


**FUTURA**
**LA SCUOLA  
PER L'ITALIA DI DOMANI**


#NEXTGENERATIONITALIA

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA  
Componente 1 - Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università  
Investimento 1.3: Piano per le infrastrutture per lo sport nelle scuole Next Generation EU

## COMMITTENTE

**Comune di Capaccio Paestum - Provincia di Salerno**

Area lavori pubblici

Servizio Pianificazione, programmazione e progettazione edilizia pubblica

## OPERA

Progetto per la predisposizione di spazi da adibire alle attività sportive alla scuola elementare Gromola

Via Borgo Gromola - Gromola(SA)

## PROGETTAZIONE

**3L studio**

via Torquato Tasso, 85 - 84121 Salerno

[ing.landisergio@gmail.com](mailto:ing.landisergio@gmail.com)

tel. +39 089 331523 - 3485156628

RESPONSABILE DELLA PROGETTAZIONE

Ing. Sergio Landi

PROGETTAZIONE

Ing. Sergio Landi

RUP

Ing. Barbara Immerso



## PROGETTO ESECUTIVO

Codice elaborato	Revisione	Titolo
<b>INC SIC</b>	<b>0</b>	<b>PROGETTO ARCHITETTONICO INCIDENZA DELLA SICUREZZA</b>
Rev.	Descrizione	Data
0	Prima emissione	AGOSTO 2023
1	Modifiche a seguito report verifica	
2		
3		
4		

Redazione elaborato			Scala
REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO	VARIE
Ing. Sergio Landi	Dott. Angelo Giona Stanco	Ing. Sergio Landi	

