



Comune di GUIDONIA MONTECELIO

Provincia di RM

Computo metrico estimativo

LAVORI

REALIZZAZIONE RETE ENEL- TUBATURE E POZZETTI

COMMITTENTE Città di Guidonia Montecelio
IMPRESA

CONTRATTO
N° Repertorio del -
Registrato il - Presso
al n° Mod.
Volume Foglio

Prezzario LAZIO 2023 - DEI

Progettista

IL TECNICO

Data 04/06/2025

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
1 A2.01.3.f. (M)	--							
	--							
	--							
	Scavo a sezione obbligata , fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento od, in mancanza di questo, dall'orlo del cavo, di rocce sciolte di qualsiasi natura e consistenza con resistenza inferiore a 8 N/mm ² (argille sciolte e compatte, sabbie, ghiaie, pozzolane, lapilli, tufi ecc.), sia in asciutto che bagnato, anche in presenza di acqua stabilizzantesi nel cavo fino all'altezza di 0,20 m esclusa l'acqua proveniente da falda, compreso altresì lo spianamento e la configurazione del fondo, il tiro in alto sull'orlo del cavo e comunque in posizione di sicurezza. sovrapprezzo per profondità oltre i 5,00 m e fino a 6,00 m							
	scavo per la posa corrugati enel -eseguito su strada		325,000	0,700	1,200	273,00		2.732,73
2 D5.41.8 (M)	scavo per la posa corrugati enel fino ai lotti privati		6,000	0,700	1,500	6,30		63,06
	scavo per la posa corrugati enel attraversamenti stradali		55,000	0,700	1,500	57,75		578,08
	Sommano mc					337,05	10,01	3.373,87
	Tubo corrugato termoplastico autoestinguente per cavidotti, serie pesante (schiacciamento superiore a 450 N), a norme CEI, con marchio di qualità IMQ, per la protezione dei cavi interrati, completo di eventuale manicotto di giunzione, in opera : diametro esterno mm 160							
	corrugato da porsi tra pozzetto e pozzetto stradale mm 160 sia per la MT che per la BT porre nastro segnalatore a 30 cm sopra i tubi;		2.016,00			2.016,00		25.502,40
3 D5.41.6 (M)	Sommano m					2.016,00	12,65	25.502,40
	Tubo corrugato termoplastico autoestinguente per cavidotti, serie pesante (schiacciamento superiore a 450 N), a norme CEI, con marchio di qualità IMQ, per la protezione dei cavi interrati, completo di eventuale manicotto di giunzione, in opera : diametro esterno mm 125							
	linea rete enele pubblica		3,000			3,00		27,12
	Sommano m					3,00	9,04	27,12
	Rinterro o riempimento di cavi o di buche per opere di nuova urbanizzazione con materiali selezionati, compresi spianamenti, costipazione e pilonatura a strati non superiori a 0,30 m, bagnatura e necessari ricarichi , i movimenti dei materiali per quanto sopra sia con mezzi meccanici che manuali: con l'uso di mezzi meccanici e con pozzolana proveniente da cave di prestito compreso ogni indennità , gli oneri per carico, trasporto e scarico nel luogo di impiego							
4 A2.03.1.d (M)	rinterro tubazioni enel con pozzolana di cava		2.016,00	0,700	0,300	423,36		25.223,79
	Sommano mc					423,36	59,58	25.223,79
	Rinterro o riempimento di cavi o di buche per opere in ambito urbano con materiali selezionati, compresi spianamenti, costipazione e pilonatura a strati non superiori a 0,30 m, bagnatura e necessari ricarichi , i movimenti dei materiali per quanto sopra sia con mezzi meccanici che manuali: con l'uso di mezzi meccanici con materiale proveniente dagli scavi depositato sull'orlo del cavo							
5 A2.03.2.a (M)								
A RIPORTARE								54.127,18

