



Poledil di Montanari Vanna

Poledil
di Montanari Vanna

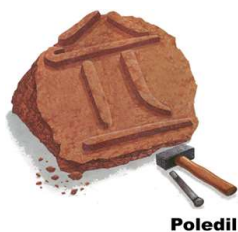
Preventivo n° 30
del 28 05 2020

Pagina 1 di 3

Spett.le
COMUNE DI REGGIO EMILIA
UFFICIO TECNICO MANUTENZIONE
C.a Arch. Giorgia Lombardini
C.a Arch. Silvia Bizzarri
C.a. Geom. Ilaria Felici

RIFACIMENTO TRATTO FOGNARIO VIA DALMAZIA

codice			descrizione opere	um	prezzo	quantità	totale
			Oneri per la sicurezza non soggetti per leggi a ribasso d'asta, valutati forfettariamente a secondo della caratteristica dell'area d'intervento, del luogo ove si devono svolgere le opere, dei mezzi d'opera da impiegare, e dell'analisi dei rischi realizzazione di area di lavoro protetta con rete pasini e cavaletti realizzazione di area di recinzione cantiere mediante l'uso di rete pasini a chiusura dell' area di lavoro nel cortile	cad	200,00	1	200,00
Y.Y			oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta per dispositivi individuali come nuove normative sul COVID 19 mascherine usa e getta guanti tute ecc. cartelli e attività rallentata per il rispetto della normativa E OPERE DI CONTENIMENTO BIOLOGICO	mq	550,00	1	550,00
Y.Y			lavaggio con sonda a pressione espurgo per futura videoispezione con telecamera e monitor lavoro già eseguito	corpo	570,00	1	570,00
N04	.02.	005	Escavatore, pala o ruspa, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio:				
N04	.02.	005a	potenza fino a 30 kW (miniescavatore o bobcat)	ora	48,20	40,00	1928,00
N04	.02.	007	Escavatore di adeguato peso e capacità idraulica, munito di martello demolitore, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio:				
N04	.02.	007a	peso del martello fino a 150 kg, montato su miniescavatore	ora	58,80	16,00	940,80
M01	.01.	001	IV livello edile 2 operai posa di nuova tubazione con raccordi agli esistenti e posa di nuovi pozzetti e allacci riporto in quota dei pozzetti esistenti o sostituzione installazione caditoia installazione sifoni	ora	39,07	80,00	3125,60
M01	.01.	002	Specializzato edile 2 operai assistenza allo scavo taglio e intercettazione vecchie tubazioni e posa di cordolo spessore 8 cm x 1 mt o 10 cm x 1 mt rinzaffato	ora	37,06	60,00	2223,60
Y.Y			cassoni per i materiali di risulta tubazione ammalorata ghiaia terreno intriso di liquami e quantaltro	corpo	900,00	2,00	1800,00
Y.Y			noleggio cariola ribaltabile cingolata motorizzata per disagio carico materiali di risulta e conferimento nei cassoni	ora	48,00	16,00	768,00
C01	.02.	002	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque nonché la rimozione di arbusti, ceppaie e trovanti di dimensione non superiore a 0,25 mc, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico su mezzi di trasporto e l'allontanamento del materiale scavato fino ad un massimo di 1.500 m:				
C01	.02.	002a	in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili)	mc	5,26	26,50	139,39
Y.Y			estirpazione di zocca e radici di piante 3 pioppi eseguito con mezzo meccanico e manuale o con piccone	corpo	180,00	3,00	540,00



Poledil di Montanari Vanna

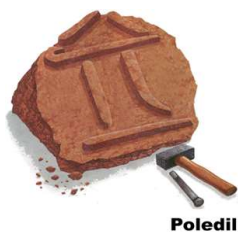
Poledil
di Montanari Vanna

Preventivo n° 30
del 28 05 2020

Spett.le
COMUNE DI REGGIO EMILIA
UFFICIO TECNICO MANUTENZIONE
C.a Arch. Giorgia Lombardini
C.a Arch. Silvia Bizzarri
C.a. Geom. Ilaria Felici

