

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DEL POLO INTERMODALE ANNESSO ALL'AEROPORTO DI RONCHI DEI LEGIONARI

fase di progettazione:

progetto preliminare

luogo dei lavori:

Via Aquileia, n. 46 - Ronchi dei Legionari

numero tavola:

QE

nome della tavola:

Quadro Economico

data di creazione:

22 novembre 2012

scala di rappresentazione:

-

progetto:

Ufficio di Piano Aeroporto Friuli Venezia Giulia S.p.A.

Ing. Stefano Guerriero
Ing. Ermanno Simonati
Dott.ssa Sara Bragato

Progettazione Generale

Professionisti esterni

Arch. Pietro Cordara
Geom. Giuseppe Nicoli
Dott. Pietro Riavez
Geol. Liliana Sambo

Relazione Paesaggistica
Rilievo
Relazione Archeologica preliminare
Relazione Geologica

responsabile unico del procedimento:

Ing. Stello Vatta

coordinatore della sicurezza in fase di progettazione:

Ing. Stefano Guerriero

coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione:

direttore lavori:



timbrati:



revisioni:

numero	descrizione	data
01	approfondimenti	18.04.2013
02	approfondimenti	23.07.2013
03	approfondimenti	30.08.2013



**REGIONE AUTONOMA
FRIULI VENEZIA GIULIA**



R.F.I.
RETE FERROVIARIA ITALIANA
DIREZIONE TERRITORIALE PRODUZIONE
Struttura Organizzativa INGEGNERIA E TECNOLOGIE - TRIESTE



QUADRO ECONOMICO COMPLESSIVO OPERA COMPLETA
--

OPERA COMPLETA 17,2mln

AMBITO	IMPORTO COMPLESSIVO	
A STAZIONE RFI	€ 960.000,00	
B STAZIONE AUTOCORRIERE	€ 1.018.656,64	
C PARCHEGGI	€ 5.454.847,58	
C1	Parcheggio Sud	€ 437.066,82
C2	Parcheggio Nord	€ 1.327.006,75
C3	Parcheggio Multipiano	€ 3.690.774,01
D VIABILITA' INTERNA DI DISTRIBUZIONE E ESTERNA DI RACCORDO CON LA SS14	€ 1.490.515,37	
E PASSERELLA PEDONALE SU SS14 E PERCORSI MECCANIZZATI DI COLLEGAMENTO CON STAZIONE BUS E FERMATA FRI	€ 3.539.031,78	
F SOTTOSERVIZI: SIST. DI DEFLUSSO E TRATTAMENTO ACQUE	€ 526.642,25	
TOTALE IMPORTO SOLO LAVORI	€ 12.989.693,62	
ONERI SICUREZZA	€ 250.000,00	1,92%
IMPORTO OPERE IN APPALTO	€ 13.239.693,62	
ACQUISIZIONE AREE E VARIANTE PRGC	€ 2.064.685,35	
IMPREVISTI E ACCANTONAMENTI	€ 600.332,94	4,53%
IVA OPERE STAZIONE AUTOCORRIERE	€ 103.715,66	
SPESE TECNICHE (9%)	€ 1.191.572,43	9,00%
SOMME A DISPOSIZIONE	€ 3.960.306,38	
TOTALE GENERALE PROGETTO	€ 17.200.000,00	

QUADRO ECONOMICO PROVINCIA DI GORIZIA OPERA COMPLETA

OPERA COMPLETA 17,2mln

AMBITO	IMPORTO COMPLESSIVO	
B STAZIONE BUS	€ 1.018.656,64	
	€ 1.018.656,64	
ONERI SICUREZZA	€ 18.500,00	1,82%
IMPORTO OPERE IN APPALTO	€ 1.037.156,64	
IMPREVISTI E ACCANTONAMENTI	€ 9.638,39	0,93%
SPESE TECNICHE (9%)	€ 93.344,10	9,00%
IVA 10%	€ 103.715,66	
SOMME A DISPOSIZIONE	€ 206.698,15	
TOTALE GENERALE PROGETTO	€ 1.243.854,79	

QUADRO ECONOMICO RFI OPERA COMPLETA

OPERA COMPLETA 17,2mln

AMBITO	INTERVENTO	IMPORTO COMPLESSIVO	
A	STAZIONE RFI	€ 960.000,00	
TOTALE IMPORTO SOLO LAVORI		€ 960.000,00	
	ONERI SICUREZZA	€ 21.000,00	2,19%
IMPORTO OPERE IN APPALTO		€ 981.000,00	
	IMPREVISTI E ACCANTONAMENTI	€ 130.710,00	13,32%
	SPESE TECNICHE (9%)	€ 88.290,00	9,00%
SOMME A DISPOSIZIONE		€ 219.000,00	
TOTALE GENERALE PROGETTO		€ 1.200.000,00	



