



**COMUNE DI FOLIGNANO**  
**PROVINCIA DI ASCOLI PICENO**

pag. 1

# **LIBRETTO DELLE MISURE**

**OGGETTO:** STATO FINALE  
LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE, DI AMPLIAMENTO E  
COMPLETAMENTO DEL PRIMO TRATTO DELLA PUBBLICA VIA  
GIANNI TORSELLINI

**COMMITTENTE:** AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI FOLIGNANO

**IMPRESA:** **SATO srl**

**Libretto delle Misure n. 1 composto da n. 14 pagine**

**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**  
Arch. Francesca Romana Mancini

Num.Ord. TARIFFA D A T A	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	<b>R I P O R T O</b>							
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>							
1 19.18.030 25/05/2020	Rimozione di recinzioni metalliche. Rimozione di vecchie recinzioni di qualsiasi tipo comprendente paletti, rete, filo spinato, etc., compreso carico e trasporto a rifiuto dei materiali di risulta, nonché il taglio di arbusti e rovi a ridosso della recinzione stessa. ( 12+2+5 ) lunghezza totale *(lung.=12+2+5) <i>VARIANTE 1:</i>		19,00 4,00		1,000 1,500	19,00 6,00		
	SOMMANO m					25,00		
2 19.19.001.00 7 25/05/2020	Abbattimento di alberature pericolanti o secche. Abbattimento di alberature di qualsiasi essenza pericolanti, secche o comunque deteriorate, previo taglio dei rami all'imbracatura ... o con installazione della segnaletica prescritta. Per alberature di diametro da cm 31 a 45 e altezza da m 6,01 a m 10,00  <i>VARIANTE 2:</i>					12,00 1,00		
	SOMMANO cad					13,00		
3 NP.04 25/05/2020	TRASPORTO del materiale vegetale derivante dalle operazioni di abbattimento ed stirpamento, all'area di compostaggio comunale sita in località Case di Coccia. Compresi carico e scarico e quant'altro occorre per dare l'opera finita alla perfetta regola dell'arte.					18,00		
	SOMMANO m3					18,00		
4 20.01.012.00 1 25/05/2020	Estirpamento. Estirpamento di elementi vegetativi vivi, effettuato con le provvidenze necessarie e sufficienti per garantire la efficace rimessa a dimora. E' compreso il ripristino ... ' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Di pianta d'alto fusto con circonferenza di cm 40-50.  <i>VARIANTE 2:</i>					12,00 1,00		
	SOMMANO cad					13,00		
5 02.03.002* .001 25/05/2020	Demolizione di murature. Demolizione di muratura di tufo, pietrame di qualsiasi natura, di mattoni o miste, di qualsiasi forma e spessore. Sono compresi: l'impiego di mezzi d'opera ... con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con l'uso di mezzo meccanico. muro C lunghezza totale ( 12+2+5 ) *(lung.=12+2+5)		19,00	0,200	1,000	3,80		
	Parziale m <sup>3</sup>					3,80		
	<i>VARIANTE 2:</i> <b>a detrarre quantità di progetto</b>						3,80	
	muro C lunghezza totale ( 12+2+5 ) *(lung.=12+2+5)		19,00	1,000	0,500	9,50		
	Parziale m <sup>3</sup>					5,70		
	Sommano positivi e negativi m <sup>3</sup>					13,30	3,80	
	SOMMANO m <sup>3</sup>					9,50		
	<b>A R I P O R T A R E</b>							

