



MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI
Provveditorato Interregionale alle OO.PP. Campania, Molise, Puglia, Basilicata
Sede Coordinata di Bari
Ufficio Opere Marittime

progetto

Porto di Vieste - "Interventi di manutenzione straordinaria ed adeguamento igienico sanitario del segnalamento marittimo dell'Isola di S.Eufemia Vieste (FG), nonché interventi minori ai fari e segnalamenti alle Isole Tremiti (FG).

Progetto esecutivo

elaborato

Computo metrico estimativo

codice elaborato

Gen. EL 04

scala:

elaborato n.

4 di 9

progettisti

Ing. Giuseppe Vacca - MCA architetture Fusco&Baldassarre associati

Ing. Giuseppe Vacca

Arch. Maria Chiara Baldassarre

Arch. Angela Fusco

Il Responsabile del Procedimento
(Dott.Ing. Francesco Marziliano)



Revisioni

N	descrizione	data	realizzato:	revisionato:	approvato:
0	Prima emissione	02/10/2015	LF	MCA - GV	MCA - GV
1					
2					

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>							
	PIANO TERRA (SpCat 1) ambiente 1 (Cat 1)							
1 / 1 D1.022	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone, la spazzolatura delle superfici e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta - maggiorazione del 30% per spessori oltre i 3 cm - pareti - soffitto	1,30 1,30	14,00 3,70	3,300	2,850	51,87 15,87		
	SOMMANO mq					67,74	19,99	1'354,12
2 / 2 D1.083	Smontaggio di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri, persiane ecc., calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio - infisso esterno			1,000	1,350	1,35		
	SOMMANO mq					1,35	25,31	34,17
3 / 3 D1.084	Smontaggio di avvolgibili in legno o pvc, compreso lo smontaggio del rullo e dell'avvolgitore, la smuratura dei supporti e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio Vedi voce n° 2 [mq 1.35]					1,35		
	SOMMANO mq					1,35	33,75	45,56
4 / 4 D1.088	Smontaggio di porte o cancelli in profilato di ferro o di alluminio calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta, eventuale taglio a sezione degli elementi e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio grata esterna		1,36	1,640		2,23		
	SOMMANO mq					2,23	35,96	80,19
5 / 5 AP/01	Rimozione di apparecchi, cavi, tubazioni, scatole e cassette impianto elettrico a qualsiasi altezza, incassate e/o a vista, compreso la movimentazione nell'area di cantiere ed il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata. Per ogni singolo ambiente.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	130,00	130,00
6 / 6 D1.119	Scariolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da demolizioni, entro l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi fino a 50 m Vedi voce n° 1 [mq 67.74]				0,030	2,03		
	SOMMANO mc					2,03	48,00	97,44
	A R I P O R T A R E							1'741,48

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'741,48
7 / 7 D1.120	Compenso alla scarriolatura, per disagio dovuto a dislivelli e percorso lungo Vedi voce n° 6 [mc 2.03] SOMMANO mc					2,03		
						2,03	20,16	40,92
8 / 8 D1.117	Trasporto a scarica controllata di materiali di risulta, provenienti da demolizioni, con motocarro di portata fino a 1 mc, o mezzo di uguali caratteristiche, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di scarica Vedi voce n° 6 [mc 2.03] Vedi voce n° 2 [mq 1.35] Vedi voce n° 3 [mq 1.35] SOMMANO mc					2,03		
					0,100	0,14		
					0,050	0,07		
						2,24	90,84	203,48
9 / 9 C2.027.c	"Finestre e portefinestre a battente in legno massello, con telaio maestro di sezione 68 x 82 mm fissato ai vecchi telai o alla muratura con viti e tasselli, ante con telaio di sezione 68 x 80 mm con triplice battuta, trattate con 2 mani di impregnante ed una di finitura monocomponente elastica e trasparente, gocciolatoio in alluminio completo di scossalina e scarichi laterali, maniglia a scatto, guarnizione di tenuta termica ed acustica in materiale elastomero indeformabile, cornici fermavetro e vetri isolanti 4-12-4 mm, con i requisiti tecnici previsti dalle normative vigenti; montate in opera a perfetta regola d'arte, esclusi eventuale controtelaio, mostre e coprifili da conteggiarsi a parte:" finestra a due ante con apertura alla francese, complete di chiusura a nastro di acciaio cadmiato a tre punti, dimensioni esterno telaio 1200 ÷ 1400 x 1200 ÷ 1400 mm: in rovere, color noce - infisso esterno SOMMANO cad					1,00		
						1,00	710,42	710,42
10 / 10 E 17.20	Fornitura e posa in opera di scuretto in legno abete con intelaiatura di listoni di sezione cm 7x3 lavorato con specchiature a riquadro di spessore ricavato cm 2 o con pannelli di compensato di pioppo di spessore cm 0.4 ad ante fisse o ripiegabili; in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. - infisso esterno SOMMANO mq					1,35		
					1,000	1,350		
						1,35	234,00	315,90
11 / 11 C1.006.a	Profilati in ferro tondo, piatto, quadro od angolare con eventuale impiego di lamiera per ringhiere, inferriate, cancellate, griglie, ecc. con eventuali intelaiature fisse o mobili con spartiti geometrici semplici, cardini, paletti, serrature, compassi, guide ed ogni altra ferramenta di fissaggio, apertura e chiusura, con fori, piastre, bulloni, elettrodi, ecc. dati in opera bullonati o saldati, compresa una mano di minio o di vernice antiruggine e opere							
	A R I P O R T A R E							3'012,20

