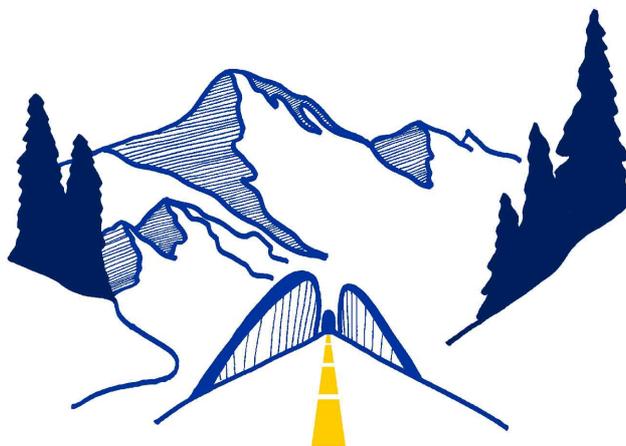


**S.S. 42 "DEL TONALE E DELLA MENDOLA"
VARIANTE EST DI EDOLO**

PROGETTO DEFINITIVO



VISTO: IL RESPONSABILE
DEL PROCEDIMENTO

RESPONSABILE
DELL'INTEGRAZIONE DELLE
PRESTAZIONI SPECIALISTICHE

PROGETTISTA SPECIALISTA

IL COORDINATORE DELLA
SICUREZZA IN FASE DI
PROGETTAZIONE

Ing. Giancarlo LUONGO

Ing. Alessandro RODINO

Ing. Paolo Alberto COLETTI

Dott. Domenico TRIMBOLI

**DOCUMENTAZIONE TECNICO-ECONOMICA
QUADRO ECONOMICO**

CODICE PROGETTO

NOME FILE

T00CM00CMSEE01_B

REVISIONE

SCALA:

PROGETTO

LIV. PROG.

N. PROG.

COM I 21 D 1810

CODICE ELAB. T00 CM00 CMS EE01

B

-

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C					
B	REVISIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA ANAS E PER RICHIESTA MODIFICA TRACCIATO	Agosto 2021	E. Salsano	D. Morgera	A. Rodino
A	EMISSIONE	Aprile 2021	E. Salsano	D. Morgera	A. Rodino

S.S. 42 "DEL TONALE E DELLA MENDOLA"
VARIANTE EST DI EDOLO - LOTTO II

QUADRO ECONOMICO

A)	Lavori a base di Appalto			
a1	Sommano i Lavori a Corpo e a Misura		€ 62.888.279,63	
a2	Monitoraggio ambientale corso operam		€ 1.405.210,28	
a3	a sommare costi relativi alla sicurezza non soggetti a ribasso		€ 2.518.099,87	
a4	Totale lavori più servizi	a1+a2+a3	€ 66.811.589,78	€ 66.811.589,78
a5	a detrarre costi relativi alla Sicurezza non soggetti a ribasso		€ 2.518.099,87	
a6	Importo lavori soggetto a ribasso	a4-a5	€ 64.293.489,91	
B)	Somme a disposizione della stazione appaltante			
b1	Interferenze		€ 1.120.000,00	
b2	Rilievi , accertamenti ed indagini		€ 65.406,38	
b3	Allacciamenti ai pubblici servizi		€ 125.776,56	
b4	Imprevisti		€ 5.464.077,95	
b5	Acquisizione Aree ed Immobili Imposte di registro, ipotecarie e catastali		€ 270.045,92	
b6	Fondo art. 113 c. 2 D.Lgs. 50/2016		€ 288.881,37	
b7	Spese tecniche per attività di collaudo	0,1502%	€ 100.351,01	
b8	per i Commissari di cui all'art.205 c. 5 e 209 c. 16 D.Lgs. 50/2016	0,10%	€ 66.811,59	
b9	spese per Commissioni giudicatrici art. 77 c. 10 D.Lgs. 50/2016	0,10%	€ 66.811,59	
b10	Spese per Pubblicità e ove previsto per opere artistiche		€ 100.000,00	
b11	Contributo ANAC		€ 800,00	
b12	Spese per prove di laboratorio e verifiche tecniche	1,30%	€ 817.547,64	
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 e oneri di legge su spese tecniche)		€ 49.395,79	
b14	Oneri di legge su spese tecniche (4% di b7, b8, b9)		€ 9.358,97	
b15	Protocollo di legalità	0,3%	€ 200.434,77	
b16	Attività di sorveglianza e indagini archeologiche		€ 314.441,40	
b17	Monitoraggio ambientale ante e post operam		€ 828.165,93	
b18	Monitoraggio geotecnico		€ 311.000,00	
b19	Bonifica ordigni bellici legge 177/12		€ 35.777,21	
b20	Costi sicurezza per apprestamenti COVID (a misura)		€ 672.473,77	
b21	Totale Somme a Disposizione			€ 10.907.557,83
C)	Oneri d'investimento	11,2%		€ 8.704.544,53
	Totale Importo Investimento	a4+b21+C		€ 86.423.692,15
D)	IVA per memoria	22%	€ 15.728.879,67	