

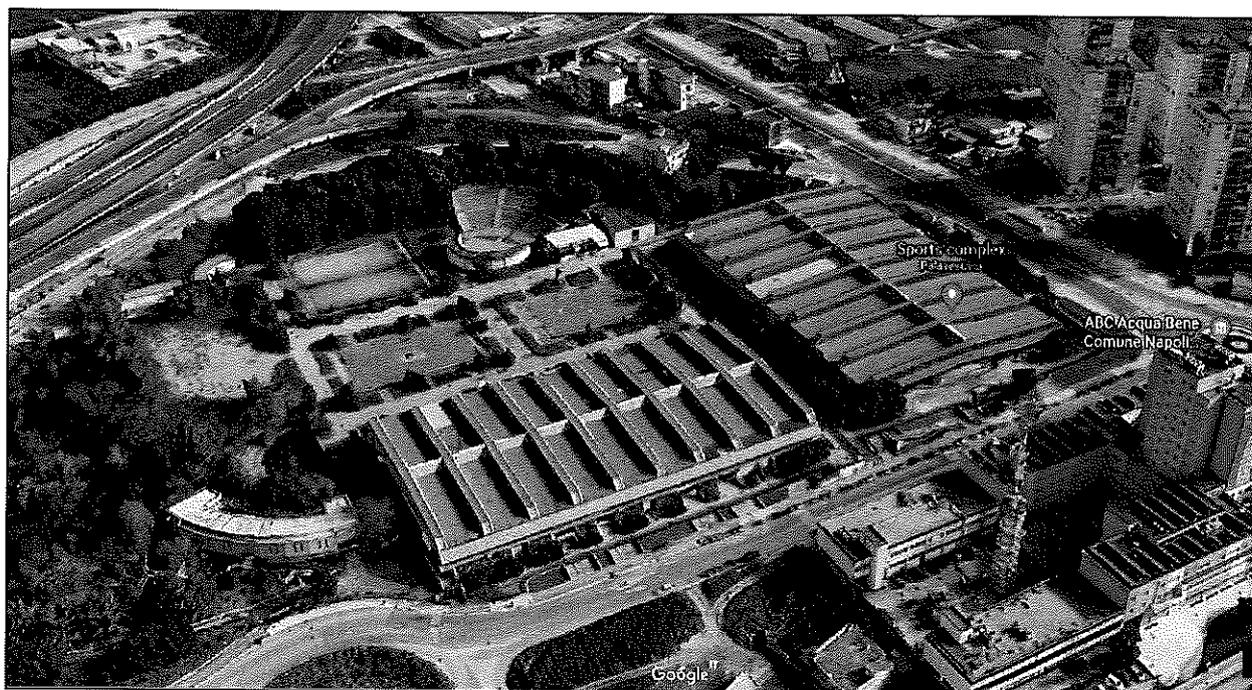


Città Metropolitana di Napoli

COMUNE DI NAPOLI

AREA SPORT
SERVIZIO TECNICO IMPIANTI SPORTIVI

LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLE AREE ESTERNE DEL COMPLESSO SPORTIVO "PALAVESUVIO" - VARIANTE -



Il RUP
ING. MAURIZIO ATTANASIO

IL DIRETTORE DEI LAVORI
ING. SERENA LETTIERI

GRUPPO PROGETTAZIONE
COORDINATORE
ARCH. VINCENZO QUARANTA

PROGETTISTI
ING. SERENA LETTIERI
GENNARO DI MARINO
MAURIZIO SIANI

DATA: NOVEMBRE 2021

ELABORATO:

REVISIONE:

RAPP:

FILE:

Computo metrico estimativo di variante

Comune di Napoli
Area Sport-Servizio Tecnico Impianti Sportivi

pag. 1

**COMPUTO METRICO
VARIANTE**

OGGETTO: Lavori di manutenzione straordinaria delle aree esterne del complesso sportivo "Palavesuvio"

