

RAFFRONTO PREVENTIVI

PW - LINEA TRAMVIARIA SIR2 PADOVA
 PW.1 - LOTTO 1 - LOTTO OVEST
 PW.1.D - Progetto Definitivo
 PW.1.D.R - RUSTICI
 PW.1.D.R.MN - Manufatti
 PW.1.D.R.MN.109 - Opera di presa canale Mestrina
 PW.1.D.R.MN.109.IO - Intera opera
 PW.1.D.R.MN.109.IO.CA - Opere in cemento armato

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA ORIGINARIA	STIMA PERIZIA	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA ORIGINARIA	STIMA PERIZIA	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
1	E.08.01.c	A) LAVORI OPERE EDILI CALCESTRUZZI - ACCIAIO – CASSERI CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA CONGLOMERATO CEMENTIZIO A DOSAGGIO IN OPERA dosaggio C16/20 Prezzo 117,50 Euro/m³	8,356	8,656	0,300	----	981,83	1.017,08	35,25	----
2	E.08.02.f	OPERE EDILI CALCESTRUZZI - ACCIAIO – CASSERI CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 28/35 Prezzo 141,94 Euro/m³	65,920	61,024	----	4,896	9.356,68	8.661,75	----	694,93
3	E.08.02.i	OPERE EDILI CALCESTRUZZI - ACCIAIO – CASSERI CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2, C 30/37 Prezzo 152,58 Euro/m³	0,000	7,712	7,712	----	0,00	1.176,70	1.176,70	----
4	E.08.02.l	OPERE EDILI CALCESTRUZZI - ACCIAIO – CASSERI CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA sovrapprezzo per aumento della classe di lavorabilità da S3 (semifluida) a S4 (fluida)								

RAFFRONTO PREVENTIVI

PW - LINEA TRAMVIARIA SIR2 PADOVA
 PW.1 - LOTTO 1 - LOTTO OVEST
 PW.1.D - Progetto Definitivo
 PW.1.D.R - RUSTICI
 PW.1.D.R.MN - Manufatti
 PW.1.D.R.MN.109 - Opera di presa canale Mestrina
 PW.1.D.R.MN.109.IO - Intera opera
 PW.1.D.R.MN.109.IO.CA - Opere in cemento armato

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA ORIGINARIA	STIMA PERIZIA	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA ORIGINARIA	STIMA PERIZIA	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
5	E.08.04.00	Prezzo 5,82 Euro/m³ OPERE EDILI CALCESTRUZZI - ACCIAIO – CASSERI ACCIAIO IN BARRE tipo B450C ACCIAIO IN BARRE tipo B450C	65,920	68,736	2,816	----	383,65	400,04	16,39	----
6	E.08.05.00	Prezzo 1,96 Euro/kg OPERE EDILI CALCESTRUZZI - ACCIAIO – CASSERI RETE ELETTROSALDATA A MAGLIA QUADRA RETE ELETTROSALDATA A MAGLIA QUADRA IN B450C	7.319,740	7.029,380	-----	290,360	14.346,69	13.777,58	-----	569,11
7	E.08.06.b	Prezzo 1,94 Euro/kg OPERE EDILI CALCESTRUZZI - ACCIAIO – CASSERI CASSEFORME IN LEGNAME CASSEFORME IN LEGNAME per opere in elevazione quali muri, vani ascensori, delimitazioni di interrati	791,272	994,958	203,686	----	1.535,07	1.930,22	395,15	----
8	E.08.06.c	Prezzo 35,14 Euro/m² OPERE EDILI CALCESTRUZZI - ACCIAIO – CASSERI CASSEFORME IN LEGNAME CASSEFORME IN LEGNAME per opere in elevazione quali solette piane	84,130	121,028	36,898	----	2.956,33	4.252,92	1.296,59	----
9	E.20.12.a	Prezzo 38,45 Euro/m² OPERE EDILI TETTI: ORDITURE PORTANTI E SECONDARIE FOFORNITURA E POSA IN OPERA DI MULTISTRATO COMUNE FOFORNITURA E POSA IN OPERA DI MULTISTRATO COMUNE spessore 10 mm	108,414	55,884	-----	52,530	4.168,52	2.148,74	-----	2.019,78

