

Comune di Napoli
Provincia di Napoli


pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: "Lavori di Manutenzione ordinaria degli impianti sportivi ricadenti nell'ambito territoriale della Municipalità 7" - ~~Secondo~~ GRUPPO DI INTERVENTI

COMMITTENTE: Direzione Municipalità 7

Data, 08/09/2023


COSTRUZIONI CASTALDO
del geom. Castaldo De Stefano Umberto
Via Vittorio Veneto n. 13
80027 FRATTAMAGGIORE (NA)
Part. IVA 02644431211

IL TECNICO
ing. Marianna Vanacore



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	area pertinenziale ai campi da bocce parco IV Aprile (SpCat 1) OG1 - Edifici civili e industriali (Cat 1)							
1 / 1 E.06.020.020 a.CAM	Tavolame in legno lamellare per appoggio pacchetto di copertura Tavolame in legno lamellare per appoggio pacchetto di copertura di spessore mm 20-60, fornito e posto in opera, per appoggio del manto di tegole. E' compresa la necessaria chiodatura e gli sfridi. SpCat 1 - area pertinenziale ai campi da bocce parco IV Aprile Cat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali realizzazione di sponde laterali per campo da bocce * (lung.=27,7+27,7+5+5)	2,000	65,400		0,015	1,962		
	SOMMANO mc					1,962	1'534,500	3'010,689
2 / 2 R.04.020.010 b	Riparazione di serramenti in ferro. Sostituzione delle ferramenta di sostegno e chiusura e rimessa in quadro dell'infilso SpCat 1 - area pertinenziale ai campi da bocce parco IV Aprile Cat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali				14,000	14,000		
	SOMMANO mq					14,000	44,510	623,140
3 / 3 A.22.010.009 a	Integrazione plastica e decorativa di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia facile SpCat 1 - area pertinenziale ai campi da bocce parco IV Aprile Cat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali per similitudine integrazioni bauletti vari - interventi puntuali con inserimento di acciaio in alcuni punti - incremento del 35%	1,350			25,000	33,750		
	SOMMANO mq					33,750	52,700	1'778,625
4 / 4 NP. 08	Esecuzione di rappezzo di pavimento in marmette, autobloccanti e/o qualsiasi materiale analogo, con qualsiasi tipo di posa. Compresa rimozione della pavimentazione ammalorata in modo da non rovinare il materiale adiacente al rappezzo, la preparazione e pulizia del piano di posa, la posa del nuovo materiale, compreso il trasporto del materiale e la fornitura delle malte o di collanti idonei, la pulizia dell'ambiente interessato dai lavori, il trasporto a discarica dei materiali di risultato, pavimenti in autobloccanti spessore 6 cm SpCat 1 - area pertinenziale ai campi da bocce parco IV Aprile Cat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali incremento del 35% per realizzazione di mattonelle in loco	1,350			40,270	54,365		
	SOMMANO m2					54,365	60,960	3'314,090
5 / 5 NP. 09	Esecuzione di ripristino e rappezzo di muratura a faccia vista in mattoni pieni di laterizio e malta bastarda a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o curve, entro e fuori terra, compresi l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei mattoni, la posa in opera dei mattoni a strati orizzontali "filari", la formazione dei giunti, la pulitura, la stuccatura e la stilatura degli stessi, la formazione di riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porta e finestre, la configurazione a scarpa. Compresa rimozione degli elementi ammalorati in modo da non rovinare il materiale adiacente al ripristino e/o rappezzo, la preparazione e pulizia del piano di posa, la posa del nuovo materiale, compreso il trasporto del materiale e la fornitura delle malte o di collanti idonei, la pulizia							
	A RIPORTARE							8'726,544