COMMITTENTE: Comune di Napoli -Area Sport-Servizio Tecnico Impianti Sportivi

Data, 15/11/2021

IL TECNICO



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
	Parcheggio (Cat 2)							
1 V.02.030.045 a.CAM	Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi ... lla buca con terreno vegetale: Diam. colletto fino a 30 cm area parcheggio					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	64,67	517,36
2 V.02.020.010 a.CAM	Spianamento generale dell'area, al fine di riportarla all ... acque, eseguito con mezzi meccanici a controllo automatico area parcheggio		40,00	60,000		2'400,00		
	SOMMANO mq					2'400,00	0,61	1'464,00
3 V.04.010.010 a	Rimozione di apparati radicali, vegetazione a raso e cesp ... iani orizzontali scarpate anche con andamento subverticale oleandri		76,00	2,000		152,00		
	SOMMANO mq					152,00	11,63	1'767,76
4 V.04.010.025 a	Decespugliamento di scarpate stradali e fluviali invase d ... discarica o altro luogo indicato dei materiali di risulta taglio erba zona parcheggio		220,00	5,000		1'100,00		
	SOMMANO mq					1'100,00	1,63	1'793,00
5 E.01.000.010 a	Scavo di pulizia o scotico Scavo di pulizia generale eseg ... la sola esclusione di manufatti in muratura o conglomerato varchi ingresso parcheggio	2,00	6,00	8,000		96,00		
	SOMMANO mq					96,00	0,88	84,48
6 R.02.010.050 c	Taglio di superfici in conglomerato bituminoso e/o cement ... glomerato bituminoso. Profondità di taglio da 151 a 200 mm scavo per passaggio corrugato impiantoelettrico					220,00		
	SOMMANO ml					220,00	16,93	3'724,60
7 U.05.010.048 a	Rimozione di cordoni stradali, eseguita con mezzi meccani ... catastamento del materiale utile nell'ambito del cantiere. perimetro area parcheggio		150,00			150,00		
	SOMMANO ml					150,00	2,40	360,00
8 U.05.010.055 a	Rimozione di opera di cunette in lastre di cemento prefab ... materiale di recupero nei luoghi indicati dal committente. perimetro area parcheggio		150,00	0,500		75,00		
	SOMMANO mq					75,00	6,74	505,50
9 R.02.060.022 a.CAM	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o ... d una distanza di 50 m. Non armati di altezza fino a 10 cm Vedi voce n° 7 [ml 150.00] Vedi voce n° 8 [mq 75.00]			0,300		45,00 75,00		
	SOMMANO mq					120,00	14,55	1'746,00
10 T.01.030.020 a	Scarriolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e ... o l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi entro 50 m. Vedi voce n° 5 [mq 96.00] Vedi voce n° 7 [ml 150.00]				0,200 0,250	19,20 3,75		
	A RIPORTARE					22,95		11'962,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					22,95		11'962,70
	Vedi voce n° 8 [mq 75.00] Vedi voce n° 9 [mq 120.00]				0,100 0,100	7,50 12,00		
	SOMMANO mc					42,45	45,21	1'919,16
11 T.01.020.010 .a	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizio ... oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 10 [mc 42.45]					42,45		
	SOMMANO mc					42,45	41,07	1'743,42
12 E.01.020.020 .a	Scavo a sezione obbligato eseguito a mano Scavo a sezione ... oni preesistenti sotterranee. (con trovanti fino a 0,3 mc) per riposizionamento cordonatura e delimitazione area parcheggio alloggiamento cunetta		600,00 150,00	0,300 0,500	0,100 0,100	18,00 7,50		
	SOMMANO mc					25,50	124,14	3'165,57
13 T.01.020.010 .a	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizio ... oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 12 [mc 25.50]					25,50		
	SOMMANO mc					25,50	41,07	1'047,29
14 E.07.020.020 .b.CAM	Massetto di conglomerato cementizio avente classe di resi ... a parte), steso in opera a perfetto piano. Spessore 10 cm per riposizionamento cordonatura e delimitazione area parcheggio * (lung.=1+28) (lung.=1+31+2,66+9,50+3+5+5+5+2,83+2,83+6+26,16) doppia cordonatura rialzo *(lung.=5+6+5) alloggiamento cunetta		29,00 99,98 16,00 23,00 20,00 150,00	0,300 0,300 0,300 0,300 0,500		8,70 29,99 4,80 6,90 6,00 75,00		
	SOMMANO mq					131,39	26,97	3'543,59
15 U.05.080.010 .a	Cordoni in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto ... i pezzi speciali. Cordone prefabbricato da 8÷10x25x100 cm per riposizionamento cordonatura e delimitazione area parcheggio		600,00			600,00		
	SOMMANO m					600,00	16,18	9'708,00
16 U.05.030.015 .a	Canafetta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltiment ... ma sempre gommati). Dimensioni 15x100 cm ed altezza 20 cm alloggiamento cunetta		150,00			150,00		
	SOMMANO cad					150,00	49,97	7'495,50
17 U.05.020.080 .a	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con ... con idonee macchine, misurato in opera dopo costipamento. massetto per nuovo marciapiedi a servizio parcheggio largo 1 metro * (lung.=30+28) massetto per nuovo marciapiedi a servizio parcheggio largo 1,85 m * (lung.=28+18+16)		58,00 62,00	1,000 1,850		58,00 114,70		
	SOMMANO mc					172,70	22,16	3'827,03
18 E.07.020.020 .b.CAM	Massetto di conglomerato cementizio avente classe di resi ... a parte), steso in opera a perfetto piano. Spessore 10 cm massetto per nuovo marciapiedi a servizio parcheggio largo 1 metro * (lung.=30+28) massetto per nuovo marciapiedi a servizio parcheggio largo 1,85 m * (lung.=28+18+16)		58,00 62,00	1,000 1,850		58,00 114,70		
	SOMMANO mq					172,70	26,97	4'657,72
	A RIPORTARE							49'069,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							49'069,98
19 E.03.040.010 .b.CAM	Acciaio per c.a. Acciaio per cemento armato B450C, confor ... per i previsti controlli. Acciaio in rete elettrosaldato. acciaio per armatura marciapiedi Vedi voce n° 18 [mq 172.70]				4,000	690,80		
	SOMMANO kg					690,80	1,59	1'098,37
20 U.05.020.020 .a	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale ... presi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari		40,00	60,000		2'400,00		
	SOMMANO mq					2'400,00	1,92	4'608,00
21 U.05.070.020 .a	Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo - superfici ... n finitura superficiale liscia, 400x400 mm, spessore 35 mm marciapiede Vedi voce n° 18 [mq 172.70]					172,70		
	SOMMANO mq					172,70	28,66	4'949,58
22 E.13.090.010 .a	Preparazione del piano di posa per pavimentazione industr ... al raggiungimento della quota di progetto. Spessore 20 cm integrazione pavimentazione parcheggio con 70% pietrisco	0,70	40,00	60,000		1'680,00		
	SOMMANO mq					1'680,00	9,82	16'497,60
23 U.05.070.060 .a	Masselli grigliati per pavimentazioni erbose carrabili di ... ree da circoscrivere inferiori a 1 m. Spessore fino a 8 cm pavimentazione viali parcheggio *(par.ug.=71+202+237+270+314+120)	1214,00				1'214,00		
	SOMMANO mq					1'214,00	32,42	39'357,88
24 L.01.040.040 .a	Interruttore crepuscolare elettronico, portata rel, 16 A- ... erruttore e la sonda Interruttore crepuscolare elettronico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	96,10	96,10
25 L.02.080.130 .f	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia pare ... curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro f110 mm via cavo esterno		300,00			300,00		
	SOMMANO m					300,00	7,11	2'133,00
26 L.05.010.010 .d	Corda in rame nudo, , completa di morsetti e capicorda, p ... a, tubazione protettiva o cunicolo Sezione nominale 35 mmq Vedi voce n° 25 [m 300.00]					300,00		
	SOMMANO m					300,00	5,56	1'668,00
27 E.01.040.020 .a	Reinterro o riempimento eseguito a mano Rinterro o riempi ... menti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi reinterro dopo scavo per cavidotto Vedi voce n° 6 [ml 220.00]			0,200	0,150	6,60		
	SOMMANO mc					6,60	12,92	85,27
	Viali (Cat 3)							
28 V.02.030.020	Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi ... zatura, esclusa la rimozione del ceppo, Altezza fino a 6 m							
	A RIPIANTARE							119'563,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							119'563,78
a.CAM	area parcheggio					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	79,48	79,48
29 V.04.010.025 .a	Decespugliamento di scarpate stradali e fluviali invase d ... discarica o altro luogo indicato dei materiali di risulta taglio erba zona campi da calcio taglio erba zona bagni taglio zona cavea taglio zona cavea	0,50	55,00 30,00 45,00 21,00	52,000 5,000 12,000 15,000		1'430,00 150,00 540,00 315,00		
	SOMMANO mq					2'435,00	1,63	3'969,05
30 R.02.060.050 .a.CAM	Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc., comp ... ondo, anche con eventuale recupero parziale del materiale. tratto perdita idrica viale parcheggio nord rappezzi ingresso ovest e via pietri	1584,00 360,00	66,00 0,30 0,20	5,000		330,00 475,20 72,00		
	SOMMANO mq					877,20	10,62	9'315,86
31 U.05.010.055 .a	Rimozione di opera di cunette in lastre di cemento prefab ... materiale di recupero nei luoghi indicati dal committente. cunetta laterale perdita avvallamento per rappezzi e ripristini	2,00	66,00 50,00	0,500 0,500		66,00 25,00		
	SOMMANO mq					91,00	6,74	613,34
32 U.05.010.048 .a	Rimozione di cordoni stradali, eseguita con mezzi meccanici ... catastamento del materiale utile nell'ambito del cantiere. (lung.=2*66)		132,00 50,00			132,00 50,00		
	SOMMANO ml					182,00	2,40	436,80
33 R.02.060.022 .a.CAM	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o ... d una distanza di 50 m. Non armati di altezza fino a 10 cm demolizione trave appoggio cordonatura e zanella Vedi voce n° 32 [ml 182.00] Vedi voce n° 31 [mq 91.00]			0,300		54,60 91,00		
	SOMMANO mq					145,60	14,55	2'118,48
34 U.05.010.065 .a	Pulizia di strada, mediante rimozione di materiale deposi ... re a personale per la rimozione di detriti o residui vari. area viali non interessati dall'intervento di rimozione fondazione fino a 50 cm(vedi tavola per computo) *(par.ug.=763+800+261+2300+1700)	5824,00				5'824,00		
	SOMMANO mq					5'824,00	0,38	2'213,12
35 U.05.010.022 .a	Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo, ese ... 'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5 km. Vedi voce n° 30 [mq 877.20]				0,200	175,44		
	SOMMANO mc					175,44	6,66	1'168,43
36 E.01.015.010 .a	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici Sc ... sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) scavi in corrispondenza della perdita acquedotto cavidotto illuminazione e passaggi	0,70	66,00 100,00	0,800 0,500	1,500 0,500	79,20 17,50		
	SOMMANO mc					96,70	4,84	468,03
37	Scavo a sezione obbligato eseguito a mano Scavo a sezione ... oni							
	A RIPORTARE							139'946,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							139'946,37
E.01.020.020 .a	preesistenti sotterranee. (con trovanti fino a 0.3 mc) per nuova trave cordonatura Vedi voce n° 33 [mq 145.60] cavidotto illuminazione e passaggi	0,30	100,00	0,500	0,100 0,500	14,56 7,50		
	SOMMANO mc					22,06	124,14	2'738,53
38 E.01.040.020 .a	Rientro o riempimento eseguito a mano Rinterro o riempi ... menti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi cavidotto illuminazione e passaggi scavi in corrispondenza delle perdita dell'acquedotto		100,00 66,00	0,500 0,800	0,500 1,400	25,00 73,92		
	SOMMANO mc					98,92	12,92	1'278,05
39 T.01.030.020 .a	Scarriolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e ... o l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi entro 50 m. Vedi voce n° 30 [mq 877.20]				0,080	70,18		
	SOMMANO mc					70,18	45,21	3'172,84
40 T.01.020.010 .a	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizio ... oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 39 [mc 70.18] Vedi voce n° 31 [mq 91.00] Vedi voce n° 32 [ml 182.00] Vedi voce n° 35 [mc 175.44] Vedi voce n° 36 [mc 96.70] Vedi voce n° 30 [mq 877.20] Vedi voce n° 38 [mc 98.92]				0,200 0,400 0,050	70,18 18,20 14,56 175,44 96,70 43,86 -98,92		
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					418,94 -98,92		
	SOMMANO mc					320,02	41,07	13'143,22
41 NP.AN.03	Riparazione perdita idrica su tubazione antincendio da 2+ ... entato e fornitura di due raccordi e saracinesche a giunto		1,00			1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	3'991,16	3'991,16
42 U.05.020.080 .a	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con ... con idonee macchine, misurato in opera dopo costipamento. Vedi voce n° 30 [mq 877.20]				0,200	175,44		
	SOMMANO mc					175,44	22,16	3'887,75
43 U.05.070.010 .b	Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti, ... ilizzabile. Masselli standard colore grigio, spessore 8 cm Vedi voce n° 30 [mq 877.20]					877,20		
	SOMMANO mq					877,20	33,20	29'123,04
44 E.07.020.020 .b.CAM	Massetto di conglomerato cementizio avente classe di resi ... a parte), steso in opera a perfetto piano. Spessore 10 cm Vedi voce n° 33 [mq 145.60]		66,00	0,800		52,80 145,60		
	SOMMANO mq					198,40	26,97	5'350,85
45 E.03.040.010 .b.CAM	Acciaio per c.a. Acciaio per cemento armato B450C, confor ... per i previsti controlli. Acciaio in rete elettrosaldata.		66,00	0,800	4,440	234,43		
	SOMMANO kg					234,43	1,59	372,74
	A RIPORTARE							203'004,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							203'004,55
46 U.05.030.015 .a	Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltiment ... ma sempre gommati). Dimensioni 15x100 cm ed altezza 20 cm Vedi voce n° 31 [mq 91.00]					91,00		
	SOMMANO cad					91,00	49,97	4'547,27
47 U.05.080.010 .a	Cordoni in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto ... i pezzi speciali. Cordone prefabbricato da 8÷10x25x100 cm Vedi voce n° 32 [ml 182.00]					182,00		
	SOMMANO m					182,00	16,18	2'944,76
48 U.05.010.060 .a	Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, i ... ficiale, i mezzi speciali richiesti per lavori del genere. per verifica sistema di smaltimento acque bianche e pulizia caditoie		7,00			7,00		
	SOMMANO mc		7,00			7,00	156,00	1'092,00
49 U.04.020.010 .d	Pozzetto di raccordo pedonale non diaframmato Pozzetto di ... esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 50x50x50 cm					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	58,71	880,65
50 U.04.020.040 .c	Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Dimensioni 50x50 cm					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	14,16	212,40
51 NP014	Fornitura e posa di lampada da esterno con plafoniera a g ... in silicone con attacco e 27 e lampada a led e 27 da 200w lampade esistenti per illuminazioni viali					100,00		
	SOMMANO cadauno					100,00	90,65	9'065,00
52 V.02.060.010 .ag.CAM	Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14c ... di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus cerris alberi per parcheggio					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	115,71	925,68
53 E.19.010.070 .b.CAM	Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate eseguite co ... nio o di vernice antiruggine. Cancellate semplici apribili recinzione zone macchine cdz a servizio palestre	2,00	6,10	2,500	40,000	1'220,00		
	SOMMANO kg	2,00	6,10	2,500	40,000	1'220,00	6,13	7'478,60
54 L.02.080.130 .f	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia pare ... curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 110 mm		400,00			400,00		
	SOMMANO m		400,00			400,00	7,11	2'844,00
55 L.02.010.010 .i	Cavo unipolare N1VV-K Cavo in corda di rame elettrolitico ... a provenienza e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x50 mmq illuminazione esterna dorsale principale	3,00	250,00			750,00		
	SOMMANO m	3,00	250,00			750,00	6,06	4'545,00
56	Cavo unipolare N1VV-K Cavo in corda di rame elettrolitico ... a							
	A RIPORTARE							237'539,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							237'539,91
L.02.010.010 .h	provenienza e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x35 mmq illuminazione esterna dorsale principale	3,00	500,00			1'500,00		
	SOMMANO m					1'500,00	4,49	6'735,00
57 L.02.010.010 .g	Cavo unipolare NIVV-K Cavo in corda di rame elettrolitico ... a provenienza e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x25 mmq illuminazione esterna dorsale principale	3,00	600,00			1'800,00		
	SOMMANO m					1'800,00	3,78	6'804,00
58 L.02.010.010 .d	Cavo unipolare NIVV-K Cavo in corda di rame elettrolitico ... la provenienza e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x6 mmq dorsale interni	3,00	150,00			450,00		
	SOMMANO m					450,00	1,78	801,00
59 L.02.010.010 .b	Cavo unipolare NIVV-K Cavo in corda di rame elettrolitico ... provenienza e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x2,5 mmq stacchi e risalite	3,00	500,00			1'500,00		
	SOMMANO m					1'500,00	1,12	1'680,00
60 NP15	quadro luci esterno come da voce e.p. nuovo quadro area esterno					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	3'294,62	3'294,62
61 NP16	quadro servizi igienici come da voce e.p. nuovo centralino servizi					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'565,06	1'565,06
62 L.01.030.090 .b	Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 10 ... intervento differenziale "A" o "AC" 4P; In=10÷25 A; 4m; AC protezione nuovo quadro wc in avantquadro					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	228,91	228,91
63 L.01.030.100 .h	Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 10 ... di intervento differenziale "A" o "AC" 4P; In=40 A; 4m; A protezione nuovo quadro luci in avantquadro					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	268,84	268,84
64 NP.AN.05	Intervento di riparazione del cancello di ingresso da rea ... interniene in fine con la rimessa in squadra del cancello		1,00			1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	5'092,27	5'092,27
	Campetti di Calcio (basket/Pallavolo - Calcefto) (Cat 4)							
65 R.02.035.010 .b.CAM	Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e ... menti strutturali con profili NP, HEA, UPN, L, C e similari rimozione pali 6 metri recinzione campetto per assimilazione rimozione della rete di protezione in polietilene salvapalloni	16,00	6,00		12,060	1'157,76		
	per assimilazione rimozione della rete di protezione in polietilene	3,00	3,00	36,600	1,500	494,10		
	per assimilazione rimozione della rete di protezione in polietilene	2,00	3,00	38,550	1,500	346,95		
	SOMMANO kg					1'998,81	0,55	1'099,35
	A RIPORTARE							265'108,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							265'108,96
66 R.02.060.080 .a	Rimozione di pavimento in materiale plastico di qualsiasi ... eposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico. ERBA SINTETICA campo gioco calcio est campo gioco calcio ovest		18,30 20,00	36,600 36,600		669,78 732,00		
	SOMMANO mq					1'401,78	2,83	3'967,04
67 R.02.020.050 .f.CAM	Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico. Armato di spessore oltre i 20 cm demolizione vecchi plinti non recuperabili	12,00	1,00	1,000	1,000	12,00		
	SOMMANO mc					12,00	330,65	3'967,80
68 E.01.020.020 .a	Scavo a sezione obbligato eseguito a mano Scavo a sezione ... oni preesistenti sotterranee. (con trovanti fino a 0.3 mc) scavo realizzazione di plinti per piantoni della rete di protezione perimetrale pali alti campi calcio e dell'immuminazione pali alti per rete parapalloni	6,00 6,00	1,20 1,00	1,200 1,000	1,200 1,000	10,37 6,00		
	SOMMANO mc					16,37	124,14	2'032,17
69 T.01.020.010 .a	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizio ... oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 66 [mq 1 401.78] Vedi voce n° 68 [mc 16.37]				0,040	56,07 16,37		
	SOMMANO mc					72,44	41,07	2'975,11
70 R.04.020.010 .b	Riparazione di serramenti in ferro. Sostituzione delle fe ... ta di sostegno e chiusura e rimessa in quadro dell'infisso per smontaggio e rimontaggio recinzione orso-grill (pannello a destra e sinistra del palo) -per permettere la realizzazione del plinto *(par.ug.=2*16)	32,00		2,000	2,500	160,00		
	SOMMANO mq					160,00	44,51	7'121,60
