

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



CUP: J84H17000930009

U.O. INFRASTRUTTURE NORD

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO LINEA CODOGNO - CREMONA - MANTOVA
TRATTA PIADENA - MANTOVA

ARMAMENTO

Elenco Materiali in Fornitura RFI - CME

SCALA:

-

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV.

NM25 03 D 26 CE SF0000 003 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione	C. Caramazza 	Apr. 2020	A. Parravicini 	Apr. 2020	M. Berlingieri 	Apr. 2020	A. Perego Apr. 2020



File: NM2503D26CESF0000003A.dwg

n. Elab.:

**VALUTAZIONE ECONOMICA
MATERIALI FORNITURA RFI**

SF01 - Piadena

SF10110 - Piadena Fase 1

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
4260	706/5090	<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i> ROTAIE 60E1-ACCIAIO R 260-108 ML Materiale per costr. binario - 20		20,00		
		Totale	NR	20,00	5.082,76	101.655,20
4530	740/6920	PARAURTI PER MASSA 650 T Materiale per costr. binario - 1		1,00		
		Totale	NR	1,00	19.884,00	19.884,00
4540	740/6930	PARAURTI PER MASSA 500 T. Materiale per costr. binario - 1		1,00		
		Totale	NR	1,00	9.795,00	9.795,00
		<i>Totale SF1 - Fornitura Materiali di armamento Euro</i>				<i>131.334,20</i>
4790	722/8060	<i>SF4 - Fornitura Deviatori</i> SERIE CAP 400/0.094 DEX ATTACCO ELAST. Materiale per costr. Scambi - Serie standard con uscita curva 1		1,00		
		Totale	NR	1,00	15.796,03	15.796,03
5150	722/8260	SERIE CAP COMUN.400/0074 DX INT 4,000 M Materiale per costr. Scambi - 2		2,00		
		Totale	NR	2,00	31.575,22	63.150,44
5160	722/8270	SERIE CAP COMUN.400/0074 SX INT 4,000 M Materiale per costr. Scambi - 1		1,00		
		Totale	NR	1,00	32.001,16	32.001,16
5330	712/7360	SCAMBIO S60U/400/0,094 DX DOTATO DI DCF Materiale per costr. Scambi - Per posa con uscita curva 1		1,00		
		Totale	NR	1,00	37.363,51	37.363,51
5350	712/7380	SCAMBIO S60U/400/0,074 DX DOTATO DI DCF Materiale per costr. Scambi - 4		4,00		
		Totale	NR	4,00	39.813,46	159.253,84
5360	712/7390	SCAMBIO S60U/400/0,074 SX DOTATO DI DCF Materiale per costr. Scambi - 2		2,00		
		Totale	NR	2,00	39.923,82	79.847,64
5640	714/7340	KIT PER GIUNZ. INC. ISOL. ROTAIA 60 E1 Materiale per costr. Scambi - 6		6,00		
		Totale	NR	6,00	59,19	355,14
5650	714/7220	GANASCE ACCIAIO 900 A PER G.I.I. 60 UNI Materiale per costr. Scambi - 12		12,00		
		Totale	NR	12,00	27,89	334,68
5660	711/9700	CHIAVARDE MARCA C960 Materiale per costr. Scambi - 24		24,00		
		Totale	NR	24,00	7,70	184,80
		<i>Totale SF4 - Fornitura Deviatori Euro</i>				<i>388.287,24</i>

VALUTAZIONE ECONOMICA
MATERIALI FORNITURA RFI

SF01 - Piadena

SF10110 - Piadena Fase 1

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale SF10110 - Piadena Fase 1 Euro				519.621,44

**VALUTAZIONE ECONOMICA
MATERIALI FORNITURA RFI**

SF01 - Piadena

SF10120 - Piadena Fase 2

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE						
10250	706/5780	<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i> ROTAIE 60E1-ACCIAIO R 260-36ML NORMALI Materiale per costr. binario - 25		25,00			
		Totale	NR	25,00	1.717,78	42.944,50	
10260	706/5090	ROTAIE 60E1-ACCIAIO R 260-108 ML Materiale per costr. binario - 4		4,00			
		Totale	NR	4,00	5.082,76	20.331,04	
		<i>Totale SF1 - Fornitura Materiali di armamento Euro</i>					63.275,54
10690	722/8000	<i>SF4 - Fornitura Deviatori</i> SERIE CAP 170/0.12 DEX ATTACCO ELAST. Materiale per costr. Scambi - 1		1,00			
		Totale	NR	1,00	10.797,18	10.797,18	
10750	722/8040	SERIE CAP 250/0.092 DEX ATTACCO ELAST. Materiale per costr. Scambi - 1		1,00			
		Totale	NR	1,00	13.886,55	13.886,55	
10810	722/8080	SERIE CAP 400/0.074 DEX ATTACCO ELAST. Materiale per costr. Scambi - 1		1,00			
		Totale	NR	1,00	17.066,53	17.066,53	
11150	722/8260	SERIE CAP COMUN.400/0074 DX INT 4,000 M Materiale per costr. Scambi - 2		2,00			
		Totale	NR	2,00	31.575,22	63.150,44	
11160	722/8270	SERIE CAP COMUN.400/0074 SX INT 4,000 M Materiale per costr. Scambi - 1		1,00			
		Totale	NR	1,00	32.001,16	32.001,16	
11190	712/7200	SCAMBIO S60U/170/0,12 DX ELASTICI CAP Materiale per costr. Scambi - Per posa a se stante 1		1,00			
		Totale	NR	1,00	27.055,11	27.055,11	
11290	712/7240	SCAMBIO S60U/250/0,092 DX ELASTICI CAP Materiale per costr. Scambi - 1		1,00			
		Totale	NR	1,00	28.771,12	28.771,12	
11350	712/7380	SCAMBIO S60U/400/0,074 DX DOTATO DI DCF Materiale per costr. Scambi - 5		5,00			
		Totale	NR	5,00	39.813,46	199.067,30	
11360	712/7390	SCAMBIO S60U/400/0,074 SX DOTATO DI DCF Materiale per costr. Scambi - 2		2,00			
		Totale	NR	2,00	39.923,82	79.847,64	
11640	714/7340	KIT PER GIUNZ. INC. ISOL. ROTAIA 60 E1 Materiale per costr. Scambi - 6		6,00			
		Totale	NR	6,00	59,19	355,14	
11650	714/7220	GANASCE ACCIAIO 900 A PER G.I.I. 60 UNI Materiale per costr. Scambi - 12		12,00			
		Totale	NR	12,00	27,89	334,68	
11660	711/9700	CHIAVARDE MARCA C960 Materiale per costr. Scambi - 24		24,00			

VALUTAZIONE ECONOMICA
MATERIALI FORNITURA RFI

SF01 - Piadena

SF10120 - Piadena Fase 2

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	NR	24,00	7,70	184,80
		<i>Totale SF4 - Fornitura Deviatori Euro</i>				<i>472.517,65</i>
		Totale SF10120 - Piadena Fase 2 Euro				535.793,19

