

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

PW - LINEA TRAMVIARIA SIR2 PADOVA
PW.1 - LOTTO 1 - LOTTO OVEST
PW.1.D - Progetto Definitivo
PW.1.D.I - IMPIANTI
PW.1.D.I.E - Impianti Elettrici
PW.1.D.I.E.052 - fermata Municipio Rubano
PW.1.D.I.E.052.IO - Intera opera
PW.1.D.I.E.052.IO.FV - Fotovoltaico

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
1	1E.17.020.0010.c	A) LAVORI OPERE COMPIUTE IMPIANTI ELETTRICI IMPIANTI FOTOVOLTAICI CAVI PER COLLEGAMENTI PANNELLI FOTOVOLTAICI Fornitura e posa di cavo unipolare flessibile FG21M21, guaina isolante e di protezione in mescola reticolata senza aloge.....io AC 0,6/1kV e DC 0,9/1kV, non propagante l'incendio, conforme CEI 20-91, compreso connettori e quant'altro occorrente: - 1 x 6 mm² Prezzo 1,61 Euro/m	160,000	0,000	----	160,000	257,60	0,00	----	257,60
2	M.01.36.21	OPERE ELETTRICHE Impianti di distribuzione in B.T. LINEA IN CAVO FG16OR MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 LINEA IN CAVO FG16OR MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 2 x 16 mmq. Prezzo 11,29 Euro/m	20,000	0,000	----	20,000	225,80	0,00	----	225,80
3	PA.I.E.002	Fornitura e posa in opera di Armadio stradale in vetroresina IP55, dimensioni 1800x850x450 (HxLxP mm) comprensivo di zoccolo, tensione di isolamento 690V, cerniere in acciaio inox, telaio di ancoraggio in acciaio zincato e verniciato. Prezzo 1 986,82 Euro/a.c.	2,000	0,000	----	2,000	3 973,64	0,00	----	3 973,64
4	PA.I.E.007	Fornitura e posa in opera di Modulo fotovoltaico cristallino a superficie semi- trasparente, potenza di picco 150 W, dimensione ≈ 1700x1000x35 mm, peso ≈ 20 kg, Vmax 1000 V, Vmp ≈ 17,5 V, Imp ≈ 8,5 A, classe reazione al fuoco I, classe isolamento II								

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

PW - LINEA TRAMVIARIA SIR2 PADOVA

PW.1 - LOTTO 1 - LOTTO OVEST

PW.1.D - Progetto Definitivo

PW.1.D.I - IMPIANTI

PW.1.D.I.IE - Impianti Elettrici

PW.1.D.I.IE.052 - fermata Municipio Rubano

PW.1.D.I.IE.052.IO - Intera opera

PW.1.D.I.IE.052.IO.FV - Fotovoltaico

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
5	PA.I.IE.008	Prezzo 178,97 Euro/cad. Fornitura e posa in opera di Ottimizzatore per moduli fotovoltaici IP67, Vmax 1000 V	24,000	0,000	----	24,000	4 295,28	0,00	----	4 295,28
6	PA.I.IE.009	Prezzo 61,47 Euro/cad. Fornitura e posa in opera di Regolatore di carica per impianto fotovoltaico IP55, Vmax 1000 V	24,000	0,000	----	24,000	1 475,28	0,00	----	1 475,28
7	PA.I.IE.010	Prezzo 1 008,71 Euro/cad. Fornitura e posa in opera di Batteria 180 Ah per impianto fotovoltaico, IP55, ≈ 80 kg	2,000	0,000	----	2,000	2 017,42	0,00	----	2 017,42
8	PA.I.IE.011	Prezzo 6 316,37 Euro/cad. Fornitura e posa in opera di Inverter solare DC/AC conforme CEI 0-16, Pmax dc 2,7 kW IP65Inverter solare DC/AC conforme CEI 0- 16, Pmax dc 2,7 kW IP65	2,000	0,000	----	2,000	12 632,74	0,00	----	12 632,74
		Prezzo 837,58 Euro/cad. Totale PW.1.D.I.IE.052.IO.FV - Fotovoltaico Euro	2,000	0,000	----	2,000	1 675,16	0,00	----	1 675,16
		Totale PW.1.D.I.IE.052.IO - Intera opera Euro					26 552,92	0,00		
		Totale PW.1.D.I.IE.052 - fermata Municipio Rubano Euro					26 552,92	0,00		
		Totale PW.1.D.I.IE - Impianti Elettrici Euro					26 552,92	0,00		
		Totale PW.1.D.I - IMPIANTI Euro					26 552,92	0,00		

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.FE - Pensiline fermate di linea
 PW.1.D.R.FE.052 - fermata Municipio Rubano
 PW.1.D.R.FE.052.BD - binario dispari - da Vigonza a Rubano
 PW.1.D.R.FE.052.BD.CA - Opere in cemento armato

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
9	C.02.20.a	SEMILAVORATI (escluse spese generali e utile dell'impresa) CALCESTRUZZI SOVRAPPREZZO AI CALCESTRUZZI SOVRAPPREZZO AI CALCESTRUZZI Aumento dalla classe di lavorabilità da S3 (semifluida) a S3 /semifluida) a S4 (fluida) Prezzo 4,38 Euro/m³	35,809	0,000	----	35,809	156,84	0,00	----	156,84
10	E.08.01.c	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	5,634	0,000	----	5,634	662,00	0,00	----	662,00
11	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	35,809	0,000	----	35,809	5 082,73	0,00	----	5 082,73
12	E.08.03.00	OPERE EDILI CALCESTRUZZI - ACCIAIO – CASSERI POMPAGGIO CON POMPA AUTOCARRATA POMPAGGIO CON POMPA AUTOCARRATA Prezzo 17,93 Euro/m³	35,809	0,000	----	35,809	642,06	0,00	----	642,06
13	E.08.04.00	OPERE EDILI CALCESTRUZZI - ACCIAIO – CASSERI ACCIAIO IN BARRE tipo B450C ACCIAIO IN BARRE tipo B450C Prezzo 1,96 Euro/kg	1 962,895	0,000	----	1 962,895	3 847,27	0,00	----	3 847,27

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.FE - Pensiline fermate di linea
 PW.1.D.R.FE.052 - fermata Municipio Rubano
 PW.1.D.R.FE.052.BD - binario dispari - da Vigonza a Rubano
 PW.1.D.R.FE.052.BD.CA - Opere in cemento armato

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
14	E.08.06.a	OPERE EDILI CALCESTRUZZI - ACCIAIO – CASSERI CASSEFORME IN LEGNAME CASSEFORME IN LEGNAME per opere in fondazione poste in opera piane Prezzo 24,08 Euro/m² Totale PW.1.D.R.FE.052.BD.CA - Opere in cemento armato Euro	60,860	0,000	-----	60,860	1 465,51	0,00	-----	1 465,51
							11 856,41	0,00		

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.FE - Pensiline fermate di linea

PW.1.D.R.FE.052 - fermata Municipio Rubano

PW.1.D.R.FE.052.BD - binario dispari - da Vigonza a Rubano

PW.1.D.R.FE.052.BD.FE - Opere da fabbro

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
15	E.30.03.b	OPERE EDILI CARPENTERIA METALLICA PER OPERE EDILI MANUFATTI IN ACCIAIO PER TRAVI E PILASTRI IN PROFILATI COMPOSTI SALDATI in profilati laminati in acciaio S 275 JRin profilati laminati in acciaio S 275 JR Prezzo 5,26 Euro/kg	2 341,625	0,000	----	2 341,625	12 316,95	0,00	----	12 316,95
16	E.30.17.00	OPERE EDILI CARPENTERIA METALLICA PER OPERE EDILI MANO DI FONDO ANTIRUGGINE MANO FONDO ANTIRUGGINE Prezzo 0,48 Euro/kg	2 341,625	0,000	----	2 341,625	1 123,98	0,00	----	1 123,98
17	E.30.21.00	OPERE EDILI CARPENTERIA METALLICA PER OPERE EDILI MANO INTERMEDIA DI EPOSSIVINILICO MANO INTERMEDIA DI EPOSSIVINILICO. Prezzo 0,60 Euro/kg	2 341,625	0,000	----	2 341,625	1 404,98	0,00	----	1 404,98
18	E.30.22.00	OPERE EDILI CARPENTERIA METALLICA PER OPERE EDILI SECONDA MANO A FINIRE DI EPOSSIVINILICO O POLIURETANICO SECONDA MANO A FINIRE DI EPOSSIVINILICO O POLIURETANICO. Prezzo 0,89 Euro/kg	2 341,625	0,000	----	2 341,625	2 084,05	0,00	----	2 084,05
19	E.30.23.b	OPERE EDILI CARPENTERIA METALLICA PER OPERE EDILI ZINCATURA A CALDO PER IMMERSIONE ZINCATURA A CALDO PER IMMERSIONE di								

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.FE - Pensiline fermate di linea
 PW.1.D.R.FE.052 - fermata Municipio Rubano
 PW.1.D.R.FE.052.BD - binario dispari - da Vigonza a Rubano
 PW.1.D.R.FE.052.BD.FE - Opere da fabbro

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
		strutture leggere								
		Prezzo 1,25 Euro/kg								
		Totale PW.1.D.R.FE.052.BD.FE - Opere da fabbro Euro	2 341,625	0,000	-----	2 341,625	2 927,03	0,00	-----	2 927,03
							19 856,99	0,00		

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.FE - Pensiline fermate di linea

PW.1.D.R.FE.052 - fermata Municipio Rubano

PW.1.D.R.FE.052.BD - binario dispari - da Vigonza a Rubano

PW.1.D.R.FE.052.BD.MT - Movimenti terra e demolizioni

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
20	E.02.04.a	OPERE EDILI SCAVI SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA Per profondità di scavo fino a 4.00 m Prezzo 12,27 Euro/m³	128,002	0,000	----	128,002	1 570,58	0,00	----	1 570,58
21	E.03.09.00	OPERE EDILI REINTERRI FORNITURA E STESA DEL MATERIALE PER FONDAZIONE STRADALE APPARTENETE AI GRUPPI A1, A2-3, A2-4, A3 FORNITURA E STESA DI MATERIALE PER FONDAZIONE STRADALE APPARTENENTE AI GRUPPI (A1, A2-3, A2-4, A3) Prezzo 34,72 Euro/m³	86,559	0,000	----	86,559	3 005,33	0,00	----	3 005,33
22	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	9 216,144	0,000	----	9 216,144	2 119,71	0,00	----	2 119,71
23	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	128,002	0,000	----	128,002	3 298,61	0,00	----	3 298,61
24	E.41.15.00	OPERE EDILI								

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.FE - Pensiline fermate di linea
 PW.1.D.R.FE.052 - fermata Municipio Rubano
 PW.1.D.R.FE.052.BD - binario dispari - da Vigonza a Rubano
 PW.1.D.R.FE.052.BD.MT - Movimenti terra e demolizioni