71 R.04.020.020 .a	Riparazione di telai in ferro, senza la rimozione degli stessi per verniciatura solo nei punti di ossidazione recinzione Vedi voce n° 70 [mq 160.00]	3,00 2,00		36,600 38,550	2,500 2,500	274,50 192,75 -160,00		
	Parziale mq					307,25		
	si prevede il 40%	0,60	307,25			-184,35		
	Parziale mq					-184,35		
	Sommano positivi mq					467,25		
	Sommano negativi mq					-344,35		
	SOMMANO mq					122,90	21,04	2'585,82
72 I.03.010.010 .j.CAM	Tubazione in PVC rigido, per colonne di scarico verticali ... ggio dei tubi in solai o murature. Diametro esterno 200 mm da utilizzare come casseforma per i plinti di fondazione dei pali alti dell'illuminazione e di quelli che sorreggono la rete parapalloni	12,00			1,000	12,00		
	SOMMANO m					12,00	32,19	386,28
73 E.03.040.010 .a.CAM	Acciaio per c.a. Acciaio per cemento armato B450C, confor ... ure, gli oneri per i previsti controlli. Acciaio in barre. per armatura pali alti 10,2 m fuori terra per armatura plinti pali alti 7,2 metri fuori terra	6,00 6,00	1,20 1,00	1,200 1,000	90,000 90,000	777,60 540,00		
	SOMMANO kg					1'317,60	1,50	1'976,40
	A RIPORTARE							290'121,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
RIPORTO								290'121,18
74 E.03.010.020 a.CAM	Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrate Cal ... Classe di esposizione XC1-XC2, Classe di resistenza C25/30 per realizzazione dei plinti dei piantoni dei pali alti campo calcio	12,00	1,00	1,000	1,000	12,00		
	SOMMANO mc					12,00	130,22	1'562,64
75 P.03.010.020 .c	Trabatello mobile in tubolare, completo di ritti, piani d ... , altezza utile di lavoro 9,0 m - Per il 1° mese o frazione netto 0,5 poichè meno di un mese per montaggio pali illuminazione campi calcio e rete parapalloni * (par.ug.=0,5*3*36,6) per montaggio pali illuminazione campi calcio e rete parapalloni * (par.ug.=0,5*2*38,55)	54,90				54,90		
	SOMMANO m	38,55				38,55		
						93,45	23,68	2'212,90
76 U.06.030.050 .l	Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritti ... era zincata: d2=173; d1= 60; l= 11300; h=10500; kg=125 S=4 pali illuminazione 10,20m fuori terra					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	521,11	3'126,66
77 U.06.030.030 .d	Palo rastremato diritto in acciaio zincato a stelo unico ... = 70; l= 8000; h=7200; pl=9000; b=1500; d=57; kg=87; S=3,6 pali per reti parapalloni 7,2 m fuori terra					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	553,23	3'319,38
78 NP006	Fornitura e posa di staffe portafaro in acciaio s235jrh n ... 40 lunghezza 1,5 mt per posizionamento fari illuminazione staffe per fari					8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	104,61	836,88
79 NP009	Fornitura e posa di proiettore in pressofusione di allumi ... sso luminoso 21000lm completo di driver power supply unit fari di illuminazione(3 per ogni torre faro per ogni campetto) *(par.ug.=3*8)	24,00				24,00		
	SOMMANO cadauno					24,00	597,19	14'332,56
80 E.19.020.010 a.CAM	Carpenteria in acciaio inox AISI 304 lavorati con impiego ... ti, degli oneri di installazione, dell'assistenza muraria. controventi da 60 piastre per controventi	12,00 12,00	6,00		4,100 7,000	295,20 84,00		
	SOMMANO kg					379,20	7,19	2'726,45
81 NP007	Fornitura e posa in opera di rete in polietilene, a sezio ... e superiore. Compreso corda acciaio e accessori montaggio rete parapalloni campo di calcio dai 3 ai 7,2 m *(lung.=36,60+19+19+36)		110,60		4,200	464,52		
	SOMMANO mq					464,52	18,46	8'575,04
82 NP003	Fornitura e posa di porta di calcetto					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	565,27	1'130,54
83 NP001	Kit completo di manto in erba artificiale per calcetto DM ... stabilizzante e granuli di gomma per intaso prestazionale campo gioco calcio est		18,70	36,600		684,42		
	SOMMANO mq					684,42	47,60	32'578,39
A RIPORTARE								360'522,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							360'522,62
84 NP008	Fornitura di cancello per campo di calcetto o pilivalente ... nt'altro occorre per dare l'opera compiuta a regola d'arte cancello campo calcetto cancello campo basket/pallavolo					1,00 1,00		
	SOMMANO mq					2,00	953,45	1'906,90
85 L.05.010.010 .c	Corda in rame nudo, , completa di morsetti e capicorda, p ... a, tubazione protettiva o cunicolo Sezione nominale 16 mmq per messa a terra perimetro esterno *(lung.=(2*36,6+2*38,55))		150,30			150,30		
	SOMMANO m					150,30	4,06	610,22
86 L.05.020.010 .b	Dispersore a croce in profilato di acciaio zincato a cald ... iale plastico delle dimensioni di 400x400 mm Lunghezza 2 m perimetro esterno					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	101,20	1'214,40
87 L.02.080.130 .f	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia pare ... curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 110 mm perimetro		190,00			190,00		
	SOMMANO m					190,00	7,11	1'350,90
88 L.02.010.280 .f	Cavo tripolare FG16(O)R16 Conduttore unipolare o multipol ... a- s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 3 x 16 mmq		250,00			250,00		
	SOMMANO m					250,00	9,85	2'462,50
89 R.02.010.120 .c	Taglio a sezione obbligata di conglomerati inferiore a 0. ... pessore, eseguito con qualunque mezzo. Calcestruzzo armato taglio in cls per posizionamento canestro monotubolare pallavolo	2,00 2,00	1,00 1,00	1,000 1,000	1,000 1,000	2,00 2,00		
	SOMMANO mc					4,00	677,26	2'709,04
90 T.01.030.020 .a	Scarriolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e ... o l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi entro 50 m. Vedi voce n° 89 [mc 4.00]					4,00		
	SOMMANO mc					4,00	45,21	180,84
91 T.01.020.010 .a	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizio ... oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 90 [mc 4.00]					4,00		
	SOMMANO mc					4,00	41,07	164,28
92 E.07.020.020 .a.CAM	Massetto di conglomerato cementizio avente classe di resi ... e a parte), steso in opera a perfetto piano. Spessore 8 cm campo pallavolo /basket		20,00	36,600		732,00		
	SOMMANO mq					732,00	23,85	17'458,20
93 E.03.040.010 .b.CAM	Acciaio per c.a. Acciaio per cemento armato B450C, confor ... per i previsti controlli. Acciaio in rete elettrosaldato. rete elettrosaldato Vedi voce n° 92 [mq 732.00]				4,440	3'250,08		
	SOMMANO kg					3'250,08	1,59	5'167,63
	A RIPORTARE							393'747,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							393'747,53
94 NP.AN.04	Realizzazione in opera di pavimentazione con sistema mult ... Finish 1,3,4, 3) Mapecoat TNS Color, 4) Mapecoat TNS Line. Vedi voce n° 92 [mq 732.00]					732,00		
	SOMMANO mq					732,00	46,98	34'389,36
95 E.03.040.010 .a.CAM	Acciaio per c.a. Acciaio per cemento armato B450C, confor ... ure, gli oneri per i previsti controlli. Acciaio in barre. per armatura plinto canestri plinti pallavolo	2,00 2,00			120,000 120,000	240,00 240,00		
	SOMMANO kg					480,00	1,50	720,00
96 E.03.010.020 .a.CAM	Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrato Cal ... Classe di esposizione XC1-XC2, Classe di resistenza C25/30 per fondazione pali canestro plinti pallavolo	2,00 2,00	1,00 1,00	1,000 1,000	1,000 1,000	2,00 2,00		
	SOMMANO mc					4,00	130,22	520,88
97 R.03.040.040 .a	Pulizia superficiale del calcestruzzo, per spessori massi ... possa fungere da falso aggirato ai successivi trattamenti ripristino cordoletto basso delimitazione campi *(lung.=3*32,50)* (larg.=,10+,20+,10) ripristino cordoletto basso delimitazione campi *(lung.=2*39)*(larg.=,10+ ,20+,10)	0,80 0,80	97,50 78,00	0,400 0,400		31,20 24,96		
	SOMMANO mq					56,16	9,46	531,27
98 R.03.040.050 .a	Trattamento dei ferri d'armatura con prodotto passivante ... intervallo di almeno 2 ore tra la prima e la seconda mano Vedi voce n° 97 [mq 56.16]					56,16		
	SOMMANO mq					56,16	24,52	1'377,04
99 R.03.040.060 .a	Riprofilatura con rifinitura a cazzuola e frattazzo metal ... rofilatura applicata a mano con malta a ritiro controllato Vedi voce n° 98 [mq 56.16]					56,16		
	SOMMANO mq					56,16	100,09	5'621,05
100 E.16.020.030 .c.CAM	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un pri ... interno o esterno. Su pareti interne con malta di cemento ripristino cordoletto basso delimitazione campi *(lung.=97,50+78)* (larg.=,10+,20+,10)		175,50	0,400		70,20		
	SOMMANO mq					70,20	24,50	1'719,90
101 NP013	Fornitura e posa di canestro monotubolare fisso in acciaio zincato a caldo e comprensivo di rete in polietilene					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	1'079,26	2'158,52
102 NP012	Tracciatura completa orizzontale del campo di gioco con s ... ione per il pocizionamento effettuato da tecnico abilitato campo da basket *(lung.=32,50+20+32,50+20+50+50) area pallavolo	1,00 1,00	205,00 150,00			205,00 150,00		
	SOMMANO m					355,00	3,97	1'409,35
103	Fornitura e posa in opera di sediolini monoscocca colorati compreso							
	A RIPORTARE							442'194,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							442'194,90
NP011	ancoraggio ai gradoni sottostanti					144,00		
	SOMMANO cadauno					144,00	100,15	14'421,60
	Campetti polivalenti (un campo da padel - un pattinaggio) (Cat 5)							
104 R.02.010.050 c	Taglio di superfici in conglomerato bituminoso e/o cement ... glomerato bituminoso. Profondità di taglio da 151 a 200 mm CAMPO PADEL CAMPO B per ampliamento ed adeguamento campo Padel *(par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2)	4,00 4,00	21,50 11,50			86,00 46,00		
	SOMMANO ml					132,00	16,93	2'234,76
105 R.02.060.022 e.CAM	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o ... ad una distanza di 50 m. Armati di altezza da 10,1 a 20 cm CAMPO PADEL CAMPO B per ampliamento ed adeguamento campo Padel taglio centrale *(lung.=11,50-1-1)	2,00 2,00	21,50 9,50	1,000 1,000		43,00 19,00		
	SOMMANO mq					62,00	37,63	2'333,06
106 E.01.020.020 a	Scavo a sezione obbligato eseguito a mano Scavo a sezione ... oni preesistenti sotterranee. (con trovanti fino a 0.3 mc) CAMPO PADEL per alloggiamento trave CAMPO B per ampliamento ed adeguamento campo Padel taglio centrale	2,00 2,00	20,80 9,60	0,600 0,600	0,100 0,100	2,50 1,15		
	SOMMANO mc					3,65	124,14	453,11
107 L.02.080.130 f	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia pare ... curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 110 mm CAMPO PADEL per predisposizione impianto elettrico		80,00			80,00		
	SOMMANO m					80,00	7,11	568,80
108 U.04.020.040 c	Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Dimensioni 50x50 cm CAMPO PADEL		8,00			8,00		
	SOMMANO cad					8,00	14,16	113,28
109 E.03.030.010 a	Casseforme per strutture in calcestruzzo Casseforme di qu ... e a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione. CAMPO PADEL CAMPO B per ampliamento ed adeguamento campo Padel *(lung.=11,50+1) per ampliamento ed adeguamento campo Padel	2,00 1,00	12,50 21,50		0,250 0,250	6,25 5,38		
	SOMMANO mq					11,63	25,49	296,45
110 E.03.010.010 b.CAM	Calcestruzzi non strutturali Calcestruzzo non strutturale ... i. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C16/20 magrone di posa per ampliamento ed adeguamento campo Padel laterali *(lung.=11,50-1-1)	2,00 2,00	21,50 9,50	1,000 1,000	0,100 0,100	4,30 1,90		
	SOMMANO mc					6,20	112,39	696,82
	A RIPORTARE							463'312,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							463'312,78
111 E.03.010.020 b.CAM	Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrate Cal ... Classe di esposizione XC1-XC2 Classe di resistenza C28/35 CAMPO PADEL CAMPO B per ampliamento ed adeguamento campo Padel laterali *(lung.=11,50-1-1)	2,00 2,00	21,50 9,50	1,000 1,000	0,250 0,250	10,75 4,75		
	SOMMANO mc					15,50	136,01	2'108,16
112 E.03.040.010 a.CAM	Acciaio per c.a. Acciaio per cemento armato B450C, confor ... ure, gli oneri per i previsti controlli. Acciaio in barre. CAMPO PADEL armatura travi doppia rete maglia 20x20 filo 8 mm *(par.ug.=2*2). (par.ug.=2*2)	4,00 4,00	21,50 11,50	1,000 1,000	3,950 3,950	339,70 181,70		
	SOMMANO kg					521,40	1,50	782,10
113 T.01.020.010 a	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizio ... oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km CAMPO PADEL Vedi voce n° 105 [mq 62.00] Vedi voce n° 106 [mc 3.65]				0,150	9,30 3,65		
	SOMMANO mc					12,95	41,07	531,86
114 L.05.010.010 c	Corda in rame nudo, , completa di morsetti e capicorda, p ... a, tubazione protettiva o cunicolo Sezione nominale 16 mmq CAMPO PADEL perimetro campo b *(lung.=26+26+21+21+21+21)		136,00			136,00		
	SOMMANO m					136,00	4,06	552,16
115 L.05.020.010 b	Dispersore a croce in profilato di acciaio zincato a cald ... iale plastico delle dimensioni di 400x400 mm Lunghezza 2 m CAMPO PADEL negli angoli					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	101,20	809,60
116 L.02.080.130 f	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia pare ... curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 110 mm CAMPO PADEL via cavo esterno		220,00			220,00		
	SOMMANO m					220,00	7,11	1'564,20
117 L.02.010.040 b	Cavo bipolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 Cavo in corda fles ... a progressiva e il marchio IMQ. Bipolare Sezione 2x2,5 mmq CAMPO PADEL		160,00			160,00		
	SOMMANO m					160,00	2,54	406,40
118 NP.AN.01	Fornitura e posa in opera di campo del tipo padel complet ... ba artificiale ed ogni altro onere (come da scheda allegata) CAMPO PADEL		1,00			1,00		
	SOMMANO campo					1,00	72'695,64	72'695,64
119 E.19.010.070 b.CAM	Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate eseguite co ... nio o di vernice antiruggine. Cancellate semplici apribili CAMPO DI PATTINAGGIO							
	A RIPO RTARE							542'762,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							542'762,90
	Campo A piastraggio 0.12x0.12 tubolare da 45 perimetrale tubolare da 32 perimetrale - centrale - tubolare da 45 - piantoni lamina batti pattinaggio lamiera spessore 2 mm *(lung.=20,50+38+20,50+38)	96,00	0,12	0,120	78,500	108,52		
			117,00		3,110	363,87		
			117,00		2,150	251,55		
		96,00	1,00		3,110	298,56		
			117,00	0,200	15,700	367,38		
	SOMMANO kg					1'389,88	6,13	8'519,96
120 E.19.040.030 .d	Zincatura a caldo di opere in ferro con trattamento a fuo ... via decappaggio, lavaggio, ecc. Per lamiere e tubi leggeri CAMPO DI PATTINAGGIO Vedi voce n° 119 [kg 1 389.88]					1'389,88		
	SOMMANO kg					1'389,88	1,12	1'556,67
121 E.21.050.030 .c.CAM	Verniciatura con smalto oleosintetico bianco o colorato, ... a 10 cm di diametro o di equivalente sviluppo perimetrale CAMPO DI PATTINAGGIO Campo A piastraggio 0.12x0.12 tubolare da 45 perimetrale tubolare da 32 perimetrale - centrale - tubolare da 45 - piantoni lamina batti pattinaggio lamiera spessore 2 mm *(par.ug.=2*2)* (lung.=20,50+38+20,50+38)	96,00	0,12			11,52		
			117,00			117,00		
			117,00			117,00		
		96,00	1,00			96,00		
		4,00	117,00			468,00		
	SOMMANO m					809,52	3,76	3'043,80
122 R.02.010.120 .c	Taglio a sezione obbligata di conglomerati inferiore a 0. ... spessore, eseguito con qualunque mezzo. Calcestruzzo armato CAMPO DI PATTINAGGIO plinti palo illuminazione	4,00	1,20	1,200	1,200	6,91		
	SOMMANO mc					6,91	677,26	4'679,87
123 E.03.040.010 .a.CAM	Acciaio per c.a. Acciaio per cemento armato B450C, confor ... ure, gli oneri per i previsti controlli. Acciaio in barre. CAMPO DI PATTINAGGIO per armatura plinti pali alti illuminazione campetti polivalenti	4,00			80,000	320,00		
	SOMMANO kg					320,00	1,50	480,00
124 E.03.010.020 .a.CAM	Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrate Cal ... Classe di esposizione XC1-XC2, Classe di resistenza C25/30 CAMPO DI PATTINAGGIO per la realizzazione di plinti dei piantoni dei pali di illuminazione campetti polivalenti	4,00	1,20	1,200	0,500	2,88		
	SOMMANO mc					2,88	130,22	375,03
125 E.21.010.010 .a.CAM	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con u ... d alta penetrazione. Fissativo a base di resine acriliche CAMPO DI PATTINAGGIO verniciatura campo polivalente a			38,000	20,500	779,00		
	SOMMANO mq					779,00	3,35	2'609,65
126 E.21.020.055 .h.CAM	Tinteggiature ecobiocompatibili Tinteggiatura per esterni ... ivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante. CAMPO DI PATTINAGGIO verniciatura campo polivalente a			38,000	20,500	779,00		
	SOMMANO mq					779,00	13,49	10'508,71
	A RIPORTARE							574'536,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							574'536,59
127 P.03.010.020 c	Trabatello mobile in tubolare, completo di ritti, piani d ... , altezza utile di lavoro 9,0 m - Per il 1° mese o frazione CAMPO DI PATTINAGGIO per montaggio fari 2 metri per ogni palo illuminazione	4,00	2,00			8,00		
	SOMMANO m					8,00	23,68	189,44
128 U.06.030.020 h	Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 2 Pa ... iera zincata: d2=168; l= 12000; h=11000; d=90; kg=170; S=4 CAMPO DI PATTINAGGIO palo illuminazione campetti polivalenti 10,2 metri fuori terra campo a					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	766,26	3'065,04
129 NP006	Fornitura e posa di staffe portafaro in acciaio s235jrh n ... 40 lunghezza 1,5 mt per posizionamento fari illuminazione CAMPO DI PATTINAGGIO staffe illuminazione campetti polivalenti					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	104,61	418,44
130 NP009	Fornitura e posa di proiettore in pressofusione di allumi ... sso luminoso 21000lm completo di driver power supply unit CAMPO DI PATTINAGGIO lampade per proiettori *(par.ug.=4*3)	12,00				12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	597,19	7'166,28
131 L.05.010.010 c	Corda in rame nudo, , completa di morsetti e capicorda, p ... a, tubazione protettiva o cunicolo Sezione nominale 16 mmq CAMPO DI PATTINAGGIO perimetro campetto a *(lung.=2*20+2*37,5)		115,00			115,00		
	SOMMANO m					115,00	4,06	466,90
132 L.05.020.010 b	Dispersore a croce in profilato di acciaio zincato a cald ... iale plastico delle dimensioni di 400x400 mm Lunghezza 2 m CAMPO DI PATTINAGGIO negli angoli					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	101,20	404,80
133 L.02.080.130 f	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia pare ... curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 110 mm CAMPO DI PATTINAGGIO via cavo esterno		220,00			220,00		
	SOMMANO m					220,00	7,11	1'564,20
134 NP011	Fornitura e posa in opera di sediolini monoscocca colorati compreso ancoraggio ai gradoni sottostanti CAMPO DI PATTINAGGIO campetto polivalente a campetto polivalente b					305,00 334,00		
	SOMMANO cadauno					639,00	100,15	63'995,85
	Bagni Spettatori (Cat 1)							
135 R.02.025.060 a.CAM	Rimozione di porte o cancelli in profilato di ferro o di ... sulta fino ad una distanza di 50 m. Superficie fino a 3 mq rimozione armature porte box *(par.ug.=3,00+4)*(lung.=0,8+2,1+2,1)	7,00	5,00	0,100		3,50		
	A RIPORTARE					3,50		651'807,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					3,50		651'807,54
	rimozione sbarre finestre dimensione 1.00x2.00	2,00	1,00	2,000		4,00		
	rimozione vano finestra grata 2.19x0.70	1,00	2,19	0,700		1,53		
	rimozione vano finestra grata 2.13x.60	1,00	2,13	0,600		1,28		
	rimozione vano finestra grata 1.06x0.60	1,00	1,06	0,600		0,64		
	SOMMANO mq					10,95	10,62	116,29
136 R.02.025.050 a.CAM	Rimozione di infissi in ferro o alluminio, inclusa l'even ... sulta fino ad una distanza di 50 m. Superficie fino a 3 mq							
	finestra dimensione 60x60	11,00	0,60		0,600	3,96		
	finestra dimensione 1.00x2.00	2,00	1,00	2,000		4,00		
	finestra grata 2.19x0.70	1,00	2,19	0,700		1,53		
	finestra grata 2.13x.60	1,00	2,13	0,600		1,28		
	finestra grata 1.06x0.60	1,00	1,06	0,600		0,64		
	SOMMANO mq					11,41	10,62	121,17
137 R.02.050.010 a.CAM	Rimozione di apparecchi igienico sanitari sia ordinari ch ... di demolizione.							
