

Comune di Quarto
Provincia di Napoli

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Interventi di miglioramento della capacità funzionale del centro di raccolta di via Lenza Lunga.

COMMITTENTE: Comune di Quarto - Settore Ambiente

Quarto, 03/10/2019

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							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 U.05.010.028 .a 18/12/2018	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, compresi ogni onere e magistero per poter consegnare la pavimentazione completamente pulita, con esclusione del tra ... orto del materiale di risulta al di fuori del cantiere Per spessori compresi fino ai 3 cm, al m ² per ogni cm di spessore Area di ingresso Settore A Settore B	430,00 850,00 850,00			3,000 3,000 3,000	1'290,00 2'550,00 2'550,00		
	SOMMANO mq/cm					6'390,00	0,92	5'878,80
2 U.05.010.028 .b 18/12/2018	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, compresi ogni onere e magistero per poter consegnare la pavimentazione completamente pulita, con esclusione del trasporto del materiale di risulta al di fuori del cantiere Per ogni cm di spessore in più Settore A Settore B	850,00 560,00			4,000 4,000	3'400,00 2'240,00		
	SOMMANO mq/cm					5'640,00	0,24	1'353,60
3 U.05.010.020 .a 18/12/2018	Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi meccanici, compreso l'allontanamento del materiale ... ato entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso Settore A Settore B	850,00 560,00			0,080 0,080	68,00 44,80		
	SOMMANO mc					112,80	15,79	1'781,11
4 E.01.050.010 .a 18/12/2018	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km Area di ingresso Settore A Settore B	430,00 850,00 560,00			0,030 0,150 0,150	12,90 127,50 84,00		
	SOMMANO mc					224,40	9,46	2'122,82
5 E.01.050.010 .b 18/12/2018	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... dimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per ogni cinque km in più oltre i primi 10 Vedi voce n° 4 [mc 224.40]					224,40		
	SOMMANO mc/5km					224,40	3,58	803,35
6 E.13.090.040 .a 18/12/2018	Pavimento industriale con metodo a "Pastina" realizzato in calcestruzzo con classe di resistenza C20/25 e classe di consistenza S4, dello spessore di 15 cm, armato con una rete ele ... ri di 9 - 10 mq con idonea fresatrice meccanica e successiva sigillatura con guarnizioni in pvc o resina. Spessore 15 cm Settore A Settore B					850,00 560,00		
	SOMMANO mq					1'410,00	28,49	40'170,90
	A R I P O R T A R E							52'110,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							52'110,58
7 U.05.020.096 .a 01/10/2019	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% con ... predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) Area di ingresso Settore B	430,00 290,00			4,000 4,000	1'720,00 1'160,00		
	SOMMANO mq/cm					2'880,00	1,68	4'838,40
8 PA.01 18/12/2018	Oneri di discarica per il conferimento a piattaforma autorizzata del materiale derivante dalla fresatura e rimozione di fondo stradale, contenente asfalto con codice CER 17.03.02, compreso di caratterizzazioni e analisi per attribuzione codice CER. Vedi voce n° 4 [mc 224.40] si calcolano 1 mc. = 1,7/t - codice CER 17.03.02				1,700	381,48		
	SOMMANO t					381,48	17,00	6'485,16
9 PA.02 18/12/2018	Fornitura e posa in opera di recinzione in grigliato elettrofuso tipo "Orsogrill" sterope da circa 20 kg/mq zincata a caldo a norma UNI 7070/60 composta da pannelli in acciaio FE 3 ... Ita cementizia per suggellare le piantane infisse e quanto altro necessario per dare il lavoro a perfetta regola d'arte. Recinzioni divelte da sostituire (30 %)	0,30 0,30 0,30 0,30 6,00	28,20 5,50 5,00 11,90 3,70 13,10		1,200 1,200 1,200 1,200 1,200	10,15 1,98 1,80 4,28 26,64 15,72		
	SOMMANO mq					60,57	87,15	5'278,68
10 U.05.050.062 .a 01/10/2019	Segnaletica orizzontale, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebraure eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla pe ... acciamento e per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/m² Segnaletica orizzontale con indicazione					100,00		
	SOMMANO mq					100,00	4,25	425,00
