000,00</b>
		€	<b>532.000,00</b>
<b>IMPORTO TOTALE PROGETTO</b>			€ <b>2.500.000,00</b>

**CHE** il progetto è inserito nella strategia delle Aree Interne Nebrodi – PO.FESR 2014- 2020 azione OT 7.4.1 e nel Piano triennale delle OO,PP. di questa Città Metropolitana di Messina approvato con Decreto Sindacale n°31 del 18/02/2020;

**CHE** il RUP ha acquisito i pareri e nulla osta necessari per la cantierabilità dell'opera;

**CHE** in data 08/02/2021 il quadro economico di Progetto è stato rimodulato come di seguito riportato per l'inserimento dei costi aggiuntivi per emergenza sanitaria da COVID-19

**QUADRO ECONOMICO RIMODULATO PER INSERIMENTO COSTI COVID-19**

<b>Lavori soggetti a ribasso d'asta</b>		<b>€ 1.957.305,08</b>
<b>Costi aggiuntivi per emergenza sanitaria COVID19 (Non soggetti a ribasso d'asta)</b>		<b>€ 12.455,16</b>
<b>Oneri sicurezza da P.S.C. (Non soggetti a ribasso d'asta)</b>		<b>€ 10.694,92</b>
<b>A)</b>	<b>Importo complessivo lavori</b>	<b>€ 1.980.455,16</b>
<b>B)</b>	<b>Somme a disposizione dell'Amministrazione</b>	
a)	I.V.A. 22% sui lavori	= € 435.700,14
b)	Per spese di progettazione interna 2 %	= € 39.609,10
c)	Per contributo A.N.A.C.	= € 600,00
d)	Per forniture e servizi	= € 2.500,00
e)	Per oneri smaltimento compreso IVA	= € 20.000,00
f)	Per prove di laboratorio	= € 6.000,00
g)	Per imprevisti ed arrotondamento	= € 15.135,60
<b>SOMMANO</b>		<b>€ 519.544,84</b>
<b>IMPORTO TOTALE PROGETTO</b>		<b>€ 2.500.000,00</b>

**CHE** in data 25/02/2021 l'arch. Maurizio Parisi, incaricato con determina N° 1282 del 16/12/2020 quale supporto al RUP per la verifica del progetto ai sensi dell'art. 26 D.L. 50/2016, ha redatto il verbale di verifica con esito positivo;

**CHE** in data 26/02/2021 con parere tecnico N° 06 il RUP ha approvato in linea tecnica il progetto esecutivo dei lavori di cui all'oggetto;

**CHE** in data 01/03/2021 il RUP ha redatto il verbale di Validazione del Progetto Esecutivo per l'importo complessivo di € 2.500.000,00 rimodulando il quadro tecnico economico;

**CHE** la copertura finanziaria dell'intervento è stata assicurata a valere sui fondi strategia delle Aree Interne Nebrodi – PO.FESR 2014-2020 azione OT 7.4.1;

**CHE** il progetto è stato regolarmente inserito nella programmazione dell'Ente e nel Piano Triennale delle OO.PP. 2021/2023, approvato con Decreto Sindacale N° 157 del 04/08/2021; con lo stesso decreto è stato designato R.U.P. l'Ing. Rosario BONANNO;

**CHE** con Determina Dirigenziale n. 189 del 10/03/2021 il progetto esecutivo è stato approvato in linea amministrativa per l'ottenimento del decreto di finanziamento da parte degli Uffici Regionali;

**Somme impegnate**

Con D.D.G. N° 3302 del 22/06/2021, a seguito di istruttoria da parte degli Uffici Regionali, il finanziamento del progetto in oggetto è stato posto a carico della Regione Siciliana, capitolo 672494 del Bilancio della Regione Siciliana "Contributi agli investimenti alle amministrazioni locali per la realizzazione degli interventi previsti nell'asse 7 azione 7.4.1 del PO FESR SICILIA 2014/2020", azione OT 7.4.1 per l'importo complessivo ammasso di € 2.500.000,00 - CUP: B17H19002230002;