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	<b>R I P O R T O</b>							
6 02.03.006* .001 25/05/2020	Demolizione di massetto. Demolizione di massetto e/o sottofondo in calcestruzzo o altra miscela. Sono compresi: l'onere per il calo in basso, la movimentazione nell'ambito del cant ... ricca con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per spessori fino a cm 8.		24,00 1,70 31,50 24,00 7,00 9,00 13,00	1,000 1,000 1,500 2,050 1,000 5,000 1,000		24,00 1,70 47,25 49,20 7,00 45,00 13,00		
	<i>VARIANTE 1:</i>							
	SOMMANO m <sup>2</sup>					187,15		
7 02.03.004* .001 25/05/2020	Demolizione di calcestruzzo armato. Demolizione totale o parziale di calcestruzzo armato di qualsiasi forma o spessore. Sono compresi: l'impiego di mezzi d'opera adeguati alla mole ... con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con l'uso di mezzo meccanico. muro A muro B altro		2,00 9,00	0,300 0,300	0,500 0,750	0,30 2,03 0,68		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					3,01		
8 18.06.004* 25/05/2020	Taglio della superficie stradale realizzata in conglomerato bituminoso, eseguito con disco metallico rotante o con macchina a martello pneumatico. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Con disco rotante lunghezza totale ( 85+45 ) *(lung.=85+45) <i>VARIANTE 1:</i> *(lung.=33+2) <i>VARIANTE 2:</i> Taglio stradale per scavo per rinterro cavidotto Enel (2 lati) Taglio stradale per scavo per spostamento pali pubblica illuminazione (2 lati) *(lung.=4,26+21)		130,00 35,00			130,00 35,00		
	SOMMANO m	2,00 2,00	96,00 25,26			192,00 50,52		
	SOMMANO m					407,52		
9 19.01.001* .001 25/05/2020	Scavo a sezione obbligata con uso di mezzi meccanici. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate ... relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Scavi della profondità fino a m 3,00 come da voce di computo n. 3 per prolungamento del muro esistente *(lung.=10+5) per realizzazione di nuovo muro *(lung.=12,50+2,50) per ampliamento strada per ampliamento strada per piantumazione piante	174,15 9,00	15,00 15,00 13,00 12,00 1,00	0,900 0,900 4,000 4,000 1,000	0,200 0,400 0,400 0,200 0,800	34,83 5,40 5,40 20,80 9,60 7,20		
	Parziale m <sup>3</sup>					83,23		
	<i>VARIANTE 1:</i>		35,00	1,250	0,200	8,75		
	Parziale m <sup>3</sup>					8,75		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					91,98		
10 19.06.011*	Conglomerato cementizio per opere in cemento armato. Conglomerato cementizio per opere in cemento armato normale							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	<b>R I P O R T O</b>							
.003 25/05/2020	confezionato in conformità alle vigenti Norme di Legge, con cemento ... o delle centinature e delle armature delle casseforme sia per strutture eseguite in opera o prefabbricate. Classe 35 MPA fondazione muro C fondazione muro A elevazione muro C elevazione muro A altro		15,00 15,00 15,00 15,00	0,850 0,850 1,100 1,100	0,300 0,300 0,300 0,300	3,83 3,83 4,95 4,95		
	Parziale m <sup>3</sup>					18,26		
	<i>VARIANTE 2:</i> Muro su marciapiede Riprofilatura del muro perimetrale - terzo tratto - marciapiede via gianni torsellini		12,00 11,15	0,500 0,150	0,200 0,600	1,20 1,00		
	Parziale m <sup>3</sup>					2,20		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					20,46		
11 19.01.002* 25/05/2020	Sbancamento in materie di qualsiasi natura. Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenz ... e) ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.		14,00	4,500	1,000	63,00		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					63,00		
12 07.01.002 25/05/2020	Spalmatura di primer bituminoso. Spalmatura di primer bituminoso in ragione di g/m <sup>2</sup> 300 circa, speciale soluzione bituminosa a base di bitume ossidato, additivi e solventi con residuo secco del 50% e viscosità FORD n.4 a 25°C di 20-25 sec. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. su paramento verticale controterra mura in c.a. *(lung.=15+15)		30,00		1,100	33,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					33,00		
13 03.04.001* 25/05/2020	Barre in acciaio tipo B450C. Acciaio per cemento armato in barre laminate a caldo del tipo B450C, impiegabile anche come FeB44K , saldabile, fornite e poste in opera. Sono compresi ... li oneri relativi ai controlli di legge ove richiesti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. mc 18,26 x 75 kg/mc *(par.ug.=18,26*75) altro	1369,50				1'369,50 60,00		
	Parziale kg					1'429,50		
	<i>VARIANTE 2:</i> Riprofilatura del muro perimetrale - terzo tratto - marciapiede via gianni torsellini - mc 1,00 x 75 kg/mc *(par.ug.=75*1)	75,00				75,00		
	Parziale kg					75,00		
	SOMMANO kg					1'504,50		
14 03.04.003* 25/05/2020	Rete in acciaio elettrosaldata. Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piegat ... e; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. per massetto mq 160 x 5 kg/mq *(par.ug.=160*5)	800,00				800,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					800,00		