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'012,20
	murarie, per materiale classificato nelle norme del 04/02/2008 con i gradi da S325 a S460: cancellate fisse semplici grata di protezione alla finestra - si stimano SOMMANO kg				40,000	40,00		
						40,00	7,09	283,60
12 / 12 C2.077	Grande riparazione di infissi di qualunque genere con lo smontaggio e il rimontaggio dei vari elementi che compongono l'infisso, per l'eventuale sostituzione dei pezzi, che saranno pagati a parte, nonché l'incollaggio, il rinzeppamento e l'incavicchiamento degli incastri con le parti lavorate ben rifinite e levigate infisso interno SOMMANO cad					1,00		
						1,00	59,23	59,23
13 / 13 E 17.32 b	Fornitura e posa in opera di serratura da infilare in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Serratura normale in ottone con una chiave. SOMMANO cadauno					1,00		
						1,00	43,63	43,63
14 / 14 E 17.48 b	Fornitura e posa in opera di coppie di maniglie complete di bandelle, in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Coppie di maniglie in ottone lucido. SOMMANO cadauno					1,00		
						1,00	41,60	41,60
15 / 15 G2.041.g	Cassetta di derivazione da incasso, in materiale plastico autoestinguente, dotata di coperchio e viti di fissaggio, inclusi gli accessori per la giunzione dei cavi, dimensioni in mm: 290 x 150 x 70 Predisposizione impianti SOMMANO cad					1,00		
						1,00	39,17	39,17
16 / 16 B5.044.a	Preparazione di superficie in legno con: stuccatura e rasatura compreso ogni onere e magistero per dare la superficie perfettamente pronta alla pittura ed alla verniciatura infisso interno ambo i lati scurelto infisso esterno SOMMANO mq	2,00	0,85	2,100		3,57		
		1,00	1,00	1,350		1,35		
						4,92	10,92	53,73
17 / 17 B5.044.b	Preparazione di superficie in legno con: carteggiatura e abrasivatura per uniformare i fondi infisso interno ambo i lati scurelto infisso esterno	2,00	0,85	2,100		3,57		
		1,00	1,00	1,350		1,35		
	A R I P O R T A R E					4,92		3'533,16

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'711,12
20 / 20 D1.022	ambiente 2 (Cat 2) Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone, la spazzolatura delle superfici e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta - maggiorazione del 30% per spessori oltre i 3 cm - pareti *(lung.=4,95+3,00) - soffitto al 10%	1,30 0,10	7,95 3,45	4,950	2,850	29,45 1,71		
	SOMMANO mq					31,16	19,99	622,89
21 / 21 D1.029	Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc., compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm, anche con eventuale recupero parziale del materiale da riutilizzare e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta - pavimenti - soglia tra ambiente 2 - 11		0,87	0,200		17,00 0,17		
	SOMMANO mq					17,17	14,00	240,38
22 / 22 D1.037	Demolizione di massetto in calcestruzzo alleggerito, compreso avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta Vedi voce n° 21 [mq 17.17]				0,050	0,86		
	SOMMANO mc					0,86	219,97	189,17
23 / 23 D1.040	Demolizione di rivestimento in ceramica, compreso avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio - pareti rivestite					28,80		
	SOMMANO mq					28,80	9,69	279,07
24 / 24 D1.083	Smontaggio di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri, persiane ecc., calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smurazione delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio - infisso esterno			1,000	1,350	1,35		
	SOMMANO mq					1,35	25,31	34,17
25 / 25 D1.084	Smontaggio di avvolgibili in legno o pvc, compreso lo smontaggio del rullo e dell'avvolgitore, la smurazione dei supporti e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio Vedi voce n° 24 [mq 1.35]					1,35		
	SOMMANO mq					1,35	33,75	45,56
26 / 26 D1.088	Smontaggio di porte o cancelli in profilato di ferro o di alluminio calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smurazione							
	A R I P O R T A R E							5'122,36