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
		OPERE DI RESTAURO E CONSERVAZIONE - 2 SORVEGLIANZA ARCHEOLOGICA A QUALSIASI TIPO DI SBANCAMENTO MECCANICO ESEGUITO IN PROSSIMITÀ O SUPERIO SORVEGLIANZA ARCHEOLOGICA A QUALSIASI TIPO DI SBANCAMENTO MECCANICO ESEGUITO IN PROSSIMITÀ O SUPERIO Prezzo 1,90 Euro/m³ Totale PW.1.D.R.FE.052.BD.MT - Movimenti terra e demolizioni Euro Totale PW.1.D.R.FE.052.BD - binario dispari - da Vigonza a Rubano Euro	128,002	0,000	-----	128,002	243,20	0,00	-----	243,20
							10 237,43	0,00		
							41 950,83	0,00		

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.FE - Pensiline fermate di linea
 PW.1.D.R.FE.052 - fermata Municipio Rubano
 PW.1.D.R.FE.052.BP - binario pari - da Rubano a Vigonza
 PW.1.D.R.FE.052.BP.CA - Opere in cemento armato

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
25	C.02.20.a	SEMILAVORATI (escluse spese generali e utile dell'impresa) CALCESTRUZZI SOVRAPPREZZO AI CALCESTRUZZI SOVRAPPREZZO AI CALCESTRUZZI Aumento dalla classe di lavorabilità da S3 (semifluida) a S3 /semifluida) a S4 (fluida) Prezzo 4,38 Euro/m³	35,809	0,000	----	35,809	156,84	0,00	----	156,84
26	E.08.01.c	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	5,634	0,000	-----	5,634	662,00	0,00	-----	662,00
27	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	35,809	0,000	-----	35,809	5 082,73	0,00	-----	5 082,73
28	E.08.03.00	OPERE EDILI CALCESTRUZZI - ACCIAIO – CASSERI POMPAGGIO CON POMPA AUTOCARRATA POMPAGGIO CON POMPA AUTOCARRATA Prezzo 17,93 Euro/m³	35,809	0,000	-----	35,809	642,06	0,00	-----	642,06
29	E.08.04.00	OPERE EDILI CALCESTRUZZI - ACCIAIO – CASSERI ACCIAIO IN BARRE tipo B450C ACCIAIO IN BARRE tipo B450C Prezzo 1,96 Euro/kg	1 962,895	0,000	-----	1 962,895	3 847,27	0,00	-----	3 847,27

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.FE - Pensiline fermate di linea
 PW.1.D.R.FE.052 - fermata Municipio Rubano
 PW.1.D.R.FE.052.BP - binario pari - da Rubano a Vigonza
 PW.1.D.R.FE.052.BP.CA - Opere in cemento armato

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
30	E.08.06.a	OPERE EDILI CALCESTRUZZI - ACCIAIO – CASSERI CASSEFORME IN LEGNAME CASSEFORME IN LEGNAME per opere in fondazione poste in opera piane Prezzo 24,08 Euro/m² Totale PW.1.D.R.FE.052.BP.CA - Opere in cemento armato Euro	60,860	0,000	-----	60,860	1 465,51	0,00	-----	1 465,51
							11 856,41	0,00		

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.FE - Pensiline fermate di linea

PW.1.D.R.FE.052 - fermata Municipio Rubano

PW.1.D.R.FE.052.BP - binario pari - da Rubano a Vigonza

PW.1.D.R.FE.052.BP.FE - Opere da fabbro

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
31	E.30.03.b	OPERE EDILI CARPENTERIA METALLICA PER OPERE EDILI MANUFATTI IN ACCIAIO PER TRAVI E PILASTRI IN PROFILATI COMPOSTI SALDATI in profilati laminati in acciaio S 275 JRin profilati laminati in acciaio S 275 JR Prezzo 5,26 Euro/kg	2 341,625	0,000	----	2 341,625	12 316,95	0,00	----	12 316,95
32	E.30.17.00	OPERE EDILI CARPENTERIA METALLICA PER OPERE EDILI MANO DI FONDO ANTIRUGGINE MANO FONDO ANTIRUGGINE Prezzo 0,48 Euro/kg	2 341,625	0,000	----	2 341,625	1 123,98	0,00	----	1 123,98
33	E.30.21.00	OPERE EDILI CARPENTERIA METALLICA PER OPERE EDILI MANO INTERMEDIA DI EPOSSIVINILICO MANO INTERMEDIA DI EPOSSIVINILICO. Prezzo 0,60 Euro/kg	2 341,625	0,000	----	2 341,625	1 404,98	0,00	----	1 404,98
34	E.30.22.00	OPERE EDILI CARPENTERIA METALLICA PER OPERE EDILI SECONDA MANO A FINIRE DI EPOSSIVINILICO O POLIURETANICO SECONDA MANO A FINIRE DI EPOSSIVINILICO O POLIURETANICO. Prezzo 0,89 Euro/kg	2 341,625	0,000	----	2 341,625	2 084,05	0,00	----	2 084,05
35	E.30.23.b	OPERE EDILI CARPENTERIA METALLICA PER OPERE EDILI ZINCATURA A CALDO PER IMMERSIONE ZINCATURA A CALDO PER IMMERSIONE di								

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.FE - Pensiline fermate di linea
 PW.1.D.R.FE.052 - fermata Municipio Rubano
 PW.1.D.R.FE.052.BP - binario pari - da Rubano a Vigonza
 PW.1.D.R.FE.052.BP.FE - Opere da fabbro

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
		strutture leggere								
		Prezzo 1,25 Euro/kg								
		Totale PW.1.D.R.FE.052.BP.FE - Opere da fabbro Euro	2 341,625	0,000	-----	2 341,625	2 927,03	0,00	-----	2 927,03
							19 856,99	0,00		

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.FE - Pensiline fermate di linea

PW.1.D.R.FE.052 - fermata Municipio Rubano

PW.1.D.R.FE.052.BP - binario pari - da Rubano a Vigonza

PW.1.D.R.FE.052.BP.MT - Movimenti terra e demolizioni

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
36	E.02.04.a	OPERE EDILI SCAVI SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA Per profondità di scavo fino a 4.00 m Prezzo 12,27 Euro/m³	128,002	0,000	----	128,002	1 570,58	0,00	----	1 570,58
37	E.03.09.00	OPERE EDILI REINTERRI FORNITURA E STESA DEL MATERIALE PER FONDAZIONE STRADALE APPARTENETE AI GRUPPI A1, A2-3, A2-4, A3 FORNITURA E STESA DI MATERIALE PER FONDAZIONE STRADALE APPARTENENTE AI GRUPPI (A1, A2-3, A2-4, A3) Prezzo 34,72 Euro/m³	86,559	0,000	----	86,559	3 005,33	0,00	----	3 005,33
38	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	9 216,144	0,000	----	9 216,144	2 119,71	0,00	----	2 119,71
39	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	128,002	0,000	----	128,002	3 298,61	0,00	----	3 298,61
40	E.41.15.00	OPERE EDILI								

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.FE - Pensiline fermate di linea
PW.1.D.R.FE.052 - fermata Municipio Rubano
PW.1.D.R.FE.052.BP - binario pari - da Rubano a Vigonza
PW.1.D.R.FE.052.BP.MT - Movimenti terra e demolizioni

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
		OPERE DI RESTAURO E CONSERVAZIONE - 2 SORVEGLIANZA ARCHEOLOGICA A QUALSIASI TIPO DI SBANCAMENTO MECCANICO ESEGUITO IN PROSSIMITÀ O SUPERIO SORVEGLIANZA ARCHEOLOGICA A QUALSIASI TIPO DI SBANCAMENTO MECCANICO ESEGUITO IN PROSSIMITÀ O SUPERIO Prezzo 1,90 Euro/m³ Totale PW.1.D.R.FE.052.BP.MT - Movimenti terra e demolizioni Euro Totale PW.1.D.R.FE.052.BP - binario pari - da Rubano a Vigonza Euro	128,002	0,000	-----	128,002	243,20	0,00	-----	243,20
							10 237,43	0,00		
							41 950,83	0,00		

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.FE - Pensiline fermate di linea

PW.1.D.R.FE.052 - fermata Municipio Rubano

PW.1.D.R.FE.052.BZ - Binari dispari e pari - da Vigonza a Rubano e da Rubano a Vigonza

PW.1.D.R.FE.052.BZ.CA - Opere in cemento armato

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
41	C.02.20.a	SEMILAVORATI (escluse spese generali e utile dell'impresa) CALCESTRUZZI SOVRAPPREZZO AI CALCESTRUZZI SOVRAPPREZZO AI CALCESTRUZZI Aumento dalla classe di lavorabilità da S3 (semifluida) a S3 /semifluida) a S4 (fluida) Prezzo 4,38 Euro/m³	0,000	41,110	41,110	----	0,00	180,06	180,06	----
42	E.08.01.c	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	0,000	6,523	6,523	----	0,00	766,45	766,45	----
43	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	0,000	41,110	41,110	----	0,00	5 835,15	5 835,15	----
44	E.08.03.00	OPERE EDILI CALCESTRUZZI - ACCIAIO – CASSERI POMPAGGIO CON POMPA AUTOCARRATA POMPAGGIO CON POMPA AUTOCARRATA Prezzo 17,93 Euro/m³	0,000	41,110	41,110	----	0,00	737,10	737,10	----
45	E.08.04.00	OPERE EDILI CALCESTRUZZI - ACCIAIO – CASSERI ACCIAIO IN BARRE tipo B450C ACCIAIO IN BARRE tipo B450C Prezzo 1,96 Euro/kg	0,000	2 261,050	2 261,050	----	0,00	4 431,66	4 431,66	----

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.FE - Pensiline fermate di linea

PW.1.D.R.FE.052 - fermata Municipio Rubano

PW.1.D.R.FE.052.BZ - Binari dispari e pari - da Vigonza a Rubano e da Rubano a Vigonza

PW.1.D.R.FE.052.BZ.CA - Opere in cemento armato

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
46	E.08.06.a	OPERE EDILI CALCESTRUZZI - ACCIAIO – CASSERI CASSEFORME IN LEGNAME CASSEFORME IN LEGNAME per opere in fondazione poste in opera piane Prezzo 24,08 Euro/m² Totale PW.1.D.R.FE.052.BZ.CA - Opere in cemento armato Euro	0,000	61,220	61,220	-----	0,00	1 474,18	1 474,18	-----
							0,00	13 424,60		

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.FE - Pensiline fermate di linea

PW.1.D.R.FE.052 - fermata Municipio Rubano

PW.1.D.R.FE.052.BZ - Binari dispari e pari - da Vigonza a Rubano e da Rubano a Vigonza

