

Comune di Napoli Municipalità 9

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Accordo Quadro ex art.54, c.3, del DLgs 50/2016 finalizzato all'affidamento dei "Lavori di manutenzione straordinaria delle strade, piazze, viali e pertinenze di competenza della Municipalità 9"
CUP:B67H22004120004 - CIG:9378646F80,rep.n.ro4664/2022. TERZO GRUPPO DI INTERVENTO - CIG:B1DB13BD7E

COMMITTENTE: Comune di Napoli - Municipalità 9

Napoli, 27/05/2024

IL TECNICO
ing.Giulio Davini

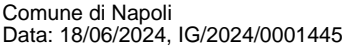
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	VIA COMUNALE VECCHIA (Cat 1)							
1 CAM24_U05 .010.028.A	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, fino a completa pulitura della pavimentazione stessa con esclusione del trasporto del materiale di risulta al di fuori del cantiere. Spessori fino ai 3 cm, al m² per ogni cm di spessore. Sede Stradale VIA COMUNALE VECCHIA partenza da incrocio con via S. Donato verso Corso Luca D'Aosta sono *(larg.=(13+12,4)/2) (larg.=(12,4+4,8)/2) (larg.=(4,8+4,7)/2) altezza civico n. 87 *(larg.=(4,7+4,2)/2) altezza civico n. 87 b *(larg.=(4,2+4,4)/2) altezza civico n. 83 *(larg.=(4,4+4,2)/2) (larg.=(6,4+6,2)/2) altezza civico n. 66 *(larg.=(4,1+3,7)/2) altezza civico n. 44 *(larg.=(3,7+4)/2) altezza civico n. 44 *(larg.=(4+3)/2) altezza civico n. 57 *(larg.=(3+4,8)/2) altezza civico n. 41 *(larg.=(4,8+4,3)/2) altezza civico n. 37 *(larg.=(4,3+4,3)/2) (larg.=(5,9+5,8)/2) altezza civico n. 33 *(larg.=(4,2+4,1)/2) (larg.=(5,7+5,1)/2) altezza civico n. 6 *(larg.=(4+3,9)/2) (larg.=(3,9+7,2)/2) VIA COMUNALE VECCHIA partenza da incrocio con via S. Donato verso Via Comunale Napoli altezza civico n. 144 altezza civico n. 155 *(larg.=(5,2+4,8)/2) altezza civico n. 177 *(larg.=(4,8+4,0)/2) altezza civico n. 189 (larg.=(6+6,4)/2) (larg.=(12,8+6,4)/2)	1,60 4,80 45,80 48,00 63,10 48,70 8,40 33,50 50,30 11,70 60,10 71,30 11,30 7,60 59,80 10,90 41,10 12,30	12,700 8,600 4,750 4,450 4,300 4,300 6,300 3,900 3,850 3,500 3,900 4,550 4,300 5,850 4,150 5,400 3,950 5,550	3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000	60,96 123,84 652,65 640,80 813,99 628,23 158,76 391,95 580,97 122,85 703,17 973,25 145,77 133,38 744,51 176,58 487,04 204,80			
	SOMMANO mq/cm					11'429,96	1,05	12'001,46
2 CAM24_U05 .010.028.B	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, fino a completa pulitura della pavimentazione stessa con esclusione del trasporto del materiale di risulta al di fuori del cantiere. Per ogni cm di spessore in più Sede Stradale VIA COMUNALE VECCHIA partenza da incrocio con via S. Donato verso Corso Luca D'Aosta sono *(larg.=(13+12,4)/2) (larg.=(12,4+4,8)/2) (larg.=(4,8+4,7)/2) altezza civico n. 87 *(larg.=(4,7+4,2)/2) altezza civico n. 87 b *(larg.=(4,2+4,4)/2) altezza civico n. 83 *(larg.=(4,4+4,2)/2) (larg.=(6,4+6,2)/2) altezza civico n. 66 *(larg.=(4,1+3,7)/2) altezza civico n. 44 *(larg.=(3,7+4)/2) altezza civico n. 44 *(larg.=(4+3)/2) altezza civico n. 57 *(larg.=(3+4,8)/2) altezza civico n. 41 *(larg.=(4,8+4,3)/2) altezza civico n. 37 *(larg.=(4,3+4,3)/2) (larg.=(5,9+5,8)/2) altezza civico n. 33 *(larg.=(4,2+4,1)/2) (larg.=(5,7+5,1)/2) altezza civico n. 6 *(larg.=(4+3,9)/2) (larg.=(3,9+7,2)/2) VIA COMUNALE VECCHIA partenza da incrocio con via S. Donato verso Via Comunale Napoli	1,60 4,80 45,80 48,00 63,10 48,70 8,40 33,50 50,30 11,70 60,10 71,30 11,30 7,60 59,80 10,90 41,10 12,30	12,700 8,600 4,750 4,450 4,300 4,300 6,300 3,900 3,850 3,500 3,900 4,550 4,300 5,850 4,150 5,400 3,950 5,550	4,000 4,000 4,000 4,000 4,000 4,000 4,000 4,000 4,000 4,000 4,000 4,000 4,000 4,000 4,000 4,000 4,000 4,000	81,28 165,12 870,20 854,40 1'085,32 837,64 211,68 522,60 774,62 163,80 937,56 1'297,66 194,36 177,84 992,68 235,44 649,38 273,06			
