

**Comune di San Lorenzo Dorsino**  
Provincia di Trento

**COMPUTO METRICO  
ESTIMATIVO**

**OGGETTO:**

Lavori di completamento predisposizione impianto illuminazione pubblica fraz. Moline, realizzazione tratto rete acque bianche, posa cavidotto Set. in concomitanza con i lavori di rifacimento dell'acquedotto comunale.

**COMMITTENTE:**

COMUNE DI SAN LORENZO DORSINO

Data, NOVEMBRE 2016



**IL TECNICO**

geom. Valentino Dalfovo

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<b>LAVORI A MISURA</b>							
1 A.001.005.00 010.005	LAVORI DI GENIO CIVILE operaio specializzato <b>Collegamento manufatti intercettati (grondaie , canalette ,ecc.)</b>					12,00		
	SOMMANO h					12,00	37,26	447,12
2 A.002.005.00 020.020	MINIESCAVATORE CINGOLATO Nolo di miniescavatore meccanico cingolato in condizioni di piena efficienza, provvisto di benna, cucchiaio o lama, compreso l'operatore addetto continuativamente alla manovra e le spese annesse per il perfetto funzionamento del mezzo. potenza oltre 15 kW fino a 20 kW <b>Demolizione strutture in CLS x posa canalette e pozzetti</b> <b>Scavo ramali di collegamento</b>					10,00 8,00		
	SOMMANO h					18,00	47,49	854,82
3 A.002.005.00 050.020	SOVRAPREZZO PER USO DI MARTELLONE Sovraprezzo per il nolo aggiuntivo di martello demolitore idraulico silenziato in condizioni di piena efficienza, comprese le spese annesse per il perfetto funzionamento dell'attrezzo. peso oltre 80 kg fino a 110 kg <b>Demolizione strutture in CLS x posa plinti</b>					10,00		
	SOMMANO h					10,00	9,63	96,30
4 A.002.010.00 020.020	TRATTORE GOMMATO Nolo di trattore meccanico gommato in condizioni di piena efficienza, compreso l'operatore addetto continuativamente alla manovra e le spese annesse per il perfetto funzionamento del mezzo. potenza oltre 37 kW fino a 50 kW <b>Trasporto inerti scavati a deposito , sabbia e materiali</b>					16,00		
	SOMMANO h					16,00	65,33	1'045,28
5 B.006.055.00 010.020	TUBI IN PE/AD CORRUGATO DOPPIA PARETE Fornitura e posa in opera di tubi in PE/AD doppia parete con superficie esterna corrugata e superficie interna liscia, giuntati mediante manic ... l lavoro finito a regola d'arte. E' escluso il solo reinterro comune che sarà computato a parte. diametro esterno 110 mm <b>Collegamento contatori SET</b> <b>Linea SET strada Martini (Olga)</b>		25,00 119,50			25,00 119,50		
	SOMMANO m					144,50	7,72	1'115,54
6 B.006.060.00 010.010	POZZETTI EDILIZIA PREFABBRICATI Fornitura e posa in opera di pozzetti normali prefabbricati completi di fondo, da impiegarsi in opere di edilizia per la raccolta di acque di scorri ... a regola d'arte. Gli eventuali ripristini delle pavimentazioni saranno computati a parte. dimensioni interne 40x40x40 cm <b>Pozzetti derivazione cavidotti</b>					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	79,54	159,08
	A RIPORTARE							3'718,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'718,14
7 B.006.065.00 030.005	CHIUSURE QUADRANGOLARI COMUNI IN GHISA SFEROIDALE Fornitura e posa in opera di chiusure quadrangolari comuni in ghisa sferoidale prodotti con classe di qualità prevista dalla norma ... n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. chiusure leggere di peso totale fino a 30 kg Caditoie in ghisa	4,00			41,000	164,00		
	SOMMANO kg					164,00	5,59	916,76
8 B.002.005.00 007.005	SABBIA RICICLATA Fornitura in cantiere di inerti sabbiosi provenienti da impianti di riciclaggio di ottima qualità, rispondenti alle migliori caratteristiche di mercato ed alle nor ... 04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il materiale fornito a piè d'opera. sabbia da tubi granulometria 0-5 mm <b>Copertura tubazioni</b>					76,00		
	SOMMANO m³					76,00	13,43	1'020,68
9 E.001.004.00 041.005	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA Scavo a sezione ristretta, esterno alla pavimentazione in seldiato , eseguibile con mezzi meccanici, esclusa la roccia, e manufatti di qualsiasi genere , ... o eseguito a regola d'arte e secondo le indicazioni della Direzione Lavori. - per la fascia con profondità fino a m 1,50 <b>Ecced. di scavo Set , ramale bianche principale e ramali laterali</b> <b>Scavo per illum.pubblica e SET non interessati da rete acquedotto</b> <b>Tratto oltre il ponte verso S. Lorenzo</b> <b>Tratto verso DEGGIA oltre il sentiero fino alla p.ed 988</b>		73,50	0,300	1,000	22,05		
			52,00	0,500	0,800	20,80		
			54,50	0,500	0,800	21,80		
	SOMMANO B					64,65	16,37	1'058,32
10 E.001.004.00 060.005	SOVRAPPREZZO SCAVO A SEZ. RISTRETTA IN ROCCIA Sovrapprezzo allo scavo a sezione ristretta e allo scavo di sbancamento preventivo, per demolizione di roccia o di trovanti del volume ... o le modalità e compresi gli oneri di cui alle voci per scavo a sezione ristretta e per scavo di sbancamento preventivo. <b>Si stima il 10 % dello scavo a sezione ristretta</b>	0,10			64,650	6,47		
	SOMMANO m³					6,47	96,58	624,87
11 E.001.004.00 080.005	SOVRAPP. SCAVO SEZ. RISTRETTA PARZIALMENTE A MANO Sovrapprezzo allo scavo a sezione ristretta ed allo scavo di sbancamento preventivo, in terreno naturale di qualsiasi natura e con ... o dello scavo, per il rimanente secondo le modalità e compresi gli oneri di cui alla voce per scavo a sezione ristretta. <b>Si stima il 5 % dello scavo a sezione ristretta</b>	0,05			64,650	3,23		
	SOMMANO m³					3,23	66,17	213,73
12 D.011.005.00 150.005	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito							
	A R I P O R T A R E							7'552,50