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'726,544
	dell'ambiente interessato dai lavori, il trasporto a discarica dei materiali di risulta. SpCat 1 - area pertinenziale ai campi da bocce parco IV Aprile Cat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali varie zone				6,000	6,000		
	SOMMANO m2					6,000	139,500	837,000
	ulteriori lavori IV Aprile (SpCat 2)							
6 / 6 CAM23_R02 .060.080.A	Rimozione di pavimento in materiale plastico Rimozione di pavimento in materiale plastico di qualsiasi natura e pezzatura, incollato su sottofondo cementizio o su preesistenti pavimenti, compresi eventuale calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico. SpCat 2 - ulteriori lavori IV Aprile Cat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali per l'installazione di nuovo del giochino				3,000	3,000		
	SOMMANO mq					3,000	2,833	8,499
7 / 7 CAM23_V01 .090.015.A (CAM)	Pavimentazione antitrauma in gomma riciclata Fornitura e posa a getto di pavimentazione antitrauma in gomma riciclata 100% EPDM. Getto del primo strato di impasto in granuli di gomma nera e collante a base poliuretanica (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC) stesa e spianamento su massetto in cls o mista ben costipata (esclusi). Getto del secondo strato in granuli di gomma colorata, stesa a spianamento, colori a scelta.Spessore mm 20+10 SpCat 2 - ulteriori lavori IV Aprile Cat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali pavimentazione antritrauma a sostituzione di quella necessaria per l'installazione di nuovo del giochino				3,000	3,000		
	SOMMANO mq					3,000	157,968	473,904
8 / 8 CAM23_V01 .080.040.A	Altalena bilico in legno di pino trattato Altalena bilico interamente in legno di pino trattato, costituita da trave portante oscillante, sezione tonda di diametro 160 mm, con perno di snodo centrale fissato su paletti laterali di sostegno, diametro 140 mm e altezza 1300 mm. Escluso trattamento suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.A due posti, con maniglie di tenuta in tubo d'acciaio diametro 25 mm, fissate sulla trave oscillante lunghezza 400 mm SpCat 2 - ulteriori lavori IV Aprile Cat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali incremento del 20% per smontaggio di quello esistente danneggiato					1,200		
	SOMMANO cad					1,200	1'268,494	1'522,193
9 / 9 CAM23_R04 .020.010.B	Riparazione di serramenti in ferro Riparazione di serramenti in ferro. Sostituzione delle ferramenta di sostegno e chiusura e rimessa in quadro dell'infixso SpCat 2 - ulteriori lavori IV Aprile Cat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali sistemazione cerniere del cancello lato via degli ortolani per similitudine realizzazione di occhielli ai due anelli per lucchetti		3,150		2,400	7,560		
	SOMMANO mq				3,000	3,000	44,511	470,036
10 / 10 CAM23_E19	Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate eseguite con profilati normali in acciaio							
	A R I P O R T A R E							12'038,176

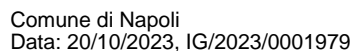
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'038,176
.010.070.A (CAM)	(tondi, piatti, quadri, angolari, scatolari, ecc.), eventuali pannellature in lamiera e intelaiature fisse o mobili, assemblati in disegni lineari semplici, completi della ferramenta di fissaggio, di apertura e chiusura; compresi i tagli, i fori, gli sfridi, gli incastri e gli alloggiamenti in murature, le opere murarie, la spalmatura con una mano di minio o di vernice antiruggine. Cancellate semplici fisse. SpCat 2 - ulteriori lavori IV Aprile Cat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali saldature nuove barre alla recinzione esistente				12,500	12,500		
	SOMMANO kg					12,500	10,245	128,063
	Oasi del Bimbo (SpCat 3)							
11 / 11 CAM23_R02	Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc.							
.060.050.A (CAM)	Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc., compreso il sottofondo, anche con eventuale recupero parziale del materiale. SpCat 3 - Oasi del Bimbo Cat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali zona iuola e tettoie zona campetto basket e alberi abbattuti				28,000 225,000	28,000 225,000		
	SOMMANO mq					253,000	10,624	2'687,872
12 / 12 CAM23_E01	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) SpCat 3 - Oasi del Bimbo Cat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali per realizzazione di cordolo a terra per posa muretto aiuola		21,000	0,500	0,250	2,625		
.015.010.A						2,625	5,192	13,629
	SOMMANO mc							
13 / 13 CAM23_E03	Acciaio per c.a. Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli. Acciaio in barre. SpCat 3 - Oasi del Bimbo Cat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali cordolo a terra per posa muretto aiuola				168,910	168,910		
.040.010.A (CAM)						168,910	2,518	425,315
	SOMMANO kg							
14 / 14 CAM23_E03	Calcestruzzi non strutturali Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C20/25 SpCat 3 - Oasi del Bimbo Cat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali cordolo a terra oer posa muretto aiuola a riempimento di vuoti vari esistenti		21,000	0,500	0,250 3,000	2,625 3,000		
.010.010.C (CAM)						5,625	155,923	877,067
	SOMMANO mc							
	A R I P O R T A R E							16'170,122

