

Comune di Napoli
Servizio Tecnico Impianti Sportivi

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Lavori di manutenzione ordinaria presso i campi di calcio Ascarelli -
Caduti di Brema - San Pietro a Patierno

COMMITTENTE: Comune di Napoli

Napoli, 29/09/2022

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
RIPORTO								
LAVORI A MISURA								
1 R.02.015.070 .b 04/07/2022	Sverniciatura di opere in metallo, compreso l'uso dei solventi idonei per le parti più tenaci. Con soda caustica Opere in ferro				50,000	50,00		
	SOMMANO mq					50,00	8,60	430,00
2 E.21.050.010 .a.CAM 04/07/2022	Applicazione di vernice antiruggine Applicatione di uno strato di vernice antiruggine di fondo, eseguita a pennello su superfici metalliche già trattate. Al minio di piombo Vedi voce n° 1 [mq 50.00]					50,00		
	SOMMANO mq					50,00	7,60	380,00
3 E.21.050.040 .a.CAM 04/07/2022	Verniciatura con smalto oleosintetico opaco Verniciatura in colori correnti chiari, a due mani a coprire. Smalto oleosintetico opaco Vedi voce n° 2 [mq 50.00]					50,00		
	SOMMANO mq					50,00	12,08	604,00
4 NP.001 04/07/2022	Revisione di maniglione antipanico previo smontaggio, lubrificazione ed eventuale sostituzione di parti deteriorate.					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	22,39	223,90
5 R.04.010.040 .a 05/07/2022	Grande riparazione di infissi di qualunque genere mediante smontaggio e rimontaggio dei vari elementi che compongono l'infisso, per l'eventuale sostituzione dei pezzi, che saranno pagati a parte, compresi l'incollaggio, il rinzeppamento e l'incavicchiamento degli incastri.				10,000	10,00		
	SOMMANO mq					10,00	49,70	497,00
6 R.02.040.010 .a.CAM 05/07/2022	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici. Spicconatura di intonaco a vivo di muro PER ANALOGIA - Verfica con picchettatura di superficie di intonaco apparentemente ammalorato-stimasi in percentuale variabile della superficie totale delle varie parti della struttura:				10,000	10,00		
	SOMMANO mq					10,00	5,16	51,60
7 R.03.040.040 .a 05/07/2022	Pulizia superficiale del calcestruzzo, per spessori massimi limitati al copriferro, da eseguirsi nelle zone leggermente degradate mediante sabbiatura e/o spazzolatura, allo scopo d ... co resistenti di limitato spessore, ed ogni altro elemento che possa fungere da falso aggrappo ai successivi trattamenti							
A RIPORTARE								
								2'186,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'186,50
	Quantità p.p. si stima una superficie del 20%: Vedi voce n° 6 [mq 10.00]	0,20				2,00		
	SOMMANO mq					2,00	9,63	19,26
8 R.03.040.050 .a 05/07/2022	Trattamento dei ferri d'armatura con prodotto passivante liquido con dispersione di polimeri di resine sintetiche legate a cemento, applicato a pennello in due strati, con intervallo di almeno 2 ore tra la prima e la seconda mano Vedi voce n° 7 [mq 2.00]					2,00		
	SOMMANO mq					2,00	27,58	55,16
9 R.03.040.060 .a 05/07/2022	Riprofilatura con rifinitura a cazzuola e frattazzo metallico, con malta pronta a ritiro controllato dalle seguenti caratteristiche: resistenza a compressione a 24 ore >= 200 Kg/cm², a 3 gg >= 400 Kg/cm². Per spessore medio fino a 30 mm. Riprofilatura applicata a mano con malta a ritiro controllato Vedi voce n° 7 [mq 2.00]					2,00		
	SOMMANO mq					2,00	107,41	214,82
10 R.02.060.032 .a.CAM 07/07/2022	Demolizione di rivestimento in ceramica, listelli di laterizio, klinker e materiali simili. Servizi igienici:				3,000	3,00		
	SOMMANO mq					3,00	6,37	19,11
11 E.13.030.020 .d.CAM 06/07/2022	Pavimento di piastrelle di gres fine porcellato Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera su sottofondo di malta cementizia d ... latazione, il lavaggio con acido, la pulitura finale. Dimensioni 30x30 cm, spessore 8 - 10 mm con superficie antiscivolo					10,00		
	SOMMANO mq					10,00	61,02	610,20
12 E.21.020.020 .a.CAM 06/07/2022	Tinteggiatura a tempera di pareti e soffitti, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte, data a pennello (liscio o a rullo) con due mani a perfetta copertura. Tipo liscio vari ambienti stadi				10,000	10,00		
	SOMMANO mq					10,00	4,70	47,00
13 NP.003 06/07/2022	Fornitura e posa in opera del solo soffione doccia previo smontaggio dell'esistente e trasporto a rifiuto Sostizione soffioni					20,00		
	SOMMANO cadauno					20,00	29,25	585,00
14 NP.005 06/07/2022	Compenso per la sostituzione di chiave d'arresto in ottone cromato da 1/2" ad incasso su orinatoi, la eventuale modifica della tubazione, nonche' le opere							
