

**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](http://www.toneroprogetti.it)  
[info@toneroprogetti.it](mailto:info@toneroprogetti.it) - [filippo.tonero@archiworldpec.it](mailto:filippo.tonero@archiworldpec.it)

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

**Gremese per.ind. Franco**

via Zuccherificio, 2  
33078 San Vito al Tagliamento (PN)  
P.IVA 00526430939  
C.F. GRM FNC 46C20 I403U

[franco@esstigi.net](mailto:franco@esstigi.net)

<b>Committente: AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI MORSANO AL TAGLIAMENTO</b>		
ELABORATO:	REV:	<b>COMPUTO METRICO ESTIMATIVO IMPIANTI</b>
<b>ECMI</b>	<b>00</b>	Data: marzo 2017
		agg.



COMUNE DI MORSANO AL TAGLIAMENTO  
PROVINCIA DI PORDENONE

PROGETTO :

**REALIZZAZIONE DI PARCHEGGI E RIQUALIFICAZIONE AREE URBANE  
IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA  
FRAZIONE DI MUSSONS  
VIA PRINCIPALE E VIA SAN MICHELE**

## **COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

### **SINTESI VOCI**

COMMITTENTE

**COMUNE DI MORSANO AL TAGLIAMENTO**

P.zza Daniele Moro , 33

33075 MORSANO AL TAGLIAMENTO ( PN )

Tecnico responsabile della progettazione

TAVOLA



**Gremese per.ind. Franco**  
via Zuccherificio, 2  
33078 San Vito al Tagliato (PN)  
P. I.V.A. 00526430939  
C. F. GRM FNC 46C20 I403U  
[franco@essetigi.net](mailto:franco@essetigi.net)

# **IECSV1**

n° d'ordine	tipo intervento	DESCRIZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		COSTI	
					unitario	TOTALE	Incidenza	Costo Totale
<b>OPERE EDILI</b>								
1	ED_1.1.1	<b>Scavi per canalizzazioni sotterranee prof fino a 1 m e reinterro completato con stabilizzato in superficie , ovvero predisposto per eventuale successiva rifinitura</b> Via Principale Via San Michele <b>metro lineare</b>	m m m	10,00 10,00 <b>20,00</b>	9,40	188,00	30,00%	56,40
2	ED_1.1.5	<b>Forn/posa di pozzetto di derivazione 40x40 interno</b> Via Principale Via San Michele <b>Cadauno</b>	n° n° n°	1,00 1,00 <b>2,00</b>	52,50	105,00	25,00%	26,25
3	ED_1.1.10	<b>Forn,/posa di chiusini in ghisa pozz dim 50x50 D400</b> Via Principale Via San Michele <b>Cadauno</b>	n° n° n°	1,00 1,00 <b>2,00</b>	130,00	260,00	5,00%	13,00
4	ED_1.2.1	<b>Forn,/posa di blocco di fondaz. Prefabb. X pali</b>						
4	ED_1.2.1.2	<b>Blocco cls fondaz. x sost da h&gt; a 6 m a 9 m fuori terra</b> Via Principale Via San Michele <b>Cadauno</b>	n° n° n°	2,00 1,00 <b>3,00</b>	198,00	594,00	15,00%	89,10
5	ED_1.3,	<b>Fornitura e posa di cavidotti compreso rinfiacco</b>						
6	ED_1.3.2	<b>Fornitura e posa di cavidotti diam 110 est mm</b> Via Principale Via San Michele <b>metro lineare</b>	m m m	10,00 10,00 <b>20,00</b>	7,60	152,00	50,00%	76,00
<b>LAVORI ELETTRICI - IMPIANTI DI MESSA A TERRA</b>								
7	IT_2.3.1	<b>Fornitura e posa di dispersore di terra</b> Via Principale Via San Michele <b>Cadauno</b>	n° n° n°	2,00 1,00 <b>3,00</b>	27,00	81,00	40,00%	32,40
8	IT_2.3.2	<b>Fornitura e posa di conduttore di mat</b> Via Principale Via San Michele <b>metro lineare</b>	m m m	15,00 15,00 <b>30,00</b>	3,00	90,00	30,00%	27,00
9	IT_2.3.5	<b>Fornitura e posa di scaricatore di sovratensio -ne per lampade LED</b> Via Principale Via San Michele <b>Cadauno</b>	n° n° n°	5,00 4,00 <b>9,00</b>	48,00	432,00	15,00%	64,80
10	EL_4.1.4 ELD_4.1.4.2	<b>Recupero – Rimozione di punti luce su sost Aq</b> <b>Recup. punti luce ( sost + arm ) su sost. Aq h ≥ 5 max 10 m</b> Via Principale Via San Michele <b>cadauno</b>	n° n° n	3,00 3,00 <b>6,00</b>	45,00	270,00	60,00%	162,00

