



**CITTA' METROPOLITANA DI ROMA
CAPITALE
DIPARTIMENTO II - SERVIZIO 2°**

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Roma ed altri - Lavori di manutenzione ordinaria altre sedi -
Annualità 2019

COMMITTENTE: Città metropolitana di Roma Capitale

Roma, 13/05/2019

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 A04.01.008.a 23/04/2009	Nolo di autogrù telescopica in regola con le vigenti normative in materia infortunistica, compresi il manovratore ed il carburante, per ogni giorno lavorativo: da 30 t idraulica con sbraccio da 32,00 m					1,00		
	SOMMANO giorno					1,00	388,14	388,14
2 S01.01.004.0 1.a 31/08/2017	Trabattello mobile prefabbricato UNI EN 1004 in tubolare di alluminio, base cm 60 x 140, completo di piani di lavoro, botole e scale di accesso ai piani, protezioni, stabilizzatori ... uanto altro previsto dalle norme vigenti, altezza max di utilizzo m 3,00. Nolo per un mese o frazione del solo materiale					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	28,01	420,15
3 S01.01.004.0 1.b 05/07/2013	Trabattello mobile prefabbricato UNI EN 1004 in tubolare di alluminio, base cm 60 x 140, completo di piani di lavoro, botole e scale di accesso ai piani, protezioni, stabilizzatori e quanto altro previsto dalle norme vigenti, altezza max di utilizzo m 3,00. Per ogni montaggio e smontaggio in opera					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	9,89	148,35
4 S01.01.003.0 3.a 31/08/2017	Ponteggio esterno con sistema a telaio realizzato in tubolari metallici in acciaio zincato o verniciato, compresi i pezzi speciali, doppio parapetto con fermapiEDE, struttura della ... gio comprensivo di trasporto, approvvigionamento, scarico e tiro in alto dei materiali, per i primi 30 giorni o frazione					40,00		
	SOMMANO m²					40,00	13,05	522,00
5 S01.01.003.1 6 31/08/2017	Teli impermeabili per contenimento spruzzi per segregazione di ponteggi di facciata, continui, legati al ponteggio (almeno una legatura al m² di telo).					150,00		
	SOMMANO m²					150,00	1,50	225,00
6 S01.01.005.1 7.a 31/08/2017	Parapetto provvisorio a montanti prefabbricati (guardacorpo) a squadra fissa UNI EN 13374 classe A, da apporre su solai o solette in c.a. orizzontali o inclinate max 10°, di spesso ... re. Costo primo mese o frazione. Compreso il montaggio e lo smontaggio con utilizzo di piattaforma di lavoro elevabile.					20,00		
	SOMMANO m					20,00	12,31	246,20
7 S01.01.005.2 7 31/08/2017	Delimitazione di aree di lavoro, eseguita con ferri tondi Ø 20 mm infissi nel terreno a distanza non superiore a m 1,00 e rete in plastica stampata. Montaggio, smontaggio e nolo per un mese o frazione.					30,00		
	SOMMANO m²					30,00	3,78	113,40
8 S01.01.005.2	Protezione percorso pedonale verso il vuoto con parapetto costituito da due correnti in tavole di legno spess. cm 3 pali infissi nel terreno							
	A R I P O R T A R E							2'063,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'063,24
8 31/08/2017	ad interasse m 1.20 e tavola fermapiede di altezza 20 cm					30,00		
	SOMMANO m					30,00	11,64	349,20
9 A03.01.011.b 08/11/2012	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compresi l'onere di esecuzione anche a piccole zone, la spazzolatura delle superfici, il tiro in discesa dei mater ... , escluso il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: con l'ausilio di mezzi meccanici					90,00		
	SOMMANO m²					90,00	4,23	380,70
10 A03.01.009.a 31/08/2017	Demolizione di muratura di tamponamento e di tramezzi, compresi intonaci, rivestimenti, coibenti, tubazioni di qualsiasi natura (canalizzazioni idriche, termiche, elettriche, telef ... trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: laterizi pieni spessore totale fino a 160 mm					40,00		
	SOMMANO m²					40,00	12,91	516,40
11 A03.01.015.b 08/11/2012	Demolizione di pavimento, compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm, posto in opera a mezzo di malta o colla, calo in basso e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio ... l cantiere, escluso il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: in marmettoni e simili					30,00		
	SOMMANO m²					30,00	12,39	371,70
12 A03.01.016.a 31/08/2017	Demolizione di rivestimenti di pareti, compresa la demolizione della sottostante malta di allettamento, calo in basso e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito ... fiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: in piastrelle o tessere di grès ceramica o vetro e simili					30,00		
	SOMMANO m²					30,00	9,81	294,30
13 A03.01.017.b 08/11/2012	Demolizione di strato impermeabilizzante (demolizione di massetto di pendenza e/o eventuale sottofondo da valutare a parte) calo in basso e l'avvicinamento al luogo di deposito pro ... uso il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: guaina a base bituminosa doppio strato Vedi voce n° 11 [m² 30.00]					30,00		
	SOMMANO m²					30,00	2,58	77,40
14 A03.01.018 31/08/2017	Demolizione o rimozione di discendenti e canali di gronda in lamiera o PVC, compresi la rimozione di grappe e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, ed il solo calo in basso					40,00		
	SOMMANO m					40,00	4,54	181,60