11 U.05.050.058 .a 01/10/2019	Segnaletica orizzontale, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o ... opera, compresi ogni onere e magistero per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte Per strisce di larghezza 12 cm Segnaletica orizzontale area parcheggi Segnaletica orizzontale		300,00 50,00			300,00 50,00		
	SOMMANO m					350,00	1,62	567,00
12 PA.03 01/10/2019	Segnali di "indicazione", direzionali" e "parcheggio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, forniti e posti in opera su appositi supporti In lamiera di ferro 10/10. segnaletica verticale da concordarsi con la direzione lavori					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	60,00	300,00
13 PA.04 02/10/2019	Fornitura e posa in opera di apparecchio LED per l'illuminazione stradale UniStreet BGP203-204 Caratteristiche elettriche Alimentazione: 230 V / 50 Hz							
	A R I P O R T A R E							70'004,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							70'004,82
	Classe di isolamento: II ... ne (tilt) a gradini, con step di +/- 5°. Tilt test-palo: 0° / +10°; Tilt laterale: 0° / -90° Potenza LED fino a 90 Watt Armature e lampade da sostituire					21,00		
	SOMMANO cad					21,00	360,00	7'560,00
14 E.21.050.040 .a 01/10/2019	Verniciatura in colori correnti chiari, a due mani a coprire, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte Smalto oleosintetico opaco pali esistenti	19,00			3,000	57,00		
	SOMMANO mq					57,00	11,00	627,00
15 PA.05 01/10/2019	Fornitura e posa in opera di nuovi pali di illuminazione a LED simili a quelli esistenti, previa accettazione della D.L., compreso ogni onere e magistero per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	1'500,00	6'000,00
16 R.02.020.050 .d 01/10/2019	Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico Armato di spessore oltre 10 cm demolizione parziale muro di ingresso		2,00	0,300	0,700	0,42		
	SOMMANO mc					0,42	294,25	123,59
17 PA.06 01/10/2019	Opere da fabbro per modifica del cancello esistente adattando parte dello stesso con aggiunta per entrambe le ante di 1 metro in più di cancello Modifica cancello di ingresso fino ad una larghezza di mt 5					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'000,00	1'000,00
18 PA.07 01/10/2019	Fornitura e installazione di telecamera esterna tipo: Tecnologia: Telecamere TVI Sensore 1/ 2.7" Sony CMOS Full HD image sensor Risoluzione 2 Megapixel Pixel effettivi 1920 x 1 ... la pioggia battente (IP66) Temperatura di lavoro -20°C ~ 40°C Alimentazione (±10%) DC12V / 600mA Consumo (±10%) 400mA Telecamere Telacamera tipo DOME (incremento di prezzo 20%) Telecamera interna ufficio					10,00		
	SOMMANO cadauno					1,20		
						1,00		
						12,20	230,00	2'806,00
19 PA.08 01/10/2019	Fornitura e installazione di DVR per registrazione immagini con collegamento remoto tipo: Compressione H.265 per maggiore velocità in remoto e qualità in registrazione Videoregis ... recinto virtuale, conteggio persone, one-way pass) Alimentazione 19V 3,42Ah Dimensioni: 358 x 267 x 152mm Peso: 5,8Kg dvr					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'000,00	1'000,00
20 PA.09	Fornitura e installazione di telecamera per rilevamento TARGHE ITC217-PW1B-IRLZ con un sensore 2 Mega CMOS, con una							
	A R I P O R T A R E							89'121,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							89'121,41
01/10/2019	risoluzione 1920(H)*1080(V) La Telecamera Dahua RILEVAMENTO TARG ... ecc.. Dotata di algoritmo LPR, la telecamera Dahua riconosce le targhe di automezzi ad una velocità massima di 40 km/h. telecamera per lettura targhe					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	550,00	550,00
21 PA.10 01/10/2019	Fornitura e installazione di barriera automatica tipo Faac, con lettore di BarCode per apertura della stessa barra, da installare all'ingresso del Centro di Raccolta. Comprensivo tutte le lavorazioni e accessori necessari alla corretta posa in opera del sistema e del relativo funzionamento. barriera automatica					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	3'000,00	3'000,00