**VALUTAZIONE ECONOMICA
MATERIALI FORNITURA RFI**

SF01 - Piadena

SF10130 - Piadena Fase 3

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
16250	706/5780	<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i> ROTAIE 60E1-ACCIAIO R 260-36ML NORMALI 15 Totale	NR	15,00 15,00	1.717,78	25.766,70
						<i>Totale SF1 - Fornitura Materiali di armamento Euro</i>
16800	722/8070	<i>SF4 - Fornitura Deviatori</i> SERIE CAP 400/0.094 SIN ATTACCO ELAST. 1 Totale	NR	1,00 1,00	15.531,76	15.531,76
16820	722/8090	SERIE CAP 400/0.074 SIN ATTACCO ELAST. 2 Totale	NR	2,00 2,00	17.238,84	34.477,68
17340	712/7370	SCAMBIO S60U/400/0,094 SX DOTATO DI DCF 1 Totale	NR	1,00 1,00	37.091,47	37.091,47
17360	712/7390	SCAMBIO S60U/400/0,074 SX DOTATO DI DCF 2 Totale	NR	2,00 2,00	39.923,82	79.847,64
						<i>Totale SF4 - Fornitura Deviatori Euro</i>
						Totale SF10130 - Piadena Fase 3 Euro
						192.715,25

**VALUTAZIONE ECONOMICA
MATERIALI FORNITURA RFI**

SF01 - Piadena

SF10140 - Piadena Fase 4

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
22250	706/5780	<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i> ROTAIE 60E1-ACCIAIO R 260-36ML NORMALI Materiale per costr. binario - 5 Totale	NR	5,00 5,00	1.717,78	8.588,90
22260	706/5090	ROTAIE 60E1-ACCIAIO R 260-108 ML Materiale per costr. binario - 15 Totale	NR	15,00 15,00	5.082,76	76.241,40
<i>Totale SF1 - Fornitura Materiali di armamento Euro</i>						<i>84.830,30</i>
22730	722/8020	<i>SF4 - Fornitura Deviatori</i> SERIE CAP 250/0.12 DEX ATTACCO ELAST. Materiale per costr. Scambi - Serie Standard con uscita curva 1 Totale	NR	1,00 1,00	12.376,40	12.376,40
22860	722/8140	SERIE CAVP ING.PPIO ATTACCO ELAST. Materiale per costr. Scambi - 1 Totale	NR	1,00 1,00	15.533,19	15.533,19
23150	722/8260	SERIE CAP COMUN.400/0074 DX INT 4,000 M Materiale per costr. Scambi - 2 Totale	NR	2,00 2,00	31.575,22	63.150,44
23270	712/7220	SCAMBIO S60U/250/0,12 DX ELASTICI CAP Materiale per costr. Scambi - Per posa con uscita curva 1 Totale	NR	1,00 1,00	28.649,14	28.649,14
23350	712/7380	SCAMBIO S60U/400/0,074 DX DOTATO DI DCF Materiale per costr. Scambi - 4 Totale	NR	4,00 4,00	39.813,46	159.253,84
23400	712/7130	SCAMBI SI60U/170/0,12 DP SU CAVP Materiale per costr. Scambi - 1 Totale	NR	1,00 1,00	125.583,26	125.583,26
23640	714/7340	KIT PER GIUNZ. INC. ISOL. ROTAIA 60 E1 Materiale per costr. Scambi - 8 Totale	NR	8,00 8,00	59,19	473,52
23650	714/7220	GANASCE ACCIAIO 900 A PER G.I.I. 60 UNI Materiale per costr. Scambi - 16 Totale	NR	16,00 16,00	27,89	446,24
23660	711/9700	CHIAVARDE MARCA C960 Materiale per costr. Scambi - 32 Totale	NR	32,00 32,00	7,70	246,40
<i>Totale SF4 - Fornitura Deviatori Euro</i>						<i>405.712,43</i>
Totale SF10140 - Piadena Fase 4 Euro						490.542,73

**VALUTAZIONE ECONOMICA
MATERIALI FORNITURA RFI**

SF01 - Piadena

SF10150 - Giunti Piadena

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE						
24510	706/5780	<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i> ROTAIE 60E1-ACCIAIO R 260-36ML NORMALI Posa giunto terminatore 1					
		Totale	NR	1,00 1,00	1.717,78	1.717,78	
24520	720/4010	GIUNTO ISOL. INC. M. 6,000 UIC 60 900 A Posa giunto terminatore 5					
		Totale	NR	5,00 5,00	984,17	4.920,85	
24850	706/5780	ROTAIE 60E1-ACCIAIO R 260-36ML NORMALI Posa GII senza morsettone 1					
		Totale	NR	1,00 1,00	1.717,78	1.717,78	
24880	720/4010	GIUNTO ISOL. INC. M. 6,000 UIC 60 900 A 44					
		Totale	NR	44,00 44,00	984,17	43.303,48	
25490	706/5780	ROTAIE 60E1-ACCIAIO R 260-36ML NORMALI Rimozione GII senza morsettone 1					
		Totale	NR	1,00 1,00	1.717,78	1.717,78	
25780	720/4030	G.I.I, 6 MT, 60E1, R 260, CON DISP. CGM 16					
		Totale	NR	16,00 16,00	2.014,89	32.238,24	
		<i>Totale SF1 - Fornitura Materiali di armamento Euro</i>					<i>85.615,91</i>
		Totale SF10150 - Giunti Piadena Euro					85.615,91
		Totale SF01 - Piadena Euro					1.824.288,52

**VALUTAZIONE ECONOMICA
MATERIALI FORNITURA RFI**

SF02 - Piadena-Bozzolo

SF10210 - Piadena-Bozzolo Fase 1

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE						
34260	706/5090	<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i> ROTAIE 60E1-ACCIAIO R 260-108 ML 194		194,00			
		Totale	NR	194,00	5.082,76	986.055,44	
34300	740/6910	PARAURTI IN FERRO A FORMA TRIANGOLARE 1		1,00			
		Totale	NR	1,00	875,69	875,69	
34390	713/1430	GANASCE MARCA 60 UNI 4		4,00			
		Totale	NR	4,00	19,73	78,92	
34410	711/7820	CHIAVARDE MARCA 50-60 UNI 8		8,00			
		Totale	NR	8,00	2,02	16,16	
34420	710/5150	ROSETTE ELAST. 26D PER CHIAVARDE 24 MM 8		8,00			
		Totale	NR	8,00	0,16	1,28	
		<i>Totale SF1 - Fornitura Materiali di armamento Euro</i>					987.027,49
34570	722/4830	<i>SF4 - Fornitura Deviatori</i> TRAVERSONI 3000 MM DI ROVERE ECO-IMPREG. 22		22,00			
		Totale	NR	22,00	133,86	2.944,92	
34590	722/4850	TRAVERSONI 3400 MM DI ROVERE ECO-IMPREG. 8		8,00			
		Totale	NR	8,00	159,37	1.274,96	
34600	722/4860	TRAVERSONI 3800 MM DI ROVERE ECO-IMPREG. 14		14,00			
		Totale	NR	14,00	188,65	2.641,10	
34610	722/4870	TRAVERSONI 4200 MM DI ROVERE ECO-IMPREG. 12		12,00			
		Totale	NR	12,00	216,85	2.602,20	
34630	722/4890	TRAVERSONI 4600 MM DI ROVERE ECO-IMPREG. 10		10,00			
		Totale	NR	10,00	246,18	2.461,80	
34650	722/4800	TRAV.2600 MM GR. 2 ROVERE ECO-IMPREG X S 26		26,00			
		Totale	NR	26,00	103,47	2.690,22	
34660	722/4820	TRAV.2300 MM GR. 8 ROVERE ECO-IMPREG X S 8		8,00			
		Totale	NR	8,00	88,10	704,80	
34670	722/4910	COPPIA DI TRAVERSE ECO LD30 34		34,00			
		Totale	NR	34,00	293,51	9.979,34	
34680	722/9010	SERIE LEGNAMI TRATTATI S50U/170/0,12 2		2,00			