# **STIMA INCIDENZA SICUREZZA**

**OGGETTO:** Progetto per la predisposizione di spazi da adibire alle attività sportive alla scuola elementare Gromola

**COMMITTENTE:** Comune di Capaccio Paestum

Capaccio Paestum, \_\_\_\_\_

**IL TECNICO**

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>					
	<b><u>LAVORI A CORPO</u></b>					
1 CAM23_C01 .070.020.C (CAM)	Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti PFA 12,5 Tubazione in polietilene PE 80 per linee di impianti con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa des ... atura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 12,5 Diametro esterno 32 mm, spessore 3,0 mm  SOMMANO m	100,00	6,42	642,00	4,24	0,660
2 CAM23_C01 .070.050.F (CAM)	Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti PFA 16 Tubazione in polietilene PE 100 per linee di impianti con valore minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa des ... atura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 63 mm, spessore 5,8 mm  SOMMANO m	240,00	10,56	2'534,40	16,74	0,660
3 CAM23_C01 .070.080.E (CAM)	Tubazione multistrato preisolato per impianti con isolante da 10 mm Tubo in multistrato preisolato ,adatto alla realizzazione di reti di distribuzione di acqua calda e fredda, di c ... imento dell'intonaco, la tinteggiatura e l'esecuzione di staffaggi in profilati. Diametro esterno 26 mm, spessore 3,0 mm  SOMMANO m	25,00	18,82	470,50	3,11	0,660
4 CAM23_C01 .080.040.E (CAM)	Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni Tubazione multistrato corazzato per condotte in pressione, per impianti ese ... atura e l'esecuzione di staffaggi in profilati, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 50 mm, spessore 4,6 mm  SOMMANO m	200,00	8,10	1'620,00	10,70	0,660
5 CAM23_C03 .010.070.C	Collettore complanare con innesto primario a 1" e innesto maschio per raccordi da 16 mm Collettore complanare per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone primario a ... ccordi di collegamento alle tubazioni, le tracce e relativa eguagliatura, i fori. Collettore complanare 6+6 da 1"x 16 mm  SOMMANO cad	2,00	208,21	416,42	2,75	0,660
6 CAM23_C04 .015.010.A	Elettropompa singola con rotore bagnato regolata elettronicamente Pompa di circolazione con rotore bagnato, motore sincrono secondo tecnologia ECM e regolazione della potenza integ ... 00 g/min Grado di protezione IPX4D Classe di Isolamento:F PN10 Portata: 0,00/8,00 mc/h Prevalenza:7,00/1,6 m Flange DN25  SOMMANO cad	1,00	586,29	586,29	3,87	0,660
7 CAM23_C05 .010.070.F (CAM)	Isolante per tubazioni, valvole ed accessori elastomerico spessore 32 mm Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sinteti ... 5° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore 32 mm. Isolante elastomerico DN50 (2")  SOMMANO m	200,00	29,05	5'810,00	38,37	0,660
8 CAM23_C06 .010.030.A	Canale in lamiera acciaio zincato a sezione circolare Canale in lamiera acciaio zincato a sezione circolare per la distribuzione dell'aria.  SOMMANO kg	207,40	8,05	1'669,57	11,03	0,660
9 CAM23_C06 .020.042.A	Diffusore circolare in alluminio a coni circolari fissi Diffusore circolare in alluminio a coni circolari fissi con serranda di regolazione a farfalla, sistema di fissaggio viti non a vista, verniciato bianco RAL 9010. Diametro 150 mm  SOMMANO cad	20,00	66,49	1'329,80	8,78	0,660
10 CAM23_C09 .010.010.C	Gruppo attacco per motopompa VV.F Gruppo attacco per motopompa con valvola di intercettazione con attacco VV.F. completo di: a) valvola di intercettazione in ottone; b) valvola di ... ottone; d) valvola di intercettazione con attacco VV.F. . Attacco motopompa VV.F. con innesto di alimentazione da 2.1/2"  SOMMANO cad	1,00	202,78	202,78	1,34	0,660
11 CAM23_C09 .010.050.A	Naspi DN25 Naspi antincendio DN 25 UNI EN 671/1 verniciati in rosso, composti da: lancia d'erogazione con valvola; tubo semi-rigido EN 694 con raccordi e bobina di avvolgimento; cassetta da incasso o da parete con portello in alluminio e vetro safe-crash: - con tubo standard da 20 m  SOMMANO cad	7,00	237,32	1'661,24	10,97	0,660
	<b>A R I P O R T A R E</b>			16'943,00	111,90	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			16'943,00	111,90	
12 CAM23_C09 .010.080.P	Estintore a polvere Estintore a polvere con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno. Da 12 kg, classe 183BC  SOMMANO cad	11,00	92,47	1'017,17	6,71	0,660
13 CAM23_C09 .010.098.B	Cassetta per estintore Cassetta per estintore, fornita e posta in opera, compresi gli oneri per il cartello di segnalazione, il supporto e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Cassetta per estintore da 12,0 kg  SOMMANO cad	11,00	72,63	798,93	5,28	0,660
14 CAM23_E01 .000.010.A	Scavo di pulizia o scotico Scavo di pulizia generale eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza fino alla profondità di m 0.4, compresa l'estirpazion ... rimozione di recinzioni, delimitazioni e simili in legno con la sola esclusione di manufatti in muratura o conglomerato  SOMMANO mq	4'075,85	0,95	3'872,06	25,59	0,661
15 CAM23_E01 .010.010.A	Scavo a sezione aperta eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione aperta per sbancamento, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fon ... el cantiere, compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)  SOMMANO mc	250,00	4,48	1'120,00	7,40	0,661
16 CAM23_E01 .015.010.A	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compre ... el cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)  SOMMANO mc	128,80	5,19	668,47	4,42	0,660
17 CAM23_E01 .040.010.A	Reinterro o riempimento eseguito con mezzi meccanici Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze ... Ionatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali. Con materiale proveniente dagli scavi  SOMMANO mc	218,97	3,58	783,91	5,17	0,660
18 CAM23_E03 .010.010.A (CAM)	Calcestruzzi non strutturali Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consist ... bratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C12/15  SOMMANO mc	20,97	142,39	2'985,92	19,72	0,660
19 CAM23_E03 .010.020.B (CAM)	Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrate Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, ... e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di esposizione XC1-XC2 Classe di resistenza C28/35  SOMMANO mc	74,46	177,05	13'183,14	87,07	0,660
20 CAM23_E03 .010.030.B (CAM)	Calcestruzzi per strutture di elevazione Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità ... asseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di esposizione XC1 - XC2 Classe di resistenza C28/35  SOMMANO mc	18,68	182,61	3'411,15	22,53	0,660
21 CAM23_E03 .010.070.A (CAM)	Calcestruzzi per pavimenti industriali Calcestruzzo preconfezionato per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata, classe di consistenza S4 - rapporto a/c max 0,60, ... bratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Classe di esposizione XC1, Classe di resistenza C25/30.  SOMMANO mc	145,49	185,18	26'941,84	177,94	0,660
22 CAM23_E03 .030.010.A	Casseforme per strutture in calcestruzzo Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, op ... iego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione.  SOMMANO mq	196,57	28,33	5'568,83	36,78	0,660
23 CAM23_E03 .030.010.B	Casseforme per strutture in calcestruzzo Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, op ... iego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture in elevazione.  SOMMANO mq	135,89	34,97	4'752,07	31,39	0,660
24	Acciaio per c.a. Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche					
	A R I P O R T A R E			82'046,49	541,90	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			82'046,49	541,90	
CAM23_E03 .040.010.A (CAM)	vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli. Acciaio in barre. SOMMANO kg	7'823,67	2,52	19'715,65	130,19	0,660
25 CAM23_E03 .040.010.B (CAM)	Acciaio per c.a. Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli. Acciaio in rete elettrosaldata. SOMMANO kg	3'005,21	2,70	8'114,06	53,59	0,660
26 CAM23_E04 .010.010.C	Solaio in cemento armato e laterizio, per strutture piane realizzato in opera Solaio a struttura mista in cemento armato e laterizio, per strutture piane, realizzato con elementi s ... me in materia. Per superficie misurata dai bordi interni dei cordoli o travi di appoggio dei solai. Altezza totale 25 cm SOMMANO mq	207,01	99,74	20'647,18	136,36	0,660
27 CAM23_E07 .010.050.A (CAM)	Massetto di sottofondo premiscelato a base di legante idraulico a presa normale ed inerti di granulometria 0-8 mm, a ritiro controllato Massetto di sottofondo premiscelato a base d ... , in opera in qualsiasi modo anche se pompato. Con spessore non inferiore a 4 pedonabile dopo 12 ore asciugamento veloce SOMMANO mq	184,52	20,23	3'732,84	24,65	0,660
28 CAM23_E07 .020.020.B (CAM)	Massetto di conglomerato cementizio avente classe di resistenza non inferiore a C16/20, debolmente armato Massetto di conglomerato cementizio avente classe di resistenza non inferiore a C16/20, debolmente armato (armatura da pagare a parte), steso in opera a perfetto piano. Spessore 10 cm SOMMANO mq	219,41	30,88	6'775,38	44,75	0,660
29 CAM23_E07 .020.030.C (CAM)	Massetto di cemento cellulare leggero bicomponente Massetto di cemento cellulare leggero bicomponente realizzato mediante miscelazione di un composto a base di cemento Portland e s ... le cementizia da pagarsi a parte applicabile a temperature comprese tra più 5°C e + 28°C densità 500 kg/m³ con 415 kg/m³ SOMMANO mc	25,76	132,84	3'421,96	22,60	0,660
30 CAM23_E08 .020.010.A (CAM)	Tramezzature di mattoni forati Tramezzatura di mattoni forati di laterizio eseguita con malta cementizia entro e fuori terra, a qualsiasi profondità o altezza, per pareti rette o c ... i "filari", la formazione dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porte. Spessore 8 cm SOMMANO mq	308,78	28,44	8'781,70	58,00	0,660
31 CAM23_E08 .080.010.B (CAM)	Muratura o tramezzatura in blocchi di calcestruzzo cellulare autoclavato Muratura o tramezzatura realizzata con blocchi in calcestruzzo cellulare autoclavato, aventi un peso specif ... one dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porte e finestre. Spessore 10 cm - REI 180 SOMMANO mq	21,29	36,53	777,72	5,14	0,660