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							16'170,122
15 / 15 CAM23_E08 .020.015.A (CAM)	Murature a faccia vista in mattoni pieni di laterizio Muratura faccia a vista realizzata con mattoni pieni di laterizio e malta bastarda, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o curve, entro e fuori terra, compresi l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei mattoni, la posa in opera dei mattoni a strati orizzontali "filari", la formazione dei giunti, la pulitura, la stuccatura e la stilatura degli stessi, la formazione di riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porta e finestre, la configurazione a scarpa. Con mattoni estrusi con superficie sabbata SpCat 3 - Oasi del Bimbo Cat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali muretto per aiuola_bassa		21,000		0,400	8,400		
	SOMMANO mq					8,400	80,820	678,888
16 / 16 CAM23_R02 .035.010.B (CAM)	Rimozione di opere in ferro 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 opera a qualsiasi altezza anche in posizioni non facilmente accessibili, compresi l'onere per ponteggi, tagli, carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Rimozione di elementi strutturali con profili NP, HEA, UPN, L, C e similari SpCat 3 - Oasi del Bimbo Cat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali rimozione ringhiera per sistemazione muretto sottostante	20,000	7,740		2,000	309,600		
	SOMMANO kg					309,600	0,551	170,590
17 / 17 CAM23_R02 .020.020.A (CAM)	Demolizione di muratura di spessore fino ad una testa eseguita totalmente a mano Demolizione di muratura di qualsiasi genere, anche voltata, di spessore fino ad una testa, eseguita totalmente a mano, compresa la cernita e accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare. Muratura in mattoni pieni SpCat 3 - Oasi del Bimbo Cat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali muro spanciato con recinzione sovrastante muretto aiuole zona ex pioppi		7,740		1,100 9,600	8,514 9,600		
	SOMMANO mq					18,114	14,165	256,585
18 / 18 CAM23_V02 .030.045.C (CAM)	Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini, con mezzo meccanico, raccolta, compresa colmata della buca con terreno vegetale: Diam. colletto da 50 a 120 cm SpCat 3 - Oasi del Bimbo Cat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali aiuola rialzata					1,000		
	SOMMANO cad					1,000	169,132	169,132
19 / 19 CAM23_V02 .030.045.D (CAM)	Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini, con mezzo meccanico, raccolta, compresa colmata della buca con terreno vegetale:Diam. colletto da 120 a 160 cm SpCat 3 - Oasi del Bimbo Cat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali per similitudine - zona campo basket ceppaia pioppo di diametro circa 3 *(par.ug.=3/1,6) ceppaia pioppo di diametro circa 5 *(par.ug.=5/1,6)	1,875 3,125				1,875 3,125		
	A RIPORTARE					5,000		17'445,317