Num.Ord. TARIFFA D A T A	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	<b>R I P O R T O</b>					800,00		
	<b>VARIANTE 2:</b> <b>a detrarre quantità di progetto</b>						800,00	
	<b>7,9 kg / mq - (maglia 10x10 ø 8)</b>							
	Primo tratto - marciapiede via cenciarini		40,20	1,250	7,900	396,98		
	<b>a detrarre lavorazione non eseguita</b>		<b>40,20</b>	<b>1,250</b>	<b>7,900</b>		<b>396,98</b>	
	Primo tratto - marciapiede via gianni torsellini		18,00	0,900	7,900	127,98		
	Secondo tratto - marciapiede via gianni torsellini		22,25	1,450	7,900	254,87		
	Terzo tratto - marciapiede via gianni torsellini		11,10	1,200	7,900	105,23		
	Sommano positivi e negativi kg					1'685,06	1'196,98	
	SOMMANO kg					488,08		
15 19.07.001 25/05/2020	Casseforme piane orizzontali o verticali per conglomerati cementizi. Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio, semplice, armato ordinario e precompresso, piane o con cu ... m di raggio, comprese le gallerie artificiali a copertura rettilinea. Compresa altresì disarmo, sfrido, chiodatura etc.	2,00	15,00		1,500	45,00		
	per spondine varie	2,00	15,00		1,500	45,00		
	Parziale m²					20,00		
	SOMMANO m²					110,00		
	<b>VARIANTE 2:</b> varie	2,00	12,00		0,500	12,00		
	Riprofilatura del muro perimetrale - terzo tratto - marciapiede via gianni torsellini *(lung.=0,15+11,15+0,15)		11,45		0,600	6,87		
	Parziale m²					18,87		
	SOMMANO m²					128,87		
16 03.01.007.00 2 25/05/2020	Drenaggio eseguito con ghiaia o pietrisco. Drenaggio eseguito con ghiaia di fiume lavata o pietrisco di cava, di pezzatura mista da mm 15 a mm 40-50 entro cavi. E' compreso l'assstamento con pestello meccanico. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con pietrisco di cava. drenaggio a tergo del muro in c.a.		30,00	0,450	0,400	5,40		
	SOMMANO m³					5,40		
17 19.14.001.00 1 25/05/2020	Fornitura e stesa di teli di geotessile anticontaminante. Stesa su qualunque superficie, anche con battente d'acqua non superiore a 50 cm ed anche su superfici inclinate e scarpe o ... nte, superiore ed ogni altra fornitura o magistero per la stesa e copertura. Leggero - resistenza maggiore di 300 N/5 cm per drenaggio a tergo del muro in c.a. *(H/peso=0,40+0,30)		30,00	0,450	0,700	9,45		
	SOMMANO m²					9,45		
18 17.03.028.00 1 25/05/2020	Tubo drenante per interventi sino alla profondità di m 4. Tubo di drenaggio in PVC duro (PVC U) in scavo a sezione obbligata, secondo DIN 1187 e DIN 7746 corrugato a forma di tunne ... fornita in barre di lunghezza non superiore a m 6. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Diametro mm 80.		20,00			20,00		
	SOMMANO m					20,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>							