32 CAM23_E10 .020.020.D (CAM)	Isolamento termico di coperture con pannelli in polistirene espanso estruso Isolamento termico di coperture con pannelli in polistirene espanso estruso resistenza a compressione a ... calcolo non superiore a 0,032 W/mK applicati con idoneo collante o con tasselli in materiale sintetico - Spessore 10 cm SOMMANO mq	257,60	73,78	19'005,73	125,52	0,660
33 CAM23_E10 .020.020.E (CAM)	Isolamento termico di coperture con pannelli in polistirene espanso estruso Isolamento termico di coperture con pannelli in polistirene espanso estruso resistenza a compressione a ... calcolo non superiore a 0,032 W/mK applicati con idoneo collante o con tasselli in materiale sintetico - Spessore 12 cm SOMMANO mq	184,52	86,01	15'870,57	104,82	0,660
34 CAM23_E10 .040.040.F (CAM)	Isolamento termico - sistema a cappotto - pannelli di polistirene espanso additivato con grafite Isolamento termico di pareti esterne già preparate con sistema a cappotto realizzat ... e - Pannello in polistirene espanso sinterizzato additivato con grafite conduttività termica 0,031 W/mK - Spessore 12 cm SOMMANO mq	233,90	86,97	20'342,28	134,35	0,660
35 CAM23_E11 .040.015.A	Bocchettoni in gomma EPDM a flangia quadrata intaccata e cordolo di altezza 200 mm, conico nella parte inferiore e cilindrico nella parte superiore Bocchettoni in gomma EPDM a flan ... nella parte inferiore e cilindrico nella parte superiore, posto in opera su foro già predisposto. Diametro da 60÷100 mm SOMMANO cad	4,00	12,17	48,68	0,32	0,660
36 CAM23_E11	Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello spessore non inferiore a 8/10 mm o in PVC serie pesante di qualsiasi diametro Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in					
	A R I P O R T A R E			209'280,24	1'382,19	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			209'280,24	1'382,19	
.040.020.S	PVC ... erniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere. In acciaio zincato preverniciato da 8/10 - diametro da 81 a 100 mm SOMMANO m	12,80	19,81	253,57	1,67	0,660
37 CAM23_E11 .040.030.D	Canali di gronda, scossaline, converse e compluvi in lamiera comunque lavorati e sagomati Canali di gronda, scossaline, converse e compluvi in lamiera comunque lavorati e sagomati, ... atura con minio di piombo o antiruggine. Misurato al metroquadrato di sviluppo. In acciaio zincato preverniciato da 8/10 SOMMANO mq	21,68	51,44	1'115,22	7,37	0,660
38 CAM23_E12 .020.010.A	Manto impermeabile prefabbricato doppio strato costituito da membrane bitumero polimero elastoplastomeriche di cui la prima armata con velo di vetro rinforzato, la seconda armata c ... -15 cm alle testate dei teli su superfici piane, curve e inclinate. Prima membrana spessore 3 mm e seconda spessore 4 mm SOMMANO mq	257,60	27,60	7'109,76	46,96	0,660
39 CAM23_E12 .040.030.B	Barriera al vapore costituita da un foglio di polietilene di 0,4 mm Freno al vapore costituita da un foglio di polietilene di 0,4 mm, posato a secco con 5 cm di sovrapposizione, ri ... di posa idoneamente preparato a qualsiasi altezza, su superfici piane, curve e inclinate, . Spessore 0,3 mm, colore nero SOMMANO mq	257,60	4,42	1'138,59	7,52	0,660
40 CAM23_E13 .030.010.F (CAM)	Pavimento di piastrelle litogres Pavimento di piastrelle di litogres di dimensioni 7,5x15, 7,5x7,5, 10x10, 10x20, 15x15 e 20x20 cm, prima scelta, posto in opera con idoneo collante ... zione, il lavaggio con acido, la pulitura finale. Colori chiari o bianco a superficie liscia o bugnata, spessore 8÷10 mm SOMMANO mq	184,52	48,91	9'024,87	59,61	0,660
41 CAM23_E13 .090.010.A	Preparazione del piano di posa per pavimentazione industriale Preparazione del piano di posa per pavimentazione industriale, da eseguirsi all'interno, con stesura di 20 cm di stabi ... tato con rullo di adeguato peso con ricarica di pietrisco fino al raggiungimento della quota di progetto. Spessore 20 cm SOMMANO mq	1'212,42	11,64	14'112,57	93,21	0,660
42 CAM23_E13 .090.020.A	Foglio di polietilene Foglio di polietilene, con peso di circa 2,5 Kg/m², avente funzione di strato separatore tra il sottofondo in stabilizzato e la gettata del pavimento industriale, in opera con sovrapposizione dei bordi pari a 20 cm Foglio di polietilene SOMMANO mq	1'212,42	1,95	2'364,22	15,62	0,661
43 CAM23_E13 .090.030.A	Pavimento industriale "sistema a spolvero" Pavimento industriale con "sistema a spolvero" trattato in superficie con miscela antiusura composta da quarzo sferoidale ed idoneo legan ... ura con guarnizioni in pvc o resina escluso e compensato a parte il calcestruzzo e la fornitura delle rete ettrosaldata. SOMMANO mq	1'212,42	31,62	38'336,72	253,20	0,660
44 CAM23_E14 .010.020.G (CAM)	Soglie lisce di sp. 3 cm Soglie lisce, pedate, sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, con superficie a vista levigata e coste s ... malta di cemento, i tagli a misura, gli sfridi, pulizia finale. Marmo travertino romano classico dello spessore di 3 cm SOMMANO mq	20,00	168,30	3'366,00	22,23	0,660
45 CAM23_E15 .020.020.A (CAM)	Rivestimenti in piastrelle di ceramica in pasta bianca Rivestimento di pareti in piastrelle di ceramica smaltata in pasta bianca, monocottura, di prima scelta, con superficie lisci ... ali (angoli, spigoli, terminali, zoccoli), i tagli a misura, gli sfridi, la pulitura finale. Dimensioni 20x20 cm, lucide SOMMANO mq	195,62	46,64	9'123,72	60,26	0,660
46 CAM23_E15 .080.040.A (CAM)	Zoccolino battiscopa in gres ceramico Zoccolino battiscopa in gres ceramico di colore rosso 7,5x15 cm posto in opera con idoneo collante SOMMANO mq	184,85	11,39	2'105,44	13,91	0,660
47 CAM23_E16 .020.030.B (CAM)	Intonaco civile Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo s ... ) su pareti o soffitti piani o curvi, interno o esterno. Su pareti interne con malta bastarda di calce, sabbia e cemento SOMMANO mq	45,93	25,09	1'152,38	7,61	0,660
48 CAM23_E16 .020.030.E	Intonaco civile Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo s ... el prezzo) su pareti o soffitti piani o curvi, interno o esterno. Compenso aggiuntivo per esecuzione su soffitti e volte					
	A R I P O R T A R E			298'483,30	1'971,36	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			298'483,30	1'971,36	
49 CAM23_E16 .020.030.F	SOMMANO mq Intonaco civile Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo s ... nel prezzo) su pareti o soffitti piani o curvi, interno o esterno. Compenso aggiuntivo per esecuzione su pareti esterne	184,52	4,25	784,21	5,18	0,661
50 CAM23_E16 .030.010.A (CAM)	SOMMANO mq Intonaco per interni Intonaco per interni, costituito da gesso scagliola e calce, nelle proporzioni di 40 parti di calce in polvere e 60 parti di gesso, perfettamente levigato, dello spessore non inferiore a 5 mm, per rasatura di pareti, soffitti e volte già predisposti. Intonaco pronto premiscelato	45,93	2,83	129,98	0,86	0,660
51 CAM23_E18 .050.020.A	SOMMANO mq Porta per esterni in acciaio con apertura reversibile Porta per esterni in acciaio con apertura reversibile destra-sinistra, con battente in doppia lamiera da 10/10 zincato vernici ... rni in acciaio apertura reversibile destra-sinistra lamiera da 10/10, con K compreso tra 2,1 e 2,4 W/m²K. Ad un battente	1'010,48	19,07	19'269,85	127,27	0,660
52 CAM23_E18 .070.020.B	SOMMANO mq Porta interna in alluminio ad uno o a più battenti Porta interna ad uno o a più battenti costituita da: controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in ... ente a forno a 150° per i profilati e le lamiere di alluminio. Con pannelli doppi di alluminio e poliuretano a colore RAL	5,94	304,13	1'806,53	11,93	0,660
53 CAM23_E18 .075.045.C	SOMMANO mq Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push Maniglione antipanico, omologato per uscite di sicurezza, a barra orizzontale basculante in acciaio c ... completo di tutti gli accessori per il perfetto funzionamento. Maniglione interno e maniglia esterna dotata di serratura	35,64	390,56	13'919,56	91,93	0,660
54 CAM23_E18 .080.040.A	SOMMANO cad Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico per finestre o portefinestre ad una o più ante apribili a vasistas Infisso in alluminio anodizzato a taglio termico per finestre o ... vista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica. Minimo contabilizzabile m² 1,50. Per superfici fino a 2,5 mq	19,00	318,60	6'053,40	39,98	0,660
55 CAM23_E20 .025.010.B	SOMMANO mq Vetrata di sicurezza termoisolante Vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna: vetro stratificato di sicurezza, conforme alla norma UNI EN ... o o metallici compresi altresì sfridi, tagli e sigillanti siliconici. Intercapedine 12 mm - Intercapedine 15 mm (5+15+5)	58,19	455,37	26'497,98	175,01	0,660
56 CAM23_E21 .010.010.A (CAM)	SOMMANO mq Preparazione del fondo Preparazione del fondo di superfici murarie interne con una mano di fissativo, data a pennello, costituita da resine acriliche diluite con acqua al 50%, ad alta penetrazionne. Fissativo a base di resine acriliche	49,36	103,99	5'132,95	33,90	0,660
57 CAM23_E21 .020.020.A (CAM)	SOMMANO mq Tinteggiatura a tempera Tinteggiatura a tempera di pareti e soffitti, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte, data a pennello (liscio o a rullo) con due mani a perfetta copertura. Tipo liscio	814,86	3,65	2'974,24	19,65	0,661
58 CAM23_E21 .030.050.A (CAM)	SOMMANO mq Fornitura in opera di rivestimento ai silicati Rivestimento ai silicati , fibrorinforzati, ad effetto tonachino a base di silicato di potassio stabilizzato secondo norma DIN 18363, con pigmenti inorganici e graniglie di marmo a varia granulometria da applicare a mano singola. Ad aspetto rasato	814,86	4,75	3'870,59	25,56	0,660
59 CAM23_I01. 010.040.A	SOMMANO mq Impianto di acqua fredda a collettori per ambienti Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a collettori con rubinetti di intercettazione 3/4 ... compresi le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce. Impianto di acqua fredda a collettori per ambienti	279,83	12,10	3'385,94	22,36	0,660
60 CAM23_I01. 010.045.A	SOMMANO cad Impianto di scarico con l'uso di tubi in PVC con innesto a bicchiere Impianto di scarico con l'uso di tubi in PVC con innesto a bicchiere all'interno di bagni, wc, docce, cucine et ... si le apparecchiature igienico-sanitarie e le relative rubinetterie Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili	37,00	76,34	2'824,58	18,65	0,660
	A R I P O R T A R E	31,00	55,41	1'717,71	11,34	0,660
				386'850,82	2'554,98	



Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			386'850,82	2'554,98	
61 CAM23_I01. 010.060.A	Impianto di acqua calda a collettori per ambienti Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a collettori con rubinetti di intercettazione 3/4 x ... compresi le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce. Impianto di acqua calda a collettori per ambienti SOMMANO m	28,00	72,36	2'026,08	13,38	0,660
62 CAM23_I01. 020.010.A	Vaso in vitreous-china con cassetta ad incasso Vaso a sedere in vetrochina colore biancocompleto di cassetta di scarico ad incasso in polietilene alta densità, galleggiante silenzi ... rto dei medesimi alle pubbliche scariche, il corrispettivo alle stesse. Vaso in vitreous-china con cassetta ad incasso SOMMANO cad	3,00	266,74	800,22	5,29	0,660
63 CAM23_I01. 020.060.A	Lavabo a colonna da 65x48 cm in vitreous-china Lavabo rettangolare a colonna in vetrochina colore biancocompleto di gruppo di erogazione, con scarico corredato di raccordi e filtro ... ubbliche scariche, il corrispettivo alle stesse. Lavabo a colonna da 65x48 cm in vitreous-china con gruppo monocomando SOMMANO cad	11,00	292,30	3'215,30	21,24	0,660
64 CAM23_I01. 030.010.A	Vaso igienico - bidet per disabili Vaso igienico - bidet con catino allungato ed apertura anteriore per persone disabili, dimensioni 400x800x500 mmrealizzato in porcellana vetrific ... ti o borchie in acciaio cromato, le relative guarnizioni ed ogni altra opera muraria. Vaso igienico - bidet per disabili SOMMANO cad	6,00	1'070,83	6'424,98	42,43	0,660
65 CAM23_I02. 010.020.B	Valvola di ritegno a molla in bronzo Valvola di ritegno a molla in bronzo con innesti filettati di diametro 1/2" SOMMANO cad	2,00	10,77	21,54	0,14	0,660
66 CAM23_I02. 010.020.F	Valvola di ritegno a molla in bronzo Valvola di ritegno a molla in bronzo con innesti filettati di diametro 1"1/2 SOMMANO cad	6,00	35,03	210,18	1,39	0,660
67 CAM23_I02. 010.070.B	Valvola a sfera in acciaio con attacchi filettati Valvola a sfera in acciaio con attacchi filettati di diametro 1/2" SOMMANO cad	6,00	13,08	78,48	0,52	0,660
68 CAM23_I02. 010.070.C	Valvola a sfera in acciaio con attacchi filettati Valvola a sfera in acciaio con attacchi filettati di diametro 3/4" SOMMANO cad	3,00	18,16	54,48	0,36	0,660
69 CAM23_I02. 010.070.F	Valvola a sfera in acciaio con attacchi filettati Valvola a sfera in acciaio con attacchi filettati di diametro 1"1/2 SOMMANO cad	12,00	43,82	525,84	3,48	0,660
70 CAM23_I02. 010.080.A	Riduttore di pressione del tipo a membrana Riduttore di pressione del tipo a membrana con sede unica equilibrata, idoneo per acqua, aria e gas neutri fino a 80° C, corpo e calotta ... nale di acqua con velocita' del fluido non superiore a 1,5 m/s, Q (mc/h).Diametro nominale: DN (mm) DN 15 (1/2") Q = 0,9 SOMMANO cad	2,00	52,88	105,76	0,70	0,660
71 CAM23_I02. 010.080.E	Riduttore di pressione del tipo a membrana Riduttore di pressione del tipo a membrana con sede unica equilibrata, idoneo per acqua, aria e gas neutri fino a 80° C, corpo e calotta ... ale di acqua con velocita' del fluido non superiore a 1,5 m/s, Q (mc/h).Diametro nominale: DN (mm) DN 40 (1"1/2) Q = 6,5 SOMMANO cad	1,00	283,67	283,67	1,87	0,660
72 CAM23_I02. 010.095.E	Filtro dissabbiatore PN 10 Filtro dissabbiatore per acqua fredda a calza lavabile, PN10 costituito da testata in bronzo, calza filtrante lavabile da 50 micron, coppa trasparente, attacchi filettati. Diametro nominale: DN (mm). Portata nominale: Q (mc/h) DN 40 (1"1/2) Q = 10 SOMMANO cad	1,00	340,35	340,35	2,25	0,660
73 CAM23_L01 .010.010.B	Punto luce ad interruttore 10 A per ambienti fino a 16 mq Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo d sistema di distribuzione con eventuali opere i ... quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce con corrugato pesante SOMMANO cad	30,00	37,56	1'126,80	7,44	0,660
74 CAM23_L01	Punto luce a deviatore 10 A per ambienti fino a 16 mq Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere					
	A R I P O R T A R E			402'064,50	2'655,47	



Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			402'064,50	2'655,47	
.010.020.B	in t ... e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a deviatore 10 A Punto luce con corrugato pesante SOMMANO cad	4,00	61,30	245,20	1,62	0,660
75 CAM23_L01 .010.020.C	Punto luce a deviatore 10 A per ambienti fino a 16 mq Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in t ... tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto luce a deviatore 10 A Punto luce in vista SOMMANO cad	2,00	76,24	152,48	1,01	0,660
76 CAM23_L01 .010.140.B	Punto presa bivalente 10/16 A per ambienti fino a 16 mq Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in ... o per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa bivalente 10/16 A Punto presa bivalente con corrugato pesante SOMMANO cad	11,00	38,66	425,26	2,81	0,660
77 CAM23_L01 .010.170.B	Punto presa UNEL 10/16 A Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori ... tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa UNEL 10/16 A. Con corrugato pesante SOMMANO cad	14,00	46,80	655,20	4,33	0,660
78 CAM23_L01 .010.300.C	Punto presa telefonica Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura (pagato a parte); cavetto telefonico co ... tracce, fori e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa telefonica. Con tubo rigido pesante. SOMMANO cad	1,00	31,66	31,66	0,21	0,660
79 CAM23_L01 .010.310.C	Punto presa telefonica/EDP punto rete Impianto elettrico per edificio civile completo di connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); scatola portafrutto ... i e quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa telefonica/EDP. Punto presa RJ45 sotto traccia. SOMMANO cad	1,00	25,78	25,78	0,17	0,660
80 CAM23_L01 .010.320.D	Punto presa telefonica/EDP prese controllo Impianto elettrico per edificio civile completo di connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte); scatola portafr ... quant'altro per il posizionamento e fissaggio dei pezzi. Punto presa telefonica/EDP.Termostato elettronico per ambiente SOMMANO cad	5,00	247,18	1'235,90	8,16	0,660
81 CAM23_L01 .030.070.A	Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 6 kA corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle nor ... nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 1P+N; In=0,5÷6 A; 2m; A SOMMANO cad	14,00	226,81	3'175,34	20,97	0,660
82 CAM23_L01 .030.070.B	Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 6 kA corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle nor ... nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 1P+N; In=10÷32 A; 2m; A SOMMANO cad	20,00	217,79	4'355,80	28,77	0,660
83 CAM23_L01 .030.070.I	Magnetotermico differenziale con potere di interruzione 6 kA corrente nominale differenziale da 0,01 a 0,3 A Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle nor ... i nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 4P; In=6÷32 A; 4m; AC SOMMANO cad	3,00	360,98	1'082,94	7,15	0,660
84 CAM23_L01 .040.040.A	Interruttore crepuscolare elettronico Interruttore crepuscolare elettronico, portata rel, 16 A-250 V c.a., tempo di intervento, sensibilità ed isteresi regolabili, in contenitore i ... itore plastico IP55, con esclusione del collegamento tra l'interruttore e la sonda Interruttore crepuscolare elettronico SOMMANO cad	2,00	138,11	276,22	1,82	0,660
85 CAM23_L01 .050.010.G	Contattori Contattore, conforme alle norme CEI, con marchio IMQ, , avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale di isolamento 250/400 V a.c.; Tensione nominale circuito di ... contatto; alimentazione bobina "Vn"; " In"; circuito di potenza "Vn"; n. moduli "m" 2NO+2NC; 230 V; 20 A; 250 V; 2 moduli SOMMANO cad	10,00	57,96	579,60	3,83	0,660
86	Cavo unipolare FS17 Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità					
	A R I P O R T A R E			414'305,88	2'736,32	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			414'305,88	2'736,32	
CAM23_L02 .010.190.A	S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodott ... Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca- s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17 - 1 x 1,5 mmq  SOMMANO m	890,00	1,11	987,90	6,53	0,661
87 CAM23_L02 .010.190.B	Cavo unipolare FS17 Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodott ... Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca- s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17 - 1 x 2,5 mmq  SOMMANO m	260,00	1,55	403,00	2,66	0,660
88 CAM23_L02 .010.190.C	Cavo unipolare FS17 Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodott ... , Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca- s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17 - 1 x 4 mmq  SOMMANO m	480,00	1,87	897,60	5,93	0,660
89 CAM23_L02 .010.190.E	Cavo unipolare FS17 Conduttore unipolare di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e conforme al Regolamento Prodott ... Tensione nominale: Uo/U: 450/750 V - Classe di reazione al fuoco: Cca- s3,d1,a3. Sigla di designazione FS17 - 1 x 10 mmq  SOMMANO m	100,00	4,07	407,00	2,69	0,660
90 CAM23_L02 .010.240.C	Cavo pentapolare FG16(O)M16 Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità M16, con ... ione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s1b,d1,a1. Sigla di designazione FG16(O)M16 - 5 G 4 mmq  SOMMANO m	50,00	8,18	409,00	2,70	0,660
91 CAM23_L02 .010.260.H	Cavo unipolare FG16(O)R16 Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con pa ... ione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 1 x 35 mmq  SOMMANO m	260,00	10,28	2'672,80	17,65	0,660
92 CAM23_L02 .010.260.J	Cavo unipolare FG16(O)R16 Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con pa ... ione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 1 x 70 mmq  SOMMANO m	330,00	18,16	5'992,80	39,58	0,660
93 CAM23_L02 .010.280.A	Cavo tripolare FG16(O)R16 Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con pa ... one nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 3 x 1,5 mmq  SOMMANO m	260,00	2,34	608,40	4,02	0,660
94 CAM23_L02 .010.280.B	Cavo tripolare FG16(O)R16 Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con pa ... one nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 3 x 2,5 mmq  SOMMANO m	170,00	3,67	623,90	4,12	0,661
95 CAM23_L02 .010.280.C	Cavo tripolare FG16(O)R16 Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con pa ... sione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 3 x 4 mmq  SOMMANO m	90,00	4,91	441,90	2,92	0,661
96 CAM23_L02 .010.280.D	Cavo tripolare FG16(O)R16 Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con pa ... sione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 3 x 6 mmq  SOMMANO m	210,00	6,50	1'365,00	9,02	0,660
97 CAM23_L02 .020.060.D	Interruttore aut. Magnetotermico potere di interruzione da 25 kA, In= 25÷100 A Interruttore automatico magnetotermico, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione ... quadro, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P"; corrente nominale " In" (Ta=40°C) 4P; In=160 A  SOMMANO cad	3,00	609,91	1'829,73	12,09	0,660
	A R I P O R T A R E			430'944,91	2'846,23	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			430'944,91	2'846,23	
98 CAM23_L02 .020.290.D	Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125A I <sub>m</sub> x A I <sub>n</sub> =63 A; 0,3-0,5A; fisso Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125 A da 2P ... aratteristica di intervento differenziale "A" o "AC";-Corrente nominale differenziale I <sub>m</sub> x A I <sub>n</sub> =125 A; 0,3-0,5 A; fisso SOMMANO cad	3,00	174,81	524,43	3,46	0,660
99 CAM23_L02 .030.250.B	Passerella portacavi a filo, elettrozincata h 50 mm Passerella portacavi a filo, elettrozincata, per sostegno di cavi, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speciali, le giunzioni, i fissaggi a mensola o a sospensione, per impianti elettrici. Altezza 50 mm Da 100 mm SOMMANO m	261,30	8,45	2'207,99	14,58	0,660
100 CAM23_L02 .080.060.D	Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo rigido pesante in PVC piegabile a freddo, auto estinguente Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo rigido ... icotti, cavallotti di fissaggio, sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 32 mm SOMMANO m	100,00	5,57	557,00	3,68	0,660
101 CAM23_L02 .080.130.B	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia ... oli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 50 mm SOMMANO m	50,00	3,92	196,00	1,29	0,660
102 CAM23_L02 .080.130.C	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia ... oli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 63 mm SOMMANO m	110,00	4,37	480,70	3,17	0,660
103 CAM23_L02 .080.130.E	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia ... oli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 90 mm SOMMANO m	280,00	6,58	1'842,40	12,17	0,660
104 CAM23_L02 .120.070.B	Cassetta di derivazionecon grado di protezione IP 55, Cassetta di derivazione e contenimento stagna da parete, con coperchio a vite e passacavi, grado di protezione IP 55, rispondente alla norma CEI, protetta contro i contatti diretti Da 120x80x50 mm SOMMANO cad	30,00	10,55	316,50	2,09	0,660
105 CAM23_L02 .170.020.A	Presa CEE da parete con interruttore magnetotermico Presa CEE da parete con interruttore magnetotermico e blocco meccanico in contenitori isolanti in termoindurente resistenza al filo incandescente 960 °C, grado di protezione IP 65, 2P + T, 16 A-230÷250 V SOMMANO cad	2,00	138,60	277,20	1,83	0,660
106 CAM23_L02 .190.030.A	Armadio da parete in poliestere con portello trasparente Armadio da parete in poliestere, con portello trasparente, grado di protezione IP 55, inclusi gli accessori di fissaggio per l'installazione di apparecchiature scatolate e modulari 650 x 400 x 200 mm SOMMANO cad	1,00	277,13	277,13	1,83	0,660
107 CAM23_L02 .210.020.H	Carpenteria in lamiera metallica completo di portello a cristallo trasparente Carpenteria in lamiera metallica verniciata con resine epossidiche, tipo componibile in elementi prefa ... P 55, completo di portello a cristallo trasparente con serratura a chiave 1950x600x800 mm, completo di zoccolo inferiore SOMMANO cad	1,00	3'644,74	3'644,74	24,07	0,660
108 CAM23_L03 .100.040.A (CAM)	Corpi illuminanti a led stagni Plafoniera stagna a LED per montaggio a soffitto o sospensione, corpo stampato ad iniezione, in policarbonato grigio, infrangibile , di elevata resis ... ricavato direttamente sul corpo. Dimensioni 1260x102x120 mm. Grado di protezione IP66. Potenza 20-23-37 W - 2600-3100 lm SOMMANO cad	37,00	98,21	3'633,77	24,00	0,660
109 CAM23_L04 .010.020.C	Pali cilindrici in vetroresina Pali cilindrici in vetroresina, interrati Altezza fuori terra 2,50 m, diametro 6 cm SOMMANO cad	10,00	53,11	531,10	3,51	0,660
110 CAM23_L04 .040.040.A	Corpi illuminanti a LED per arredo urbano Corpo illuminante a LED costituito da: corpo e bracci in alluminio pressofuso, con sezione a bassa superficie di esposizione al vento; ott ... lla corrosione e alle nebbie saline, mano finale a liquido bicomponente acrilico,					
	A R I P O R T A R E			445'433,87	2'941,91	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			445'433,87	2'941,91	
(CAM)	stabilizzato ai raggi UV. Potenza 33 W SOMMANO cad	5,00	707,53	3'537,65	23,36	0,660
111 CAM23_L04 .040.040.C (CAM)	Corpi illuminanti a LED per arredo urbano Corpo illuminante a LED per montaggio su braccio o palo costituito da: corpo e cornice in alluminio pressofuso; cappello in alluminio pres ... la corrosione e alle nebbie saline, mano finale a liquido bicomponente acrilico, stabilizzato ai raggi UV. Potenza 35 W. SOMMANO cad	10,00	710,20	7'102,00	46,91	0,660