	A R I P O R T A R E					10'324,64		12'001,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					10'324,64		12'001,46
3 NP.05	altezza civico n. 144 altezza civico n. 155 *(larg.=(5,2+4,8)/2) altezza civico n. 177 *(larg.=(4,8+4,0)/2) altezza civico n. 189 (larg.=(6+6,4)/2) (larg.=(12,8+6,4)/2)		37,70 32,80 61,50 57,30 47,90 7,50	5,200 5,000 4,400 4,000 6,200 9,600	4,000 4,000 4,000 4,000 4,000 4,000	784,16 656,00 1'082,40 916,80 1'187,92 288,00		
	SOMMANO mq/cm					15'239,92	0,26	3'962,38
4 CAM24_U05 .020.095.A	Bitumatura di ancoraggio con 0,75 kg di emulsione bituminosa acida al 60% data su sottofondi rollati o su A.P.075100_ strati bituminsi precedentemente stesi. Sede Stradale VIA COMUNALE VECCHIA partenza da incrocio con via S. Donato verso Corso Luca D'Aosta sono *(larg.=(13+12,4)/2) (larg.=(12,4+4,8)/2) (larg.=(4,8+4,7)/2) altezza civico n. 87 *(larg.=(4,7+4,2)/2) altezza civico n. 87 b *(larg.=(4,2+4,4)/2) altezza civico n. 83 *(larg.=(4,4+4,2)/2) (larg.=(6,4+6,2)/2) altezza civico n. 66 *(larg.=(4,1+3,7)/2) altezza civico n. 44 *(larg.=(3,7+4)/2) altezza civico n. 44 *(larg.=(4+3)/2) altezza civico n. 57 *(larg.=(3+4,8)/2) altezza civico n. 41 *(larg.=(4,8+4,3)/2) altezza civico n. 37 *(larg.=(4,3+4,3)/2) (larg.=(5,9+5,8)/2) altezza civico n. 33 *(larg.=(4,2+4,1)/2) (larg.=(5,7+5,1)/2) altezza civico n. 6 *(larg.=(4+3,9)/2) (larg.=(3,9+7,2)/2)		1,60 4,80 45,80 48,00 63,10 48,70 8,40 33,50 50,30 11,70 60,10 71,30 11,30 7,60 59,80 10,90 41,10 12,30	12,700 8,600 4,750 4,450 4,300 4,300 6,300 3,900 3,850 3,500 3,900 4,550 4,300 5,850 4,150 5,400 3,950 5,550		20,32 41,28 217,55 213,60 271,33 209,41 52,92 130,65 193,66 40,95 234,39 324,42 48,59 44,46 248,17 58,86 162,35 68,27		
	VIA COMUNALE VECCHIA partenza da incrocio con via S. Donato verso Via Comunale Napoli altezza civico n. 144 altezza civico n. 155 *(larg.=(5,2+4,8)/2) altezza civico n. 177 *(larg.=(4,8+4,0)/2) altezza civico n. 189 (larg.=(6+6,4)/2) (larg.=(12,8+6,4)/2)		37,70 32,80 61,50 57,30 47,90 7,50	5,200 5,000 4,400 4,000 6,200 9,600		196,04 164,00 270,60 229,20 296,98 72,00		
5 CAM24_U05 .020.024.A	SOMMANO mq					3'810,00	1,62	6'172,20
	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli . Vedi voce n° 2 [mq/cm 15 239.92]					15'239,92		
	SOMMANO mq/cm					15'239,92	2,59	39'471,39
	Conglomerato bituminoso per manto di usura di tipo antiskid, con alto contenuto di graniglia. Spessore 3 cm Sede Stradale VIA COMUNALE VECCHIA partenza da incrocio con via S. Donato verso Corso Luca D'Aosta sono *(larg.=(13+12,4)/2) (larg.=(12,4+4,8)/2) (larg.=(4,8+4,7)/2) altezza civico n. 87 *(larg.=(4,7+4,2)/2) altezza civico n. 87 b *(larg.=(4,2+4,4)/2) altezza civico n. 83 *(larg.=(4,4+4,2)/2) (larg.=(6,4+6,2)/2) altezza civico n. 66 *(larg.=(4,1+3,7)/2) altezza civico n. 44 *(larg.=(3,7+4)/2)		1,60 4,80 45,80 48,00 63,10 48,70 8,40 33,50 50,30	12,700 8,600 4,750 4,450 4,300 4,300 6,300 3,900 3,850		20,32 41,28 217,55 213,60 271,33 209,41 52,92 130,65 193,66		
	A R I P O R T A R E					1'350,72		61'607,43