**VALUTAZIONE ECONOMICA
MATERIALI FORNITURA RFI**

SF02 - Piadena-Bozzolo

SF10210 - Piadena-Bozzolo Fase 1

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	NR	2,00	1.858,56	3.717,12
35410	712/2710	SCAMBI S50UNI/170/0,12 DX COMPLETI 1		1,00		
		Totale	NR	1,00	20.847,83	20.847,83
35420	712/2720	SCAMBI S50UNI/170/0,12 SX COMPLETI Materiale per costr. Scambi - Per posa su legno 1		1,00		
		Totale	NR	1,00	21.847,31	21.847,31
35620	710/0400	CAVIGLIE ORDINARIE MARCA 24M UNI 1328		1.328,00		
		Totale	NR	1.328,00	0,69	916,32
		<i>Totale SF4 - Fornitura Deviatori Euro</i>				<i>72.627,92</i>
		Totale SF10210 - Piadena-Bozzolo Fase 1 Euro				1.059.655,41

**VALUTAZIONE ECONOMICA
MATERIALI FORNITURA RFI**

**SF02 - Piadena-Bozzolo
SF10220 - Piadena-Bozzolo Fase 2**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
40250	706/5780	<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i> ROTAIE 60E1-ACCIAIO R 260-36ML NORMALI 3		3,00		
		Totale	NR	3,00	1.717,78	5.153,34
40260	706/5090	ROTAIE 60E1-ACCIAIO R 260-108 ML Materiale per costr. binario - 4		4,00		
		Totale	NR	4,00	5.082,76	20.331,04
40300	740/6910	PARAURTI IN FERRO A FORMA TRIANGOLARE 1		1,00		
		Totale	NR	1,00	875,69	875,69
40390	713/1430	GANASCE MARCA 60 UNI 4		4,00		
		Totale	NR	4,00	19,73	78,92
40410	711/7820	CHIAVARDE MARCA 50-60 UNI 8		8,00		
		Totale	NR	8,00	2,02	16,16
40420	710/5150	ROSETTE ELAST. 26D PER CHIAVARDE 24 MM 8		8,00		
		Totale	NR	8,00	0,16	1,28
		<i>Totale SF1 - Fornitura Materiali di armamento Euro</i>				<i>26.456,43</i>
		Totale SF10220 - Piadena-Bozzolo Fase 2 Euro				26.456,43

**VALUTAZIONE ECONOMICA
MATERIALI FORNITURA RFI**

**SF02 - Piadena-Bozzolo
SF10240 - Piadena-Bozzolo Fase 4**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
46260	706/5090	<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i> ROTAIE 60E1-ACCIAIO R 260-108 ML Materiale per costr. binario - 33				
		Totale	NR	33,00		167.731,08
		<i>Totale SF1 - Fornitura Materiali di armamento Euro</i>		33,00	5.082,76	167.731,08
		Totale SF10240 - Piadena-Bozzolo Fase 4 Euro				167.731,08

**VALUTAZIONE ECONOMICA
MATERIALI FORNITURA RFI**

**SF02 - Piadena-Bozzolo
SF10250 - Piadena-Bozzolo Fase 5**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE						
58250	706/5780	<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i> ROTAIE 60E1-ACCIAIO R 260-36ML NORMALI 2		2,00			
		Totale	NR	2,00	1.717,78	3.435,56	
58260	706/5090	ROTAIE 60E1-ACCIAIO R 260-108 ML 12		12,00			
		Totale	NR	12,00	5.082,76	60.993,12	
58290	720/4030	G.I.I, 6 MT, 60E1, R 260, CON DISP. CGM 24		24,00			
		Totale	NR	24,00	2.014,89	48.357,36	
		<i>Totale SF1 - Fornitura Materiali di armamento Euro</i>					<i>112.786,04</i>
		Totale SF10250 - Piadena-Bozzolo Fase 5 Euro					112.786,04
		Totale SF02 - Piadena-Bozzolo Euro					1.366.628,96

**VALUTAZIONE ECONOMICA
MATERIALI FORNITURA RFI**

SF03 - Bozzolo

SF10310 - Bozzolo Fase 1

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE						
64260	706/5090	<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i> ROTAIE 60E1-ACCIAIO R 260-108 ML Materiale per costr. binario - 42		42,00			
		Totale	NR	42,00	5.082,76	213.475,92	
64300	740/6910	PARAURTI IN FERRO A FORMA TRIANGOLARE Materiale per costr. binario - 2		2,00			
		Totale	NR	2,00	875,69	1.751,38	
64390	713/1430	GANASCE MARCA 60 UNI Materiale per costr. binario - 8		8,00			
		Totale	NR	8,00	19,73	157,84	
64410	711/7820	CHIAVARDE MARCA 50-60 UNI Materiale per costr. binario - 16		16,00			
		Totale	NR	16,00	2,02	32,32	
64420	710/5150	ROSETTE ELAST. 26D PER CHIAVARDE 24 MM Materiale per costr. binario - 16		16,00			
		Totale	NR	16,00	0,16	2,56	
64540	740/6930	PARAURTI PER MASSA 500 T. Materiale per costr. binario - 1		1,00			
		Totale	NR	1,00	9.795,00	9.795,00	
		<i>Totale SF1 - Fornitura Materiali di armamento Euro</i>					225.215,02
65090	722/8220	<i>SF4 - Fornitura Deviatori</i> SERIE CAP COMUN.250/0092 DX INT 4,000 M Materiale per costr. Scambi - 1		1,00			
		Totale	NR	1,00	25.809,95	25.809,95	
65100	722/8230	SERIE CAP COMUN.250/0092 SX INT 4,000 M Materiale per costr. Scambi - 1		1,00			
		Totale	NR	1,00	26.903,10	26.903,10	
65160	722/8270	SERIE CAP COMUN.400/0074 SX INT 4,000 M Materiale per costr. Scambi - 1		1,00			
		Totale	NR	1,00	32.001,16	32.001,16	
65290	712/7240	SCAMBIO S60U/250/0,092 DX ELASTICI CAP Materiale per costr. Scambi - 2		2,00			
		Totale	NR	2,00	28.771,12	57.542,24	
65300	712/7250	SCAMBIO S60U/250/0,092 SX ELASTICI CAP Materiale per costr. Scambi - 2		2,00			
		Totale	NR	2,00	29.633,62	59.267,24	
65360	712/7390	SCAMBIO S60U/400/0,074 SX DOTATO DI DCF Materiale per costr. Scambi - 2		2,00			
		Totale	NR	2,00	39.923,82	79.847,64	
65640	714/7340	KIT PER GIUNZ. INC. ISOL. ROTAIA 60 E1 Materiale per costr. Scambi - 6		6,00			
		Totale	NR	6,00	59,19	355,14	
65650	714/7220	GANASCE ACCIAIO 900 A PER G.I.I. 60 UNI Materiale per costr. Scambi - 12		12,00			

