

Comune di TAORMINA
Città Metropolitana di Messina

pag. 1

STATO FINALE

OGGETTO: Lavori nella condotta fognaria Scalinata di vico S. Procopio

Taormina, - 9 MAG. 2018

L'impresa

**MA COSTRUZIONI
EDILI S.r.l.**
Via Degli Ulivi, 18
98039 TAORMINA (ME)
IVA e C.F.: 03184050833



Il Responsabile del Procedimento

Geom. Sorbello Carmelo Roberto

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
1 01.03.04	Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili, da eseguirsi con qualsiasi mezzo, escluso le mine, di manufatti in muratura di qualsiasi genere e forma, qualunque sia la tenacità e la specie, compresi i calcestruzzi semplici o armati, anche con l'uso continuo di punta di acciaio, comprese tutte le cautele occorrenti, il tiro in alto, il carico sul mezzo di trasporto del materiale di risulta ed il trasporto a rilevato o a rinterro nell'ambito del cantiere, compreso il ritorno a vuoto. Scalinata di Vico S. Procopio condotta allacci	3,00	9,00 1,50	0,700 0,500	0,100 0,100	0,63 0,23		
	SOMMANO al m³					0,86	18,30	15,74
2 01.01.09	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, all'esterno di edifici, in terre di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate, con tirante non superiore a 20 cm, esclusa la roccia da martellone e da mina, fino ad una profondità di 2 m dal piano di inizio dello scavo, compresi eventuali trovanti o relitti di muratura di volume non superiore a 0,50 m³ cadauno, escluse le puntellature e le sbadacchiature occorrenti, compreso l'innalzamento delle materie a bordo scavo, escluso lo scarriolamento; compreso altresì l'onere per il prelievo dei campioni (da effettuarsi in contraddittorio tra la D.L. e l'impresa). Sono esclusi gli accertamenti e le verifiche tecniche obbligatorie previsti dal C.S.A. che, ai sensi del comma 7 dell'art. 15 del D.M. n. 145 del 19/04/2000, sono a carico dell'Amministrazione. Scalinata di Vico S. Procopio Condotta Pozzetto allacci	3,00	9,00 0,70 1,50	0,700 0,700 0,500	0,700 0,700 0,500	4,41 0,34 1,13		
	SOMMANO al m³					5,88	146,70	862,60
3 13.07.01.002	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 2 espressa in kN/m², il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte escluso la formazione del letto di posa e del rinfilanco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 200 mm Scalinata di Vico S. Procopio condotta		9,00			9,00		
	SOMMANO m					9,00	17,12	154,08
4 13.07.04.004	Fornitura, trasporto e posa in opera di curve in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i materiali e magisteri per la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 200 mm da 45° a 90° Scalinata di Vico S. Procopio					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	25,73	77,19
5 13.07.05.004	Fornitura, trasporto e posa in opera di braghe semplici o a squadra in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto							
	A RIPORTARE							1'109,61

MA COSTRUZIONI
EDILI S.r.l.
Via Degli Ulivi, 18
93039 TAORMINA (ME)
Partita IVA e C.F.: 03184050833

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'109,61
6	anello e tutti i materiali e magisteri per la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 200 mm Scalinata di Vico S. Procopio					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	43,05	129,15
13.07.03.01	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC rigido costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare il codice d'istallazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 8 kN/m², il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 110 mm; interno 103,6 mm Scalinata di Vico S. Procopio per allacci	3,00	1,50			4,50		
	SOMMANO al m					4,50	12,50	56,25
7	Fornitura, trasporto e posa in opera di curve in PVC rigido con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i materiali e magisteri per la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 110 mm da 45° a 90° Scalinata di Vico S. Procopio					7,00		
13.07.04.01	SOMMANO cad.					7,00	11,60	81,20
8	Fornitura, trasporto e posa in opera di braghe semplici o a squadra in PVC rigido con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i materiali e magisteri per la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 110 mm Scalinata di Vico S. Procopio					4,00		
13.07.05.01	SOMMANO cad.					4,00	14,70	58,80
9	Compenso per il rinterro o ricolmo degli scavi di minitrincea con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura e necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente Scalinata di Vico S. Procopio Condotta a detrarre tubazione *(larg.=3,14*(0,1^2)) allacci a detrarre tubazione *(larg.=3,14*(0,055^2))		9,00	0,700	0,700	4,41		
01.07.18			9,00	0,031		-0,28		
		3,00	1,50	0,500	0,500	1,13		
		3,00	1,50	0,009		-0,04		
	Sommano positivi al m³					5,54		
	Sommano negativi al m³					-0,32		
	SOMMANO al m³					5,22	6,36	33,20
10	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali (queste ultime a carico dell'Amministrazione), la vibratura dei getti, la lisciatura delle facce apparenti con malta di cemento puro ed ogni altro onere occorrente							
03.01.01.04								
	A RIPORTARE							1'468,21

