

Comune di DERUTA
Provincia di PERUGIA

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: OPERE DI URBANIZZAZIONE COMPARTO CPI/TI A SCOPO RESIDENZIALE IN S.NICOLO' DI CELLE

COMMITTENTE: OMNI EDIL SRL

Data, 18/05/2016

IL TECNICO
GEOM. GUIDUCCI ENRICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
1 02.01.0010 02/07/2010	<u>LAVORI A MISURA</u> Scavo di sbancamento eseguito con uso di mezzi meccanici di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate o melmosse, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti ... iere anche su rilevato, se ritenuto idoneo dalla D.L.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. (par.ug.=415*9,50*0,60) (par.ug.=1800*0,50)	2365,50 900,00				2 365,50 900,00 <u>3 265,50</u>	4,94	16 131,57
2 19.02.0080 02/07/2010	Fondazione stradale con materiali naturali provenienti da cave, con legante naturale, mediante la compattazione eseguita a mezzo di idonee macchine fino ad ottenere il 95% della pr ... ortune prove di laboratorio debitamente certificate. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. (par.ug.=(415+1800)*0,30)	664,50				664,50 <u>664,50</u>	24,01	15 954,65
3 19.02.0070 02/07/2010	Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, mediante la compattazione eseguita a mezzo di idonee macchine, fino ad ottenere il 95% d ... e con opportune prove di laboratorio debitamente certificate. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito (par.ug.=(415+1800)*0,10)	221,50				221,50 <u>221,50</u>	29,80	6 600,70
4 19.04.0020.0 01 02/07/2010	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) anche di tipo chiuso, realizzato con graniglia e pietrischetti della IV cat. prevista dalle norme C.N.R., sabbia ed addi ... ; la compattazione a mezzo di rullo tandem. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per carreggiate. (par.ug.=(415*6,50+1800)*7)	31482,50				31 482,50 <u>31 482,50</u>	1,92	60 446,40
5 19.04.0030.0 01 02/07/2010	Conglomerato bituminoso (tappetino) ottenuto con graniglie e pietrischi silicei della I cat. prevista dalle norme C.N.R., confezionato a caldo con idonei impianti, con bitume di pr ... vo per tutta la superficie viabile. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per carreggiate. (par.ug.=(415*6,50+1800)*3)	13492,50				13 492,50 <u>13 492,50</u>	2,21	29 818,43
6 19.08.0930 02/07/2010	Verniciatura su superfici stradali bitumate o selciate o in calcestruzzo per formazione di strisce della larghezza di cm 12, in colore bianco o giallo, di qualsiasi entità, con imp ... di vetro premiscelate alla vernice. E' compreso quanto occorre per dare l'esecuzione del tracciamento completa in opera.							
	A R I P O R T A R E							128 951,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							128`951,75
	(par.ug.=415*3+300)	1545,00				1`545,00		
	SOMMANO m					1`545,00		
7 17.01.0030.0 01 02/07/2010	Scavo a sezione obbligata fuori dalla sede viabile in aree non urbane eseguito con qualsiasi mezzo meccanico di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate o melmo ... iversi strati di scavo. E' escluso lo scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza. Scavi fino alla profondità di m 1,50. (lung.=415,00+90)	24,00	505,00 260,00 6,50 12,00	0,500 0,500 0,500 0,500	1,500 1,500 1,500 1,500	378,75 195,00 117,00 72,00	1,72	2`657,40
	SOMMANO mc					762,75		
8 18.02.0050.0 02 02/07/2010	Tubo estruso con miscela a base di policloruro di vinile non plastificato (PVC rigido) con caratteristiche e spessori conformi alle norme UNI EN 1401-2 tipo SN 8 per traffico pesan ... I rinterro; i pezzi speciali contabilizzati come indicato nella premessa del presente capitolo. Diametro esterno mm 200.	24,00	6,50			156,00 260,00	5,80	4`423,95
	SOMMANO m					416,00		
9 18.02.0050.0 04 02/07/2010	Tubo estruso con miscela a base di policloruro di vinile non plastificato (PVC rigido) con caratteristiche e spessori conformi alle norme UNI EN 1401-2 tipo SN 8 per traffico pesan ... I rinterro; i pezzi speciali contabilizzati come indicato nella premessa del presente capitolo. Diametro esterno mm 315.		505,00			505,00	17,90	7`446,40
	SOMMANO m					505,00		
10 18.04.0040.0 01 02/07/2010	Pozzetto in muratura di mattoni pieni o in cemento armato predisposto per la posa in opera di caditoia carrabile in ghisa alloggiata su controtelaio in ferro angolare, (esclusa la ... uanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. E' esclusa la caditoia in ghisa. Dimensioni interne cm 40x40.					49,00 12,00	40,70	20`553,50
	SOMMANO cad					61,00		
11 18.04.0050.0 03 02/07/2010	Pozzetto in muratura di mattoni pieni o in cemento armato, dell'altezza netta fino a cm 100, con piattabanda di fondazione in calcestruzzo dello spessore di cm 20 e spessore delle ... carrabile. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Dimensioni interne cm 60x60.					6,00	90,00	5`490,00
	SOMMANO cad					6,00		
12	Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale delle						133,00	798,00
	A R I P O R T A R E							170`321,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							170.321,00
18.04.0160.0 07 02/07/2010	caratteristiche indicate dalle norme UNI 4544 e UNI EN124, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di ... oltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Griglia concava o piana con resistenza a rottura di t 25.							