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'122,36
	delle grappe o dei tasselli di tenuta, eventuale taglio a sezione degli elementi e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio grata esterna		1,36	1,640		2,23		
	SOMMANO mq					2,23	35,96	80,19
27 / 27 AP/01	Rimozione di apparecchi, cavi, tubazioni, scatole e cassette impianto elettrico a qualsiasi altezza, incassate e/o a vista, compreso la movimentazione nell'area di cantiere ed il trasporto a rifituo in discarica autorizzata. Per ogni singolo ambiente.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	130,00	130,00
28 / 28 D1.093.e	Rimozione di apparecchi compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: lavello da cucina in porcellana - cucina					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	66,73	66,73
29 / 29 D1.094.a	Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di demolizione e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: tubazioni di impianto idrico - cucina si stimano		5,00			5,00		
	SOMMANO m					5,00	3,94	19,70
30 / 30 D1.094.b	Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di demolizione e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: tubazioni di scarico fino a 10 cm di diametro - cucina si stimano		1,50			1,50		
	SOMMANO m					1,50	4,93	7,40
31 / 31 D1.095.b	Rimozione di rubinetterie, saracinesche, apparecchi di intercettazione vari, compreso opere murarie e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: gruppo di rubinetti sino al diametro 3/4" - cucina					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	7,20	7,20
32 / 32 D1.119	Scarriolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da demolizioni, entro l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi fino a 50 m Vedi voce n° 20 [mq 31.16] Vedi voce n° 21 [mq 17.17] Vedi voce n° 22 [mc 0.86] Vedi voce n° 23 [mq 28.80]				0,030 0,050 0,020	0,93 0,86 0,58		
	SOMMANO mc					3,23	48,00	155,04
33 / 33	Compenso alla scarriolatura, per disagio dovuto a							
	A R I P O R T A R E							5'588,62

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'588,62
D1.120	dislivelli e percorso lungo Vedi voce n° 32 [mc 3.23]					3,23		
	SOMMANO mc					3,23	20,16	65,12
34 / 34 D1.117	Trasporto a scarica controllata di materiali di risulta, provenienti da demolizioni, con motocarro di portata fino a 1 mc, o mezzo di uguali caratteristiche, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di scarica Vedi voce n° 32 [mc 3.23] Vedi voce n° 24 [mq 1.35] Vedi voce n° 25 [mq 1.35]					3,23		
	SOMMANO mc				0,100 0,050	0,14 0,07		
						3,44	90,84	312,49
35 / 35 B1.004.a	Intonaco civile formato da un primo strato di rinforzo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo con predisposte poste e guide, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta passato al crivello fino, lisciata con frattazzo metallico alla pezza: per interni su pareti verticali: con malta di grassello di calce e sabbia composta da 500 kg di grassello di calce per 1,00 mc di sabbia Vedi voce n° 20 [mq 31.16]					31,16		
	SOMMANO mq					31,16	30,15	939,47
36 / 36 B1.007	"Rasatura di superfici rustiche già predisposte, con 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; su pareti verticali ed orizzontali" - pareti *(lung.=4,95+3,00) - soffitto		7,95 3,45	4,950	2,850	22,66 17,08		
	SOMMANO mq					39,74	9,56	379,91
37 / 37 B5.004	Fondo fissante ed isolante a base di silicato di potassio, applicato a pennello - pareti - soffitto		19,00 3,45	4,950	2,850	54,15 17,08		
	SOMMANO mq					71,23	2,65	188,76
38 / 38 B5.009.a	Tinteggiatura a calce di superfici, compresi ponti di servizio fino a 5 m di altezza, esclusa la preparazione delle stesse: su superfici interne: imprimitura ad una mano eseguita a pennello Vedi voce n° 37 [mq 71.23]					71,23		
	SOMMANO mq					71,23	2,13	151,72
39 / 39 B5.009.b	Tinteggiatura a calce di superfici, compresi ponti di servizio fino a 5 m di altezza, esclusa la preparazione delle stesse: su superfici interne: per ogni strato a coprire eseguito a pennello ulteriori 2 strati Vedi voce n° 37 [mq 71.23]	2,00				142,46		
	A R I P O R T A R E					142,46		7'626,09

