

PROVINCIA DI PERUGIA

COMUNE DI TREVI

PIANO ATTUATIVO

COMMITTENTE

AUTODEMOLIZIONI FRATELLI DI DOMENICO s.r.l.  
e  
OLIVO MANENTI

UBICAZIONE Area Industriale di Matigge di TREVI

LOC. TORRE MATIGGE  
via della Soglia snc

TITOLO

NUOVO INSEDIAMENTO INDUSTRIALE

ELABORATO

COMPUTO METRICO  
INTERVENTI (art. 88 comma 2 lett.a RR 2/ 2015 )

COMMITTENTE



PROGETTISTA



**P3 CONSULTING SRL**

VIA A.CAMPI, snc  
06037 FOLIGNO (PG)

P.IVA 03025600549  
TEL. 346.3606326  
FAX 0742.670665  
[www.p3consulting.it](http://www.p3consulting.it)

PER P3 CONSULTING S R L IL PROGETTISTA:

**NR | A**

ARCH. NICOLANGELO RUSSO

Via M. del Giglio n. 49 - 06034 Foligno (PG)  
TEL. +39 333 8596718  
C.F. RSS NLN 68R23 A509M  
[nicolangelorusso@gmail.com](mailto:nicolangelorusso@gmail.com)  
[nicolangelo.russo@archiworldpec.it](mailto:nicolangelo.russo@archiworldpec.it)

COLLABORATORE

Data: DICEMBRE 2019

**R07**

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** Completamento nuova viabilità di collegamento tra strade esistenti - rif. RR N. 2/2015 - art. 88, comma 2, lett. a.

**COMMITTENTE:** .

Data, 04/12/2019

**IL TECNICO**

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							
	<b>LAVORI A MISURA</b>							
	<b>ONERI PER LA SICUREZZA (Cat 1)</b>							
1 / 24 NP 04/12/2019	oneri per la sicurezza 4%					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2'710,91	2'710,91
	<b>ASFALTO (Cat 2)</b>							
2 / 7 07.01.0310.0 01 28/11/2019	BARRIERA AL VAPORE IN POLIETILENE DA MM 0,4. Barriera al vapore costituita da fogli di polietilene dello spessore di mm. 0,4, fornita e posta in opera. I fogli sono ricavati da gr ... ali. E' compresa la fornitura, la posa in opera e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sovrapposizione MODO 1.		9,00	134,000		1'206,00		
	SOMMANO mq					1'206,00	2,87	3'461,22
3 / 8 19.04.0020.0 01 28/11/2019	CONGLOMERATO BITUMINOSO (BINDER). Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) anche di tipo chiuso, realizzato con graniglia e pietrischetti della IV cat. previst ... la compattazione a mezzo di rullo tandem. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per carreggiate.		9,00	134,000	7,000	8'442,00		
	SOMMANO mqxcm					8'442,00	1,92	16'208,64
4 / 9 19.04.0030.0 01 28/11/2019	CONGLOMERATO BITUMINOSO (TAPPETINO). Conglomerato bituminoso (tappetino) ottenuto con graniglie e pietrischi silicei della I cat. prevista dalle norme C.N.R., confezionato a cald ... vo per tutta la superficie viabile. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per carreggiate.		9,00	134,000	3,000	3'618,00		
	SOMMANO mqxcm					3'618,00	2,21	7'995,78
	<b>CANALIZZAZIONE ACQUE BIANCHE (Cat 3)</b>							
5 / 10 02.01.0030 28/11/2019	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI MEZZI MECCANICI, FINO ALLA PROFONDITÀ DI M 1,50. Scavo a sezione obbligatoria, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura ... iere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. TRATTO LONGITUDINALE ALLACCI GRIGLIE	8,00	134,00	0,600	0,800	64,32		
	SOMMANO mc		3,60	0,600	0,800	13,82		
						78,14	11,20	875,17
6 / 11 02.01.0080.0 01 28/11/2019	COMPENSO PER LO SCARICO A RIFIUTO. Compenso per il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale proveniente dagli scavi, non utilizzato nell'ambito del cantiere. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Fino a 20 km di distanza dal cantiere.		78,14	2,547		199,02		
	SOMMANO mcxkm					199,02	0,31	61,70
	<b>A RIPORTARE</b>							31'313,42

COMMITTENTE: .