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							7'552,50
	scalpello o sega a disco, computato per lo sviluppo ... ziale riprofilatura per il perfetto raccordo tra la pavimentazione stessa ed il ripristino. - fino a cm 5,00 di spessore <b>Tratto oltre il ponte verso S. Lorenzo</b>	2,00	52,00			104,00		
	SOMMANO m					104,00	3,11	323,44
13 D.011.005.00 110.005	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE Demolizione di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso per qualsiasi spessore della pavimentazione, con gli oneri e prescrizioni i ... neri per il conferimento ad impianto di smaltimento e/o di recupero che saranno compensati a parte; ed ogni altro onere. <b>Tratto oltre il ponte verso S. Lorenzo</b>		52,00	0,800	0,200	8,32		
	SOMMANO m³					8,32	25,26	210,16
14 E.001.004.00 141.005	RIMOZIONE DI CUBETTI, ACCIOTTOLATI E SIMILI Sovrapprezzo alle voci di scavo a sezione ristretta o di sbancamento preventivo per preparazione del piano di scavo su strada pavimentat ... ia. Escluso l'onere del trasporto a discarica e della relativa indennità di discarica per il materiale non utilizzabile. <b>Tratto oltre il ponte verso S. Lorenzo</b> <b>Tratto verso DEGGIA oltre il sentiero fino alla p.ed 988</b>		52,00	0,600	0,200	6,24		
			54,50	0,500	0,300	8,18		
	SOMMANO m²					14,42	4,26	61,43
15 E.001.004.00 116.005	SOVRAPPREZZO PER LO SCAVO E LA POSA IN AMBIENTE URBANO Sovrapprezzo allo scavo a sezione ristretta, espresso per unità di lunghezza di avanzamento, per compensazione dei maggiori o ... reesistenti ed eventuali spostamenti dei sottoservizi incrociati qualora interferenti con la posa della nuova tubazione. <b>Ecced. di scavo Set , ramale bianche principale e ramali laterali</b> <b>Tratto oltre il ponte verso S. Lorenzo</b>		25,00			25,00		
			52,00			52,00		
	SOMMANO m					77,00	43,05	3'314,85
16 E.001.004.00 045.005	SOVRAPP. SCAVO SEZ. RISTRETTA PER DISCARICA PROVVISORIA Sovrapprezzo allo scavo a sezione ristretta qualora, per l'impossibilità di depositare il materiale di risulta a fianco dell ... allo stesso; è compreso l'onere del carico e trasporto dal deposito provvisorio al cantiere per il rinterro degli scavi. <b>Scavo a sezione ristretta</b>					64,65		
	SOMMANO m³					64,65	13,72	887,00
17 E.001.005.00 095.004	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 8 - Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC rigido a parete struttura per fognature rispondenti a normativa UNI 10968 SN 4 (b ... I trasporto a discarica del materiale di risulta eccedente e la relativa indennità di discarica. diametro esterno 160 mm							
	A RIPORTARE							12'349,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							12'349,38
	<b>Ramale strada dei Martini ( via della Olga) :</b>		21,50 5,50			21,50 5,50		
	SOMMANO m					27,00	34,95	943,65
18 E.001.005.00 096.005	TUBAZIONI IN PVC RIGIDO A PARETE STRUTTURATA SN 8 Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC rigido a parete struttura per fognature rispondenti a normativa UNI 10968 SN 8 (barr ... I trasporto a discarica del materiale di risulta eccedente e la relativa indennità di discarica. diametro esterno 200 mm <b>Strada principale</b> <b>*(lung.=22,15+22,70+18)</b> <b>Scarico roggia p.ed. 4125/1</b>		62,85 11,00			62,85 11,00		
	SOMMANO m					73,85	39,37	2'907,47
19 E.001.005.00 091.005	TUBAZIONI IN PVC RIVESTITE IN CLS PER ALLACCIAMENTI Fornitura e posa in opera di tubi e raccordi in PVC rigido non plastificato, marchiati e conformi alle norme UNI-EN 1401-1 SN 4 ... rasporto a discarica del materiale di risulta eccedente e della relativa indennità di discarica. diametro esterno 125 mm <b>Allacci grondaie privati , fontane , canalette intercett. e nuove</b>		20,00			20,00		
	SOMMANO m					20,00	38,99	779,80
20 E.001.005.00 092.010	SOVRAPPREZZO PER FORNITURA E POSA PEZZI SPECIALI IN PVC Sovrapprezzo alla voce E.1.5.91. per la fornitura e posa in opera di pezzi speciali, in PVC rigido non plastificato, marchiati e conformi alle norme UNI 7447, tipo 303/1-2, da impiegarsi per acque di rifiuto. CURVE MANICOTTI RACCORDI diam. 125 <b>Allacci grondaie privati , fontane , canalette intercett. e nuove</b>		20,00			20,00		
	SOMMANO cad					20,00	4,18	83,60
21 E.001.005.00 092.015	SOVRAPPREZZO PER FORNITURA E POSA PEZZI SPECIALI IN PVC Sovrapprezzo alla voce E.1.5.91. per la fornitura e posa in opera di pezzi speciali, in PVC rigido non plastificato, marchiati e conformi alle norme UNI 7447, tipo 303/1-2, da impiegarsi per acque di rifiuto. CURVE MANICOTTI RACCORDI diam. 160 <b>Braghe , curve , riduzioni</b>		10,00			10,00		
	SOMMANO cad					10,00	7,85	78,50
22 E.001.005.00 092.020	SOVRAPPREZZO PER FORNITURA E POSA PEZZI SPECIALI IN PVC Sovrapprezzo alla voce E.1.5.91. per la fornitura e posa in opera di pezzi speciali, in PVC rigido non plastificato, marchiati e conformi alle norme UNI 7447, tipo 303/1-2, da impiegarsi per acque di rifiuto. CURVE MANICOTTI RACCORDI diam. 200 <b>Braghe , curve , riduzioni</b>		10,00			10,00		
	SOMMANO cad					10,00	14,06	140,60
	A RIPORTARE							17'283,00