15 A03.01.010.c 31/08/2017	Demolizione di controsoffitti in genere, sia orizzontali che centinati: tavole di laterizio e intonaco					50,00		
	SOMMANO m²					50,00	8,37	418,50
	A R I P O R T A R E							4'653,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'653,04
16 A03.01.019.b .01 31/08/2017	Esecuzione di tracce nella muratura, eseguite a mano, compresi la chiusura delle tracce e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico: per tracce in muratura di pietrame tenero locale o mattoni pieni: della sezione fino a 100 cm²					20,00		
	SOMMANO m					20,00	19,63	392,60
17 A03.03.001.a 09/11/2012	Tiro in alto o calo in basso di materiali a mezzo di elevatore meccanico se preventivamente autorizzato dalla D.L. compreso l'onere di carico e scarico dei materiali: valutazione a volume					2,60		
	SOMMANO m³					2,60	20,66	53,72
18 A03.03.002.a 09/11/2012	Trasporto a spalla d'uomo o insacchettatura di materiali di qualsiasi natura e consistenza, purché il peso di ogni singolo trasporto non sia superiore a 30 kg, se preventivamente a ... luogo di deposito, in attesa del trasporto allo scarico, compresi oneri di superamento dislivelli: valutazione a volume Vedi voce n° 17 [m³ 2.60]					2,60		
	SOMMANO m³					2,60	43,90	114,14
19 A03.03.003.a 09/11/2012	Trasporto con carriola, se preventivamente autorizzato dalla D.L., di materiali di qualsiasi natura e consistenza, entro l'ambito dell'area di cantiere, compreso carico sul mezzo di trasporto: per percorsi fino a 50 m Vedi voce n° 17 [m³ 2.60]					2,60		
	SOMMANO m³					2,60	24,27	63,10
20 A03.03.007.a 09/11/2012	Compenso alle discariche autorizzate o impianto di riciclaggio, comprensivo tutti gli oneri, tasse e contributi, per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni ... consegna del modulo del formulario alla D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. rifiuti inerti non recuperabili Vedi voce n° 19 [m³ 2.60]	12,96				33,70		
	SOMMANO ton					33,70	11,00	370,70
21 A04.01.001.a 09/11/2012	Autocarro ribaltabile da 14.000 kg					4,00		
	SOMMANO ora					4,00	88,56	354,24
22 A08.01.008.c 31/08/2017	Piccola orditura di morali o listelli di castagno a filo sega chiodati su esistente orditura, la spalmatura con carbolineum delle parti murate, gli sfridi, le forniture accessorie ed ogni altro onere e magistero: delle dimensioni 70 x 70 mm					50,00		
	SOMMANO m					50,00	8,59	429,50
23 A08.01.023.d 31/08/2017	Canale di gronda in rame o lamiera di ferro zincato, comunque sagomato, di spessore 6/10 mm a bordo a cordone, in opera, comprese lavorazioni e saldature, cicogne dello stesso mate ... di un metro fra una e l'altra, legature con filo di ferro zincato o rame: in rame dello sviluppo della sezione di 330 mm					15,00		
	A R I P O R T A R E					15,00		6'431,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					15,00		6'431,04
	SOMMANO m					15,00	29,22	438,30
24 A08.01.024.d 31/08/2017	Tubi di lamiera in rame o in ferro zincato dello spessore di 6/10 mm per pluviali, canne di ventilazione e simili, in opera con le necessarie lavorazioni e saldature, cravatte murate compresi i gomiti: in rame del diametro di 100 mm					15,00		
	SOMMANO m					15,00	20,90	313,50
25 A08.01.026 31/08/2017	Converse e compluvi di lamiera di ferro zincato, dello spessore di sei decimi di mm tagliate, sagomate e poste in opera, comprese saldature, chiodature, compresa la verniciatura ad una mano di vernice antiruggine al cromato di zinco					10,00		
	SOMMANO m²					10,00	10,59	105,90
26 A08.01.016.a 31/08/2017	Revisione della linea di gronda comprendente la rimozione del manto di copertura, pianellato e palombelli in aggetto e smuratura scarpa, sostituzione dei palombelli con sagomatura, ... nere e magistero. Misurato sul filo interno del muro perimetrale. palombelli dalle dimensioni 80 x 80 mm in pino o abete					10,00		
	SOMMANO m²					10,00	119,71	1'197,10
27 A13.01.006.b 31/08/2017	Controsoffitto realizzato con pannelli di gesso a superficie forata e non forata rivestiti sul lato posteriore da un foglio isolante in fibre di poliestere, ignifughi di classe 1, ... lica, le opere provvisorie, i ponteggi e quanto altro occorre per dare l'opera finita: pannelli dello spessore 12,5 mm					50,00		
	SOMMANO m²					50,00	30,37	1'518,50
28 A07.03.003 31/08/2017	Massetto di sabbia e cemento nelle proporzioni di kg 350 di cemento 32.5 per m³ di sabbia dato in opera ben costipato e livellato per uno spessore finito pari a circa 6 cm					70,00		
	SOMMANO m²					70,00	10,33	723,10
29 A10.01.002.b 31/08/2017	Primer di adesione a base di bitume ossidato, additivi e solventi con residuo secco del 50% e viscosità FORD n. 4 a 25 °C di 20+25 sec.: consumo 500 gr/m²					70,00		
	SOMMANO m²					70,00	1,55	108,50
30 A10.01.008 12/11/2012	Manto impermeabile per opere controterra, monostrato antiradice, mediante la spalmatura di primer bituminoso in ragione di g/m² 300 circa, speciale soluzione bituminosa a base di b ... enza alle radici anche sulle sovrapposizioni, applicata a fiamma con giunti sovrapposti di cm 10, dello spessore di mm 4					50,00		
	SOMMANO m²					50,00	10,33	516,50
