

S.S.80 – "Raccordo di Teramo"

Tratta stradale Teramo mare
Variante alla S.S. 80 dalla A14 (Mosciano S. Angelo) alla
S.S. 16 (Giulianova) – LOTTO IV

PROGETTO DEFINITIVO

COD. AQ-16

PROGETTAZIONE:



PROGETTISTA:

Prof. Ing. Andrea Del Grosso
Ordine Ingg. Genova n. 3611

GEOLOGO:

Geol. Roberto Pedone
Ordine Geol. Liguria n. 183

RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE DISCIPLINE SPECIALISTICHE:

Ing. Alessandro Aliotta
Ordine Ingg. Genova n. 7995A

COORDINATORE DELLA SICUREZZA:

Arch. Giorgio Villa
Ordine Arch. Pavia n. 645

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. CLAUDIO BUCCI

PARTE ECONOMICA ED AMMINISTRATIVA

Quadro economico

CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	ANNO			
DPAQ0016	D	22	T00CM00CMSEE01	A	—
C					
B					
A	EMISSIONE	APRILE 2022	RINA	A. BADO	A. DEL GROSSO
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

QUADRO ECONOMICO

A)	Lavori a base di Appalto			
a1	Sommano i Lavori a Corpo e a Misura		€ 108.013.769,42	
a2	Monitoraggio ambientale corso operam		€ 134.053,18	
a3	a sommare costi relativi alla sicurezza non soggetti a ribasso		€ 7.560.963,86	
a4	Totale lavori più servizi	a1+a2+a3	€ 115.708.786,46	€ 115.708.786,46
a5	a detrarre costi relativi alla Sicurezza non soggetti a ribasso		€ 7.560.963,86	
a6	Importo lavori soggetto a ribasso	a4-a5	€ 108.147.822,60	
B)	Somme a disposizione della stazione appaltante			
b1	Interferenze		€ 1.200.000,00	
b2	Rilievi , accertamenti ed indagini		€ 250.000,00	
b3	Allacciamenti ai pubblici servizi		€ 150.000,00	
b4	Imprevisti		€ 9.377.086,56	
b5	Acquisizione Aree ed Immobili Imposte di registro, ipotecarie e catastali		€ 4.201.343,39	
b6	Fondo art. 113 c. 2 D.Lgs. 50/2016		€ -	
b7	Spese tecniche per attività di collaudo	0,1502%	€ 173.794,60	
b8	per i Commissari di cui all'art.205 c. 5 e 209 c. 16 D.Lgs. 50/2016	0,10%	€ 115.708,79	
b9	spese per Commissioni giudicatrici art. 77 c. 10 D.Lgs. 50/2016	0,10%	€ 115.708,79	
b10	Spese per Pubblicità e ove previsto per opere artistiche		€ -	
b11	Contributo ANAC		€ 800,00	
b12	Spese per prove di laboratorio e verifiche tecniche	1,30%	€ 1.404.179,00	
b13	Oneri per lo svolgimento delle attività istruttorie, di monitoraggio e controllo relative ai procedimenti di valutazione ambientale DM(MINAMB) 245/2016 (solo nel caso in cui questa voce ricorra andrà applicato a tutti gli importi esclusi espropri, fondo art. 113, protocollo legalità)		€ 83.462,37	
b14	Oneri di legge su spese tecniche (4% di b7, b8, b9)		€ 16.208,49	
b15	Protocollo di legalità	0,3%	€ 347.126,36	
b16	Attività di sorveglianza e indagini archeologiche		€ 100.000,00	
b17	Monitoraggio ambientale ante e post operam		€ 322.186,50	
b18	Monitoraggio geotecnico		€ 150.000,00	
b19	Bonifica ordigni bellici legge 177/12		€ 932.609,01	
b20	Costi sicurezza per apprestamenti COVID (a misura)		€ -	
b21	Totale Somme a Disposizione			€ 18.940.213,85
C)	Oneri d'investimento	9,0%		€ 12.118.410,03
	Totale Importo Investimento	a4+b21+C		€ 146.767.410,33
D)	IVA per memoria	22%	€ 26.558.981,68	