112 CAM23_L04 .040.060.C (CAM)	Proiettori a LED Proiettore a LED simmetrico con corpo in alluminio pressofuso e con alettature di raffreddamento. Diffusore in vetro temperato sp. 5 mm resistente agli shock termi ... ere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Dimensioni 568x333x85 mm. Potenza 107 W. SOMMANO cad	8,00	310,04	2'480,32	16,38	0,660
113 CAM23_L05 .010.010.D	Corda in rame nudo Corda in rame nudo, , completa di morsetti e capicorda, posata su passerella, tubazione protettiva o cunicolo Sezione nominale 35 mmq SOMMANO m	30,00	6,21	186,30	1,23	0,661
114 CAM23_L05 .010.050.A	Piastra equipotenziale Piastra equipotenziale per bandella e conduttori tondi per interconnessori tra diversi sistemi, A 6 attacchi SOMMANO cad	1,00	56,41	56,41	0,37	0,660
115 CAM23_L05 .020.010.A	Dispersore a croce Dispersore a croce in profilato di acciaio zincato a caldo, munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandelle alloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400x400 mm Lunghezza 1,5 m SOMMANO cad	2,00	92,91	185,82	1,23	0,660
116 CAM23_L05 .040.010.A	Scaricatore di corrente da fulmine Scaricatore di corrente da fulmine, classe I secondo CEI 81.8, spinterometro autoestinguente incorporato, tensione di esercizio 255 V - 50/60 Hz, ... o in tecnopolimero tipo modulare per montaggio su guida DIN: unipolare, prova corrente da fulmine (10/350 microns) 25 kA SOMMANO cad	3,00	204,28	612,84	4,05	0,660
117 CAM23_L12 .010.020.A	Rivelatore infrarosso passivo in materiale plastico Rivelatore infrarosso passivo in materiale plastico con staffa snodata, led di controllo funzionalità, regolatore di portata, ci ... c.c., angolo di lettura 90°, conforme CEI 79.2 I° livello Portata 12 m, con lente per copertura ad ampio numero di raggi SOMMANO cad	21,00	148,20	3'112,20	20,55	0,660
118 CAM23_L15 .010.010.F	Apparecchio di illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, non permanente, per lampade fluorescenti, IP65 Apparecchio di illuminazione a parete, plafone, incasso, corpo in polica ... alimentazione 230 V, grado di protezione IP65, batteria NiCd, con autotest: potenza 11 W, autonomia 1 h, non permanente. SOMMANO cad	14,00	178,59	2'500,26	16,51	0,660
119 CAM23_L15 .010.030.E	Apparecchio di illuminazione in policarbonato, autonomia 1h, permanente, per lampade fluorescenti, IP65 Apparecchio di illuminazione a parete, plafone, incasso, corpo in policarbon ... 230 V, grado di protezione IP65, batteria NiCd, autoalimentato senza diagnosi: potenza 24 W, autonomia 1 h, permanente. SOMMANO cad	10,00	306,88	3'068,80	20,27	0,660
120 CAM23_L15 .030.010.A	Schermi per segnaletica di sicurezza e accessori Schermo per segnaletica di sicurezza per installazione a parete, plafone, sospensione, incasso, con sorgente luminosa a LED, corpo ... bonato, ottica tipo backlight, alimentazione 230 V, grado di protezione IP40: potenza 2 W, autonomia 1/3 ore, permanente SOMMANO cad	8,00	154,51	1'236,08	8,16	0,660
121 CAM23_M0 5.010.030.A	Termometro a quadrante Termometro a quadrante SOMMANO cad	2,00	133,78	267,56	1,77	0,660
122 CAM23_M0 5.010.050.A	Idrometro a quadrante Idrometro a quadrante SOMMANO m	2,00	118,35	236,70	1,56	0,660
123 CAM23_M0 5.010.095.G	Vaso di espansione a membrana Vaso di espansione a membrana Da 50 l SOMMANO cad	2,00	418,12	836,24	5,52	0,660
124 CAM23_M0	Ventilconvettore a parete con motore brushless per impianti a 2 tubi Ventilconvettore a parete con mobile di copertura, avente le seguenti caratteristiche costruttive:mobile di cop					
	A R I P O R T A R E			470'853,05	3'109,78	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			470'853,05	3'109,78	
8.010.065.A	... e a nido d'ape, contenuto in telaio metallico.Potenza Frigorifera:da 0,78 a 1,88 kW - Potenza termica :da 0,95 a 2,37 kW					
	SOMMANO cad	11,00	856,83	9'425,13	62,25	0,660
125 CAM23_M0	Allaccio di ventilconvettore Allaccio di ventilconvettore da collettore di distribuzione oppure dalla rete di distribuzione principale, costituito da coppia di valvole in ottone cr ...					
8.010.097.B	uzione, la rete principale di adduzione e la rete principale di scarico Per allaccio 2 tubi con scarico condensa da rete					
	SOMMANO cad	11,00	176,38	1'940,18	12,81	0,660
126 CAM23_M0	Valvola di zona a tre vie Valvola di zona a tre vie con servomotore elettrotermico a 220 V o 24 V, normalmente chiusa sulla via diretta, completa di comando manuale, T di by-pass e di microinterruttore di servizio. Sono esclusi i soli collegamenti elettrici.Diametro nominale 20 (3/4")					
9.010.075.B						
	SOMMANO cad	11,00	253,46	2'788,06	18,41	0,660
127 CAM23_M1	Accessori per impianti di condizionamento Pannello di controllo locale, per l'impostazione e la visualizzazione mediante visore a cristalli liquidi (LCD) delle seguenti funzioni: On/ Off, caldo/freddo, deumidificazione, ventilazione e timer con orologio					
2.030.010.C						
	SOMMANO cad	5,00	196,27	981,35	6,48	0,660
128 CAM23_M1	Recuperatore di calore a flussi incrociati Recuperatore di calore compatto con scambiatore di calore statico a flussi incrociati, completo di filtri classe G4, ventilatori centrifu ... ne elettrica 230 V-1-50 Hz, grado di protezione IP 20, classe d'isolamento F, a 3/4 velocità:portata nominale 1.580 mc/h					
3.010.010.C						
	SOMMANO cad	1,00	2'231,27	2'231,27	14,74	0,660
129 CAM23_T01	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di 50 q Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizi ... ventuali oneri di scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km					
.010.010.A						
	SOMMANO mc	1'178,79	13,82	16'290,88	107,60	0,660
130 CAM23_U02	Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN4 Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate d ... oni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con (CAM) materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 160 mm					
.040.022.C						
	SOMMANO m	110,00	17,79	1'956,90	12,92	0,660
131 CAM23_U02	Tubazione in PVC rigido con contenuto minimo di PVC pari all'80% di tipo SN4 Tubazione in PVC rigido, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate d ... oni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfiacco con (CAM) materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq DE 250 mm					
.040.022.E						
	SOMMANO m	130,00	35,03	4'553,90	30,08	0,660
132 CAM23_U04	Rinfiacco di tubazioni e pozzetti Rinfiacco con sabbia o sabbietta, nell'adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessa ... anti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfiacco di .010.010.A tubazioni e pozzetti eseguito a macchina					
	SOMMANO mc	55,01	49,44	2'719,69	17,96	0,660
133 CAM23_U04	Pozzetto di raccordo pedonale non diaframmato Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte lateral per l'i ... lcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli .020.010.C oneri per lo scavo Dimensioni 40x40x40 cm					
	SOMMANO cad	18,00	56,24	1'012,32	6,69	0,660
134 CAM23_U04	Pozzetto di raccordo pedonale non diaframmato Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte lateral per l'i ... lcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli .020.010.E oneri per lo scavo Dimensioni 60x60x60 cm					
	SOMMANO cad	17,00	80,03	1'360,51	8,99	0,660
135 CAM23_U04	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati i ... .020.030.D infianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 40x40x25 cm					
	SOMMANO cad	36,00	23,68	852,48	5,63	0,660
136 CAM23_U04	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati i ...					
	A R I P O R T A R E			516'965,72	3'414,34	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			516'965,72	3'414,34	
.020.030.H	infianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 60x60x25 cm SOMMANO cad	51,00	40,09	2'044,59	13,50	0,660
137 CAM23_U04 .020.040.B	Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Dimensioni 40x40 cm SOMMANO cad	18,00	14,63	263,34	1,74	0,660
138 CAM23_U04 .020.040.H	Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Chiusino 60x60 cm SOMMANO cad	17,00	25,07	426,19	2,81	0,660
139 CAM23_U05 .020.075.A	Materiale anticapillare di idonea granulometria Materiale anticapillare di idonea granulometria al di sotto di rilevati o della sovrastruttura, avente funzione di filtro per terren ... o in opera, compresi la stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati. SOMMANO mc	237,59	28,24	6'709,54	44,31	0,660
140 CAM23_U05 .020.080.A	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresi l'eventuale fornitura ... prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, misurato in opera dopo costipamento. SOMMANO mc	312,59	28,05	8'768,15	57,91	0,660
141 CAM23_U05 .020.095.A	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli . SOMMANO mq/cm	1'760,00	2,59	4'558,40	30,11	0,661
142 CAM23_U05 .030.080.A	Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per smaltimento delle acque meteoriche superficiali (utilizzo ai bordi delle strade, sentieri, piazzali di parcheggio, garage, aree industri ... e, sentieri, piazzali di parcheggio, garage, aree industriali con normale traffico). Dimensione 10x100 cm, altezza 15 cm SOMMANO cad	15,60	57,74	900,74	5,95	0,660
143 CAM23_U05 .070.010.A	Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti, posta in opera con sottofondo in sabbia, il tutto su sottostante ... e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Masselli standard colore grigio, spessore 6 cm SOMMANO mq	500,00	38,90	19'450,00	128,46	0,660
144 CAM23_U05 .080.010.B	Cordoni in calcestruzzo di colore grigio Cordoni in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 325, compresi rinfilanco, sigillatura dei giunti, i pezzi speciali. Cordone prefabbricato da 10÷12x25x100 cm SOMMANO m	450,00	20,21	9'094,50	60,06	0,660
145 CAM23_V01 .010.090.A	Panchina in listoni di legno di pino e struttura in alluminio con schienale Panchina con schienale senza braccioli con struttura in fusione di alluminio ad alta resistenza vernicia ... pino impregnato, sezione 45x90 cm, ingombro totale 170x75 cm, altezza 75 cm. Posa su pavimentazione o su tappeto erboso. SOMMANO cad	5,00	411,59	2'057,95	13,59	0,660
146 CAM23_V01 .020.015.A	Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata con rivestimento in doghe di legno Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata punzonata e calandrata. Capacità 32 l, con estremità ... Rivestimento esterno con doghe di legno di pino sezione 8x2.5 cm, ingombro totale 360 mm di diametro, 450 mm di altezza. SOMMANO cad	5,00	244,80	1'224,00	8,08	0,660
147 CAM23_V01 .080.010.A	Scivolo in acciaio zincato e verniciato Scivolo con struttura e scala in acciaio zincato e verniciato. Protezione anticaduta al piano di calpestio in tubolare d'acciaio zincato, pi ... azione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Altezza 1400 mm, lunghezza 1940 mm, dimensioni di ingombro 2100x600 mm. SOMMANO cad	1,00	430,47	430,47	2,84	0,660
148 CAM23_V01 .080.020.A	Altalena interamente in acciaio zincato e verniciato Altalena interamente in acciaio zincato e verniciato, costituita da pali laterali di sostegno e trave superiore di sezione tond ... o e di rispetto.Con due seggiolini a tavoletta in acciaio, rivestiti in gomma antiurto delle					
	A R I P O R T A R E			572'893,59	3'783,70	



Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			572'893,59	3'783,70	
149 CAM23_V01 .080.035.B	dimensioni di 235x450x30 mm SOMMANO cad	1,00	740,21	740,21	4,89	0,660
	Altalena bilico in acciaio zincato e verniciato Altalena bilico in acciaio zincato e verniciato composta da trave oscillante di sezione 80x40 mm. Base d'appoggio per movimento cent ... altezza 800 mm. Escluso trattamento suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Con quattro sedili SOMMANO cad	1,00	654,90	654,90	4,33	0,660
150 CAM23_V01 .090.015.A (CAM)	Pavimentazione antitrauma in gomma riciclata Fornitura e posa a getto di pavimentazione antitrauma in gomma riciclata 100% EPDM. Getto del primo strato di impasto in granuli di gom ... (esclusi). Getto del secondo strato in granuli di gomma colorata, stesa a spianamento, colori a scelta.Spessore mm 20+10 SOMMANO mq	220,00	157,97	34'753,40	229,53	0,660
151 CAM23_V01 .110.010.A	Recinzione in legno di pino Fornitura e posa in opera di staccionata in pali di legno di pino impregnato a pressione di diametro 12 cm per i montanti ,10 cm per il corrimano, 8 cm ... rsa. Interasse massimo di 2 m, su terreno di qualsiasi consistenza. Altezza fuoriterza di almeno 1 m ed interrato 50 cm. SOMMANO m	80,00	87,65	7'012,00	46,31	0,660
152 CAM23_V02 .020.045.B (CAM)	Stesa e modellazione di terra di coltivo Stesa e modellazione di terra di coltivo, per piccole quantità, esclusa la fornitura: con impiego di mezzo meccanico SOMMANO mc	300,00	12,66	3'798,00	25,08	0,660
153 CAM23_V02 .020.065.B (CAM)	Concimazione dei tappeti erbosi con concimi specifici per prati Concimazione dei tappeti erbosi con concimi specifici per prati, distribuzione a spaglio o manuale, con carrello o meccanica, escluso il prodotto:Superfici da 501 a 2.000 mq SOMMANO mq	1'200,00	0,77	924,00	6,10	0,660
154 CAM23_V02 .020.075.B (CAM)	Formazione del tappeto erboso con preparazione meccanica del terreno Formazione del tappeto erboso con preparazione meccanica del terreno (pulizia dell'area, aratura/ vangatura, erp ... g di seme al m², semina, rullatura, escluso eventuale ammendante organico ed irrigazione:Per superfici da 1.000÷2.000 mq SOMMANO mq	1'200,00	2,03	2'436,00	16,09	0,660
155 D2.03.036.02	Fornitura e posa in opera di bollitore modulare, verticale, in acciaio zincato, per produzione di acqua calda sanitaria, con uno scambiatore estraibile in rame. Bollitore modulare, verticale, in acciaio zincato, con uno scambiatore estraibile in rame della capacità da 601 a 1000 litri. SOMMANO cad	2,00	2'580,33	5'160,66	0,00	
156 NP.01.es.	Muratura o tramezzatura in blocchi di calcestruzzo cellulare autoclavato Muratura o tramezzatura realizzata con blocchi in calcestruzzo cellulare autoclavato, aventi un peso specif ... one dei giunti, riseghe, mazzette, spigoli, architravi e piattabande sui vani porte e finestre. Spessore 40 cm - REI 180 SOMMANO mq	179,62	95,83	17'212,98	113,68	0,660
157 NP.02.es.	Fornitura e posa in opera di produttore di acqua calda sanitaria pensile tipo SET 40 della ditta Fiorini costituito da uno scambiatore saldobrasato a piastre in acciaio inox, compl ... lungo tutta la linea di adduzione ACS. Pompa elettronica ad alta efficienza comandata con segnale:produzione 40 l/min. SOMMANO cad	2,00	2'813,94	5'627,88	37,17	0,660
158 NP.03.es.	Arredo per bagno per persone disabili conforme alle norme tecniche vigenti composto da corrimano orizzontale e verticale, corrimano ad angolo in acciaio INOX di diametro di 30 mm ... olati, porta rotolo, idroscopino con tubo flessibile 1/2" e quanto necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. SOMMANO cad	6,00	626,91	3'761,46	24,84	0,660
159 NP.04.es.	Fornitura e posa in opera di pompa di calore aria-acqua monoblocco reversibile inverter tipo Climaveneta I-BX_NO25T , con produzione acqua calda sanitaria anche a -25°C e possibil ... mica 26.10 kW, potenza assorbita 8.31 kW, coop 3.14, completa di gruppo idronico ed allacciamenti elettrici ed idraulici. SOMMANO cad	2,00	12'526,90	25'053,80	165,47	0,660
160 NP.05.es.	Fornitura e posa in opera di miscelatore monocomando completo di soffione lunghezza 18 cm a muro diametro 1/2", l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera l'uso ... ulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse. SOMMANO cad	22,00	115,85	2'548,70	16,83	0,660
	A R I P O R T A R E			682'577,58	4'474,02	



Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			682'577,58	4'474,02	
161 NP.06.es.	Fornitura e posa in opera di serbatoio inerziale da lt 200 completo di manto coibente in poliuretano, pressione max esercizio 10 bar, valvole di intercettazione. SOMMANO cad	2,00	955,25	1'910,50	12,62	0,660
162 NP.07.es.	Impianto fotovoltaico completo da 20 kW trifase tipo Zucchetti ZCS azzurro costituito da n. 44 moduli Jinko solar 460Wp monocristallino, inverter da 20 kW trifase completo di dongli ... nterruttori, sezionatori, conduttori di sezione adeguata) strutture di sostegno per tetto piano, fornito e posto in opera SOMMANO cad	1,00	28'640,72	28'640,72	189,16	0,660
163 NP.08.es.	Pavimento multistrato per campi polivalenti ad uso professionale certificato IFT, costituito da strato di primer epossidico trasparente bicomponente in dispersione acquosa, successi ... linea di demarcazione e segnatura del campo di gioco mediante pittura a base di resina acrilica in dispersione acquosa. SOMMANO mq	594,23	28,57	16'977,15	112,12	0,660
164 NP.09.es.	Fornitura di telo di copertura a doppia membrana costituito da membrana esterna in tessuto tipo I Trevira ad alta tenacità, peso 700/750 gr/mq realizzato con materiale avente inter ... cessari e, il trasporto a rifiuto del materiale di risulta. Dimensioni in pianta diametro 40 mt altezza 15,30 mt circa. SOMMANO a corpo	1,00	103'225,41	103'225,41	681,75	0,660
165 NP.10.es.	Proiettore a led a fascio simmetrico con corpo in alluminio pressofuso, con alettature di raffreddamento. Riflettore: in PMMA ad alto rendimento resistente alle alte temperature e a ... a per ambienti con un alto grado di Download concentrazione di cloro. tipo Rodio disano 284 w fornito e posto in opera. SOMMANO cad	21,00	723,02	15'183,42	100,28	0,660
166 NP.11.es.	F.P.O. di Raffrescatore d'aria portatile tipo AQ00L 500 monoblocco completo di ruote per lo spostamento, serbatoio d'acqua da lt 230, dimensioni mm 1800x880x2200, potenza elettrica monofase W 1800, portata d'aria 48.000 mc/h, area raffrescata mq 500, peso operativo 415 kg, consumo acqua lt/h 15/20. SOMMANO cad	2,00	4'719,74	9'439,48	62,34	0,660
	<b>Parziale LAVORI A CORPO euro</b>			857'954,26	5'632,29	0,656
	<b>T O T A L E euro</b>			857'954,26	5'632,29	0,656
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	COSTO Sicurezza	incid. %
		TOTALE		
	RIPORTO			
	<b><u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u></b>			
C	LAVORI A CORPO euro	857'954,26	5'632,29	0,656
C:001	IMPIANTO SPORTIVO euro	857'954,26	5'632,29	0,656
C:001.001	SPOGLIATOIO euro	427'840,42	2'791,57	0,652
C:001.001.001	opere strutturali euro	80'943,82	534,58	0,660
C:001.001.002	opere edili di finitura euro	187'901,33	1'241,01	0,660
C:001.001.003	impianto idrosanitario euro	40'749,30	235,04	0,577
C:001.001.004	impianto elettrico euro	61'546,41	406,47	0,660
C:001.001.005	impianto di climatizzazione euro	49'403,46	326,28	0,660
C:001.001.006	impianto di ricambio aria euro	5'230,64	34,55	0,661
C:001.001.007	impianto antincendio euro	2'065,46	13,64	0,660
C:001.002	STRUTTURA GEODETICA euro	270'315,41	1'785,31	0,660
C:001.002.002	opere edili di finitura euro	228'667,58	1'510,24	0,660
C:001.002.004	impianto elettrico euro	28'524,41	188,40	0,660
C:001.002.005	impianto di climatizzazione euro	10'135,96	66,94	0,660
C:001.002.007	impianto antincendio euro	2'987,46	19,73	0,660
C:001.003	SISTEMAZIONI ESTERNE euro	159'798,43	1'055,41	0,660
C:001.003.008	sistemazione area euro	120'565,61	796,29	0,660
C:001.003.009	allacciamenti euro	39'232,82	259,12	0,660
	<b>TOTALE euro</b>	857'954,26	5'632,29	0,656
	Capaccio Paestum, _____			
	<b>Il Tecnico</b>			
	A RIPORTARE			