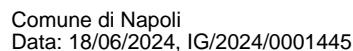
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'350,72		61'607,43
	altezza civico n. 44 *(larg.=(4+3)/2)		11,70	3,500		40,95		
	altezza civico n. 57 *(larg.=(3+4,8)/2)		60,10	3,900		234,39		
	altezza civico n. 41 *(larg.=(4,8+4,3)/2)		71,30	4,550		324,42		
	altezza civico n. 37 *(larg.=(4,3+4,3)/2)		11,30	4,300		48,59		
	(larg.=(5,9+5,8)/2)		7,60	5,850		44,46		
	altezza civico n. 33 *(larg.=(4,2+4,1)/2)		59,80	4,150		248,17		
	(larg.=(5,7+5,1)/2)		10,90	5,400		58,86		
	altezza civico n. 6 *(larg.=(4+3,9)/2)		41,10	3,950		162,35		
	(larg.=(3,9+7,2)/2)		12,30	5,550		68,27		
	VIA COMUNALE VECCHIA partenza da incrocio con via S. Donato verso Via Comunale Napoli							
	altezza civico n. 144		37,70	5,200		196,04		
	altezza civico n. 155 *(larg.=(5,2+4,8)/2)		32,80	5,000		164,00		
	altezza civico n. 177 *(larg.=(4,8+4,0)/2)		61,50	4,400		270,60		
	altezza civico n. 189		57,30	4,000		229,20		
	(larg.=(6+6,4)/2)		47,90	6,200		296,98		
	(larg.=(12,8+6,4)/2)		7,50	9,600		72,00		
	SOMMANO mq					3'810,00	12,09	46'062,90
6 P.01.010.060 .a	Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, r ... ti infissi nel terreno ad una distanza non superiore a 1,5 m compreso lo smontaggio a fine lavoro. Altezza pari a m 1,00							
	VIA COMUNALE VECCHIA partenza da incrocio con via S. Donato verso Corso Luca D'Aosta							
	per delimitazione area circostante chiusini per la messa a quota * (lung.=(1,00+1,00+1,00+1,00))	100,00	4,00		1,000	400,00		
	VIA COMUNALE VECCHIA partenza da incrocio con via S. Donato verso Via Comunale Napoli							
	per delimitazione area circostante chiusini per la messa a quota * (lung.=(1,00+1,00+1,00+1,00))	17,00	4,00		1,000	68,00		
	SOMMANO mq					468,00	17,28	8'087,04
7 NP.01	Rimozione e rimmissione in opera di chiusini e griglie in ghisa compreso maneggiatura opere murarie e quanto occorre per uno spostamento di quota non superiore a cm 8 e ogni altro magistero per dare il lavoro a regola d'arte.							
	VIA COMUNALE VECCHIA partenza da incrocio con via S. Donato verso Corso Luca D'Aosta							
	70x70	119,00			70,000	8'330,00		
	70x100	11,00			95,000	1'045,00		
	VIA COMUNALE VECCHIA partenza da incrocio con via S. Donato verso Via Comunale Napoli							
	70x70	22,00			70,000	1'540,00		
	90x90	6,00			115,000	690,00		
	SOMMANO kg					11'605,00	1,13	13'113,65
8 CAM24_U05 .050.062.A	Segnaletica orizzontale, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebraiture eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente. Nuovo impianto, vernice: 1,3 kg/mq.							
	VIA COMUNALE VECCHIA partenza da incrocio con via S. Donato verso Corso Luca D'Aosta							
	strisce pedonali	3,00	4,50	4,000		54,00		
	SOMMANO mq					54,00	6,71	362,34
9 CAM24_U05 .050.058.A	Segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/mq Segnaletica orizz ... gnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,2 kg/m². Per							
	A R I P O R T A R E							129'233,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							129'233,36
10 CAM24_E19 .010.070.A (CAM)	strisce di larghezza 12 cm. VIA COMUNALE VECCHIA partenza da incrocio con via S. Donato verso Corso Luca D'Aosta margine lato dx		590,30			590,30		
	margine lato sx VIA COMUNALE VECCHIA partenza da incrocio con via S. Donato verso Via Comunale Napoli		590,30			590,30		
	margine lato sx margine lato dx		244,70			244,70		
			244,70			244,70		
	SOMMANO ml					1'670,00	1,91	3'189,70
11 CAM24_E19 .040.030.B	Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate eseguite con profilati normali in acciaio (tondi, piatti, quadri, angolari, scatolari, ecc.), eventuali pannellature in lamiera e inte ... in murature, le opere murarie, la spalmatura con una mano di minio o di vernice antiruggine. Cancellate semplici fisse. VIA COMUNALE VECCHIA partenza da incrocio con via S. Donato verso Corso Luca D'Aosta							
	paline per segnaletica verticale tubolare fi60 mm	8,00	3,50		4,110	115,08		
	VIA COMUNALE VECCHIA partenza da incrocio con via S. Donato verso Via Comunale Napoli							