RAFFRONTO PREVENTIVI

PW - LINEA TRAMVIARIA SIR2 PADOVA
 PW.1 - LOTTO 1 - LOTTO OVEST
 PW.1.D - Progetto Definitivo
 PW.1.D.R - RUSTICI
 PW.1.D.R.MN - Manufatti
 PW.1.D.R.MN.109 - Opera di presa canale Mestrina
 PW.1.D.R.MN.109.IO - Intera opera
 PW.1.D.R.MN.109.IO.CA - Opere in cemento armato

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA ORIGINARIA	STIMA PERIZIA	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA ORIGINARIA	STIMA PERIZIA	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
10	F.01.57.f	Prezzo 14,19 Euro/m ² OPERE STRADALI FONDAZIONI, CONSOLIDAMENTI ED OPERE DI PROTEZIONE CALCESTRUZZO SPRUZZATO >= C25/30 CALCESTRUZZO SPRUZZATO >= C25/30 - PER OGNI mc	0,000	40,850	40,850	-----	0,00	579,66	579,66	-----
11	F.05.23.a	Prezzo 268,35 Euro/m ³ OPERE STRADALI CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A. SOVRAPPREZZO CASSERATURA CURVA SOVRAPPREZZO CASSERATURA CURVA - RAGGIO COMPRESO TRA 6.00 ml E 9.99 ml	16,500	17,703	1,203	-----	4.427,78	4.750,60	322,82	-----
12	F.05.23.b	Prezzo 7,59 Euro/m ² OPERE STRADALI CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A. SOVRAPPREZZO CASSERATURA CURVA SOVRAPPREZZO CASSERATURA CURVA - RAGGIO COMPRESO TRA 2.00 ml E 5.99 ml	0,000	34,959	34,959	-----	0,00	265,34	265,34	-----
13	F.05.23.c	Prezzo 11,37 Euro/m ² OPERE STRADALI CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A. SOVRAPPREZZO CASSERATURA CURVA SOVRAPPREZZO CASSERATURA CURVA - RAGGIO INFERIORE A 2.00 ml	30,240	16,319	-----	13,921	343,83	185,55	-----	158,28
		Prezzo 14,19 Euro/m ² Totale PW.1.D.R.MN.109.IO.CA - Opere in cemento armato €	6,598	1,720	-----	4,878	93,63	24,41	-----	69,22
							38.594,01	39.170,59		

RAFFRONTO PREVENTIVI

PW - LINEA TRAMVIARIA SIR2 PADOVA
 PW.1 - LOTTO 1 - LOTTO OVEST
 PW.1.D - Progetto Definitivo
 PW.1.D.R - RUSTICI
 PW.1.D.R.MN - Manufatti
 PW.1.D.R.MN.109 - Opera di presa canale Mestrina
 PW.1.D.R.MN.109.IO - Intera opera
 PW.1.D.R.MN.109.IO.CD - Consolidamenti

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA ORIGINARIA	STIMA PERIZIA	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA ORIGINARIA	STIMA PERIZIA	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
14	F.01.45.a	OPERE STRADALI FONDAZIONI, CONSOLIDAMENTI ED OPERE DI PROTEZIONE IMPIANTO CANTIERE PER CONSOLIDAMENTI IMPIANTO CANTIERE - PER COLONNE DI TERRENO CONSOLIDATO (JET-GROUTING) Prezzo 6.430,67 Euro/a corpo	1,000	1,000	----	----	6.430,67	6.430,67	----	----
15	F.01.46.b	OPERE STRADALI FONDAZIONI, CONSOLIDAMENTI ED OPERE DI PROTEZIONE COLONNE DI TERRENO CONSOLIDATO COLONNE DI TERRENO CONSOLIDATO - DIAMETRO RESO 700 mm Prezzo 141,78 Euro/m	853,723	810,000	----	43,723	121.040,85	114.841,80	----	6.199,05
16	F.01.47.a	OPERE STRADALI FONDAZIONI, CONSOLIDAMENTI ED OPERE DI PROTEZIONE SCAVO A VUOTO PER COLONNE DI TERRENO CONSOLIDATO SCAVO A VUOTO PER COLONNE DI TERRENO CONSOLIDATO Prezzo 52,96 Euro/m Totale PW.1.D.R.MN.109.IO.CD - Consolidamenti €	988,522	1.328,400	339,878	----	52.352,13 179.823,65	70.352,06 191.624,53	17.999,93	----