	Rimozione di apparecchi igienico sanitari							
	wc *(par.ug.=3+4)	7,00				7,00		
	lavabi					7,00		
	orinatoio					9,00		
	cassette di scarico in ceramica					7,00		
	SOMMANO cad					30,00	7,08	212,40
138 R.02.050.030 a.CAM	Rimozione di rubinetterie, saracinesche, apparecchi di in ... bazioni idriche e canalizzazioni elettriche di tipo civile							
		8,00			2,000	16,00		
	SOMMANO kg					16,00	2,12	33,92
139 R.02.060.032 a.CAM	Demolizione di rivestimento in ceramica, listelli di laterizio, klinker e materiali simili.							
	Wc Uomini in destra							
	Zona Orinatoio							
	pareti perimetrali *(lung.=4,80+4,34+6,70+4,35)		20,19		3,200	64,61		
	divisorio orinatoio *(par.ug.=2*8)	16,00	0,52		1,000	8,32		
	a detrarre vano finestra dim.2.19x0.70	1,00		2,190	0,700	-1,53		
	squarci *(lung.=,70+2,19+,70)	1,00	3,59	0,130		0,47		
	a detrarre vano finestra dim.0.60x0.60	5,00		0,600	0,600	-1,80		
	squarci *(lung.=,60+,60+,60)	5,00	1,80	0,130		1,17		
	a detrarre vano porta dim 1.26x2.37	1,00		1,260	2,370	-2,99		
	Zona Box							
	pareti perimetrali *(lung.=4,34+4,70+2,45+4+2,20+2,23)		19,92		3,200	63,74		
	a detrarre vano porta dim 1.26x2.37	1,00		1,260	2,370	-2,99		
	a detrarre vano finestra dim 1.60x0.60			1,600	0,600	-0,96		
	squarci *(lung.=,60+1,60+,60)		2,80	0,130		0,36		
	a detrarre vano finestra dim 1.00x2.00			1,000	2,000	-2,00		
	squarci *(lung.=2+1+2)		5,00	0,130		0,65		
	a detrarre vano porta uscita dim 1.45x2.30			1,450	2,200	-3,19		
	squarci *(lung.=2,30+1,45+2,30)		6,05	0,130		0,79		
	a detrarre vano porte box dim 0.80x2.15	2,00		0,800	2,200	-3,52		
	a detrarre vano porta dim 0.90x2.15	1,00		0,900	2,200	-1,98		
	box interni *(lung.=2,10+2,10+1,16+1)		6,36		3,200	20,35		
	box interni *(lung.=1,13+1+2,10+2,10)		6,33		3,200	20,26		
	box interni *(lung.=1,95+2,10+2,10+1,65)		7,80		3,200	24,96		
	a detrarre vano porta porta dim 0.80x2.15	2,00		0,800	2,150	-3,44		
	a detrarre vano porta dim 0.90x2.15	1,00		0,900	2,150	-1,94		
	a detrarre vano finestre dimensione 60x60	3,00		0,600	0,600	-1,08		
	squarci *(lung.=,60+,60+,60)	3,00	1,80	0,130		0,70		
	Wc Donne in sinistra							
	pareti perimetrali *(lung.=4,34+2,80+2,20+5+2,14+5,90)		22,38		3,200	71,62		
	a detrarre vano porta principale dim 1.45x2.30			1,460	2,200	-3,21		
	squarci *(lung.=2,30+1,45+2,30)		6,05	0,130		0,79		
	a detrarre vano finestra dim 1.00x2.00			1,000	2,000	-2,00		
	squarci *(lung.=2+1+2)		5,00	0,130		0,65		
	a detrarre vano finestra dim 2.13x0.60			2,130	0,600	-1,28		
	squarci *(lung.=,60+2,13+,60)		3,33	0,130		0,43		
	A RIPORTARE					245,96		652'291,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					245,96		652'291,32
	a detrarre vano porta dim 0.80x2.15	3,00		0,800	2,150	-5,16		
	a detrarre vano porta dim 0.90x2.15	1,00		0,900	2,150	-1,94		
	box interni *(lung.=1,16+1,04+2,10+2,10)		6,40		3,200	20,48		
	box interni *(lung.=1,15+2,08+1,03+2,08)		6,34		3,200	20,29		
	box interni *(lung.=1,13+1,05+2,08+2,08)		6,34		3,200	20,29		
	box interni *(lung.=1,86+2,07+1,45+2,07)		7,45		3,200	23,84		
	a detrarre vano porta dim 0.80x2.15	3,00		0,800	2,200	-5,28		
	a detrarre vano porta dim 0.90x2.15	1,00		0,900	2,200	-1,98		
	a detrarre vano finestra dim 60x60	3,00		0,600	0,600	-1,08		
	squarci *(lung.=,60+,60+,60)	3,00	1,80	0,130		0,70		
	Sommato positivi mq					365,47		
	Sommato negativi mq					-49,35		
	SOMMANO mq					316,12	6,37	2'013,68
140 R.02.060.040 a.CAM	Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica, compr ... colla. Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica Wc Uomini zona orinatoio *(lung.=(6,70+4,80)/2) Wc Uomini zona box *(lung.=(4,70+6,23)/2) vano porta comunicante Wc donne *(lung.=(7,80+5,90)/2)		5,75 5,47 1,26 6,85	4,350 4,340 0,100 4,340		25,01 23,74 0,13 29,73		
	SOMMANO mq					78,61	8,50	668,19
141 R.02.060.022 a.CAM	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o ... d una distanza di 50 m. Non armati di altezza fino a 10 cm pavimento Vedi voce n° 140 [mq 78.61]					78,61		
	SOMMANO mq					78,61	14,55	1'143,78
142 R.02.020.030 a.CAM	Demolizione di tramezzatura, compresi l'onere per tagli, ... isulta fino ad una distanza di 50 m. Spessore fino a 10 cm divisori orinatoio parete posteriore orinatoio Parete Principale Box zona Uomini Parete Principale Box zona Donna a detrarre vano porta 0.80x2.20 a detrarre vano porta 0.90x2.20	8,00	6,70 4,00 5,00	0,520	1,000 1,000 2,200 2,200	4,16 6,70 8,80 11,00		
	a detrarre vano porta 0.80x2.20	5,00		0,800	2,200	-8,80		
	a detrarre vano porta 0.90x2.20	2,00		0,900	2,200	-3,96		
	Sommato positivi mq					30,66		
	Sommato negativi mq					-12,76		
	SOMMANO mq					17,90	4,89	87,53
143 R.02.050.020 a.CAM	Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di d ... bazioni idriche e canalizzazioni elettriche di tipo civile per rimozione impianto elettrico per rimozione impianto idrico di carico		150,00 120,00			150,00 120,00		
	SOMMANO ml					270,00	4,25	1'147,50
144 R.02.050.020 b.CAM	Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di d ... Tubazione idrauliche per usi diversi fino al diametro 2" impianti lavabi vano 1 impianto scarico urinatoio vano 1 impianti wc vano 2 impianti lavabo vano 3 impianti wc vano 3		6,00 8,00 15,00 6,00 10,00			6,00 8,00 15,00 6,00 10,00		
	SOMMANO ml					45,00	5,67	255,15
145 R.02.040.010 a.CAM	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino ... a delle superfici. Spicconatura di intonaco a vivo di muro Vedi voce n° 139 [mq 316.12] Vedi voce n° 142 [mq 17.90]	2,00				316,12 -35,80		
	A RIPORTARE					280,32		657'607,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					280,32		657'607,15
	Sommato positivi mq					316,12		
	Sommato negativi mq					-35,80		
	SOMMANO mq					280,32	5,16	1'446,45
146 R.02.040.010 a.CAM	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino ... a delle superfici. Spicconatura di intonaco a vivo di muro soffitto bagni Vedi voce n° 140 [mq 78.61]					78,61		
	SOMMANO mq					78,61	5,16	405,63
147 R.03.040.040 a	Pulizia superficiale del calcestruzzo, per spessori massi ... possa fungere da falso aggrappo ai successivi trattamenti zona travetti		1,50	1,200		1,80		
			3,00	0,500		1,50		
			1,60	0,800		1,28		
			1,50	1,600		2,40		
			2,10	1,200		2,52		
			1,30	1,400		1,82		
			1,50	1,600		2,40		
			1,80	1,600		2,88		
			2,50	0,300		0,75		
			4,50	0,300		1,35		
			1,40	0,150		0,21		
	(lung.=2,30+1,50+1,20+1,30+1,40+1,20)		8,90	0,150		1,34		
			1,30	1,400		1,82		
			1,40	1,200		1,68		
	SOMMANO mq					23,75	9,46	224,68
148 R.03.040.050 a	Trattamento dei ferri d'armatura con prodotto passivante ... intervallo di almeno 2 ore tra la prima e la seconda mano Vedi voce n° 147 [mq 23.75]					23,75		
	SOMMANO mq					23,75	24,52	582,35
149 R.03.040.060 a	Riprofilatura con rifinitura a cazzuola e frattazzo metal ... rofilatura applicata a mano con malta a ritiro controllato Vedi voce n° 148 [mq 23.75]					23,75		
	SOMMANO mq					23,75	100,09	2'377,14
150 R.02.060.055 a.CAM	Demolizione di soglie, stipiti o ornici in marmo o pietra ... sa del trasporto allo scarico. Senza recupero di materiale vani finestre dimensione 1.00x2.00	2,00	1,00			2,00		
	SOMMANO ml					2,00	5,67	11,34
151 E.08.045.010 f.CAM	Murature o tramezzature in blocchi di calcestruzzo Muratu ... ta con malta bastarda, a qualsiasi altezza. Spessore 25 cm innalzamento quota finestre *(H/peso=2-,60)	2,00		1,000	1,400	2,80		
	SOMMANO mq					2,80	43,00	120,40
152 E.14.010.010 a.CAM	Soglie lisce di sp. 2 cm Soglie lisce, pedate, sottogradi ... litura finale. Marmo bianco Carrara dello spessore di 2 cm	2,00	1,00	0,400		0,80		
	SOMMANO mq					0,80	141,03	112,82
153 E.08.020.010 b.CAM	Tramezzature di mattoni forati Tramezzatura di mattoni fo ... i, architravi e piattabande sui vani porte. Spessore 10 cm Wc Uomini zona orinatoio		5,75		3,200	18,40		
	A RIPORTARE					18,40		662'887,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					18,40		662'887,96
	rientranze	2,00	0,50		3,200	3,20		
	a detrarre vani porta dimensione 1.00x2.20	2,00		1,000	2,200	-4,40		
	Parete box		4,00		2,200	8,80		
	parete bagno disabili		2,00		3,200	6,40		
	a detrarre vano porta	3,00		0,900	2,200	-5,94		
	a detrarre vano porta			1,100	2,200	-2,42		
	Wc Uomini divisorio		2,14		3,200	6,85		
	a detrarre vano porta			1,260	2,370	-2,99		
	Wc donne zona box							
	parete bagno disabile		2,50		3,200	8,00		
	pareti box		5,00		2,200	11,00		
	a detrarre vano porta	4,00		0,900	2,200	-7,92		
	a detrarre vano porta			1,100	2,200	-2,42		
	Sommano positivi mq					62,65		
	Sommano negativi mq					-26,09		
	SOMMANO mq					36,56	26,20	957,87
154 E.18.045.010 c	Controtelaio in legno abete grezzo Controtelaio in abete ... ssistenza muraria. Spessore 2 cm e larghezza da 10 a 12 cm							
	Wc Uomini zona orinatoio							
	vano porta dimensione 0.90x2.20 *(lung.=2,20+90+2,20)	3,00	5,30			15,90		
	vano porta dimensione 1.10x2.20 *(lung.=2,20+1,10+2,20)	1,00	5,50			5,50		
	Wc donne zona box							
	vano porta dimensione 0.90x2.20 *(lung.=2,20+90+2,20)	4,00	5,30			21,20		
	vano porta dimensione 1.10x2.20 *(lung.=2,20+1,10+2,20)	1,00	5,50			5,50		
	SOMMANO ml					48,10	14,50	697,45
155 E.16.020.030 c.CAM	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un pri ... interno o esterno. Su pareti interne con malta di cemento							
	Wc Uomini in destra							
	Zona Orinatoio							
	pareti perimetrali *(lung.=4,80+4,34+6,70+4,35)		20,19		3,200	64,61		
	a detrarre vano finestra dim.2.19x0.70	1,00		2,190	0,700	-1,53		
	squarci *(lung.=,70+2,19+,70)	1,00	3,59	0,130		0,47		
	a detrarre vano finestra dim.0.60x0.60	5,00		0,600	0,600	-1,80		
	squarci *(lung.=,60+,60+,60)	5,00	1,80	0,130		1,17		
	a detrarre vano porta dim 1.26x2.37	1,00		1,260	2,370	-2,99		
	Zona Box							
	pareti perimetrali *(lung.=4,34+4,70+2,45+4+2,20+2,23)		19,92		3,200	63,74		
	a detrarre vano porta dim 1.26x2.37	1,00		1,260	2,370	-2,99		
	a detrarre vano finestra dim 1.60x0.60			1,600	0,600	-0,96		
	squarci *(lung.=,60+,60+,60)		2,80	0,130		0,36		
	a detrarre vano finestra dim 1.00x.60			1,000	0,600	-0,60		
	squarci *(lung.=,60+1+,60)		2,20	0,130		0,29		
	a detrarre vano porta uscita dim 1.45x2.30			1,450	2,200	-3,19		
	squarci *(lung.=2,30+1,45+2,30)		6,05	0,130		0,79		
	a detrarre vano porte box dim 0.90x2.15	3,00		0,900	2,200	-5,94		
	box interni *(lung.=2,10+2,10+1,16+1)		6,36		3,200	20,35		
	box interni *(lung.=1,13+1+2,10+2,10)		6,33		3,200	20,26		
	box interni *(lung.=1,95+2,10+2,10+1,65)		7,80		3,200	24,96		
	a detrarre vano porta porta dim 0.90x2.15	3,00		0,900	2,150	-5,81		
	a detrarre vano finestre dimensione 60x60	3,00		0,600	0,600	-1,08		
	squarci *(lung.=,60+,60+,60)	3,00	1,80	0,130		0,70		
	Wc Donne in sinistra							
	pareti perimetrali *(lung.=4,34+4,34+5,90+7,80)		22,38		3,200	71,62		
	a detrarre vano porta principale dim 1.45x2.30			1,460	2,200	-3,21		
	squarci *(lung.=2,30+1,45+2,30)		6,05	0,130		0,79		
	a detrarre vano finestra dim 1.00x.60			1,000	0,600	-0,60		
	squarci *(lung.=,60+1+,60)		2,20	0,130		0,29		
	a detrarre vano finestra dim 2.13x0.60			2,130	0,600	-1,28		
	squarci *(lung.=,60+2,13+,60)		3,33	0,130		0,43		
	a detrarre vano porta dim 0.90x2.15	4,00		0,900	2,150	-7,74		
	a detrarre vano porta			1,000	2,150	-2,15		
	box interni -tramezzi centrali *(par.ug.=2*4)	8,00	2,18		3,200	55,81		
	parete box basse *(lung.=2,33+1,07+1,06+1,06)	2,00	5,52		2,400	26,50		
		2,00	1,57		3,200	10,05		
	a detrarre vano porta	4,00		0,900	2,150	-7,74		
		1,00		1,000	2,150	-2,15		
	A RIPORTARE					311,43		664'543,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					311,43		664'543,28
	a detrarre vano finestra dim 60x60 suarci *(lung.=,60+,60+,60)	4,00 4,00		0,600 0,130	0,600	-1,44 0,94		
	Parziale mq					310,93		
	PARETI NUOVE							
	Wc Uomini zona orinatoio	2,00	5,75		2,200	25,30		
	rientranze *(par.ug.=2*2)	4,00	0,50		2,200	4,40		
	a detrarre vani porta dimensione 1.00x2.20 *(par.ug.=2*2)	4,00		1,000	2,200	-8,80		
	parete bagno disabili	2,00	2,00		2,200	8,80		
	a detrarre vano porta	2,00		1,100	2,200	-4,84		
	Wc Uomini divisorio	2,00	2,14		3,200	13,70		
	a detrarre vano porta	2,00		1,260	2,370	-5,97		
	Parziale mq					32,59		
	Sommano positivi mq					416,33		
	Sommano negativi mq					-72,81		
	SOMMANO mq					343,52	24,50	8'416,24
156 E.16.020.030 c.CAM	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un pri ... interno o esterno. Su pareti interne con malta di cemento Vedi voce n° 146 [mq 78.61]					78,61		
	SOMMANO mq					78,61	24,50	1'925,95
157 E.16.020.030 e	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un pri ... no. Compenso aggiuntivo per esecuzione su soffitti e volte Vedi voce n° 156 [mq 78.61]					78,61		
	SOMMANO mq					78,61	4,25	334,09
158 I.01.010.025 a	Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili Pred ... acce. Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili Wc Uomini orinatoio wc lavabi doccetta wc disabile vaso disabile lavabo disabile Wc Donne vaso lavabi doccetta wc disabile lavabo disabile vaso disabile					6,00 3,00 4,00 1,00 1,00 1,00 4,00 4,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					27,00	50,13	1'353,51
159 C.03.010.060 c	Collettore complanare con innesto in ottone primario a 3/ ... gliatura, i fori. Collettore complanare 6+6 da 3/4"x 12 mm per ogni gruppo bagni *(par.ug.=2*2)	4,00				4,00		
	SOMMANO cad					4,00	163,61	654,44
160 I.01.010.045 a	Impianto di scarico con l'uso di tubi in PVC con innesto ... terie Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili Wc Uomini orinatoio wc lavabi vaso disabile lavabo disabile griglietta a pavimento Wc Donne vaso lavabi					6,00 3,00 4,00 1,00 1,00 3,00 4,00 4,00		
	A RIPORTARE					26,00		677'227,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					26,00		677'227,51
	lavabo disabile vaso disabile griglietta a pavimento					1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					29,00	53,85	1'561,65
161 I.03.010.010. f.CAM	Tubazione in PVC rigido, per colonne di scarico verticali ... ggio dei tubi in solai o murature. Diametro esterno 100 mm collegamento dorsale fecale curve e brache		6,23			6,23		
	collegamento dorsale fecale curve e brache	4,00	1,90			7,60		
	collegamento dorsale fecale *(lung.=2,80+5) curve e brache	5,00	1,90			7,80 9,50		
	SOMMANO m					31,13	13,50	420,26
162 I.03.010.010. c.CAM	Tubazione in PVC rigido, per colonne di scarico verticali ... aggio dei tubi in solai o murature. Diametro esterno 50 mm stima		30,00			30,00		
	SOMMANO m					30,00	8,70	261,00
163 C.01.040.010 b.CAM	Tubazione in polipropilene per impianti all'interno di lo ... materiale per le saldature. Diametro 25 mm, spessore 4,2 mm mandate bagni	1,00	30,00			30,00		
	SOMMANO m					30,00	15,12	453,60
164 I.02.010.075. a	Rubinetto di morosità per condotte di montanti d'acqua, t ... di tenuta. Rubinetto per montanti di acqua di diametro 3/4" chaivi di controllo		4,00			4,00		
	SOMMANO cad					4,00	23,58	94,32
165 L.01.060.020 b	Quadri modulari da incasso Quadro modulare da incasso con ... a chiave, conforme alle norme CEI, 24 moduli 300x465x90 mm					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	100,74	100,74
166 L.01.020.010 b	Dorsali Impianto elettrico per dorsali in civili abitazio ... e con cavo 2 x 2,5 mmq+ T in tubo corrugato pesante di PVC WC DONNE WC UOMINI					60,00 60,00		
	SOMMANO m					120,00	8,05	966,00
167 L.02.080.010 d	Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo ... i controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 32 mm bagno donne bagno uomini					40,00 40,00		
	SOMMANO m					80,00	3,78	302,40
168 L.02.010.040 b	Cavo bipolare G10, FG10 OMI o RG10 OMI Cavo in corda fles ... a progressiva e il marchio IMQ. Bipolare Sezione 2x2,5 mmq					150,00		
	SOMMANO m					150,00	2,54	381,00
169 L.01.010.010 a	Punto luce ad interruttore 10 A per ambienti fino a 16 mq ... luce a interruttore 10 A Punto luce con corrugato leggero bagni uomini *(par.ug.=10+1+3+2) bagno donne *(par.ug.=7+2+5)	16,00 14,00				16,00 14,00		
	A RIPORTARE					30,00		681'768,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					30,00		681'768,48
	SOMMANO cad					30,00	32,27	968,10
170 L.01.010.140 f	Punto presa bivalente 10/16 A per ambienti fino a 16 mq Im ... ivalente 10/16 A Punto presa bivalente funzionale a tenuta		2,00			2,00		
	SOMMANO cad					2,00	57,72	115,44
171 L.02.120.030 a	Cassetta di derivazione e connessione da incasso in mater ... rma CEI, protetta contro i contatti diretti Da 92x92x45 mm					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	3,44	34,40
172 L.03.060.030 b	Plafoniera stagna con corpo in poliestere rinforzato e sc ... te, cablata e rifasata, IP 65 con reattore standard 2x18 W Bagni Uomini Bagni Donne		4,00 5,00			4,00 5,00		
	SOMMANO cad					9,00	56,09	504,81
173 L.03.050.020 b.CAM	Plafoniera stagna con reattore elettronico Plafoniera sta ... reattore elettronico per lampada fluorescente 2x36 W - T8 Bagni Uomini Bagni Donne		6,00 2,00			6,00 2,00		
	SOMMANO cad					8,00	130,47	1'043,76
174 L.03.040.050 d.CAM	Tubi LED Tubo LED T5, attacco G5, alimentazione 230 V, co ... 30-865, lunghezza 549 mm, completo di starter, potenza 7 W Vedi voce n° 172 [cad 9.00]	2,00				18,00		
	SOMMANO cad					18,00	38,32	689,76
175 L.03.040.050 b.CAM	Tubi LED Tubo LED T8, attacco G13, alimentazione 230 V, c ... -865, lunghezza 1200 mm, completo di starter, potenza 14 W Vedi voce n° 173 [cad 8.00]	2,00				16,00		
	SOMMANO cad					16,00	49,59	793,44
176 L.15.010.060 a	Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, ... batteria NiCd: potenza 6 W, autonomia 1 h, non permanente.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	69,78	139,56
177 L.01.030.030 e	Magnetotermico con potere di interruzione 10 kA, tensione ... nominali; "In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 2P; In=6÷32 A; 2m		4,00			4,00		
	SOMMANO cad					4,00	69,97	279,88
178 E.07.010.030 a.CAM	Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosa ... to e fisciato perfettamente. Spessore non inferiore a 4 cm pavimento bagni Vedi voce n° 140 [mq 78.61]					78,61		
	SOMMANO mq					78,61	14,49	1'139,06
179 E.07.010.030 b.CAM	Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosa ... erfettamente. Per ogni cm di maggior spessore oltre i 4 cm per spessore complessivo 10 cm Vedi voce n° 178 [mq 78.61]				6,000	471,66		
	A RIPORTARE					471,66		687'476,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					471,66		687'476,69
	SOMMANO mq					471,66	2,97	1'400,83
180 E.13.040.010 a.CAM	Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, monocottura ... e, la pulitura finale. Dimensioni 20x20 cm, in pasta rossa Vedi voce n° 178 [mq 78.61]					78,61		
	SOMMANO mq					78,61	46,93	3'689,17
181 E.15.020.050 a.CAM	Rivestimento di pareti in piastrelle di Klinker ceramico ... isura, gli sfridi, la pulitura finale. Dimensioni 12x12 cm Wc Uomini in destra Zona Orinatoio pareti perimetrali *(lung.=4,80+4,34+6,70+4,35) a detrarre vano finestra dim.2.19x0.70 suarci *(lung.=,70+2,19+,70) a detrarre vano porta dim 1.26x2.37 Zona Box pareti perimetrali *(lung.=4,34+4,70+2,45+4+2,20+2,23) a detrarre vano porta dim 1.26x2.37 a detrarre vano finestra dim 1.60x0.60 suarci *(lung.=,60+1,60+,60) a detrarre vano porta uscita dim 1.45x2.30 suarci *(lung.=2,20+2,20) a detrarre vano porte box dim 0.90x2.15 box interni *(lung.=2,10+2,10+1,16+1) box interni *(lung.=1,13+1+2,10+2,10) box interni *(lung.=1,95+2,10+2,10+1,65) a detrarre vano porta porta dim 0.90x2.15 Wc Donne in sinistra pareti perimetrali *(lung.=4,34+4,34+5,90+7,80) a detrarre vano porta principale dim 1.45x2.30 suarci *(lung.=2,20+2,20) a detrarre vano porta dim 0.90x2.15 a detrarre vano porta box interni -tramezzi centrali *(par.ug.=2*4) parete box basse *(lung.=2,33+1,07+1,06+1,06) a detrarre vano porta							
