



Comune di Messina
Azienda Meridionale Acque Messina S.p.A.

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Lavori di ripristino della funzionalità delle reti fognarie nel territorio delle Circoscrizioni 1°, 2° e 3° del Comune di Messina - Anno 2022

COMMITTENTE: Azienda Meridionale Acque Messina S.p.A.

Messina, 05/08/2021

I PROGETTISTI
f.to Ing. Francesco Cardile
f.to Ing. Antonio Aveni

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
RIPORTO								
LAVORI A MISURA								
1 01.04.04	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso di qualsiasi spessore per la esecuzione di scavi a sezione obbligata, eseguito con idonee macchine in modo da la ... o ogni onere e magistero per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. - per ogni m di taglio effettuato Si prevedono	2,00	2000,00			4'000,00		
	SOMMANO m					4'000,00	3,62	14'480,00
2 01.04.05	Dismissione di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, compreso il sottostrato, eseguito anche con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello ... ni, incluso ogni altro onere e magistero per eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte, tutto incluso e nulla escluso. Si prevedono		2000,00	1,000	20,000	40'000,00		
	SOMMANO m ² x cm					40'000,00	1,24	49'600,00
3 01.02.05.002	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 pa ... demolizioni di cui alle voci: 1.1.4 – 1.1.6 – 1.1.7 – 1.3.4 -1.4.1.1 - 1.4.2.1 - 1.4.3 - 1.4.4 eseguiti in ambito urbano Si prevedono	1,00	6500,00			6'500,00		
	SOMMANO m ³ x km					6'500,00	0,63	4'095,00
4 PR.72	Incidenza degli oneri di discarica Si prevedono	1,00	300,00			300,00		
	SOMMANO m3					300,00	15,00	4'500,00
5 01.01.06.001	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito urbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbanc ... dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW Si prevedono	1,00	2000,00			2'000,00		
	SOMMANO m ³					2'000,00	10,52	21'040,00
6 01.01.09.001	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, anche con ausilio di martelletto, escluso interventi di consolidamento fondazioni, in terre di qualsiasi natura e consistenza ... sa). Sono esclusi gli accertamenti e le verifiche tecniche obbligatorie previsti dal C.S.A. all'esterno di edifici Si prevedono	1,00	400,00			400,00		
	SOMMANO m ³					400,00	129,26	51'704,00
7 03.01.01.001	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratu ... dditivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione con C 8/10 Si prevedono	1,00	150,00			150,00		
	SOMMANO m ³					150,00	121,67	18'250,50
8	Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi di cui agli artt. 1.1.5,							
A RIPORTARE								
								163'669,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							163'669,50
01.02.04	1.1.6, 1.1.7 e 1.1.8 con materiali idonei provenienti dagli scavi, accatastati al bordo del cavo, compresi spia ... ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia con mezzi meccanici che manuali - per ogni m³ di materiale costipato Si prevedono	1,00	3500,00			3'500,00		
	SOMMANO m³					3'500,00	3,87	13'545,00
9 06.01.06.002	Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), ... al 97% di quella determinata nello studio Marshall. per strade in ambito urbano - per ogni m² e per ogni cm di spessore Si prevedono		1500,00	1,000	15,000	22'500,00		
	SOMMANO m²/cm					22'500,00	2,37	53'325,00
10 PR.39	Fornitura e collocazione di conglomerato bituminoso a freddo in sacchi per uno spessore finito non inferiore a cm. 5.00 compreso l'onere della pulitura del sito di applicazione, il ... del sottofondo, lo spandimento dell'emulsione di lt. 1,00 al mq. e la rullatura con apposito macchinario: - per ogni mq. Si prevedono		500,00	1,000		500,00		
	SOMMANO mq.					500,00	29,00	14'500,00
11 13.03.09.005	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni, per scarichi, in Pead o PP strutturato a doppia parete, interna liscia ed esterna corrugata, non in pressione, interrati, con cla ... del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno di 400 mm - D interno di 344 mm Si prevedono		50,00			50,00		
	SOMMANO m					50,00	52,13	2'606,50
12 13.03.09.004	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni, per scarichi, in Pead o PP strutturato a doppia parete, interna liscia ed esterna corrugata, non in pressione, interrati, con cla ... del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno di 315 mm - D interno di 272 mm Si prevedono		200,00			200,00		
	SOMMANO m					200,00	35,71	7'142,00
13 13.03.09.003	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni, per scarichi, in Pead o PP strutturato a doppia parete, interna liscia ed esterna corrugata, non in pressione, interrati, con cla ... del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno di 250 mm - D interno di 217 mm Si prevedono		400,00			400,00		
	SOMMANO m					400,00	26,76	10'704,00
14 13.03.09.002	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni, per scarichi, in Pead o PP strutturato a doppia parete, interna liscia ed esterna corrugata, non in pressione, interrati, con cla ... del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno di 200 mm - D interno di 172 mm Si prevedono		600,00			600,00		
	SOMMANO m					600,00	20,23	12'138,00
	A RIPORTARE							277'630,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							277'630,00
15 13.07.01.001	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 elastom ... te escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 160 mm Si prevedono		300,00			300,00		
	SOMMANO m					300,00	13,08	3'924,00
16 N.P.25.03)	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto con fondo/rialzo prefabbricato modulare in calcestruzzo vibro-compresso, per raccordo e ispezione di condotte idriche o fognature, giunti a mezzo spessore e con predisposizione per innesti che vanno da 200 a 800 mm dimensioni 50x50x50 Si prevedono					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	69,42	416,52
17 N.P.25.04)	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto con fondo/rialzo prefabbricato modulare in calcestruzzo vibro-compresso, per raccordo e ispezione di condotte idriche o fognature, giunti a mezzo spessore e con predisposizione per innesti che vanno da 200 a 800 mm dimensioni 60x60x60 Si prevedono					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	78,08	390,40
18 N.P.25.06)	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto con fondo/rialzo prefabbricato modulare in calcestruzzo vibro-compresso, per raccordo e ispezione di condotte idriche o fognature, giunti a mezzo spessore e con predisposizione per innesti che vanno da 200 a 800 mm dimensioni 80x80x80 Si prevedono					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	157,83	789,15
19 N.P.25.07)	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto con fondo/rialzo prefabbricato modulare in calcestruzzo vibro-compresso, per raccordo e ispezione di condotte idriche o fognature, giunti a mezzo spessore e con predisposizione per innesti che vanno da 200 a 800 mm dimensioni 100x100x100 Si prevedono					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	192,94	964,70
20 OP.2.1	Operaio Qualificato - comprensivo delle spese generali ed utili d'impresa	1,00	600,00			600,00		
	SOMMANO h					600,00	31,02	18'612,00
21 OP.3.1	Operaio Comune - comprensivo delle spese generali ed utili d'impresa	1,00	600,00			600,00		
	SOMMANO h					600,00	28,82	17'292,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							320'018,77
	TOTALE euro							320'018,77
	----- -----							
	A RIPORTARE							

