

COMUNE DI MORSANO AL TAGLIAMENTO

**REALIZZAZIONE PARCHEGGI E RIQUALIFICAZIONE AREE URBANE
NEL CAPOLUOGO E NELLE FRAZIONI DI SAN PAOLO E MUSSONS**
Opere di primo lotto, opere A (frazione di San Paolo) e opere B (frazione di Mussons)

PROGETTO ESECUTIVO
Opere B – frazione Mussons

Progettazione

☎ +39 0421 277784 - 🌐 www.toneroprogetti.it
✉ info@toneroprogetti.it - 📧 filippo.tonero@archiworldpec.it

• sede principale: Viale Trieste, 39 - 30026 Portogruaro Ve - IT
• sede distaccata: Via V.Brunacci, 9/E - 30175 Venezia Marghera - IT

Committente: AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI MORSANO AL TAGLIAMENTO		
ELABORATO:	REV:	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
ECM	00	Data: marzo 2017
		agg.

N.	CODICE COMPUTO	CODICE E.P.U.	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario in Euro	IMPORTO in Euro
1	1.1.1	40.3.BQ 4.01.D	Via principale - Piazza IV Novembre Demolizioni - rimozioni DEMOLIZIONE DI MARCIAPIEDI ED ACCESSI CARRAI In ciottolame di fiume <i>demolizione marciapiedi esistente lato scuola</i>	m ²	30,000 30,000	6,56	196,80
2	1.1.2	12.8.BS 1.01.A	DEMOLIZIONE DI MANTO STRADALE Andante <i>demolizione zona piazza</i> <i>via San Michele fronte latteria</i> <i>Via San Michele zona pesa</i>	m ²	200,000 60,000 50,000 310,000	11,85	3.673,50
3	1.1.3	12.8.BS 1.03.E	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI Pavimentazione esistente fino a quota di progetto <i>aree adiacenti alle nuove pavimentazioni</i> <i>via Principale e Via San Michele</i>	m ²	400,000 760,000 1.160,000	3,41	3.955,60
4	1.2.1	Np 2	TOTALE Demolizioni - rimozioni Scavi - riempimenti RIPORTI IN MATERIALE MINUTO MISTO DI CAVA PER RICARICHE <i>demolizione zona piazza</i> <i>via San Michele fronte latteria</i> <i>Via San Michele zona pesa</i>	m ³	34,500 10,500 9,000 54,000	26,00	1.404,00
5	1.2.2	11.4.TN 6.01.B	GEOTESSILE, TESSUTO NON TESSUTO PER DRENAGGIO Peso fino a 200 g/m ²			a riportare	9.229,90

N.	CODICE COMPUTO	CODICE E.P.U.	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario in Euro	IMPORTO in Euro
						riporto	9.229,90
			<i>zona piazza</i>				
			<i>via San Michele fronte latteria</i>		230,000		
			<i>Via San Michele zona pesa</i>		70,000		
					60,000		
				m ²	360,000	3,69	1.328,40
			TOTALE Scavi - riempimenti				2.732,40
			Rete scarico acque meteoriche				
6	1.3.1	50 .1.IN 6.02.A	TUBAZIONI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 - SN 4				
			Diametro nominale 125 mm <i>meteoriche piazza IV Novembre</i>		30,000		
				m	30,000	24,67	740,10
7	1.3.2	50 .3.GQ 4.01.C	POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS PER RACCOLTA E ISPEZIONE				
			Dimensioni interne 40x40x40 cm <i>caditoie</i>		5,000		
				cad.	5,000	65,62	328,10
8	1.3.3	50 .4.GH 1.01.B	GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA SFEROIDALE				
			Classe D 400 <i>caditoie pozzetti</i>		200,000		
				kg	200,000	3,28	656,00
9	1.3.4	50 .5.GH 1.01.C	CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE				
			Classe D 400 <i>chisini a riempimento per pavimentazione</i>		250,000		
				kg	250,000	2,89	722,50
10	1.3.5	11 .8.CP 1.04	RINTERRO DELLO SCAVO CON SABBIONE DI CAVA A PROTEZIONE DI TUBAZIONI <i>meteoriche piazza IV Novembre</i>				
					14,400		
				m ³	14,400	28,52	410,69
11	1.3.6	12 .9.GY 4.01.b	ADEGUAMENTO PLANIALTIMETRICO DI CHIUSINI E RIQUADRI ESISTENTI				
						a riportare	13.415,69