	tubolare fi60 mm	4,00	3,50		4,110	57,54		
	SOMMANO kg					172,62	10,29	1'776,26
12 CAM24_U05 .050.012.A	Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro, completi di staffe bullonate su appositi supporti, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II. Diametro 40 cm, spessore 10/10. VIA COMUNALE VECCHIA partenza da incrocio con via S. Donato verso Corso Luca D'Aosta							
	sono					8,00		
	VIA COMUNALE VECCHIA partenza da incrocio con via S. Donato verso Via Comunale Napoli							
	sono					4,00		
	SOMMANO cad					12,00	32,34	388,08
13 NP.07	Pulizia di pozzetti caditoie da eseguirsi a mano per presenza di materiale, non asportabile mediante autoespurgo, di qualsiasi natura e consistenza depositatosi all'interno degli s ... ianto di depurazione autorizzato, compreso altresì tutti gli oneri di smaltimento a qualunque titolo e natura richiesti. VIA COMUNALE VECCHIA partenza da incrocio con via S. Donato verso Corso Luca D'Aosta							
	sono					43,00		
	VIA COMUNALE VECCHIA partenza da incrocio con via S. Donato verso Via Comunale Napoli							
	sono					12,00		
	SOMMANO cadauno					55,00	93,99	5'169,45
14 CAM24_E12 .050.065.B	Impermeabilizzazione strutturale e superficiale mediante l'impiego di cemento speciale a penetrazione osmotica costituito da cemento normalizzato, sabbia di quarzo di opportuna gra ... lo da muratore e/o spazzoloni, in strati millimetrici, su fondo preventivamente bagnato a							
	A R I P O R T A R E							140'086,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							140'086,55
	rifiuto con acqua. All'esterno VIA COMUNALE VECCHIA partenza da incrocio con via S. Donato verso Corso Luca D'Aosta Per impermeabilizzazione pareti e fondo caditoie (par.ug.=43*2*2) VIA COMUNALE VECCHIA partenza da incrocio con via S. Donato verso Via Comunale Napoli Per impermeabilizzazione pareti e fondo caditoie (par.ug.=12*2*2)	43,00 172,00	0,50 0,50	0,500		10,75 60,20		
		12,00 48,00	0,50 0,50	0,500	0,700	3,00 16,80		
	SOMMANO mq					90,75	44,02	3'994,82
15 CAM24_U07 .030.040.A	Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, a quals ... accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 5 Km. Ringhiere, inferriate e simili. rimozione paletti divelti VIA COMUNALE VECCHIA partenza da incrocio con via S. Donato verso Corso Luca D'Aosta sono VIA COMUNALE VECCHIA partenza da incrocio con via S. Donato verso Via Comunale Napoli sono				150,000 70,000	150,00 70,00		
	SOMMANO kg					220,00	1,36	299,20
16 CAM24_T01 .010.020.A	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata fino a 50 q Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni s ... gli eventuali oneri di scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata fino a 50 q, per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 1 [mq/cm 11 429.96] *(par.ug.=1/3) Vedi voce n° 2 [mq/cm 15 239.92] *(par.ug.=1/4)	0,33 0,25			0,030 0,040	113,16 152,40		
	SOMMANO mc					265,56	35,15	9'334,43
17 CAM24_T01 .010.020.B	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata fino a 50 q Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni s ... eri di scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata fino a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 Vedi voce n° 16 [mc 265.56]	5,00				1'327,80		
	SOMMANO mc/ 5km					1'327,80	6,58	8'736,92
	Parziale LAVORI A MISURA euro							162'451,92
	<u>COSTI SICUREZZA (SPECIALI)</u>							
	SICUREZZA (Cat 2)							
18 CAM24_P01 .050.030.B	Box bagno - Montaggio e nolo per il 1° mese Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastic ... a e comando di lavaggio ed espulsione a leva. Montaggio e nolo per il 1° mese Da minimo cm 100 x 100 con vaso alla turca sono					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	118,90	118,90
19 CAM24_P01	Recinzione provvisoria modulare a pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a 20 mm di larghezza e non							
	A R I P O R T A R E							162'570,82



COMMITTENTE: Comune di Napoli - Municipalità 9



COMMITTENTE: Comune di Napoli - Municipalità 9