

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Regione Campania - Impianto di Depurazione di Napoli Est
Costruzione e montaggio in opera di lamiere sagomate e forate per la
sostituzione di pannelli degradati relativi ai redler trasporto fanghi Reparto
Filtropresse

COMMITTENTE: SMA Campania S.p.A.

Data, 28/03/2020

IL TECNICO
Ing. Giacomo Perna

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 P.03.010.040 .a 14/01/2015	Ponteggio o incastellatura realizzato con l'impiego di tubi e giunti e/o manicotti spinottati, fornito e posto in opera, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, valutato per numero di giunti e/o manicotti impiegati Per il 1° mese o frazione Strutture ponteggi per accesso al redler filtro A *(lung.=+6,4+5,6+6,4+1,8*3+1,8*3+1,8*2) Corrimano *(H/peso=1,18/2)		32,80 32,80	27,000 27,000	1,180 0,590	1'045,01 522,50		
	SOMMANO cad					1'567,51	5,75	9'013,18
2 P.03.010.040 .b 14/01/2015	Ponteggio o incastellatura realizzato con l'impiego di tubi e giunti e/o manicotti spinottati, fornito e posto in opera, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, valutato per numero di giunti e/o manicotti impiegati Per ogni mese o frazione dopo il 1° mese Nolo strutture di ponteggio Nolo strutture di ponteggio	2,00 2,00			1045,000 522,000	2'090,00 1'044,00		
	SOMMANO gnt/30gg					3'134,00	2,51	7'866,34
3 P.03.010.015 .a 14/01/2015	Modulo scala da cantiere per ponteggi, composto da elementi tubolari con incastramento rapido da inserire nella struttura telaio del ponteggio. Completo di elementi porta gradini, gradi ... inferiore a 100 x 180 cm, completo di ancoraggi. Misurato per metro di altezza effettiva Nolo per il 1° mese o frazione Scale per accessi in quota	1,00	27,00			27,00		
	SOMMANO m					27,00	16,94	457,38
4 P.03.010.015 .b 14/01/2015	Modulo scala da cantiere per ponteggi, composto da elementi tubolari con incastramento rapido da inserire nella struttura telaio del ponteggio. Completo di elementi porta gradini, gradi ... inferiore a 100 x 180 cm, completo di ancoraggi. Misurato per metro di altezza effettiva Nolo per ogni mese dopo il 1° mese Nolo moduli scale	2,00	27,00			54,00		
	SOMMANO m/30gg					54,00	1,67	90,18
5 P.03.010.080 .a 14/01/2015	Piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole in abete di spessore adeguato per ripiani di ponteggi metallici, sottoponti, fermapiiedi e simili, fornito e posto in opera, compreso il lavoro finito a perfetta regola d'arte, valutato per metro quadrato di superficie effettiva Nolo per il 1° mese o frazione Piani di lavoro *(lung.=+6,4+5,6+6,4) Battipiede	13,00 13,00	18,40 18,40	0,600 0,250		143,52 59,80		
	SOMMANO mq					203,32	8,45	1'718,05
6 P.03.010.080 .b 15/01/2015	Piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole in abete di spessore adeguato per ripiani di ponteggi metallici, sottoponti, fermapiiedi e simili, fornito e posto in opera, compreso il lavoro finito a perfetta regola d'arte, valutato per metro quadrato di superficie effettiva Nolo per ogni mese dopo il 1° mese Vedi voce 5 Vedi voce 5	2,00 2,00			143,520 59,800	287,04 119,60		
	SOMMANO mq/30gg					406,64	0,81	329,38
7 E.19.020.030 .a 23/07/2019	Pannelli in lamiera di acciaio completi della ferramenta di fissaggio, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura, gli incastri e all ... acciaio spessore 6 mm considerato la voce di prezzo per acciaio inox corretta con prezzo unitario per acciaio al							
	A RIPORTARE							19'474,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							19'474,51
8 NP001 19/03/2020	carbonio							
	Solo smontaggio pannelli rettangolari esistenti incidenza MDO 26,14% *(H/peso=+2,95*0,48*6/1000*7850*24,42/100)	12,00	2,95	0,480	16,287	276,75		
	Solo smontaggio pannelli semicirculari esistenti incidenza MDO 26,14% *(H/peso=+3,3*0,48*6/1000*7850*24,42/100)	12,00	3,30	0,480	18,219	346,31		
	SOMMANO kg					623,06	5,96	3'713,44
9 NP002 19/03/2020	Nolo a caldo autospurgo del tipo a canal jet avente le seguenti caratteristiche : 1) Prestazioni minime : Impianto alta pressione : pompa acqua a pistoni tuffanti portata: m ... sulla sommità della cisterna -aspo avvolgitore laterale montato sul lato destro del veicolo ad azionamento idraulico Pulizia redler compreso rimozione fanghiglie residue	6,00	8,00			48,00		
	SOMMANO h					48,00	85,81	4'118,88
	Nolo a caldo autogrù portata 35 ton avente le seguenti caratteristiche : 1) Prestazioni minime : •Portata : 35 ton •Carico max. con sbraccio: 35 t con raggio 3 m •Brac ... t di zavorra per asse di 12t •Falcone doppio di 15m •Larghezza carro 2.55m con pneumatici 445/95 R 25 (16.00 R 25) Assistenza al montaggio per sollevamento lamiere in quota	6,00	8,00			48,00		
	SOMMANO h					48,00	69,97	3'358,56
10 E.19.020.030 .a 23/07/2019	Pannelli in lamiera di acciaio completi della ferramenta di fissaggio, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura, gli incastri e all ... ciaio spessore 6 mm considerato la voce di prezzo per acciaio inox corretta con prezzo unitario per acciaio al carbonio							
	Pannelli rettangolari *(larg.=0,480+0,05+0,05)*(H/peso=+2,95*0,48*6/1000*7850)	12,00	2,95	0,580	66,694	1'369,36		
	Pannelli semicirculari *(larg.=0,480+0,05+0,05)*(H/peso=+3,3*0,48*6/1000*7850)	2,00	3,30	0,580	74,606	285,59		
	Incidenza per sagomatura, rettifica e spianatura dei bordi , flangiatura e foratura *(par.ug.=+1369,36+285,59)	1654,95			0,350	579,23		
	SOMMANO kg					2'234,18	5,96	13'315,71
11 E.19.010.040 .a 19/03/2020	Carpenteria metallica per strutture in acciaio bullonate per travature reticolari, pilastri, mensole, scale, ecc, realizzate con profilati INP, IPE, HE, UNP, angolari, tee, piatti, ... o, in conformità alle norme tecniche di cui al DM 5 agosto 1999. Compreso trattamento antiruggine in acciaio Fe 360 gr.B Staffe di sostegno a binario interno	14,00			85,000	1'190,00		
	SOMMANO kg					1'190,00	3,48	4'141,20
	Carpenteria metallica per strutture in acciaio bullonate per travature reticolari, pilastri, mensole, scale, ecc, realizzate con profilati INP, IPE, HE, UNP, angolari, tee, piatti, ... o, in conformità alle norme tecniche di cui al DM 5 agosto 1999. Compreso trattamento antiruggine in acciaio Fe 360 gr.B Struttura di sostegno provvisoria per smontaggio lamiere di fondo IPE 160	4,00	3,00		15,800	189,60		
	SOMMANO kg					189,60	3,48	659,81
13 E.21.050.010 .a	Applicazione di uno strato di vernice antiruggine di fondo, eseguita a pennello su superfici metalliche già trattate, compresi il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio ... l piano di appoggio e ogni altro							
	A RIPORTARE							48'782,11

[illegible]