



Città Metropolitana di Messina



III[^] Direzione - Viabilità Metropolitana

PATTO PER LO SVILUPPO DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI MESSINA

Affidamento di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria afferenti alle prestazioni specialistiche integrative per la progettazione di fattibilità tecnica ed economica e definitiva comprensive di relazione geologica definitiva, dello studio di impatto ambientale nonché alla esecuzione dei rilievi planoaltimetrici nell'ambito del gruppo di progettazione misto, formato da dipendenti aventi adeguata professionalità e tecnici esterni, inerenti al progetto: "Lavori per la realizzazione della strada di scorrimento veloce Patti-San Piero Patti 3° lotto - stralcio" - PATTO PER LO SVILUPPO DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI MESSINA

FSC 2014-2020 Area tematica 1 Infrastrutture – tema prioritario 1.1 Infrastrutture di trasporto ferroviario e stradale – intervento strategico: realizzazione strada.

C.I.G.: 8719239FA1

C.U.P.: B57H17000580001

SUPPORTO GEOLOGICO

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN
FASE PROGETTUALE

VISTO: IL R.U.P.

Arch. Francesco ORSI

ELABORATO: **Schemi determinazioni compensi e Quadro Tecnico Economico**

REDATTORI:

Ing. Antonino SCIUTTERI

DATA

VERIFICA:

OGGETTO: “Lavori per la realizzazione della strada di scorrimento veloce Patti-San Piero Patti 3° lotto - stralcio” - PATTO PER LO SVILUPPO DELLA CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA FSC 2014-2020 Area tematica 1 Infrastrutture – tema prioritario 1.1 Infrastrutture di trasporto ferroviario e stradale – intervento strategico: realizzazione strada.

Determinazione corrispettivi dei servizi attinenti all’architettura e all’ingegneria afferenti alle prestazioni specialistiche integrative per la progettazione di fattibilità tecnica ed economica e definitiva comprensive di relazione geologica definitiva, dello studio di impatto ambientale nonché alla esecuzione dei rilievi planoaltimetrici nell’ambito del gruppo di progettazione misto, formato da dipendenti aventi adeguata professionalità e tecnici esterni, inerenti al progetto.

CALCOLO COMPETENZE

Con riferimento al progetto in oggetto, al fine di un perfezionamento dei costi precedentemente programmati, si fa presente che i servizi oggetto di appalto non rientrano fra quelli di cui all’art. 23, comma 2 primo periodo del Codice. L’importo complessivo dei lavori, pari ad € 9.800.000,00 cui si riferiscono i servizi da affidare, è così suddiviso in categorie e classi di cui al D.M. 17/06/2016:

Categoria d’opera	ID. OPERE		Importo (€)
	Codice	Descrizione	
INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA	V.01	Interventi di manutenzione su viabilità ordinaria	6.900.000,00
STRUTTURE	S.04	Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo - verifiche strutturali relative – consolidamento delle opere di fondazione di manufatti dissestati – Ponti, paratie e tiranti, Consolidamento di pendii e di fronti rocciosi ed opere connesse, di tipo corrente – Verifiche strutturali relative	2.900.000,00
Totale			9.800.000,00

I servizi attinenti all’architettura e all’ingegneria di cui all’articolo 3, comma 1, lett. vvvv), del Codice da affidare sono (rif. D.M. 17/06/2016):

ID. Opere	Categoria d’opera	Codici prestazioni progettazione di fattibilità tecnica ed economica	Codici prestazioni Prog. Definitiva	Codici prestazioni Prog. Esec.: CSE	CPV
V.01	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA	Qbl.16	QbII.23	QbIII.07	71322500-6
S.04	STRUTTURE	Qbl.01, Qbl.02, Qbl.03, Qbl.04, Qbl.06, Qbl.08, Qbl.11, Qbl.16	QbII.01, QbII.04, QbII.05, QbII.09, QbII.11, QbII.13, QbII.23 e QbII.24	QbIII.07	71322000-1

ID. Opere	Categoria d'opera	Importo comprensivo di Spese e oneri Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica €	Importo comprensivo di Spese e oneri Progetto Definitivo €	Importo comprensivo di Spese e oneri Progetto Esecutivo €	Importo TOTALE €
V.01	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA	1.595,83	1.595,83	15.958,30	19.149,96
S.03	STRUTTURE	15.720,64 + 1.746,74 + 3.493,47 + 5.240,22 + 5.240,22 + 2.620,11 + 10.525,77 + 1.746,74	31.441,29 + 6.986,95 + 6.986,95 + 10.480,42 + 5.240,22 + 21.728,24 + 1.746,74 + 17.467,37	17.467,37	165.879,46
Importo totale servizi architettura ed ingegneria a base di gara					185.029,42
Altre attività comprese nell'appalto (servizi di supporto alla progettazione)			CPV	Importo TOTALE €	
Rilievi topografici			71351810-4	40.000,00	
Importo totale servizi di supporto alla progettazione a base di gara				40.000,00	
AMMONTARE COMPLESSIVO DEL CORRISPETTIVO A BASE DI GARA					€ 225.029,42

Quadro tecnico economico - Servizi specialistici - indagini e rilievi		
A	IMPORTO LAVORI	
A.1	Lavori (soggetti a ribasso)	€ 9.500.000,00
A.2	Oneri della sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 300.000,00
	Totale parziale A	€ 9.800.000,00
B	SOMME A DISPOSIZIONE	
B.1	Spese tecniche	
B.1.1	Prestazioni specialistiche progettazione di fattibilità tecnica e economica, definitiva, studio di impatto ambientale Rilievi Topografici, ecc.(oltre IVA e oneri)	€ 185.029,42
B.1.2	Servizi di supporto – rilievi planoaltimetrici	€ 40.000,00
	Totale B.1	€ 225.029,42
B.2.1	Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	€ 7.000,00
B.2.2	Spese legali e commissioni (IVA inclusa)	€ 25.000,00
	Totale B.2	€ 32.000,00
B.3.1	I.V.A. su rilievi	€ 8.800,00
B.3.2	I.V.A. su spese tecniche	€ 42.334,73
B.3.3	Oneri previdenziali (INARCASSA)	€ 7.401,18
	Totale B.3	€ 58.535,91
	TOTALE GENERALE PUNTO B	€ 315.565,33