QUADRO ECONOMICO

1° LOTTO

QUADRO ECONOMICO COMPLESSIVO I LOTTO

PRIMO LOTTO POLO INTERMODALE - 10,3mln

AMBITO	IMPORTO COMPLESSIVO	
A STAZIONE RFI	€ 790.000,00	
B STAZIONE BUS	€ 1.018.656,64	
C PARCHEGGI	€ 3.787.303,19	
C1	Parcheggio Sud	€ 336.199,82
C2	Parcheggio Nord	€ 618.099,93
C3	Parcheggio Multipiano	€ 2.833.003,43
D VIABILITA' INTERNA DI DISTRIBUZIONE E ESTERNA DI RACCORDO CON LA SS14	€ 366.468,02	
E PASSERELLA PEDONALE SU SS14 E PERCORSI MECCANIZZATI DI COLLEGAMENTO CON STAZIONE BUS E FERMATA FRI	€ 1.133.272,06	
F SOTTOSERVIZI: SIST. DI DEFLUSSO E TRATTAMENTO ACQUE	€ 51.313,90	
TOTALE IMPORTO SOLO LAVORI	€ 7.147.013,81	
ONERI SICUREZZA	€ 150.000,00	2,10%
IMPORTO OPERE IN APPALTO	€ 7.297.013,81	
ACQUISIZIONE AREE E VARIANTE PRGC	€ 2.064.685,35	
IMPREVISTI E ACCANTONAMENTI	€ 186.394,08	2,55%
SPESE TECNICHE (9%)	€ 656.731,24	9,00%
IVA 10% stazione autocorriere	€ 103.715,66	
SOMME A DISPOSIZIONE	€ 3.011.526,33	
TOTALE GENERALE PROGETTO	€ 10.308.540,14	

QUADRO ECONOMICO AEROPORTO FVG - I LOTTO

PRIMO LOTTO POLO INTERMODALE - 10,3mln

AMBITO	IMPORTO COMPLESSIVO
C PARCHEGGI	€ 3.787.303,19
C1 Parcheggio Sud	€ 336.199,82
C2 Parcheggio Nord	€ 618.099,93
C3 Parcheggio Multipiano	€ 2.833.003,43
D VIABILITA' INTERNA DI DISTRIBUZIONE E ESTERNA DI RACCORDO CON LA SS14	€ 366.468,02
E PASSERELLA PEDONALE SU SS14 E PERCORSI MECCANIZZATI DI COLLEGAMENTO CON STAZIONE BUS E FERMATA FRI	€ 1.133.272,06
F SOTTOSERVIZI: SIST. DI DEFLUSSO E TRATTAMENTO ACQUE	€ 51.313,90

TOTALE IMPORTO SOLO LAVORI	€ 5.338.357,17	
ONERI SICUREZZA	€ 113.000,00	2,12%
IMPORTO OPERE IN APPALTO	€ 5.451.357,17	
ACQUISIZIONE AREE E VARIANTE PRGC	€ 2.064.685,35	
IMPREVISTI E ACCANTONAMENTI	€ 58.020,69	1,06%
SPESE TECNICHE (9%)	€ 490.622,15	9,00%
SOMME A DISPOSIZIONE	€ 2.613.328,18	
TOTALE GENERALE PROGETTO	€ 8.064.685,35	

QUADRO ECONOMICO PROVINCIA DI GORIZIA - I LOTTO
--

PRIMO LOTTO POLO INTERMODALE - 10,3mln

AMBITO	IMPORTO COMPLESSIVO	
B STAZIONE BUS	€ 1.018.656,64	
	€ 1.018.656,64	
ONERI SICUREZZA	€ 18.500,00	1,82%
IMPORTO OPERE IN APPALTO	€ 1.037.156,64	
IMPREVISTI E ACCANTONAMENTI	€ 9.638,39	0,93%
SPESE TECNICHE (9%)	€ 93.344,10	9,00%
IVA 10%	€ 103.715,66	
SOMME A DISPOSIZIONE	€ 206.698,15	
TOTALE GENERALE PROGETTO	€ 1.243.854,79	

QUADRO ECONOMICO RFI - I LOTTO

PRIMO LOTTO POLO INTERMODALE - 10,3mln

AMBITO	INTERVENTO	IMPORTO COMPLESSIVO	
A	STAZIONE RFI	€ 790.000,00	
TOTALE IMPORTO SOLO LAVORI		€ 790.000,00	
	ONERI SICUREZZA	€ 18.500,00	2,34%
IMPORTO OPERE IN APPALTO		€ 808.500,00	
	IMPREVISTI E ACCANTONAMENTI	€ 118.735,00	14,69%
	SPESE TECNICHE (9%)	€ 72.765,00	9,00%
SOMME A DISPOSIZIONE		€ 191.500,00	
TOTALE GENERALE PROGETTO		€ 1.000.000,00	



QUADRO ECONOMICO COMPLESSIVO II LOTTO
--

SECONDO LOTTO POLO INTERMODALE - 6,9mln
--

AMBITO	INTERVENTO	IMPORTO COMPLESSIVO	
A	STAZIONE RFI	€ 170.000,00	
B	STAZIONE BUS	€ 0,00	
C	PARCHEGGI	€ 1.667.544,39	
C1	Parcheggio Sud	€ 100.867,00	
C2	Parcheggio Nord	€ 708.906,81	
C3	Parcheggio Multipiano	€ 857.770,58	
D	VIABILITA' INTERNA DI DISTRIBUZIONE E ESTERNA DI RACCORDO CON LA SS14	€ 1.124.047,35	
E	PASSERELLA PEDONALE SU SS14 E PERCORSI MECCANIZZATI DI COLLEGAMENTO CON STAZIONE BUS E FERMATA FRI	€ 2.405.759,72	
F	SOTTOSERVIZI: SIST. DI DEFLUSSO E TRATTAMENTO ACQUE	€ 475.328,35	
TOTALE IMPORTO SOLO LAVORI		€ 5.842.679,81	
	ONERI SICUREZZA	€ 100.000,00	1,71%
IMPORTO OPERE IN APPALTO		€ 5.942.679,81	
	ACQUISIZIONE AREE E VARIANTE PRGC	€ 0,00	
	IMPREVISTI E ACCANTONAMENTI	€ 413.398,86	6,96%
	SPESE TECNICHE (9%)	€ 535.381,18	9,00%
SOMME A DISPOSIZIONE		€ 948.780,05	
TOTALE GENERALE PROGETTO		€ 6.891.459,86	