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							54.127,18
6 D23007a (C)	rinterro cavo enel		2.016,00 0	0,700	0,800	1.128,96		11.041,23
	Sommano mc					1.128,96	9,78	11.041,23
	Prolunga in calcestruzzo vibrato C 25/30, per pozzetti pedonali: 400 x 400 x 430 mm, peso 54 kg							
	prolunghe pozzetti, per ogni fabbricato	3,000				3,00		29,34
	prolunghe pozzetti pubblici morsettiera	3,000				3,00		29,34
	prolunghe pozzetti servizi pubblici	3,000				3,00		29,34
	prolunghe pozzetti privati contenitori morsettiera	3,000				3,00		29,34
	Sommano cad					12,00	9,78	117,36
	Pozzetto in cemento prefabbricato per presa di terra, completo di telaio e coperchio (chiusino) in cemento, compreso lo scavo del terreno di qualsiasi natura, il rinterro e la sua sistemazione, i manicotti per la protezione dei conduttori e della puntazza ed ogni altro accessorio per la sua costruzione, in opera: delle dimensioni interne di circa 40 x 40 x 60 cm di tipo carrabile per carichi pesanti, alloggiato in manufatto di calcestruzzo							
	pozzetti da porsi momentaneamente all'interno dei lotti privati a protezione delle tubazioni; per ogni fabbricato un pozzetto	3,000				3,00		290,52
7 D12.03.1.b (C)	pozzetti pubblici sottocontenitori morsettiera per allaccio privati reti enel	3,000				3,00		290,52
	prolunghe pozzetti servizi pubblici	3,000				3,00		290,52
	prolunghe pozzetti privati contenitori morsettiera	3,000				3,00		290,52
	Sommano cad					12,00	96,84	1.162,08
	Pozzetto in cemento prefabbricato per presa di terra, completo di telaio e coperchio (chiusino) in cemento, compreso lo scavo del terreno di qualsiasi natura, il rinterro e la sua sistemazione, i manicotti per la protezione dei conduttori e della puntazza ed ogni altro accessorio per la sua costruzione, in opera: delle dimensioni interne di circa 40 x 40 x 60 cm di tipo carrabile per carichi pesanti, alloggiato in manufatto di calcestruzzo							
	prolunga pozzetti da porsi momentaneamente all'interno dei lotti privati a protezione delle tubazioni; per ogni fabbricato un pozzetto	3,000				3,00		290,52
	prolunga pozzetti pubblici sottocontenitori morsettiera per allaccio privati reti enel	3,000				3,00		290,52
	prolunghe pozzetti servizi pubblici	3,000				3,00		290,52
	prolunghe pozzetti privati contenitori morsettiera	3,000				3,00		290,52
	Sommano cad					12,00	96,84	1.162,08
8 D12.03.1.b (C)	Pozzetto in cemento prefabbricato per presa di terra, completo di telaio e coperchio (chiusino) in cemento, compreso lo scavo del terreno di qualsiasi natura, il rinterro e la sua sistemazione, i manicotti per la protezione dei conduttori e della puntazza ed ogni altro accessorio per la sua costruzione, in opera: delle dimensioni interne di circa 40 x 40 x 60 cm di tipo carrabile per carichi pesanti, alloggiato in manufatto di calcestruzzo							
	prolunga pozzetti da porsi momentaneamente all'interno dei lotti privati a protezione delle tubazioni; per ogni fabbricato un pozzetto	3,000				3,00		290,52
	prolunga pozzetti pubblici sottocontenitori morsettiera per allaccio privati reti enel	3,000				3,00		290,52
	prolunghe pozzetti servizi pubblici	3,000				3,00		290,52
	prolunghe pozzetti privati contenitori morsettiera	3,000				3,00		290,52
	Sommano cad					12,00	96,84	1.162,08
	Pozzetti di ispezione forniti e posti in opera in elementi prefabbricati autoportanti di calcestruzzo rispondente alla norma UNI EN 1917 realizzati in calcestruzzo vibrocompresso con classe di resistenza C32/40, classe di esposizione XC2 (resistenza alla corrosione da carbonatazione), XF1 (resistenza all'attacco gelo/disgelo), slump S1 terra umida costruiti con i seguenti elementi: elemento di fondo di altezza cm 100 con impronte di riduzione di spessore per l'introduzione del tubo di attraversamento. Soletta carrabile di copertura. Gli							
9 B2.5.2.a (C)	Pozzetti di ispezione forniti e posti in opera in elementi prefabbricati autoportanti di calcestruzzo rispondente alla norma UNI EN 1917 realizzati in calcestruzzo vibrocompresso con classe di resistenza C32/40, classe di esposizione XC2 (resistenza alla corrosione da carbonatazione), XF1 (resistenza all'attacco gelo/disgelo), slump S1 terra umida costruiti con i seguenti elementi: elemento di fondo di altezza cm 100 con impronte di riduzione di spessore per l'introduzione del tubo di attraversamento. Soletta carrabile di copertura. Gli							
A RIPORTARE								67.609,93