**Procedura di gara**

Con Determinazione a contrarre N° 1514 del 17/12/2021 sono stati approvati lo schema della lettera d'invito, il disciplinare di gara e il disciplinare telematico, che formano parte integrante e sostanziale della determinazione, da cui si desumono gli elementi essenziali dell'affidamento dei lavori relativi all'appalto in oggetto e stabilito di procedere all'affidamento dei lavori modalità telematica (ai sensi dell'art. 58 D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.) e procedura negoziata senza bando di cui all'art. 63 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., coordinato con il decreto-legge N° 77 del 2021 e convertito in Legge N° 108 del 29/07/2021, con il criterio del minimo prezzo, invitando almeno dieci operatori economici selezionati dall'elenco elettronico degli operatori economici dell'Ente, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti e della diversa territorialità, tra quelli in possesso delle categorie O12/A – classifica III bis e OG3 classifica III;

CHE è stata richiesta offerta sul portale dell'Ente, mediante posta elettronica certificata, a n. 10 Operatori economici selezionati dall'Albo Operatori Economici dell'Ente;

CHE entro il termine specificato nella lettera d'invito, delle ore 09.30 del 29/12/2021, sono pervenuti N° 07 pli-chi telematici delle Ditte invitate;

CHE la gara è stata celebrata il 29/12/2021 ed in base ai risultati della stessa, è risultata quale migliore offerta, da proporre per l'aggiudicazione, quella pari al pari al 32,4500%, risulta essere quella del R.T.I. costituendo ImpreNet Consorzio Stabile S.r.l Consortile (capogruppo) - D.L.M. COSTRUZIONI S.r.l. (mandante);

CHE con determinazione N° 1673 del 31/12/2021, il Dirigente competente ha approvato il verbale delle operazioni di gara e la relativa proposta di aggiudicazione, affidando l'appalto in parola all'impresa R.T.I. costituendo "ImpreNet Consorzio Stabile S.r.l. Consortile" (Capogruppo), e la D.L.M. COSTRUZIONI S.r.l. (mandante Associata) con sede legale in Ponte San Nicolò (PD) - Via Guido Rossa n. 31/A - P.I. 05070770283, per l'affidamento dei lavori in oggetto con il ribasso del 32,4500% per un importo contrattuale di € 1.345.309,66 (Euro unmilionetrecentoquarantacinquemilatrecentonove/66) di cui € 23.150,08 per oneri di sicurezza, approvando altresì, il quadro economico di spesa rimodulato dopo l'espletamento della gara d'appalto per la rideterminazione del totale costo dell'opera per un importo complessivo netto post gara di € 1.725.122,49;

CHE la stessa determinazione è stata pubblicata nell'apposita sezione Albo Pretorio del sito web istituzionale della Città Metropolitana di Messina, per 10 giorni consecutivi;

CHE con nota n° AF 427 del 28/01/2022, previo accertamento del possesso dei requisiti oggettivi e soggettivi in capo al R.T.I. aggiudicataria il dirigente della 3 Direzione ha, trasmesso all'Ufficio Contratti la documentazione e rilasciato il nulla osta alla stipula del contratto d'appalto;

CHE il Servizio predetto, in fase istruttoria, ha acquisito e verificato la regolare compilazione della relativa check list;

CHE la ditta aggiudicataria ha dichiarato di non aver conferito incarichi professionali né concluso alcun contratto di lavoro subordinato o autonomo con i dipendenti dell'Amministrazione in quiescenza da meno di tre anni (art. 53, comma 16-ter del D. Lgs. 165/2001).

CHE il quadro economico post gara, risulta così determinato:

QUADRO ECONOMICO POST GARA								
1)	Lavori a base d'asta				€	1.957.305,08		
2)	Costi aggiuntivi per emergenza sanitaria COVID19 (Non soggetti a ribasso d'asta)				€	12.455,16		
3)	Oneri sicurezza da P.S.C. (Non soggetti a ribasso d'asta)				€	10.694,92		
A)	Importo complessivo lavori				€	1.980.455,16		
	a detrarre ribasso d'asta del	32,4500 %	su (1)	€	635.145,50			
	Lavori al netto del ribasso d'asta	€	1.957.305,08	-	€	635.145,50		
	a sommare costi della sicurezza da PSC e Covid (2+3)			-	€	23.150,08		
	<b>Importo Netto contrattuale</b>				€	<b>1.345.309,66</b>		
B)	Somme a disposizione dell'Amministrazione							
	a) I.V.A. 22% sui lavori	=		€	295.968,13			
	b) Per incentivi ad interni 0,80 del 2 %	=		€	31.687,28			
	c) Per oneri smaltimento compreso IVA	=		€	20.000,00			
	d) per forniture e servizi	=		€	2.500,00			
	e) per contributo ANAC	=		€	600,00			
	f) per prove di laboratorio	=		€	6.000,00			
	g) per oneri ente verificatore	=		€	9.121,98			
	h) Per imprevisti	=		€	13.935,44			
	<b>SOMMANO A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>				€	<b>379.812,83</b>	€	<b>379.812,83</b>
<b>IMPORTO TOTALE</b>						€	<b>1.725.122,49</b>	
C)	ECONOMIE							
	Economie da ribasso d'asta	=		€	635.145,50			
	Economie da IVA 22% su ribasso d'asta	=		€	139.732,01			
	<b>Sommano</b>				€	<b>774.877,51</b>	€	<b>774.877,51</b>
	<b>Torna l'importo complessivo dell'opera</b>				€	<b>2.500.000,00</b>		