PW.1.D.R.FE.052.BZ.FE - Opere da fabbro

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
47	E.30.03.b	OPERE EDILI CARPENTERIA METALLICA PER OPERE EDILI MANUFATTI IN ACCIAIO PER TRAVI E PILASTRI IN PROFILATI COMPOSTI SALDATI in profilati laminati in acciaio S 275 JRin profilati laminati in acciaio S 275 JR Prezzo 5,26 Euro/kg	0,000	3 990,000	3 990,000	----	0,00	20 987,40	20 987,40	----
48	E.30.17.00	OPERE EDILI CARPENTERIA METALLICA PER OPERE EDILI MANO DI FONDO ANTIRUGGINE MANO FONDO ANTIRUGGINE Prezzo 0,48 Euro/kg	0,000	3 990,000	3 990,000	----	0,00	1 915,20	1 915,20	----
49	E.30.21.00	OPERE EDILI CARPENTERIA METALLICA PER OPERE EDILI MANO INTERMEDIA DI EPOSSIVINILICO MANO INTERMEDIA DI EPOSSIVINILICO. Prezzo 0,60 Euro/kg	0,000	3 990,000	3 990,000	----	0,00	2 394,00	2 394,00	----
50	E.30.22.00	OPERE EDILI CARPENTERIA METALLICA PER OPERE EDILI SECONDA MANO A FINIRE DI EPOSSIVINILICO O POLIURETANICO SECONDA MANO A FINIRE DI EPOSSIVINILICO O POLIURETANICO. Prezzo 0,89 Euro/kg	0,000	3 990,000	3 990,000	----	0,00	3 551,10	3 551,10	----
51	E.30.23.b	OPERE EDILI CARPENTERIA METALLICA PER OPERE EDILI ZINCATURA A CALDO PER IMMERSIONE ZINCATURA A CALDO PER IMMERSIONE di								

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.FE - Pensiline fermate di linea

PW.1.D.R.FE.052 - fermata Municipio Rubano

PW.1.D.R.FE.052.BZ - Binari dispari e pari - da Vigonza a Rubano e da Rubano a Vigonza

PW.1.D.R.FE.052.BZ.FE - Opere da fabbro

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
		strutture leggere								
		Prezzo 1,25 Euro/kg								
		Totale PW.1.D.R.FE.052.BZ.FE - Opere da fabbro Euro	0,000	3 990,000	3 990,000	-----	0,00	4 987,50	4 987,50	-----
							0,00	33 835,20		

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.FE - Pensiline fermate di linea

PW.1.D.R.FE.052 - fermata Municipio Rubano

PW.1.D.R.FE.052.BZ - Binari dispari e pari - da Vigonza a Rubano e da Rubano a Vigonza

PW.1.D.R.FE.052.BZ.MT - Movimenti terra e demolizioni

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
52	E.02.04.a	OPERE EDILI SCAVI SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA Per profondità di scavo fino a 4.00 m Prezzo 12,27 Euro/m³	0,000	138,380	138,380	-----	0,00	1 697,92	1 697,92	-----
53	E.03.09.00	OPERE EDILI REINTERRI FORNITURA E STESA DEL MATERIALE PER FONDAZIONE STRADALE APPARTENETE AI GRUPPI A1, A2-3, A2-4, A3 FORNITURA E STESA DI MATERIALE PER FONDAZIONE STRADALE APPARTENENTE AI GRUPPI (A1, A2-3, A2-4, A3) Prezzo 34,72 Euro/m³	0,000	90,747	90,747	-----	0,00	3 150,74	3 150,74	-----
54	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	9 963,360	9 963,360	-----	0,00	2 291,57	2 291,57	-----
55	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	0,000	138,380	138,380	-----	0,00	3 566,05	3 566,05	-----
56	E.41.15.00	OPERE EDILI								

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.FE - Pensiline fermate di linea

PW.1.D.R.FE.052 - fermata Municipio Rubano

PW.1.D.R.FE.052.BZ - Binari dispari e pari - da Vigonza a Rubano e da Rubano a Vigonza

PW.1.D.R.FE.052.BZ.MT - Movimenti terra e demolizioni

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
		OPERE DI RESTAURO E CONSERVAZIONE - 2 SORVEGLIANZA ARCHEOLOGICA A QUALSIASI TIPO DI SBANCAMENTO MECCANICO ESEGUITO IN PROSSIMITÀ O SUPERIO SORVEGLIANZA ARCHEOLOGICA A QUALSIASI TIPO DI SBANCAMENTO MECCANICO ESEGUITO IN PROSSIMITÀ O SUPERIO Prezzo 1,90 Euro/m³ Totale PW.1.D.R.FE.052.BZ.MT - Movimenti terra e demolizioni Euro Totale PW.1.D.R.FE.052.BZ - Binari dispari e pari - da Vigonza a Rubano e da Rubano a Vigonza Euro Totale PW.1.D.R.FE.052 - fermata Municipio Rubano Euro Totale PW.1.D.R.FE - Pensiline fermate di linea Euro Totale PW.1.D.R - RUSTICI Euro	0,000	138,380	138,380	-----	0,00	262,92	262,92	-----
							0,00	10 969,20		
							0,00	58 229,00		
							83 901,66	58 229,00		
							83 901,66	58 229,00		
							83 901,66	58 229,00		

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali

PW.1.D.S.VI.001 - Lotto Ovest - Tratta Deposito - fermata Municipio Roma

PW.1.D.S.VI.001.IO - Intera opera

PW.1.D.S.VI.001.IO.CD - Cordonature - paracarri

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
57	F.11.01.d	OPERE STRADALI LAVORI VARI CORDONATE CORDONATE - SEZIONE 12/15 CON ALTEZZA 30 cm Prezzo 33,12 Euro/m	0,000	121,020	121,020	----	0,00	4 008,18	4 008,18	----
58	F.11.73.a	OPERE STRADALI LAVORI VARI FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDONATA RETTA IN CEMENTO TIPO ANAS FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDONATA RETTA IN CEMENTO TIPO ANAS Prezzo 38,24 Euro/m	0,000	37,000	37,000	----	0,00	1 414,88	1 414,88	----
59	PA.VI.003	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDONATA IN CEMENTO SORMONTABILE - Fornitura e posa in opera di cordonata prefabbricata in calcestruzzo SORMONTABILE DELLE DIMENSIONI DI cm. LUNG.40XH18XLARG33/8. Compreso lo scavo, l'eventuale taglio della massicciata, Prezzo 39,19 Euro/m Totale PW.1.D.S.VI.001.IO.CD - Cordonature - paracarri Euro	0,000	48,000	48,000	----	0,00 0,00	1 881,12 7 304,18	1 881,12	----

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali

PW.1.D.S.VI.001 - Lotto Ovest - Tratta Deposito - fermata Municipio Roma

PW.1.D.S.VI.001.IO - Intera opera

PW.1.D.S.VI.001.IO.MT - Movimenti terra e demolizioni

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
60	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	29 296,600	29 296,600	----	0,00	6 738,22	6 738,22	----
61	E.06.07.a	OPERE EDILI TRASPORTI E CONFERIMENTI IN DISCARICA INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALE DA DEMOLIZIONE Per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attività di demolizione e costruzione Prezzo 15,99 Euro/t	0,000	81,757	81,757	----	0,00	1 307,29	1 307,29	----
62	E.06.07.b	OPERE EDILI TRASPORTI E CONFERIMENTI IN DISCARICA INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALE DA DEMOLIZIONE Per conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso) Prezzo 15,99 Euro/t	0,000	322,216	322,216	----	0,00	5 152,23	5 152,23	----
63	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	0,000	164,221	164,221	----	0,00	4 231,98	4 231,98	----
64	F.02.04.c	OPERE STRADALI DEMOLIZIONI								

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali

PW.1.D.S.VI.001 - Lotto Ovest - Tratta Deposito - fermata Municipio Roma

PW.1.D.S.VI.001.IO - Intera opera

PW.1.D.S.VI.001.IO.MT - Movimenti terra e demolizioni

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
65	F.02.05.a	DEMOLIZIONE DI FABBRICATI RIMOZIONE CORDONATA IN CALCESTRUZZO Prezzo 5,53 Euro/m	0,000	179,600	179,600	----	0,00	993,19	993,19	----
66	F.02.09.a	OPERE STRADALI DEMOLIZIONI DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE Prezzo 28,35 Euro/m³	0,000	184,442	184,442	----	0,00	5 228,93	5 228,93	----
67	F.02.09.b	OPERE STRADALI DEMOLIZIONI FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE Prezzo 3,02 Euro/m²	0,000	854,805	854,805	----	0,00	2 581,51	2 581,51	----
		OPERE STRADALI DEMOLIZIONI FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI - PER OGNI cm IN PIU' OLTRE I PRIMI 3.00 cm DI SPESSORE Prezzo 0,76 Euro/m² x cm	0,00000	12 779,22000	12 779,22000	----	0,00	9 712,21	9 712,21	----
		Totale PW.1.D.S.VI.001.IO.MT - Movimenti terra e demolizioni Euro					0,00	35 945,56		

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali

PW.1.D.S.VI.001 - Lotto Ovest - Tratta Deposito - fermata Municipio Roma

PW.1.D.S.VI.001.IO - Intera opera

PW.1.D.S.VI.001.IO.PB - Pavimentazioni in conglomerato bituminoso

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
68	F.04.51.b	OPERE STRADALI FORMAZIONE DI RILEVATI E MASSICCIATE FONDAZIONE STRADALE FONDAZIONE STRADALE - MATERIALE PROVENIENTE DA CAVA DI PRESTITO Prezzo 31,00 Euro/m³	0,000	25,868	25,868	----	0,00	801,91	801,91	----
69	F.04.54.a	OPERE STRADALI FORMAZIONE DI RILEVATI E MASSICCIATE STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO Prezzo 61,60 Euro/m³	0,000	169,868	169,868	----	0,00	10 463,87	10 463,87	----
70	F.13.03.a	OPERE STRADALI PAVIMENTAZIONI MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - PULIZIA E SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO Prezzo 1,30 Euro/m²	0,000	720,000	720,000	----	0,00	936,00	936,00	----
71	F.13.03.b	OPERE STRADALI PAVIMENTAZIONI MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE MANO DI ATTACCO CON BITUME NORMALE - SPRUZZATURA DEL PIANO D'APPOGGIO Prezzo 0,99 Euro/m²	0,000	892,454	892,454	----	0,00	883,53	883,53	----
72	F.13.05.b	OPERE STRADALI PAVIMENTAZIONI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE - COMPRENSIVO DI EMULSIONE BITUMINOSA Prezzo 2,32 Euro/m² x cm	0,00000	7 200,00000	7 200,00000	----	0,00	16 704,00	16 704,00	----

