



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

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Servizio di conduzione, manutenzione e pronto intervento degli impianti di sollevamento siti in San Saba e dei depuratori periferici - Anno 2022/2023

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

Messina, 03/03/2023

IL TECNICO
ing. Antonio Aveni

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
RIPORTO								
LAVORI A MISURA								
Servizio di conduzione e gestione (Cat 1)								
1 / 1 OP.2.1	Operaio Qualificato stima annuale per il personale del servizio in oggetto	313,00			6,000	1'878,00		
	SOMMANO h					1'878,00	31,30	58'781,40
2 / 2 OP.3.1	Operaio Comune stima annuale per il personale del servizio in oggetto	313,00			6,000	1'878,00		
	SOMMANO h					1'878,00	29,07	54'593,46
3 / 3 OP.3.1	Operaio Comune stima trimestrale per unità aggiuntiva durante il periodo estivo	62,00			6,000	372,00		
	SOMMANO h					372,00	29,07	10'814,04
4 / 4 NP.00	Autovettura promiscua attrezzata per il trasporto operai, escluso l'onere per il conducente in quanto facente parte della massa operai di cui alle voci AP.02 e AP.03; ricambi, assicurazione e quant'altro occorrente 0,37 x Km. 313 gg. x 20 km	313,00			20,000	6'260,00		
	SOMMANO km					6'260,00	0,37	2'316,20
Servizio di pulizia delle vasche degli impianti fognari (Cat 2)								
5 / 5 N.10.1	Macchina spurgo fogne combinata JET - piccola, scomparto fanghi 1000-2000 l, scomparto acqua 1000-2000 l - compreso carburante, autista ed operatore impianto depurazione Castanea + relativi sollevamenti impianti di sollevamento fognari di Salice C.da Pozzo e C.da Persa impianto depurazione Massa S.Giorgio e sollevamenti impianto di sollevamento Policara impianto di sollevamento Spartà	6,00 2,00 6,00 2,00 2,00			5,000 5,000 5,000 4,000 4,000	30,00 10,00 30,00 8,00 8,00		
	SOMMANO h					86,00	65,71	5'651,06
6 / 6 N.10.2	Macchina spurgo fogne combinata JET - media, scomparto fanghi 4000-10000 l, scomparto acqua 2000-5000 l - compreso carburante, autista ed operatore D1) Depuratore San Saba D2) Depuratore di Acqualadroni D3) Depuratore di Massa S. Giorgio D4) Depuratore di Massa S. Lucia I1) impianto d Campanella I2) Impianti di sollevamento Marmora 1 - 2 - 3 I3) Impianti di sollevamento Marmora 4 - 5 I4) Impianti di sollevamento Rodia 6-7-8-9 I5) impianto di sollevamento N. 10 C.da Puccino I6) impianti di sollevamento C.da Mella San Saba N. 11 - 12- 13- 14 I7) impianti di sollevamento San Saba N.15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 I8) impianti di sollevamento Acqualadroni N.1 - 2 - 3	22,00 6,00 6,00 4,00 2,00 2,00 2,00 2,00 4,00 10,00 10,00 3,00			6,000 4,000 4,000 4,000 4,000 4,000 5,000 5,000 4,000 6,000 6,000 5,000	132,00 24,00 24,00 16,00 8,00 8,00 10,00 10,00 16,00 60,00 60,00 15,00		
	SOMMANO h					383,00	70,29	26'921,07
A RIPORTARE								
								159'077,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							159'077,23
	Lavori di sostituzione chiusini, opere in ferro e demolizione vasca (Cat 3)							
7 / 7 21.01.14	Rimozione di opere in ferro, quali ringhiere, grate, cancelli, ecc., compresi l'accatastamento del materiale utilizzabile ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed eventuali opere di ripristino connesse. Chiusini Ringhiere e cancellate	20,00	0,80 90,00	0,800 2,000		12,80 180,00		
	SOMMANO m²					192,80	8,04	1'550,11
8 / 8 06.04.02.002	Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la marcatura prevista dalla citata norma carico di rottura, m ... so le opere murarie ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. classe C 250 (carico di rottura 250 kN)	10,00			55,000	550,00		
	SOMMANO kg					550,00	5,50	3'025,00
9 / 9 06.04.02.003	Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la marcatura prevista dalla citata norma carico di rottura, m ... so le opere murarie ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. classe D 400 (carico di rottura 400 kN)	10,00			67,000	670,00		
	SOMMANO kg					670,00	5,42	3'631,40
10 / 10 07.01.01	Fornitura di opere in ferro lavorato in profilati scatolari per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, cancelli e simili, di qualsiasi sezione e forma, compos ... e e relative molature, tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.		90,00		30,000	2'700,00		
	SOMMANO kg					2'700,00	4,53	12'231,00
11 / 11 07.01.03	Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7.1.2 a qualsiasi altezza o profondità comprese opere provvisionali occorrenti, opere murarie, la stesa di antiruggine nelle parti da murare e quanto altro occorre per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte.		90,00		30,000	2'700,00		
	SOMMANO kg					2'700,00	3,02	8'154,00
12 / 12 11.03.01	Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di antiruggine e due mani di colori ad olio o smalto. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, ap ... a pulitura, scartavetratura delle superfici e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.		90,00	2,000		180,00		
	SOMMANO m²					180,00	22,19	3'994,20
13 / 13 21.01.03.001	Demolizione di calcestruzzo di cemento armato, compresi il taglio dei ferri e il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. eseguito con mezzo meccanico o con utensile elettromeccanico Vasca depuratore acqualadroni	2,00 2,00	5,00 4,00	2,500 2,500	0,200 0,200	5,00 4,00		
	A RIPORTARE					9,00		191'662,94

