



REGIONE LAZIO

Via Capitan Bavastro, 108 - ROMA

Assessorato Politiche dei Trasporti e Lavori Pubblici

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO (art.7 Legge 109/94 e succ. mod. int.) Dott. Ing. *BERNARDO MARIA FABRIZIO*



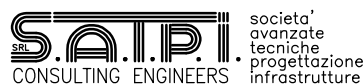
ANAS S.p.A.

Direzione Centrale Programmazione Progettazione

VARIANTE ALLA S.S. n. 7 APPIA in Comune di FORMIA

PROGETTO PRELIMINARE

PROGETTAZIONE: RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO D'IMPRESA TRA :
POLITECNICA Srl, MANDATARIA, Dott. UMBERTO MAZZINI E SATPI Srl, MANDANTE, Ing. EDMONDO TORDI



RESPONSABILE PROGETTO
E DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE

Ing. A. De Fazio

PROGETTAZIONE TRACCIATO

Ing. A. De Fazio

Geom. M. Losacco

Ing. B. Rugiero

Ing. F. Serrau

PROGETTAZIONE STRUTTURE
E GEOTECNICA

Ing. A. Lucarelli

Ing. M. Nunzi

Ing. M. Pirrello

SICUREZZA CANTIERI D.Lgs. 494/96

Geom. M. Pungetti

IDRAULICA ED IDROLOGIA

Ing. B. Rugiero

Ing. S. Tronconi

PROGETTAZIONE IMPIANTI

P.I. M. Cavazzuti

Ing. F. Federzoni

Ing. F. Frassinetti

RESPONSABILE
STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Arch. F. Alagna

CONSULENTI

GALLERIE

Ing. G. Guiducci - Studio SINTESI

Ing. S. Fuoco - Studio S.W.S.

GEOLOGIA

Dott. M. Mantovani - GEOTER Srl

ELABORATO

QUADRO ECONOMICO

OPERA	ARGOMENTO	DOC. E PROG.	FASE	REVISIONE	SCALA:				
DAC	ST	QE01	/	1-0	-	FILE NAME: DAC_STQE0110 . xls			
					CARTELLA: DAC_004	PLOT: 1=1			
					FOGLIO: A4V	PROT.: 3165A			
3									
2									
1									
0	EMISSIONE				15 MAG 2004	DIPAOLA	DIPAOLA	DE FAZIO	
REV.		DESCRIZIONE			DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	

Quadro Economico
ITINERARIO A12 – PONTINA – APPIA
Variante alla SS n. 7 APPIA in Comune di Formia

A)	Lavori a base di Appalto			
a1	sommano i lavori a Corpo e a Misura		€	314.833.157,00
a2	a detrarre spese per prove di laboratorio e verifiche tecniche		€	4.092.831,04
a3	Totale lavori	a1-a2	€	310.740.325,96
			€	310.740.325,96
a4	sommano spese tecniche relative a progettazione, direzione lavori, sicurezza		€	9.322.209,78
a5	Totale a base di appalto	a3+a4	€	320.062.535,74
			€	320.062.535,74
a6	a detrarre Oneri relativi alla Sicurezza non soggetti a ribasso		€	15.537.016,30
a7	a detrarre spese tecniche relative a progettazione, direzione lavori, sicurezza		€	9.322.209,78
	Importo lavori soggetto a ribasso	a5-a6-a7	€	295.203.309,66
			€	295.203.309,66
B)	Somme a disposizione della stazione appaltante			
b1	Interferenze IVA inclusa		€	2.830.640,00
b2	Rilievi, accertamenti ed indagini		€	200.000,00
b3	Allacciamenti ai pubblici servizi IVA inclusa		€	1.415.307,14
b4	Imprevisti	5,00%	€	15.537.016,30
b5	Acquisizione Aree ed Immobili (Espropri)		€	17.997.400,00
b6	Fondo di incentivazione art. 18 Legge 109/94	1,500%	€	4.661.104,89
b7	Spese per attività di consulenza e supporto per progettazione e validazione		€	1.500.000,00
b8	Fondo Art. 12 del Regolamento 554/99 per incentivo accelerazione lavori	1,000%	€	3.107.403,26
b9	Per i Commissari di cui all'Art. 31/bis comma 1/bis della Legge 109 e ssmmii	0,10%	€	310.740,33
b10	Spese per Commissioni giudicatrici	0,10%	€	310.740,33
b11	Spese per Pubblicità ed ove previsto per opere artistiche		€	60.000,00
b12	Spese per prove di laboratorio e verifiche tecniche		€	4.092.831,04
b13	Spesa per domanda di pronuncia di compatibilità ambientale	0,05%	€	210.474,81
b14	Oneri IVA 20% su a5 b2 b6 b7 b8 b9 b10 b11 b12 e arrotondamento		€	66.861.306,17
	Totale Somme a Disposizione		€	119.094.964,26
			€	119.094.964,26
	Totale Progetto		€	439.157.500,00