n° d'ordine	tipo intervento	DESCRIZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		COSTI	
					unitario	TOTALE	Incidenza	Costo Totale
	<b>SOSTEGNI</b>							
11	EL_2.1.1	<b>Forn./posa pali in Aq Zn rastremati diritti sp 4 mm</b>  <b>Pali in Aq Zn rastremato diritti H=7,80 m</b> Via Principale Via San Michele  Cadauno	n° n° n°	3,00 3,00 <b>6,00</b>	<b>410,00</b>	<b>2.460,00</b>	<b>15,00%</b>	<b>369,00</b>
12	EL_2.1.2	<b>Forn./posa di braccio curvato , apertura diam 600mm e 2 accoppiatori singoli</b> Via Principale Via San Michele	n° n° n°	3,00 3,00 <b>6,00</b>	<b>195,00</b>	<b>1.170,00</b>	<b>20,00%</b>	<b>234,00</b>
13	EL_2.1.4	<b>Forn./posa fascia termorestringente prot. base palo</b> Via Principale Via San Michele  Cadauno	n° n° n°	4,00 4,00 <b>8,00</b>	<b>25,30</b>	<b>202,40</b>	<b>15,00%</b>	<b>30,36</b>
	<b>CAVI - CONDUTTORI</b>							
14	EL_3.1.2.2	<b>Forn./posa cavi elettrici</b> <b>Cavi elt unipolari FG7OR 0,6/1 kV sez 4x1x6 mmq Cu</b> Via Principale Via San Michele  <b>Fascio da 4 conduttori unipolari a metro lineare</b>	m m m	50,00 50,00 <b>100,00</b>	<b>4,40</b>	<b>440,00</b>	<b>34,00%</b>	<b>149,60</b>
15	EL_3.1.3	<b>Forn./posa cavi elettrici unipolari tipo N07V-K Cu GV - Cavo posato insieme a nuovi cavidotti</b>						
16	EL_3.1.3.3	<b>Formazione cavo 1x16 mm2 tipo N07V-K</b> Via Principale Via San Michele  metro lineare	m m m	50,00 50,00 <b>100,00</b>	<b>2,10</b>	<b>210,00</b>	<b>19,00%</b>	<b>39,90</b>
	<b>CORPI LUMINOSI</b>							
17	EL_5.2.1	<b>Forn./posa di struttura illuminante tipo ROYAL LIGHT di City design o equivalente</b> Via Principale Via San Michele  Cadauno	n° n° n°	1,00 1,00 <b>2,00</b>	<b>3.500,00</b>	<b>7.000,00</b>	<b>60,00%</b>	<b>4.200,00</b>
18	EL_5.2.2	<b>Posa di arm, stradale a LED tipo ANTICA della City</b> Via Principale Via San Michele  Cadauno	n° n° n°	3,00 3,00 <b>6,00</b>	<b>450,00</b>	<b>2.700,00</b>	<b>10,00%</b>	<b>270,00</b>
19	QE_6.1.1 QE_6.1.1.1	<b>Quadri Elettrici</b> Forn e posa centralini tipo 1 Via Principale  Cadauno	n°	2,00	<b>2,00</b>	<b>336,70</b>	<b>27,63%</b>	<b>283,50</b>
				TOTALE		<b>17.027,80</b>	<b>27,63%</b>	<b>484,37</b>