31 A14.01.002.b	Pavimentazione con piastrelle in cemento pressato, bugnate o scanalate, spessore 3 cm, poste in opera con malta di sabbia e 400 kg							
	A R I P O R T A R E							11'352,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							11'352,44
.01 12/11/2012	di cemento tipo 32.5 per 1,00 m³ di sabbia, e boi ... ere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte: delle dimensioni di 40 x40 cm, con finitura diagonale: grigie Vedi voce n° 30 [m² 50.00]					50,00 50,00		
	SOMMANO m²					100,00	25,82	2'582,00
32 A08.01.013 12/11/2012	Revisione del solo manto di copertura di tetto compresi la rimozione, la pulizia e il ricollocamento delle tegole, la sostituzione di tegole di qualsiasi specie e di coppi rotti o ... lo il costo dei materiali nuovi di rimpiazzo, che saranno contabilizzati a parte con i prezzi dei materiali in provvista					25,00		
	SOMMANO m²					25,00	58,04	1'451,00
33 A12.01.003.c 12/11/2012	Intonaco civile formato da un primo strato di rinzafo o sbruffatura, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo con predisposte poste e guide, rifinito con sovrass ... d'arte. Esclusi i ponteggi con malta di cemento tipo 32.5 e sabbia, composta da 400 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia Vedi voce n° 9 [m² 90.00]					90,00 20,00		
	SOMMANO m²					110,00	27,64	3'040,40
34 A12.01.001 31/08/2017	Sbruffatura o rinzafo con malta di cemento tipo 32,5 in quantità di 400 kg per 1,00 m³ di sabbia eseguita su superfici piane o curve, verticali all'interno o all'esterno, previa bagnatura, e quanto occorre per dare l'opera finita a regola d'arte. Esclusi i ponteggi.					20,00		
	SOMMANO m²					20,00	13,06	261,20
35 A21.03.008 19/11/2012	Iniezioni a pressione con miscele fluide cementizie compresa la collocazione e rimozione di tubetti filettati, muniti di attacco portagomma, l'apposito macchinario di miscelazione ed il lavaggio dei fori con acqua a pressione. Per ogni chilogrammo di cemento iniettato					108,08		
	SOMMANO kg					108,08	0,38	41,07
36 A02.01.009.a 23/04/2009	Scavo eseguito a mano a sezione obbligata anche all'interno di edifici ove previsto in progetto o su ordine della D.L., per quantitativi di piccole entità, compreso ogni onere e ma ... iale di risulta con carico, trasporto e scarico all'interno del cantiere: in terreni sciolti o bagnati, sabbie e argille					2,00		
	SOMMANO m³					2,00	65,64	131,28
37 A02.02.001.a 23/04/2009	Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali selezionati, compresi spianamenti, costipazione e pilonatura a strati non superiori a 0,30 m, bagnatura e necessari ricarichi ... meccanici che manuali: Con l'uso di mezzi meccanici con materiale proveniente dagli scavi depositato sull'orlo del cavo					1,50		
	SOMMANO m³					1,50	1,55	2,33
38 A06.02.002	Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura,							
	A RIPORTARE							18'861,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'861,72
23/04/2009	posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., diametro tondino da 4 mm a 12 mm					15,00		
	SOMMANO kg					15,00	1,18	17,70
39 A03.03.004.b 23/04/2009	Carico e trasporto a discarica autorizzata del tipo 2A che dovrà vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, con qualunque mez ... re conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione del materiale: compreso il carico effettuato da pale meccaniche					2,00		
	SOMMANO m³					2,00	7,94	15,88
40 A03.03.005 23/04/2009	Trasporto a discarica controllata di materiali di risulta, provenienti da demolizioni, con motocarro di portata fino a 1 m³, o mezzo di uguali caratteristiche se preventivamente autorizzato dalla D.L., compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica Vedi voce n° 39 [m³ 2.00]					2,00		
	SOMMANO m³					2,00	54,33	108,66
41 A03.03.006.a 23/04/2009	Compenso alle discariche autorizzate o impianto di riciclaggio per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti speciali inerti del tipo riciclabili Vedi voce n° 39 [m³ 2.00]					2,00		
	SOMMANO m³					2,00	13,45	26,90
42 A14.01.018.a .01 18/01/2010	Pavimento in piastrelle di grés fine porcellanato (prima scelta) poste in opera su letto di malta bastarda, previo spolvero di cemento tipo 32.5 con giunti connessi a cemento bianco o idoneo sigillante, compresi tagli, sfridi e pulitura finale: dimensioni 20 x 20 cm: tinta unita naturale					50,00		
	SOMMANO m²					50,00	39,77	1'988,50
43 A14.01.024.i 31/08/2017	Pavimento in listoni di legno prima scelta, conforme alle norme UNI 4373, di 22 mm di spessore di 6 ÷ 9 cm di larghezza, 50 ÷ 100 cm di lunghezza, posti in opera su armatura di legno esistente, compresi tagli, sfridi, lamatura e laccatura: di Rovere					10,00		
	SOMMANO m²					10,00	184,89	1'848,90
44 A14.02.010.a 31/08/2017	Zoccolino battiscopa in grés fine porcellanato di prima scelta delle dimensioni di 8/10 x 20/30 cm posto in opera con malta bastarda compresa stuccatura, sigillatura e pulizia finale: tinta unita naturale, granigliato naturale					30,00		
	SOMMANO m					30,00	10,59	317,70
