



# Regione Lombardia

Direzione Generale Infrastrutture, Trasporti e Mobilità sostenibile



CODICE  
COMMESSA

LIVELLO  
PROGETTAZIONE

D.P.R.  
207/10

PROGRESSIVO  
ELABORATO

CATEGORIA  
OPERA

NUMERO  
OPERA

REVISIONE

SCALA

B 3 2

D

0

0 0 1

I T

- -

R 0

---

LINEA BRESCIA- ISEO-EDOLO - COMUNE DI ROVATO  
IMPIANTO DI DEPOSITO E MANUTENZIONE TRENI  
*Progetto Definitivo*

## QUADRO ECONOMICO

Revisioni		Data	Descrizione	Redatto	Controllato
	3				
	2				
	1				
	0	NOV. 2021	PRIMA EMISSIONE		

NORD\_ING

FERROVIENORD

Progettista



Collaborazione

REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO	DATA
CODICE ARCHIVIO COLLABORATORE			AGG.

**Contratto di Programma per gli investimenti e le manutenzioni straordinarie  
sulla rete ferroviaria regionale in concessione a FERROVIENORD S.p.A.**

**Programma  
INTERVENTI DI SVILUPPO E AMMODERNAMENTO**

**B32 NUOVO IMPIANTO MANUTENZIONE ROTABILI ROVATO**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**QUADRO ECONOMICO**

				importi	
				parziali	totali
<b>A</b>	<b><u>LAVORI E ONERI DELLA SICUREZZA</u></b>				
a.1)	<b><u>LAVORI A MISURA, A CORPO, IN ECONOMIA</u></b>				
1	<u>a misura</u>			200.000,00	
2	<u>a corpo</u>			17.010.000,00	
3	<u>in economia</u>			0,00	
			<b><u>Totale importo lavori</u></b>	<b>17.210.000,00</b>	
a.2)	<b><u>COSTI PER LA SICUREZZA, NON SOGGETTI A RIBASSO D'ASTA:</u></b>				
1	<u>costi diretti</u>		€ -		
2	<u>costi per apprestamenti di cantiere</u>		€ 300.000,00	300.000,00	
			<b><u>Totale costi per la sicurezza</u></b>	<b>€ 300.000,00</b>	
			<b><u>IMPORTO A BASE D'ASTA</u></b>	<b><u>TOTALE A</u></b>	<b>17.510.000,00</b>
<b>B</b>	<b><u>SOMME A DISPOSIZIONE</u></b>				
1	<i>lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto</i>			24.000,00	
2	<i>rilievi, accertamenti e indagini;</i>			50.000,00	
3	<i>allacciamenti ai pubblici servizi (e/o adeguamento pubblici servizi)</i>			200.000,00	
4	<i>imprevisti</i>	6,00%	su A 17.510.000,00	1.050.600,00	
5	<i>acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi;</i>			240.000,00	
6	<i>accantonamento art. 106 comma 1 lett. a) del D.Lgs. 50/2016</i>	0,00%	su A / a.1) / 2 (a corpo) 17.010.000,00	0,00	
7	<i>spese tecniche ex art. 11, comma 5, CdP (*)</i>	11,00%	su A 17.510.000,00	1.926.100,00	
a)	<i>rilievi, accertamenti e indagini, progettazione, coordinamento sicurezza D.Lgs.81/08 in progettazione</i>			1.251.965,00	
b)	<i>coordinamento sicurezza D.Lgs.81/08 in esecuzione</i>			288.915,00	
c)	<i>procedure espropriative (progetto+esecuzione)</i>			0,00	
d)	<i>direzione lavori, assistenza giornaliera e contabilità</i>			385.220,00	
8	<i>spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione</i>			0,00	
9	<i>eventuali spese per commissioni giudicatrici</i>			0,00	
10	<i>spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche;</i>			0,00	
11	<i>spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici;</i>			0,00	
12	<i>IVA (su spese tecniche e generali)</i>	22,00%	su B7 + B13 + B15 c) 2.476.300,00	544.786,00	
13	<i>spese generali ex art. 11, comma 5, CdP (*)</i>	2,00%	su A 17.510.000,00	350.200,00	
14	<i>accantonamenti artt. 205 e 208 del D.Lgs. 50/2016</i>	3,00%	su A 17.510.000,00	525.300,00	
15	<i>altre somme a disposizione in relazione alla specifica tipologia e categoria dell'intervento</i>			200.000,00	
a)	<i>compensazioni ambientali di natura monetaria</i>			0,00	
b)	<i>contributi monetari verso altri enti</i>			0,00	
c)	<i>oneri per le scorte protezione cantieri, modifica impianti esistenti e attivazioni (da parte di Ferrovienord) ex art. 11 comma 5 lettera b ter) del CdP</i>			200.000,00	
d)	<i>altre prescrizioni - adempimenti ANSF</i>			0,00	
			<b><u>TOTALE B</u></b>	<b>5.110.986,00</b>	
			<b><u>TOTALE FINANZIAMENTO</u></b>	<b>22.620.986,00</b>	

(\*) calcolate ai sensi dell'art. 11, comma 5, del "CONTRATTO DI PROGRAMMA PER GLI INVESTIMENTI E LE MANUTENZIONI STRAORDINARIE SULLA RETE FERROVIARIA REGIONALE IN CONCESSIONE A FERROVIENORD S.P.A. TRA REGIONE LOMBARDIA E FERROVIENORD S.p.A. RELATIVO AL PERIODO 28/07/2016 - 31/12/2022", sottoscritto tra FERROVIENORD e REGIONE LOMBARDIA in data 28 luglio 2016