### **Impresa aggiudicataria**

Con D.D. N° 1673 del 31/12/2021 sono stati aggiudicati i lavori all'impresa R. T. I. IMPRENET CONSORZIO STABILE Scarl (capogruppo) - D. L. M. Costruzioni S.r.l. (mandante) con sede legale in Ponte San Nicolò (PD) - Via Guido Rossa N°31/A – P. I. N° 05070770283, con il ribasso del 32,4500%.

### **Consegna dei Lavori**

I Lavori del contratto principale furono consegnati in via definitiva, ai sensi dell'art. 32, Commi 8 e 13 del decreto Legislativo n° 50/2016 e ss.mm.ii. - Art. 5 del Decreto n° 49 del 07.03.2018 M.I.T., giusto verbale redatto in data 06 Maggio 2022.

### **Cauzione definitiva**

L'impresa appaltatrice, ha costituito la cauzione definitiva dei Lavori aggiudicati, mediante atto di fideiussione n. 40012791001497 emessa digitalmente in data 23/02/2022 dalla TUA ASSICURAZIONI SPA, Agenzia di emissione SANT'AGATA DI MILITELLO - 400127 Cod. Age. 400127, fino alla concorrenza di €. 241.620,00 essendo in possesso delle certificazioni UNI EN ISO 9001 e 14001, come previsto dalla normativa vigente in materia dei lavori pubblici.

### **Contratto**

Il contratto per un importo di € 1.345.309,66 è stato stipulato in data 29/04/2022 Rep. N° 14619, registrato a Messina il 17/05/2022 al N° 8156 Serie 1T.

### **Tempo stabilito per l'ultimazione dei Lavori**

Il C. S. A. fissava il tempo per l'esecuzione dei lavori in 371 giorni, consecutivi a partire dalla data di consegna e quindi la scadenza del tempo utile era fissato per il giorno 12/05/2023.

### **Perizia per aggiornamento prezzi e riconoscimento art. 26 D.Lgs. 50/2022**

In data 14/07/2022 è stata redatta, dal direttore dei lavori geom. Carmelo MANGANO, la Perizia di variante per Aggiornamento Prezzi ai sensi del comma 2, art 26, D. L. N° 50 del 17.05.2022, per l'importo complessivo aggiornato dell'opera pari ad €. 2.995.000,00, con un incremento sull'originario finanziamento di €. 495.000,00. La perizia è stata approvata in linea Tecnica dal RUP ing. Rosario BONANNO con parere N° 33 del 14/07/2022 ed in linea Amministrativa con Determinazione Dirigenziale N° 1594 del 19/12/2022. La perizia è stata trasmessa al Dipartimento Regionale delle Infrastrutture per la necessaria copertura finanziaria.

Con successiva nota, il Dipartimento Regionale Infrastrutture ha chiesto la rimodulazione del quadro tecnico economico al fine dell'applicazione dell'art. 26 D.L. 50/2022, per impossibilità di impegnare le somme residue da I.V.A. sul ribasso d'Asta.

Il QTE è stato quindi rimodulato come da indicazioni degli Uffici Regionali, determinando un impegno finanziario complessivo di €. 2.850.319,26 per effetto dell'applicazione dell'art. 26 D. L. 50/2022 e riconoscimento di €.928.003,68 oltre I.V.A. 22% per "caro materiale" ed una maggiore somma determinata di €. 490.051,27 rispetto al finanziamento originario, decurtato delle economie da I.V.A. su ribasso d'asta.