	Parziale mq					208,01		
	PARETI NUOVE Wc Uomini zona orinatoio rientranze *(par.ug.=2*2) a detrarre vani porta dimensione 1.00x2.20 *(par.ug.=2*2) parete bagno disabili a detrarre vano porta Wc Uomini divisorio a detrarre vano porta	2,00	5,75		2,200	25,30		
		4,00	0,50		2,200	4,40		
		4,00		1,000	2,200	-8,80		
		2,00	2,00		2,200	8,80		
		2,00		1,100	2,200	-4,84		
		2,00	2,14		3,200	13,70		
		2,00		1,260	2,370	-5,97		
	Parziale mq					32,59		
	Sommano positivi mq					306,30		
	Sommano negativi mq					-65,70		
	SOMMANO mq					240,60	47,95	11'536,77
182 E.21.010.005 b.CAM	Stuccatura e rasatura di intonaci con stucco compresa la ... stimenti su pareti, volte e soffitti. Con stucco sintetico Soffitto Vedi voce n° 156 [mq 78.61] Pareti Vedi voce n° 155 [mq 343.52] Vedi voce n° 181 [mq 240.60]					78,61		
	Sommano positivi mq					422,13		
	Sommano negativi mq					-240,60		
	SOMMANO mq					181,53	12,00	2'178,36
	A RIPORTARE							706'281,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							706'281,82
183 E.21.010.010 a.CAM	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con u ... d alta penetrazionmè. Fissativo a base di resine acriliche Vedi voce n° 182 [mq 181.53]					181,53		
	SOMMANO mq					181,53	3,35	608,13
184 E.21.020.030 b.CAM	Tinteggiatura con pittura lavabile di resine sintetiche e ... stessi da conteggiarsi a parte. A base di resine acriliche Vedi voce n° 183 [mq 181.53]					181,53		
	SOMMANO mq					181,53	8,15	1'479,47
185 E.14.010.010 a.CAM	Soglie lisce di sp. 2 cm Soglie lisce, pedate, sottogradi ... litura finale. Marmo bianco Carrara dello spessore di 2 cm vano porta comunicante con i bagni *(lung.=1,26+2,37+2,37)		6,00	0,450		2,70		
	SOMMANO mq					2,70	141,03	380,78
186 R.02.060.055 a.CAM	Demolizione di soglie, stipiti o ornici in marmo o pietra ... sa del trasporto allo scarico. Senza recupero di materiale soglie in marmo ingressi principali	2,00	1,45			2,90		
	SOMMANO ml					2,90	5,67	16,44
187 E.14.010.010 a.CAM	Soglie lisce di sp. 2 cm Soglie lisce, pedate, sottogradi ... litura finale. Marmo bianco Carrara dello spessore di 2 cm soglie ingresso	2,00	1,45	0,300		0,87		
	SOMMANO mq					0,87	141,03	122,70
188 I.01.020.060. a	Lavabo a colonna da 65x48 cm in vitreous-china Lavabo ret ... lonna da 65x48 cm in vitreous-china con gruppo monocomando Wc Uomini lavabi Wc Donne lavabi					4,00		
	SOMMANO cad					4,00		
						8,00	279,97	2'239,76
189 I.01.020.010. a	Vaso in vitreous-china con cassetta ad incasso Vaso a sed ... lle stesse. Vaso in vitreous-china con cassetta ad incasso Wc Uomini wc Wc Donne vaso					3,00		
	SOMMANO cad					4,00		
						7,00	255,47	1'788,29
190 I.01.020.045. a	Orinatoio a becco sospeso con griglia grondante Orinatoio ... le stesse. Orinatoio a becco sospeso con griglia grondante orinatoio					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	189,11	1'134,66
191 I.01.030.060. a	Arredo completo per bagno disabili con lavabo fisso Arred ... ure. Arredo completo per locale bagno per persone disabili bagno disabili uomini bagno disabili donne					1,00		
	SOMMANO cad					1,00		
						2,00	2'487,33	4'974,66
192	Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico per fine ... nimo							
	A RIPORTARE							719'026,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							734'181,63
a	Vedi voce n° 199 [mq 41.70]					41,70		
	SOMMANO mq					41,70	100,09	4'173,75
201 R.03.060.062 a	Risanamento di paramenti murari con problemi di umidità, ... tonaco verrà applicato con spessore finito pari a 3,00 cm. Zona Bassa Pareti Esterne Prospetto Ingresso *(lung.=9,40+6,05) parete laterale dx e sx *(par.ug.=,70*2) parete posteriore	0,70 1,40 0,70	15,45 5,00 24,20		1,000 1,000 1,000	10,82 7,00 16,94		
	Parziale mq					34,76		
	SOMMANO mq					34,76	81,08	2'818,34
202 E.16.020.010 a.CAM	Intonaco grezzo o rustico su pareti e soffitti anche a vo ... 5 mm. Su pareti interne con malta comune di calce e sabbia Vedi voce n° 197 [mq 126.63]					126,63		
	SOMMANO mq					126,63	16,90	2'140,05
203 E.16.010.030 a	Rete stampata in materiale sintetico per armatura intonac ... murario sottostante, compresi tagli, sfridi e rifiniture. Pareti Esterne Prospetto Ingresso *(lung.=9,40+6,05) parete laterale dx e sx parete posteriore a detrarre vano finestre dim 60x60 a detrarre vano finestra dim 2.20x0.60 a detrarre vano finestra dim 1.06x0.60 a detrarre vano finestra dim 1.00x0.60 a detrarre vano porta fronte perimetrale *(lung.=15,55+25+5,80+5,80)*(H/peso=,60+,40) muretto centrale *(H/peso=(3,20+2,14)/2) (lung.=4,70+3)	2,00 11,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	15,45 5,00 24,20 52,15 7,70	0,600 0,600 1,060 1,000 1,450	3,200 3,200 3,300 2,200 0,600 2,300 1,000 2,670 2,140	49,44 32,00 79,86 -3,96 -2,64 -0,64 -1,20 -6,67 52,15 26,70 32,96		
	Sommano positivi mq					273,11		
	Sommano negativi mq					-15,11		
	SOMMANO mq					258,00	3,84	990,72
204 E.21.010.005 a.CAM	Stuccatura e rasatura di intonaci con stucco compresa la ... imenti su pareti, volte e soffitti. Con stucco emulsionato Malta di Collante Vedi voce n° 203 [mq 258.00]					258,00		
	SOMMANO mq					258,00	8,99	2'319,42
205 E.16.020.060 b.CAM	Strato finale di intonaco, realizzato mediante la stesura ... Con colla di malta di calce e sabbia, rifinita alla spugna Vedi voce n° 204 [mq 258.00]					258,00		
	SOMMANO mq					258,00	10,04	2'590,32
206 E.21.010.010 a.CAM	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con u ... d alta penetrazione. Fissativo a base di resine acriliche Vedi voce n° 205 [mq 258.00]					258,00		
	SOMMANO mq					258,00	3,35	864,30
207 E.21.020.055 h.CAM	Tinteggiature ecobiocompatibili Tinteggiatura per esterni ... ivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante. Vedi voce n° 206 [mq 258.00]					258,00		
	SOMMANO mq					258,00	13,49	3'480,42
	A RIPIORTARE							753'558,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							753'558,95
208 R.02.090.070 b	Rimozione di manti impermeabili su superfici orizzontali ... in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio. rimozione guaina in copertura *(lung.=(24,40+16,05)/2) risvolto perimetrale *(lung.=24,40+16,05+5,60+5,60)*(H/peso=,30+,15)		20,23 51,65	5,600	0,450	113,29 23,24		
	SOMMANO mq					136,53	5,67	774,13
209 R.02.060.022 a.CAM	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o ... d una distanza di 50 m. Non armati di altezza fino a 10 cm rimozione guaina in copertura *(lung.=(24,40+16,05)/2)	0,30	20,23	5,600		33,99		
	SOMMANO mq					33,99	14,55	494,55
210 R.02.090.060 a.CAM	Rimozione di discendenti e canali di gronda in lamiera o ... in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio.	3,00	3,20			9,60		
	SOMMANO ml					9,60	5,67	54,43
211 E.07.020.010 a.CAM	Massetto di conglomerato cementizio isolante confezionato ... prestabilite, per spessore medio 10 cm. In argilla espansa solaio copertura Vedi voce n° 209 [mq 33.99]					33,99		
	SOMMANO mq					33,99	21,81	741,32
212 E.07.005.010 c.CAM	Massetto sottile di sottofondo in preparazione del piano ... a del peso non inferiore a 300 g/m, su superfici inclinate copertura *(lung.=(24,40+16,05)/2)		20,23	5,600		113,29		
	SOMMANO mq					113,29	18,78	2'127,59
213 E.12.060.010 a	Preparazione del piano di posa di manti impermeabili con ... r bituminoso a solvente in quantità non inferiore a 300g/m Vedi voce n° 208 [mq 136.53]					136,53		
	SOMMANO mq					136,53	1,63	222,54
214 E.12.015.040 d	Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana b ... mata con TNT di poliestere da filo continuo spessore 4 mm Vedi voce n° 208 [mq 136.53]					136,53		
	SOMMANO mq					136,53	11,31	1'544,15
215 E.12.010.010 b	Membrana impermeabile a base di bitume distillato modific ... stesa su superfici piane, curve e inclinate. Spessore 4 mm Vedi voce n° 214 [mq 136.53]					136,53		
	SOMMANO mq					136,53	17,30	2'361,97
216 E.12.060.040 a	Protezione delle stratificazioni o manti impermeabili con ... di resine acriliche in dispersione acquosa, rossa o grigia Vedi voce n° 215 [mq 136.53]					136,53		
	SOMMANO mq					136,53	2,65	361,80
217 E.14.010.010 a.CAM	Soglie lisce di sp. 2 cm Soglie lisce, pedate, sottogradi ... litura finale. Marmo bianco Carrara dello spessore di 2 cm perimetro copertura *(lung.=25,00+16,50+5,80+5,80)		53,10	0,250		13,28		
	SOMMANO mq					13,28	141,03	1'872,88
	A RIPORTARE							764'114,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							764'114,31
218 E.11.040.020 .m	Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello spessor ... antiruggine delle lamiere. In PVC, diametro esterno 100 mm (lung.=3,30+1,20)	3,00	4,50			13,50		
	SOMMANO m					13,50	12,88	173,88
219 R.02.060.022 .a.CAM	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o ... d una distanza di 50 m. Non armati di altezza fino a 10 cm passaggio tubazioen tra i viali collegamento elettrico		40,00 30,00	0,400 0,400		16,00 12,00		
	SOMMANO mq					28,00	14,55	407,40
220 E.01.015.010 .a	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici Sc ... sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) per montante idrica bagni collegamento elettrico	0,80 0,80	160,00 30,00	0,400 0,400	0,500 0,500	25,60 4,80		
	SOMMANO mc					30,40	4,84	147,14
221 E.01.020.020 .a	Scavo a sezione obbligato eseguito a mano Scavo a sezione ... oni preesistenti sotterranee. (con trovanti fino a 0,3 mc) per montante idrica bagni collegamento elettrico	0,20 0,20	160,00 30,00	0,400 0,400	0,500 0,500	6,40 1,20		
	SOMMANO mc					7,60	124,14	943,46
222 C.01.070.050 .b.CAM	Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti PFA ... idraulici. PFA 16 Diametro esterno 25 mm, spessore 2,3 mm		160,00			160,00		
	SOMMANO m					160,00	5,55	888,00
223 L.02.080.130 .f	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia pare ... curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 110 mm collegamento elettrico		30,00			30,00		
	SOMMANO m					30,00	7,11	213,30
224 U.04.010.010 .b	Rinfiacco di tubazioni e pozzetti Rinfiacco con sabbia o ... ume reso Rinfiacco di tubazioni e pozzetti eseguito a mano collegamento elettrico		160,00 30,00	0,400 0,400	0,200 0,200	12,80 2,40		
	SOMMANO mc					15,20	62,81	954,71
225 E.01.040.020 .a	Rinterro o riempimento eseguito a mano Rinterro o riempi ... menti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi (H/peso=,50-,20) collegamento elettrico		160,00 30,00	0,400 0,400	0,300 0,300	19,20 3,60		
	SOMMANO mc					22,80	12,92	294,58
226 C.04.010.070 .b	Giunto silenziatore antivibrante in gomma per l'interruzzi ... o a temperature fino a 105°, completo di guarnizioni .DNS0		2,00			2,00		
	SOMMANO cad					2,00	77,35	154,70
227 C.04.010.060 .c	Valvola di ritegno a flusso avviato in esecuzione in ghis ... oni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN32		2,00			2,00		
	A RIPORTARE					2,00		768'291,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO					2,00		768'291,48	
	SOMMANO cad					2,00	126,22	252,44	
228 L.02.010.220 .d	Cavo tripolare FG16(O)M16 Conduttore unipolare o multipol ... a- s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 3 x 6 mmq collegamento alla centrale		40,00			40,00			
	SOMMANO m					40,00	5,34	213,60	
229 L.01.030.060 .d	Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 4 ... tervento differenziale "A" o "AC" 1P+N; In=2÷16 A; 4m; AC; all'interno della centrale		1,00			1,00			
	SOMMANO cad					1,00	85,75	85,75	
230 T.01.030.020 .a	Scarriolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e ... o l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi entro 50 m. Vedi voce n° 135 [mq 10.95] Vedi voce n° 136 [mq 11.41] Vedi voce n° 137 [cad 30.00] Vedi voce n° 139 [mq 316.12] Vedi voce n° 140 [mq 78.61] Vedi voce n° 141 [mq 78.61] Vedi voce n° 142 [mq 17.90] Vedi voce n° 145 [mq 280.32] Vedi voce n° 146 [mq 78.61] Vedi voce n° 150 [ml 2.00] Vedi voce n° 186 [ml 2.90] Vedi voce n° 197 [mq 126.63] Vedi voce n° 208 [mq 136.53] Vedi voce n° 209 [mq 33.99]	0,30				0,030 0,100 9,00 0,030 0,050 0,050 1,79 0,030 0,030 0,030 0,030 0,030 0,030 0,030 0,050	0,33 1,14 9,00 9,48 3,93 3,93 1,79 8,41 2,36 0,02 0,03 3,80 4,10 1,70		
	SOMMANO mc					50,02	45,21	2'261,40	
231 T.01.020.010 .a	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizio ... oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 230 [mc 50.02] Vedi voce n° 220 [mc 30.40] Vedi voce n° 221 [mc 7.60] Vedi voce n° 225 [mc 22.80]					50,02 30,40 7,60 -22,80			
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					88,02 -22,80			
	SOMMANO mc					65,22	41,07	2'678,59	
232 U.05.010.060 .a	Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, i ... ficiale, i mezzi speciali richiesti per lavori del genere. per verifica sistema di smaltimento acque nere bagni		3,00			3,00			
	SOMMANO mc					3,00	156,00	468,00	
233 R.04.020.010 .b	Riparazione di serramenti in ferro. Sostituzione delle fe ... ta di sostegno e chiusura e rimessa in quadro dell'infisso rimozione porte di ingresso dimensione 1.45x2.30 *(par.ug.=2*2)	4,00	1,44	2,300		13,25			
	SOMMANO mq					13,25	44,51	589,76	
234 E.21.050.010 .a.CAM	Applificazione di vernice antiruggine Applicazione di uno s ... o su superfici metalliche già trattate. Al minio di piombo Vedi voce n° 233 [mq 13.25]					13,25			
	SOMMANO mq					13,25	6,50	86,13	
235 E.21.050.040	Verniciatura con smalto oleosintetico opaco Verniciatura ... iari, a due mani a coprire. Smalto oleosintetico brillante								
	A RIPORTARE							774'927,15	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							774'927,15
b.CAM	Vedi voce n° 234 [mq 13.25]					13,25		
	SOMMANO mq					13,25	11,14	147,61
236 R.02.060.045 a.CAM	Rimozione zoccolino battiscopa in grés o di maiolica o ma ... oneri di discarica. Rimozione zoccolino battiscopa in grés Pareti Esterne Prospetto Ingresso *(lung.=9,40+6,05) parete laterale dx e sx parete posteriore muretto centrale (lung.=4,70+3) a detrarre vano porta		15,45			15,45		
		2,00	5,00			10,00		
			24,20			24,20		
		2,00	5,00			10,00		
		2,00	7,70			15,40		
		2,00		1,450		-2,90		
	Sommano positivi ml					75,05		
	Sommano negativi ml					-2,90		
	SOMMANO ml					72,15	1,42	102,45
237 E.15.080.050 a.CAM	Zoccolino battiscopa in gres porcellanato di dimensioni 7 ... agli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Tinta unita Vedi voce n° 236 [ml 72.15]					72,15		
	SOMMANO m					72,15	12,56	906,20
Cavea (Cat 6)								
238 R.02.025.060 a.CAM	Rimozione di porte o cancelli in profilato di ferro o di ... sulta fino ad una distanza di 50 m. Superficie fino a 3 mq rimozione pporte principali dimensioni 1.28x3.12	5,00		1,280	3,120	19,97		
	SOMMANO mq					19,97	10,62	212,08
239 R.02.025.050 a.CAM	Rimozione di infissi in ferro o alluminio, inclusa l'even ... sulta fino ad una distanza di 50 m. Superficie fino a 3 mq finestre perimetrali dimensioni 1.00x0.60	11,00		1,000	0,600	6,60		
	SOMMANO mq					6,60	10,62	70,09
240 R.02.050.010 a.CAM	Rimozione di apparecchi igienico sanitari sia ordinari ch ... di demolizione. Rimozione di apparecchi igienico sanitari wc lavabi cassette di scarico docce *(par.ug.=4+4+1+4)	13,00				9,00		
						4,00		
						9,00		
						13,00		
	SOMMANO cad					35,00	7,08	247,80
241 R.02.050.030 a.CAM	Rimozione di rubinetterie, saracinesche, apparecchi di in ... bazioni idriche e canalizzazioni elettriche di tipo civile (par.ug.=4+13)	17,00				2,000		
						11,130		
	SOMMANO kg					45,13	2,12	95,68
242 R.02.060.032 a.CAM	Demolizione di rivestimento in ceramica, listelli di laterizio, klinker e materiali simili. demolizione rivestimento primo gruppo bagno *(lung.=7+7+1,73+1,10+1,50+1,73+1,50+1,73+1,73+7+7) Zona docce *(lung.=3,60+3,60+1,70+1,70) antibagno *(lung.=3,03+3,39+3,03+3,39) doccia *(lung.=2,30+1,40+2,30+1,40) bagno *(lung.=1+,70+1,80) bagno *(lung.=2,30+2,30+1,33+1,33)	2,00	38,02			2,000	152,08	
			10,60			2,050	21,73	
			12,84			1,900	24,40	
			7,40			2,200	16,28	
			3,50			2,200	7,70	
			7,26			2,170	15,75	
	A RIPORTARE					237,94		776'709,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					237,94		776'709,06
	zona docce		4,30		2,250	9,68		
	SOMMANO mq					247,62	6,37	1'577,34
243 R.02.060.040 .a.CAM	Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica, compr ... colla. Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica superficie interna *(lung.=(44+33,40)/2)*(larg.=4-,20-,20)		38,70	3,600		139,32		
	SOMMANO mq					139,32	8,50	1'184,22
244 R.02.060.022 .a.CAM	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o ... d una distanza di 50 m. Non armati di altezza fino a 10 cm pavimento Vedi voce n° 243 [mq 139.32]					139,32		
	SOMMANO mq					139,32	14,55	2'027,11
245 R.02.060.022 .a.CAM	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o ... d una distanza di 50 m. Non armati di altezza fino a 10 cm zona rialzi gradini	4,00	3,00	1,000		12,00		
	SOMMANO mq					12,00	14,55	174,60
246 R.02.020.030 .a.CAM	Demolizione di tramezzatura, compresi l'onere per tagli, ... isulta fino ad una distanza di 50 m. Spessore fino a 10 cm demolizione tramezzature nei bagni *(lung.=1,72+7+3,40+3,18+1,70+5,25+ 2,35+3,40+3,40+2,80+1,80+3,40+5,20+3,40+3,40+2,10+7) a detrarre vano porta 0.90x2.20	10,00	60,50	0,900	3,500 2,200	211,75 -19,80		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					211,75 -19,80		
	SOMMANO mq					191,95	4,89	938,64
247 R.02.050.020 .a.CAM	Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di d ... bazioni idriche e canalizzazioni elettriche di tipo civile per rimozione impianto elettrico per rimozione impianto idrico di carico		100,00 180,00			100,00 180,00		
	SOMMANO ml					280,00	4,25	1'190,00
248 R.02.050.020 .b.CAM	Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di d ... Tubazione idrauliche per usi diversi fino al diametro 2" rubinetti lavabi docce a muro	8,00 10,00	2,00 3,00			16,00 30,00		
	SOMMANO ml					46,00	5,67	260,82
249 R.02.040.010 .a.CAM	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino ... a delle superfici. Spicconatura di intonaco a vivo di muro Pareti perimetrali *(lung.=45,00+33,40+3,40+3,40) a detrarre vano finestra 1.00x0.60 suarci *(H/peso=,60+1+,60) a detrarre vano porta suarci *(H/peso=3,12+1,28+3,13)	11,00 11,00 5,00 5,00	85,20	1,000 0,300 1,280 0,300	3,500 0,600 2,200 3,120 7,530	298,20 -6,60 7,26 -19,97 11,30		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					316,76 -26,57		
	SOMMANO mq					290,19	5,16	1'497,38
250 R.02.040.010 .a.CAM	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino ... a delle superfici. Spicconatura di intonaco a vivo di muro soffitto bagni Vedi voce n° 243 [mq 139.32]					139,32		
	A RIPORTARE					139,32		785'559,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					139,32		785'559,17
	SOMMANO mq					139,32	5,16	718,89
251 R.03.040.040 .a	Pulizia superficiale del calcestruzzo, per spessori massi ... possa fungere da falso aggrappo ai successivi trattamenti soffitto bagni (lung.=1,20+1,30+0,50)		1,20 1,40 1,60 0,90 1,20 0,80 1,50 0,80 1,20 1,40 1,50 2,50 3,00 0,80 0,90 1,50 1,50 1,50 1,60 1,20 1,30 1,40 1,50 10,30 20,50 1,50 0,80 0,60 0,90 1,20 0,80 1,50 1,40 1,40	1,300 1,500 0,500 0,800 1,300 0,900 0,600 0,600 0,600 1,300 1,600 1,200 0,300 0,600 0,800 1,600 1,600 1,300 1,200 1,100 1,000 1,300 1,500 0,300 0,300 1,300 0,600 0,800 0,800 1,200 0,600 0,600 1,300 1,200		1,56 2,10 0,80 0,72 1,56 0,72 0,90 0,48 0,72 1,82 2,40 3,00 0,90 0,48 0,72 2,40 2,40 1,95 1,92 1,32 1,30 1,82 2,25 3,09 6,15 1,95 0,48 0,48 0,72 1,44 0,48 0,90 1,82 1,68 21,00		
