



Città Metropolitana di Messina

3° Direzione – Viabilità Metropolitana

REGIONE SICILIANA



REPUBBLICA ITALIANA



Lavori

OGGETTO: LAVORI DI SISTEMAZIONE DEL PIANO VIABILE E MESSA IN SICUREZZA DELLA S. P. 177 DI TUSA. 2° LOTTO.-

CUP: B37H17000550001

CIG: _____

CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO

Art. 23 comma 15 del Decreto Legislativo n. 50 del 2016 e articolo 43, commi 3, 4, 5 e 7 del D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 (Fino alla data di entrata in vigore del Decr. Min. Infr. e Trasp. di cui all'articolo 23, comma 3 del D. Lgs. 50/2016)

Contratto a misura

1	Importo esecuzione lavori a Misura	€	865 387,30
2	Costi aggiuntivi per emergenza sanitaria COVID-19 non sogg. a ribasso d'asta	€	7 200,00
3	Costi per l'attuazione dei piani di sicurezza	€	15 112,70
T	IMPORTO TOTALE APPALTO (1 + 2)	€	887 700,00

Messina, li 01/09/2020

I Progettisti:

Geom. A. LETIZIA

Geom. C. MANGANO

Il Responsabile del Procedimento

Ing. Rosario BONANNO

prestazioni di lavoro stipulato dalle associazioni dei datori e dei prestatori di lavoro comparativamente più rappresentative sul piano nazionale e quelli il cui ambito di applicazione sia strettamente connesso con l'attività oggetto dell'appalto. Nell'offerta economica l'operatore deve indicare i propri costi aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro (art. 95 comma 10° Nuovo Codice dei contratti);

- p) **Oneri di sicurezza aziendali:** i costi che deve sostenere l'Appaltatore per l'adempimento alle misure di sicurezza aziendali, specifiche proprie dell'impresa, connesse direttamente alla propria attività lavorativa e remunerati all'interno del corrispettivo previsto per le singole lavorazioni, nonché per l'eliminazione o la riduzione dei rischi pervisti dal Documento di valutazione dei rischi di cui all'articolo 26 comma 6, del Decreto n. 81 del 2008. Tali oneri sono aggiuntivi rispetto a quanto già previsto nel PSC e comunque riconducibili alle spese generali. Detti oneri aziendali sono contenuti nella quota parte delle spese generali previste dall'art.32 del D.P.R.207/2010 (*Fino alla data di entrata in vigore del Decr. Min. Infr. e Trasp. di cui all'articolo 23, comma 3 del D. Lgs. 50/2016*) e non sono riconducibili ai costi stimati per le misure previste al punto4 dell'allegato XV del D. Lgs. 81/2008 s.m.i.
- q) **Costi di sicurezza:** i costi che derivano per l'attuazione del PSC ai sensi dell'art. 100 del D. Lgs. 81/2008 s.m.i.)-o dall'analisi della Stazione appaltante anche per tramite del RUP quando il PSC non sia previsto -rif.punto4.1.2.-secondo le indicazioni dell'allegato XV punto4 del D.Lgs.81/2008s.m.i.. A tali costi l'impresa è vincolata contrattualmente (costi contrattuali) in quanto rappresentano "l'ingerenza" del committente nelle scelte esecutive della stessa; in essi si possono considerare, in relazione al punto 4.1.1. dell'allegato XV, esclusivamente le spese connesse al coordinamento delle attività nel cantiere, alla gestione delle interferenze o sovrapposizioni, nonché quelle degli apprestamenti, dei servizi e delle procedure necessarie per la sicurezza dello specifico cantiere secondo le scelte di discrezionalità tecnica del CSP /Stazione appaltante, valutate attraverso un computo metrico estimativo preciso.

Art. 2. Ammontare dell'appalto e importo del contratto

1. L'importo dell'appalto posto a base dell'affidamento è definito dalla seguente tabella:

1	Lavori (L)		€ 865 387,30		€ 865 387,30
2	Costi aggiuntivi per Covid-19		€ 7 200,00		€ 7 200,00
3	Costi di Sicurezza da (CS)		€ 15 112,70		€ 15 112,70
T	Importo Totale Appalto (1+2+3)				€ 887 700,00

2. L'importo contrattuale sarà costituito dalla somma dei seguenti importi, riportati nella tabella del comma 1:
- importo dei lavori al netto del ribasso percentuale offerto dall'appaltatore in sede di gara sul medesimo importo;
 - importo del Costo di sicurezza (CS) determinato al rigo 2.
3. Non è soggetto a ribasso l'importo del Costo di sicurezza (CS) determinato al rigo 2 della tabella di cui al comma 1.
4. Sono soggetti a ribasso, in quanto non computati nel PSC e riconducibili alle spese generali, gli oneri di sicurezza aziendali.
5. Ai fini dei commi 2 e 3, gli importi sono distinti in soggetti a ribasso e non soggetti a ribasso, come segue:

Importi in euro		Soggetti a ribasso	Non soggetti a ribasso
1	Lavori al Netto di CS	€ 865 387,30	
2	Costi aggiuntivi per emergenza sanitaria Covid-19		€ 7 200,00
3	Costi di sicurezza da PSC (CS)		€ 15 112,70
	TOTALI	€ 865 387,30	€ 22 312,70