	SOMMANO kg	49,00			35,000	1.715,00		
						1.715,00	4,30	7.374,50
13 17.01.0030.0 01 02/07/2010	Scavo a sezione obbligata fuori dalla sede viabile in aree non urbane eseguito con qualsiasi mezzo meccanico di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate o melmo ... iversi strati di scavo. E' escluso lo scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza. Scavi fino alla profondità di m 1,50.							
	SOMMANO mc	270,00	0,500	1,000	135,00			
					135,00	5,80	783,00	
14 15.05.0110.0 04 02/07/2010	Tubazione in PVC serie pesante per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica conforme alle Norme CEI EN 50086-1 e CEI EN 50086-2-4, fornita e posta in opera su scavo predi ... ta su cavedi, atta al tipo di posa. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 160.							
	SOMMANO m	390,00			390,00			
					390,00	9,10	3.549,00	
15 18.04.0190 02/07/2010	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.							
	SOMMANO mc	270,00	0,500	0,300	40,50			
					40,50	25,80	1.044,90	
16 15.05.0270.0 02 02/07/2010	Pozzetto d'ispezione e/o raccordo per canalizzazioni elettriche. Pozzetto d'ispezione e/o raccordo per canalizzazioni elettriche, realizzato in muratura di mattoni pieni dello spes ... noltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Pozzetto con dimensioni assimilabili a 100 x 100 x 100 cm.							
	SOMMANO cad				3,00			
					3,00	337,00	1.011,00	
17 17.01.0030.0 01 02/07/2010	Scavo a sezione obbligata fuori dalla sede viabile in aree non urbane eseguito con qualsiasi mezzo meccanico di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate o melmo ... iversi strati di scavo. E' escluso lo scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza. Scavi fino alla profondità di m 1,50. (lung.=307+74+196+98)							
	SOMMANO mc	675,00	0,500	1,000	337,50			
					337,50	5,80	1.957,50	
18 15.05.0110.0	Tubazione in PVC serie pesante per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica conforme alle Norme							
	A R I P O R T A R E							186.040,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							186`040,90
03 02/07/2010	CEI EN 50086-1 e CEI EN 50086-2-4, fornita e posta in opera su scavo predi ... ta su cavedi, atta al tipo di posa. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 100.							