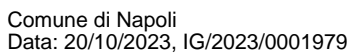
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5,000		17'445,317
	SOMMANO cad					5,000	256,215	1'281,075
20 / 20 CAM23_T01 .030.010.A	Movimentazione nell'area di cantiere di materiali provenienti da demolizioni Movimentazione nell'area di cantiere, con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, di materiali provenienti da demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito. La misurazione è calcolata secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Movimentazione nell'area di cantiere di materiali provenienti da demolizioni e rimozioni SpCat 3 - Oasi del Bimbo Cat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali per la pavimentazione si stima il recupero del 30% del materiale esistente Vedi voce n° 11 [mq 253.000] sottofondo della pavimentazione Vedi voce n° 11 [mq 253.000] Vedi voce n° 12 [mc 2.625] Vedi voce n° 17 [mq 18.114] Vedi voce n° 18 [cad 1.000] Vedi voce n° 19 [cad 5.000]	0,055 0,095 0,250 1,000 2,000			0,700	9,741 24,035 2,625 4,529 1,000 10,000		
	SOMMANO mc					51,930	7,430	385,840
21 / 21 CAM23_T01 .020.010.A	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 disagiate, con autocarro, compresi carico, anche a mano, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km SpCat 3 - Oasi del Bimbo Cat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali Vedi voce n° 20 [mc 51.930]					51,930		
	SOMMANO mc					51,930	44,158	2'293,125
22 / 22 CAM23_E08 .010.010.B	Murature in blocchi di tufo Muratura di blocchetti di tufo scelti e squadriati, eseguita con malta bastarda entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o curve, compresi l'impiego di regoli a piombo in corrispondenza degli spigoli del muro e di cordicelle per l'allineamento dei blocchetti, la posa in opera degli stessi a strati orizzontali, la formazione dei giunti, la formazione di riseghe, mazzette, spigoli, curvature, architravi e piattabande sui vani porta e finestre, la configurazione a scarpa. Spessore 25 cm SpCat 3 - Oasi del Bimbo Cat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali ripristino muro		7,740		0,950	7,353		
	SOMMANO mq					7,353	55,778	410,136
23 / 23 CAM23_E03 .030.010.B	Casseforme per strutture in calcestruzzo Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno, nonché la pulitura del materiale per il reimpiego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture in elevazione. SpCat 3 - Oasi del Bimbo Cat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali cordolo muro	2,000	7,740		0,150	2,322		
	SOMMANO mq					2,322	34,975	81,212
24 / 24	Acciaio per c.a. Acciaio per cemento armato B450C, conforme							
	A R I P O R T A R E							21'896,705

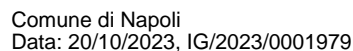
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							21'896,705
CAM23_E03 .040.010.A (CAM)	alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli. Acciaio in barre. SpCat 3 - Oasi del Bimbo Cat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali cordolo muro					40,700	40,700	
	SOMMANO kg						40,700	2,518
25 / 25 CAM23_E03 .010.010.C (CAM)	Calcestruzzi non strutturali Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C20/25 SpCat 3 - Oasi del Bimbo Cat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali		7,740	0,250	0,150	0,290		
	SOMMANO mc						0,290	155,923
26 / 26 CAM23_E19 .010.070.A (CAM)	Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate eseguite con profilati normali in acciaio (tondi, piatti, quadri, angolari, scatolari, ecc.), eventuali pannellature in lamiera e intelaiature fisse o mobili, assemblati in disegni lineari semplici, completi della ferramenta di fissaggio, di apertura e chiusura; compresi i tagli, i fori, gli sfridi, gli incastri e gli alloggiamenti in murature, le opere murarie, la spalmatura con una mano di minio o di vernice antiruggine. Cancellate semplici fisse. SpCat 3 - Oasi del Bimbo Cat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali solo posa ringhiera esistente - al 20% compreso il materiale per il fissaggio	0,300	7,740	2,000	20,000	92,880		
	SOMMANO kg						92,880	10,245
27 / 27 DD2.5.05.03 7.a	MESSA IN QUOTA DI CHIUSINI Messa in quota di chiusini mediante la realizzazione di rialzo in conglomerato cementizio gettato in opera sopra il pozzetto, comprese le casseforme per il getto, su pozzetti delle seguenti dimensioni: 100 x 100 cm: per i primi 20 cm SpCat 3 - Oasi del Bimbo Cat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali					4,000		
	SOMMANO cad						4,000	70,030
28 / 28 CAM23_E03 .010.010.C (CAM)	Calcestruzzi non strutturali Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C20/25 SpCat 3 - Oasi del Bimbo Cat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali per massetto pavimentazione *(lung.=225+3+5) per pavimentazione basket		233,000 12,000	20,000	0,080 0,080	18,640 19,200		
	SOMMANO mc						37,840	155,923
29 / 29 CAM23_E03 .040.010.B	Acciaio per c.a. Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti							
	A RIPORTARE							29'176,208