RAFFRONTO PREVENTIVI

PW - LINEA TRAMVIARIA SIR2 PADOVA
 PW.1 - LOTTO 1 - LOTTO OVEST
 PW.1.D - Progetto Definitivo
 PW.1.D.R - RUSTICI
 PW.1.D.R.MN - Manufatti
 PW.1.D.R.MN.109 - Opera di presa canale Mestrina
 PW.1.D.R.MN.109.IO - Intera opera
 PW.1.D.R.MN.109.IO.FE - Opere da fabbro

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA ORIGINARIA	STIMA PERIZIA	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA ORIGINARIA	STIMA PERIZIA	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
17	E.05.25.b	OPERE EDILI DEMOLIZIONI – RIMOZIONI SMONTAGGIO DI STRUTTURE E MANUFATTI METALLICI scale e strutture portanti Prezzo 1,15 Euro/kg	6.756,308	6.697,747	-----	58,561	7.769,75	7.702,41	-----	67,34
18	E.30.01.b	OPERE EDILI CARPENTERIA METALLICA PER OPERE EDILI MANUFATTI IN ACCIAIO PER TRAVI E PILASTRI IN PROFILATI SEMPLICI in profilati semplici di acciaio S 275 JRin profilati semplici di acciaio S 275 JR Prezzo 4,68 Euro/kg	6.756,308	6.697,747	-----	58,561	31.619,52	31.345,46	-----	274,06
19	H.03.19.00	OPERE FOGNARIE POZZETTI CHIUSINI E CADITOIE IN GHISA FORNITURA E POSA IN CHIUSINI E CADITOIE IN GHISA Prezzo 252,96 Euro/Cadauno Totale PW.1.D.R.MN.109.IO.FE - Opere da fabbro €	1,000	1,000	-----	-----	252,96 39.642,23	252,96 39.300,83	-----	-----

RAFFRONTO PREVENTIVI

PW - LINEA TRAMVIARIA SIR2 PADOVA
 PW.1 - LOTTO 1 - LOTTO OVEST
 PW.1.D - Progetto Definitivo
 PW.1.D.R - RUSTICI
 PW.1.D.R.MN - Manufatti
 PW.1.D.R.MN.109 - Opera di presa canale Mestrina
 PW.1.D.R.MN.109.IO - Intera opera
 PW.1.D.R.MN.109.IO.MT - Movimenti terra e demolizioni

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA ORIGINARIA	STIMA PERIZIA	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA ORIGINARIA	STIMA PERIZIA	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
20	E.02.01.00	OPERE EDILI SCAVI SCAVO DI PULIZIA GENERALE FINO ALLA PROFONDITA' DI M 0,20 SCAVO DI PULIZIA GENERALE FINO ALLA PROFONDITA' DI M 0,20 Prezzo 3,45 Euro/m ²	168,500	204,000	35,500	-----	581,33	703,80	122,47	-----
21	E.02.02.00	OPERE EDILI SCAVI SCAVO A SEZIONE APERTA CON QUALSIASI PROFONDITA' SCAVO A SEZIONE APERTA CON QUALSIASI PROFONDITA' Prezzo 8,09 Euro/m ³	435,179	528,528	93,349	-----	3.520,60	4.275,79	755,19	-----
22	E.03.11.00	OPERE EDILI REINTERRI FORNITURA E STESA DI MISTO GRANULARE STABILIZZATO FORNITURA E STESA DI MISTO GRANULARE STABILIZZATO Prezzo 33,29 Euro/m ³	184,268	200,416	16,148	-----	6.134,28	6.671,85	537,57	-----
23	E.05.10.d	OPERE EDILI DEMOLIZIONI – RIMOZIONI DEMOLIZIONE DI STRUTTURE VERTICALI SUPERIORI A CM 20 In breccia per strutture in conglomerato cementizio armato Prezzo 472,35 Euro/m ³	7,802	4,329	-----	3,473	3.685,27	2.044,80	-----	1.640,47
24	E.05.11.00	OPERE EDILI DEMOLIZIONI – RIMOZIONI DEMOLIZIONE DI MANUFATTI DEMOLIZIONE DI MANUFATTI Prezzo 238,73 Euro/m ³	25,407	21,600	-----	3,807	6.065,41	5.156,57	-----	908,84