45 A15.01.003.b 31/08/2017	Copertine con gocciolatoio in lastre di pietra naturale dello spessore di 3 cm con la superficie a vista levigata e coste rifilate o semplicemente smussate poste in opera con malta bastarda, comprese le occorrenti murature, beveroni, stuccature, stilature, sigillature: travertino					5,00		
	SOMMANO m²					5,00	80,57	402,85
	A R I P O R T A R E							23'588,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							23'588,81
46 A15.01.003.a 31/08/2017	Copertine con gocciolatoio in lastre di pietra naturale dello spessore di 3 cm con la superficie a vista levigata e coste rifilate o semplicemente smussate poste in opera con malta bastarda, comprese le occorrenti murature, beveroni, stuccature, stilature, sigillature: peperino grigio					5,00		
	SOMMANO m²					5,00	74,37	371,85
47 A14.02.001.b .01 31/08/2017	Rivestimento di pareti interne con piastrelle di ceramica smaltata di prima scelta, poste in opera su intonaco rustico da pagarsi a parte, compresi l'allettamento con la stessa mal ... idoneo sigillante e la pulitura, esclusi i pezzi speciali: bicottura, dimensioni 20 x 20 cm: superficie bugnata, bianca					70,00		
	SOMMANO m²					70,00	35,12	2'458,40
48 E02.01.009.a .02 23/04/2009	Pozzetti in calcestruzzo, retinati, prefabbricati posti in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, ecc., incluso scavo, rinfianco con calcestruzzo e rinterro: senza chiusini in cemento armato vibrocompresso e non diaframmati: delle dimensioni 50 x 50 x 50 cm					18,00		
	SOMMANO cad					18,00	52,80	950,40
49 E02.01.011.b 23/04/2009	Chiusini con coperchio in cemento armato vibrocompresso per pozzetti, non carrabili: delle dimensioni 50 x 50 cm Vedi voce n° 48 [cad 18.00]					18,00		
	SOMMANO cad					18,00	8,92	160,56
50 E02.01.004.a 23/04/2009	Tubazioni in PVC rigido classe di rigidità 4 kN/m² (policloruro di vinile tipo 303/1), forniti e posti in opera, con giunto gielle ed anello elastomerico di tenuta per condotte di ... azione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo, da pagarsi con le apposite voci di elenco: diametro 110 mm					34,00		
	SOMMANO m					34,00	8,78	298,52
51 E02.01.004.c 23/04/2009	Tubazioni in PVC rigido classe di rigidità 4 kN/m² (policloruro di vinile tipo 303/1), forniti e posti in opera, con giunto gielle ed anello elastomerico di tenuta per condotte di ... azione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo, da pagarsi con le apposite voci di elenco: diametro 160 mm					20,00		
	SOMMANO m					20,00	11,47	229,40
52 E02.01.004.d 23/04/2009	Tubazioni in PVC rigido classe di rigidità 4 kN/m² (policloruro di vinile tipo 303/1), forniti e posti in opera, con giunto gielle ed anello elastomerico di tenuta per condotte di ... azione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo, da pagarsi con le apposite voci di elenco: diametro 200 mm					10,00		
	SOMMANO m					10,00	14,62	146,20
53 E02.02.004.c	Allacciamento di ogni apparecchio sanitario alle colonne di scarico eseguito con tubo di polietilene duro PEAD completo di raccordi,							
	A R I P O R T A R E							28'204,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							28'204,14
23/04/2009	pezzi speciali, curve tecniche, con connessioni effettuate con saldatura termica a specchio: del diametro di 63 mm					4,00		
	SOMMANO m					4,00	8,37	33,48
54 E02.02.009.e 23/04/2009	Tubazioni in PEAD (polietilene ad alta densità) PE 80 conformi alle norme UNI 10910 e 7615 tipo 312 per condotte d'acqua potabile in pressione PN 12,5, con marchio di conformità II ... e quanto altro necessario per dare l'opera finita, sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri: del diametro di 50 mm					14,00		
	SOMMANO m					14,00	3,10	43,40
55 E02.02.009.a 23/04/2009	Tubazioni in PEAD (polietilene ad alta densità) PE 80 conformi alle norme UNI 10910 e 7615 tipo 312 per condotte d'acqua potabile in pressione PN 12,5, con marchio di conformità II ... e quanto altro necessario per dare l'opera finita, sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri: del diametro di 20 mm					10,00		
	SOMMANO m					10,00	1,39	13,90
56 E02.02.001.a 05/07/2013	Allaccio per apparecchio igienico-sanitario, fornito e posto in opera all'interno dei bagni, wc, docce e cucine ecc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale, co ... sono escluse la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con relative rubinetterie: lavabo					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	167,33	836,65
57 E02.02.001.m 05/07/2013	Allaccio per apparecchio igienico-sanitario, fornito e posto in opera all'interno dei bagni, wc, docce e cucine ecc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale, co ... luse la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con relative rubinetterie: vaso a cacciata					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	76,23	381,15
58 E02.02.004.c 05/07/2013	Allacciamento di ogni apparecchio sanitario alle colonne di scarico eseguito con tubo di polietilene duro PEAD completo di raccordi, pezzi speciali, curve tecniche, con connessioni effettuate con saldatura termica a specchio: del diametro di 63 mm					5,00		
	SOMMANO m					5,00	8,37	41,85