RIFACIMENTO TRATTO FOGNARIO VIA DALMAZIA

codice			descrizione opere	um	prezzo	quantità	totale
C01	.03.	004	Scavo a sezione obbligata, in terre di qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose e argillose, compresa l'estrazione a bordo scavo ed escluso dal prezzo l'allontanamento del materiale dal bordo dello scavo: eseguito a mano				
C01	.03.	004a	per profondità fino a 2 m	mc	78,08	4,50	351,36
Y,Y			ghiaio compatto per chiusura scavo per circa 10 cm e successivo strato di ghiaietto e polvere di frantoio per circa 10 cm. Il tutto posto a fangamento e compresso con rana meccanica sulla superficie.	mc	48,00	11,50	552,00
C02	.07.	076	Nuovi pozzetti prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato, completi di chiusini con botola, ciechi o a caditoia, con telaio di battuta per traffico pesante, forniti e posti in opera compresi sottofondo in conglomerato cementizio con le caratteristiche tecniche indicate nel c.s.a. dello spessore minimo di 10 cm, collegamento e sigillatura della condotta e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte:				
C02	.07.	081a	40 x 40 x 40 cm, peso 79 kg	cad	98,04	5,00	490,20
C02	.07.	109	Chiusino d'ispezione in ghisa sferoidale conforme alle norme UNI EN 124, per opere di difesa del suolo, con resistenza superiore a 400 KN avente forma circolare o quadrata , munito di coperto di chiusura a tenuta idraulica, da fissare mediante annegamento o fissaggio meccanico alla soletta in c.a., completo di cerniera e lucchetto in acciaio inox, chiavi di manovra e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte:				
C02	.07.	109a	luce netta del lato o del diametro 40 cm	cad	169,20	3,00	507,60
C01	.13.	073	Cordolo prefabbricato, retto o curvo, in cemento vibrato delle dimensioni di 12-16x25 cm fornito e posto in opera compresi calcestruzzo Rck non inferiore a 30 N/mm ² per l'appoggio e il rinfiacco, pezzi speciali con le aperture per le caditoie e i passi carrai, stuccature e quant'altro occorra per eseguire il lavoro a regola d'arte per passaggio e innesti alla nuova tubazione	m	32,00	13,00	416,00
C02	.06.	059	Tubi in polipropilene (PP) per condotte di scarico non in pressione, con profilo di parete strutturato a tre strati, con superficie liscia internamente ed esternamente (tipo A2), conformi alla norma EN 13476-2, bicchiere di giunzione con doppia guarnizione elastomerica di tenuta in EPDM a norma UNI EN 681-1 dotate internamente di anello rigido antiribaltamento e con predisposizione di apparato di collaudo di tenuta in cantiere mediante insufflaggio d'aria, SN 16, classe di rigidità ≥ 18 kN/m ² , forniti e posti in opera compresi pezzi speciali, esclusa la formazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo:				
C02	.06.	059a	diametro nominale 250 mm	m	43,52	27,50	1196,80



Poledil

di Montanari Vanna

Preventivo n° 30
del 28 05 2020

Pagina 3 di 3

Spett.le
COMUNE DI REGGIO EMILIA
UFFICIO TECNICO MANUTENZIONE
C.a Arch. Giorgia Lombardini
C.a Arch. Silvia Bizzarri
C.a. Geom. Ilaria Felici

RIFACIMENTO TRATTO FOGNARIO VIA DALMAZIA

codice			descrizione opere	um	prezzo	quantità	totale
C02	.01.	003	Sottofondo eseguito per letto di posa di tubazioni, costituito da uno strato di 15 cm di sabbia di cava lavata, in opera compreso ogni onere per trasporto, stesura e regolarizzazione del fondo dello scavo mediante mezzi meccanici ed eventuale rinfianco attorno alle tubazioni; per mc di sabbia	mc	34,79	10,50	365,30
C02	.01.	005	Rinfianco di tubazioni e pozzetti con magrone di calcestruzzo dosato a 200 kg/mc, compreso lo spargimento a mano, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte con esclusione di eventuali armature TRASPORTO CON CARIOLA MOTORIZZA CINGOLATA E RINFIANCO ESEGUITO A MANO	mc	100,33	16,50	1655,45
M01	.01.	001	IV livello edile 2 operai posa tubazioni impatto alla fogna esistente raccordi rifacimento allacci raccordi di scolo pluviali e parcheggio sovrastante e nuove tubazioni e pozzetti 9/10 raccordi circa opere da eseguire a mano più imprevisi	ora	39,07	24,00	937,68
M01	.01.	001	IV livello edile 2 operai taglio marciapiede per posizionamento corretto chiusino caditoia di scolo acque del cortile ripristino del terreno e della aiuola pulizia finale del cantiere	ora	39,07	24,00	937,68
Y.Y			noleggio di numero 3 bagni chimici ad uso dei condomini per minimo gg 3 ad euro 210,00 cad. al gg	cad	210,00	9	1890,00
Y.Y			noleggio di numero 1 bagno chimico ad uso degli operai per minimo gg 5 ad euro 210,00 cad. al gg	cad	210,00	5	1050,00
Y.Y			lavaggio ad alta pressione con sonda di tutti gli innesti bagni, cucine. Pluviali Parte via Dalmazia e bagni, cucine, pluviali sul retro e scarichi cortile e pluviali sul fianco	corpo	650,00	1	650,00
Y.Y			ripristino del muretto di confine in mattoni e intonacatura	corpo	0,00	1	0,00

totali	23035,45
ribasso d'asta	-25,85
totale con ribasso	17080,79
oneri sicurezza	750,00
TOTALE DOCUMENTO	17830,79

Poledil di Montanari Vanna impresa generali di costruzioni UNI EN ISO 9001: 2008 Accreditamento SOA per Lavori Pubblici

Via benjamin Disraeli n° 18 42124 Reggio Emilia Tel.+39 0522930177 fax +39 0522933789

P.Iva 01595600352 C.F MNTVNN53B52A573W CCIAA 0197702 e-mail info@poledil.com pec: poledilreggioemilia@pec.it