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					142,46		7'626,09
40 / 40 B2.001	Massetto di sottofondo a base di legante idraulico a presa normale ed inerti di granulometria 0-8 mm, ad asciugamento veloce (quattro giorni) e a ritiro controllato, con resistenza a compressione 40 N/mmq (a 28 gg), pedonabile dopo 12 ore, dello spessore non inferiore a 4 cm Vedi voce n° 21 [mq 17.17]					142,46	2,89	411,71
	SOMMANO mq					17,17		
	SOMMANO mq					17,17	25,82	443,33
41 / 41 E 12.12 a 7	Fornitura e posa in opera di pavimento in pietra tenera di prima scelta in lastre e superficie fino a mq 0.25. Dato in opera a qualsiasi altezza, con lastre disposte secondo i disegni di progetto, allettate con malta bastarda previo spolvero di cemento bianco, con giunti connessi a cemento bianco o colorato. Compreso il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la cernita delle lastre ed il taglio a misura con relativo sfrido, la protezione fino alla consegna delle opere, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. - spessore 2 cm. Travertino chiaro. - soglia tra ambiente 2 - 11		0,87	0,200		0,17		
	SOMMANO mq					0,17	93,60	15,91
42 / 42 B2.008	Pavimento in marmette di cemento pressato e graniglia di marmo botticino, dimensioni 25 x 25 cm, spessore 25 mm, poste in opera su letto di malta bastarda previo spolvero di cemento tipo 32.5 R, giunti connessi con cemento grigio, compresi tagli, sfridi e pulitura finale, con esclusione dell'arrotatura e della levigatura, su fondo grigio Vedi voce n° 21 [mq 17.17]					17,17		
	SOMMANO mq					17,17	42,95	737,45
43 / 43 B2.023.b	Arrotatura e levigatura di pavimenti con mezzo meccanico, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte: per pavimenti in marmo Vedi voce n° 40 [mq 17.17]					17,17		
	SOMMANO mq					17,17	20,97	360,05
44 / 44 B2.024.b	Lucidatura a piombo di pavimenti con mezzo meccanico, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte: per pavimenti in marmo Vedi voce n° 40 [mq 17.17]					17,17		
	SOMMANO mq					17,17	13,95	239,52
45 / 45 B3.037.a	Zoccolino di marmo naturale, con superficie a vista lucida e coste rette, posto in opera con idoneo collante, con giunti connessi, dimensioni di 8 x 30 cm, spessore 1 cm: bianco Carrara C		18,00			18,00		
	A R I P O R T A R E					18,00		9'834,06

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					18,00		9'834,06
46 / 46 D1.017.b	Tracce nella muratura, eseguite a mano, compresa la chiusura delle tracce e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: per tracce in muratura di mattoni pieni: della sezione 101 + 225 cmq impianti tecnologici si stimano		30,00			18,00	37,82	680,76
	SOMMANO m					30,00		
	SOMMANO m					30,00	34,02	1'020,60
47 / 47 H2.027.f	Presse modulare 8 pin tipo RJ45, in ABS, in scatola da parete o da incasso, completa di supporto e placca in resina: categoria 5: doppia schermata, per cavi FTP presa LAN					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	44,63	89,26
48 / 48 G1.001.a	"Impianto elettrico per punto luce, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in condotti del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguento serie pesante escluse opere murarie:" punto luce singolo - ill. ordinaria					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	25,88	25,88
49 / 49 G1.002.b	"Impianto elettrico per punto comando, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in condotti del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguento serie pesante: apparecchio del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placca di finitura in resina o lega di alluminio escluse opere murarie:" comando a doppio interruttore					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	34,96	34,96
50 / 50 G1.006.b	Impianto elettrico per dorsale interna, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dal centralino di appartamento, con scatole di derivazione da incasso per ogni ambiente, con sistema di distribuzione in conduttori del tipo N07-V-K posati in tubazioni flessibili di pvc autoestinguento serie pesante: 2 x 2,5 mmq + T - si stimano					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	179,73	179,73
51 / 51 T 07.14 c	Fornitura e posa in opera di convettore elettrico per riscaldamento di ambienti per montaggio a parete, corredato di morsetti, termostato ambiente, posizione di taratura antigelo, compreso le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti, escluso le linee elettriche. Potenza elettrica non inferiore a: P (W).Convettore a							
	A R I P O R T A R E							11'865,25