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali

PW.1.D.S.VI.001 - Lotto Ovest - Tratta Deposito - fermata Municipio Roma

PW.1.D.S.VI.001.IO - Intera opera

PW.1.D.S.VI.001.IO.PB - Pavimentazioni in conglomerato bituminoso

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
73	F.13.06.b	OPERE STRADALI PAVIMENTAZIONI BINDER BINDER - SPESSORE COMPRESSO 60 mm Prezzo 10,80 Euro/m ²	0,000	720,000	720,000	----	0,00	7 776,00	7 776,00	----
74	F.13.07.a	OPERE STRADALI PAVIMENTAZIONI STRATO UNICO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO STRATO UNICO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO - DELLO SPESSORE COMPRESSO DI 40 mm Prezzo 7,95 Euro/m ²	0,000	172,454	172,454	----	0,00	1 371,01	1 371,01	----
75	F.13.08.c	OPERE STRADALI PAVIMENTAZIONI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RICARICHE GRANULOMETRIA 0/25 CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RICARICHE-RISAGOMATURA CON TAPPETO GRANULOMETRIA 0/12 Prezzo 9,49 Euro/100 kg	0,000	302,400	302,400	----	0,00	2 869,78	2 869,78	----
76	F.13.09.b	OPERE STRADALI PAVIMENTAZIONI MANTO D'USURA MANTO D'USURA - GRANULOMETRIA 0-12 mm Prezzo 6,64 Euro/m ²	0,000	720,000	720,000	----	0,00	4 780,80	4 780,80	----
77	PA.VI.002	Formazione pavimentazione in asfalto colato granigliato tipo asfalto rosso, conforme alla normativa UNI EN 13108-6:2016, particolarmente consigliato per piste ciclabili e viali pedonali nelle dovute proporzioni con bitumi con penetrazione 35/50, dosa Prezzo 25,51 Euro/m ²	0,000	172,454	172,454	----	0,00	4 399,30	4 399,30	----

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali

PW.1.D.S.VI.001 - Lotto Ovest - Tratta Deposito - fermata Municipio Roma

PW.1.D.S.VI.001.IO - Intera opera

PW.1.D.S.VI.001.IO.PB - Pavimentazioni in conglomerato bituminoso

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
		Totale PW.1.D.S.VI.001.IO.PB - Pavimentazioni in conglomerato bituminoso Euro					0,00	50 986,20		

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali

PW.1.D.S.VI.001 - Lotto Ovest - Tratta Deposito - fermata Municipio Roma

PW.1.D.S.VI.001.IO - Intera opera

PW.1.D.S.VI.001.IO.SN - Segnaletica

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
78	PA.VI.007	SEGNALETICA ORIZZONTALE SU CARREGGIATA BIDIREZIONALE AMBITO EXTRAURBANO-URBANO. Fornitura e posa in opera di vernice rifrangente post spruzzata di qualsiasi colore su superfici stradali, costituita da qualsiasi figura, attraversamenti pedonali, stris Prezzo 0,92 Euro/m	0,000	320,000	320,000	-----	0,00	294,40	294,40	-----
79	PA.VI.009	SEGNALETICA ORIZZONTALE SU PISTA CICLABILE. Fornitura e posa in opera di vernice rifrangente post spruzzata di qualsiasi colore su superfici stradali, costituita da qualsiasi figura, attraversamenti pedonali, strisce di arresto, zebrature, frecce, is Prezzo 0,90 Euro/m	0,000	26,420	26,420	-----	0,00	23,78	23,78	-----
		Totale PW.1.D.S.VI.001.IO.SN - Segnaletica Euro					0,00	318,18		
		Totale PW.1.D.S.VI.001.IO - Intera opera Euro					0,00	94 554,12		
		Totale PW.1.D.S.VI.001 - Lotto Ovest - Tratta Deposito - fermata Municipio Roma Euro					0,00	94 554,12		

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali

PW.1.D.S.VI.052 - fermata Municipio Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BD - Binario dispari - da Vigonza a Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BD.AU - Elementi di arredo urbano

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
80	1C.22.080.0010	OPERE COMPIUTE OPERE DA FABBRO FERRAMENTA - MANUFATTI VARI - CORRIMANI Piccola ferramenta per telai, chiusure, sostegni, rinforzi e simili, con l'impiego di profilati, lamiere, tubi di ferro,....., sfridi, adattamenti, fissaggi, ancoraggi, saldature; mano di antiruggine, assistenze murarie e piani di lavoro interni Prezzo 6,66 Euro/kg	30,000	0,000	----	30,000	199,80	0,00	----	199,80
81	1C.22.080.0030.b.var	OPERE COMPIUTE OPERE DA FABBRO FERRAMENTA - MANUFATTI VARI - CORRIMANI Manufatti diversi eseguiti su ordinazione specifica, con l'impiego di profilati, sagomati di qualsiasi tipo, lamiere pre.....iegarsi anche come parti decorative; in opera, compresi gli accessori, l'assistenza muraria e i piani di lavoro interni: - in lega di alluminio preverniciato Prezzo 16,77 Euro/kg	1 322,390	0,000	----	1 322,390	22 176,48	0,00	----	22 176,48
82	1C.22.080.0030.c.var	OPERE COMPIUTE OPERE DA FABBRO FERRAMENTA - MANUFATTI VARI - CORRIMANI Manufatti diversi eseguiti su ordinazione specifica, con l'impiego di profilati, sagomati di qualsiasi tipo, lamiere pre.....iegarsi anche come parti decorative; in opera, compresi gli accessori, l'assistenza muraria e i piani di lavoro interni: - in acciaio inox AISI 304 Prezzo 19,58 Euro/kg	302,670	0,000	----	302,670	5 926,28	0,00	----	5 926,28

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali

PW.1.D.S.VI.052 - fermata Municipio Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BD - Binario dispari - da Vigonza a Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BD.AU - Elementi di arredo urbano

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
83	1C.24.340.0010.d	OPERE COMPIUTE OPERE DA VERNICIATORE - TAPPEZZIERE VERNICIATURE DI FINITURA SU METALLI Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto alchidico-uretanico brillante per ambienti aggressivi (p.s.1,20 kg/l - resa 0,055 l/m² per una mano) Prezzo 9,54 Euro/m²	6,900	0,000	----	6,900	65,83	0,00	----	65,83
84	1U.05.150.0050.a	OPERE COMPIUTE URBANIZZAZIONE SEGNALETICA STRADALE SEGNALETICA VERTICALE Segnale di qualsiasi forma e dimensione con supporto in alluminio scatolato spess. 2,5 mm; in opera compreso elementi di fissaggio al sostegno: - in pellicola di classe 1 Prezzo 183,38 Euro/m²	3,710	0,000	----	3,710	680,34	0,00	----	680,34
85	1U.05.220.0010.a	OPERE COMPIUTE URBANIZZAZIONE SEGNALETICA STRADALE SOSTEGNI E SBRACCI IN OPERA Fornitura e posa in opera di pali di sostegno in acciaio zincato completi di tappo in resina, di qualsiasi altezza fino, la posa del palo, il ripristino della zona interessata e la pulizia ed allontanamento di tutti i materiali di risulta: - palo antirotazione diametro 48 mm Prezzo 79,68 Euro/Cadauno	2,000	0,000	----	2,000	159,36	0,00	----	159,36
86	1U.05.310.0020	OPERE COMPIUTE URBANIZZAZIONE SEGNALETICA STRADALE SOLA POSA SEGNALI Posa in opera di segnali e targhe di qualsiasi superficie e dimensione, su sostegno diverso dal portale, compreso ogni onere								

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali

PW.1.D.S.VI.052 - fermata Municipio Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BD - Binario dispari - da Vigonza a Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BD.AU - Elementi di arredo urbano

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
87	16.P04.A05.140	per dare il lavoro compiuto a regola d'arte: Prezzo 24,79 Euro/Cadauno Impianti tranviari INTERVENTI DI MANUTENZIONE, RINNOVO E RIPRISTINO DI BANCHINE, ATTREZZATURE ED IMPIANTI DI FERMATA DELLA RETE AUTOTRANVIARIA GTT Prezzi 'FORNITURA DI CASSONETTO PUBBLICITARIO PER PENSILINE TIPO "F" Fornitura ... istenti, ed avranno nella parte inferiore e superiore un profilo a sezione rettangolare per il fissaggio alla pensilina.	14,000	0,000	-----	14,000	347,06	0,00	-----	347,06
88	16.P04.A05.170	Prezzo 1 195,43 Euro/cad Impianti tranviari INTERVENTI DI MANUTENZIONE, RINNOVO E RIPRISTINO DI BANCHINE, ATTREZZATURE ED IMPIANTI DI FERMATA DELLA RETE AUTOTRANVIARIA GTT Prezzi 'FORNITURA E POSA PANNELLO INFORMATIVO PER PENSILINE TIPO "C" Costituito da profili in alluminio naturale che opportunam ... 109) con scritte nere (dim mm 135 x 1440). Il pannello potrà subire leggere modifiche secondo le indicazioni della D.L.	3,000	0,000	-----	3,000	3 586,29	0,00	-----	3 586,29
89	BA.PR.B.3101.C	Prezzo 200,65 Euro/cad Fornitura e posa in opera di mappa tattile per non vedenti, costituita da una lastra in alluminio monoblocco verniciato con grafica a rilievo, testo nero in BRAILLE spessore 0,9 mm, dimensioni di mm 600x400 mm	2,000	0,000	-----	2,000	401,30	0,00	-----	401,30
90	E.24.06.e	Prezzo 1 737,19 Euro/Cadauno OPERE EDILI	1,000	0,000	-----	1,000	1 737,19	0,00	-----	1 737,19

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali
PW.1.D.S.VI.052 - fermata Municipio Rubano
PW.1.D.S.VI.052.BD - Binario dispari - da Vigonza a Rubano
PW.1.D.S.VI.052.BD.AU - Elementi di arredo urbano

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
91	E.30.23.d	VETRI FORNITURA E POSA IN OPERA DI CRISTALLO STRATIFICATO FORNITURA E POSA IN OPERA DI CRISTALLO STRATIFICATO antivandalismo 5+5 mm PVB 1.52 Prezzo 121,01 Euro/m²	44,378	0,000	-----	44,378	5 370,18	0,00	-----	5 370,18
92	F.08.01.b	OPERE EDILI CARPENTERIA METALLICA PER OPERE EDILI ZINCATURA A CALDO PER IMMERSIONE ZINCATURA A CALDO PER IMMERSIONE di lamiere e tubi leggeri Prezzo 1,34 Euro/kg	351,000	0,000	-----	351,000	470,34	0,00	-----	470,34
93	F.10.14.a	OPERE STRADALI MANUFATTI FERROSI E LEGHE FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN FERRO FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN FERRO - PER RINGHIERE, PARAPETTI ED ALTRI MANUFATTI PESANTI Prezzo 2,25 Euro/kg	351,000	0,000	-----	351,000	789,75	0,00	-----	789,75
94	F.10.29.a	OPERE STRADALI DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI POZZETTO PREFABBRICATO IN CALCESTRUZZO POZZETTO PREFABBRICATO IN CALCESTRUZZO - DIMENSIONI 40x40x40 (h) cm Prezzo 92,35 Euro/Cadauno	4,000	0,000	-----	4,000	369,40	0,00	-----	369,40
		OPERE STRADALI DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI CHIUSINO PER POZZETTI IN CALCESTRUZZO COMPLETO DI CONTROTELAIO CLASSE D								

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali

PW.1.D.S.VI.052 - fermata Municipio Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BD - Binario dispari - da Vigonza a Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BD.AU - Elementi di arredo urbano