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							67.609,93
10 B2.5.2.m (C)	elementi saranno posati su una platea di calcestruzzo di spessore 20 cm, armata con rete elettrosaldata maglia 20x20, di dimensioni maggiori di 20 cm rispetto alle dimensioni esterne del pozzetto. Gli elementi saranno tra loro sigillati e stuccati con l'interposizione di malta cementizia. La ditta produttrice dovrà fornire dietro richiesta della Direzione Lavori i calcoli di verifica statica degli elementi. Gli elementi sono prodotti e controllati, nelle varie fasi della produzione, da azienda in possesso di Sistema di Qualità UNI EN ISO 9001:2015 Compreso e compensato ogni altro onere necessario a dare l'opera finita e funzionante, esclusi unicamente lo scavo ed il rinterro: fondo di sezione interna 60x60 h int =100 cm, spessore pareti 12 cm							
	sezinatori per illuminazione pubblica	1,000				1,00		169,04
	contenitori stradali per illuminazione pubblica	1,000				1,00		169,04
	Sommano cad					2,00	169,04	338,08
	Pozzetti di ispezione forniti e posti in opera in elementi prefabbricati autoportanti di calcestruzzo rispondente alla norma UNI EN 1917 realizzati in calcestruzzo vibrocompresso con classe di resistenza C32/40, classe di esposizione XC2 (resistenza alla corrosione da carbonatazione), XF1 (resistenza all'attacco gelo/disgelo), slump S1 terra umida costruiti con i seguenti elementi: elemento di fondo di altezza cm 100 con impronte di riduzione di spessore per l'introduzione del tubo di attraversamento. Soletta carrabile di copertura. Gli elementi saranno posati su una platea di calcestruzzo di spessore 20 cm, armata con rete elettrosaldata maglia 20x20, di dimensioni maggiori di 20 cm rispetto alle dimensioni esterne del pozzetto. Gli elementi saranno tra loro sigillati e stuccati con l'interposizione di malta cementizia. La ditta produttrice dovrà fornire dietro richiesta della Direzione Lavori i calcoli di verifica statica degli elementi. Gli elementi sono prodotti e controllati, nelle varie fasi della produzione, da azienda in possesso di Sistema di Qualità UNI EN ISO 9001:2015 Compreso e compensato ogni altro onere necessario a dare l'opera finita e funzionante, esclusi unicamente lo scavo ed il rinterro: fondo di sezione interna 100x100 h int =100 cm, spessore pareti 18 cm							
	pozzetti pubblici di deviazione rete enel	9,000				9,00		3.661,56
	Sommano cad					9,00	406,84	3.661,56
11 B2.5.2.a.1 (C)	Pozzetti di ispezione forniti e posti in opera in elementi prefabbricati autoportanti di calcestruzzo rispondente alla norma UNI EN 1917 realizzati in calcestruzzo vibrocompresso con classe di resistenza C32/40, classe di esposizione XC2 (resistenza alla corrosione da carbonatazione), XF1 (resistenza all'attacco gelo/disgelo), slump S1 terra umida costruiti con i seguenti elementi: elemento di fondo di altezza cm 100 con impronte di riduzione di spessore per l'introduzione del tubo di attraversamento. Soletta carrabile di copertura. Gli elementi saranno posati su una platea di calcestruzzo di spessore 20 cm, armata con rete elettrosaldata maglia 20x20, di dimensioni maggiori di 20 cm rispetto alle dimensioni esterne del pozzetto. Gli elementi saranno tra loro sigillati e stuccati con l'interposizione di malta cementizia. La ditta produttrice dovrà fornire dietro richiesta della Direzione Lavori i calcoli di verifica statica degli elementi. Gli elementi sono prodotti e controllati, nelle varie fasi della produzione, da azienda in possesso di Sistema di Qualità UNI EN ISO 9001:2015 Compreso e compensato ogni altro onere necessario a dare l'opera finita e funzionante, esclusi unicamente lo scavo ed il							
	A RIPORTARE							71.609,57

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							71.609,57
12 B2.6.2 (C)	rinterro: compenso per ogni 10 cm di prolunga di altezza inferiore a 100 cm							
	pozzetti pubblici di deviazione rete enel	9,000				9,00		1.048,32
	Sommano cad					9,00	116,48	1.048,32
	Chiusino di ispezione , fornito e posto in opera, in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, conforme alla norma UNI EN 124 - Classe D400, certificato a Garanzia di Qualità secondo la Norma UNI EN ISO 9001:2000, idoneo per severe ed intense condizioni di traffico, con passo d'uomo di 700 mm , rivestito con vernice sintetica protettiva e costituito da: -telaio a sagoma quadrata del lato non inferiore a 940 mm, altezza non inferiore a 100 mm, con fori ed asole di fissaggio e munito di giunto ammortizzatore continuo in elastomero ad alta resistenza, alloggiato su apposita sede, con funzione autocentrante per il coperchio. Dotato di anelli per il sollevamento durante la posa. -coperchio circolare, di peso indicativo superiore a 70 kg, con sistema di apertura su rotula di appoggio che ne permetta il ribaltamento a 130° e tale che in posizione di chiusura non vi sia contatto tra la rotula e il telaio al fine di evitarne l'ossidazione, con bloccaggio di sicurezza a 90° che ne eviti la chiusura accidentale e predisposto per l'alloggiamento di apposito dispositivo antifurto. Profondità di incastro del coperchio nel telaio di 85 mm Disegno antisdrucchiolo, marcatura EN 124 D400 e marchio dell'Organismo internazionale di certificazione accreditato. Ergonomia: apertura possibile con postura dell'operatore eretta. Peso totale di circa 118 kg							
	chiusini 100x100 in ghisa D400 per pozzetti pubblici di deviazione rete enel	9,000				9,00		5.958,90
	Sommano cad					9,00	662,10	5.958,90
	Totale -							78.616,79
	Totale -							78.616,79
	Totale -							78.616,79
	TOTALE							78.616,79
	Data 04/06/2025							
	Il Tecnico							