N.	CODICE COMPUTO	CODICE E.P.U.	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario in Euro	IMPORTO in Euro
						riporto	13.415,69
			Con lato maggiore interno compreso fra 40 e 60 cm	a corpo	5,000	130,29	651,45
			TOTALE Rete scarico acque meteoriche				3.508,84
			Pavimentazioni				
12	1.4.1	P 1	Fornitura e posa in opera di cordonate stradali in pietra Grigio Oriente, costituite da elementi dritti o curvi a piano sega o bocciardati, con o senza bocca di lupo aventi le dimensioni massime di 15x20 cm compreso massetto di fondazione in calcestruzzo, rinfianchi in cls, posa dei cordoli su piano o in pendenza, perfettamente allineati e raccordati, pezzi speciali, tagli, sfridi, sigillatura e stuccatura dei giunti con malta di cemento, ritombamento e trasporto a rifiuto del materiale di risulta, pulizia, carico, scarico, trasporto.				
			<i>delimitazione aree pavimentate</i>	m	75,000		
					75,000	55,65	4.173,75
13	1.4.2	P 2	Fornitura e posa in opera di cordonate stradali in pietra Grigio Oriente, costituite da elementi dritti o curvi a piano sega o bocciardati, con o senza bocca di lupo aventi le dimensioni massime di 15x10 cm compreso massetto di fondazione in calcestruzzo, rinfianchi in cls, posa dei cordoli su piano o in pendenza, perfettamente allineati e raccordati, pezzi speciali, tagli, sfridi, sigillatura e stuccatura dei giunti con malta di cemento, ritombamento e trasporto a rifiuto del materiale di risulta, pulizia, carico, scarico, trasporto.				
			<i>delimitazione piastra pesa</i>	m	16,000		
					16,000	36,63	586,08
14	1.4.3	P 3	Fornitura e posa in opera di elementi passo carraio in pietra Grigio Oriente sezione trasversale trapezoidale B15 cm b10 cm h40cm P50cm. compresi: massetto di fondazione in calcestruzzo, rinfianchi in cls, posa su piano o in pendenza				
						a riportare	18.826,97

N.	CODICE COMPUTO	CODICE E.P.U.	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario in Euro	IMPORTO in Euro
						riporto	18.826,97
			perfettamente allineati e raccordati, pezzi speciali, tagli, sfridi, sigillatura e stuccatura dei giunti con malta di cemento, ritombamento e trasporto a rifiuto del materiale di risulta, pulizia, carico, scarico, trasporto.				
			<i>delimitazione nuova pavimentazione piazzetta</i>				
15	1.4.4	20 .3.DH 2.01.B	ACCIAIO TONDE PER C.A. Fornitura e posa di rete elettrosaldata tipo B450C (ex FEB44K) <i>pavimentazione cls</i>	m	35,000 35,000	126,14	4.414,90
16	1.4.5	12 .6.EQ 4.02.E	MASSETTO IN CALCESTRUZZO Spessore 15 cm	kg	728,000 728,000	1,39	1.011,92
17	1.4.6	12 .3.YS 5.05 C	F.p.o. di pavimentazione "ghiaino lavato" costituita da impasto di cemento bianco e inerti spezzati con granulometria e composizione come marciapiedi esistenti compresa la formazione dei giunti di dilatazione superficiali secondo i disegni e/o secondo le indicazioni della D.L.	m ²	260,000	31,44	8.174,40
18	1.4.7	12 .8.ZS 5.01	RIPARAZIONI DI PAVIMENTAZIONI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO (RICARICHE, RACCORDI, SAGOMATURE) <i>ricarica per messa in quota parcheggi piazza</i>	m ²	260,000	35,00	9.100,00
19	1.4.8	12 .4.YS 5.01.E	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETI DI USURA Di spessore finito comapttato 3 cm - oltre 1500 mq <i>riasfaltatura strada</i>	m ³	2,750 2,750	209,81	576,98
				m ²	1.240,000 1.240,000	5,69	7.055,60
			TOTALE Pavimentazioni				35.093,63
						a riportare	49.160,77