59 E02.02.020.a 05/07/2013	Vaso igienico all'inglese (tipo a cacciata) in porcellana vetrificata bianca di prima scelta, in opera, allettato con cemento e fissato con viti e borchie cromate su appositi tasse ... a di lavaggio, le opere murarie o quanto altro occorra perché sia funzionante: delle dimensioni di 360x550x380 mm circa.					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	105,36	526,80
60 E02.02.023 05/07/2013	Cassetta a zaino in porcellana vetrificata bianca delle dimensioni di 500x230x370 mm circa, completa di batteria interna per scarico composta di pilettone, di leva di manovra con c ... izione di gomma, di tubo di scarico ad "L", in ottone cromato, comprese le opere							
	A R I P O R T A R E							30'081,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							30'081,37
	murarie ed ogni altro onere e magistero					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	204,52	1'022,60
61 E02.02.024.a 05/07/2013	Sedile in plastica per vaso igienico completo di coperchio, morsetti e paracolpi, posto in opera: di qualsiasi colore del tipo medio pesante					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	24,79	123,95
62 E02.02.030.b 05/07/2013	Lavabo di porcellana vetrificata bianca di prima scelta, in opera su mensole di sostegno innestato allo scarico e alle tubazioni afferenti, completo di piletta di ottone cromato da ... ioni di 450x600 mm circa con gruppo miscelatore e due rubinetti da 1/2" del tipo pesante e bocca di erogazione al centro					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	216,91	1'084,55
63 E02.02.038.a 05/07/2013	Riscaldatore elettrico delle migliori marche in commercio ad accumulazione con bollitore in acciaio zincato a fuoco da 20/10, isolante in sughero espanso, camicia esterna in allumi ... zanche in ferro ed attacchi alla rete idrica ed a quella elettrica in opera compreso ogni onere e magistero: da 30 litri					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	89,96	89,96
64 A08.01.023.b 23/04/2009	Tubi di lamiera in rame o in ferro zincato dello spessore di 6/10 mm per pluviali, canne di ventilazione e simili, in opera con le necessarie lavorazioni e saldature, cravatte murate compresi i gomiti: in lamiera zincata del diametro di 100 mm					12,00		
	SOMMANO m					12,00	11,93	143,16
65 E02.01.009.a .01 23/04/2009	Pozzetti in calcestruzzo, retinati, prefabbricati posti in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, ecc., incluso scavo, rinfilanco con calcestruzzo e rinterro: senza chiusini in cemento armato vibrocompresso e non diaframmati: delle dimensioni 40 x 40 x 40 cm					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	50,32	100,64
66 E02.01.011.a 23/04/2009	Chiusini con coperchio in cemento armato vibrocompresso per pozzetti, non carrabili: delle dimensioni 40 x 40 cm Vedi voce n° 65 [cad 2.00]					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	7,68	15,36
67 PA-S19 04/09/2009	\$Riparazione delle cassette scaricatrici\$ compreso lo smontaggio ed il rimontaggio, le saldature se occorressero e la sostituzione degli elementi guasti.					4,00		
	SOMMANO n					4,00	21,17	84,68
68 PA-S22 04/09/2009	\$Disostruzione di vasi all'inglese come all'art. PA-S19, ma compresa la disostruzione della colonna di scarico\$ ed esclusa la smontatura delle tubazioni e sostituzione dei tratti deteriorati che verranno pagati							
	A RIPORTARE							32'746,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							32'746,27
	con i relativi articoli di elenco.					4,00		
	SOMMANO n					4,00	17,15	68,60
69 PA-S26 04/09/2009	\$Disostruzione di lavabi, lavandini, bidet, orinatoi, cassette di scarico, lavatoi ingorgati\$, compresa la apertura e la risaldatura del tubo di scarico o del sifone in un sol punto.					5,00		
	SOMMANO n					5,00	12,55	62,75
70 A13.01.008.b 05/07/2013	Controsoffitto realizzato con pannelli di fibre minerali componibili, decorati, spess. 15-17 mm, ignifughi di classe 1, appoggiati su struttura in acciaio zincato preverniciata com ... rostante ad una distanza non maggiore di cm 60 tramite pendinatura regolabile: con struttura metallica a vista 60x120 cm					10,00		
	SOMMANO m²					10,00	32,72	327,20
71 A13.01.010.a .02 05/07/2013	Profilo perimetrale per controsoffitti a pannelli di fibra minerale in acciaio preverniciato, con bordi interni in opera Profilo ad L satinato					18,00		
	SOMMANO m					18,00	2,23	40,14
72 PA-S87 04/09/2009	Riparazione di sifoni di apparecchi igienici di qualunque tipo e dimensione consistente nella rinnovazione delle guarnizioni compresa la pulitura e lo spurgo.					40,00		
	SOMMANO n					40,00	2,38	95,20
73 PA-S85 04/09/2009	Disostruzione di bocchettoni di terrazze, spurgo e pulitura con asportazione dei detriti di risulta.					8,00		
	SOMMANO n					8,00	2,71	21,68
74 PA-T20 04/09/2009	Riparazione di persiane alla romana consistente nel rifissaggio di tavolette e cordoncini					2,00		
	SOMMANO n					2,00	32,85	65,70
75 PA-T31 04/09/2009	Molla a pompa, spingiporta tipo MAB o YALE in opera:					4,00		
	SOMMANO n					4,00	48,91	195,64
76 A20.01.001 23/04/2009	Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o lavabile da pareti e soffitti					580,00		
	SOMMANO m²					580,00	3,10	1'798,00