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							31'313,42
7 / 12 02.02.0010.0 01 28/11/2019	RINTERRI CON USO DI MEZZI MECCANICI. Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scervi da sostanze organiche. Sono compresi: gli spianamenti; la costipazione e la pil ... i. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. TRATTO LONGITUDINALE ALLACCI GRIGLIE <b>A DETRARRE SABBIA</b>  <b>A DETRARRE SEZIONE TUBO *(lung.=(0,20*0,20))</b> <b>(lung.=(0,20*0,20))</b> <b>(lung.=(0,20*0,20))</b>		134,00	0,500	0,800	53,60		
		8,00	3,50	0,500	0,800	11,20		
			134,00	0,600	0,100	-8,04		
		8,00	3,60	0,600	0,100	-1,73		
		3,14	0,04	36,000		-4,52		
		4,00	0,04	3,140	3,600	-1,81		
		4,00	0,04	3,140	3,600	-1,81		
	Sommano positivi mc					64,80		
	Sommano negativi mc					-17,91		
	SOMMANO mc					46,89	3,05	143,01
8 / 13 18.04.0190 28/11/2019	SABBIA. Sabbia fine e asciutta per l'allettamento a protezione delle condotte idriche, fognali o altre canalizzazioni sotterranee, fornita e posta in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Misurata in opera. TRATTO LONGITUDINALE ALLACCI GRIGLIE		134,00	0,600	0,100	8,04		
		8,00	3,60	0,600	0,100	1,73		
	SOMMANO mc					9,77	25,80	252,07
9 / 14 18.02.0060.0 05 28/11/2019	TUBO IN PVC PER FOGNATURE SERIE SN 4. Tubo estruso con miscela a base di policloruro di vinile non plastificato (PVC rigido) con caratteristiche e spessori conformi alle norme UNI ... l rinterro; i pezzi speciali contabilizzati come indicato nella premessa del presente capitolo. Diametro esterno mm 400. LINEA CENTRALE		134,00			134,00		
	SOMMANO m					134,00	59,00	7'906,00
10 / 15 18.02.0060.0 02 29/11/2019	TUBO IN PVC PER FOGNATURE SERIE SN 4. Tubo estruso con miscela a base di policloruro di vinile non plastificato (PVC rigido) con caratteristiche e spessori conformi alle norme UNI ... l rinterro; i pezzi speciali contabilizzati come indicato nella premessa del presente capitolo. Diametro esterno mm 200. ALLACCI GRIGLIE		6,00	3,40		20,40		
	SOMMANO m					20,40	16,10	328,44
11 / 16 18.04.0240 28/11/2019	NASTRO LOCALIZZATORE TUBAZIONI. Fornitura e posa in opera di nastro segnaletico in materiale plastico imputrescibile, di larghezza mm 300 - 400, del colore specifico del sottoserv ... alla profondita' di cm 15 - 20 dal piano di calpestio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.		8,00	134,00 2,48		134,00 19,84		
	SOMMANO m					153,84	0,40	61,54
12 / 17 18.04.0040.0 01 10/12/2019	POZZETTO PER CADITOIA STRADALE IN GHISA. Pozzetto in muratura di mattoni pieni o in cemento armato predisposto per la posa in opera di caditoia carrabile in ghisa alloggiata su co ... uanto altro occorre per dare l'opera finita e							
	<b>A RIPORTARE</b>							40'004,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							40'004,48
	funzionante. E' esclusa la caditoia in ghisa. Dimensioni interne cm 40x40.					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	90,00	720,00
13 / 18 18.04.0162.0 01 28/11/2019	CHIUSINO IN GHISA SFEROIDALE DI LUCE QUADRATA (O RETTANGOLARE) CLASSE DI PORTATA D400. Chiusino in ghisa sferoidale di luce quadrata (o rettangolare), a norma UNI EN 1563, prodotto ... ventuale scritta identificativa richiesta dalla Direzione Lavori. Chiusino quadrato con resistenza a rottura di t 25,0	8,00			23,000	184,00		
	SOMMANO kg					184,00	4,48	824,32
14 / 19 18.04.0162.0 02 28/11/2019	CHIUSINO IN GHISA SFEROIDALE DI LUCE QUADRATA (O RETTANGOLARE) CLASSE DI PORTATA D400. Chiusino in ghisa sferoidale di luce quadrata (o rettangolare), a norma UNI EN 1563, prodotto ... identificativa richiesta dalla Direzione Lavori. Maggiorazione chiusino rettangolare con resistenza a rottura di t 25,0	8,00			23,000	184,00		
	SOMMANO kg					184,00	0,59	108,56
	<b>MARCIAPIEDI (Cat 4)</b>							
15 / 20 03.01.0020.0 03 29/11/2019	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 idon ... a finita. Con cemento bianco nelle proporzioni di q.li 3 di cemento tipo 325 per mc di sabbia, per spessori fino a cm 7.	2,00	134,00	1,200		321,60		
	SOMMANO mq					321,60	20,40	6'560,64
16 / 21 03.05.0030 28/11/2019	RETE IN ACCIAIO ELETTROSALDATA. Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piega ... e; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	2,00	134,00	1,200	3,080	990,53		
	SOMMANO kg					990,53	1,54	1'525,42
17 / 22 19.04.0020.0 02 28/11/2019	CONGLOMERATO BITUMINOSO (BINDER). Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) anche di tipo chiuso, realizzato con graniglia e pietrischetti della IV cat. previst ... ione a mezzo di rullo tandem. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per marciapiedi sopraelevati.	2,00	134,00	1,200	6,000	1'929,60		
	SOMMANO mqxc					1'929,60	2,72	5'248,51
18 / 23 19.04.0030.0 02 28/11/2019	CONGLOMERATO BITUMINOSO (TAPPETINO). Conglomerato bituminoso (tappetino) ottenuto con graniglie e pietrischi silicei della I cat. prevista dalle norme C.N.R., confezionato a cald ... la superficie viabile. E' inoltre compreso							
	<b>A RIPORTARE</b>							54'991,93