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
95	H.02.39.a	CHIUSINO PER POZZETTI IN CALCESTRUZZO COMPLETO DI CONTROTELAIO CLASSE D - PER POZZETTO DIMENSIONI INTERNE 40x40 cm Prezzo 196,94 Euro/Cadauno	4,000	0,000	----	4,000	787,76	0,00	----	787,76
96	Var.BA.PR.B.3106.C	OPERE FOGNARIE TUBAZIONI FORNITURA E POSA DI TUBAZIONI IN PVC- U A TRIPLO STRATO CLASSE SN 8 FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI E RACCORDI IN PVC-U A TRIPLO STRATO SN 8 diametro esterno 110 mm Prezzo 14,82 Euro/m	12,000	0,000	----	12,000	177,84	0,00	----	177,84
		Fornitura e posa in opera di leggio in acciaio inox per mappa tattile, per mappa tattile 600x400 mm. Prezzo 817,81 Euro/Cadauno	1,000	0,000	----	1,000	817,81	0,00	----	817,81
		Totale PW.1.D.S.VI.052.BD.AU - Elementi di arredo urbano Euro					44 063,01	0,00		

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali

PW.1.D.S.VI.052 - fermata Municipio Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BD - Binario dispari - da Vigonza a Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BD.BF - Banchina di fermata

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
97	1U.04.150.0100.a	OPERE COMPIUTE URBANIZZAZIONE OPERE STRADALI SCIVOLI - BARRIERE STRADALI Pavimento in lastre in quarzo-cemento, antisdrucchiolevoli e antigelivi, per percorso tattilo-plantare con rilievi aventi.....6, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3 -"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209, posate su letto di malta di cemento: - indicazione direzione rettilinea larghezza cm. 60 Prezzo 39,06 Euro/m	12,550	0,000	-----	12,550	490,20	0,00	-----	490,20
98	1U.04.150.0100.b	OPERE COMPIUTE URBANIZZAZIONE OPERE STRADALI SCIVOLI - BARRIERE STRADALI Pavimento in lastre in quarzo-cemento, antisdrucchiolevoli e antigelivi, per percorso tattilo-plantare con rilievi aventi.....6, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3 -"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209, posate su letto di malta di cemento: - indicazione di attenzione/servizio/pericolo valicabile larghezza cm. 40 Prezzo 29,88 Euro/m	45,450	0,000	-----	45,450	1 358,05	0,00	-----	1 358,05
99	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	1 580,688	0,000	-----	1 580,688	363,56	0,00	-----	363,56
100	E.06.07.g	OPERE EDILI TRASPORTI E CONFERIMENTI IN DISCARICA INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALE DA DEMOLIZIONE								

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali

PW.1.D.S.VI.052 - fermata Municipio Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BD - Binario dispari - da Vigonza a Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BD.BF - Banchina di fermata

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
101	E.41.15.00	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	21,954	0,000	----	21,954	565,75	0,00	----	565,75
102	F.03.09.a	OPERE EDILI OPERE DI RESTAURO E CONSERVAZIONE - 2 SORVEGLIANZA ARCHEOLOGICA A QUALSIASI TIPO DI SBANCAMENTO MECCANICO ESEGUITO IN PROSSIMITÀ O SUPERIO SORVEGLIANZA ARCHEOLOGICA A QUALSIASI TIPO DI SBANCAMENTO MECCANICO ESEGUITO IN PROSSIMITÀ O SUPERIO Prezzo 1,90 Euro/m³	21,954	0,000	----	21,954	41,71	0,00	----	41,71
103	F.05.10.c	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	21,954	0,000	----	21,954	219,98	0,00	----	219,98
104	F.05.31.c	OPERE STRADALI CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A. CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. - CLASSE 30 MPa C25/30 Prezzo 159,37 Euro/m³	13,034	0,000	----	13,034	2 077,23	0,00	----	2 077,23

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali

PW.1.D.S.VI.052 - fermata Municipio Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BD - Binario dispari - da Vigonza a Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BD.BF - Banchina di fermata

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
105	F.11.01.e	CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A. RETE ELETTROSALDATA AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATA RETE ELETTROSALDATA AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATA - TIPO B450C Prezzo 2,06 Euro/kg	374,438	0,000	-----	374,438	771,34	0,00	-----	771,34
106	F.11.35.a	OPERE STRADALI LAVORI VARI CORDONATE CORDONATE - TIPO PESANTE PER SPARTITRAFFICO Prezzo 53,32 Euro/m	76,100	0,000	-----	76,100	4 057,65	0,00	-----	4 057,65
107	M.01.63.07	OPERE STRADALI LAVORI VARI PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO - PEZZATURA 6/8 cm Prezzo 66,62 Euro/m²	58,234	0,000	-----	58,234	3 879,55	0,00	-----	3 879,55
108	Q.14.44.00	OPERE ELETTRICHE Impianti di distribuzione in B.T. TUBAZIONE CORRUGATA TUBAZIONE CORRUGATA PIEGHEVOLE IN PVC D=63mm esterno, D=50,6 mm interno Prezzo 8,06 Euro/m	80,000	0,000	-----	80,000	644,80	0,00	-----	644,80
		OPERE MARITTIME E LAGUNARI PAVIMENTAZIONI SIGILLATURA DI PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO SIGILLATURA DI PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO Prezzo 32,09 Euro/m²	58,234	0,000	-----	58,234	1 868,73	0,00	-----	1 868,73
		Totale PW.1.D.S.VI.052.BD.BF - Banchina di fermata Euro					16 338,55	0,00		

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali
 PW.1.D.S.VI.052 - fermata Municipio Rubano
 PW.1.D.S.VI.052.BD - Binario dispari - da Vigonza a Rubano
 PW.1.D.S.VI.052.BD.BF - Banchina di fermata

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
		Totale PW.1.D.S.VI.052.BD - Binario dispari - da Vigonza a Rubano Euro					60 401,56	0,00		

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali

PW.1.D.S.VI.052 - fermata Municipio Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BP - Binario pari - da Rubano a Vigonza

PW.1.D.S.VI.052.BP.AU - Elementi di arredo urbano

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
109	1C.22.080.0010	OPERE COMPIUTE OPERE DA FABBRO FERRAMENTA - MANUFATTI VARI - CORRIMANI Piccola ferramenta per telai, chiusure, sostegni, rinforzi e simili, con l'impiego di profilati, lamiera, tubi di ferro,....., sfridi, adattamenti, fissaggi, ancoraggi, saldature; mano di antiruggine, assistenze murarie e piani di lavoro interni Prezzo 6,66 Euro/kg	30,000	0,000	----	30,000	199,80	0,00	----	199,80
110	1C.22.080.0030.b.var	OPERE COMPIUTE OPERE DA FABBRO FERRAMENTA - MANUFATTI VARI - CORRIMANI Manufatti diversi eseguiti su ordinazione specifica, con l'impiego di profilati, sagomati di qualsiasi tipo, lamiera pre.....iegarsi anche come parti decorative; in opera, compresi gli accessori, l'assistenza muraria e i piani di lavoro interni: - in lega di alluminio preverniciato Prezzo 16,77 Euro/kg	1 322,390	0,000	----	1 322,390	22 176,48	0,00	----	22 176,48
111	1C.22.080.0030.c.var	OPERE COMPIUTE OPERE DA FABBRO FERRAMENTA - MANUFATTI VARI - CORRIMANI Manufatti diversi eseguiti su ordinazione specifica, con l'impiego di profilati, sagomati di qualsiasi tipo, lamiera pre.....iegarsi anche come parti decorative; in opera, compresi gli accessori, l'assistenza muraria e i piani di lavoro interni: - in acciaio inox AISI 304 Prezzo 19,58 Euro/kg	302,670	0,000	----	302,670	5 926,28	0,00	----	5 926,28

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali

PW.1.D.S.VI.052 - fermata Municipio Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BP - Binario pari - da Rubano a Vigonza

PW.1.D.S.VI.052.BP.AU - Elementi di arredo urbano

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
112	1C.24.340.0010.d	OPERE COMPIUTE OPERE DA VERNICIATORE - TAPPEZZIERE VERNICIATURE DI FINITURA SU METALLI Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto alchidico-uretanico brillante per ambienti aggressivi (p.s.1,20 kg/l - resa 0,055 l/m² per una mano) Prezzo 9,54 Euro/m²	6,900	0,000	----	6,900	65,83	0,00	----	65,83
113	1U.05.150.0050.a	OPERE COMPIUTE URBANIZZAZIONE SEGNALETICA STRADALE SEGNALETICA VERTICALE Segnale di qualsiasi forma e dimensione con supporto in alluminio scatolato spess. 2,5 mm; in opera compreso elementi di fissaggio al sostegno: - in pellicola di classe 1 Prezzo 183,38 Euro/m²	3,710	0,000	----	3,710	680,34	0,00	----	680,34
114	1U.05.220.0010.a	OPERE COMPIUTE URBANIZZAZIONE SEGNALETICA STRADALE SOSTEGNI E SBRACCI IN OPERA Fornitura e posa in opera di pali di sostegno in acciaio zincato completi di tappo in resina, di qualsiasi altezza fino, la posa del palo, il ripristino della zona interessata e la pulizia ed allontanamento di tutti i materiali di risulta: - palo antirotazione diametro 48 mm Prezzo 79,68 Euro/Cadauno	2,000	0,000	----	2,000	159,36	0,00	----	159,36
115	1U.05.310.0020	OPERE COMPIUTE URBANIZZAZIONE SEGNALETICA STRADALE SOLA POSA SEGNALI Posa in opera di segnali e targhe di qualsiasi superficie e dimensione, su sostegno diverso dal portale, compreso ogni onere								

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali

PW.1.D.S.VI.052 - fermata Municipio Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BP - Binario pari - da Rubano a Vigonza

PW.1.D.S.VI.052.BP.AU - Elementi di arredo urbano

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
116	16.P04.A05.140	per dare il lavoro compiuto a regola d'arte: Prezzo 24,79 Euro/Cadauno Impianti tranviari INTERVENTI DI MANUTENZIONE, RINNOVO E RIPRISTINO DI BANCHINE, ATTREZZATURE ED IMPIANTI DI FERMATA DELLA RETE AUTOTRANVIARIA GTT Prezzi 'FORNITURA DI CASSONETTO PUBBLICITARIO PER PENSILINE TIPO "F" Fornitura ... istenti, ed avranno nella parte inferiore e superiore un profilo a sezione rettangolare per il fissaggio alla pensilina.	14,000	0,000	-----	14,000	347,06	0,00	-----	347,06
117	16.P04.A05.170	Prezzo 1 195,43 Euro/cad Impianti tranviari INTERVENTI DI MANUTENZIONE, RINNOVO E RIPRISTINO DI BANCHINE, ATTREZZATURE ED IMPIANTI DI FERMATA DELLA RETE AUTOTRANVIARIA GTT Prezzi 'FORNITURA E POSA PANNELLO INFORMATIVO PER PENSILINE TIPO "C" Costituito da profili in alluminio naturale che opportunam ... 109) con scritte nere (dim mm 135 x 1440). Il pannello potrà subire leggere modifiche secondo le indicazioni della D.L.	3,000	0,000	-----	3,000	3 586,29	0,00	-----	3 586,29
118	BA.PR.B.3101.C	Prezzo 200,65 Euro/cad Fornitura e posa in opera di mappa tattile per non vedenti, costituita da una lastra in alluminio monoblocco verniciato con grafica a rilievo, testo nero in BRAILLE spessore 0,9 mm, dimensioni di mm 600x400 mm	2,000	0,000	-----	2,000	401,30	0,00	-----	401,30
119	E.24.06.e	Prezzo 1 737,19 Euro/Cadauno OPERE EDILI	1,000	0,000	-----	1,000	1 737,19	0,00	-----	1 737,19