RAFFRONTO PREVENTIVI

PW - LINEA TRAMVIARIA SIR2 PADOVA
 PW.1 - LOTTO 1 - LOTTO OVEST
 PW.1.D - Progetto Definitivo
 PW.1.D.R - RUSTICI
 PW.1.D.R.MN - Manufatti
 PW.1.D.R.MN.109 - Opera di presa canale Mestrina
 PW.1.D.R.MN.109.IO - Intera opera
 PW.1.D.R.MN.109.IO.MT - Movimenti terra e demolizioni

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA ORIGINARIA	STIMA PERIZIA	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA ORIGINARIA	STIMA PERIZIA	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
25	E.06.05.00	OPERE EDILI TRASPORTI E CONFERIMENTI IN DISCARICA COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE Prezzo 0,23 Euro/t x km	40.224,303	54.142,020	13.917,717	----	9.251,59	12.452,66	3.201,07	----
26	E.06.07.g	OPERE EDILI TRASPORTI E CONFERIMENTI IN DISCARICA INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALE DA DEMOLIZIONE Per terreni di scavo classificati come "TERRE E ROCCE DA SCAVO", rientranti entro i limiti di colonna B del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1) Prezzo 25,77 Euro/m³	583,725	771,417	187,692	----	15.042,59	19.879,42	4.836,83	----
27	E.08.02.a	OPERE EDILI CALCESTRUZZI - ACCIAIO – CASSERI CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XO, C 20/25 Prezzo 129,39 Euro/m³	0,000	4,440	4,440	----	0,00	574,49	574,49	----
28	E.08.05.00	OPERE EDILI CALCESTRUZZI - ACCIAIO – CASSERI RETE ELETTROSALDATA A MAGLIA QUADRA RETE ELETTROSALDATA A MAGLIA QUADRA IN B450C Prezzo 1,94 Euro/kg	0,000	175,380	175,380	----	0,00	340,24	340,24	----
29	E.14.16.00	OPERE EDILI PAVIMENTI FREDDI FORNITURA E POSA IN OPERA DI								

RAFFRONTO PREVENTIVI

PW - LINEA TRAMVIARIA SIR2 PADOVA
 PW.1 - LOTTO 1 - LOTTO OVEST
 PW.1.D - Progetto Definitivo
 PW.1.D.R - RUSTICI
 PW.1.D.R.MN - Manufatti
 PW.1.D.R.MN.109 - Opera di presa canale Mestrina
 PW.1.D.R.MN.109.IO - Intera opera
 PW.1.D.R.MN.109.IO.MT - Movimenti terra e demolizioni

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA ORIGINARIA	STIMA PERIZIA	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA ORIGINARIA	STIMA PERIZIA	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
30	F.11.01.d	PAVIMENTO IN MATTONELLE AUTOBLOCCANTI FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO IN MATTONELLE AUTOBLOCCANTI Prezzo 34,82 Euro/m²	0,000	37,000	37,000	----	0,00	1.288,34	1.288,34	----
		OPERE STRADALI LAVORI VARI CORDONATE CORDONATE - SEZIONE 12/15 CON ALTEZZA 30 cm Prezzo 33,12 Euro/m	0,000	40,000	40,000	----	0,00	1.324,80	1.324,80	----
		Totale PW.1.D.R.MN.109.IO.MT - Movimenti terra e demolizioni €					44.281,07	54.712,76		