6. Ai fini della determinazione della soglia di cui all'art.35 del Nuovo Codice dei contratti e degli importi di classifica per la qualificazione di cui all'articolo 61 del Regolamento generale(*Fino all'adozione delle linee guida indicate all'articolo 83, comma 2 del Nuovo Codice dei contratti*), rileva l'importo riportato nella casella della tabella di cui al comma 1, in corrispondenza del rigo «T – IMPORTO TOTALE APPALTO (1+2)»
7. Ai fini degli adempimenti previsti dall'articolo 95, comma 10 del Nuovo Codice dei contratti [oneri relativi alla sicurezza da rischio specifico (o aziendale)], ai sensi dell'art. 32, comma 4, lettera o) del Regolamento la quota di incidenza, sul totale delle spese generali, delle spese di adeguamento del cantiere in osservanza al D. Lgs. 81/2008, è pari al 2,5 % pari ad €. 22.012,53 (euro ventiduemiladodici/53).
8. Ai fini del disposto dell'articolo 95, comma 10 del Nuovo Codice dei contratti [oneri relativi alla sicurezza da rischio specifico (o aziendale)]e dell'articolo 26, comma 6, del Decreto n. 81 del 2008, gli importi degli oneri di sicurezza aziendali (interni) indicati dall'appaltatore al precedente comma 6, sono ritenuti congrui.

Art. 5. Categorie di lavorazioni omogenee, categorie contabili

1. Le categorie di lavorazioni omogenee di cui all'articolo 43, commi 6, 7 e 8 del Regolamento generale e all'articolo 38 del presente Capitolato speciale, sono indicati nella seguente tabella: ⁽¹¹⁾

N°	Categorie	Descrizione delle categorie (e sottocategorie disaggregate) di lavorazioni omogenee	Importi in Euro				Inci- denza % (10)
			Lavori		Costi sicurezza del PSC «2»	Totale «T = 1 + 2»	
			Importo «1»	di cui incidenza % costo del personale «CP»			
1	OG 3	Scavi, demolizioni, trasporti e lavori vari	€ 39 402,10	=====		€ 39 402,10	4,44
2	OG 3	Conglomerati Cementizi - Acciaio e Casseforme	€ 187 646,08	=====		€ 187 646,08	21,14
3	OG 3	Muratura in pietrame Gabbioni e drenaggi	€ 111 344,71	=====		€ 111 344,71	12,54
4	OG 3	Sovrastruttura Stradale	€ 384 912,66	=====		€ 384 912,66	43,36
5	OG 3	Protezione e Segnaletica	€ 138 076,37	=====		€ 138 076,37	15,55
6	OG 3	Prove sui materiali	€ 4 005,38	=====		€ 4 005,38	0,45
7		Costi aggiuntivi per COVID-19		=====	€ 7 200,00	€ 7 200,00	0,81
8		Oneri Specifici per la Sicurezza		=====	€ 15 112,70	€ 15 112,70	1,70
TOTALE A MISURA			€ 865 387,30	€ 103 890,41	€ 22 312,70	€ 887 700,00	100,00
Eventuali (12) lavori in economia contrattuali							
TOTALE GENERALE APPALTO			€ 865 387,30	€ 103 890,41	€ 22 312,70	€ 887 700,00	100,00

2. Gli importi a misura, indicati nella tabella di cui al comma 1, sono soggetti alla rendicontazione contabile ai sensi dell'articolo 23.

Allegato «B»**CARTELLO DI CANTIERE (articolo 64)**

Ente appaltante: Città Metropolitana di Messina

Ufficio competente:

3° Direzione

UFFICIO TECNICO

5° Servizio Nebrodi Occidentali

Lavori di sistemazione del piano viabile messa in sicurezza della S.P. 177 di Tusa. 2° Lotto.

Progetto approvato con _____ del _____ n. _____ del _____

Progetto esecutivo:**Direzione dei lavori:**

Progetto esecutivo opere in c.a.

Direzione lavori opere in c. a

Progettista dell'impianto _____

Progettista dell'impianto _____

Progettista dell'impianto _____

Responsabile dei lavori: _____

Coordinatore per la progettazione: _____

Coordinatore per l'esecuzione: _____

Durata stimata in uomini x giorni: Notifica preliminare in data:

Responsabile unico del procedimento: _____

IMPORTO DEL PROGETTO: euro 1.124.500,00**IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA: euro 865.387,30****COSTI AGGIUNTIVI PER COVID-19: euro 7.200,00****ONERI PER LA SICUREZZA: euro 15.112,70****IMPORTO DEL CONTRATTO: euro _____**

Gara in data _____, offerta di ribasso del ___ %

Impresa esecutrice: _____

con sede _____

Qualificata per i lavori delle categorie: _____, classifica _____

_____, classifica _____

_____, classifica _____

direttore tecnico del cantiere: _____

subappaltatori:	per i lavori di		Importo lavori subappaltati euro
	categoria	descrizione	

Intervento finanziato con fondi propri (*oppure*)

Intervento finanziato con mutuo della Cassa depositi e prestiti con i fondi del risparmio postale

inizio dei lavori _____ con fine lavori prevista per il _____

prorogato il _____ con fine lavori prevista per il _____

Ulteriori informazioni sull'opera possono essere assunte presso l'ufficio _____
telefono: _____ fax: _____ http://www._____.it E-mail: _____@_____