22 PA.11 01/10/2019	Fornitura e posa in opera di sistema di monitoraggio degli ingressi con PC/server collegato al lettore d Qr code, con armadio con serratura di sicurezza monitoraggio ingressi					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2'500,00	2'500,00
23 PA.12 01/10/2019	Sistemazione dell'impianto elettrico interno con sostituzione delle lampade led e rifacimento della canalizzazioni ripristino impianto elettrico					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'230,00	1'230,00
24 PA.13 01/10/2019	Ripristino impianto idraulico dei bagni a servizio dell'ufficio, con manutenzione dei componenti di carico e scarico impianto ripristino bagni					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	400,00	400,00
25 PA.14 01/10/2019	Rimozione della tettoia di ingresso con lamiera non coibentata di colore rosso, comprensivo del trasporto a discarica e dei relativi oneri di smaltimento rimozione tettoie ingresso					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	200,00	200,00
26 E.11.060.010 .a 01/10/2019	Copertura a tetto con lastre traslucide ondulate in resina poliestere rinforzata circa 1,7 kg/m², a spiovente o a padiglione, poste in opera su struttura predisposta da pagarsi a parte; comprese viti e rondelle Copertura a tetto con lastre traslucide tettoia ingresso		11,00	2,000		22,00		
	SOMMANO mq					22,00	18,36	403,92
27 E.21.020.030 .b 01/10/2019	Tinteggiatura con pittura lavabile din resine sintetiche emulsionabili (idropittura), data a pennello o a rullo su pareti o soffitti, con tre mani a perfetta copertura, esclusa la ... al piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte A base di resine acriliche tinteggiatura uffici interni	2,00	5,00		3,000	30,00		
		2,00	10,40		3,000	62,40		
		2,00	2,50		3,000	15,00		
	SOMMANO mq			52,000		52,00		
						159,40	7,94	1'265,64
	A R I P O R T A R E							98'670,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							98'670,97
28 E.21.020.060 .a 01/10/2019	Fornitura in opera di pittura a base di resine acrilossilossaniche in emulsione acquosa, pigmenti inorganici e cariche lamellari rispondente alla norma DIN 18558 da applicare in due ... essore di circa 200 micron in ragione di 0,250 litri per metroquadrato Pittura idrorepellente e traspirante ai silossani tinteggiature pareti esterne tinteggiature pareti esterne	2,00 2,00	5,00 15,00		3,000 3,000	30,00 90,00		
	SOMMANO mq					120,00	9,71	1'165,20
29 PA.15 01/10/2019	Media riparazione di infissi con tassellature ed eventuali sverzature con sostituzione di vetri rotti. riparazione infissi					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	200,00	200,00
30 E.08.010.010 .c 02/10/2019	Muratura di blocchetti di tufo scelti e squadri, eseguita con malta bastarda entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o curve, compresi l'impiego d ... i altezza dal piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Spessore 39 cm muretto di contenimento rampa		6,00	1,200		7,20		
	SOMMANO mq					7,20	57,87	416,66
31 PA.16 02/10/2019	Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, escluse le materie putride, eseguito con mezzi meccanici anche in presenza di acqua, in canali scoperti o in vasche, per qua ... occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Espurgo di materiali di qualsiasi natura eseguito a macchina. Pulizia caditoie di n °9 caditoie					9,00		
	SOMMANO cadauno					9,00	71,00	639,00
32 PA.17 02/10/2019	Fornitura e posa in opera di griglie per la raccolta dell'acqua comprensivo del collegamento alla fognatura esistente e di tutto l'occorrente per dare il lavoro a regola d'arte. griglie per la raccolta acque					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	770,00	2'310,00
33 PA.18 02/10/2019	Realizzazione aiula nei pressi degli uffici. Realizzazione aiuola					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	500,00	500,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							103'901,83
	T O T A L E euro							103'901,83
	Quarto, 03/10/2019							
	Il Tecnico							
	----- ----- ----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							