**VALUTAZIONE ECONOMICA
MATERIALI FORNITURA RFI**

SF03 - Bozzolo

SF10310 - Bozzolo Fase 1

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	NR	12,00	27,89	334,68
65660	711/9700	CHIAVARDE MARCA C960				
		Materiale per costr. Scambi - 24		24,00		
		Totale	NR	24,00	7,70	184,80
		<i>Totale SF4 - Fornitura Deviatori Euro</i>				<i>282.245,95</i>
		Totale SF10310 - Bozzolo Fase 1 Euro				507.460,97

**VALUTAZIONE ECONOMICA
MATERIALI FORNITURA RFI**

SF03 - Bozzolo

SF10320 - Bozzolo Fase 2

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
70250	706/5780	<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i> ROTAIE 60E1-ACCIAIO R 260-36ML NORMALI Materiale per costr. binario - 13		13,00		
		Totale	NR	13,00	1.717,78	22.331,14
70260	706/5090	ROTAIE 60E1-ACCIAIO R 260-108 ML Materiale per costr. binario - 24		24,00		
		Totale	NR	24,00	5.082,76	121.986,24
70300	740/6910	PARAURTI IN FERRO A FORMA TRIANGOLARE Materiale per costr. binario - 1		1,00		
		Totale	NR	1,00	875,69	875,69
70390	713/1430	GANASCE MARCA 60 UNI Materiale per costr. binario - 4		4,00		
		Totale	NR	4,00	19,73	78,92
70410	711/7820	CHIAVARDE MARCA 50-60 UNI Materiale per costr. binario - 8		8,00		
		Totale	NR	8,00	2,02	16,16
70420	710/5150	ROSETTE ELAST. 26D PER CHIAVARDE 24 MM Materiale per costr. binario - 8		8,00		
		Totale	NR	8,00	0,16	1,28
70530	740/6920	PARAURTI PER MASSA 650 T Materiale per costr. binario - 1		1,00		
		Totale	NR	1,00	19.884,00	19.884,00
		<i>Totale SF1 - Fornitura Materiali di armamento Euro</i>				<i>165.173,43</i>
70570	722/4830	<i>SF4 - Fornitura Deviatori</i> TRAVERSONI 3000 MM DI ROVERE ECO-IMPREG. Materiale per costr. Scambi - 10		10,00		
		Totale	NR	10,00	133,86	1.338,60
70590	722/4850	TRAVERSONI 3400 MM DI ROVERE ECO-IMPREG. Materiale per costr. Scambi - 7		7,00		
		Totale	NR	7,00	159,37	1.115,59
70600	722/4860	TRAVERSONI 3800 MM DI ROVERE ECO-IMPREG. Materiale per costr. Scambi - 9		9,00		
		Totale	NR	9,00	188,65	1.697,85
70610	722/4870	TRAVERSONI 4200 MM DI ROVERE ECO-IMPREG. Materiale per costr. Scambi - 7		7,00		
		Totale	NR	7,00	216,85	1.517,95
70620	722/4880	TRAVERSONI 4400 MM DI ROVERE ECO-IMPREG. Materiale per costr. Scambi - 6		6,00		
		Totale	NR	6,00	228,86	1.373,16
70650	722/4800	TRAV.2600 MM GR. 2 ROVERE ECO-IMPREG X S Materiale per costr. Scambi - 20		20,00		
		Totale	NR	20,00	103,47	2.069,40
70660	722/4820	TRAV.2300 MM GR. 8 ROVERE ECO-IMPREG X S Materiale per costr. Scambi - 9		9,00		

**VALUTAZIONE ECONOMICA
MATERIALI FORNITURA RFI**

SF03 - Bozzolo

SF10320 - Bozzolo Fase 2

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	NR	9,00	88,10	792,90
70820	722/8090	SERIE CAP 400/0.074 SIN ATTACCO ELAST. Materiale per costr. Scambi - 1		1,00		
		Totale	NR	1,00	17.238,84	17.238,84
71360	712/7390	SCAMBIO S60U/400/0,074 SX DOTATO DI DCF Materiale per costr. Scambi - 1		1,00		
		Totale	NR	1,00	39.923,82	39.923,82
71480	712/7250	SCAMBIO S60U/250/0,092 SX ELASTICI CAP Materiale per costr. Scambi - Per posa su legno 1		1,00		
		Totale	NR	1,00	29.633,62	29.633,62
71620	710/0400	CAVIGLIE ORDINARIE MARCA 24M UNI Materiale per costr. Scambi - per montaggio dev/CM su legnami 824		824,00		
		Totale	NR	824,00	0,69	568,56
		<i>Totale SF4 - Fornitura Deviatori Euro</i>				<i>97.270,29</i>
		Totale SF10320 - Bozzolo Fase 2 Euro				262.443,72

**VALUTAZIONE ECONOMICA
MATERIALI FORNITURA RFI**

SF03 - Bozzolo

SF10330 - Bozzolo Fase 3

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE						
76250	706/5780	<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i> ROTAIE 60E1-ACCIAIO R 260-36ML NORMALI Materiale per costr. binario - 4		4,00			
		Totale	NR	4,00	1.717,78	6.871,12	
76260	706/5090	ROTAIE 60E1-ACCIAIO R 260-108 ML Materiale per costr. binario - 22		22,00			
		Totale	NR	22,00	5.082,76	111.820,72	
76540	740/6930	PARAURTI PER MASSA 500 T. Materiale per costr. binario - 2		2,00			
		Totale	NR	2,00	9.795,00	19.590,00	
		<i>Totale SF1 - Fornitura Materiali di armamento Euro</i>					138.281,84
76770	722/8060	<i>SF4 - Fornitura Deviatori</i> SERIE CAP 400/0.094 DEX ATTACCO ELAST. Materiale per costr. Scambi - Serie da modificare per uscita retta 1		1,00			
		Totale	NR	1,00	15.796,03	15.796,03	
77310	712/7360	SCAMBIO S60U/400/0,094 DX DOTATO DI DCF Materiale per costr. Scambi - Per posa su cap con uscita retta 1		1,00			
		Totale	NR	1,00	37.363,51	37.363,51	
		<i>Totale SF4 - Fornitura Deviatori Euro</i>					53.159,54
		Totale SF10330 - Bozzolo Fase 3 Euro					191.441,38