	SOMMANO m		675,00			675,00		
						675,00	5,30	3`577,50
19 15.05.0270.0 01 02/07/2010	Pozzetto d'ispezione e/o raccordo per canalizzazioni elettriche. Pozzetto d'ispezione e/o raccordo per canalizzazioni elettriche, realizzato in muratura di mattoni pieni dello spes ... ' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Pozzetto con dimensioni assimilabili a 80 x 80 x 80 cm.					4,00		
	SOMMANO cad					4,00		
						4,00	216,00	864,00
20 15.08.0320.0 08 02/07/2010	Palo rastremato diritto in acciaio zincato avente sezione terminale diametro mm 60, sezione di base opportuna da incassare nel terreno per altezza minima (Hi) pari a mm 500, spesso ... finita. E' escluso il basamento e la morsettiera. Per altezza fuori terra mm 8000 - Hi = mm 800 - Db = mm 127 - Dt = mm					19,00		
	SOMMANO cad					19,00		
						19,00	253,00	4`807,00
21 15.08.0360.0 01 02/07/2010	Palo conico diritto in acciaio zincato avente sezione terminale diametro mm 60 e sezione di base opportuna, da incassare nel terreno per un'altezza minima (Hi) pari a mm 500, spess ... a finita. E' escluso il basamento e la morsettiera. Per altezza fuori terra mm 3000 - Hi = mm 500 - Db = mm 95 - Dt = mm					15,00		
	SOMMANO cad					15,00		
						15,00	140,00	2`100,00
22 15.08.0330.0 01 02/07/2010	Testa palo per pali diritti realizzati in acciaio zincato di spessore min. pari a mm 3 ($\pm 10\%$), da fissare sulla sommità del palo, con diametro terminale pari a mm 60 e lunghezza i ... pianta max mm. 300 fornito e posto in opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Singolo.					21,00		
	SOMMANO cad					21,00		
						21,00	37,00	777,00
23 15.08.0220.0 01 02/07/2010	Illuminatore da esterno con globo in policarbonato da alloggiare su palo o a parete, provvisto di sfera in policarbonato autoestinguente, diametro max mm. 400, atto ad alloggiare l ... mpreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito e funzionante con lampade. Con lampada ad incandescenza max 100W.					15,00		
	SOMMANO cad					15,00		
						15,00	52,00	780,00
24	Armatura stradale applicabile su braccio o testa palo,							
	A R I P O R T A R E							198`946,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							198.946,40
15.08.0280.0 03 02/07/2010	realizzata con corpo in alluminio pressofuso o in materiale sintetico, con copertura in materiale plastico antinevechiante in ... accenditore. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con lampada al sodio alta pressione 150W.					21,00		
	SOMMANO cad					21,00	200,00	4.200,00
25 15.08.0420.0 02 02/07/2010	Cassetta da palo realizzata in vetroresina, completa di coperchio stivale con chiave, fissata su palo diametro max mm 150, completa di piastra di fondo, grado di protezione IP43, f ... ccessori di fissaggio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con 1 portafusibili fino a 25A.					36,00		
	SOMMANO cad					36,00	69,00	2.484,00
26 15.08.0500.0 04 02/07/2010	Lampada per illuminazione pubblica al sodio alta pressione. Lampada per illuminazione pubblica al sodio alta pressione con attacco E27 fino a 70W ed E40 fino a 400W, a bulbo ellittico o tubolare, fornita e posta in opera. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Potenza 150 W.					36,00		
	SOMMANO cad					36,00	43,00	1.548,00
27 17.01.0030.0 01 02/07/2010	Scavo a sezione obbligata fuori dalla sede viabile in aree non urbane eseguito con qualsiasi mezzo meccanico di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate o melmo ... iversi strati di scavo. E' escluso lo scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza. Scavi fino alla profondità di m 1,50. (lung. = (108+92+71+190))	461,00	0,500	1,000	230,50			
	SOMMANO mc				230,50		5,80	1.336,90
28 18.01.0121.0 04 02/07/2010	Tubazione in polietilene alta densità PN 10 bar, PE 100 sigma 80 secondo le norme UNI 10910 (pr EN 12201-2) con marchio di conformità di prodotto rilasciato secondo UNI CEI EN 4501 ... ilizzati come indicato nella premessa del presente capitolo; gli apparecchi idraulici. Tubazione diametro esterno mm 90.	461,00			461,00			
	SOMMANO m				461,00		7,80	3.595,80
29 18.04.0190 02/07/2010	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.	461,00	0,500	0,300	69,15			
	SOMMANO mc				69,15		25,80	1.784,07
30 15.05.0270.0	Pozzetto d'ispezione e/o raccordo per canalizzazioni elettriche. Pozzetto d'ispezione e/o raccordo per							213.895,17
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							213.895,17
01 02/07/2010	canalizzazioni elettriche, realizzato in muratura di mattoni pieni dello spes ... ' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Pozzetto con dimensioni assimilabili a 80 x 80 x 80 cm.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	216,00	432,00
31 17.01.0030.0 01 02/07/2010	Scavo a sezione obbligata fuori dalla sede viabile in aree non urbane eseguito con qualsiasi mezzo meccanico di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate o melmo ... iversi strati di scavo. E' escluso lo scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza. Scavi fino alla profondità di m 1,50.							