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali

PW.1.D.S.VI.052 - fermata Municipio Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BP - Binario pari - da Rubano a Vigonza

PW.1.D.S.VI.052.BP.AU - Elementi di arredo urbano

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
120	E.30.23.d	VETRI FORNITURA E POSA IN OPERA DI CRISTALLO STRATIFICATO FORNITURA E POSA IN OPERA DI CRISTALLO STRATIFICATO antivandalismo 5+5 mm PVB 1.52 Prezzo 121,01 Euro/m²	44,378	0,000	-----	44,378	5 370,18	0,00	-----	5 370,18
121	F.08.01.b	OPERE EDILI CARPENTERIA METALLICA PER OPERE EDILI ZINCATURA A CALDO PER IMMERSIONE ZINCATURA A CALDO PER IMMERSIONE di lamiere e tubi leggeri Prezzo 1,34 Euro/kg	274,000	0,000	-----	274,000	367,16	0,00	-----	367,16
122	F.10.14.a	OPERE STRADALI MANUFATTI FERROSI E LEGHE FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN FERRO FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN FERRO - PER RINGHIERE, PARAPETTI ED ALTRI MANUFATTI PESANTI Prezzo 2,25 Euro/kg	274,000	0,000	-----	274,000	616,50	0,00	-----	616,50
123	F.10.29.a	OPERE STRADALI DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI POZZETTO PREFABBRICATO IN CALCESTRUZZO POZZETTO PREFABBRICATO IN CALCESTRUZZO - DIMENSIONI 40x40x40 (h) cm Prezzo 92,35 Euro/Cadauno	4,000	0,000	-----	4,000	369,40	0,00	-----	369,40
		OPERE STRADALI DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI CHIUSINO PER POZZETTI IN CALCESTRUZZO COMPLETO DI CONTROTELAIO CLASSE D								

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali
PW.1.D.S.VI.052 - fermata Municipio Rubano
PW.1.D.S.VI.052.BP - Binario pari - da Rubano a Vigonza
PW.1.D.S.VI.052.BP.AU - Elementi di arredo urbano

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
124	H.02.39.a	CHIUSINO PER POZZETTI IN CALCESTRUZZO COMPLETO DI CONTROTELAIO CLASSE D - PER POZZETTO DIMENSIONI INTERNE 40x40 cm Prezzo 196,94 Euro/Cadauno	4,000	0,000	----	4,000	787,76	0,00	----	787,76
125	Var.BA.PR.B.3106.C	OPERE FOGNARIE TUBAZIONI FORNITURA E POSA DI TUBAZIONI IN PVC- U A TRIPLO STRATO CLASSE SN 8 FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI E RACCORDI IN PVC-U A TRIPLO STRATO SN 8 diametro esterno 110 mm Prezzo 14,82 Euro/m	12,000	0,000	----	12,000	177,84	0,00	----	177,84
		Fornitura e posa in opera di leggio in acciaio inox per mappa tattile, per mappa tattile 600x400 mm. Prezzo 817,81 Euro/Cadauno	1,000	0,000	----	1,000	817,81	0,00	----	817,81
		Totale PW.1.D.S.VI.052.BP.AU - Elementi di arredo urbano Euro					43 786,58	0,00		

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali

PW.1.D.S.VI.052 - fermata Municipio Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BP - Binario pari - da Rubano a Vigonza

PW.1.D.S.VI.052.BP.BF - Banchina di fermata

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
126	1U.04.150.0100.a	OPERE COMPIUTE URBANIZZAZIONE OPERE STRADALI SCIVOLI - BARRIERE STRADALI Pavimento in lastre in quarzo-cemento, antisdrucchiolevoli e antigelivi, per percorso tattilo-plantare con rilievi aventi.....6, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3 -"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209, posate su letto di malta di cemento: - indicazione direzione rettilinea larghezza cm. 60 Prezzo 39,06 Euro/m	12,550	0,000	-----	12,550	490,20	0,00	-----	490,20
127	1U.04.150.0100.b	OPERE COMPIUTE URBANIZZAZIONE OPERE STRADALI SCIVOLI - BARRIERE STRADALI Pavimento in lastre in quarzo-cemento, antisdrucchiolevoli e antigelivi, per percorso tattilo-plantare con rilievi aventi.....6, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3 -"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209, posate su letto di malta di cemento: - indicazione di attenzione/servizio/pericolo valicabile larghezza cm. 40 Prezzo 29,88 Euro/m	41,650	0,000	-----	41,650	1 244,50	0,00	-----	1 244,50
128	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	1 552,176	0,000	-----	1 552,176	357,00	0,00	-----	357,00
129	E.06.07.g	OPERE EDILI TRASPORTI E CONFERIMENTI IN DISCARICA INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALE DA DEMOLIZIONE								

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali

PW.1.D.S.VI.052 - fermata Municipio Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BP - Binario pari - da Rubano a Vigonza

PW.1.D.S.VI.052.BP.BF - Banchina di fermata

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
130	E.41.15.00	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	21,558	0,000	----	21,558	555,55	0,00	----	555,55
131	F.03.09.a	OPERE EDILI OPERE DI RESTAURO E CONSERVAZIONE - 2 SORVEGLIANZA ARCHEOLOGICA A QUALSIASI TIPO DI SBANCAMENTO MECCANICO ESEGUITO IN PROSSIMITÀ O SUPERIO SORVEGLIANZA ARCHEOLOGICA A QUALSIASI TIPO DI SBANCAMENTO MECCANICO ESEGUITO IN PROSSIMITÀ O SUPERIO Prezzo 1,90 Euro/m³	21,558	0,000	----	21,558	40,96	0,00	----	40,96
132	F.05.10.c	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	21,558	0,000	----	21,558	216,01	0,00	----	216,01
133	F.05.31.c	OPERE STRADALI CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A. CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. - CLASSE 30 MPa C25/30 Prezzo 159,37 Euro/m³	12,654	0,000	----	12,654	2 016,67	0,00	----	2 016,67

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali

PW.1.D.S.VI.052 - fermata Municipio Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BP - Binario pari - da Rubano a Vigonza

PW.1.D.S.VI.052.BP.BF - Banchina di fermata

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
134	F.11.01.e	CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A. RETE ELETTROSALDATA AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATA RETE ELETTROSALDATA AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATA - TIPO B450C Prezzo 2,06 Euro/kg	368,236	0,000	-----	368,236	758,57	0,00	-----	758,57
135	F.11.35.a	OPERE STRADALI LAVORI VARI CORDONATE CORDONATE - TIPO PESANTE PER SPARTITRAFFICO Prezzo 53,32 Euro/m	76,100	0,000	-----	76,100	4 057,65	0,00	-----	4 057,65
136	M.01.63.07	OPERE STRADALI LAVORI VARI PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO - PEZZATURA 6/8 cm Prezzo 66,62 Euro/m²	58,234	0,000	-----	58,234	3 879,55	0,00	-----	3 879,55
137	Q.14.44.00	OPERE ELETTRICHE Impianti di distribuzione in B.T. TUBAZIONE CORRUGATA TUBAZIONE CORRUGATA PIEGHEVOLE IN PVC D=63mm esterno, D=50,6 mm interno Prezzo 8,06 Euro/m	80,000	0,000	-----	80,000	644,80	0,00	-----	644,80
		OPERE MARITTIME E LAGUNARI PAVIMENTAZIONI SIGILLATURA DI PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO SIGILLATURA DI PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO Prezzo 32,09 Euro/m²	58,234	0,000	-----	58,234	1 868,73	0,00	-----	1 868,73
		Totale PW.1.D.S.VI.052.BP.BF - Banchina di fermata Euro					16 130,19	0,00		

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali
 PW.1.D.S.VI.052 - fermata Municipio Rubano
 PW.1.D.S.VI.052.BP - Binario pari - da Rubano a Vigonza
 PW.1.D.S.VI.052.BP.BF - Banchina di fermata

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
		Totale PW.1.D.S.VI.052.BP - Binario pari - da Rubano a Vigonza Euro					59 916,77	0,00		

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali

PW.1.D.S.VI.052 - fermata Municipio Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BZ - Binari dispari e pari - da Rubano a Vigonza e da Vigonza a Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BZ.AU - Elementi di arredo urbano

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
138	1C.22.080.0010	OPERE COMPIUTE OPERE DA FABBRO FERRAMENTA - MANUFATTI VARI - CORRIMANI Piccola ferramenta per telai, chiusure, sostegni, rinforzi e simili, con l'impiego di profilati, lamiera, tubi di ferro,....., sfridi, adattamenti, fissaggi, ancoraggi, saldature; mano di antiruggine, assistenze murarie e piani di lavoro interni Prezzo 6,66 Euro/kg	0,000	60,000	60,000	----	0,00	399,60	399,60	----
139	1C.22.080.0030.b.var	OPERE COMPIUTE OPERE DA FABBRO FERRAMENTA - MANUFATTI VARI - CORRIMANI Manufatti diversi eseguiti su ordinazione specifica, con l'impiego di profilati, sagomati di qualsiasi tipo, lamiera pre.....iegarsi anche come parti decorative; in opera, compresi gli accessori, l'assistenza muraria e i piani di lavoro interni: - in lega di alluminio preverniciato Prezzo 16,77 Euro/kg	0,000	1 845,380	1 845,380	----	0,00	30 947,02	30 947,02	----
140	1C.22.080.0030.c.var	OPERE COMPIUTE OPERE DA FABBRO FERRAMENTA - MANUFATTI VARI - CORRIMANI Manufatti diversi eseguiti su ordinazione specifica, con l'impiego di profilati, sagomati di qualsiasi tipo, lamiera pre.....iegarsi anche come parti decorative; in opera, compresi gli accessori, l'assistenza muraria e i piani di lavoro interni: - in acciaio inox AISI 304 Prezzo 19,58 Euro/kg	0,000	246,620	246,620	----	0,00	4 828,82	4 828,82	----

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali

PW.1.D.S.VI.052 - fermata Municipio Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BZ - Binari dispari e pari - da Rubano a Vigonza e da Vigonza a Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BZ.AU - Elementi di arredo urbano