77 A20.01.009.a 23/04/2009	Rasatura di vecchi intonaci civili, compresa la scartavetratura ed ogni mezzo d'opera, per dare le superfici perfettamente pronte alla pitturazione, esclusi i ponteggi esterni e la raschiatura: con stucco							
	A R I P O R T A R E							35'421,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							35'421,18
	emulsionato Vedi voce n° 76 [m² 580.00]					580,00		
	SOMMANO m²					580,00	6,20	3'596,00
78 A20.01.010 23/04/2009	Preparazione del fondo di superfici murarie interne nuove mediante applicazione di isolante acrilico ad alta penetrazione Vedi voce n° 77 [m² 580.00]					580,00		
	SOMMANO m²					580,00	1,81	1'049,80
79 A20.01.013.a .02 23/04/2009	Tinteggiatura con pittura lavabile di resina sintetica emulsionabile (idropittura) in tinte non forti a tre mani a coprire, esclusi i ponteggi esterni, la preparazione delle superfici con rasatura stuccatura e imprimitura: su superfici interne: con pitture vinilacriliche Vedi voce n° 78 [m² 580.00]					580,00		
	SOMMANO m²					580,00	5,37	3'114,60
80 A20.01.013.b .02 23/04/2009	Tinteggiatura con pittura lavabile di resina sintetica emulsionabile (idropittura) in tinte non forti a tre mani a coprire, esclusi i ponteggi esterni, la preparazione delle superfici con rasatura stuccatura e imprimitura: su superfici esterne: con pitture vinilacriliche Vedi voce n° 78 [m² 580.00]					580,00		
	SOMMANO m²					580,00	6,15	3'567,00
81 A20.03.001.a 23/04/2009	Sverniciatura di opere in metallo di qualsiasi forma ad esclusione delle superfici lisce, compreso l'uso dei solventi idonei per le parti più tenaci, mediante ripetuti passaggi di: carteggiatura e pulitura con impiego di spazzola metallica					32,00		
	SOMMANO m²					32,00	7,75	248,00
82 A20.03.004 23/04/2009	Rasatura con stucco sintetico di superfici già preparate, compresa abrasivatura Vedi voce n° 81 [m² 32.00]					32,00		
	SOMMANO m²					32,00	8,62	275,84
83 A20.03.005 23/04/2009	Applicazione di pittura antiruggine su superfici già preparate con vernici di minio Vedi voce n° 82 [m² 32.00]					32,00		
	SOMMANO m²					32,00	4,13	132,16
84 A20.03.007.a 23/04/2009	Verniciatura in colori correnti chiari per opere in ferro, a due mani a coprire, e ogni altro mezzo d'opera, onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte: smalto sintetico opaco Vedi voce n° 83 [m² 32.00]					32,00		
	SOMMANO m²					32,00	8,57	274,24
85 A17.02.014.b 23/04/2009	Serratura tipo Yale a due mandate con molla fornita e posta in opera, eventuale smontaggio delle vecchie serrature, contropiastre, i necessari adattamenti, corredata da tre chiavi compreso ogni onere e magistero per darla in opera su infissi di qualsiasi genere: sostituzione serratura					20,00		
	A R I P O R T A R E					20,00		47'678,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					20,00		47'678,82
	SOMMANO cad					20,00	30,99	619,80
86 PA-a031 04/09/2009	Cinghie per avvolgibili in cotone misto nylon da cm 2					4,00		
	SOMMANO n					4,00	0,64	2,56
87 PA-a032 04/09/2009	Ganci per avvolgibili in acciaio cadmiato					10,00		
	SOMMANO n					10,00	0,07	0,70
88 PA-a035 04/09/2009	Guide di ferro zincato per avvolgibili a U					6,00		
	SOMMANO mt					6,00	1,38	8,28
89 PA-a036 04/09/2009	Rulli di legno o ferro zincato per avvolgibili					10,00		
	SOMMANO mt					10,00	2,48	24,80
90 PA-a037 04/09/2009	Stecche in douglas per avvolgibili					12,00		
	SOMMANO mt					12,00	1,77	21,24
91 PA-P06 04/09/2009	\$Riparazione e revisione di infissi in ferro\$ comprendente lo smontaggio dell'infisso, la sostituzione, la regolazione, e l'ingrassaggio della ferramenta, la sostituzione delle ba ... igillatura dei vetri con mastice da vetraio e successivo rimontaggio dell'infisso previa verifica di buon funzionamento.					12,00		
	SOMMANO mq					12,00	31,45	377,40
92 PA-T11 04/09/2009	Revisione completa di infisso di legno comprendente lo smontaggio dell'infisso e dei vetri, il ritocco a pialla, la sostituzione, la regolazione e l'ingrassaggio di tutta la ferram ... vetri con mastice da vetrai e il successivo rimontaggio dell'infisso e dei vetri previa verifica di buon funzionamento.					20,00		
	SOMMANO mq					20,00	24,12	482,40
93 A16.01.010.a .03 21/04/2009	Finestre, porte finestre o finestre a bandiera in legno ad una, due, tre o quattro ante in legno, apribile a battente o a vasistas o con comparti fissi, guida a canale nei riqua ... ssorio (minimo da contabilizzare 1,50 m²): con telaio maestro ed ante dello spessore fino a 50 mm in red meranti o iroko					5,00		
	SOMMANO m²					5,00	306,78	1'533,90
94 PA-T24 28/04/2009	Smontaggio e rimontaggio di mostre					60,00		
	SOMMANO mm					60,00	1,56	93,60
95	Mostre e contromostre di legno, piatte o arrotondate o smussate o							
	A R I P O R T A R E							50'843,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							50'843,50
A16.01.018.a 28/04/2009	scorniciate a semplici modanature, unghiate, della sezione non inferiore a 65x12 mm tagliate a misura e poste in ... ra con le occorrenti lavorazioni. Finitura con impregnante al colore naturale o colorato o verniciato a smalto: in abete					20,00		
	SOMMANO m					20,00	10,33	206,60