	trattamento dei pilastri interni	20,00			3,500			
	SOMMANO mq					74,43	9,46	704,11
252 R.03.040.050 .a	Trattamento dei ferri d'armatura con prodotto passivante ... intervallo di almeno 2 ore tra la prima e la seconda mano Vedi voce n° 251 [mq 74.43]					74,43		
	SOMMANO mq					74,43	24,52	1'825,02
253 R.03.040.060 .a	Riprofilatura con rifinitura a cazzuola e frattazzo metal ... rofilatura applicata a mano con malta a ritiro controllato Vedi voce n° 252 [mq 74.43]					74,43		
	SOMMANO mq					74,43	100,09	7'449,70
254 E.08.045.010 .f.CAM	Murature o tramezzature in blocchi di calcestruzzo Muratu ... ta con malta bastarda, a qualsiasi altezza. Spessore 25 cm rientranza ingresso *(larg.=1+1,54) a detrarre vano porta parete centrale a detrarre vano porta			2,540 1,280 3,180 1,280	3,500 3,120 3,500 3,120	8,89 -3,99 11,13 -3,99		
	Sommano positivi mq					20,02		
	Sommano negativi mq					-7,98		
	SOMMANO mq					12,04	43,00	517,72
255	Soglie lisce di sp. 2 cm Soglie lisce, pedate, sottogradi ... litura finale.							
	A RIPORTARE							796'774,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							796'774,61
E.14.010.010 a.CAM	Marmo bianco Carrara dello spessore di 2 cm	2,00	1,28	0,400		1,02		
	SOMMANO mq					1,02	141,03	143,85
256 E.08.020.010 b.CAM	Tramezzature di mattoni forati Tramezzatura di mattoni fo ... i, architravi e piattabande sui vani porte. Spessore 10 cm chiusura tompani dopo la rimozione delle tubazioni Vedi voce n° 249 [mq 290.19]	0,15				43,53		
	SOMMANO mq					43,53	26,20	1'140,49
257 E.08.020.010 b.CAM	Tramezzature di mattoni forati Tramezzatura di mattoni fo ... i, architravi e piattabande sui vani porte. Spessore 10 cm	3,00	3,40		3,500	35,70		
	divisori interni alti	2,00		0,900	2,200	-3,96		
	a detrarre vano porta				2,640	25,87		
	divisori interni bassi *(lung.=3,40+1,50+1,50+1,70+1,70)		9,80		2,640	-2,20		
	a detrarre vano porta			1,000	2,200	-3,96		
	a detrarre vano porta	2,00		0,900	2,200	-3,96		
	divisori interni bassi *(lung.=2,30+6,10+2,20+2,20)		12,80		2,640	33,79		
	a detrarre vano porta	1,00		1,000	2,200	-2,20		
	a detrarre vano porta	2,00		0,900	2,200	-3,96		
	divisori bassi *(lung.=2,30+6,50+2,20+2,20)		13,20		2,640	34,85		
	a detrarre vano porta	2,00		0,900	2,200	-3,96		
	divisori bassi *(lung.=2,30+2,30+1,90+1,40)	1,00		1,000	2,200	-2,20		
	a detrarre vano porta	2,00		0,900	2,200	-3,96		
	innalzamento bagno con ingresso *(H/peso=3,50-2,64)		3,00		0,860	2,58		
	differenza innalzamento chiusura bagni *(lung.=4+2,30+2,30+2,30+1,40)* (H/peso=3,50-2,64)		12,30		0,860	10,58		
	Sommano positivi mq					164,23		
	Sommano negativi mq					-26,40		
	SOMMANO mq					137,83	26,20	3'611,15
258 E.18.045.010 c	Controtelaio in legno abete grezzo Controtelaio in abete ... ssistenza muraria. Spessore 2 cm e larghezza da 10 a 12 cm Gruppo Bagni	3,00		5,400		16,20		
	vano porta dimensione 1.00x2.20 *(larg.=2,20+1+2,20)	10,00		5,200		52,00		
	vano porta dimesnione 0.80x2.20 *(larg.=2,20+,80+2,20)							
	SOMMANO ml					68,20	14,50	988,90
259 E.16.020.030 c.CAM	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un pri ... interno o esterno. Su pareti interne con malta di cemento Vedi voce n° 249 [mq 290.19] Vedi voce n° 250 [mq 139.32] Vedi voce n° 257 [mq 137.83] Vedi voce n° 254 [mq 12.04]	2,00				290,19		
		2,00				139,32		
						275,66		
						24,08		
	SOMMANO mq					729,25	24,50	17'866,63
260 E.16.020.030 c	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un pri ... no. Compenso aggiuntivo per esecuzione su soffitti e volte Vedi voce n° 250 [mq 139.32]					139,32		
	SOMMANO mq					139,32	4,25	592,11
261 I.01.010.025. a	Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili Pred ... acce. Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili Gruppo Bagni	6,00				6,00		
	vasi *(par.ug.=2,00+1+1+2)	7,00				7,00		
	lavabi *(par.ug.=2,00+1+1+3)	2,00				2,00		
	doccetta vc disabile *(par.ug.=1,00+1)	2,00				2,00		
	vaso disabile *(par.ug.=1,00+1)	2,00				2,00		
	lavabo disabile *(par.ug.=1,00+1)	2,00				2,00		
	A RIPORTARE					19,00		821'117,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					19,00		821'117,74
	scaldino *(par.ug.=1,00+i+1)	3,00				3,00		
	doccia *(par.ug.=1,00+1)	2,00				2,00		
	orinatoio					4,00		
	SOMMANO cad					28,00	50,13	1'403,64
262 I.01.010.020. a	Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili Predi ... racce. Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili Gruppo Bagni lavabi					6,00		
	doccetta wc disabile *(par.ug.=1,00+1)	2,00				2,00		
	lavabo disabile *(par.ug.=1,00+1)	2,00				2,00		
	scaldino					4,00		
	doccia *(par.ug.=1,00+1)	2,00				2,00		
	SOMMANO cad					16,00	44,40	710,40
263 C.03.010.060 .c	Collettore complanare con innesto in ottone primario a 3/ ... gliatura, i fori. Collettore complanare 6+6 da 3/4"x 12 mm per ogni gruppo bagni					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	163,61	654,44
264 I.01.010.045. a	Impianto di scarico con l'uso di tubi in PVC con innesto ... terie Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili Gruppo Bagni vasi *(par.ug.=2,00+1+1+2)	6,00				6,00		
	lavabi *(par.ug.=2,00+1+1+3)	7,00				7,00		
	vaso disabile *(par.ug.=1,00+1)	2,00				2,00		
	lavabo disabile *(par.ug.=1,00+1)	2,00				2,00		
	doccia *(par.ug.=1,00+1)	2,00				2,00		
	orinatoio					4,00		
	griglietta a pavimento					4,00		
	SOMMANO cad					27,00	53,85	1'453,95
265 I.03.010.010. f.CAM	Tubazione in PVC rigido, per colonne di scarico verticali ... ggio dei tubi in solai o murature. Diametro esterno 100 mm collegamento dorsale fecale curve e brache *(par.ug.=8*2)	8,00 16,00	5,00 1,90			40,00 30,40		
	SOMMANO m					70,40	13,50	950,40
266 I.03.010.010. c.CAM	Tubazione in PVC rigido, per colonne di scarico verticali ... aggio dei tubi in solai o murature. Diametro esterno 50 mm stima		50,00			50,00		
	SOMMANO m					50,00	8,70	435,00
267 C.01.040.010 .b.CAM	Tubazione in polipropilene per impianti all'interno di lo ... materiale per le saldature. Diametro 25 mm, spessore 4,2 mm mandate bagni		50,00			50,00		
	SOMMANO m					50,00	15,12	756,00
268 I.02.010.075. a	Rubinetto di morosità per condotte di montanti d'acqua, t ... di tenuta. Rubinetto per montanti di acqua di diametro 3/4" chaivi di controllo		10,00			10,00		
	SOMMANO cad					10,00	23,58	235,80
269 L.01.060.020 .b	Quadri modulari da incasso Quadro modulare da incasso con ... a chiave, conforme alle norme CEI, 24 moduli 300x465x90 mm					1,00		
	A RIPORTARE					1,00		827'717,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1,00		827'717,37
	SOMMANO cad					1,00	100,74	100,74
270 L.01.020.010 .b	Dorsali Impianto elettrico per dorsali in civili abitazio ... e con cavo 2 x 2,5 mmq+ T in tubo corrugato pesante di PVC Bagni					150,00		
	SOMMANO m					150,00	8,05	1'207,50
271 L.02.080.010 .d	Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo ... i controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 32 mm bagni					100,00		
	SOMMANO m					100,00	3,78	378,00
272 L.02.010.040 .b	Cavo bipolare G10, FG10 OM1 o RG10 OM1 Cavo in corda fles ... a progressiva e il marchio IMQ. Bipolare Sezione 2x2,5 mmq					200,00		
	SOMMANO m					200,00	2,54	508,00
273 L.01.010.010 .a	Punto luce ad interruttore 10 A per ambienti fino a 16 mq ... luce a interruttore 10 A Punto luce con corrugato leggero bagni					22,00		
	SOMMANO cad					22,00	32,27	709,94
274 L.01.010.140 .f	Punto presa bivalente 10/16 A per ambienti fino a 16 mq Im ... ivaente 10/16 A Punto presa bivalente funzionale a tenuta		6,00			6,00		
	SOMMANO cad					6,00	57,72	346,32
275 L.02.120.030 .a	Cassetta di derivazione e connessione da incasso in mater ... rma CBI, protetta contro i contatti diretti Da 92x92x45 mm					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	3,44	51,60
276 L.03.050.020 .b.CAM	Plafoniera stagna con reattore elettronico Plafoniera sta ... reattore elettronico per lampada fluorescente 2x36 W - T8 Bagni		18,00			18,00		
	SOMMANO cad					18,00	130,47	2'348,46
277 L.03.040.050 .b.CAM	Tubi LED Tubo LED T8, attacco G13, alimentazione 230 V, c ... -865, lunghezza 1200 mm, completo di starter, potenza 14 W Vedi voce n° 276 [cad 18.00]	2,00				36,00		
	SOMMANO cad					36,00	49,59	1'785,24
278 L.15.010.060 .a	Apparecchio illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, .. batteria NiCd: potenza 6 W, autonomia 1 h, non permanente.					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	69,78	488,46
279 L.01.030.030 .e	Magnetotermico con potere di interruzione 10 kA, tensione ... nominali; "In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 2P; In=6÷32 A; 2m		10,00			10,00		
	SOMMANO cad					10,00	69,97	699,70
	A RIPORTARE							836'341,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO							836'341,33	
280 E.07.020.020 .b.CAM	Massetto di conglomerato cementizio avente classe di resi ... a parte), steso in opera a perfetto piano. Spessore 10 cm per riprofilatura rampa di accesso scala a seguito del montaggio ascensore * (lung.=3,00+1)		4,00	1,800		7,20			
	SOMMANO mq					7,20	26,97	194,18	
281 E.07.010.030 .a.CAM	Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dose ... to e lisciato perfettamente. Spessore non inferiore a 4 cm pavimento bagni Vedi voce n° 243 [mq 139.32]					139,32			
	SOMMANO mq					139,32	14,49	2'018,75	
282 E.07.010.030 .b.CAM	Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dose ... erettamente. Per ogni cm di maggior spessore oltre i 4 cm per complessivi 10 cm oltre i 4 cm Vedi voce n° 281 [mq 139.32]				6,000	835,92			
	SOMMANO mq					835,92	2,97	2'482,68	
283 E.13.040.010 .a.CAM	Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, monocottura ... e, la pulitura finale. Dimensioni 20x20 cm, in pasta rossa Vedi voce n° 281 [mq 139.32]					139,32			
	SOMMANO mq					139,32	46,93	6'538,29	
284 E.15.020.050 .a.CAM	Rivestimento di pareti in piastrelle di Klinker ceramico ... isura, gli sfridi, la pulitura finale. Dimensioni 12x12 cm Gruppo Bagni Misurazioni effettuate da destra verso sinistra Primo Complesso a dx Bagno *(lung.=1,38+1,71+1,38+1,71) a detrarre vano porta *(par.ug.=2* 1,00) Bagno disabili *(lung.=1,80+3,40+3,40+2,37) a detrarre vano porta Secondo Complesso Bagno Bagno *(lung.=1,65+1,37+2,20+2,20) a detrarre vano porta bagno disabili *(lung.=2,15+1,80+2,20+2,20) a detrarre vano porta Terzo complesso Bagno Bagno *(lung.=1,65+1,40+2,20+2,20) a detrarre vano porta Quarto Complesso Bagno pareti *(lung.=5,35+3,40+2,10+2,40+1,10+90+1,90+90+2,40+2,50+3,40) pareti interne box *(lung.=1,12+1,12+1,40+1,40) a detrarre vano porta a detrarre vano porta principale	2,00 2,00 1,00	6,18 10,97	0,900 1,000	2,200 2,200 2,200	27,19 -3,96 24,13 -2,20			
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq		7,42 8,35	0,900 1,000	2,200 2,200	16,32 -1,98 18,37 -2,20			
	SOMMANO mq	2,00 4,00	25,35 6,04	0,900 1,280	2,200 2,200	55,77 26,58 -7,92 -2,82	161,69	47,95	7'753,04
285 E.15.080.050 .a.CAM	Zoccolino battiscopa in gres porcellanato di dimensioni 7 ... agli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Tinta unita pareti interne spogliatoio e corridoio Primo complesso Bagno *(lung.=3,40+1,54+1,54+3,96+1,80+1,80-90-90-1+1,28+1,28) Spogliatoio *(lung.=5,65+4,30+3,40+3,40-90) Spogliatoio *(lung.=5,10+3,85+3,40+3,40-90) Corridoio /Ingresso *(lung.=13,80+6,10+1,10+2,30+3,18+2,30+6,50+1,10-1,28-1-1-90-90-90-90) Ufficio *(lung.=3,70+3,10+2,20+2,20-90) locale tecnico *(lung.=2,05+2,20+2,20+1,73-90)		13,80 15,85 14,85 29,50 10,30 7,28			13,80 15,85 14,85 29,50 10,30 7,28			
	SOMMANO m					91,58	12,56	1'150,24	
	A RIPORTARE							856'478,51	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							856'478,51
286 E.21.010.005 b.CAM	Stuccatura e rasatura di intonaci con stucco compresa la ... stimenti su pareti, volte e soffitti. Con stucco sintetico Pareti /soffitto Vedi voce n° 259 [mq 729.25] Vedi voce n° 284 [mq 161.69]					729,25 -161,69		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					729,25 -161,69		
	SOMMANO mq					567,56	12,00	6'810,72
287 E.21.010.010 a.CAM	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con u ... d alta penetrazionme. Fissativo a base di resine acriliche Vedi voce n° 286 [mq 567.56]					567,56		
	SOMMANO mq					567,56	3,35	1'901,33
288 E.21.020.030 b.CAM	Tinteggiatura con pittura lavabile di resine sintetiche e ... stessi da conteggiarsi a parte. A base di resine acriliche Vedi voce n° 287 [mq 567.56]					567,56		
	SOMMANO mq					567,56	8,15	4'625,61
289 R.02.060.055 a.CAM	Demolizione di soglie, stipiti o ornici in marmo o pietra ... sa del trasporto allo scarico. Senza recupero di materiale soglie in marmo ingressi principali	2,00	1,28			2,56		
	SOMMANO ml					2,56	5,67	14,52
290 E.14.010.010 a.CAM	Soglie lisce di sp. 2 cm Soglie lisce, pedate, sottogradi ... litura finale. Marmo bianco Carrara dello spessore di 2 cm soglie ingresso	2,00	1,28	0,300		0,77		
	SOMMANO mq					0,77	141,03	108,59
291 I.01.020.060. a	Lavabo a colonna da 65x48 cm in vitreous-china Lavabo ret ... lonna da 65x48 cm in vitreous-china con gruppo monocomando Gruppo Bagni lavabi *(par.ug.=2,00+1+1+3)	7,00				7,00		
	SOMMANO cad					7,00	279,97	1'959,79
292 I.01.020.010. a	Vaso in vitreous-china con cassetta ad incasso Vaso a sed ... lle stesse. Vaso in vitreous-china con cassetta ad incasso Gruppo Bagni vasi *(par.ug.=2,00+1+1+2)	6,00				6,00		
	SOMMANO cad					6,00	255,47	1'532,82
293 I.01.020.045. a	Orinatoio a becco sospeso con griglia grondante Orinatoio ... le stesse. Orinatoio a becco sospeso con griglia grondante orinatoio					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	189,11	756,44
294 C.08.010.060 d	Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vis ... e di alimentazione. Scaldacqua verticale elettrico da 50 l		2,00			2,00		
	SOMMANO cad					2,00	236,98	473,96
295	Arredo completo per bagno disabili con lavabo fisso Arred ... ure. Arredo							
	A RIPO RTARE							874'662,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							874'662,29
1.01.030.060. a	completo per locale bagno per persone disabili bagno disabili					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	2'487,33	4'974,66
296 L.01.010.010 a	Punto luce ad interruttore 10 A per ambienti fino a 16 mq ... luce a interruttore 10 A Punto luce con corrugato leggero		2,00			2,00		
	SOMMANO cad					2,00	32,27	64,54
297 L.01.010.260 e	Punto pulsante Impianto elettrico per edificio civile com ... uce a interruttore 10 A. Pulsante a tirante sotto traccia. allarme bagni disabili		2,00			2,00		
	SOMMANO cad					2,00	45,50	91,00
298 L.01.010.340 b	Suonerie modulari Suonerie in bronzo tipo modulari da 8 v ... ste ultime e compresi, altresì, Suonerie modulari da 230 V		2,00			2,00		
	SOMMANO cad					2,00	244,48	488,96
299 E.18.080.040 a	Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico per fine ... nimo contabilizzabile m² 1,50. Per superfici fino a 2,5 mq vano finestra dimensione 1.00x0.60 (si considera minimo fatturabile di 1 mq)	11,00	1,00			11,00		
	SOMMANO mq					11,00	270,39	2'974,29
300 E.20.020.050 a	Vetrata termoisolante con gas - Intercapedine 16 mm Vet ... agli e sigillanti siliconici. Intercapedine 16 mm (4+16+4) Vedi voce n° 299 [mq 11.00]					11,00		
	SOMMANO mq					11,00	67,19	739,09
301 E.18.080.040 a	Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico per fine ... nimo contabilizzabile m² 1,50. Per superfici fino a 2,5 mq pannellino in bachelite a divisorio orinatoio	3,00	0,50			1,50		
	SOMMANO mq					1,50	270,39	405,59
302 NP005	Porta tipo Kora basic con ante in lamina zincata e telaio in alluminio anodizzato porte dimensione 1.10x2.15 porte dimensione 0.90x2.15	3,00 10,00		1,100 0,900	2,150 2,150	7,10 19,35		
	SOMMANO mq					26,45	310,23	8'205,58
303 E.18.075.045 e	Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in a ... iglione interno tipo push con maniglia esterna di apertura per porte che danno su esterno porte bagni disabili					6,00 2,00		
	SOMMANO cad					8,00	189,52	1'516,16
304 R.02.040.010 a.CAM	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino ... a delle superfici. Spicconatura di intonaco a vivo di muro Pareti Esterne Prospetto Ingresso parete laterale dx e sx parete posteriore *(lung.=20+25,40) a detrarre vano finestre dim 1.00x60 a detrarre vano porta dim 1.28x3.12		33,80 4,00 45,40		4,400 5,360 5,360 1,000 1,280	148,72 42,88 243,34 -6,60 -20,03		
	A RIPIORTARE					408,31		894'122,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					408,31		894'122,16
	muretto basso lato terrazzo *(lung.=6,30+6,30+18,50)		31,10		0,900	27,99		
	Parziale mq					436,30		
	si effettua una stima del 60%	0,40	436,30			-174,52		
	Parziale mq					-174,52		
	Sommano positivi mq					462,93		
	Sommano negativi mq					-201,15		
	SOMMANO mq					261,78	5,16	1'350,78
305 R.03.040.040 a	Pulizia superficiale del calcestruzzo, per spessori massi ... possa fungere da falso aggrappo ai successivi trattamenti trave perimetrale *(lung.=1,20+1,30+1,50+1,60+1,80+1,20+1,20+1,25+1,32+1,21+1,45+1,30+1,35+1,60+1,55+1,45+1,35+1,40+1,20+1,10+1,80+1,90+1,10+1,50+1,20+1,30+1,80+1,90+1,85+1,75+1,21+1,36+1,85+1,94+1,50+1,60+1,80+1,70+1,20+1,30+1,80+1,85+1,96+1,20+1,30+1,35+1,45+1,68+1,72+1,82+1,96+1,45+2,15) pilastri *(par.ug.=10+10+4) trave marcapiano lato posteriore *(lung.=1,20+1,20+1,50+1,50+1,60+1,50+1,60+1,20+1,30+1,40+1,20+1,25+1,35+1,90+1,20+1,40+1,50+1,40+1,30+1,55+1,65+2,15+2,20+2,30+2,40+1,35+1,45)	24,00	68,58	0,300	0,600 3,500	41,15 25,20		
	SOMMANO mq					88,76	9,46	839,67
306 R.03.040.050 a	Trattamento dei ferri d'armatura con prodotto passivante ... intervallo di almeno 2 ore tra la prima e la seconda mano Vedi voce n° 305 [mq 88.76]					88,76		
	SOMMANO mq					88,76	24,52	2'176,40
307 R.03.040.060 a	Riprofilatura con rifinitura a cazzuola e frattazzo metal ... rofilatura applicata a mano con malta a ritiro controllato Vedi voce n° 306 [mq 88.76]					88,76		
	SOMMANO mq					88,76	100,09	8'883,99
308 R.03.060.062 a	Risanamento di paramenti murari con problemi di umidità, ... tonaco verrà applicato con spessore finito pari a 3,00 cm. Zona Posteriore		45,40		1,500	68,10		
	Parziale mq					68,10		
	SOMMANO mq					68,10	81,08	5'521,55
309 E.16.020.010 a.CAM	Intonaco grezzo o rustico su pareti e soffitti anche a vo ... 5 mm. Su pareti interne con malta comune di calce e sabbia Vedi voce n° 304 [mq 261.78]					261,78		
	SOMMANO mq					261,78	16,90	4'424,08
310 E.16.010.030 a	Rete stampata in materiale sintetico per armatura intonac ... murario sottostante, compresi tagli, sfridi e rifiniture. Pareti Esterne Prospetto Ingresso parete laterale dx e sx parete posteriore *(lung.=20+25,40) a detrarre vano finestre dim 1.00x60 a detrarre vano porta dim 1.28x3.12 muretto basso lato terrazzo *(lung.=6,30+6,30+18,50)	2,00 11,00 5,00	33,80 4,00 45,40		4,400 5,360 5,360 0,600 3,130	148,72 42,88 243,34 -6,60 -20,03		
	Parziale mq		31,10	1,280	0,900	27,99		
	Sommano positivi mq					436,30		
	Sommano negativi mq					462,93 -26,63		
	A RIPORTARE					436,30		917'318,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							958'038,06
a	(H/peso=,50-,20) collegamento elettrico		50,00 30,00	0,400 0,400	0,300 0,300	6,00 3,60		
	SOMMANO mc					9,60	12,92	124,03
331 R.02.060.022 .a.CAM	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o ... d una distanza di 50 m. Non armati di altezza fino a 10 cm per demolizione getti e tubazioni precedenti		8,00	0,500		4,00		
	SOMMANO mq					4,00	14,55	58,20