MA COSTRUZIONI
MA EDILI S.r.l.
 Via Degli Ulivi, 18
 98058 TAORMINA (ME)
 Partita IVA e C.F.: 03184050833

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'468,21
	per dare il conglomerato in sito ed il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte, esclusa l'eventuale aggiunta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione con C 16/20 Scalinata di Vico S. Procopio condotta allacci	3,00	9,00 1,50	0,700 0,500	0,100 0,100	0,63 0,23		
	SOMMANO al m³					0,86	127,20	109,39
11 02.01.08	Muratura in mattoni pieni e malta confezionata con 400 kg di cemento tipo 32.5 R per m3 di sabbia, ad uno o più fronti, retta o curva a qualsiasi altezza o profondità, di spessore superiore ad una testa, compresi i magisteri di ammorsatura, spigoli, sginci, parapetti e riseghe, entro e fuori terra, eventuale configurazione a scarpa, il taglio per la formazione degli squarci negli stipiti dei vani ed ogni altra rientranza e incassatura per la collocazione di infissi di qualsiasi dimensione, e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, inclusa la formazione di architravi di qualsiasi tipo e/o cerchiature. Scalinata di Vico S. Procopio Pozzetto n. 1	2,00	0,75	0,120	0,200	0,04		
		2,00	0,12	0,500	0,200	0,02		
	Pozzetto n. 2	2,00	0,75	0,120	0,400	0,07		
		2,00	0,12	0,500	0,400	0,05		
	SOMMANO mc					0,18	432,65	77,88
12 06.04.01.01	Fornitura e posa in opera di telaio e chiusini in ghisa a grafite lamellare, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la marcatura prevista dalla citata norma carico di rottura, marchiata a rilievo con: norme di riferimento, classe di resistenza, marchio fabbricante e sigla dell'ente di certificazione, compresi le opere murarie ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. classe B 125 (carico di rottura 125 kN) Scalinata di Vico S. Procopio botola 40 x 40	2,00			13,000	26,00		
	SOMMANO al kg					26,00	2,72	70,72
13 01.02.04.02	Trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo, autorizzate al conferimento di tali rifiuti, o su aree preventivamente acquisite dal Comune ed autorizzate dagli organi competenti, e per il ritorno a vuoto. Escluso l'eventuale onere di accesso alla discarica, da compensarsi a parte. per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.4 - 1.1.6 - 1.1.7 - 1.3.4, eseguiti in ambito urbano. - Per ogni m³ di scavo o demolizione misurato in sito e per ogni chilometro: Scalinata di vico S. Procopio Distanza chilometrica Km. 7,800 Vedi voce n° 1 [al m³ 0.86] Vedi voce n° 2 [al m³ 5.88] a detrarre Vedi voce n° 9 [al m³ 5.22]	7,80				6,71		
		7,80				45,86		
		7,80				-40,72		
	Sommano positivi					52,57		
	Sommano negativi					-40,72		
	SOMMANO					11,85	0,63	7,47
14 O.C.	Operaio Comune Scalinata di Vico S. Procopio Sistemazione gradini				7,000	7,00		
	A RIPORTARE					7,00		1'733,67

COMMITTENTE:

**COSTRUZIONI
EDILI S.r.l.**
Via Degli Ulivi, 18
93039 TAORMINA (ME)
Tel. 091 3184050833

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					7,00		1'733,67
	SOMMANO h					7,00	21,50	150,50
15 O.S.	Operaio Specializzato Scalinata di Vico S. Procopio Sistemazione gradini				7,000	7,00		
	SOMMANO h					7,00	25,93	181,51
16 Oneri Discarica	Oneri per la Discarica					2,00		
	SOMMANO m3					2,00	12,00	24,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							2'089,68
	Ribasso del 5,00 %							- 104,48
	TOTALE euro							1'985,20
	Taormina, - 9 MAG. 2018							
	 L'Impresa MAC Costruzioni Edili srl MAC COSTRUZIONI EDILI S.r.l. Via Degli Ulivi, 18 98039 TAORMINA (ME) Partita IVA e C.F.: 03184050833 Il Responsabile del Procedimento Geom. Sorbello Carmelo Roberto 							
	A RIPORTARE							