Num.Ord. TARIFFA D A T A	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	<b>R I P O R T O</b>							
19 19.13.001* .001 25/05/2020	Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente. Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, tipo 0-25, 0-70, ... anto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione a compattazione avvenuta. Tipo 0 - 25		13,00 12,00	4,000 4,000	0,100 0,100	5,20 4,80		
	<i>VARIANTE 1:</i>		35,00	1,250	0,050	2,19		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					12,19		
20 19.13.002 25/05/2020	Strato di fondazione in misto cementato. Strato di fondazione in misto cementato, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento) di appropriata granulome ... ne, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo compressione.		85,00 35,00	1,100 1,250	0,100 0,100	9,35 4,38		
	per marciapiedi lato sinistro per marciapiedi lato destro altro					4,28		
	<i>VARIANTE 1:</i>		35,00	1,150	0,100	4,03		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					22,04		
21 19.02.007.00 2 25/05/2020	Formazione di rilevato con materiali appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5 e A3. Formazione di rilevato con materiali appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5 e A3 provenienti da cave ... anto altro occorre per dare il lavoro finito. Verrà computato il volume del rilevato finito. Senza rivestimento vegetale		13,00 12,00	4,000 4,000	0,200 0,200	10,40 9,60		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					20,00		
22 03.01.002* .001 25/05/2020	Massetto di calcestruzzo vibrato non armato. Massetto di calcestruzzo vibrato, non armato, confezionato con inerti di sabbia e pietrisco o ghiaia o pietrisco di frantoio, con idone ... a o frattazzatura a cemento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per spessori fino a cm 7.		85,00 10,00 35,00	1,150 1,250 1,250		97,75 12,50 43,75		
	per marciapiede lato sinistro per marciapiede lato sinistro per marciapiede lato destro altro					6,00		
	<i>VARIANTE 1:</i>		35,00	1,150		40,25		
	Parziale m <sup>2</sup>					200,25		
	<i>VARIANTE 2:</i> <b>a detrarre quantità di progetto</b>						<b>200,25</b>	
	Primo tratto - marciapiede via cenciadini Primo tratto - marciapiede via gianni torsellini Secondo tratto - marciapiede via gianni torsellini Terzo tratto - marciapiede via gianni torsellini		40,20 18,00 22,25 11,10	1,250 0,900 1,450 1,200		50,25 16,20 32,26 13,32		
	Parziale m <sup>2</sup>						<b>88,22</b>	
	Sommano positivi e negativi m <sup>2</sup>					312,28	<b>200,25</b>	
	SOMMANO m <sup>2</sup>					112,03		
23 19.02.006*	Fornitura di terreno vegetale per rivestimento delle scarpate. Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							



Num.Ord. TARIFFA D A T A	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	<b>R I P O R T O</b>							
	1500 kg/mc dalla demolizione del calcestruzzo *(par.ug.=(3*1500)/1000) dalla demolizione del massetto *(par.ug.=(12,19*1500)/1000) dalla demolizione delle murature *(par.ug.=(3,80*1500)/1000)	4,50 18,29 5,70				4,50 18,29 5,70		
	SOMMANO t					28,49		
28 19.13.004.00 2 25/05/2020	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso ottenuto con graniglia e pietrischetti sabbia ed additivo, confezionato a caldo con idonei im ... rfetta regola d'arte. Tipo 0/20 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV <sup>o</sup> Cat. Misurato al m <sup>2</sup> xcm dopo la stesa.  altro	7,00	20,00	5,000		700,00 300,00		
	<b>VARIANTE 2:</b> <b>a detrarre quantità di progetto</b>						1'000,00	
	Porzione muro demolito		13,50	3,500	7,000	330,75		
	Porzione marciapiede demolito lato destro		34,00	2,500	12,000	1'020,00		
	Sommano positivi e negativi m <sup>2</sup> xcm					2'350,75	1'000,00	
	SOMMANO m <sup>2</sup> xcm					1'350,75		
29 19.13.005.00 2 25/05/2020	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia e pietrischetti, sabbie ed ... prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m <sup>2</sup> xcm dopo la stesa.	3,00 3,00	25,00 60,00	10,000 3,600		750,00 648,00		
	<b>VARIANTE 2:</b> <b>a detrarre quantità di progetto</b>						1'398,00	
	Porzione muro demolito		13,50	3,500	3,000	141,75		
	Sede stradale		52,00	8,000	3,000	1'248,00		
	area intersezione incrocio via cenciarini	56,00	24,00	8,900	3,000	640,80 168,00		
	Sommano positivi e negativi m <sup>2</sup> xcm					3'596,55	1'398,00	
	SOMMANO m <sup>2</sup> xcm					2'198,55		
30 06.04.013* .006 25/05/2020	Pavimento in lastre di marmo. Fornitura e posa in opera di pavimento in lastre di marmo, di spessore cm 2, fornite e poste in opera su necessaria malta di allettamento compresa, pr ... a lucidatura a piombo; la pulitura finale. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Travertino.		35,00	0,800		28,00		
	<b>VARIANTE 2:</b> <b>a detrarre quantità di progetto</b>						28,00	
	Sommano positivi e negativi m <sup>2</sup>					28,00	28,00	
	SOMMANO m <sup>2</sup>					0,00		
31 06.04.026* .002 25/05/2020	Pavimento in porfido in lastre. Pavimento in porfido in lastre regolari tagliate allo scalpello ad opera incerta, dello spessore variabile da cm 2-5, fornito e posto ad opera incer ... etto di sottofondo da computarsi a parte. Posto con lastre regolari tagliate allo scalpello, larghezza cm							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							