Con Determina N° 1038 del 21/03/2023 di Rettifica della Determina N° 1594 del 19/12/2022, è stato approvato il nuovo Quadro Tecnico Economico, di seguito riportato:

QUADRO ECONOMICO AGGIORNAMENTO PREZZI			
<b>A)</b>	<b>IMPORTO LAVORI</b>		
-	Lavori	€	1.980.455,16
-	Costi aggiuntivi COVID 19 non soggetti a ribasso	€	12.455,16
-	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	10.694,92
-	Importo dei lavori netti a base d'asta	€	1.957.305,08
-	<b>Ribasso del</b>	<b>32,45 %</b>	<b>€ 635.145,50</b>
-	Importo dei lavori al netto del ribasso d'asta	€	1.322.159,58
-	Costi aggiuntivi COVID 19 non soggetti a ribasso	€	12.455,16
-	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	10.694,92
-	<b>Lavori appaltati</b>	<b>€ 1.345.309,66</b>	<b>€ 1.345.309,66</b>
<b>B)</b>	<b>Somme a disposizione dell'Amministrazione</b>		
-	I.V.A. sui lavori 22%	€	295.968,13
-	Incentivi per funzioni tecniche 0,80 del 2%	€	31.687,28
-	Contributo A.N.A.C., imprevisti ed arrotondamento	€	600,00
-	Per forniture e servizi	€	2.500,00
-	Per Oneri di smaltimento compreso I.V.A.	€	20.000,00
-	Per prove di laboratorio	€	6.000,00
-	Per Oneri Ente Verificatore	€	9.121,98
-	Per Imprevisti 50%	€	6.967,72
-	<b>Totale somme a disposizione dell'Amministrazione</b>	<b>€ 372.845,11</b>	<b>€ 372.845,11</b>
-	<b>Importo complessivo (A + B)</b>		<b>€ 1.718.154,77</b>
<b>C)</b>	<b>ACCANTONAMENTO Somme Art. 26 D.L. 50/2022</b>		
-	Economie di gara	€	635.145,50
-	50% Imprevisti	€	6.967,72
-	<b>Totale Accantonamento</b>	<b>€ 642.113,22</b>	<b>€ 642.113,22</b>
-	<b>Totale somma disponibili</b>		<b>€ 2.360.267,99</b>
<b>D)</b>	<b>ECONOMIE</b>		
-	<b>I.V.A. su Ribasso d'asta</b>	<b>€ 139.732,01</b>	<b>€ 139.732,01</b>
-	<b>Totale Progetto Finanziato</b>		<b>€ 2.500.000,00</b>
-	<b>Importo complessivo netto</b>		<b>€ 1.718.154,77</b>
<b>E)</b>	<b>AGGIORNAMENTO PREZZI D. L. 50/2022 (Vedi Calcolo allegato)</b>		
-	<b>Riconoscimento del 90% del maggiore importo</b>	<b>€ 928.003,68</b>	
-	<b>I.V.A. 22% su maggiore importo Aggiornamento Prezzi</b>	<b>€ 204.160,81</b>	
-	<b>Totale Aggiornamento Prezzi D. L. 50/2022</b>	<b>€ 1.132.164,49</b>	<b>€ 1.132.164,49</b>
	<b>Importo complessivo occorrente</b>		<b>€ 2.850.319,26</b>
	<b>Importo Finanziato</b>		<b>€ 2.360.267,99</b>
	<b>MAGGIORE SOMMA DETERMINATA</b>		<b>€ 490.051,27</b>

### Sospensione e ripresa lavori

I lavori sono stati sospesi, per le motivazioni espresse nei relativi verbali, in data 20/02/2023 e la ripresa dei lavori è avvenuta in data 19/06/2023 come indicato negli appositi verbali. La scadenza dei lavori pertanto è stata fissata al 08/09/2023.

### Perizia di Variante

In data 04/08/2022 il sottoscritto Direttore dei Lavori ha inviato al R.U.P. una relazione Tecnica con proposta di redazione di una apposita Perizia di Variante in corso d'opera, dei lavori menzionati in oggetto, ai sensi dell'art. 106, Comma 1, lettera c, del D. L. 18 aprile 2016, N°50.

In data 08/08/2022 il RUP, ing. Rosario BONANNO, ha espresso un giudizio positivo di AMMISSIBILITA' alla redazione di una Perizia di Variante in corso d'opera, nell'ambito delle somme finanziate con scostamenti tra le varie categorie di lavorazioni omogenee, che non eccedano il 10 % rispetto a quelle previste nel progetto originario.