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
141	1C.24.340.0010.d	OPERE COMPIUTE OPERE DA VERNICIATORE - TAPPEZZIERE VERNICIATURE DI FINITURA SU METALLI Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto alchidico-uretanico brillante per ambienti aggressivi (p.s.1,20 kg/l - resa 0,055 l/m² per una mano) Prezzo 9,54 Euro/m²	0,000	3,600	3,600	----	0,00	34,34	34,34	----
142	1U.05.150.0050.a	OPERE COMPIUTE URBANIZZAZIONE SEGNALETICA STRADALE SEGNALETICA VERTICALE Segnale di qualsiasi forma e dimensione con supporto in alluminio scatolato spess. 2,5 mm; in opera compreso elementi di fissaggio al sostegno: - in pellicola di classe 1 Prezzo 183,38 Euro/m²	0,000	4,280	4,280	----	0,00	784,87	784,87	----
143	1U.05.220.0010.a	OPERE COMPIUTE URBANIZZAZIONE SEGNALETICA STRADALE SOSTEGNI E SBRACCI IN OPERA Fornitura e posa in opera di pali di sostegno in acciaio zincato completi di tappo in resina, di qualsiasi altezza fino, la posa del palo, il ripristino della zona interessata e la pulizia ed allontanamento di tutti i materiali di risulta: - palo antirotazione diametro 48 mm Prezzo 79,68 Euro/Cadauno	0,000	2,000	2,000	-----	0,00	159,36	159,36	-----
144	1U.05.310.0020	OPERE COMPIUTE URBANIZZAZIONE SEGNALETICA STRADALE SOLA POSA SEGNALI Posa in opera di segnali e targhe di qualsiasi superficie e dimensione, su sostegno diverso dal portale, compreso ogni onere								

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali

PW.1.D.S.VI.052 - fermata Municipio Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BZ - Binari dispari e pari - da Rubano a Vigonza e da Vigonza a Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BZ.AU - Elementi di arredo urbano

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
145	16.P04.A05.140	per dare il lavoro compiuto a regola d'arte: Prezzo 24,79 Euro/Cadauno Impianti tranviari INTERVENTI DI MANUTENZIONE, RINNOVO E RIPRISTINO DI BANCHINE, ATTREZZATURE ED IMPIANTI DI FERMATA DELLA RETE AUTOTRANVIARIA GTT Prezzi 'FORNITURA DI CASSONETTO PUBBLICITARIO PER PENSILINE TIPO "F" Fornitura ... istenti, ed avranno nella parte inferiore e superiore un profilo a sezione rettangolare per il fissaggio alla pensilina.	0,000	18,000	18,000	-----	0,00	446,22	446,22	-----
146	16.P04.A05.170	Prezzo 1 195,43 Euro/cad Impianti tranviari INTERVENTI DI MANUTENZIONE, RINNOVO E RIPRISTINO DI BANCHINE, ATTREZZATURE ED IMPIANTI DI FERMATA DELLA RETE AUTOTRANVIARIA GTT Prezzi 'FORNITURA E POSA PANNELLO INFORMATIVO PER PENSILINE TIPO "C" Costituito da profili in alluminio naturale che opportunam ... 109) con scritte nere (dim mm 135 x 1440). Il pannello potrà subire leggere modifiche secondo le indicazioni della D.L.	0,000	3,000	3,000	-----	0,00	3 586,29	3 586,29	-----
147	BA.PR.B.3101.C	Prezzo 200,65 Euro/cad Fornitura e posa in opera di mappa tattile per non vedenti, costituita da una lastra in alluminio monoblocco verniciato con grafica a rilievo, testo nero in BRAILLE spessore 0,9 mm, dimensioni di mm 600x400 mm	0,000	2,000	2,000	-----	0,00	401,30	401,30	-----
148	E.24.06.e	Prezzo 1 737,19 Euro/Cadauno OPERE EDILI	0,000	1,000	1,000	-----	0,00	1 737,19	1 737,19	-----

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali

PW.1.D.S.VI.052 - fermata Municipio Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BZ - Binari dispari e pari - da Rubano a Vigonza e da Vigonza a Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BZ.AU - Elementi di arredo urbano

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
149	E.30.23.d	VETRI FORNITURA E POSA IN OPERA DI CRISTALLO STRATIFICATO FORNITURA E POSA IN OPERA DI CRISTALLO STRATIFICATO antivandalismo 5+5 mm PVB 1.52 Prezzo 121,01 Euro/m²	0,000	11,462	11,462	-----	0,00	1 387,02	1 387,02	-----
150	F.08.01.b	OPERE EDILI CARPENTERIA METALLICA PER OPERE EDILI ZINCATURA A CALDO PER IMMERSIONE ZINCATURA A CALDO PER IMMERSIONE di lamiere e tubi leggeri Prezzo 1,34 Euro/kg	0,000	398,000	398,000	-----	0,00	533,32	533,32	-----
151	F.10.14.a	OPERE STRADALI MANUFATTI FERROSI E LEGHE FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN FERRO FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN FERRO - PER RINGHIERE, PARAPETTI ED ALTRI MANUFATTI PESANTI Prezzo 2,25 Euro/kg	0,000	398,000	398,000	-----	0,00	895,50	895,50	-----
152	F.10.29.a	OPERE STRADALI DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI POZZETTO PREFABBRICATO IN CALCESTRUZZO POZZETTO PREFABBRICATO IN CALCESTRUZZO - DIMENSIONI 40x40x40 (h) cm Prezzo 92,35 Euro/Cadauno	0,000	4,000	4,000	-----	0,00	369,40	369,40	-----
		OPERE STRADALI DRENAGGI, CONDOTTE E POZZETTI CHIUSINO PER POZZETTI IN CALCESTRUZZO COMPLETO DI CONTROTELAIO CLASSE D								

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali

PW.1.D.S.VI.052 - fermata Municipio Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BZ - Binari dispari e pari - da Rubano a Vigonza e da Vigonza a Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BZ.AU - Elementi di arredo urbano

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
153	H.02.39.a	CHIUSINO PER POZZETTI IN CALCESTRUZZO COMPLETO DI CONTROTELAIO CLASSE D - PER POZZETTO DIMENSIONI INTERNE 40x40 cm Prezzo 196,94 Euro/Cadauno	0,000	4,000	4,000	----	0,00	787,76	787,76	----
154	Var.BA.PR.B.3106.C	OPERE FOGNARIE TUBAZIONI FORNITURA E POSA DI TUBAZIONI IN PVC- U A TRIPLO STRATO CLASSE SN 8 FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI E RACCORDI IN PVC-U A TRIPLO STRATO SN 8 diametro esterno 110 mm Prezzo 14,82 Euro/m	0,000	12,000	12,000	----	0,00	177,84	177,84	----
		Fornitura e posa in opera di leggio in acciaio inox per mappa tattile, per mappa tattile 600x400 mm. Prezzo 817,81 Euro/Cadauno	0,000	1,000	1,000	----	0,00	817,81	817,81	----
		Totale PW.1.D.S.VI.052.BZ.AU - Elementi di arredo urbano Euro					0,00	48 293,66		

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali

PW.1.D.S.VI.052 - fermata Municipio Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BZ - Binari dispari e pari - da Rubano a Vigonza e da Vigonza a Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BZ.BA - Banchina di fermata BUS dir. da Vigonza a Rubano

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
155	1U.04.150.0100.a	OPERE COMPIUTE URBANIZZAZIONE OPERE STRADALI SCIVOLI - BARRIERE STRADALI Pavimento in lastre in quarzo-cemento, antisdrucchiolevoli e antigelivi, per percorso tattilo-plantare con rilievi aventi.....6, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3 -"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209, posate su letto di malta di cemento: - indicazione direzione rettilinea larghezza cm. 60 Prezzo 39,06 Euro/m	0,000	14,350	14,350	-----	0,00	560,51	560,51	-----
156	1U.04.150.0100.b	OPERE COMPIUTE URBANIZZAZIONE OPERE STRADALI SCIVOLI - BARRIERE STRADALI Pavimento in lastre in quarzo-cemento, antisdrucchiolevoli e antigelivi, per percorso tattilo-plantare con rilievi aventi.....6, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3 -"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209, posate su letto di malta di cemento: - indicazione di attenzione/servizio/pericolo valicabile larghezza cm. 40 Prezzo 29,88 Euro/m	0,000	20,400	20,400	-----	0,00	609,55	609,55	-----
157	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	750,312	750,312	-----	0,00	172,57	172,57	-----
158	E.06.07.g	OPERE EDILI TRASPORTI E CONFERIMENTI IN DISCARICA INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALE DA DEMOLIZIONE								

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali

PW.1.D.S.VI.052 - fermata Municipio Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BZ - Binari dispari e pari - da Rubano a Vigonza e da Vigonza a Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BZ.BA - Banchina di fermata BUS dir. da Vigonza a Rubano

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
159	E.41.15.00	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	0,000	10,421	10,421	----	0,00	268,55	268,55	----
160	F.03.09.a	OPERE EDILI OPERE DI RESTAURO E CONSERVAZIONE - 2 SORVEGLIANZA ARCHEOLOGICA A QUALSIASI TIPO DI SBANCAMENTO MECCANICO ESEGUITO IN PROSSIMITÀ O SUPERIO SORVEGLIANZA ARCHEOLOGICA A QUALSIASI TIPO DI SBANCAMENTO MECCANICO ESEGUITO IN PROSSIMITÀ O SUPERIO Prezzo 1,90 Euro/m³	0,000	10,421	10,421	----	0,00	19,80	19,80	----
161	F.05.10.c	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	10,421	10,421	----	0,00	104,42	104,42	----
162	F.05.31.c	OPERE STRADALI CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A. CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. - CLASSE 30 MPa C25/30 Prezzo 159,37 Euro/m³	0,000	5,940	5,940	----	0,00	946,66	946,66	----

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali

PW.1.D.S.VI.052 - fermata Municipio Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BZ - Binari dispari e pari - da Rubano a Vigonza e da Vigonza a Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BZ.BA - Banchina di fermata BUS dir. da Vigonza a Rubano

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
163	F.11.01.e	CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A. RETE ELETTROSALDATA AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATA RETE ELETTROSALDATA AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATA - TIPO B450C Prezzo 2,06 Euro/kg	0,000	192,046	192,046	-----	0,00	395,61	395,61	-----
164	F.11.35.a	OPERE STRADALI LAVORI VARI CORDONATE CORDONATE - TIPO PESANTE PER SPARTITRAFFICO Prezzo 53,32 Euro/m	0,000	47,600	47,600	-----	0,00	2 538,03	2 538,03	-----
165	M.01.63.07	OPERE STRADALI LAVORI VARI PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO - PEZZATURA 6/8 cm Prezzo 66,62 Euro/m²	0,000	32,640	32,640	-----	0,00	2 174,48	2 174,48	-----
166	Q.14.44.00	OPERE ELETTRICHE Impianti di distribuzione in B.T. TUBAZIONE CORRUGATA TUBAZIONE CORRUGATA PIEGHEVOLE IN PVC D=63mm esterno, D=50,6 mm interno Prezzo 8,06 Euro/m	0,000	80,000	80,000	-----	0,00	644,80	644,80	-----
		OPERE MARITTIME E LAGUNARI PAVIMENTAZIONI SIGILLATURA DI PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO SIGILLATURA DI PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO Prezzo 32,09 Euro/m²	0,000	42,080	42,080	-----	0,00	1 350,35	1 350,35	-----
		Totale PW.1.D.S.VI.052.BZ.BA - Banchina di fermata BUS dir. da Vigonza a Rubano Euro					0,00	9 785,33		