332 E.01.020.020 .a	Scavo a sezione obbligato eseguito a mano Scavo a sezione ... oni preesistenti sotterranee. (con trovanti fino a 0.3 mc) per adeguamento scarichi esterni		25,00	0,500	0,800	10,00		
	SOMMANO mc					10,00	124,14	1'241,40
333 I.03.010.010. h.CAM	Tubazione in PVC rigido, per colonne di scarico verticali ... ggio dei tubi in solai o murature. Diametro esterno 125 mm		25,00			25,00		
	SOMMANO m					25,00	16,39	409,75
334 I.03.010.020. h.CAM	Tubazione in polietilene ad alta densità, per colonne di ... ell'intonaco e della tinteggiatura.Diametro esterno 125 mm tubazione ad innesto brache/curve e giunzioni		40,00			40,00		
	SOMMANO m					40,00	25,72	1'028,80
335 U.04.020.010 .d	Pozzetto di raccordo pedonale non diaframmato Pozzetto di ... esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 50x50x50 cm		4,00			4,00		
	SOMMANO cad					4,00	58,71	234,84
336 U.04.020.030 .e	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con ... esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 50x50x55 cm		4,00			4,00		
	SOMMANO cad					4,00	56,13	224,52
337 E.03.010.020 .a.CAM	Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrate Cal ... Classe di esposizione XC1-XC2, Classe di resistenza C25/30 cubo a protezione della tubazione a detrarre occupato tubazione *(larg.=3,14*(0,0625^2))		25,00 25,00	0,500 0,012	0,500	6,25 -0,30		
	Sommano positivi mc					6,25		
	Sommano negativi mc					-0,30		
	SOMMANO mc					5,95	130,22	774,81
338 E.01.040.020 .a	Rinterro o riempimento eseguito a mano Rinterro o riempi ... menti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi Vedi voce n° 332 [mc 10.00]					10,00		
	SOMMANO mc					10,00	12,92	129,20
339 U.04.020.040 .c	Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Dimensioni 50x50 cm		5,00			5,00		
	SOMMANO cad					5,00	14,16	70,80
	A RIPORTARE							962'334,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO							962'334,41	
340 C.04.010.070 b	Giunto silenziatore antivibrante in gomma per l'interruzi ... o a temperature fino a 105°, completo di guarnizioni .DN50		2,00			2,00			
	SOMMANO cad					2,00	77,35	154,70	
341 C.04.010.060 c	Valvola di ritegno a flusso avviato in esecuzione in ghis ... oni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche DN32		2,00			2,00			
	SOMMANO cad					2,00	126,22	252,44	
342 L.02.010.220 d	Cavo tripolare FG16(O)M16 Conduttore unipolare o multipol ... a-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 3 x 6 mmq collegamento alla centrale		40,00			40,00			
	SOMMANO m					40,00	5,34	213,60	
343 L.01.030.060 d	Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 4 ... tervento differenziale "A" o "AC" IP+N; In=2÷16 A; 4m; AC; all'interno della centrale		1,00			1,00			
	SOMMANO cad					1,00	85,75	85,75	
344 T.01.030.020 a	Scarriolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e ... o l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi entro 50 m. Vedi voce n° 238 [mq 19.97] Vedi voce n° 239 [mq 6.60] Vedi voce n° 240 [cad 35.00] Vedi voce n° 242 [mq 247.62] Vedi voce n° 243 [mq 139.32] Vedi voce n° 244 [mq 139.32] Vedi voce n° 246 [mq 191.95] Vedi voce n° 249 [mq 290.19] Vedi voce n° 250 [mq 139.32] Vedi voce n° 289 [ml 2.56] Vedi voce n° 304 [mq 261.78] Vedi voce n° 316 [mq 196.00]	0,30				0,030 0,100 10,50 0,030 0,050 0,050 0,100 0,030 0,030 0,030 0,030 0,030	0,60 0,66 10,50 7,43 6,97 6,97 19,20 8,71 4,18 0,02 7,85 5,88		
	SOMMANO mc					78,97	45,21	3'570,23	
345 T.01.020.010 a	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizio ... oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 344 [mc 78.97] Vedi voce n° 325 [mc 12.80] Vedi voce n° 326 [mc 3.20] Vedi voce n° 330 [mc 9.60]					78,97 12,80 3,20 -9,60			
	Sommano positivi mc Sommano negativi mc					94,97 -9,60			
	SOMMANO mc					85,37	41,07	3'506,15	
346 U.05.010.060 a	Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, i ... ficiali, i mezzi speciali richiesti per lavori del genere. per verifica sistema di smaltimento acque nere bagni		5,00			5,00			
	SOMMANO mc					5,00	156,00	780,00	
347 R.04.020.010 b	Riparazione di serramenti in ferro. Sostituzione delle fe ... ta di sostegno e chiusura e rimessa in quadro dell'infisso rimozione porte di ingresso dimensione 1.45x2.30	5,00	1,44	2,300		16,56			
	SOMMANO mq					16,56	44,51	737,09	
	A RIPORTARE							971'634,37	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							971'634,37
348 E.21.050.010 .a.CAM	Aplicazione di vernice antiruggine Applicazione di uno s ... o su superfici metalliche già trattate. Al minio di piombo Vedi voce n° 347 [mq 16.56]	2,00				33,12		
	SOMMANO mq					33,12	6,50	215,28
349 E.21.050.040 .b.CAM	Verniciatura con smalto oleosintetico opaco Verniciatura ... iari, a due mani a coprire. Smalto oleosintetico brillante Vedi voce n° 348 [mq 33.12]					33,12		
	SOMMANO mq					33,12	11,14	368,96
350 NP010	Fornitura e posa di cupolino a parete singola in PMMA tra ... nte di un labbro di appoggio alla soletta per il fissaggio sostituzione cupolini struttura diametro 93 cm sostituzione cupolini struttura diametro 140 cm					6,00 5,00		
	SOMMANO cadauno					11,00	639,30	7'032,30
351 R.02.060.045 .a.CAM	Rimozione zoccolino battiscopa in grés o di maiolica o ma ... oneri di scarica. Rimozione zoccolino battiscopa in grés zoccolino perimetrale		33,46			33,46		
	SOMMANO ml					33,46	1,42	47,51
352 R.02.060.055 .a.CAM	Demolizione di soglie, stipiti o ornie in marmo o pietra ... sa del trasporto allo scarico. Senza recupero di materiale terrazzo esterno *(lung.=6,30+6,30+18,50)		31,10			31,10		
	SOMMANO ml					31,10	5,67	176,34
353 R.02.060.040 .a.CAM	Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica, compr ... colla. Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica demolizione pavimentazione *(lung.=3,14*(10,65^2)) parte a trapezio *(lung.=(21,30+18,50)/2)	0,50	356,15 19,90	6,100		178,08 121,39		
	SOMMANO mq					299,47	8,50	2'545,50
354 R.02.060.022 .a.CAM	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o ... d una distanza di 50 m. Non armati di altezza fino a 10 cm Vedi voce n° 353 [mq 299.47]					299,47		
	SOMMANO mq					299,47	14,55	4'357,29
355 E.14.010.010 .a.CAM	Soglie lisce di sp. 2 cm Soglie lisce, pedate, sottogradi ... litura finale. Marmo bianco Carrara dello spessore di 2 cm Vedi voce n° 352 [ml 31.10]			0,250		7,78		
	SOMMANO mq					7,78	141,03	1'097,21
356 E.07.010.030 .a.CAM	Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosa ... to e lisciato perfettamente. Spessore non inferiore a 4 cm Vedi voce n° 354 [mq 299.47]					299,47		
	SOMMANO mq					299,47	14,49	4'339,32
357 E.07.010.030 .b.CAM	Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosa ... erfettamente. Per ogni cm di maggior spessore oltre i 4 cm per spessore 8 cm oltre i 4 cm Vedi voce n° 356 [mq 299.47]				4,000	1'197,88		
	SOMMANO mq					1'197,88	2,97	3'557,70
	A RIPORTARE							995'371,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							995'371,78
358 E.13.040.010 a.CAM	Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, monocottura ... e, la pulitura finale. Dimensioni 20x20 cm, in pasta rossa Vedi voce n° 356 [mq 299,47]					299,47		
	SOMMANO mq					299,47	46,93	14'054,13
359 E.15.080.050 a.CAM	Zoccolino battiscopa in gres porcellanato di dimensioni 7 ... agli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Tinta unita Vedi voce n° 351 [ml 33,46]					33,46		
	SOMMANO m					33,46	12,56	420,26
360 T.01.020.010 a	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizio ... oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 353 [mq 299,47] Vedi voce n° 354 [mq 299,47]					0,050 0,050		
	SOMMANO mc					29,94	41,07	1'229,64
361 E.01.020.020 a	Scavo a sezione obbligato eseguito a mano Scavo a sezione ... oni preesistenti sotterranee. (con trovanti fino a 0,3 mc) realizzazione basamento scala		7,00	2,300		0,200		
	SOMMANO mc					3,22	124,14	399,73
362 E.07.020.020 d.CAM	Massetto di conglomerato cementizio avente classe di resi ... a parte), steso in opera a perfetto piano. Spessore 15 cm rampa		7,00	2,500				
	SOMMANO mq					17,50	40,94	716,45
363 E.03.040.010 b.CAM	Acciaio per c.a. Acciaio per cemento armato B450C, confor ... per i previsti controlli. Acciaio in rete elettrosaldato. Vedi voce n° 362 [mq 17,50]					7,900		
	SOMMANO kg					138,25	1,59	219,82
364 E.08.010.080 a	Muratura per elevazione in pietrame tufaceo con pietrame ... rame di recupero, compresa la cernita. Con malta idraulica realizzazione rampa *(H/peso=,80/2)		6,50	2,300		0,400		
	SOMMANO mc					5,98	179,51	1'073,47
365 E.07.020.020 d.CAM	Massetto di conglomerato cementizio avente classe di resi ... a parte), steso in opera a perfetto piano. Spessore 15 cm rampa - soletta superiore		6,50	2,300				
	SOMMANO mq					14,95	40,94	612,05
366 E.03.040.010 b.CAM	Acciaio per c.a. Acciaio per cemento armato B450C, confor ... per i previsti controlli. Acciaio in rete elettrosaldato. Vedi voce n° 365 [mq 14,95]					7,900		
	SOMMANO kg					118,11	1,59	187,79
367 E.14.010.030 a.CAM	Copertine con gocciolatoio e battente in lastre di pietra ... la pulizia finale. Bianco Carrara dello spessore di 3 cm. perimetro rampa *(lung.=5+1,50+2,30+5)		13,80	0,200				
	SOMMANO mq					2,76	127,63	352,26
368 E.07.010.030	Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dose ... to e lisciato perfettamente. Spessore non inferiore a 4 cm							
	A RIPORTARE							1'014'637,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'014'637,38
a.CAM			6,50	2,300		14,95		
	SOMMANO mq					14,95	14,49	216,63
369 E.13.040.010 a.CAM	Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, monocottura ... e, la pulitura finale. Dimensioni 20x20 cm, in pasta rossa (larg.=2,30-,20-,20)		6,50	1,900		12,35		
	SOMMANO mq					12,35	46,93	579,59
370 E.19.010.070 b.CAM	Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate eseguite co ... nio o di vernice antiruggine. Cancellate semplici apribili piastraggio 0.12x0.12 tubolare da 45 perimetrale *(lung.=5+1,50+2,30+1,50+5+5+5) tubolare da 32 perimetrale - centrale - tubolare da 45 - piantoni lamina batti pattinaggio lamiera spessore 2 mm	10,00	0,12 25,30 25,30	0,120	78,500 3,110 2,150	11,30 78,68 54,40		
	SOMMANO kg			0,200	15,700	79,44	6,13	1'562,66
371 E.19.040.030 d	Zincatura a caldo di opere in ferro con trattamento a fuo ... via decappaggio, lavaggio, ecc. Per lamiere e tubi leggeri Vedi voce n° 370 [kg 254.92]					254,92		
	SOMMANO kg					254,92	1,12	285,51
372 E.21.050.030 c.CAM	Verniciatura con smalto oleosintetico bianco o colorato, ... a 10 cm di diametro o di equivalente sviluppo perimetrale piastraggio 0.12x0.12 tubolare da 45 perimetrale tubolare da 32 perimetrale - centrale - tubolare da 45 - piantoni lamina batti pattinaggio lamiera spessore 2 mm	10,00	0,12 25,30 25,30			1,20 25,30 25,30		
	SOMMANO m	10,00	1,00			25,30	3,76	327,50
373 E.16.020.030 c.CAM	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un pri ... interno o esterno. Su pareti interne con malta di cemento realizzazione rampa		6,50		1,000	6,50		
	SOMMANO mq					6,50	24,50	159,25
Casa Custode (Cat 9)								
374 NP.AN.02	Rimozione dell'arredo interno in modo da liberare i local ... rà alloggiato esternamente per essere prelevato dalla ASIA		1,00			1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2'452,27	2'452,27
375 R.02.035.010 b.CAM	Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e ... menti strutturali con profili NP, HEA, UPN, L, C e similari rimozione staffaggi esterni				381,950	381,95		
	SOMMANO kg					381,95	0,55	210,07
376 R.02.060.045 a.CAM	Rimozione zoccolino battiscopa in grés o di maiolica o ma ... oneri di discarica. Rimozione zoccolino battiscopa in grés ingresso ingresso porta ingresso vano cucina corridoio vano antibagno	2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	6,70 4,19 0,90 1,30 0,80 1,65			13,40 8,38 -0,90 -1,30 -0,80 3,30		
	A RIPORTARE					22,08		1'020'430,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					52,78		1'021'144,13
	Vedi voce n° 376 [ml 79.18]				0,200	15,84		
	SOMMANO mq					68,62	5,16	354,08
382 R.02.025.050 .a.CAM	Rimozione di infissi in ferro o alluminio, inclusa l'even ... suita fino ad una distanza di 50 m. Superficie fino a 3 mq infisso cucina infisso cucina		0,80 0,75		2,360 0,910	1,89 0,68		
	SOMMANO mq					2,57	10,62	27,29
383 R.02.050.020 .a.CAM	Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di d ... bazioni idriche e canalizzazioni elettriche di tipo civile impianto idrico di carico impianto elettrico		50,00 80,00			50,00 80,00		
	SOMMANO ml					130,00	4,25	552,50
384 R.02.050.020 .b.CAM	Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di d ... Tubazione idrauliche per usi diversi fino al diametro 2" impainto di scarico		20,00			20,00		
	SOMMANO ml					20,00	5,67	113,40
385 T.01.020.010 .a	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizio ... oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 380 [mq 52.78] Vedi voce n° 377 [cad 7.00] Vedi voce n° 382 [mq 2.57] Vedi voce n° 378 [mq 9.33] Vedi voce n° 379 [mq 9.33]		1,00	0,200		0,030 7,00 0,51 0,050 0,050		
	SOMMANO mc					10,03	41,07	411,93
386 E.16.020.010 .a.CAM	Intonaco grezzo o rustico su pareti e soffitti anche a vo ... 5 mm. Su pareti interne con malta comune di calce e sabbia Vedi voce n° 381 [mq 68.62]					68,62		
	SOMMANO mq					68,62	16,90	1'159,68
387 R.02.015.010 .a	Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o ... da pareti e soffitti. Raschiatura di vecchie tinteggiature							
	ingresso	2,00	6,70		2,800	37,52		
	ingresso	2,00	4,19		2,800	23,46		
	porta ingresso		0,90		2,100	-1,89		
	finestre	2,00	2,00		1,450	-5,80		
	vano cucina.		1,30		2,100	-2,73		
	corridoio		0,80		2,800	-2,24		
	cucina	2,00	2,75		2,800	15,40		
	cucina	2,00	3,68		2,800	20,61		
	finestra		0,80		2,100	-1,68		
	finestra		0,50		0,600	-0,30		
	porta ingresso pagno		0,80		2,100	-1,68		
	vano antibagno	2,00	1,65		2,800	9,24		
	vano antibagno	2,00	0,95		2,800	5,32		
	vano porta	2,00	0,80		2,100	3,36		
	camera 1	2,00	4,00		2,800	22,40		
	camera 1	2,00	3,65		2,800	20,44		
	finestra		1,35		1,450	-1,96		
	porta		0,80		2,100	-1,68		
	camera 2	2,00	3,90		2,800	21,84		
	camera 2	2,00	3,65		2,800	20,44		
	finestra		1,35		1,450	-1,96		
	porta		0,80		2,100	-1,68		
	ripostiglio	2,00	2,57		2,800	14,39		
	ripostiglio	2,00	1,30		2,800	7,28		
	porta		0,80		2,100	-1,68		
	A RIPORTARE					196,42		1'023'763,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					196,42		1'023'763,01
	camera 3	2,00	4,05		2,800	22,68		
	camera 3	2,00	2,90		2,800	16,24		
	finestra		1,33		1,450	-1,93		
	porta		0,80		2,100	-1,68		
	wc 1	2,00	2,78		2,800	15,57		
	wc 1	2,00	1,68		2,800	9,41		
	finestra		0,50		0,600	-0,30		
	porta		0,80		2,100	-1,68		
	wc2	2,00	2,90		2,800	16,24		
	wc2	2,00	2,00		2,800	11,20		
	porta		0,80		2,100	-1,68		
	finestra		0,50		0,600	-0,30		
	corridoio	2,00	3,48		2,800	19,49		
	corridoio	2,00	1,30		2,800	7,28		
	porte	6,00	0,80		2,100	-10,08		
	soffitto ingresso		6,70	4,190		28,07		
	soffitto cucina		2,75	3,680		10,12		
	soffitto antibagno		1,65	0,950		1,57		
	soffitto wc 1		1,68	2,780		4,67		
	soffitto wc 2		2,90	2,000		5,80		
	soffitto camera1		4,00	3,650		14,60		
	soffitto camera2		3,90	3,650		14,24		
	soffitto camera3		4,05	2,900		11,75		
	soffitto ripostiglio		1,30	2,570		3,34		
	soffitto corridoio		3,48	1,300		4,52		
	a detrarre rivestimento bagni *(lung.=2,38+1,64)	2,00	4,02		2,200	-17,69		
	a detrarre rivestimento bagni *(lung.=2,74+1,98)	2,00	4,72		2,200	-20,77		
	a detrarre angolo cottura *(lung.=1+3,67+1)	1,00	5,67		2,200	-12,47		
	Sommario positivi mq					438,49		
	Sommario negativi mq					-93,86		
	SOMMANO mq					344,63	2,83	975,30
388 E.21.010.005 a.CAM	Stuccatura e rasatura di intonaci con stucco compresa la ... inenti su pareti, volte e soffitti. Con stucco emulsionato Vedi voce n° 387 [mq 344.63]					344,63		
	SOMMANO mq					344,63	8,99	3'098,22
389 E.21.020.030 b.CAM	Tinteggiatura con pittura lavabile di resine sintetiche e ... stessi da conteggiarsi a parte. A base di resine acriliche Vedi voce n° 388 [mq 344.63]					344,63		
	SOMMANO mq					344,63	8,15	2'808,73
390 E.15.080.050 a.CAM	Zoccolino battiscopa in gres porcellanato di dimensioni 7 ... agli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Tinta unita							
	ingresso	2,00	6,70			13,40		
	ingresso	2,00	4,19			8,38		
	porta ingresso		0,90			-0,90		
	vano cucina		1,30			-1,30		
	corridoio		0,80			-0,80		
	vano antibagno	2,00	1,65			3,30		
	vano antibagno	2,00	0,95			1,90		
	vano porta	2,00	0,80			1,60		
	camera 1	2,00	4,00			8,00		
	camera 1	2,00	3,65			7,30		
	porta		0,80			-0,80		
	camera 2	2,00	3,90			7,80		
	camera 2	2,00	3,65			7,30		
	porta		0,80			-0,80		
	ripostiglio	2,00	2,57			5,14		
	ripostiglio	2,00	1,30			2,60		
	porta		0,80			-0,80		
	camera 3	2,00	4,05			8,10		
	camera 3	2,00	2,90			5,80		
	porta		0,80			-0,80		
	corridoio	2,00	3,48			6,96		
	corridoio	2,00	1,30			2,60		
	A RIPORTARE					83,98		1'030'645,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					436,30		917'318,63
	SOMMANO mq					436,30	3,84	1'675,39
311 E.21.010.005 .a.CAM	Stuccatura e rasatura diintonaci con stucco compresa la ... imenti su pareti, volte e soffitti. Con stucco emulsionato Malta di Collante Vedi voce n° 310 [mq 436.30]					436,30		
	SOMMANO mq					436,30	8,99	3'922,34
312 E.16.020.060 .b.CAM	Strato finale di intonaco, realizzato mediante la stesura ... Con colla di malta di calce e sabbia, rifinita alla spugna Vedi voce n° 311 [mq 436.30]					436,30		
	SOMMANO mq					436,30	10,04	4'380,45
313 E.21.010.010 .a.CAM	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con u ... d alta penetrazionne. Fissativo a base di resine acriliche Vedi voce n° 312 [mq 436.30]					436,30		
	SOMMANO mq					436,30	3,35	1'461,61
314 E.21.020.055 .h.CAM	Tinteggiature ecobiocompatibili Tinteggiatura per esterni ... ivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante. Vedi voce n° 313 [mq 436.30]					436,30		
	SOMMANO mq					436,30	13,49	5'885,69
315 M.12.010.010 .a	Condizionatore Mono Split Condizionatore autonomo di ambi ... a energetica A++. Potenza di raffreddamento fino a 2,30 kW		4,00			4,00		
	SOMMANO cad					4,00	1'506,27	6'025,08
316 R.02.090.070 .b	Rimozione di manti impermeabili su superfici orizzontali ... in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio. rimozione guaina in copertura $*(lung=(44+33,40)/2)*(larg.=4-,20-,20)$ risvolto $*(lung=44+33,40+3,60+3,60)*(H/peso=,47+,20)$		38,70 84,60	3,600		139,32 56,68		
	SOMMANO mq					196,00	5,67	1'111,32
317 R.02.090.060 .a.CAM	Rimozione di discendenti e canali di gronda in lamiera o ... in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio. stima	4,00		3,20		12,80		
	SOMMANO ml					12,80	5,67	72,58
318 E.12.060.010 .a	Preparazione del piano di posa di manti impermeabili con ... r bituminoso a solvente in quantità non inferiore a 300g/m Vedi voce n° 316 [mq 196.00]					196,00		
	SOMMANO mq					196,00	1,63	319,48
319 E.12.015.040 .d	Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana b ... rmata con TNT di poliester e da filo continuo spessore 4 mm Vedi voce n° 316 [mq 196.00]					196,00		
	SOMMANO mq					196,00	11,31	2'216,76
320 E.12.060.040 .a	Protezione delle stratificazioni o manti impermeabili con ... di resine acriliche in dispersione acquosa, rossa o grigia Vedi voce n° 319 [mq 196.00]					196,00		
	SOMMANO mq					196,00	2,65	519,40
	A RIPORTARE							944'908,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							944'908,73
321 E.14.010.010 .a.CAM	Soglie lisce di sp. 2 cm Marmo bianco Carrara dello spessore di 2 cm perimetro copertura		84,60	0,250		21,15		
	SOMMANO mq					21,15	141,03	2'982,78