	A RIPORTARE							3'737,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							3'737,05
	murarie necessarie e quanto altro occorrente per dare il lavoro compiuto. Sostituzione chiavi d'arresto per bagni stadio					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	92,29	461,45
15 C.09.010.020 .b 28/06/2022	Cassetta da esterno per idranti, in lamiera verniciata di colore rosso RAL 3000 con tetto inclinato e feritoie d'aria laterale, con portello in lamiera verniciata vetro per interve ... plastificato; b) rubinetto idrante in ottone; c) lancia in ottone e rame con ugello fisso ..UNI 45 e manichetta da 20 m Sostituzione cassette antincendio per manichette UNI 45 da 20 m					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	187,19	187,19
16 NP.006 30/06/2022	Fornitura e posa in opera di galleggiante per batteria cati compreso la rimozione e lo smaltimento della esistente Sostituzione dei galleggianti malfunzionanti					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	31,37	313,70
17 NP.007 30/06/2022	Fornitura e posa in opera di Batteria per scarico tipo CATIS compreso la rimozione e lo smaltimento della esistente Sostituzione delle batterie malfunzionanti					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	144,20	721,00
18 NP.008 30/06/2022	Compenso per la sostituzione del rubinetto a galleggiante per cassetta scaricatrice compreso il trasporto a rifiuto del vecchio e quanto altro occorrente per dare il lavoro compiuto. Sostituzione rubinetto galleggiante malfunzionante					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	28,45	142,25
19 NP.009 30/06/2022	Compenso per la sostituzione di vaso igienico, mediante smontaggio e trasporto a rifiuto del vaso esistente, la fornitura in opera di nuovo vaso in porcellana vetrificata completo ... accordo al tubo di collegamento, anello di gomma, morsetti, viti e quanto altro occorrente per dare il lavoro compiuto. Sostituzione vasi nei vari servizi igienici degli stadi					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	105,41	527,05
20 NP.010 06/07/2022	Compenso per la disostruzione di vaso igienico mediante lo smontaggio dello stesso, lo sturaggio della tubazione all'innesto con la colonna fecale, la rimozione ed il trasporto a rifiuto del materiali di espurgo, il successivo rimontaggio e quanto altro occorrente per dare il lavoro compiuto. Disostruzione WC stadi					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	40,42	404,20
	A RIPORTARE							6'493,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
RIPORTO								6'493,89
21 NP.011 06/07/2022	Compenso per la riparazione di lavabo divelto dalla muratura, compreso la revisione dello stesso, le opere murarie necessarie e quanto altro occorrente per dare il lavoro compiuto. Sostituzione lavabi servizi igienici stadi					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	73,63	220,89
22 L.03.050.020 .b.CAM 06/07/2022	Plafoniera stagna con reattore elettronico Plafoniera stagna con corpo in poliestere rinforzato e schermo in policarbonato autoestinguente, cablata e rifasata, IP 65 con reattore elettronico per lampada fluorescente 2x36 W - T8 Sostituzione plaffoniere in vari ambienti					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	147,80	295,60
23 L.03.010.090 .h.CAM 06/07/2022	Lampada fluorescente, tipo compatta con starter separato Lampada fluorescente compatta non integrata forma a tubi, attacco 2G11, colore 827/865, alimentazione elettronica e convenzionale, predisposta per sistema DALI, dimmerabile, 36 W Sostizione in vari ambienti					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	17,39	34,78
24 L.03.040.050 .d.CAM 06/07/2022	Tubi LED Tubo LED T5, attacco G5, alimentazione 230 V, colore 830-865, lunghezza 549 mm, completo di starter, potenza 7 W					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	44,61	133,83
25 L.03.040.050 .e.CAM 07/07/2022	Tubi LED Tubo LED T5, attacco G5, alimentazione 230 V, colore 830-865, lunghezza 849 mm, completo di starter, potenza 10 W					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	49,40	98,80
26 L.03.010.010 .d.CAM 07/07/2022	Lampada fluorescente, diametro 26 mm standard bianca, tonalità 640/765 36 W, lunghezza 1.200 mm					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	8,75	26,25