Num.Ord. TARIFFA D A T A	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Q U A N T I T A'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	<b>R I P O R T O</b>							
	15, a correre. VARIANTE 2: Primo tratto - marciapiede via cenciarini Primo tratto - marciapiede via gianni torsellini Secondo tratto - marciapiede via gianni torsellini Terzo tratto - marciapiede via gianni torsellini		40,20 18,00 22,25 11,10	1,250 0,900 1,450 1,200		50,25 16,20 32,26 13,32		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					112,03		
32 NP.01 25/05/2020	Fornitura e posa in opera di cordoli di travertino compatto, per realizzazione guida marciapiedi, posti in opera con andamento sia rettilineo che curvilineo, delle dimensioni di cm ... ti con cemento bianco, la smussatura in costa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. (lung.=19+16) VARIANTE 1:		35,00 13,00			35,00 13,00		
	Parziale m					48,00		
	VARIANTE 2: a detrarre quantità di progetto						48,00	
	Parziale m						48,00	
	Sommano positivi e negativi m					48,00	48,00	
	SOMMANO m					0,00		
33 NP.02 25/05/2020	Fornitura e posa in opera di cordoli di travertino compatto, per realizzazione guida marciapiedi, posti in opera con andamento sia rettilineo che curvilineo, delle dimensioni di cm ... ti con cemento bianco, la smussatura in costa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. (lung.=70+35) VARIANTE 1:		105,00 20,00			105,00 20,00		
	Parziale m					125,00		
	VARIANTE 2: a detrarre quantità di progetto						125,00	
	Primo tratto - marciapiede via cenciarini Primo tratto - marciapiede via gianni torsellini - lati di chiusura Secondo tratto - marciapiede via gianni torsellini - cordolo lato marciapiede - cordolo lato strada - lati di chiusura Terzo tratto - marciapiede via gianni torsellini	2,00 2,00	41,00 17,70 0,70			41,00 35,40 1,40		
	Aiuole alberature lato destro	5,00	4,80			24,00		
	Parziale m					40,20		
	Sommano positivi e negativi m					290,20	125,00	
	SOMMANO m					165,20		
34 NP.03 25/05/2020	Pavimentazione in lastre di travertino, spessore cm 3, levigato e bisellato negli angoli superiori, fornito e posto in opera, compresi stucco, colla e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. come da voce di computo n. 15 VARIANTE 1:		35,00	1,150		160,00 40,25		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					200,25		

Num.Ord. TARIFFA D A T A	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Q U A N T I T A'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	<b>R I P O R T O</b>					200,25		
	Parziale					200,25		
	<i>VARIANTE 2:</i> a detrarre quantità di progetto						200,25	
	Parziale						200,25	
	Sommano positivi e negativi					200,25	200,25	
	<b>S O M M A N O</b>					0,00		
35 19.16.060 25/05/2020	Cordolo modulare ad incastro con materiale RSI. Fornitura e posa in opera di cordolo modulare ad incastro, realizzato in materiale RSI, di colore giallo, dimensioni mm 1190x220x75 e 926x220x75 rispettivamente di kg 10 e 8. <i>VARIANTE 2:</i> Cordoli intersezione incrocio a detrarre cordoli non realizzati		21,00 4,00			21,00	4,00	
	Sommano positivi e negativi m					21,00	4,00	
	<b>S O M M A N O m</b>					17,00		
36 18.07.030* 25/05/2020	Esecuzione di allaccio fognario di qualsiasi scarico fino a m 5 su sedi stradali bitumate. Scavo e ripristino della pavimentazione stradale per la fornitura e posa delle tubazioni ... eventuali armature a cassa chiusa delle pareti di scavo. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. <i>VARIANTE 2:</i> Raccordo scarico rinvenuto di acque piovane Raccordo in più					1,00 1,00		
	<b>S O M M A N O cad</b>					2,00		
37 19.01.001* .001 25/05/2020	Scavo a sezione obbligata con uso di mezzi meccanici. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate ... relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Scavi della profondità fino a m 3,00 <i>VARIANTE 2:</i> Realizzazione scavo per rinterro cavidotto Enel Realizzazione scavo per spostamento pali pubblica illuminazione		97,00 62,00	0,400 0,400	0,800 0,600	31,04 14,88		
	<b>S O M M A N O m³</b>					45,92		
38 15.05.011* .004 25/05/2020	Tubazione in PVC serie pesante per canalizzazione. Tubazione in PVC serie pesante per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica. Tubazione in PVC serie pesante per canaliz ... ata su cavedi, atta al tipo di posa. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 160 <i>VARIANTE 2:</i> Tubazione per cavidotto linea elettrica		97,00			97,00		
	<b>S O M M A N O m</b>					97,00		
39 15.05.011* .002 25/05/2020	Tubazione in PVC serie pesante per canalizzazione. Tubazione in PVC serie pesante per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica. Tubazione in PVC serie pesante per canaliz ... sata su cavedi, atta al tipo di posa. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 63 <i>VARIANTE 2:</i> Tubazione per nuova linea illuminazione pubblica		62,00			62,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					62,00		