COMMITTENTE:



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17' 283,00
23 E.003.005.00 021.025	POSA TUBAZIONI IN PVC CON GHIAINO Sovrapprezzo per posa di tubazioni in PVC di cui alle relative voci con fornitura e posa di ghiaietto di allettamento, di natura prevalentemente c ... uso l'onere del trasporto a discarica del materiale di risulta eccedente e la relativa indennità di discarica. DN 200 mm <b>Tratti fangosi e fuoriuscite d'acqua</b>		30,00			30,00		
	SOMMANO m					30,00	12,84	385,20
24 E.001.006.00 085.005	COSTRUZIONE POZZETTO-CADITOIA Fornitura e posa in opera di pozzetto-caditoia 50x50x50 cm come da disegno di particolare, per piazzali e strade, profondità variabile, posto in opera ... rinterro, ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte e secondo le indicazioni della Direzione Lavori. <b>Linea bianche principale</b>					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	94,28	377,12
25 E.001.006.00 100.005	SOLO POSA POZZETTO cm 60x60 fornito da SET - Posa in opera di pozzetti prefabbricati in cemento parzialmente armato, delle dimensioni interne di cm 60x60 e di profondità fino a m ... Escluso l'onere della fornitura e posa del chiusino in ghisa. fornitura e posa pozzetto delle dimensioni di cm 60x60x60 <b>Derivazione ai distributori</b>					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	65,15	325,75
26 B.006.055.00 010.025	SOLO POSA TUBI IN PE/AD CORRUGATO DOPPIA PARETE forniti da SET - Posa in opera di tubi in PE/AD doppia parete con superficie esterna corrugata e superficie interna liscia, giuntat ... I lavoro finito a regola d'arte. E' escluso il solo rinterro comune che sarà computato a parte. diametro esterno 125 mm <b>Strada principale , strada dell' Osteria</b> <b>Lungo il canale fino all'opera di presa</b>		280,00 200,00			280,00 200,00		
	SOMMANO m					480,00	5,22	2' 505,60
27 B.006.065.00 030.010	SOLA POSA CHIUSURE QUADRANGOLARI COMUNI IN GHISA SFEROIDALE Fornite da SET - Posa in opera di chiusure quadrangolati comuni in ghisa sferoidale prodotti con classe di qualità prev ... n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. chiusure pesanti di peso totale oltre 30 kg <b>POZZETTI 60X60 Set</b>	5,00			61,000	305,00		
	SOMMANO kg					305,00	2,67	814,35
28 B.006.060.00 060.015	CANALI GRIGLIATI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO Fornitura e posa in opera di canalette prefabbricate eseguite in conglomerato cementizio vibrato, complete di telaio e gri ... ito a regola d'arte. Gli eventuali ripristini delle pavimentazioni saranno computati a parte. sezione esterna 395x360 mm <b>Canaletta grande strada principale</b>		2,50			2,50		
	SOMMANO m					2,50	176,30	440,75
	A R I P O R T A R E							22' 131,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							22' 131,77