RAFFRONTO PREVENTIVI

PW - LINEA TRAMVIARIA SIR2 PADOVA
 PW.1 - LOTTO 1 - LOTTO OVEST
 PW.1.D - Progetto Definitivo
 PW.1.D.R - RUSTICI
 PW.1.D.R.MN - Manufatti
 PW.1.D.R.MN.109 - Opera di presa canale Mestrina
 PW.1.D.R.MN.109.IO - Intera opera
 PW.1.D.R.MN.109.IO.PD - Palificazioni - diaframmi

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA ORIGINARIA	STIMA PERIZIA	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA ORIGINARIA	STIMA PERIZIA	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
31	B.10.10.a	TUBAZIONI POLIETILENE TUBI IN PEAD PER FOGNATURA SN4 TUBI IN PEAD PER FOGNATURA SN4 del diametro esterno di 160 mm Prezzo 15,79 Euro/m	123,000	0,000	-----	123,000	1.942,17	0,00	-----	1.942,17
32	D.05.13.a	NOLI (escluse spese generali e utile dell'impresa) NOLI A FREDDO MEZZI OPERE SPECIALI NOLO A FREDDO DI ATTREZZATURA PER POSA DI PALANCOLE METALLICHE NOLO A FREDDO DI PALANCOLE METALLICHE TIPO LARSEN del peso di 90- 160 kg/mq; in acciaio con classe di resistenza fino a S355 (ex Fe510) Prezzo 0,06 Euro/kg x mese	35.626,440	79.837,640	44.211,200	-----	2.137,59	4.790,26	2.652,67	-----
33	E.06.05.00	OPERE EDILI TRASPORTI E CONFERIMENTI IN DISCARICA COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE Prezzo 0,23 Euro/t x km	11.566,314	11.477,376	-----	88,938	2.660,25	2.639,80	-----	20,45
34	E.06.07.g	OPERE EDILI TRASPORTI E CONFERIMENTI IN DISCARICA INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALE DA DEMOLIZIONE Per terreni di scavo classificati come "TERRE E ROCCE DA SCAVO", rientranti entro i limiti di colonna B del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1) Prezzo 25,77 Euro/m³	214,191	212,544	-----	1,647	5.519,70	5.477,26	-----	42,44
35	E.08.02.d	OPERE EDILI CALCESTRUZZI - ACCIAIO – CASSERI CONGLOMERATO CEMENTIZIO A								

RAFFRONTO PREVENTIVI

PW - LINEA TRAMVIARIA SIR2 PADOVA
 PW.1 - LOTTO 1 - LOTTO OVEST
 PW.1.D - Progetto Definitivo
 PW.1.D.R - RUSTICI
 PW.1.D.R.MN - Manufatti
 PW.1.D.R.MN.109 - Opera di presa canale Mestrina
 PW.1.D.R.MN.109.IO - Intera opera
 PW.1.D.R.MN.109.IO.PD - Palificazioni - diaframmi

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA ORIGINARIA	STIMA PERIZIA	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA ORIGINARIA	STIMA PERIZIA	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
36	E.08.04.00	RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, C 25/30 Prezzo 137,88 Euro/m³	18,499	14,802	----	3,697	2.550,64	2.040,90	----	509,74
37	E.08.06.b	OPERE EDILI CALCESTRUZZI - ACCIAIO – CASSERI ACCIAIO IN BARRE tipo B450C ACCIAIO IN BARRE tipo B450C Prezzo 1,96 Euro/kg	36.338,203	34.524,060	----	1.814,143	71.222,88	67.667,16	----	3.555,72
38	F.01.01.a	OPERE EDILI CALCESTRUZZI - ACCIAIO – CASSERI CASSEFORME IN LEGNAME CASSEFORME IN LEGNAME per opere in elevazione quali muri, vani ascensori, delimitazioni di interrati Prezzo 35,14 Euro/m²	53,940	45,500	----	8,440	1.895,45	1.598,87	----	296,58
39	F.01.01.b	OPERE STRADALI FONDAZIONI, CONSOLIDAMENTI ED OPERE DI PROTEZIONE IMPIANTO CANTIERE IMPIANTO CANTIERE - PER ESECUZIONE PALANCOLE Prezzo 2.978,58 Euro/a corpo	1,000	1,000	----	----	2.978,58	2.978,58	----	----
40	F.01.02.b	OPERE STRADALI FONDAZIONI, CONSOLIDAMENTI ED Prezzo 6.469,70 Euro/a corpo	1,000	1,000	----	----	6.469,70	6.469,70	----	----