**VALUTAZIONE ECONOMICA
MATERIALI FORNITURA RFI**

SF03 - Bozzolo

SF10340 - Bozzolo Fase 4

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE						
82250	706/5780	<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i> ROTAIE 60E1-ACCIAIO R 260-36ML NORMALI Materiale per costr. binario - 2		2,00			
		Totale	NR	2,00	1.717,78	3.435,56	
82260	706/5090	ROTAIE 60E1-ACCIAIO R 260-108 ML Materiale per costr. binario - 23		23,00			
		Totale	NR	23,00	5.082,76	116.903,48	
82530	740/6920	PARAURTI PER MASSA 650 T Materiale per costr. binario - 1		1,00			
		Totale	NR	1,00	19.884,00	19.884,00	
		<i>Totale SF1 - Fornitura Materiali di armamento Euro</i>					140.223,04
82820	722/8090	<i>SF4 - Fornitura Deviatori</i> SERIE CAP 400/0.074 SIN ATTACCO ELAST. Materiale per costr. Scambi - 2		2,00			
		Totale	NR	2,00	17.238,84	34.477,68	
83150	722/8260	SERIE CAP COMUN.400/0074 DX INT 4,000 M Materiale per costr. Scambi - 1		1,00			
		Totale	NR	1,00	31.575,22	31.575,22	
83350	712/7380	SCAMBIO S60U/400/0,074 DX DOTATO DI DCF Materiale per costr. Scambi - 2		2,00			
		Totale	NR	2,00	39.813,46	79.626,92	
83360	712/7390	SCAMBIO S60U/400/0,074 SX DOTATO DI DCF Materiale per costr. Scambi - 2		2,00			
		Totale	NR	2,00	39.923,82	79.847,64	
83640	714/7340	KIT PER GIUNZ. INC. ISOL. ROTAIA 60 E1 Materiale per costr. Scambi - 2		2,00			
		Totale	NR	2,00	59,19	118,38	
83650	714/7220	GANASCE ACCIAIO 900 A PER G.I.I. 60 UNI Materiale per costr. Scambi - 4		4,00			
		Totale	NR	4,00	27,89	111,56	
83660	711/9700	CHIAVARDE MARCA C960 Materiale per costr. Scambi - 8		8,00			
		Totale	NR	8,00	7,70	61,60	
		<i>Totale SF4 - Fornitura Deviatori Euro</i>					225.819,00
		Totale SF10340 - Bozzolo Fase 4 Euro					366.042,04

**VALUTAZIONE ECONOMICA
MATERIALI FORNITURA RFI**

SF03 - Bozzolo

SF10350 - Giunti Bozzolo

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
84120	720/4010	<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i> GIUNTO ISOL. INC. M. 6,000 UIC 60 900 A 18				
		Totale	NR	18,00		
				18,00	984,17	17.715,06
84510	706/5780	ROTAIE 60E1-ACCIAIO R 260-36ML NORMALI Posa giunto terminatore 2				
		Totale	NR	2,00		
				2,00	1.717,78	3.435,56
84520	720/4010	GIUNTO ISOL. INC. M. 6,000 UIC 60 900 A Posa giunto terminatore 7				
		Totale	NR	7,00		
				7,00	984,17	6.889,19
85780	720/4030	G.I.I, 6 MT, 60E1, R 260, CON DISP. CGM 44				
		Totale	NR	44,00		
				44,00	2.014,89	88.655,16
		<i>Totale SF1 - Fornitura Materiali di armamento Euro</i>				<i>116.694,97</i>
		Totale SF10350 - Giunti Bozzolo Euro				116.694,97
		Totale SF03 - Bozzolo Euro				1.444.083,08

VALUTAZIONE ECONOMICA
MATERIALI FORNITURA RFI

SF04 - Bozzolo-Marcaria

SF10410 - Bozzolo-Marcaria

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
94250	706/5780	<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i> ROTAIE 60E1-ACCIAIO R 260-36ML NORMALI Materiale per costr. binario - 2				
		Totale	NR	2,00		
				2,00	1.717,78	3.435,56
94260	706/5090	ROTAIE 60E1-ACCIAIO R 260-108 ML 155				
		Totale	NR	155,00		
				155,00	5.082,76	787.827,80
		<i>Totale SF1 - Fornitura Materiali di armamento Euro</i>				<i>791.263,36</i>
		Totale SF10410 - Bozzolo-Marcaria Euro				791.263,36
		Totale SF04 - Bozzolo-Marcaria Euro				791.263,36

VALUTAZIONE ECONOMICA
MATERIALI FORNITURA RFI

SF05 - Marcaria
SF10510 - Marcaria

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE						
100260	706/5090	<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i> ROTAIE 60E1-ACCIAIO R 260-108 ML Materiale per costr. binario - 74					
		Totale	NR	74,00 74,00	5.082,76	376.124,24	
100530	740/6920	PARAURTI PER MASSA 650 T Materiale per costr. binario - 2					
		Totale	NR	2,00 2,00	19.884,00	39.768,00	
100540	740/6930	PARAURTI PER MASSA 500 T. Materiale per costr. binario - 2					
		Totale	NR	2,00 2,00	9.795,00	19.590,00	
		<i>Totale SF1 - Fornitura Materiali di armamento Euro</i>					435.482,24
100700	722/8010	<i>SF4 - Fornitura Deviatori</i> SERIE CAP 170/0.12 SIN ATTACCO ELAST. Materiale per costr. Scambi - 1					
		Totale	NR	1,00 1,00	10.896,79	10.896,79	
100760	722/8050	SERIE CAP 250/0.092 SIN ATTACCO ELAST. Materiale per costr. Scambi - 3					
		Totale	NR	3,00 3,00	13.876,10	41.628,30	
100810	722/8080	SERIE CAP 400/0.074 DEX ATTACCO ELAST. Materiale per costr. Scambi - 1					
		Totale	NR	1,00 1,00	17.066,53	17.066,53	
100820	722/8090	SERIE CAP 400/0.074 SIN ATTACCO ELAST. Materiale per costr. Scambi - 1					
		Totale	NR	1,00 1,00	17.238,84	17.238,84	
101150	722/8260	SERIE CAP COMUN.400/0074 DX INT 4,000 M Materiale per costr. Scambi - 1					
		Totale	NR	1,00 1,00	31.575,22	31.575,22	
101160	722/8270	SERIE CAP COMUN.400/0074 SX INT 4,000 M Materiale per costr. Scambi - 1					
		Totale	NR	1,00 1,00	32.001,16	32.001,16	
101200	712/7210	SCAMBIO S60U/170/0,12 SX ELASTICI CAP Materiale per costr. Scambi - Per posa a se stante 1					
		Totale	NR	1,00 1,00	27.913,69	27.913,69	
101300	712/7250	SCAMBIO S60U/250/0,092 SX ELASTICI CAP Materiale per costr. Scambi - 3					
		Totale	NR	3,00 3,00	29.633,62	88.900,86	
101350	712/7380	SCAMBIO S60U/400/0,074 DX DOTATO DI DCF Materiale per costr. Scambi - 3					
		Totale	NR	3,00 3,00	39.813,46	119.440,38	
101360	712/7390	SCAMBIO S60U/400/0,074 SX DOTATO DI DCF Materiale per costr. Scambi - 3					
		Totale	NR	3,00 3,00	39.923,82	119.771,46	
101640	714/7340	KIT PER GIUNZ. INC. ISOL. ROTAIA 60 E1 Materiale per costr. Scambi - 4					
				4,00			