27 L.03.100.010 .b.CAM 06/07/2022	Corpi illuminanti a led da incasso Apparecchio illuminante per montaggio a incasso, tipo LED Panel, corpo in lamiera d'acciaio e cornice in alluminio. Lastra interna in PMMA. Diffu ... Fattore di abbagliamento UGR<19. Con reattore elettronico, dimmerabile. Dimensioni 596x596x12 mm. Potenza 33 W - 3300 lm Sostituzione corpi illuminanti nei vari ambienti stadi					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	101,34	304,02
A RIPORTARE								7'608,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
RIPORTO								7'608,06
28 L.15.010.010 .c 06/07/2022	Apparecchio di illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, non permanente, per lampade fluorescenti, IP65 Apparecchio di illuminazione a parete, plafone, incasso, corpo in polica ... 0 V, grado di protezione IP65, batteria NiCd, autoalimentato senza diagnosi: potenza 8 W, autonomia 1 h, non permanente. Lampade emergenza in vari ambienti degli stadi					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	138,53	692,65
29 L.01.030.010 .a 06/07/2022	Magnetotermico con potere di interruzione 4,5 kA, tensione nominale: 230/400V a.c. Interruttore automatico magnetotermico, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, , avente le segu ... to elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P; In=6÷32 A; 1m					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	20,94	83,76
30 L.01.030.060 .a 06/07/2022	Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 4,5 kA corrente nominale differenziale da 0,01 A a 0,3 A Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle ... elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 1P+N; In=6÷32 A; 4m					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	131,13	262,26
31 T.01.030.010 .a 06/07/2022	Movimentazione nell'area di cantiere di materiali provenienti da demolizioni Movimentazione nell'area di cantiere, con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, di materiali pr ... ella demolizione dei materiali. Movimentazione nell'area di cantiere di materiali provenienti da demolizioni e rimozioni Vedi voce n° 6 [mq 10.00]				0,030	0,30		
	SOMMANO mc					0,30	7,43	2,23
32 T.01.020.010 .a 06/07/2022	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in zone ... o, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 31 [mc 0.30]					0,30		
	SOMMANO mc					0,30	44,16	13,25
33 P.03.010.020 .b 06/07/2022	Trabatello mobile in tubolare, completo di ritti, piani di lavoro, ruote e aste di stabilizzazione. A tre ripiani, altezza utile di lavoro 7,2 m - Per il 1° mese o frazione				10,000	10,00		
	SOMMANO m					10,00	21,93	219,30
A RIPORTARE								8'881,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							8'881,51
34 NP.014 07/07/2022	Rimozione di corpi illuminanti di qualsiasi genere, compreso il trasporto a rifiuto e/o il successivo rimontaggio degli stessi. Plaffoniere da 1x18W e da 2x36W					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	14,16	56,64
35 R.02.090.070 .a 07/07/2022	Rimozione di manti impermeabili su superfici orizzontali o inclinate, a qualsiasi altezza, compresi, il calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio.				10,000	10,00		
	SOMMANO mq					10,00	4,96	49,60
36 E.12.050.035 .b 07/07/2022	Impermeabilizzazione di superfici in calcestruzzo eseguita con malta bicomponente elastica a base cementizia, inerti a grana fine, fibre sintetiche e resine acriliche in dispersion ... pplicata a spatola in due mani. Spessore finale pari a 3 mm rinforzato con rete in fibra di vetro resistente agli alcali					10,00		
	SOMMANO mq					10,00	35,26	352,60
37 E.16.020.010 .a.CAM 07/07/2022	Intonaco grezzo o rustico su pareti e soffitti anche a volta, interno ed esterno, costituito da un primo strato di rinzaffo steso fra predisposte guide (comprese nel prezzo) e da un ... tazzo e cazzuola, dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm. Su pareti interne con malta comune di calce e sabbia				10,000	10,00		
	SOMMANO mq					10,00	17,75	177,50
38 I.03.010.010. e.CAM 07/07/2022	Tubazione in PVC rigido, per colonne di scarico verticali o simili, in barre con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta, temperatura massima dei fluidi convogliati ... ssaggio alle pareti con relativi collari antivibranti, il passaggio dei tubi in solai o murature. Diametro esterno 75 mm		10,00			10,00		
	SOMMANO m					10,00	13,68	136,80
