



COMPUTO METRICO

OGGETTO: Servizio biennale di gestione, supervisione e direzione del processo di conduzione, con delega di responsabilità, degli impianti di depurazione delle acque di prima pioggia e della rete di drenaggio delle acque meteoriche e del servizio di spazzamento delle aree comuni del porto commerciale di Gaeta

COMMITTENTE: A.d.S.P. m.T.c.s.

Gaeta, 14/11/2022

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
1 COsto responsabile	Impiegato/Quadro impresa (2020) 1 impiegato 10h/sett. per 52 settimane anno *(par.ug.=2*52)	104,00		1,265	10,000	1'315,60		
	SOMMANO h					1'315,60	32,82	43'177,99
2 Costo manod. special	Operaio Specializzato 3^ liv. (2020) 1 operaio 30h/sett. per 52 settimane *(par.ug.=2*52)	104,00		1,265	30,000	3'946,80		
	SOMMANO h					3'946,80	28,63	112'996,88
3 Costo manod. comune	Operaio comune 1^ liv. (2020) 1 operaio 30h/sett. per 52 settimane *(par.ug.=2*52)	104,00		1,265	30,000	3'946,80		
	SOMMANO h					3'946,80	23,97	94'604,80
4 ATO4Laz Mer2.8 cap12	Nolo di autospurgo con attrezzatura combinata e cisterna mista della capacità fino 8,5 mc compreso autista ed un operatore per lo svolgimento delle manutenzioni sugli impianti di depurazione ed impianti particolari 4 ore/mese * 2 anni	2,00		4,000	12,000	96,00		
	SOMMANO gg					96,00	93,00	8'928,00
5 A04.01.017	Spazzatrice 5 ore settimanali *(par.ug.=2*52)	104,00			5,000	520,00		
	SOMMANO ora					520,00	96,15	49'998,00
6 A04.01.004	Cassone scarrabile per raccolta rifiuti 5 giorni/mese *(par.ug.=2*12)	24,00			5,000	120,00		
	SOMMANO giorno					120,00	12,65	1'518,00
7 ARPAL19 2.6-A020600	Pretrattamento del campione a bassa complessità (macinazione, omogeneizzazione, setacciatura, evaporazione, filtrazione e simili) Alluminio ferro piombo rame manganese zinco	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00		1,265 1,265 1,265 1,265 1,265 1,265	20,000 20,000 20,000 20,000 20,000 20,000	50,60 50,60 50,60 50,60 50,60 50,60		
	SOMMANO cadauno					303,60	5,50	1'669,80
8 ARPAL19 3107 A031007	Spettrometrie di emissione (ICP) massa per elemento Alluminio ferro piombo rame manganese zinco	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00		1,265 1,265 1,265 1,265 1,265 1,265	20,000 20,000 20,000 20,000 20,000 20,000	50,60 50,60 50,60 50,60 50,60 50,60		
	SOMMANO cadauno					303,60	27,50	8'349,00
9 ARPAL A030912 3.9.12	Potenzimetria concentrazione idrogenionica	2,00		1,265	20,000	50,60		
	SOMMANO cadauno					50,60	11,00	556,60
	A R I P O R T A R E							321'799,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							321'799,07
10 ARPAL19 A030500 3.5	Conduttimetria Conducibilità elettrica SOMMANO cadauno	2,00		1,265	20,000	50,60		
						50,60	11,00	556,60
11 ARPAL19 A030200 3.2	Determinazione di caratteri fisici: peso, volume, temperatura, dimensioni con tecniche microscopiche Volumetrica SOMMANO cadauno	2,00		1,265	20,000	50,60		
						50,60	11,00	556,60
12 ARPAL 19 2.7-A020700	Pretrattamento del campione a media complessità (mineralizzazione, incenerimento, disgregazione, dissoluzione, liscivazioni, preparazione, spazio di testa e simili) Azoto ammoniacale Azoto nitroso Fosforo totale SOMMANO cadauno	2,00 2,00 2,00		1,265 1,265 1,265	20,000 20,000 20,000	50,60 50,60 50,60		
						151,80	16,50	2'504,70
13 ARPAL19 3103 A031003	Assorbimento UV/visibile, per determinazione o registrazione di spettro Azoto ammoniacale Azoto nitroso Fosforo totale SOMMANO cadauno	2,00 2,00 2,00		1,265 1,260 1,265	20,000 20,000 20,000	50,60 50,40 50,60		
						151,60	16,50	2'501,40
14 ARPAL19A0 30703 3.7.	Cromatografia liquida a scambio ionico per corsa Azoto nitrico SOMMANO cadauno	2,00		1,265	20,000	50,60		
						50,60	27,50	1'391,50
15 ARPAL19A0 30705 3.7.	Cromatografia liquida ad alta pressione (HPLC) oin fase gassosa (GLC) Indice di idrocarburi metodo UNI EN 93772 SOMMANO cadauno	2,00		1,265	20,000	50,60		
						50,60	38,60	1'953,16
16 ARPAL19A0 60301 6.3.	Compost, fanghi, reflui zootecnici (rapporto tecnico con espressione di parere L. 748/84, D.Lgs 99/92, L.R. 50/95) SOMMANO cadauno	2,00		1,265	10,000	25,30		
						25,30	357,70	9'049,81
17 NP01	Carico e trasporto a discarica e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto, trasportato secondo le norme vigenti, compreso il carico eseguito con mezzi meccanici o a mano e il successivo scarico, altresì compresi gli oneri derivanti dal compenso alle discariche per il relativo smaltimento, e quant'altro necessario per la regolare esecuzione del servizio. La presentazione del modulo del formulario autorizzerà la corresponsione degli oneri. Per Fanghi derivanti dal trattamento acque prima pioggia SOMMANO ton	2,00			150,000	300,00		
						300,00	190,00	57'000,00
18 NP03	idem c.s. ...oneri. Per Olii derivanti filtro a coalescenza	2,00			2,000	4,00		
	A RIPORTARE					4,00		397'312,84