	SOMMANO mc	390,00	0,500	1,000		195,00		
						195,00	5,80	1.131,00
32 15.05.0110.0 04 02/07/2010	Tubazione in PVC serie pesante per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica conforme alle Norme CEI EN 50086-1 e CEI EN 50086-2-4, fornita e posta in opera su scavo predi ... ta su cavedi, atta al tipo di posa. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 160.							
	SOMMANO m	390,00				390,00		
						390,00	9,10	3.549,00
33 18.04.0190 02/07/2010	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.							
	SOMMANO mc	390,00	0,500	0,300		58,50		
						58,50	25,80	1.509,30
34 15.05.0270.0 01 02/07/2010	Pozzetto d'ispezione e/o raccordo per canalizzazioni elettriche. Pozzetto d'ispezione e/o raccordo per canalizzazioni elettriche, realizzato in muratura di mattoni pieni dello spes ... ' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Pozzetto con dimensioni assimilabili a 80 x 80 x 80 cm.							
	SOMMANO cad					9,00		
						9,00	216,00	1.944,00
35 17.01.0030.0 01 02/07/2010	Scavo a sezione obbligata fuori dalla sede viabile in aree non urbane eseguito con qualsiasi mezzo meccanico di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate o melmo ... iversi strati di scavo. E' escluso lo scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza. Scavi fino alla profondità di m 1,50. (lung.=(108+92+71+190))							
	SOMMANO mc	461,00	0,500	1,000		230,50		
						230,50	5,80	1.336,90
36 18.01.0121.0 04	Tubazione in polietilene alta densità PN 10 bar, PE 100 sigma 80 secondo le norme UNI 10910 (pr EN 12201-2) con marchio di conformità di prodotto rilasciato							
	A R I P O R T A R E							223.797,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							223 '797,37
02/07/2010	secondo UNI CEI EN 4501 ... ilizzati come indicato nella premessa del presente capitolo; gli apparecchi idraulici. Tubazione diametro esterno mm 90.		461,00			461,00		
	SOMMANO m					461,00		
37 18.04.0190	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.		461,00	0,500	0,300	69,15		
02/07/2010	SOMMANO mc					69,15		
						69,15	25,80	1 '784,07
38 15.05.0270.0	Pozzetto d'ispezione e/o raccordo per canalizzazioni elettriche. Pozzetto d'ispezione e/o raccordo per canalizzazioni elettriche, realizzato in muratura di mattoni pieni dello spes ... ' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Pozzetto con dimensioni assimilabili a 80 x 80 x 80 cm.					2,00		
01 02/07/2010	SOMMANO cad					2,00		
						2,00	216,00	432,00
39 19.07.0210	Cordoncino prefabbricato in cemento vibrato, di sezione cm 10x22 oppure cm 12x22, con spigolo arrotondato, fornito e posto in opera, compreso il sottostante basamento in calcestruzzo di cemento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. (lung.=140+378+172)	2,00	690,00			1 '380,00		
02/07/2010	SOMMANO m					1 '380,00		
						1 '380,00	19,00	26 '220,00
40 06.04.0470.0	Pavimentazione per esterni in masselli in cls, autobloccanti, forniti e posti in opera su idoneo strato di sabbia o di ghiaia, compresi. Il massello dovrà rispettare le seguenti ca ... na. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. È escluso il massetto di sottofondo. Spessore cm 4.		690,00	1,500		1 '035,00		
01 02/07/2010	SOMMANO mq					1 '035,00		
						1 '035,00	29,40	30 '429,00
41 06.04.0470.0	Pavimentazione per esterni in masselli in cls, autobloccanti, forniti e posti in opera su idoneo strato di sabbia o di ghiaia, compresi. Il massello dovrà rispettare le seguenti ca ... na. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. È escluso il massetto di sottofondo. Spessore cm 4.		280,00			280,00		
01 02/07/2010	SOMMANO mq					280,00		
						280,00	29,40	8 '232,00
42 20.01.0010.0	Terra da coltivo, fornita, stesa e modellata proveniente da strato colturale attivo, priva di radici e di erbe infestanti permanenti, di ciottoli, cocci ecc., del tipo torba nazion ... o. È inoltre compreso quanto altro							
02 02/07/2010	A R I P O R T A R E							294 '490,24