322 E.11.040.020 .m	Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello spessor ... antiruggine delle lamiere. In PVC, diametro esterno 100 mm (lung.=5,50+1,20)	4,00	6,70			26,80		
	SOMMANO m					26,80	12,88	345,18
323 P.03.010.065 .a	Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con mantova ... telai ad H manicotti spinottati. Per il 1° mese o frazione zona posteriore *(lung.=25,40+20) zona laetrale destra e sinistra zona ingresso	2,00	45,40 4,00 33,80		5,500 5,500 4,500	249,70 44,00 152,10		
	SOMMANO mq					445,80	18,17	8'100,19
324 R.02.060.022 .a.CAM	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o ... di 50 m. Non armati di altezza fino a 10 cm passaggio tubazioen tra i viali collegamento elettrico		30,00 30,00	0,400 0,400		12,00 12,00		
	SOMMANO mq					24,00	14,55	349,20
325 E.01.015.010 .a	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici Sc ... sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) per montante idrica bagni collegamento elettrico	0,80 0,80	50,00 30,00	0,400 0,400	0,500 0,500	8,00 4,80		
	SOMMANO mc					12,80	4,84	61,95
326 E.01.020.020 .a	Scavo a sezione obbligato eseguito a mano. Scavo a sezione ... oni preesistenti sotterranee. (con trovanti fino a 0.3 mc) per montante idrica bagni collegamento elettrico	0,20 0,20	50,00 30,00	0,400 0,400	0,500 0,500	2,00 1,20		
	SOMMANO mc					3,20	124,14	397,25
327 C.01.070.050 .b.CAM	Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti PFA ... idraulici. PFA 16 Diametro esterno 25 mm, spessore 2,3 mm		50,00			50,00		
	SOMMANO m					50,00	5,55	277,50
328 L.02.080.130 .f	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia pare ... curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 110 mm collegamento elettrico		30,00			30,00		
	SOMMANO m					30,00	7,11	213,30
329 U.04.010.010 .b	Rinfianco di tubazioni e pozzetti Rinfianco con sabbia o ... ume reso Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a mano collegamento elettrico		50,00 30,00	0,400 0,400	0,200 0,200	4,00 2,40		
	SOMMANO mc					6,40	62,81	401,98
330 E.01.040.020	Reinterro o riempimento eseguito a mano Rinterro o riempi ... menti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi							
	A RIPORTARE							958'038,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					83,98		1'030'645,26
	porte	6,00	0,80			-4,80		
	Sommano positivi m					90,18		
	Sommano negativi m					-11,00		
	SOMMANO m					79,18	12,56	994,50
391 I.01.010.025. a	Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili Pred ... acce. Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili							
	vaso		2,00			2,00		
	bidet		1,00			1,00		
	lavabo		2,00			2,00		
	scaldino		1,00			1,00		
	doccetta disabili		1,00			1,00		
	SOMMANO cad					7,00	50,13	350,91
392 I.01.010.020. a	Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili Predi ... racce. Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili							
	bidet		1,00			1,00		
	lavabo		2,00			2,00		
	scaldino		1,00			1,00		
	doccetta disabile		1,00			1,00		
	SOMMANO cad					5,00	44,40	222,00
393 I.01.010.045. a	Impianto di scarico con l'uso di tubi in PVC con innesto ... terie Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili							
	vaso		2,00			2,00		
	bidet		1,00			1,00		
	lavabo		2,00			2,00		
	SOMMANO cad					5,00	53,85	269,25
394 I.01.020.010. a	Vaso in vitreous-china con cassetta ad incasso Vaso a sed ... lle stesse. Vaso in vitreous-china con cassetta ad incasso							
	wc 1					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	255,47	255,47
395 I.01.020.060. a	Lavabo a colonna da 65x48 cm in vitreous-china Lavabo ret ... lonna da 65x48 cm in vitreous-china con gruppo monocomando							
	wc 1					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	279,97	279,97
396 I.01.020.080. a	Bidet in vitreous-china Bidet a pianta ovale in vetrochin ... di alimentazione ; compresi l'uso dei materiali di consumo							
			1,00			1,00		
	SOMMANO cad					1,00	227,27	227,27
397 C.08.010.060. d	Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vis ... e di alimentazione. Scaldacqua verticale elettrico da 50 l							
			1,00			1,00		
	SOMMANO cad					1,00	236,98	236,98
398 E.07.010.030. a.CAM	Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosa ... to e liscio perfettamente. Spessore non inferiore a 4 cm Vedi voce n° 379 [mq 9.33]							
						9,33		
	SOMMANO mq					9,33	14,49	135,19
	A RIPORTARE							1'033'616,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'033'616,80
399 E.13.040.010 .a.CAM	Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, monocottura ... e, la pulitura finale. Dimensioni 20x20 cm, in pasta rossa Vedi voce n° 398 [mq 9,33]					9,33		
	SOMMANO mq					9,33	46,93	437,86
400 E.15.020.050 .a.CAM	Rivestimento di pareti in piastrelle di Klinker ceramico ... isura, gli sfridi, la pulitura finale. Dimensioni 12x12 cm rivestimento bagni *(lung.=2,38+1,64) rivestimento bagni *(lung.=2,74+1,98) a detrarre vano porta	2,00 2,00 2,00	4,02 4,72	0,900	2,200 2,200 2,200	17,69 20,77 -3,96		
	Sommano positivi mq					38,46		
	Sommano negativi mq					-3,96		
	SOMMANO mq					34,50	47,95	1'654,28
401 M.12.010.01 0.a	Condizionatore Mono Split Condizionatore autonomo di ambi ... a energetica A++. Potenza di raffreddamento fino a 2,30 kW uno per ogni stanza					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	1'506,27	3'012,54
402 NP.AN.06	Sola predisposizione di condizionatore con montaggio a sp ... , è compresa la tubazione di mandata e di scarico esterno restanti punti		3,00			3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	601,05	1'803,15
403 L.01.030.030 e	Magnetotermico con potere di interruzione 10 kA, tensione ... nominali; "In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 2P; In=6÷32 A; 2m		3,00			3,00		
	SOMMANO cad					3,00	69,97	209,91
404 L.01.030.060 d	Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 4 ... tervento differenziale "A" o "AC" IP+N; In=2÷16 A; 4m; AC;		1,00			1,00		
	SOMMANO cad					1,00	85,75	85,75
405 A.02.010.120 a	Formazione di traccia nella murature Formazione di tracci ... o necessario per dare il lavoro finito In muratura di tufo per cavi elettrici					140,00		
	SOMMANO ml					140,00	24,43	3'420,20
406 L.02.080.010 d	Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo ... i controsoffitti o intercedini o in vista Diametro 32 mm					140,00		
	SOMMANO m					140,00	3,78	529,20
407 L.02.010.020 b	Cavo bipolare NIVV-K Cavo in corda di rame elettrolitico ... a provenienza e il marchio IMQ. Bipolare Sezione 2x2,5 mmq		140,00			140,00		
	SOMMANO m					140,00	1,67	233,80
408 L.02.010.310 c	Cavo unipolare FG17 Conduttore unipolare di rame rosso ri ... oco: Cca-1b,d1,a1. Sigla di designazione FG17 - 1 x 4 mmq	3,00	50,00			150,00		
	SOMMANO m					150,00	2,00	300,00
	A RIPORTARE							1'045'303,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'045'303,49
409 L.01.010.010 .a	Punto luce ad interruttore 10 A per ambienti fino a 16 mq ... luce a interruttore 10 A Punto luce con corrugato leggero					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	32,27	290,43
410 L.01.010.100 .a	Punto presa 10 A da derivazione di altro impianto Impiant ... azione di altro impianto Punto presa con corrugato leggero					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	24,44	244,40
411 L.03.040.030 .e.CAM	Lampade a LED classiche con dissipatore Lampada a LED sfe ... ttacco E27, con dissipatore, non dimmerabile, potenza 40 W una per ogni ambiente					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	7,78	77,80
412 L.07.080.020 .f	Cavo antifiamma, per impianti citofonici e videocitofonici, entro apposita conduttura Telefonico schermato a 4 coppie					100,00		
	SOMMANO m					100,00	1,14	114,00
413 L.09.010.010 .a	Punto presa telefonica, a 3 spinotti o tipo jack RJ11/RJ1 ... cavi telefonici multipli del diametro 0,6 mm Arrivo linea					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	76,77	307,08
414 I.01.030.060. .a	Arredo completo per bagno disabili con lavabo fisso Arred ... ure. Arredo completo per locale bagno per persone disabili bagno disabili					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2'487,33	2'487,33
415 E.18.075.045 .e	Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in a ... iglione interno tipo push con maniglia esterna di apertura		1,00			1,00		
	SOMMANO cad					1,00	189,52	189,52
416 E.03.030.010 .a	Casseforme per strutture in calcestruzzo Casseforme di qu ... e a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione. per realizzazione rampa ingresso disabili *(H/peso=,40/2)		5,00		0,200	1,00		
	SOMMANO mq					1,00	25,49	25,49
417 E.03.010.020 .a.CAM	Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrate Cal ... Classe di esposizione XC1-XC2, Classe di resistenza C25/30 per realizzazione rampa ingresso disabili *(H/peso=,40/2)		5,00	1,500	0,200	1,50		
	SOMMANO mc					1,50	130,22	195,33
418 E.13.040.010 .a.CAM	Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, monocottura ... e, la pulitura finale. Dimensioni 20x20 cm, in pasta rossa		5,00	1,500		7,50		
	SOMMANO mq					7,50	46,93	351,98
419	Soglie lisce di sp. 2 cm Soglie lisce, pedate, sottogradi ... itura finale.							
	A RIPORTARE							1'049'586,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'049'586,85
E.14.010.010 a.CAM	Marmo bianco Carrara dello spessore di 2 cm rampa disabile *(lung.=5+1,50+1,50)		8,00			8,00		
	SOMMANO mq					8,00	141,03	1'128,24
420 E.14.010.030 a.CAM	Copertine con gocciolatoio e battente in lastre di pietra ... la pulizia finale. Bianco Carrara dello spessore di 3 cm. gradini *(lung.=1,50+1,50)*(larg.=,30+,15)	2,00	3,00	0,450		2,70		
	SOMMANO mq					2,70	127,63	344,60
421 E.19.010.070 b.CAM	Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate eseguite co ... nio o di vernice antiruggine. Cancellate semplici apribili piastraggio 0.12x0.12 tubolare da 45 perimetrale *(lung.=5+1,50) tubolare da 32 perimetrale - centrale - *(lung.=5+1,50) tubolare da 45 - piantoni lamina batti pattinaggio lamiera spessore 2 mm *(lung.=5+1,50)	5,00	0,12	0,120	78,500	5,65		
	SOMMANO kg					75,81	6,13	464,72
422 E.19.040.030 d	Zincatura a caldo di opere in ferro con trattamento a fuo ... vio decappaggio, lavaggio, ecc. Per lamiere e tubi leggeri Vedi voce n° 421 [kg 75.81]					75,81		
	SOMMANO kg					75,81	1,12	84,91
423 L.01.010.010 a	Punto luce ad interruttore 10 A per ambienti fino a 16 mq ... luce a interruttore 10 A Punto luce con corrugato leggero		1,00			1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	32,27	32,27
424 L.01.010.260 e	Punto pulsante Impianto elettrico per edificio civile com ... uce a interruttore 10 A. Pulsante a tirante sotto traccia. allarme bagni disabili		1,00			1,00		
	SOMMANO cad					1,00	45,50	45,50
425 L.01.010.340 b	Suonerie modulari Suonerie in bronzo tipo modulari da 8 v ... ste ultime e compresi, altresì, Suonerie modulari da 230 V		1,00			1,00		
	SOMMANO cad					1,00	244,48	244,48
426 R.02.020.030 a.CAM	Demolizione di tramezzatura, compresi l'onere per tagli, ... isulta fino ad una distanza di 50 m. Spessore fino a 10 cm			0,200	2,200	0,44		
	SOMMANO mq					0,44	4,89	2,15
427 R.04.020.030 b	Riparazione di serramenti in alluminio. Sostituzione dell ... ta di sostegno e chiusura e rimessa in quadro dell'infisso finestra finestra finestra finestra finestra	2,00 2,00 3,00		1,940 0,630 1,360 0,750 0,830	1,450 1,450 1,450 0,900 2,360	5,63 1,83 5,92 0,68 1,96		
	SOMMANO mq					16,02	27,19	435,58
428 E.18.010.060 a	Porta interna in legno di abete Porta interna di legno di ... stas. Porta interna in legno di abete a uno o due battenti porte interne	9,00		1,000	2,200	19,80		
	A RIPO RTARE					19,80		1'052'369,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					19,80		1'052'369,30
	SOMMANO mq					19,80	220,61	4'368,08
429 R.02.040.010 a.CAM	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino ... a delle superfici. Spicconatura di intonaco a vivo di muro Pareti Esterne Prospetto Ingresso *(lung.=16,12+16,12+3,70+,10+1,26+,10+2,76)		40,16		3,700	148,59		
	Parziale mq	0,60	148,59			148,59		
	si effettua una stima del 40%					-89,15		
	Parziale mq					-89,15		
	Sommano positivi mq					148,59		
	Sommano negativi mq					-89,15		
	SOMMANO mq					59,44	5,16	306,71
430 R.03.040.040 a	Pulizia superficiale del calcestruzzo, per spessori massi ... possa fungere da falso aggrappo ai successivi trattamenti trave perimetra	0,50	40,16		0,600	12,05		
	SOMMANO mq					12,05	9,46	113,99
431 R.03.040.050 a	Trattamento dei ferri d'armatura con prodotto passivante ... intervallo di almeno 2 ore tra la prima e la seconda mano Vedi voce n° 430 [mq 12.05]					12,05		
	SOMMANO mq					12,05	24,52	295,47
432 R.03.040.060 a	Riprofilatura con rifinitura a cazzuola e frattazzo metal ... rofilatura applicata a mano con malta a ritiro controllato Vedi voce n° 431 [mq 12.05]					12,05		
	SOMMANO mq					12,05	100,09	1'206,08
433 E.16.020.010 a.CAM	Intonaco grezzo o rustico su pareti e soffitti anche a vo ... 5 mm. Su pareti interne con malta comune di calce e sabbia Vedi voce n° 429 [mq 59.44]					59,44		
	SOMMANO mq					59,44	16,90	1'004,54
434 E.16.010.030 a	Rete stampata in materiale sintetico per armatura intonac ... murario sottostante, compresi tagli, sfridi e rifiniture. Pareti Esterne Prospetto Ingresso *(lung.=16,12+16,12+3,70+,10+1,26+,10+2,76)		40,16		3,700	148,59		
	Parziale mq					148,59		
	SOMMANO mq					148,59	3,84	570,59
435 E.21.010.005 a.CAM	Stuccatura e rasatura di intonaci con stucco compresa la ... imenti su pareti, volte e soffitti. Con stucco emulsionato Malta di Collante Vedi voce n° 434 [mq 148.59]					148,59		
	SOMMANO mq					148,59	8,99	1'335,82
436 E.16.020.060 b.CAM	Strato finale di intonaco, realizzato mediante la stesura ... Con colla di malta di calce e sabbia, rifinita alla spugna Vedi voce n° 435 [mq 148.59]					148,59		
	SOMMANO mq					148,59	10,04	1'491,84
	A RIPORTARE							1'063'062,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'063'062,42
437 E.21.010.010 a.CAM	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con u ... d alta penetrazionme. Fissativo a base di resine acriliche Vedi voce n° 436 [mq 148.59]					148,59		
	SOMMANO mq					148,59	3,35	497,78
438 E.21.020.055 h.CAM	Tinteggiature ecobiocompatibili Tinteggiatura per esterni ... ivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante. Vedi voce n° 437 [mq 148.59]					148,59		
	SOMMANO mq					148,59	13,49	2'004,48
439 P.03.010.065 a	Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con mantova ... telai ad H manicotti spinottati.. Per il 1° mese o frazione zona prospetto		40,16		4,000	160,64		
	SOMMANO mq					160,64	18,17	2'918,83
440 R.02.060.040 a.CAM	Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica, compr ... colla. Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica terrazzino esterno con pavimentazione sconnessa lato posteriore		3,70	4,000		14,80		
	SOMMANO mq					14,80	8,50	125,80
441 R.02.060.022 a.CAM	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o ... d una distanza di 50 m. Non armati di altezza fino a 10 cm Vedi voce n° 440 [mq 14.80]					14,80		
	SOMMANO mq					14,80	14,55	215,34
442 E.07.010.030 a.CAM	Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosa ... to e lisciato perfettamente. Spessore non inferiore a 4 cm Vedi voce n° 441 [mq 14.80]					14,80		
	SOMMANO mq					14,80	14,49	214,45
443 E.13.040.010 a.CAM	Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, monocottura ... e, la pulitura finale. Dimensioni 20x20 cm, in pasta rossa Vedi voce n° 442 [mq 14.80]					14,80		
	SOMMANO mq					14,80	46,93	694,56
444 T.01.020.010 a	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizio ... oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 440 [mq 14.80]				0,100	1,48		
	SOMMANO mc					1,48	41,07	60,78
445 E.15.080.050 a.CAM	Zoccolino battiscopa in gres porcellanato di dimensioni 7 ... agli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Tinta unita (lung.=4+3,69+4+3,69)		15,38			15,38		
	SOMMANO m					15,38	12,56	193,17
Cavea - SPALTI (Cat 7)								
446 R.03.040.040 a	Pulizia superficiale del calcestruzzo, per spessori massi ... possa fungere da falso aggrappo ai successivi trattamenti gradoni perimetrali (fino al primo comparto) *(larg.=1+,40) gradoni perimetrali (secondo comparto comparto) *(lung.=(40,35+56,11)/2)*(larg.=1+,40)	9,00	38,00	1,400		478,80		
	SOMMANO mq	9,00	48,23	1,400		607,70		
						1'086,50	9,46	10'278,29
	A RIPORTARE							1'080'265,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'080'265,90
447 R.03.040.050 .a	Trattamento dei ferri d'armatura con prodotto passivante ... intervallo di almeno 2 ore tra la prima e la seconda mano gradoni perimetrali (fino al primo comparto) *(par.ug.=,30*9,00)*(larg.=1+,40) gradoni perimetrali (secondo comparto comparto) *(par.ug.=,30*9,00)* (lung.=(40,35+56,11)/2)*(larg.=1+,40)	2,70	38,00	1,400		143,64		
		2,70	48,23	1,400		182,31		
	SOMMANO mq					325,95	24,52	7'992,29
448 R.03.040.060 .a	Riprofilatura con rifinitura a cazzuola e frattazzo metal ... rofilatura applicata a mano con malta a ritiro controllato Vedi voce n° 447 [mq 325.95]					325,95		
	SOMMANO mq					325,95	100,09	32'624,34
449 E.16.020.060 .b.CAM	Strato finale di intonaco, realizzato mediante la stesura ... Con colla di malta di calce e sabbia, rifinita alla spugna Vedi voce n° 447 [mq 325.95]					325,95		
	SOMMANO mq					325,95	10,04	3'272,54
450 E.21.010.010 .a.CAM	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con u ... d alta penetrazionme. Fissativo a base di resine acriliche Vedi voce n° 446 [mq 1 086.50] muretti laterali	2,00	15,00		1,600	1'086,50 48,00		
	SOMMANO mq					1'134,50	3,35	3'800,58
451 E.21.020.055 .h.CAM	Tinteggiature ecobiocompatibili Tinteggiatura per esterni ... ivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante. Vedi voce n° 450 [mq 1 134.50]					1'134,50		
	SOMMANO mq					1'134,50	13,49	15'304,41
452 E.21.050.040 .b.CAM	Verniciatura con smalto oleosintetico opaco Verniciatura ... iari, a due mani a coprire. Smalto oleosintetico brillante (lung.=40+50+15)		105,00		1,000	105,00		
	SOMMANO mq					105,00	11,14	1'169,70
Campetti di Calcio (basket/Pallavolo - Calce) - SPALTI (Cat 8)								
453 R.03.040.040 .a	Pulizia superficiale del calcestruzzo, per spessori massi ... possa fungere da falso aggrappo ai successivi trattamenti gradoni perimetrali campo calcetto *(larg.=1,70+,40+1+,40+1)		150,00	4,500		675,00		
	SOMMANO mq					675,00	9,46	6'385,50
454 R.03.040.050 .a	Trattamento dei ferri d'armatura con prodotto passivante ... intervallo di almeno 2 ore tra la prima e la seconda mano Vedi voce n° 453 [mq 675.00]	0,12				81,00		
	SOMMANO mq					81,00	24,52	1'986,12
455 R.03.040.060 .a	Riprofilatura con rifinitura a cazzuola e frattazzo metal ... rofilatura applicata a mano con malta a ritiro controllato Vedi voce n° 454 [mq 81.00]					81,00		
	SOMMANO mq					81,00	100,09	8'107,29
456	Preparazione dei fondo di superfici murarie interne con u ... d alta							
	A RIPIORTARE							1'160'908,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'160'908,67
E.21.010.010 a.CAM	penetrazionne. Fissativo a base di resine acriliche Vedi voce n° 453 [mq 675.00]					675,00		
	SOMMANO mq					675,00	3,35	2'261,25
457 E.21.020.055 h.CAM	Tinteggiature ecobiocompatibili Tinteggiatura per esterni ... ivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante. Vedi voce n° 456 [mq 675.00]					675,00		
	SOMMANO mq					675,00	13,49	9'105,75
	Parziale LAVORI A MISURA euro							1'172'275,67
	TOTALE euro							1'172'275,67
	A RIPORTARE							