29 B.006.060.00 060.010	CANALI GRIGLIATI PREFABBRICATI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO Fornitura e posa in opera di canalette prefabbricate eseguite in conglomerato cementizio vibrato, complete di telaio e gri ... ito a regola d'arte. Gli eventuali ripristini delle pavimentazioni saranno computati a parte. sezione esterna 290x250 mm <b>Canaletta media strada dei Martini (via della Olga)</b>		2,00			2,00		
	SOMMANO m					2,00	127,60	255,20
30 B.006.060.00 070.015	SOVRAPPREZZO AI CANALI GRIGLIATI PER GRIGLIA IN GHISA Maggiorazione alla fornitura e posa in opera di canali prefabbricati in conglomerato cementizio di qualsiasi dimensione per pr ... tilizzazione appartenenti alla classe C 250 in opere per la raccolta di acque di scorrimento. sezione esterna 395x360 mm <b>Canaletta grande strada principale</b>		2,50			2,50		
	SOMMANO m					2,50	50,70	126,75
31 B.006.060.00 070.010	SOVRAPPREZZO AI CANALI GRIGLIATI PER GRIGLIA IN GHISA Maggiorazione alla fornitura e posa in opera di canali prefabbricati in conglomerato cementizio di qualsiasi dimensione per pr ... tilizzazione appartenenti alla classe C 250 in opere per la raccolta di acque di scorrimento. sezione esterna 290x250 mm <b>Canaletta media strada dei Martini (via della Olga)</b>		2,00			2,00		
	SOMMANO m					2,00	28,60	57,20
32 E.003.007.00 020.005	CASSONETTO STRADALE SPESSORE cm 30 Formazione di cassonetto stradale con materiale legante idoneo misto stabilizzato, proveniente da cava prevalentemente calcarea, scevro da impuri ... ato secondo la larghezza effettiva con il limite massimo previsto dalle sezioni tipo per i ripristini di pavimentazioni. <b>Tratto oltre il ponte verso S. Lorenzo</b>		52,00		0,800	41,60		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					41,60	8,91	370,66
33 E.003.007.00 025.005	RIPRISTINI IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Ripristino dopo il primo assestamento dei rinterri, delle pavimentazioni in conglomerato bituminoso compreso: -scarifica dello spessore richi ... rghezza effettiva con il limite massimo previsto dalla sezione tipo per i ripristini delle pavimentazioni. spessore cm 5 <b>Tratto oltre il ponte verso S. Lorenzo</b>		52,00		0,800	41,60		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					41,60	13,36	555,78
34 E.003.007.00 045.005	RIPRISTINO PAVIM. IN CUBETTI DI PORFIDO O CIOTTOLI Ripristino di pavimentazione in cubetti di porfido o ciottoli su letto di sabbia dello spessore di cm 10, premiscelata a secco co ... a d'arte; il ripristino sarà computato secondo la larghezza effettiva con il							
	A RIPORTARE							23' 497,36



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							23'497,36
	limite massimo previsto dalle sezioni tipo. <b>Tratto verso DEGGIA oltre il sentiero fino alla p.ed 988</b>		54,50	0,500	0,300	8,18		
	SOMMANO m²					8,18	41,09	336,12
35 )								
36 ONERI di SICUREZZA	ONERI di SICUREZZA . - Oneri di sicurezza specifici					1,00		
	SOMMANO corpo					1,00	600,00	600,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							
	TOTALE euro							24.433,48
	Data _____  Il Tecnico _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____							
	A RIPORTARE							