N.	CODICE COMPUTO	CODICE E.P.U.	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario in Euro	IMPORTO in Euro
						riporto	49.160,77
			Segnaletica				
20	1.5.1	71 .2.VV 4.01.A	VERNICIATURA DI STRISCE LONGITUDINALI SU PAVIMENTAZIONI STRADALI Larghezza 12 cm <i>bianche linee corsie</i> <i>gialle fermate autobus</i> <i>delimitazione parcheggi</i>				
					300,000		
					90,000		
					50,000		
				m	440,000	0,53	233,20
21	1.5.2	71 .2.VV 4.02	VERNICIATURA DI ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO E ZEBRATURE	m ²	120,000	5,91	709,20
22	1.5.3	71 .2.VV 4.03	SIMBOLI STRADALI VERNICIATI SU SEDE STRADALE <i>scritte BUS e sibolo disabili</i>				
					10,000		
				m ²	10,000	5,96	59,60
			TOTALE Segnaletica				1.002,00
			OS				
23	1.6.1	99 .1.XB 1.02.A	BOX DI CANTIERE USO SPOGLIATOIO DIM. 2,4x5,4x2,4 m Prezzo primo mese <i>(Onere sicurezza aggiuntivo)</i>	cad.	1,000	573,27	573,27
24	1.6.2	99 .1.AN 6.03	BARRIERA STRADALE DI SICUREZZA AD ELEMENTI IN MATERIALE PLASTICO <i>(Onere sicurezza aggiuntivo)</i>	cad/mese	120,000	11,08	1.329,60
25	1.6.3	99 .1.XB 1.05.A	BOX DI CANTIERE USO SERVIZI IGIENICO SANITARI DIM. 2,4x2,7x2,4 m Prezzo primo mese	cad.	1,000	528,82	528,82
26	1.5.4	71 .2.VV 4.01.A	VERNICIATURA DI STRISCE LONGITUDINALI SU PAVIMENTAZIONI STRADALI Larghezza 12 cm				
						a riportare	52.594,46

N.	CODICE COMPUTO	CODICE E.P.U.	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario in Euro	IMPORTO in Euro
						riporto	52.594,46
			<i>(Onere sicurezza aggiuntivo)</i>	m	200,000	0,53	106,00
			TOTALE OS				2.537,69
			Arredo				
27	1.7.1	P 5.1	F.p.o. di seduta tipo "Folia" Calzolari o equivalente	a corpo	1,000	2.000,00	2.000,00
28	1.7.2	P 5.2	F.p.o. Seduta tipo "Lithos" Calzolari o equivalente	cad.	4,000	500,00	2.000,00
29	1.7.3	P 5.3	F.p.o. di cestino tipo "Spencer" Metalco 80 lt in acciaio verniciato con base in acciaio inox	cad.	3,000	450,00	1.350,00
30	1.7.4	P 5.4	F.p.o. di fioriera tipo "Dahlia" Metalco o equivalente in acciaio verniciato H58 L55x55	cad.	5,000	750,00	3.750,00
31	1.7.5	P 5.5	F.p.o. di fioriera tipo "Aster" Metalco o equivalente in acciaio verniciato D=95 H=98	cad.	1,000	1.000,00	1.000,00
32	1.7.6	P 5.6	F.p.o. di dissuasore tipo "Explosion" Metalco o equivalente	cad.	7,000	170,00	1.190,00
			TOTALE Arredo				11.290,00
			TOTALE Via principale - Piazza IV Novembre				63.990,46
			TOTALE LAVORI				63.990,46
			Compresi Oneri per la Sicurezza aggiuntivi pari a				2.008,87
			TOTALE LAVORI comprensivo di Oneri per la Sicurezza				63.990,46