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'865,25
52 / 52 C2.027.c	<p>circolazione naturale P = 1000 W.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p> <p>"Finestre e portefinestre a battente in legno massello, con telaio maestro di sezione 68 x 82 mm fissato ai vecchi telai o alla muratura con viti e tasselli, ante con telaio di sezione 68 x 80 mm con triplice battuta, trattate con 2 mani di impregnante ed una di finitura monocomponente elastica e trasparente, gocciolatoio in alluminio completo di scossalina e scarichi laterali, maniglia a scatto, guarnizione di tenuta termica ed acustica in materiale elastomero indeformabile, cornici fermavetro e vetri isolanti 4-12-4 mm, con i requisiti tecnici previsti dalle normative vigenti; montate in opera a perfetta regola d'arte, esclusi eventuale controtelaio, mostre e coprifili da conteggiarsi a parte:" finestra a due ante con apertura alla francese, complete di chiusura a nastro di acciaio cadmiato a tre punti, dimensioni esterno telaio 1200 ÷ 1400 x 1200 ÷ 1400 mm: in rovere, color noce - infisso esterno</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					1,00		
						1,00	106,60	106,60
53 / 53 E 17.20	<p>Fornitura e posa in opera di scuretto in legno abete con intelaiatura di listoni di sezione cm 7x3 lavorato con specchiature a riquadro di spessore ricavato cm 2 o con pannelli di compensato di pioppo di spessore cm 0.4 ad ante fisse o ripiegabili; in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. infisso esterno</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		1,00	1,350		1,35		
						1,35	234,00	315,90
54 / 54 C1.006.a	<p>Profilati in ferro tondo, piatto, quadro od angolare con eventuale impiego di lamiera per ringhiere, inferriate, cancellate, griglie, ecc. con eventuali intelaiature fisse o mobili con spartiti geometrici semplici, cardini, paletti, serrature, compassi, guide ed ogni altra ferramenta di fissaggio, apertura e chiusura, con fori, piastre, bulloni, elettrodi, ecc. dati in opera bullonati o saldati, compresa una mano di minio o di vernice antiruggine e opere murarie, per materiale classificato nelle norme del 04/02/2008 con i gradi da S325 a S460: cancellate fisse semplici grata di protezione alla finestra - si stimano</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>				40,000	40,00		
						40,00	7,09	283,60
55 / 55 C2.077	<p>Grande riparazione di infissi di qualunque genere con lo smontaggio e il rimontaggio dei vari elementi che compongono l'infisso, per l'eventuale sostituzione dei pezzi, che saranno pagati a parte, nonchè l'incollaggio, il rinzeppamento e l'incavicchiamento degli incastri con le parti lavorate ben rifinite e levigate infisso interno</p>					1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		13'281,77

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,00		13'281,77
	SOMMANO cad					1,00	59,23	59,23
56 / 56 E 17.32 b	Fornitura e posa in opera di serratura da infilare in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Serratura normale in ottone con una chiave.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	43,63	43,63
57 / 57 E 17.48 b	Fornitura e posa in opera di coppie di maniglie complete di bandelle, in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Coppie di maniglie in ottone lucido.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	41,60	41,60
58 / 58 B5.044.a	Preparazione di superficie in legno con: stuccatura e rasatura compreso ogni onere e magistero per dare la superficie perfettamente pronta alla pittura ed alla verniciatura infisso interno ambo i lati scuretto infisso esterno	2,00 1,00	0,87 1,00	2,100 1,350		3,65 1,35		
	SOMMANO mq					5,00	10,92	54,60
59 / 59 B5.044.b	Preparazione di superficie in legno con: carteggiatura e abrasivatura per uniformare i fondi infisso interno ambo i lati scuretto infisso esterno	2,00 1,00	0,87 1,00	2,100 1,350		3,65 1,35		
	SOMMANO mq					5,00	4,86	24,30
60 / 60 B5.046.a	Fondo applicato a pennello in una mano su superfici in legno già preparate, prima di procedere a stuccature, rasature o pitturazioni: con impregnante protettivo idrorepellente, antitarlo, fungicida infisso interno ambo i lati scuretto infisso esterno	2,00 1,00	0,87 1,00	2,100 1,350		3,65 1,35		
	SOMMANO mq					5,00	5,88	29,40
61 / 61 B5.047.a	Pittura a smalto, su superfici in legno già preparate, in colori correnti chiari a due mani a coprire con: smalto oleosintetico opaco infisso interno ambo i lati scuretto infisso esterno	2,00 1,00	0,87 1,00	2,100 1,350		3,65 1,35		
	SOMMANO mq					5,00	25,43	127,15
62 / 598 G1.006.a	Impianto elettrico per dorsale interna, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a							
	A R I P O R T A R E							13'661,68

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13'661,68
	partire dal centralino di appartamento, con scatole di derivazione da incasso per ogni ambiente, con sistema di distribuzione in conduttori del tipo N07-V-K posati in tubazioni flessibili di pvc autoestinguente serie pesante: 2 x 1,5 mmq + T dorsale luce					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	176,77	176,77
63 / 599 G1.003.r	"Impianto elettrico per punto presa di corrente, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in condotti del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie pesante: apparecchio del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placca di finitura in resina o lega di alluminio:" UNEL 2 x 10/16 A+T, singola					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	38,19	190,95
64 / 600 G1.001.a	"Impianto elettrico per punto luce, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in condotti del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie pesante escluse opere murarie:" punto luce singolo					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	25,88	103,52
65 / 601 G3.078.b	Apparecchio di illuminazione montato a sospensione per lampade fluorescenti, in alluminio anodizzato, ottica con lamelle tridimensionali in alluminio, reattore elettronico, IP 20, cablato e rifasato, conforme alla norma UNI EN 12464-1: apparecchio doppio, lunghezza 236 cm: 2 x 1 x 54 W					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	533,66	1'600,98
66 / 602 H2.027.f	Presse modulare 8 pin tipo RJ45, in ABS, in scatola da parete o da incasso, completa di supporto e placca in resina: categoria 5: doppia schermata, per cavi FTP					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	44,63	178,52
67 / 603 H2.023.a	Cavo FTP schermato in lamina di alluminio, conduttori in rame 24 AWG e filo di continuità in rame diametro 0,5 mm, conforme ISO IEC 11801 - EN 50173: 4 coppie, guaina in pvc, cat. 6					120,00		
	SOMMANO cad					120,00	2,70	324,00

