

Asse stradale di collegamento tra gli svincoli di Prato Est e Prato Ovest "Declassata di Prato"

Raddoppio di Viale Leonardo da Vinci nel tratto compreso tra Via Marx e Via Nenni mediante la realizzazione di un sottopasso

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA

IL PROGETTISTA
ing. Daniela Salucci

ASSISTENZA ALLA PROGETTAZIONE PER LA PARTE
STRADALE E IDRAULICA
ing. Luca Piacentini

**PIACENTINI
INGEGNERI**



IL PROGETTISTA DELLE STRUTTURE
ing. Salvatore Giacomo Morano

STUDIO TECNICO
SGM
Prof. Ing. Salvatore Giacomo Morano

IL RESPONSABILE GEOLOGIA
geol. Simone Santoro

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
ing. Antonio Scalamandrè

TITOLO

QUADRO ECONOMICO

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO LIV. PROG. N. PROG. <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">C</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">O</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">F</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">I</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 5px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">P</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">7</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">0</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1</div> </div>	T00_CM00_CMS_EC01_A	A	—
	CODICE ELAB.		
	T00CM00CMS EC01		
C			
B			
A	EMISSIONE	14/02/2018	A. PIACENTINI
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDDATTO
			VERIFICATO
			APPROVATO

QUADRO ECONOMICO
ASSE STRADALE DI COLLEGAMENTO TRA GLI SVINCOLI DI PRATO EST E PRATO OVEST
Raddoppio di Viale Leonardo Da Vinci (Declassata di Prato) nel tratto compreso tra Via Marx e Via Nenni nel
Comune di Prato mediante la realizzazione di un sottopasso

A)	Lavori a base di Appalto			
a1	Sommano i Lavori a Corpo e a Misura		€ 30.500.000,00	
a2	a sommare oneri relativi alla sicurezza non soggetti a ribasso	7,00%	€ 2.135.000,00	
a3	Totale lavori	a1+a2	€ 32.635.000,00	€ 32.635.000,00
a4	a detrarre Oneri relativi alla Sicurezza non soggetti a ribasso		€ 2.135.000,00	
a5	Importo lavori soggetto a ribasso	a3-a4	€ 30.500.000,00	
B)	Somme a disposizione della stazione appaltante			
b1	Interferenze		€ 2.000.000,00	
b2	Rilievi, accertamenti ed indagini		€ 200.000,00	
b3	Allacciamenti ai pubblici servizi		€ 300.000,00	
b4	Imprevisti	8%	€ 2.610.800,00	
b5	Acquisizione Aree ed Immobili, Imposte di registro, ipotecarie e catastali		€ 500.000,00	
b6	Fondo art.113 c. 2 D.Leg. 50/2016 s.m.i.	0,00%	€ -	
b7	Spese tecniche per attività di collaudo	0,1502%	€ 49.017,77	
b8	per i Commissari di cui all'art.205 c. 5 e art. 209 c. 6 del D.Leg. 50/2016 s.m.i.		€ 83.000,00	
b9	spese per Commissioni giudicatrici art 77 c. 10 D.Leg. 50/2016 s.m.i.	0,10%	€ 32.635,00	
b10	Copertura assicurativa art.24 D.Leg. 50/2016 s.m.i.	0,30%	€ 97.905,00	
b11	Spese per Pubblicità e ove previsto per opere artistiche		€ 49.200,00	
b11a	Contributo ANAC		€ 800,00	
b12	Spese per prove di laboratorio e verifiche tecniche	1,00%	€ 326.350,00	
b13	Spese per domanda di pronuncia di compatibilità ambientale (solo nel caso in cui questa voce ricorra, lo 0,05% andrà applicato ai seguenti importi: (a4+b1+b2+b3+b4+b6+b7+b10+b11+b12)+IVA relativa alle voci elencate		€ -	
b14	Oneri di legge su spese tecniche (4% di b7, b8, b9)		€ 6.586,11	
b15	Monitoraggio Ambientale Ante, Corso e Post Operam		€ 100.000,00	
b16	Totale Somme a Disposizione			€ 6.356.293,88
C)	Oneri d'investimento (intervento a corrispettivo)	11,2%		€ 4.367.024,91
	Totale Importo Investimento	a3+b16+C		€ 43.358.318,80
D)	IVA per memoria	22%	€ 7.871.993,55	