Num.Ord. TARIFFA D A T A	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Q U A N T I T A'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	<b>R I P O R T O</b>					62,00		
	SOMMANO m					62,00		
40 19.06.007* .001 25/05/2020	<p>Conglomerato cementizio per opere di fondazione. Conglomerato cementizio per opere di fondazione, anche se debolmente armato (fino ad un massimo di 30 kg. per m³) confezionato in c ... so l'onere delle casseforme ed armatura, escluso solo la eventuale fornitura e posa in opera dell'acciaio. Classe 15 MPA</p> <p><b>VARIANTE 2:</b> Getto di magrone di protezione a cavidotto</p> <p>Getto di magrone di protezione a cavidotto illuminazione pubblica</p>		97,00	0,300	0,100	2,91		
			62,00	0,300	0,100	1,86		
	SOMMANO m³					4,77		
41 18.04.005* .001 25/05/2020	<p>Riempimento degli scavi eseguito con misto cementato costituito da una miscela di materiale inerte (stabilizzato, pietrischetto, misto di ghiaia ecc.), acqua e cemento tipo 325 per ... ere contemplato nelle precedenti voci dei rinterri per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. Con dosaggio a q.li 0,50</p> <p><b>VARIANTE 2:</b> Rinterro cavidotto Rinterro cavidotto pubblica illuminazione</p>		97,00	0,300	0,700	20,37		
			62,00	0,300	0,500	9,30		
	SOMMANO m³					29,67		
42 18.09.003* .004 25/05/2020	<p>Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diaframmato, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. ... e. Sono esclusi lo scavo, il rinfiacco, i chiusini o le lastre di ripartizione carrabile. Dimensioni interne cm 60x60x50</p> <p><b>VARIANTE 2:</b> Altezza pozzetto 1 m Pozzetti per nuova linea elettrica Enel *(par.ug.=2*2) Pozzetto per nuova caditoia stradale *(par.ug.=1*2)</p>	4,00				4,00		
		2,00				2,00		
	SOMMANO cad					6,00		
43 18.09.009* 25/05/2020	<p>Fornitura e posa di chiusino di ispezione, di qualsiasi forma e dimensione, in ghisa sferoidale, con resistenza a rottura maggiore di 60,0 t ed altre caratteristiche secondo norme ... il sollevamento. Superficie pedonabile antidrucciolo. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.</p> <p><b>VARIANTE 2:</b> Chiusino per pozzetti nuova linea elettrica Enel</p>	2,00			70,000	140,00		
	SOMMANO kg					140,00		
44 NP.05 25/05/2020	<p>Palo per illuminazione pubblica, con morsettiera e portello in alluminio, comprensivo di trasporto, di installazione e bloccaggio del palo nel basamento con sabbia e sigillatura su ... UNI EN 10025, laminato e zincato a caldo, rastremato, diritto: lunghezza 10,0 m, diametro base 139,7 mm, spessore 3,8 mm</p> <p><b>VARIANTE 2:</b> Nuovo palo di illuminazione con caratteristiche simili a quelli esistenti <b>a detrarre lavorazione non eseguita</b></p>					1,00	1,00	
	Sommano positivi e negativi cadauno					1,00	1,00	
	SOMMANO cadauno					0,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>							