	A R I P O R T A R E							16'236,42

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							16'236,42
68 / 62 D1.022	ambiente 3 (Cat 3) Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone, la spazzolatura delle superfici e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta - maggiorazione del 30% per spessori oltre i 3 cm - pareti - soffitto al 10%	1,30 0,10	6,50 2,50		2,850	24,08 0,25		
	SOMMANO mq					24,33	19,99	486,36
69 / 63 D1.029	Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc., compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm, anche con eventuale recupero parziale del materiale da riutilizzare e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta - pavimenti - soglia tra ambiente 2 - 3		0,60	0,150		2,50 0,09		
	SOMMANO mq					2,59	14,00	36,26
70 / 64 D1.037	Demolizione di massetto in calcestruzzo alleggerito, compreso avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta Vedi voce n° 63 [mq 2.59]				0,050	0,13		
	SOMMANO mc					0,13	219,97	28,60
71 / 65 D1.046	Rimozione zoccolino battiscopa in gres o di maiolica o marmo, compreso avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, inclusi carico e trasporto a discarica controllata		4,00			4,00		
	SOMMANO m					4,00	3,80	15,20
72 / 66 AP/01	Rimozione di apparecchi, cavi, tubazioni, scatole e cassette impianto elettrico a qualsiasi altezza, incassate e/o a vista, compreso la movimentazione nell'area di cantiere ed il trasporto a rifituo in discarica autorizzata. Per ogni singolo ambiente.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	130,00	130,00
73 / 67 D1.119	Scariolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da demolizioni, entro l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi fino a 50 m Vedi voce n° 62 [mq 24.33] Vedi voce n° 63 [mq 2.59] Vedi voce n° 64 [mc 0.13] Vedi voce n° 65 [m 4.00]					0,030 0,050 0,050 0,020	0,73 0,13 0,01 0,01	
	SOMMANO mc			0,100		0,88	48,00	42,24
74 / 68	Compenso alla scariolatura, per disagio dovuto a							
	A R I P O R T A R E							16'975,08

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							16'975,08
D1.120	dislivelli e percorso lungo Vedi voce n° 67 [mc 0.88]					0,88		
	SOMMANO mc					0,88	20,16	17,74
75 / 69 D1.117	Trasporto a scarica controllata di materiali di risulta, provenienti da demolizioni, con motocarro di portata fino a 1 mc, o mezzo di uguali caratteristiche, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di scarica Vedi voce n° 67 [mc 0.88]					0,88		
	SOMMANO mc					0,88	90,84	79,94
76 / 70 D1.017.b	Tracce nella muratura, eseguite a mano, compresa la chiusura delle tracce e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: per tracce in muratura di mattoni pieni: della sezione 101 ÷ 225 cmq impianti tecnologici si stimano		10,00			10,00		
	SOMMANO m					10,00	34,02	340,20
77 / 71 D2.006	"Trattamento preventivo ""sali resistente"" per intonaci deumidificanti macroporosi, realizzato con malta premiscelata esente da cemento, a base di leganti idraulici speciali a reattività pozzolanica, sabbie naturali, additivi e fibre sintetiche, spessore 5 mm" - pareti		6,50		2,850	18,53		
	SOMMANO mq					18,53	24,56	455,10
78 / 72 D2.007	Intonaco deumidificante macroporoso traspirante realizzato con malta a base di calce idraulica, silice reattiva, priva di cemento e resistente ai solfati, a basso modulo elastico 3000-5000 Mpa, per superfici in pietra o mattoni, previa eventuale idropulizia della facciata e trattamento preventivo, da valutare a parte, spessore 20 mm Vedi voce n° 71 [mq 18.53]					18,53		
	SOMMANO mq					18,53	37,84	701,18
79 / 73 B1.004.a	Intonaco civile formato da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo con predisposte poste e guide, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta passato al crivello fino, liscia con frattazzo metallico alla pezza: per interni su pareti verticali: con malta di grassello di calce e sabbia composta da 500 kg di grassello di calce per 1,00 mc di sabbia - soffitto al 10%	0,10	2,50			0,25		
	SOMMANO mq					0,25	30,15	7,54
80 / 74 B1.007	"Rasatura di superfici rustiche già predisposte, con 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; su pareti verticali ed orizzontali" - pareti		6,50		2,850	18,53		
	A R I P O R T A R E					18,53		18'576,78

