COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

Official Global Rail Carrier
EXPO 2015 MILANO 2015

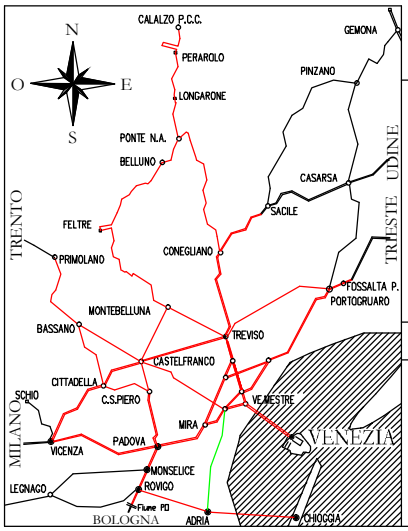
DIREZIONE TERRITORIALE PRODUZIONE VENEZIA

PROGETTAZIONE:

sepi s.r.l. Studi Esecuzione Progetti Ingegneria

STUDI ESECUZIONE PROGETTI INGEGNERIA S.E.P.I. S.r.l.
Via F.lli Perini, 93 - 38122 Trento (TN)

SOGGETTO TECNICO: DIREZIONE TERRITORIALE PRODUZIONE VENEZIA
S.O. INGEGNERIA e TECNOLOGIE
REP. S.O.A.F.I.S. - Sede Opere d'Arte Fabbricati Impianti Speciali



PROGETTO DEFINITIVO

Linea: VENEZIA - TRIESTE
Località: QUARTO D'ALTINO - RONCADE

Progettazione definitiva dell'intervento di modifica di tracciato della linea ferroviaria Venezia - Trieste tra il km 15+600 ed il km 17+800 circa, ai fini della velocizzazione della tratta Venezia Mestre - Portogruaro

ELABORATI ECONOMICI
Quadro economico

SCALA -

Foglio 1 di 1

PROGETTO/ANNO	SOTTOPR.	LIVELLO	NOME DOC.	PROG.OP.	FASE FUNZ.	NUMERAZIONE
144113	001	PD	TBBC	04	04	EANR03C

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Prima emissione	Salizzoni	13.08.15	Soraperra	14.08.15	Meneguzzer	17.08.15	Meneguzzer	17.08.15
B	Seconda istruttoria	Salizzoni	07.09.15	Soraperra	08.09.15	Meneguzzer	11.09.15	Meneguzzer	11.09.15
C	Integrazione O.d.s n.12	Soraperra	27.11.15	Soraperra	27.11.15	Meneguzzer	30.11.15	Meneguzzer	30.11.15

POSIZIONE ARCHIVIO

LINEA	SEDE TECN.	NOME DOC.	NUMERAZIONE
L390	TR3044	TBBC	EIAR03C

Verificato e trasmesso	Data	Convalidato	Data	Archiviato	Data

TIMBRO

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI TRENTO
dott.ing. MARCO MENEGUZZER
ISCRIZIONE ALBO N° 1485

File: 149915DRMS00302

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE
DIREZIONE TERRITORIALE PRODUZIONE VENEZIA

Official Global Rail Carrier
EXPO MILANO 2015

Linea: VENEZIA – TRIESTE
Località: QUARTO D'ALTINO – RONCADE

Progettazione definitiva dell'intervento di modifica di tracciato della linea ferroviaria Venezia – Trieste tra il km 15+600 ed il km 17+800 circa, ai fini della velocizzazione della tratta Venezia Mestre – Portogruaro

ELABORATI ECONOMICI
QUADRO ECONOMICO

sepi s.r.l. Studi esecuzione progetti ingegneria

PREMESSE

L’importo di progetto ammonta a **€ 5'832’733,00** di cui **€ 4’887'097,14** per lavori a base di appalto (inclusi gli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso stimati in **€ 235'000,00**) e **€ 945'635,86** per somme a disposizione dell’Amministrazione.
L’importo dei lavori a base d’appalto sopraindicato si riferisce, per quanto riguarda le barriere antirumore, alla “situazione di progetto 2”, che prevede l’estensione e l’innalzamento delle schermature che verranno realizzate sul lato nord della linea ferroviaria in prima fase (“situazione di progetto 1”) e la realizzazione di barriere anche sul lato sud.

Il quadro economico di progetto è riportato a pagina seguente.

QUADRO ECONOMICO	IMPORTI
A - LAVORI E SICUREZZA	**€ 4,887,097.14**
Importo lavori (soggetto a ribasso d'asta)	€ 4,652,097.14
Oneri della sicurezza (non soggetto a ribasso d'asta)	€ 235,000.00
B - SOMME A DISPOSIZIONE	**€ 945,635.86**
B1 - Predisposizioni per interventi di spostamento/adeguamento sottoservizi interferenti	€ 2,065.00
B2 - Oneri da corrispondere a enti gestori sottoservizi, allacciamenti ai pubblici servizi autorizzazioni e certificazioni	€ 30,000.00
B3 - Espropri, occupazioni temporanee e asservimenti	€ 443,008.00
B4 - Progettazione e Validazione	€ 100,000.00
B5 - Cassa Previdenziale (4% di B4)	€ 4,000.00
B6 - Imprevisti ed eventuali lavori in economia	€ 73,336.86
B7 - Accantonamento per transazioni e accordi bonari (3%) art. 12 DPR 207/2010	€ 146,613.00
B8 - Corrispettivi e incentivi per la progettazione (2%) art. 92 DLgs 163/2006	€ 97,742.00
B9 - Termini di adempimento, penali, adeguamento dei prezzi (1%) art. 133 DLgs 163/2006	€ 48,871.00
TOTALE GENERALE (A+B)	**€ 5,832,733.00**