Num.Ord. TARIFFA D A T A	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	<b>R I P O R T O</b>							
45 NP.06 25/05/2020	Spostamento di palo per illuminazione pubblica esistente, comprensivo di rimozione, di trasporto, di installazione e bloccaggio del palo nel basamento con sabbia e sigillatura supe ... eccessari per l'innalzamento del palo e collegamento elettrico della morsettiere: diametro base 139,7 mm, spessore 3,8 mm <b>VARIANTE 2:</b> Spostamento pali di illuminazione esistenti <b>a detrarre lavorazione non eseguita</b>					2,00	2,00	
	Sommano positivi e negativi cadauno					2,00	2,00	
	SOMMANO cadauno					0,00		
46 15.08.023* .001 25/05/2020	Armatura stradale applicabile a testa palo con corpo in poliestere rinforzato. Armatura stradale applicabile su braccio o a testa palo, in classe II Cut-off. Vano lampada IP 66, va ... 80°C) la lampada, il reattore rifasato, l'accenditore e tutti gli accessori per dare l'opera finita Con lampada 70 W SAP <b>VARIANTE 2:</b> Nuovo palo di illuminazione con caratteristiche simili a quelli esistenti <b>a detrarre lavorazione non eseguita</b>					1,00	1,00	
	Sommano positivi e negativi cad					1,00	1,00	
	SOMMANO cad					0,00		
47 NP.07 25/05/2020	Spostamento di armadi stradali da posizionare sul nuovo muro da realizzare (Enel - pubblica illuminazione). Sono inoltre compresi eventuali scavi e cavidotti di collegamento. <b>VARIANTE 2:</b> Spostamento armadi stradali <b>a detrarre lavorazione non eseguita</b>					1,00	1,00	
	Sommano positivi e negativi cadauno					1,00	1,00	
	SOMMANO cadauno					0,00		
48 NP.08 25/05/2020	CANALI IN CLS CON PARETE sp. 60 mm CON PROFILO ZINCATO ad L sp. 4 mm avente le seguenti caratteristiche: Canale con luce 300 mm con griglie in ghisa sferoidale e idoneo fissaggio ... e canale con griglia esistenti, il collegamento alla adiacente linea fognaria e lo smaltimento del materiale di risulta. <b>VARIANTE 2:</b>		4,00 1,00			4,00 1,00		
	SOMMANO ml					5,00		
49 NP.09 25/05/2020	Fornitura e posa in opera di griglia piana con telaio in ghisa sferoidale normativa UNI EN124, gruppo 4, classe D400 (kN 400 = t. 40,79) per regimentazione acque. Dimensione telaio ... iglia e del pozzetto esistenti, il collegamento alla adiacente linea fognaria e lo smaltimento del materiale di risulta. <b>VARIANTE 2:</b>					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00		
50 24.10.004* 25/05/2020	Ferro lavorato di qualsiasi forma per ringhiere, cancellate, scale etc. Ferro lavorato di qualsiasi forma, sezione e dimensione, per ringhiere, cancellate, scale e infissi, compres ... ature, sagomature,							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							