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					18,53		18'576,78
81 / 75 B5.004	- soffitto SOMMANO mq		2,50			2,50 21,03	9,56	201,05
	Fondo fissante ed isolante a base di silicato di potassio, applicato a pennello Vedi voce n° 74 [mq 21.03]					21,03		
82 / 76 B5.009.a	Tinteggiatura a calce di superfici, compresi ponti di servizio fino a 5 m di altezza, esclusa la preparazione delle stesse: su superfici interne: imprimitura ad una mano eseguita a pennello Vedi voce n° 74 [mq 21.03]					21,03	2,65	55,73
	SOMMANO mq					21,03		
83 / 77 B5.009.b	Tinteggiatura a calce di superfici, compresi ponti di servizio fino a 5 m di altezza, esclusa la preparazione delle stesse: su superfici interne: per ogni strato a coprire eseguito a pennello ulteriori 2 strati Vedi voce n° 74 [mq 21.03]	2,00				42,06	2,13	44,79
	SOMMANO mq					42,06		
84 / 78 B2.001	Massetto di sottofondo a base di legante idraulico a presa normale ed inerti di granulometria 0-8 mm, ad asciugamento veloce (quattro giorni) e a ritiro controllato, con resistenza a compressione 40 N/mmq (a 28 gg), pedonabile dopo 12 ore, dello spessore non inferiore a 4 cm Vedi voce n° 63 [mq 2.59]					2,59	25,82	66,87
	SOMMANO mq					2,59		
85 / 79 E 12.12 a 7	Fornitura e posa in opera di pavimento in pietra tenera di prima scelta in lastre e superficie fino a mq 0.25. Dato in opera a qualsiasi altezza, con lastre disposte secondo i disegni di progetto, allettate con malta bastarda previo spolvero di cemento bianco, con giunti connessi a cemento bianco o colorato. Compreso il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la cernita delle lastre ed il taglio a misura con relativo sfrido, la protezione fino alla consegna delle opere, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. - spessore 2 cm. Travertino chiaro. - soglia tra ambiente 2 - 3		0,60	0,150		0,09	93,60	8,42
	SOMMANO mq					0,09		
86 / 80 B2.008	Pavimento in marmette di cemento pressato e graniglia di marmo botticino, dimensioni 25 x 25 cm, spessore 25 mm, poste in opera su letto di malta bastarda previo spolvero di cemento tipo 32.5 R, giunti connessi con cemento grigio, compresi tagli, sfridi e pulitura finale, con esclusione dell'arrotatura e della levigatura, su fondo grigio							
	A R I P O R T A R E							19'075,19

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'075,19
	Vedi voce n° 62 [mq 24.33] SOMMANO mq					24,33		
						24,33	42,95	1'044,97
87 / 81 B2.023.b	Arrotatura e levigatura di pavimenti con mezzo meccanico, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte: per pavimenti in marmo - pavimenti					2,50		
	SOMMANO mq					2,50	20,97	52,43
88 / 82 B2.024.b	Lucidatura a piombo di pavimenti con mezzo meccanico, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte: per pavimenti in marmo Vedi voce n° 81 [mq 2.50]					2,50		
	SOMMANO mq					2,50	13,95	34,88
89 / 83 B3.037.a	Zoccolino di marmo naturale, con superficie a vista lucida e coste rette, posto in opera con idoneo collante, con giunti connessi, dimensioni di 8 x 30 cm, spessore 1 cm: bianco Carrara C Vedi voce n° 65 [m 4.00]					4,00		
	SOMMANO m					4,00	37,82	151,28
90 / 84 G1.001.a	"Impianto elettrico per punto luce, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in condotti del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie pesante escluse opere murarie:" punto luce singolo - ill. ordinaria					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	25,88	25,88
91 / 85 G1.002.a	"Impianto elettrico per punto comando, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in condotti del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie pesante: apparecchio del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placca di finitura in resina o lega di alluminio escluse opere murarie:" comando a singolo interruttore - si stimano					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	25,62	25,62
92 / 86 G1.006.a	Impianto elettrico per dorsale interna, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dal centralino di appartamento, con scatole di derivazione da incasso per ogni ambiente, con sistema di distribuzione in conduttori del tipo N07-V-K posati in tubazioni flessibili di pvc autoestinguente serie pesante: 2 x 1,5 mmq + T - si stimano					1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		20'410,25