**VALUTAZIONE ECONOMICA
MATERIALI FORNITURA RFI**

**SF05 - Marcaria
SF10510 - Marcaria**

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		Totale	NR	4,00	59,19	236,76
101650	714/7220	GANASCE ACCIAIO 900 A PER G.I.I. 60 UNI Materiale per costr. Scambi - 8		8,00		
		Totale	NR	8,00	27,89	223,12
101660	711/9700	CHIAVARDE MARCA C960 Materiale per costr. Scambi - 16		16,00		
		Totale	NR	16,00	7,70	123,20
		<i>Totale SF4 - Fornitura Deviatori Euro</i>				<i>507.016,31</i>
		Totale SF10510 - Marcaria Euro				942.498,55

**VALUTAZIONE ECONOMICA
MATERIALI FORNITURA RFI**

SF05 - Marcaria

SF10520 - Giunti Marcaria

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE						
102510	706/5780	<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i> ROTAIE 60E1-ACCIAIO R 260-36ML NORMALI Posa giunto terminatore 1					
		Totale	NR	1,00 1,00	1.717,78	1.717,78	
102520	720/4010	GIUNTO ISOL. INC. M. 6,000 UIC 60 900 A 22					
		Totale	NR	22,00 22,00	984,17	21.651,74	
103780	720/4030	G.I.I, 6 MT, 60E1, R 260, CON DISP. CGM 40					
		Totale	NR	40,00 40,00	2.014,89	80.595,60	
		<i>Totale SF1 - Fornitura Materiali di armamento Euro</i>					<i>103.965,12</i>
		Totale SF10520 - Giunti Marcaria Euro					103.965,12
		Totale SF05 - Marcaria Euro					1.046.463,67

**VALUTAZIONE ECONOMICA
MATERIALI FORNITURA RFI**

SF06 - Marcaria-Mantova

SF10610 - Marcaria-Mantova

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
112250	706/5780	<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i> ROTAIE 60E1-ACCIAIO R 260-36ML NORMALI Materiale per costr. binario - 3				
		Totale	NR	3,00		
				3,00	1.717,78	5.153,34
112260	706/5090	ROTAIE 60E1-ACCIAIO R 260-108 ML Materiale per costr. binario - 730				
		Totale	NR	730,00		
				730,00	5.082,76	3.710.414,80
112290	720/4030	G.I.I, 6 MT, 60E1, R 260, CON DISP. CGM Materiale per costr. binario - 52				
		Totale	NR	52,00		
				52,00	2.014,89	104.774,28
		<i>Totale SF1 - Fornitura Materiali di armamento Euro</i>				<i>3.820.342,42</i>
		Totale SF10610 - Marcaria-Mantova Euro				3.820.342,42
		Totale SF06 - Marcaria-Mantova Euro				3.820.342,42

**VALUTAZIONE ECONOMICA
MATERIALI FORNITURA RFI**

SF07 - Mantova

SF10710 - Mantova Fase 1

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
118260	706/5090	<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i> ROTAIE 60E1-ACCIAIO R 260-108 ML Materiale per costr. binario - 13				
		Totale	NR	13,00	5.082,76	66.075,88
		<i>Totale SF1 - Fornitura Materiali di armamento Euro</i>				<i>66.075,88</i>
		Totale SF10710 - Mantova Fase 1 Euro				66.075,88

**VALUTAZIONE ECONOMICA
MATERIALI FORNITURA RFI**

SF07 - Mantova

SF10720 - Mantova Fase 2

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE						
124260	706/5090	<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i> ROTAIE 60E1-ACCIAIO R 260-108 ML Materiale per costr. binario - 10		10,00			
		Totale	NR	10,00	5.082,76	50.827,60	
125630	720/4010	GIUNTO ISOL. INC. M. 6,000 UIC 60 900 A Materiale per costr. Scambi - 3		3,00			
		Totale	NR	3,00	984,17	2.952,51	
		<i>Totale SF1 - Fornitura Materiali di armamento Euro</i>					53.780,11
124720	722/2380	<i>SF4 - Fornitura Deviatori</i> SERIE CAP 250/0.12 SIN ATTACCO ELAST. Materiale per costr. Scambi - serie cap con uscita retta 1		1,00			
		Totale	NR	1,00	12.454,36	12.454,36	
125150	722/8260	SERIE CAP COMUN.400/0074 DX INT 4,000 M Materiale per costr. Scambi - 1		1,00			
		Totale	NR	1,00	31.575,22	31.575,22	
125160	722/8270	SERIE CAP COMUN.400/0074 SX INT 4,000 M Materiale per costr. Scambi - 1		1,00			
		Totale	NR	1,00	32.001,16	32.001,16	
125260	712/7230	SCAMBIO S60U/250/0,12 SX ELASTICI CAP Materiale per costr. Scambi - per posa su cap con uscita retta 1		1,00			
		Totale	NR	1,00	27.982,29	27.982,29	
125350	712/7380	SCAMBIO S60U/400/0,074 DX DOTATO DI DCF Materiale per costr. Scambi - 2		2,00			
		Totale	NR	2,00	39.813,46	79.626,92	
125360	712/7390	SCAMBIO S60U/400/0,074 SX DOTATO DI DCF Materiale per costr. Scambi - 2		2,00			
		Totale	NR	2,00	39.923,82	79.847,64	
125640	714/7340	KIT PER GIUNZ. INC. ISOL. ROTAIA 60 E1 Materiale per costr. Scambi - 4		4,00			
		Totale	NR	4,00	59,19	236,76	
125650	714/7220	GANASCE ACCIAIO 900 A PER G.I.I. 60 UNI Materiale per costr. Scambi - 8		8,00			
		Totale	NR	8,00	27,89	223,12	
125660	711/9700	CHIAVARDE MARCA C960 Materiale per costr. Scambi - 16		16,00			
		Totale	NR	16,00	7,70	123,20	
		<i>Totale SF4 - Fornitura Deviatori Euro</i>					264.070,67
		Totale SF10720 - Mantova Fase 2 Euro					317.850,78