COMMITTENTE: .

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							54'991,93
	quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per marciapiedi sopraelevati.	2,00	134,00	1,200	3,000	964,80		
	SOMMANO mqxcem					964,80	3,30	3'183,84
	<b>INTUBAMENTO FOSSO (Cat 5)</b>							
19 / 25 18.02.0020.0 05 10/12/2019	TUBO IN CEMENTO AUTOPORTANTE. Tubo prefabbricato a sezione circolare in cls pressovibrato, autoportante, costruiti secondo le raccomandazioni previste dalle norme DIN 4032, con im ... tro occorre per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo; il rinterro. Diametro interno di mm 800.		10,00			10,00		
	SOMMANO m					10,00	113,00	1'130,00
20 / 26 18.04.0190 10/12/2019	SABBIA. Sabbia fine e asciutta per l'allettamento a protezione delle condotte idriche, fognali o altre canalizzazioni sotterranee, fornita e posta in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Misurata in opera.	10,00			0,200	2,00		
	SOMMANO mc					2,00	25,80	51,60
21 / 27 02.02.0010.0 02 10/12/2019	RINTERRI CON USO DI MEZZI MECCANICI. Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: gli spianamenti; la costipazione e la pil ... ali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con terreno proveniente da scavi fuori cantiere.		10,00	2,800	2,554	71,51		
	A DETRARRE SEZIONE TUBO *(larg.=(0,40*0,40))	3,14	10,00	0,160		-5,02		
	A DETRARRE SABBIA		10,00		0,200	-2,00		
	Sommano positivi mc					71,51		
	Sommano negativi mc					-7,02		
	SOMMANO mc					64,49	6,40	412,74
	<b>ESPROPRIE E SPESE PER PRATICHE CATASTALI (Cat 6)</b>							
22 / 28 NP 00 10/12/2019	ESPROPRI SUPERFICIE MQ. 1296.05					1'296,05		
	SOMMANO m2					1'296,05	5,00	6'480,25
23 / 29 NP 01 10/12/2019	SPESE PER PRATICHE CATASTALI					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2'000,00	2'000,00
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>							68'250,36
	<b>TOTALE euro</b>							68'250,36
	----- ----- -----							
	<b>A RIPORTARE</b>							

COMMITTENTE: .