RAFFRONTO PREVENTIVI

PW - LINEA TRAMVIARIA SIR2 PADOVA
 PW.1 - LOTTO 1 - LOTTO OVEST
 PW.1.D - Progetto Definitivo
 PW.1.D.R - RUSTICI
 PW.1.D.R.MN - Manufatti
 PW.1.D.R.MN.109 - Opera di presa canale Mestrina
 PW.1.D.R.MN.109.IO - Intera opera
 PW.1.D.R.MN.109.IO.PD - Palificazioni - diaframmi

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA ORIGINARIA	STIMA PERIZIA	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA ORIGINARIA	STIMA PERIZIA	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
41	F.01.04.b	OPERE DI PROTEZIONE PALANCOLE METALLICHE PALANCOLE METALLICHE - ELEMENTI DEL PESO OLTRE 141 E FINO A 215 kg/mq Prezzo 514,62 Euro/m²	226,920	508,520	281,600	-----	116.777,57	261.694,56	144.916,99	-----
42	F.01.08.a	OPERE STRADALI FONDAZIONI, CONSOLIDAMENTI ED OPERE DI PROTEZIONE DIAFRAMMI CONTINUI IN CALCESTRUZZO ARMATO DIAFRAMMI CONTINUI IN CALCESTRUZZO ARMATO - SPESSORE 600 mm Prezzo 203,77 Euro/m²	356,985	354,240	-----	2,745	72.742,83	72.183,48	-----	559,35
43	I.11.02.c	OPERE STRADALI FONDAZIONI, CONSOLIDAMENTI ED OPERE DI PROTEZIONE TRATTAMENTO TESTA DEI DIAFRAMMI TRATTAMENTO TESTA DEI DIAFRAMMI Prezzo 62,52 Euro/m	29,800	28,800	-----	1,000	1.863,10	1.800,58	-----	62,52
44	I.11.04.00	OPERE DIFESA SUOLO PARATIE PLASTICHE REALIZZAZIONE DI DIAFRAMMA PLASTICO ESECUZIONE DI DIAFRAMMA PLASTICO SPESSORE TEORICO 60 CM Prezzo 137,48 Euro/m²	37,000	0,000	-----	37,000	5.086,76	0,00	-----	5.086,76
45	PA.R.018	OPERE DIFESA SUOLO PARATIE PLASTICHE MISCELA BINARIA DI CEMENTO E BENTONITE MISCELA BINARIA CEMENTO BENTONITE – FORNITURA E PREPARAZIONE Prezzo 215,51 Euro/t	4,440	0,000	-----	4,440	956,86	0,00	-----	956,86
		Fornitura e posa in opera di barre in vetroresina, dritte o lavorate, per la								

RAFFRONTO PREVENTIVI

PW - LINEA TRAMVIARIA SIR2 PADOVA
PW.1 - LOTTO 1 - LOTTO OVEST
PW.1.D - Progetto Definitivo
PW.1.D.R - RUSTICI
PW.1.D.R.MN - Manufatti
PW.1.D.R.MN.109 - Opera di presa canale Mestrina
PW.1.D.R.MN.109.IO - Intera opera
PW.1.D.R.MN.109.IO.PD - Palificazioni - diaframmi