**VALUTAZIONE ECONOMICA
MATERIALI FORNITURA RFI**

SF07 - Mantova

SF10730 - Mantova Fase 3

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE						
130260	706/5090	<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i> ROTAIE 60E1-ACCIAIO R 260-108 ML Materiale per costr. binario - 11		11,00			
		Totale	NR	11,00	5.082,76	55.910,36	
131630	720/4010	GIUNTO ISOL. INC. M. 6,000 UIC 60 900 A Materiale per costr. Scambi - 11		11,00			
		Totale	NR	11,00	984,17	10.825,87	
		<i>Totale SF1 - Fornitura Materiali di armamento Euro</i>					66.736,23
130820	722/8090	<i>SF4 - Fornitura Deviatori</i> SERIE CAP 400/0.074 SIN ATTACCO ELAST. Materiale per costr. Scambi - 1		1,00			
		Totale	NR	1,00	17.238,84	17.238,84	
131150	722/8260	SERIE CAP COMUN.400/0074 DX INT 4,000 M Materiale per costr. Scambi - 1		1,00			
		Totale	NR	1,00	31.575,22	31.575,22	
131160	722/8270	SERIE CAP COMUN.400/0074 SX INT 4,000 M Materiale per costr. Scambi - 1		1,00			
		Totale	NR	1,00	32.001,16	32.001,16	
131350	712/7380	SCAMBIO S60U/400/0,074 DX DOTATO DI DCF Materiale per costr. Scambi - 2		2,00			
		Totale	NR	2,00	39.813,46	79.626,92	
131360	712/7390	SCAMBIO S60U/400/0,074 SX DOTATO DI DCF Materiale per costr. Scambi - 3		3,00			
		Totale	NR	3,00	39.923,82	119.771,46	
131640	714/7340	KIT PER GIUNZ. INC. ISOL. ROTAIA 60 E1 Materiale per costr. Scambi - 4		4,00			
		Totale	NR	4,00	59,19	236,76	
131650	714/7220	GANASCE ACCIAIO 900 A PER G.I.I. 60 UNI Materiale per costr. Scambi - 8		8,00			
		Totale	NR	8,00	27,89	223,12	
131660	711/9700	CHIAVARDE MARCA C960 Materiale per costr. Scambi - 16		16,00			
		Totale	NR	16,00	7,70	123,20	
		<i>Totale SF4 - Fornitura Deviatori Euro</i>					280.796,68
		Totale SF10730 - Mantova Fase 3 Euro					347.532,91

**VALUTAZIONE ECONOMICA
MATERIALI FORNITURA RFI**

SF07 - Mantova

SF10740 - Mantova Fase 4

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
136250	706/5780	<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i> ROTAIE 60E1-ACCIAIO R 260-36ML NORMALI Materiale per costr. binario - 3		3,00		
		Totale	NR	3,00	1.717,78	5.153,34
136260	706/5090	ROTAIE 60E1-ACCIAIO R 260-108 ML Materiale per costr. binario - 21		21,00		
		Totale	NR	21,00	5.082,76	106.737,96
136530	740/6920	PARAURTI PER MASSA 650 T Materiale per costr. binario - 2		2,00		
		Totale	NR	2,00	19.884,00	39.768,00
		<i>Totale SF1 - Fornitura Materiali di armamento Euro</i>				<i>151.659,30</i>
136690	722/8000	<i>SF4 - Fornitura Deviatori</i> SERIE CAP 170/0.12 DEX ATTACCO ELAST. Materiale per costr. Scambi - 1		1,00		
		Totale	NR	1,00	10.797,18	10.797,18
136700	722/8010	SERIE CAP 170/0.12 SIN ATTACCO ELAST. Materiale per costr. Scambi - 2		2,00		
		Totale	NR	2,00	10.896,79	21.793,58
136710	722/2370	SERIE CAP 250/0.12 DEX ATTACCO ELAST. Materiale per costr. Scambi - serie cap con uscita retta 1		1,00		
		Totale	NR	1,00	12.383,51	12.383,51
136720	722/2380	SERIE CAP 250/0.12 SIN ATTACCO ELAST. Materiale per costr. Scambi - serie cap con uscita retta 1		1,00		
		Totale	NR	1,00	12.454,36	12.454,36
136780	722/8070	SERIE CAP 400/0.094 SIN ATTACCO ELAST. Materiale per costr. Scambi - Serie da modificare per uscita retta 1		1,00		
		Totale	NR	1,00	15.531,76	15.531,76
136820	722/8090	SERIE CAP 400/0.074 SIN ATTACCO ELAST. Materiale per costr. Scambi - 1		1,00		
		Totale	NR	1,00	17.238,84	17.238,84
136860	722/8140	SERIE CAVP ING.PPIO ATTACCO ELAST. Materiale per costr. Scambi - 1		1,00		
		Totale	NR	1,00	15.533,19	15.533,19
137190	712/7200	SCAMBIO S60U/170/0,12 DX ELASTICI CAP Materiale per costr. Scambi - Per posa a se stante 1		1,00		
		Totale	NR	1,00	27.055,11	27.055,11
137200	712/7210	SCAMBIO S60U/170/0,12 SX ELASTICI CAP Materiale per costr. Scambi - Per posa a se stante 2		2,00		
		Totale	NR	2,00	27.913,69	55.827,38
137250	712/7220	SCAMBIO S60U/250/0,12 DX ELASTICI CAP Materiale per costr. Scambi - per posa su cap con uscita retta 1		1,00		
		Totale	NR	1,00	28.649,14	28.649,14

**VALUTAZIONE ECONOMICA
MATERIALI FORNITURA RFI**

SF07 - Mantova

SF10740 - Mantova Fase 4

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
137260	712/7230	SCAMBIO S60U/250/0,12 SX ELASTICI CAP Materiale per costr. Scambi - per posa su cap con uscita retta 1		1,00		
		Totale	NR	1,00	27.982,29	27.982,29
137320	712/7370	SCAMBIO S60U/400/0,094 SX DOTATO DI DCF Materiale per costr. Scambi - Per posa su cap con uscita retta 1		1,00		
		Totale	NR	1,00	37.091,47	37.091,47
137360	712/7390	SCAMBIO S60U/400/0,074 SX DOTATO DI DCF Materiale per costr. Scambi - 1		1,00		
		Totale	NR	1,00	39.923,82	39.923,82
137400	712/7130	SCAMBI SI60U/170/0,12 DP SU CAVP Materiale per costr. Scambi - 1		1,00		
		Totale	NR	1,00	125.583,26	125.583,26
137640	714/7340	KIT PER GIUNZ. INC. ISOL. ROTAIA 60 E1 Materiale per costr. Scambi - 4		4,00		
		Totale	NR	4,00	59,19	236,76
137650	714/7220	GANASCE ACCIAIO 900 A PER G.I.I. 60 UNI Materiale per costr. Scambi - 8		8,00		
		Totale	NR	8,00	27,89	223,12
137660	711/9700	CHIAVARDE MARCA C960 Materiale per costr. Scambi - 16		16,00		
		Totale	NR	16,00	7,70	123,20
		<i>Totale SF4 - Fornitura Deviatori Euro</i>				448.427,97
		Totale SF10740 - Mantova Fase 4 Euro				600.087,27