96 PA-a021 21/04/2009	Nottole per persiane a cerniere o a molla					4,00		
	SOMMANO n					4,00	1,63	6,52
97 PA-RE22 04/09/2009	Restauro concellate, grate, ringhiere in ferro, mediante smontaggio, eventuale trasporto in laboratorio, rilavorazione alla forgia con sostituzione di elementi mancanti e ricollocamento in opera, compreso ogni onere e magistero.					6,00		
	SOMMANO mq					6,00	17,79	106,74
98 A17.01.001.c 31/08/2017	Ferro in profilati laminati a caldo di qualsiasi sezione e dimensione (serie IPE, IPN, HEA, HEB, HEM, UPN), fornito e posto in opera in conformità alle norme CNR 10011, comprese pi ... e fori, le opere provvisorie, le opere murarie per la posa in opera ed ogni altro onere e magistero: in acciaio Fe510B					150,00		
	SOMMANO kg					150,00	3,49	523,50
99 A17.01.001.b 31/08/2017	Ferro in profilati laminati a caldo di qualsiasi sezione e dimensione (serie IPE, IPN, HEA, HEB, HEM, UPN), fornito e posto in opera in conformità alle norme CNR 10011, comprese pi ... e fori, le opere provvisorie, le opere murarie per la posa in opera ed ogni altro onere e magistero: in acciaio Fe430B					150,00		
	SOMMANO kg					150,00	3,35	502,50
100 A19.01.001.a .02 31/08/2017	Lastre di vetro o di cristallo tagliate a misura senza lavorazioni, di qualsiasi dimensione, fornite e poste in opera su infissi e telai in legno o metallici con fermavetro riporta ... ce da vetrai compresa pulitura e sfridi, minimo da contabilizzare 1 m²: vetro stampato incolore: spessore 6 ± 0,6÷0,8 mm					20,00		
	SOMMANO m²					20,00	28,14	562,80
101 D05.42.008 23/04/2009	Tubo corrugato termoplastico autoestinguente per cavidotti, serie pesante (schiacciamento superiore a 450 N), a norme CEI, con marchio di qualità IMQ, per la protezione dei cavi interrati, completo di eventuale manicotto di giunzione, in opera: diametro esterno mm 160					25,00		
	SOMMANO m					25,00	10,12	253,00
102 D05.42.002 23/04/2009	Tubo corrugato termoplastico autoestinguente per cavidotti, serie pesante (schiacciamento superiore a 450 N), a norme CEI, con marchio di qualità IMQ, per la protezione dei cavi interrati, completo di eventuale manicotto di giunzione, in opera: diametro esterno mm 63					25,00		
	A R I P O R T A R E					25,00		53'005,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					25,00		53'005,16
	SOMMANO m					25,00	4,91	122,75
103 D01.01.001.a 23/04/2009	Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale comprensivo delle scatole di derivazione e morsetti a mantello, conduttori del tipo NO7V-K di sezione minima di ... ltro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. Punto luce comandato direttamente dal quadro o derivato (semplice)					32,00		
	SOMMANO cad					32,00	15,49	495,68
104 D01.01.001.c 23/04/2009	Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale comprensivo delle scatole di derivazione e morsetti a mantello, conduttori del tipo NO7V-K di sezione minima di ... occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. Punto di comando (interruttore, pulsante, deviatore, invertitore ecc.)					24,00		
	SOMMANO cad					24,00	8,06	193,44
105 D01.01.002.b 23/04/2009	Incremento al punto luce in traccia per quota linea dorsale da applicare in presenza di un numero di punti luce superiore a 4 derivati dallo stesso circuito realizzata sottotraccia ... quella in pietra, compresa la rasatura ed esclusa la tinteggiatura. Inclusive le opere murarie con conduttori tipo NO7V-K Vedi voce n° 103 [cad 32.00]					32,00		
	SOMMANO cad					32,00	10,54	337,28
106 D01.01.003.a 23/04/2009	Incremento al punto luce per opere murarie comprensivo degli scassi e dei ripristini della muratura esistente di qualsiasi tipo, esclusa quella in pietra dalla, scatola di derivazione della linea dorsale, compresa la rasatura ed esclusa la tinteggiatura per punto luce semplice o doppio Vedi voce n° 103 [cad 32.00]					32,00		
	SOMMANO cad					32,00	6,82	218,24
107 D01.01.003.b 23/04/2009	Incremento al punto luce per opere murarie comprensivo degli scassi e dei ripristini della muratura esistente di qualsiasi tipo, esclusa quella in pietra dalla, scatola di derivazione della linea dorsale, compresa la rasatura ed esclusa la tinteggiatura per punto di comando Vedi voce n° 104 [cad 24.00]					24,00		
	SOMMANO cad					24,00	4,03	96,72
108 D01.02.004.a 23/04/2009	Punto presa in vista esclusa la linea dorsale comprensivo della scatola di derivazione in pvc autoestinguente, tubazione rigida diametro minimo 20 mm, o canaletta di analogo materi ... viti di fissaggio, collari, curve e quanto altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte: per presa 2x10A/16A+T					30,00		
	SOMMANO cad					30,00	21,69	650,70
109 D01.02.004.c 23/04/2009	Punto presa in vista esclusa la linea dorsale comprensivo della scatola di derivazione in pvc autoestinguente, tubazione rigida diametro minimo 20 mm, o canaletta di analogo materi ... occorra per dare l'opera finita a regola d'arte: per allaccio elettrico monofase escluso il collegamento all'apparecchio					25,00		
	SOMMANO cad					25,00	17,66	441,50
	A R I P O R T A R E							55'561,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							55'561,47