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							29'176,208
(CAM)	controlli. Acciaio in rete elettrosaldato. SpCat 3 - Oasi del Bimbo Cat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali per massetto pavimentazione *(lung.=225+3+5) per massetto pavimentazione basket	2,220 2,220	233,000 12,000	20,000		517,260 532,800		
	SOMMANO kg					1'050,060	2,698	2'833,062
30 / 30 CAM23_E13 .130.010.C	Pavimento di mattoni pieni Pavimento di mattoni pieni posti in opera di piatto, allettati con malta di cemento dosata a 4 ql di cemento 325, con giunti di spessore massimo 8 mm realizzati con malta cementizia, secondo qualsiasi geometria anche curva eseguito per superfici interne o esterne, piane o inclinate. Compresi gli oneri per la realizzazione di canalette di cemento liscio della larghezza di cm 5 circa sui bordi delle pavimentazioni gli oneri per i tagli, gli sfridi ed i pezzi speciali, per la suggellatura e gli incastrati alle pareti, per le stuccature dei giunti con malta cementizia dosata a 6 ql di cemento 325 additivato con antiritiro, compresi altresì gli oneri per la formazione di giunti tecnici, quelli per la realizzazione di eventuali fasce ribassate, per l'esecuzione di eventuali risvolti e quelli per la pulizia finale con mattoni pieni comuni posti di piatto SpCat 3 - Oasi del Bimbo Cat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali ex nuovo *(lung.=225*0,7+3+5) recupero di quello esistente con posa di materiale di recupero (voce al 50%) *(lung.=225*0,3)		165,500 67,500			165,500 33,750		
	SOMMANO mq	0,500				199,250	47,483	9'460,988
31 / 31 CAM23_R02 .080.010.C (CAM)	Demolizione di controsoffitti Demolizione di controsoffitti in genere, sia orizzontali che centinati, completi di struttura portante, escluso il trasporto a discarica. Controsoffitti in alluminio o abs SpCat 3 - Oasi del Bimbo Cat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali per similitudine rimozione di lamiera per similitudine rimozione di lamiera		23,000 3,800	5,500 4,500		126,500 17,100		
	SOMMANO mq					143,600	4,958	711,969
32 / 32 CAM23_T01 .030.010.A	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 provenienti da demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito. La misurazione è calcolata secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Movimentazione nell'area di cantiere di materiali provenienti da demolizioni e rimozioni SpCat 3 - Oasi del Bimbo Cat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali Vedi voce n° 31 [mq 143.600]	0,050				7,180		
	SOMMANO mc					7,180	7,430	53,347
33 / 33 CAM23_T01 .020.010.A	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 disagiate, con autocarro, compresi carico, anche a mano, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km SpCat 3 - Oasi del Bimbo Cat 1 - OG1 - Edifici civili e industriali Vedi voce n° 32 [mc 7.180]					7,180		
	A RIPORTARE					7,180		42'235,574

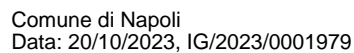


COMMITTENTE: Direzione Municipalità 7

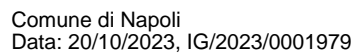
[illegible]



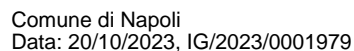
W



COMMITTENTE: Direzione Municipalità 7



COMMITTENTE: Direzione Municipalità 7



COMMITTENTE: Direzione Municipalità 7