39 I.03.010.010. h.CAM 07/07/2022	Tubazione in PVC rigido, per colonne di scarico verticali o simili, in barre con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta, temperatura massima dei fluidi convogliati ... saggio alle pareti con relativi collari antivibranti, il passaggio dei tubi in solai o murature. Diametro esterno 125 mm Servizi igienici: Scarichi w.c.		5,00			5,00		
	SOMMANO m					5,00	19,91	99,55
40	Fornitura e posa in opera di cartuccia per rubinetto							
	A RIPORTARE							9'754,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9'754,20
NP.016 07/07/2022	mono comando previo smontaggio della cartuccia esistente Servizi igienici:					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	30,82	154,10
41 NP.017 07/07/2022	Fornitura e posa di miscelatore a leva clinica a mono comando montaggio su lavabo, previa rimozione e trasporto a rifiuto della vecchia rotta e quanto altro occorrente per dare il lavoro compiuto. Servizi igienici disabili - prezzo per analogia					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	176,71	176,71
42 NP.019 07/07/2022	Fornitura e posa di miscelatore mono comando per lavabo, previa rimozione e trasporto a rifiuto della vecchia rotta e quanto altro occorrente per dare il lavoro compiuto. Servizi igienici					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	98,33	491,65
43 I.02.010.090. c 07/07/2022	Rubinetto a maschio in bronzo filettato di diametro 3/4" Servizi igienici					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	18,48	18,48
44 R.04.020.010 .b 07/07/2022	Riparazione di serramenti in ferro. Sostituzione delle ferramenta di sostegno e chiusura e rimessa in quadro dell'infisso Servizi igienici		1,00		2,100	2,10		
	SOMMANO mq					2,10	44,51	93,47
45 NP.023 26/06/2019	Apparecchio per illuminazione di emergenza - tipo modello GRANLUCE T5 LED IP65 SE2H dellaBeghelli - con corpo in policarbonato bianco, riflettore cuneiforme dotato di due serie di ... installazione a parete e compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro a perfetta regola d'arte e funzionante					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	174,77	349,54
46 E.21.010.010 .a.CAM 17/07/2020	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con una mano di fissativo, data a pennello, costituita da resine acriliche diluite con acqua al 50%, ad alta penetrazione. Fissativo a base di resine acriliche Servizi igienici				10,000	10,00		
	SOMMANO mq					10,00	3,65	36,50
47 E.21.020.030 .a.CAM	Tinteggiatura con pittura lavabile di resine sintetiche emulsionabili (idropittura), data a pennello o a rullo su pareti o soffitti, con tre mani a perfetta copertura,							
	A R I P O R T A R E							11'074,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							11'074,65
17/07/2020	esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte. A base di resine viniliche Servizi igienici				10,000	10,00		
	SOMMANO mq					10,00	7,23	72,30
48 R.04.020.020 .a 19/07/2022	Riparazione di telai in ferro, senza la rimozione degli stessi				10,000	10,00		
	SOMMANO mq					10,00	21,04	210,40
49 R.02.035.010 .b.CAM 19/07/2022	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, in oper ... e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Rimozione di elementi strutturali con profili NP, HEA, UPN, L, C e similari				10,000	10,00		
	SOMMANO kg					10,00	0,55	5,50
50 E.19.010.070 .b.CAM 19/07/2022	Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate eseguite con profilati normali in acciaio (tondi, piatti, quadri, angolari, scatolari, ecc.), eventuali pannellature in lamiera e inte ... n murature, le opere murarie, la spalmatura con una mano di minio o di vernice antiruggine. Cancellate semplici apribili				10,000	10,00		
	SOMMANO kg					10,00	10,44	104,40
51 U.05.020.095 .a 19/07/2022	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 .	10,00			7,000	70,00		
	SOMMANO mq/cm					70,00	2,59	181,30
52 U.05.020.096 .a 19/07/2022	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 ... di 0,7 kg/m ² di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli.	10,00			3,000	30,00		
	SOMMANO mq/cm					30,00	2,84	85,20
53 U.05.010.070 .a 20/07/2022	Pulizia di pozzetti di ispezione, comprendente la rimozione del materiale depositatosi, ed il lavaggio. Pulizia pozzetti di ispezione e caditoie					14,00		
	SOMMANO cad					14,00	1,83	25,62
	Parziale LAVORI A MISURA euro							11'759,37
	A RIPORTARE							11'759,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							11.759,37
	TOTALE euro							11.759,37
	Napoli, 29/09/2022 Il Tecnico							
	A RIPORTARE							