La Perizia di Variante è stata redatta in data 27/03/2023 ed approvata in linea Tecnica dal R.U.P. ing. Rosario BONANNO, con Parere N° 13 del 27/03/2023, la Dirigente Reggente, ing. Anna CHIOFALO, esaminata la suddetta Perizia ha chiesto la modifica delle Analisi Prezzi per l'estrapolazione dei costi della sicurezza, dalle lavo-

razioni, in quanto non assoggettati al ribasso d'asta e comunicava che dopo le relative modifiche la Determina di approvazione in linea Amministrativa della Perizia di Variante poteva essere emessa soltanto dopo l'emissione del Decreto di Finanziamento da parte della Regione Siciliana della maggiore somma determinata per l'aggiornamento dei prezzi.

In data 27/09/2023 con Determina Dirigenziale N° 3701 è stata accertata a carico della REGIONE SICILIANA - DIPARTIMENTO DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITA' – ASSESSORATO DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITA', la somma complessiva di € 490.051,27, alla risorsa in entrata cap. 265 del Bilancio Pluriennale 2023/2023, finanziata con D.D.G. n. 2089 del 21/08/2023, per l'aggiornamento dei prezzi. In data 04/09/2023 è stata redatta, dal direttore dei lavori geom. Carmelo MANGANO, la Perizia di Variante in corso d'Opera, in conformità alle modifiche richieste dalla Dirigente Reggente, ing. Anna CHIOFALO, con l'adeguamento (talora in più e talora in meno) delle quantità delle categorie di lavoro previste nel progetto originario e con l'inserimento di nuove o diverse opere che, per le motivazioni e le cause imprevedibili, non erano state inserite nel progetto originario. I prezzi applicati nella perizia sono quelli previsti nel contratto principale e nell'elenco nuovi prezzi allegato alla presente Perizia di variante. Per la redazione della suddetta perizia di variante sono stati concordati N° 27 nuovi prezzi di cui N°17 desunti dal prezzario Regionale del 2019 e N° 10 ricavati da analisi prezzi sulla base del prezzario Regionale e prezzi elementari riferiti all'anno 2019. La perizia prevede anche l'assestamento del quadro tecnico economico nella parte delle somme a disposizione dell'amministrazione. La perizia così rimodulata è stata approvata con Parere N° 27 del 04/09/2023 dal R.U.P. ing. Rosario BONANNO, approvata con Determina Dirigenziale N° 4189 del 30/10/2023. L'importo dei lavori a misura, che ammonta ad €1.359.179,90 di cui €1.286.242,25 per lavori al netto del ribasso d'asta, oltre ad € 72.937,65 per oneri di sicurezza e per costi aggiuntivi da emergenza sanitaria da COVID-19, subisce un aumento rispetto al contratto principale di €13.870,24, che sono stati prelevati dalla rimodulazione delle somme a disposizione dell'amministrazione previste nel seguente quadro economico:

<b>QUADRO ECONOMICO PERIZIA DI VARIANTE TECNICA</b>					
1)	<b>Lavori soggetti a ribasso d'asta</b>				<b>€ 1.904.133,61</b>
2)	<b>Costi aggiuntivi per emergenza sanitaria COVID-19 (Non soggetti a ribasso d'asta)</b>				<b>€ 8.456,71</b>
3)	<b>Oneri sicurezza da P.S.C. (Non soggetti a ribasso d'asta)</b>				<b>€ 64.480,94</b>
A)	<b>Importo complessivo lavori</b>				<b>€ 1.977.071,26</b>
	<b>a detrarre ribasso d'asta del</b>	<b>32,4500 %</b>	<b>su (1)</b>	<b>€ 617.891,36</b>	
	Lavori al netto del ribasso d'asta	€ 1.904.133,61	-	€ 617.891,36	<b>€ 1.286.242,25</b>
	<b>a sommare costi della sicurezza da PSC e Covid (2+3)</b>		-	<b>€ 72.937,65</b>	<b>€ 72.937,65</b>
	<b>Importo Netto contrattuale</b>				<b>€ 1.359.179,90</b>
B)	<b>Somme a disposizione dell'Amministrazione</b>				
	a) I.V.A. 22% sui lavori	=	€	299.019,58	
	b) Per incentivi ad interni lo 0,80 del 2%	=	€	31.633,14	
	c) Per oneri di smaltimento compreso I.V.A.	=	€	18.000,00	
	d) Per forniture e servizi	=	€	-	
	e) Per contributo ANAC	=	€	600,00	
	f) Per prove di laboratorio	=	€	600,00	
	g) Per oneri Ente verificatore	=	€	9.121,98	
	h) Per arrotondamento	=	€	0,17	
	i) Aggiornamento Prezzi D. L. 50/2022 compreso I.V.A.	=	€	1.084.869,37	
	i) Economie Agg. Prezzi D. L. 50/2022 rispetto somma finanziata	=	€	47.295,12	
	<b>SOMMANO A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>				<b>€ 1.491.139,36</b>
	<b>TOTALE IMPORTO FINANZIATO</b>				<b>€ 2.850.319,26</b>