Num.Ord. TARIFFA D A T A	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Q U A N T I T A'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	<b>R I P O R T O</b>							
	filettature, saldature, la ferramenta di tenuta e chiusura necessaria. Sono escluse le opere murarie. <i>VARIANTE 2:</i> Nuova ringhiera sul muro perimetrale - terzo tratto - marciapiede via gianni torsellini		11,15		20,000	223,00		
	SOMMANO kg					223,00		
51 11.02.011.00 1 25/05/2020	Zincatura a caldo per immersione. Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500°C previo decappaggio, sciacquaggio, etc. e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per immersione di strutture pesanti. <i>VARIANTE 2:</i> Zincatura della nuova ringhiera Vedi voce n° 50 [kg 223.00]					223,00		
	SOMMANO kg					223,00		
52 12.03.003.00 1 25/05/2020	Pittura di finitura su opere metalliche. Pittura di finitura per interno ed esterno su opere metalliche, previa preparazione del supporto, da compensare a parte con i corrispondent ... ltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Finitura con due strati di smalto oleosintetico o sintetico. <i>VARIANTE 2:</i> Pittura nuova ringhiera sul muro perimetrale - terzo tratto - marciapiede via gianni torsellini <b>a detrarre lavorazione non eseguita</b>		11,15 <b>11,15</b>		1,000 <b>1,000</b>	11,15	<b>11,15</b>	
	Sommano positivi e negativi m²					11,15	<b>11,15</b>	
	SOMMANO m²					0,00		
53 06.03.004* .008 25/05/2020	Fornitura e posa in opera di soglie, davanzali, mensole, riquadri di porte e finestre. Fornitura e posa in opera di soglie, davanzali, mensole, riquadri di porte e finestre per uno ... he esterni, mobili e non; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Marmo Travertino spessore 3 cm. <i>VARIANTE 2:</i> Soglia sul muro perimetrale - terzo tratto - marciapiede via gianni torsellini (lato sinistro)		11,15	0,300		3,35		
	Soglia sul nuovo muro perimetrale - terzo tratto - (lato destro - muro C)		15,00	0,350		5,25		
	Soglia sul nuovo muro perimetrale - secondo tratto - (lato destro - muro A)		15,00	0,300		4,50		
	SOMMANO m²					13,10		
54 NP.10 25/05/2020	Riposizionamento di ringhiere rimosse da muri perimetrali demoliti. Sono compresi lo spostamento, la posa in opera con eventuali opere murarie ed opere di taglio e saldatura. Il tutto compreso per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. <i>VARIANTE 2:</i> Riposizionamento ringhiere esistenti - muri A - C					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00		
55 20.01.068.00 3	Alberi a foglia caduca tipo Tilia Tomentosa (Tiglio sericeo) a Tilia Argentea. Alberi a foglia caduca tipo Tilia Tomentosa e Tilia Argentea d'innesto, a radice nuda, forniti e mess ... di attecchimento.							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	<b>R I P O R T O</b>							
25/05/2020	E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Circonferenza del fusto cm 10-12. <i>VARIANTE 2:</i> <i>a detrarre lavorazione non eseguita</i>  Sommano positivi e negativi cad  SOMMANO cad					8,00	3,00	
						8,00	3,00	
						5,00		
56 VNP_11 25/05/2020	RASATURA CON MALTA A GRANA MEDIA. Fornitura e posa di una malta da rasatura di tipo R3, monocomponente a grana media di colore grigio o bianco per la finitura di elementi in cement ... a delle superfici, applicazione della malta di ricostruzione. Contabilizzato per uno spessore di 2 mm. Di colore grigio. Rasatura muro in c.a.  SOMMANO m <sup>2</sup>		36,00		1,100	39,60		
						39,60		
57 VPN_12 25/05/2020	Tinteggiatura con idropittura acrilica. Tinteggiatura con idropittura acrilica, pigmentata o al quarzo, per esterni, del tipo opaco solubile in acqua in tinta unica chiara, eseguit ... mata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. A due strati di idropittura acrilica pigmentata. Vedi voce n° 56 [m <sup>2</sup> 39.60]  SOMMANO cadauno					39,60		
						39,60		
58 VPN_13 25/05/2020	Arbusti o alberelli sempreverdi tipo Ligustrum (Ligustro) Japoni Cum e Ligustrum Chinensis. Arbusti o alberelli sempreverdi tipo Ligustrum Japoni Cum e Ligustrum Chinensis, forniti ... techchimento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Ad arbusto dell'altezza di m 0,80-1,00.  SOMMANO cad					3,00		
						3,00		
59 VPN_14 25/05/2020	Arbusti o alberelli sempreverdi tipo Fotinia. Arbusti o alberelli sempreverdi tipo Fotinia, forniti e messi a dimora. Sono compresi: la formazione della buca eseguita a mano o con ... techchimento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Ad arbusto dell'altezza di m 0,80-1,00.  SOMMANO cad					15,00		
						15,00		
60 VPN_15 25/05/2020	Fornitura e posa in opera di plinto prefabbricato in calcestruzzo per installazione di pali per illuminazione dotato di pozzetto ispezionabile e fori laterali per le connessioni di ingresso ed uscita. Inoltre compreso lo scavo a sezione obbligata per l'alloggiamento del plinto stesso.  SOMMANO cadauno  Folignano, 25/05/2020  <b>L'Impresa</b>  <b>Il Direttore dei Lavori</b> Arch. Antonio Rampino					3,00		
						3,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>							