**VALUTAZIONE ECONOMICA
MATERIALI FORNITURA RFI**

SF07 - Mantova

SF10750 - Mantova Fase 5

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE						
142260	706/5090	<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i> ROTAIE 60E1-ACCIAIO R 260-108 ML Materiale per costr. binario - 2		2,00			
		Totale	NR	2,00	5.082,76	10.165,52	
		<i>Totale SF1 - Fornitura Materiali di armamento Euro</i>					10.165,52
143150	722/8260	<i>SF4 - Fornitura Deviatori</i> SERIE CAP COMUN.400/0074 DX INT 4,000 M Materiale per costr. Scambi - 1		1,00			
		Totale	NR	1,00	31.575,22	31.575,22	
143350	712/7380	SCAMBIO S60U/400/0,074 DX DOTATO DI DCF Materiale per costr. Scambi - 2		2,00			
		Totale	NR	2,00	39.813,46	79.626,92	
143640	714/7340	KIT PER GIUNZ. INC. ISOL. ROTAIA 60 E1 Materiale per costr. Scambi - 2		2,00			
		Totale	NR	2,00	59,19	118,38	
143650	714/7220	GANASCE ACCIAIO 900 A PER G.I.I. 60 UNI Materiale per costr. Scambi - 4		4,00			
		Totale	NR	4,00	27,89	111,56	
143660	711/9700	CHIAVARDE MARCA C960 Materiale per costr. Scambi - 8		8,00			
		Totale	NR	8,00	7,70	61,60	
		<i>Totale SF4 - Fornitura Deviatori Euro</i>					111.493,68
		Totale SF10750 - Mantova Fase 5 Euro					121.659,20

**VALUTAZIONE ECONOMICA
MATERIALI FORNITURA RFI**

SF07 - Mantova

SF10760 - Mantova giunti

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
144120	720/4010	<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i> GIUNTO ISOL. INC. M. 6,000 UIC 60 900 A 14		14,00		
		Totale	NR	14,00	984,17	13.778,38
144510	706/5780	ROTAIE 60E1-ACCIAIO R 260-36ML NORMALI Posa giunto terminatore 2		2,00		
		Totale	NR	2,00	1.717,78	3.435,56
144520	720/4010	GIUNTO ISOL. INC. M. 6,000 UIC 60 900 A Posa giunto terminatore 9		9,00		
		Totale	NR	9,00	984,17	8.857,53
144850	706/5780	ROTAIE 60E1-ACCIAIO R 260-36ML NORMALI Posa GII senza morsettone 3		3,00		
		Totale	NR	3,00	1.717,78	5.153,34
144880	720/4010	GIUNTO ISOL. INC. M. 6,000 UIC 60 900 A 78		78,00		
		Totale	NR	78,00	984,17	76.765,26
145490	706/5780	ROTAIE 60E1-ACCIAIO R 260-36ML NORMALI Rimozione GII senza morsettone 1		1,00		
		Totale	NR	1,00	1.717,78	1.717,78
145780	720/4030	G.I.I, 6 MT, 60E1, R 260, CON DISP. CGM 18		18,00		
		Totale	NR	18,00	2.014,89	36.268,02
		<i>Totale SF1 - Fornitura Materiali di armamento Euro</i>				<i>145.975,87</i>
		Totale SF10760 - Mantova giunti Euro				145.975,87
		Totale SF07 - Mantova Euro				1.599.181,91
		Importo Lavori Euro				11.892.251,92

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
MATERIALI FORNITURA RFI	11.892.251,9	
	2	
SF01 - Piadena	1.824.288,52	
SF10110 - Piadena Fase 1	519.621,44	
<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i>	<i>131.334,20</i>	
<i>SF4 - Fornitura Deviatoi</i>	<i>388.287,24</i>	
SF10120 - Piadena Fase 2	535.793,19	
<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i>	<i>63.275,54</i>	
<i>SF4 - Fornitura Deviatoi</i>	<i>472.517,65</i>	
SF10130 - Piadena Fase 3	192.715,25	
<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i>	<i>25.766,70</i>	
<i>SF4 - Fornitura Deviatoi</i>	<i>166.948,55</i>	
SF10140 - Piadena Fase 4	490.542,73	
<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i>	<i>84.830,30</i>	
<i>SF4 - Fornitura Deviatoi</i>	<i>405.712,43</i>	
SF10150 - Giunti Piadena	85.615,91	
<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i>	<i>85.615,91</i>	
SF02 - Piadena-Bozzolo	1.366.628,96	
SF10210 - Piadena-Bozzolo Fase 1	1.059.655,41	
<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i>	<i>987.027,49</i>	
<i>SF4 - Fornitura Deviatoi</i>	<i>72.627,92</i>	
SF10220 - Piadena-Bozzolo Fase 2	26.456,43	
<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i>	<i>26.456,43</i>	
SF10240 - Piadena-Bozzolo Fase 4	167.731,08	
<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i>	<i>167.731,08</i>	
SF10250 - Piadena-Bozzolo Fase 5	112.786,04	
<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i>	<i>112.786,04</i>	
SF03 - Bozzolo	1.444.083,08	
SF10310 - Bozzolo Fase 1	507.460,97	
<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i>	<i>225.215,02</i>	
<i>SF4 - Fornitura Deviatoi</i>	<i>282.245,95</i>	
SF10320 - Bozzolo Fase 2	262.443,72	
<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i>	<i>165.173,43</i>	
<i>SF4 - Fornitura Deviatoi</i>	<i>97.270,29</i>	
SF10330 - Bozzolo Fase 3	191.441,38	
<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i>	<i>138.281,84</i>	
<i>SF4 - Fornitura Deviatoi</i>	<i>53.159,54</i>	
SF10340 - Bozzolo Fase 4	366.042,04	
<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i>	<i>140.223,04</i>	
<i>SF4 - Fornitura Deviatoi</i>	<i>225.819,00</i>	
SF10350 - Giunti Bozzolo	116.694,97	
<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i>	<i>116.694,97</i>	
SF04 - Bozzolo-Marcaria	791.263,36	
SF10410 - Bozzolo-Marcaria	791.263,36	
<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i>	<i>791.263,36</i>	
SF05 - Marcaria	1.046.463,67	
SF10510 - Marcaria	942.498,55	
<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i>	<i>435.482,24</i>	
<i>SF4 - Fornitura Deviatoi</i>	<i>507.016,31</i>	
SF10520 - Giunti Marcaria	103.965,12	
<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i>	<i>103.965,12</i>	
SF06 - Marcaria-Mantova	3.820.342,42	
SF10610 - Marcaria-Mantova	3.820.342,42	
<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i>	<i>3.820.342,42</i>	
SF07 - Mantova	1.599.181,91	
SF10710 - Mantova Fase 1	66.075,88	
<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i>	<i>66.075,88</i>	
SF10720 - Mantova Fase 2	317.850,78	
<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i>	<i>53.780,11</i>	
<i>SF4 - Fornitura Deviatoi</i>	<i>264.070,67</i>	
SF10730 - Mantova Fase 3	347.532,91	

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i>	66.736,23	
<i>SF4 - Fornitura Deviatoi</i>	280.796,68	
SF10740 - Mantova Fase 4	600.087,27	
<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i>	151.659,30	
<i>SF4 - Fornitura Deviatoi</i>	448.427,97	
SF10750 - Mantova Fase 5	121.659,20	
<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i>	10.165,52	
<i>SF4 - Fornitura Deviatoi</i>	111.493,68	
SF10760 - Mantova giunti	145.975,87	
<i>SF1 - Fornitura Materiali di armamento</i>	145.975,87	
IMPORTO LAVORI Euro		11.892.251,92
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA Euro		11.892.251,92