



Città Metropolitana di Messina

3^a Direzione – Viabilità Metropolitana

APQ “Area Interna Nebrodi”- PO. FESR. 2014-2020

Delibera CIPE 52/2018

Progetto dei Lavori di Manutenzione e messa in sicurezza

**“ ITINERARIO STRADALE S. P. 146 bis e S. P. 145 di Ponte Naso Sinagra -
Limari”.**

Perizia Suppletiva per Aggiornamento Prezzi

(ai sensi dell’articolo 26 del D.L. n. 50 del 17.05.2022 - Decreto n. 17/Gab. del 29.06.2022)

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.

E L A B O R A T I :

- 1) Relazione tecnica**
- 2) Analisi Prezzi
- 3) Computo metrico estimativo
- 4) Elenco Prezzi
- 5) Quadro Comparativo di Raffronto

Messina, lì 14/07/2022

IL DIRETTORE DEI LAVORI
Geom. Carmelo MANGANO

Si approva ai sensi dell’art.106, comma 1, lettera c, del D. Lgs. 50/2016 e successive modifiche ed integrazioni

Parere n° 33 del 14/07/2022

Il Responsabile del Procedimento
(Ing. Rosario BONANNO)



CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA

3^a 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

RELAZIONE TECNICA INTEGRATIVA AL PROGETTO ESECUTIVO PER IL CALCOLO DEI MAGGIORI ONERI NECESSARI AL COMPLETAMENTO DELL'INTERVENTO A SEGUITO PUBBLICAZIONE DELL'ART. 26 DEL D.L. N. 50 DEL 17.05.2022

PREMESSA

Il presente documento costituisce integrazione al progetto esecutivo redatto ai sensi dell'Art.23 comma 8) del D. lgs n. 50/2016, per *“i lavori di manutenzione e messa in sicurezza Itinerario stradale S.P.146/bis e S.P.145 di Ponte Naso – Sinagra - Limari”*.

Nello specifico con l'emissione del cosiddetto “Decreto Aiuti” Pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale Serie Generale n.114 del 17 maggio 2022, il Decreto Legge 17 maggio 2022, n. 50 recante “Misure urgenti in materia di politiche energetiche nazionali, produttività delle imprese e attrazione degli investimenti, nonché in materia di politiche sociali e di crisi ucraina”, entrato in vigore il **18 maggio** c.a., sono state introdotte misure compensative per le imprese impegnate nella realizzazione di opere pubbliche all'art. 26 – “Disposizioni urgenti in materia di appalti pubblici di lavori” e all'art. 27 *“Disposizioni urgenti in materia di concessioni di lavori”*.

Con nota Prot. n. 88878 del 17 giugno 2022 il Dipartimento Tecnico dell'Assessorato Regionale delle Infrastrutture e della Mobilità ha emanato una Direttiva in merito alle “Disposizioni urgenti in materia di revisione dei prezzi dei materiali nei contratti pubblici”, specificandone modalità e competenze per il riconoscimento delle compensazioni.

In applicazione di quanto sopra richiamato, al fine di definire le somme integrative necessarie a titolo di compensazione, si è provveduto all'aggiornamento dei prezzi del progetto esecutivo di gara, a seguito della pubblicazione del “Prezzario Unico Regionale per i Lavori Pubblici aggiornato ai sensi del comma 2 dell'articolo 26 del D.L. n. 50 del 17.05.2022 (c.d. Decreto Aiuti) in data 29 giugno 2022 con Decreto n. 17/Gab. del 29.06.2022 sul sito dell'Assessorato Regionale delle Infrastrutture e della Mobilità e del Dipartimento Regionale Tecnico (DRT).

Il progetto esecutivo è stato dunque aggiornato nei prezzi, lasciando inalterate le quantità di progetto, come da quadro comparativo allegato; il quadro economico è stato aggiornato inserendo l'importo finanziario necessario al completamento dell'intervento.

Il maggiore impegno finanziario scaturito dalla differenza tra i prezzi di progetto e quelli aggiornati al Prezzario Regionale Sicilia di Giugno 2022 è stato inserito all'interno del QTE, valutando la differenza di maggiore importo come ristoro economico per l'impresa, calcolando il ribasso d'asta sul nuovo importo a base d'asta.