110 D01.02.005.a 23/04/2009	Incremento al punto presa in vista per esecuzione IP44/IP55 realizzato con conduttori tipo NO7VK con tubazione in pvc autoestinguente rigida o flessibile, filettabile o raccordabile, scatole in pvc o in ferro. Il tutto posto in opera a regola d'arte. per punto presa in pvc Vedi voce n° 108 [cad 30.00] Vedi voce n° 109 [cad 25.00]					30,00 25,00		
	SOMMANO cad					55,00	6,20	341,00
111 D01.02.006.b 23/04/2009	Incremento al punto presa in vista per quota di linea dorsale da applicare in presenza di un numero superiore a 4 prese derivate dallo stesso circuito realizzato con tubazione o ca ... e, viti di fissaggio, stop e quanto altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. in tubazione filettata in pvc Vedi voce n° 110 [cad 55.00]					55,00		
	SOMMANO cad					55,00	8,06	443,30
112 D01.02.012.a 23/04/2009	Presa CEE con custodia in materiale metallico e grado di protezione minimo IP55, provvista di interruttore di blocco, fusibili e di eventuali supporti, posta in opera a regola d'arte. 2P+T 16A Vedi voce n° 108 [cad 30.00]					30,00		
	SOMMANO cad					30,00	61,97	1'859,10
113 D02.01.001.d 23/04/2009	Cavo N07V-K (CEI-UNEL 35752), con conduttore flessibile, isolato in PVC, non propagante incendio (CEI 20-22/2) e a ridotta emissione di gas corrosivi (CEI 20-37/2) in caso di incendio, completo di morsetti e capicorda, in opera CAVI N07V-K 450/750 kV conduttori: 1 - sezione 4 mm²					100,00		
	SOMMANO m					100,00	1,73	173,00
114 D02.01.001.e 23/04/2009	Cavo N07V-K (CEI-UNEL 35752), con conduttore flessibile, isolato in PVC, non propagante incendio (CEI 20-22/2) e a ridotta emissione di gas corrosivi (CEI 20-37/2) in caso di incendio, completo di morsetti e capicorda, in opera CAVI N07V-K 450/750 kV conduttori: 1 - sezione 6 mm²					80,00		
	SOMMANO m					80,00	2,34	187,20
115 D02.01.001.f 23/04/2009	Cavo N07V-K (CEI-UNEL 35752), con conduttore flessibile, isolato in PVC, non propagante incendio (CEI 20-22/2) e a ridotta emissione di gas corrosivi (CEI 20-37/2) in caso di incendio, completo di morsetti e capicorda, in opera CAVI N07V-K 450/750 kV conduttori: 1 - sezione 10 mm²					50,00		
	SOMMANO m					50,00	3,46	173,00
116 D06.01.006.a .03 05/07/2013	Plafoniera da controsoffitto con ottica lamellare in alluminio per lampade fluorescenti, tipo modulare per controsoffittature, grado di protezione IP 20, classe I, con armatura in ... per il fissaggio e di ogni altro accessorio, in opera: con ottica lamellare in alluminio satinato: per 4 lampade da 18 W					24,00		
	SOMMANO cad					24,00	108,46	2'603,04
	A R I P O R T A R E							61'341,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							61'341,11
117 D06.12.019.a 05/07/2013	Lampada fluorescente compatta senza starter incorporato, attacco 2G11, in opera: da 18 / 24 / 36 W Vedi voce n° 116 [cad 24.00]	4,00				96,00		
	SOMMANO cad					96,00	12,29	1'179,84
118 D06.13.011 05/07/2013	Starter per lampade fluorescente fino a 58 W completo di condensatore antidisturbo, in opera: Vedi voce n° 117 [cad 96.00]					96,00		
	SOMMANO cad					96,00	1,60	153,60
119 D06.11.001.b .02 05/07/2013	Plafoniera di emergenza automatica autoalimentata a lampade fluorescenti, con dispositivo di autocontrollo funzionale, da esterno o da incasso (con l'esclusione delle opere murarie ... lampada e di ogni accessorio per il montaggio, in opera: con autonomia 3 ore in esecuzione SE per 1 lampada da 1 x 18 W					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	196,77	393,54
120 D05.01.006 23/04/2009	Canaletta in PVC per installazione a parete completa di coperchio ed accessori, quali fermagli, traversine, separatori, stop ecc., in opera: mm 100 x 60					60,00		
	SOMMANO m					60,00	18,64	1'118,40
121 D05.03.002 23/04/2009	Scatola di derivazione in polimero ABS-PC per canale PVC, completa di settori interni che consentano la separazione dei canali, completa di accessori e quanto altro occorra per il fissaggio, in opera: fino a mm 120x80					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	34,24	273,92
122 D05.04.006 23/04/2009	Terminali in PVC per canaletta in PVC da installazione a parete, completa di quanto occorra per il fissaggio in opera: mm 100 x 60					100,00		
	SOMMANO cad					100,00	4,03	403,00
123 D05.05.006 23/04/2009	Curve e derivazioni in PVC per canaletta in PVC da installazione a parete, completa di quanto occorra per il fissaggio in opera: mm 100 x 60					45,00		
	SOMMANO cad					45,00	7,44	334,80
124 D05.20.002 23/04/2009	Canala portacavi in lamiera di acciaio zincato (zincatura send-zmir) completa di: coperchi, mensole, sostegni, piastre di giunzione, piastre superiori ed inferiori, elementi per sospensione a soffitto ed ogni altro accessorio, in opera: mm 200 x 75					40,00		
	SOMMANO m					40,00	61,20	2'448,00
125 D03.01.003.e 23/04/2009	Interruttore automatico magnetotermico accessoriabile per uso civile o simile, involucro a struttura modulare, morsetti a gabbia totalmente protetti, con doppio sistema di serraggio ... ervento B, C, D, completo di ogni accessorio in opera: Potere di interruzione 15-25 kA 230 - 400 V tripolare fino a 63 A							
	A RIPORTARE							67'646,21