I lavori suppletivi previsti nella Perizia di Variante in Corso d'Opera sono stati ordinati ed eseguiti dall'impresa esecutrice, dopo l'emissione della Determina di Accertamento Somme N° 3701 del 27/09/2023 da parte della Dirigente Reggente, della 3<sup>a</sup> Direzione "Viabilità Metropolitana" ing. Anna CHIOFALO.

### Scadenza definitiva del Tempo utile

Per l'esecuzione dei nuovi lavori previsti nella perizia di variante è stata concessa una proroga di giorni 30 (trenta). Sommando il periodo di sospensione di giorni 119 (centodiciannove) e la proroga di giorni 30 (trenta) si hanno complessivamente giorni 149 (centoquarantanove), il tempo utile è stato protratto a tutto il giorno **08/10/2023**.

### Ultimazione dei Lavori

I lavori sono stati ultimati giorno **06/10/2023**, e quindi in tempo utile contrattuale, giusto verbale di ultimazione lavori.

### Anticipazioni dell'impresa

Nel corso dell'appalto all'impresa non è stata corrisposta alcuna anticipazione di somme di denaro.

### Compensazione, aggiornamento prezzi e altre somme liquidate:

In data 09/11/2022 ai sensi dell'art.26 del D.L. 17/05/2022, N° 50 (decreto aiuti), veniva emesso il certificato di pagamento 1/bis dell'importo di euro 383.897,23 oltre I.V.A.;

In data 24/10/2023 ai sensi dell'art.26 del D.L. 17/05/2022, N° 50 (decreto aiuti), veniva emesso il certificato di pagamento 2/bis dell'importo di euro 434.770,51 oltre I.V.A.;

In data 24/10/2023 ai sensi dell'art.26 del D.L. 17/05/2022, N° 50 (decreto aiuti), veniva emesso il certificato di pagamento 3/bis dell'importo di euro 70.577,41 oltre I.V.A..

Quindi complessivamente la somma corrisposta all'Impresa quale compensazione ai sensi dell'art.26 del D.L. 17/05/2022, N° 50 (decreto aiuti) ammonta ad **€. 889.245,15 oltre I.V.A.**

### Rimborso spese sostenute dall'impresa

Sono state rimborsate le seguenti spese sostenute dall'impresa:

- Fattura N° 15/PA del 16/11/2022 di €. 10.621,42 di cui imponibile €. 8.706,08 oltre I.V.A. 22% pari ad €.1.915,34, relativa al rimborso degli oneri di conferimento materiali in discarica.

### Andamento dei Lavori

I lavori si sono svolti in conformità alle norme contrattuali, alle previsioni di progetto, alla perizia di variante e agli ordini e disposizioni impartite dal Direttore dei lavori.

### Pagamenti corrisposti all'Impresa

<b>Totale netto dei lavori eseguiti:</b>		<b>€ 1.359.179,88</b>
<b>A dedurre acconti già corrisposti:</b>		
<b>Certificati di Pagamento</b>		
Certificato N° 1 del 07/11/2022	€ 414.600,00	
Certificato N° 2 del 11/07/2023	€ 690.300,00	
Certificato N° 3 del 24/10/2023	€ 247.400,00	
<b>Sommano gli acconti corrisposti</b>	<b>€ 1.352.300,00</b>	<b>€ 1.352.300,00</b>
<b>Risulta il credito complessivo dell'impresa</b>		<b>€ 6.879,88</b>
<b>(diconsi Euro seimilaottocentosettantanove/88)</b>		

L'importo dei lavori è minore di €. 0,02 rispetto alle somme autorizzate.

L'importo di € 6.879,88 oltre IVA 22% può essere corrisposto all'impresa suddetta a saldo di ogni suo avere e salvo la superiore approvazione del presente atto.

Letto e confermato.-

Messina li 31/10/2023

**Il Direttore dei Lavori  
(Geom. Carmelo MANGANO)**



**Visto: Il Responsabile Unico del Procedimento  
(dott. ing. Rosario BONANNO)**