Di seguito vengono inseriti i quadri economici relativi all'intervento, aggiornati in funzione dell'avanzamento dell'iter amministrativo:

QUADRO ECONOMICO PROGETTO					
Lavori a base d'asta				€ 1.957.305,08	
Costi aggiuntivi per emergenza sanitaria da COVID19 (non soggetti a ribasso d'asta)				€ 12.455,16	
Oneri sicurezza da P.S.C. (Non soggetti a ribasso d'asta)				€ 10.694,92	
A)	Importo complessivo lavori			€ 1.980.455,16	
B)	Somme a disposizione dell'Amministrazione				
	a)	I.V.A. 22% sui lavori	=	€ 435.700,14	
	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 A.N.A.C.	=	€ 600,00	
	f)	Per prove di laboratorio	=	€ 6.000,00	
	g)	Per oneri Ente verificatore	=	€ 9.121,98	
	h)	Per imprevisti ed arrotondamento	=	€ 13.935,44	
SOMMANO				€ 519.544,84	€ 519.544,84
IMPORTO TOTALE PROGETTO				€ 2.500.000,00	

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	€ 1.322.159,58
		a sommare costi della sicurezza e Covid (2+3)		€ 23.150,08	€ 23.150,08
		importo netto contrattuale			€ 1.345.309,66
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 A.N.A.C.	=	€ 600,00	
	f)	Per prove sui materiali compreso IVA	=	€ 6.000,00	
	f)	Per oneri Ente verificatore	=	€ 9.121,98	
	l)	Per imprevisti	=	€ 13.935,44	
	OMMANO A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			€ 379.812,83	€ 379.812,83
	IMPORTO TOTALE				€ 1.725.122,49
C)	SOMME ACCANTONATE				
		Ribasso d'asta	=	€ 635.145,50	
		IVA 22 % su ribasso d'asta	=	€ 139.732,01	
		Totale somme accantonate	=	€ 774.877,51	€ 774.877,51
	Torna importo complessivo opera				€ 2.500.000,00

QUADRO ECONOMICO AGGIORNAMENTO PREZZI				
P.R.S. 2022 Decr. n. 17/Gab. Del 29/06/2022 ai sensi del Decreto Aiuti n. 50/2022 art. 26				
1)	Lavori soggetti a ribasso d'asta (Importo aggiornato P.R.S. 2022 Decr. N. 17 del 29/06/2022)			€ 3.467.162,97
2)	Costi aggiuntivi per emergenza sanitaria COVID19 (Non soggetti a ribasso d'asta)			€ 21.841,81
3)	Oneri sicurezza da P.S.C. (Non soggetti a ribasso d'asta)			€ 13.636,20
Importo complessivo lavori				€ 3.502.640,98
a detrarre ribasso d'asta del		32,4500 %	su (1)	-€ 1.125.094,38
lavori al netto del ribasso d'asta		€ 3.467.162,97	-	€ 1.125.094,38
a sommare costi della sicurezza e Covid (2+3)				€ 35.478,01
Importo netto aggiornato				€ 2.377.546,60
A)	Importo netto contrattuale			€ 1.345.309,66
	Maggiore importo art. 26 D. Lgs n. 50 del 17/05/2022			€ 1.032.236,94
B)	Somme a disposizione dell'Amministrazione			
a)	I.V.A. 22% sull'importo di progetto	=	€ 295.968,13	
b)	I.V.A. 22% sulla maggiorazione art. 26 D. Lgs. N.		€ 227.092,13	
c)	Per incentivi ad interni 0,80 del 2 %	=	€ 56.042,26	
d)	Per oneri smaltimento compreso IVA	=	€ 20.000,00	
e)	Per forniture e servizi	=	€ 2.500,00	
f)	Per contributo A.N.A.C.	=	€ 600,00	
f)	Per prove sui materiali compreso IVA	=	€ 6.000,00	
l)	Per oneri Ente verificatore	=	€ 9.121,98	
l)	Per arrotondamento	=	€ 128,92	
SOMMANO A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			€ 617.453,41	€ 617.453,41
IMPORTO TOTALE				€ 2.995.000,00

Giuste istruzioni riportate nel Decreto Aiuti D.L. n. 50 del 17.05.2022, il nuovo importo complessivo dell'intervento, necessario al completamento funzionale dei lavori sarà pari a **€.2.995.000,00** con un incremento finanziario pari **€. 495.000,00** rispetto al finanziamento originario di **€. 2.500.000,00**, concesso a questa Città Metropolitana come previsto dal **D.D.G. n. 3302 del 29/10/2021** annotato contabilmente alla Ragioneria Generale delle Infrastrutture e del Mobilità in data **15/11/2021** con il quale è stato finanziato il progetto esecutivo per l'importo complessivo di **€. 2.500.000,00** ed è stato assunto l'impegno sul Capitolo **672494 "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"** di **€. 2.500.000,00**.

Messina lì 14/07/2022

Il Direttore dei Lavori
Geom. Carmelo MANGANO



Il R.U.P.
Ing. Rosario BONANNO