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali

PW.1.D.S.VI.052 - fermata Municipio Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BZ - Binari dispari e pari - da Rubano a Vigonza e da Vigonza a Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BZ.BB - Banchina di fermata BUS dir. da Rubano a Vigonza

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
167	1U.04.150.0100.a	OPERE COMPIUTE URBANIZZAZIONE OPERE STRADALI SCIVOLI - BARRIERE STRADALI Pavimento in lastre in quarzo-cemento, antisdrucchiolevoli e antigelivi, per percorso tattilo-plantare con rilievi aventi.....6, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3 -"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209, posate su letto di malta di cemento: - indicazione direzione rettilinea larghezza cm. 60 Prezzo 39,06 Euro/m	0,000	18,400	18,400	-----	0,00	718,70	718,70	-----
168	1U.04.150.0100.b	OPERE COMPIUTE URBANIZZAZIONE OPERE STRADALI SCIVOLI - BARRIERE STRADALI Pavimento in lastre in quarzo-cemento, antisdrucchiolevoli e antigelivi, per percorso tattilo-plantare con rilievi aventi.....6, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3 -"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209, posate su letto di malta di cemento: - indicazione di attenzione/servizio/pericolo valicabile larghezza cm. 40 Prezzo 29,88 Euro/m	0,000	17,300	17,300	-----	0,00	516,92	516,92	-----
169	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	773,136	773,136	-----	0,00	177,82	177,82	-----
170	E.06.07.g	OPERE EDILI TRASPORTI E CONFERIMENTI IN DISCARICA INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALE DA DEMOLIZIONE								

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali

PW.1.D.S.VI.052 - fermata Municipio Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BZ - Binari dispari e pari - da Rubano a Vigonza e da Vigonza a Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BZ.BB - Banchina di fermata BUS dir. da Rubano a Vigonza

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
171	E.41.15.00	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	0,000	10,738	10,738	----	0,00	276,72	276,72	----
172	F.03.09.a	OPERE EDILI OPERE DI RESTAURO E CONSERVAZIONE - 2 SORVEGLIANZA ARCHEOLOGICA A QUALSIASI TIPO DI SBANCAMENTO MECCANICO ESEGUITO IN PROSSIMITÀ O SUPERIO SORVEGLIANZA ARCHEOLOGICA A QUALSIASI TIPO DI SBANCAMENTO MECCANICO ESEGUITO IN PROSSIMITÀ O SUPERIO Prezzo 1,90 Euro/m³	0,000	10,738	10,738	----	0,00	20,40	20,40	----
173	F.05.10.c	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	10,738	10,738	----	0,00	107,59	107,59	----
174	F.05.31.c	OPERE STRADALI CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A. CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. - CLASSE 30 MPa C25/30 Prezzo 159,37 Euro/m³	0,000	2,782	2,782	----	0,00	443,37	443,37	----

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali

PW.1.D.S.VI.052 - fermata Municipio Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BZ - Binari dispari e pari - da Rubano a Vigonza e da Vigonza a Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BZ.BB - Banchina di fermata BUS dir. da Rubano a Vigonza

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
175	F.11.01.e	CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A. RETE ELETTROSALDATA AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATA RETE ELETTROSALDATA AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATA - TIPO B450C Prezzo 2,06 Euro/kg	0,000	113,506	113,506	-----	0,00	233,82	233,82	-----
176	F.11.35.a	OPERE STRADALI LAVORI VARI CORDONATE CORDONATE - TIPO PESANTE PER SPARTITRAFFICO Prezzo 53,32 Euro/m	0,000	39,900	39,900	-----	0,00	2 127,47	2 127,47	-----
177	M.01.63.07	OPERE STRADALI LAVORI VARI PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO - PEZZATURA 6/8 cm Prezzo 66,62 Euro/m²	0,000	9,860	9,860	-----	0,00	656,87	656,87	-----
178	Q.14.44.00	OPERE ELETTRICHE Impianti di distribuzione in B.T. TUBAZIONE CORRUGATA TUBAZIONE CORRUGATA PIEGHEVOLE IN PVC D=63mm esterno, D=50,6 mm interno Prezzo 8,06 Euro/m	0,000	80,000	80,000	-----	0,00	644,80	644,80	-----
		OPERE MARITTIME E LAGUNARI PAVIMENTAZIONI SIGILLATURA DI PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO SIGILLATURA DI PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO Prezzo 32,09 Euro/m²	0,000	9,860	9,860	-----	0,00	316,41	316,41	-----
		Totale PW.1.D.S.VI.052.BZ.BB - Banchina di fermata BUS dir. da Rubano a Vigonza Euro					0,00	6 240,89		

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali

PW.1.D.S.VI.052 - fermata Municipio Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BZ - Binari dispari e pari - da Rubano a Vigonza e da Vigonza a Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BZ.BF - Banchina di fermata

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
179	1U.04.150.0100.a	OPERE COMPIUTE URBANIZZAZIONE OPERE STRADALI SCIVOLI - BARRIERE STRADALI Pavimento in lastre in quarzo-cemento, antisdrucchiolevoli e antigelivi, per percorso tattilo-plantare con rilievi aventi.....6, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3 -"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209, posate su letto di malta di cemento: - indicazione direzione rettilinea larghezza cm. 60 Prezzo 39,06 Euro/m	0,000	20,000	20,000	-----	0,00	781,20	781,20	-----
180	1U.04.150.0100.b	OPERE COMPIUTE URBANIZZAZIONE OPERE STRADALI SCIVOLI - BARRIERE STRADALI Pavimento in lastre in quarzo-cemento, antisdrucchiolevoli e antigelivi, per percorso tattilo-plantare con rilievi aventi.....6, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3 -"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209, posate su letto di malta di cemento: - indicazione di attenzione/servizio/pericolo valicabile larghezza cm. 40 Prezzo 29,88 Euro/m	0,000	73,500	73,500	-----	0,00	2 196,18	2 196,18	-----
181	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	1 922,400	1 922,400	-----	0,00	442,15	442,15	-----
182	E.06.07.g	OPERE EDILI TRASPORTI E CONFERIMENTI IN DISCARICA INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALE DA DEMOLIZIONE								

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali

PW.1.D.S.VI.052 - fermata Municipio Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BZ - Binari dispari e pari - da Rubano a Vigonza e da Vigonza a Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BZ.BF - Banchina di fermata

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
183	E.41.15.00	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	0,000	26,700	26,700	----	0,00	688,06	688,06	----
184	F.03.09.a	OPERE EDILI OPERE DI RESTAURO E CONSERVAZIONE - 2 SORVEGLIANZA ARCHEOLOGICA A QUALSIASI TIPO DI SBANCAMENTO MECCANICO ESEGUITO IN PROSSIMITÀ O SUPERIO SORVEGLIANZA ARCHEOLOGICA A QUALSIASI TIPO DI SBANCAMENTO MECCANICO ESEGUITO IN PROSSIMITÀ O SUPERIO Prezzo 1,90 Euro/m³	0,000	26,700	26,700	----	0,00	50,73	50,73	----
185	F.05.10.c	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	26,700	26,700	----	0,00	267,53	267,53	----
186	F.05.31.c	OPERE STRADALI CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A. CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. - CLASSE 30 MPa C25/30 Prezzo 159,37 Euro/m³	0,000	18,138	18,138	----	0,00	2 890,65	2 890,65	----

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali

PW.1.D.S.VI.052 - fermata Municipio Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BZ - Binari dispari e pari - da Rubano a Vigonza e da Vigonza a Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BZ.BF - Banchina di fermata

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
187	F.11.01.e	CALCESTRUZZI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A. RETE ELETTROSALDATA AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATA RETE ELETTROSALDATA AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATA - TIPO B450C Prezzo 2,06 Euro/kg	0,000	452,676	452,676	-----	0,00	932,51	932,51	-----
188	F.11.35.a	OPERE STRADALI LAVORI VARI CORDONATE CORDONATE - TIPO PESANTE PER SPARTITRAFFICO Prezzo 53,32 Euro/m	0,000	76,600	76,600	-----	0,00	4 084,31	4 084,31	-----
189	M.01.63.07	OPERE STRADALI LAVORI VARI PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO - PEZZATURA 6/8 cm Prezzo 66,62 Euro/m²	0,000	63,963	63,963	-----	0,00	4 261,22	4 261,22	-----
190	Q.14.44.00	OPERE ELETTRICHE Impianti di distribuzione in B.T. TUBAZIONE CORRUGATA TUBAZIONE CORRUGATA PIEGHEVOLE IN PVC D=63mm esterno, D=50,6 mm interno Prezzo 8,06 Euro/m	0,000	80,000	80,000	-----	0,00	644,80	644,80	-----
		OPERE MARITTIME E LAGUNARI PAVIMENTAZIONI SIGILLATURA DI PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO SIGILLATURA DI PAVIMENTAZIONE IN CUBETTI DI PORFIDO Prezzo 32,09 Euro/m²	0,000	63,963	63,963	-----	0,00	2 052,57	2 052,57	-----
		Totale PW.1.D.S.VI.052.BZ.BF - Banchina di fermata Euro					0,00	19 291,91		

RAFFRONTO PE VALIDATO - VARIANTE N. 25 FERMATA MUNICIPIO RUBANO

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.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali

PW.1.D.S.VI.052 - fermata Municipio Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BZ - Binari dispari e pari - da Rubano a Vigonza e da Vigonza a Rubano

PW.1.D.S.VI.052.BZ.BF - Banchina di fermata

PRG	ARTICOLO	DESCRIZIONE ARTICOLO	QUANTITA'				IMPORTI			
			STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA	STIMA PE VALIDATO	STIMA VARIANTE	DIFF. POSITIVA	DIFF. NEGATIVA
		Totale PW.1.D.S.VI.052.BZ - Binari dispari e pari - da Rubano a Vigonza e da Vigonza a Rubano Euro					0,00	83 611,79		
		Totale PW.1.D.S.VI.052 - fermata Municipio Rubano Euro					120 318,33	83 611,79		
		Totale PW.1.D.S.VI - Viabilità e sistemazioni superficiali Euro					120 318,33	178 165,91		
		Totale PW.1.D.S - SOTTOSERVIZI - VIABILITA' Euro					120 318,33	178 165,91		
		Totale PW.1.D - Progetto Definitivo Euro					230 772,91	236 394,91		
		Totale PW.1 - LOTTO 1 - LOTTO OVEST Euro					230 772,91	236 394,91		
		Totale PW - LINEA TRAMVIARIA SIR2 PADOVA Euro					230 772,91	236 394,91		
		IMPORTO TOTALE LAVORI Euro					230 772,91	236 394,91	236 394,91	230 772,91
		RESTANO NETTE Euro					230 772,91	236 394,91		
		IMPORTO COMPLESSIVO Euro					230 772,91	236 394,91		
		MAGGIORE SPESA Euro						5 622,00		