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA ORIGINARIA	STIMA PERIZIA	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA ORIGINARIA	STIMA PERIZIA	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
		formazione di gabbie d'armatura dei diaframmi per spessori dei pannelli fino a 120 cm								
		Prezzo 478,48 Euro/mq	56,750	0,000	-----	56,750	27.153,74	0,00	-----	27.153,74
		Totale PW.1.D.R.MN.109.IO.PD - Palificazioni - diaframmi €					321.957,82	429.341,15		
		Totale PW.1.D.R.MN.109.IO - Intera opera €					624.298,78	754.149,86		
		Totale PW.1.D.R.MN.109 - Opera di presa canale Mestrina €					624.298,78	754.149,86		
		Totale PW.1.D.R.MN - Manufatti €					624.298,78	754.149,86		
		Totale PW.1.D.R - RUSTICI €					624.298,78	754.149,86		

RAFFRONTO PREVENTIVI

PW - LINEA TRAMVIARIA SIR2 PADOVA
PW.1 - LOTTO 1 - LOTTO OVEST
PW.1.D - Progetto Definitivo
PW.1.D.S - SOTTOSERVIZI - VIABILITA'
PW.1.D.S.AM - Sistemi di controllo e gestione acque meteoriche
PW.1.D.S.AM.001 - Lotto Ovest - Tratta Deposito - fermata Roma
PW.1.D.S.AM.001.DR - Reti di drenaggio

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA ORIGINARIA	STIMA PERIZIA	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA ORIGINARIA	STIMA PERIZIA	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
46	E.03.06.a	OPERE EDILI REINTERRI RINTERRO DI SCAVI DI FOGNATURE O SIMILARI CON MATERIALE SABBIOSO PROVENIENTE DA CAVA RINTERRO DI SCAVI DI FOGNATURE O SIMILARI CON MATERIALE SABBIOSO PROVENIENTE DA CAVA eseguito con mezzi meccanici Prezzo 30,29 Euro/m³	0,000	27,200	27,200	----	0,00	823,89	823,89	----
47	E.05.11.00	OPERE EDILI DEMOLIZIONI – RIMOZIONI DEMOLIZIONE DI MANUFATTI DEMOLIZIONE DI MANUFATTI Prezzo 238,73 Euro/m³	0,000	21,670	21,670	----	0,00	5.173,28	5.173,28	----
48	E.06.05.00	OPERE EDILI TRASPORTI E CONFERIMENTI IN DISCARICA COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE COMPENSO PER TRASPORTO MATERIALE Prezzo 0,23 Euro/t x km	0,000	11.700,000	11.700,000	----	0,00	2.691,00	2.691,00	----
49	F.03.09.a	OPERE STRADALI SBANCAMENTI E SCAVI SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA - FINO ALLA PROFONDITA' DI 1.50 ml Prezzo 10,02 Euro/m³	0,000	162,500	162,500	----	0,00	1.628,25	1.628,25	----
50	F.10.16.e	OPERE STRADALI DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI POZZETTI IN CALCESTRUZZO ARMATO POZZETTI IN CALCESTRUZZO ARMATO - DIMENSIONI INTERNE 150x150 cm								

RAFFRONTO PREVENTIVI

PW - LINEA TRAMVIARIA SIR2 PADOVA
 PW.1 - LOTTO 1 - LOTTO OVEST
 PW.1.D - Progetto Definitivo
 PW.1.D.S - SOTTOSERVIZI - VIABILITA'
 PW.1.D.S.AM - Sistemi di controllo e gestione acque meteoriche
 PW.1.D.S.AM.001 - Lotto Ovest - Tratta Deposito - fermata Roma
 PW.1.D.S.AM.001.DR - Reti di drenaggio

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA ORIGINARIA	STIMA PERIZIA	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA ORIGINARIA	STIMA PERIZIA	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
51	H.01.11.g	Prezzo 2.268,41 Euro/Cadauno OPERE FOGNARIE MOVIMENTI TERRA INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI DA DEMOLIZIONE INDENNITA' DI SMALTIMENTO per terreni di scavo classificati come "TERRE E ROCCE DA SCAVO", rientranti entro i limiti di colonna B del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1)	0,000	2,000	2,000	----	0,00	4.536,82	4.536,82	----
52	H.01.31.d	Prezzo 25,77 Euro/m³ OPERE FOGNARIE MOVIMENTI TERRA RINTERRO DELLE CONDOTTE CON MATERIALE DA CAVA RINTERRO DELLE CONDOTTE CON TERRENI DI CAVA APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3	0,000	162,500	162,500	----	0,00	4.187,63	4.187,63	----
53	H.02.10.e	Prezzo 25,82 Euro/m³ OPERE FOGNARIE TUBAZIONI FORNITURA E POSA DI TUBAZIONI IN CALCESTRUZZO ARMATO – A BASE PIANA CON GIUNTO A BICCHIERE FORNITURA E POSA DI TUBAZIONI IN CLS VIBROCOMPRESSO ARMATE DN 800	0,000	57,286	57,286	----	0,00	1.479,12	1.479,12	----
54	H.02.18.c	Prezzo 294,93 Euro/m OPERE FOGNARIE TUBAZIONI FORNITURA E POSA DI TUBAZIONI IN PVC- U A PARETE PIENA CLASSE SN 4 FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI E RACCORDI IN PVC-U A PARETE PIENA SN 4 diametro esterno 160 mm	0,000	32,000	32,000	----	0,00	9.437,76	9.437,76	----
		Prezzo 25,82 Euro/m	0,000	10,000	10,000	----	0,00	258,20	258,20	----

RAFFRONTO PREVENTIVI

PW - LINEA TRAMVIARIA SIR2 PADOVA
PW.1 - LOTTO 1 - LOTTO OVEST
PW.1.D - Progetto Definitivo
PW.1.D.S - SOTTOSERVIZI - VIABILITA'
PW.1.D.S.AM - Sistemi di controllo e gestione acque meteoriche
PW.1.D.S.AM.001 - Lotto Ovest - Tratta Deposito - fermata Roma
PW.1.D.S.AM.001.DR - Reti di drenaggio

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA ORIGINARIA	STIMA PERIZIA	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA ORIGINARIA	STIMA PERIZIA	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
55	H.03.19.00	OPERE FOGNARIE POZZETTI CHIUSINI E CADITOIE IN GHISA FORNITURA E POSA IN CHIUSINI E CADITOIE IN GHISA Prezzo 252,96 Euro/Cadauno	0,000	2,000	2,000	-----	0,00	505,92	505,92	-----
56	I.04.01.00	OPERE DIFESA SUOLO OPERE DI DIFESA SPONDALE IN PIETRA FORNITURA E POSA DI PIETrame - PEZZATURA 10-50 kg PIETrame COMPATTO CON GELIVO POSATO ANCHE A MANO PEZZATURA DA 10-50 KG Prezzo 37,62 Euro/t	0,000	146,475	146,475	-----	0,00	5.510,39	5.510,39	-----
		Totale PW.1.D.S.AM.001.DR - Reti di drenaggio €					0,00	36.232,26		
		Totale PW.1.D.S.AM.001 - Lotto Ovest - Tratta Deposito - fermata Roma €					0,00	36.232,26		
		Totale PW.1.D.S.AM - Sistemi di controllo e gestione acque meteoriche €					0,00	36.232,26		
		Totale PW.1.D.S - SOTTOSERVIZI - VIABILITA' €					0,00	36.232,26		
		Totale PW.1.D - Progetto Definitivo €					624.298,78	790.382,12		
		Totale PW.1 - LOTTO 1 - LOTTO OVEST €					624.298,78	790.382,12		
		Totale PW - LINEA TRAMVIARIA SIR2 PADOVA €					624.298,78	790.382,12		
		IMPORTO TOTALE LAVORI €					624.298,78	790.382,12	218.870,75	52.787,41
		RESTANO NETTE €					624.298,78	790.382,12		
		IMPORTO COMPLESSIVO €					624.298,78	790.382,12		
		MAGGIORE SPESA €						166.083,34		