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,00		20'410,25
93 / 87 G1.003.n	SOMMANO cad "Impianto elettrico per punto presa di corrente, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in condotti del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie pesante: apparecchio del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placca di finitura in resina o lega di alluminio:" bipasso 2 x 10/16 A+T, singola					1,00	176,77	176,77
94 / 88 G1.006.b	SOMMANO cad Impianto elettrico per dorsale interna, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dal centralino di appartamento, con scatole di derivazione da incasso per ogni ambiente, con sistema di distribuzione in conduttori del tipo N07-V-K posati in tubazioni flessibili di pvc autoestinguente serie pesante: 2 x 2,5 mmq + T - si stimano					1,00	35,67	35,67
95 / 612 G1.002.a	SOMMANO cad "Impianto elettrico per punto comando, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in condotti del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie pesante: apparecchio del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placca di finitura in resina o lega di alluminio escluse opere murarie:" comando a singolo interruttore					1,00	179,73	179,73
96 / 615 EL.002.004.e	SOMMANO cad Centralino tipo d'appartamento incassato a parete, fornito e posto in opera, atto a contenere apparati in modulo DIN da mm 17,5. Sono compresi: le opere murarie, lo sportello. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Dimensioni da 25 a 36 moduli da lis.Puglia 2012 - QUPTSX					1,00	25,62	25,62
97 / 616 G1.042.h	SOMMANO cad Interruttore automatico magnetotermico, serie modulare, tensione nominale 230/400 V c.a.: potere d'interruzione 6 kA: bipolare 10 ÷ 32 A QUPTSX					1,00	92,95	92,95
98 / 617	SOMMANO cad "sensibilità 0,03 A, tipo ""AC"":" bipolare, per					1,00	78,38	78,38
	A R I P O R T A R E							20'999,37

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21'403,94
	ambiente 4 (Cat 4)							
100 / 89 D1.022	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone, la spazzolatura delle superfici e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta - maggiorazione del 30% per spessori oltre i 3 cm - pareti - soffitto	1,30 1,30	16,90 3,70	4,050	2,850	62,61 19,48		
	SOMMANO mq					82,09	19,99	1'640,98
101 / 90 D1.083	Smontaggio di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri, persiane ecc., calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio - infisso esterno			1,000	1,350	1,35		
	SOMMANO mq					1,35	25,31	34,17
102 / 91 D1.084	Smontaggio di avvolgibili in legno o pvc, compreso lo smontaggio del rullo e dell'avvolgitore, la smuratura dei supporti e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio Vedi voce n° 90 [mq 1.35]					1,35		
	SOMMANO mq					1,35	33,75	45,56
103 / 92 D1.088	Smontaggio di porte o cancelli in profilato di ferro o di alluminio calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta, eventuale taglio a sezione degli elementi e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio grata esterna		1,36	1,640		2,23		
	SOMMANO mq					2,23	35,96	80,19
104 / 93 AP/01	Rimozione di apparecchi, cavi, tubazioni, scatole e cassette impianto elettrico a qualsiasi altezza, incassate e/o a vista, compreso la movimentazione nell'area di cantiere ed il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata. Per ogni singolo ambiente.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	130,00	130,00
105 / 94 D1.119	Scarriolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da demolizioni, entro l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi fino a 50 m Vedi voce n° 89 [mq 82.09]				0,030	2,46		
	SOMMANO mc					2,46	48,00	118,08
106 / 95	Compenso alla scarriolatura, per disagio dovuto a							
	A R I P O R T A R E							23'452,92

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							23'452,92
D1.120	dislivelli e percorso lungo Vedi voce n° 94 [mc 2.46]					2,46		
	SOMMANO mc					2,46	20,16	49,59
107 / 96 D1.117	Trasporto a scarica controllata di materiali di risulta, provenienti da demolizioni, con motocarro di portata fino a 1 mc, o mezzo di uguali caratteristiche, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di scarica Vedi voce n° 94 [mc 2.46] Vedi voce n° 90 [mq 1.35] Vedi voce n° 91 [mq 1.35]				0,100 0,050	2,46 0,14 0,07		
	SOMMANO mc					2,67	90,84	242,54
108 / 97 C2.027.c	"Finestre e portefinestre a battente in legno massello, con telaio maestro di sezione 68 x 82 mm fissato ai vecchi telai o alla muratura con viti e tasselli, ante con telaio di sezione 68 x 80 mm con triplice battuta, trattate con 2 mani di impregnante ed una di finitura monocomponente elastica e trasparente, gocciolatoio in alluminio completo di scossalina e scarichi laterali, maniglia a scatto, guarnizione di tenuta termica ed acustica in materiale elastomero indeformabile, cornici fermavetro e vetri isolanti 4-12-4 mm, con i requisiti tecnici previsti dalle normative vigenti; montate in opera a perfetta regola d'arte, esclusi eventuale controtelaio, mostre e coprifili da conteggiarsi a parte:" finestra a due ante con apertura alla francese, complete di chiusura a nastro di acciaio cadmiato a tre punti, dimensioni esterno telaio 1200 ÷ 1400 x 1200 ÷ 1400 mm: in rovere, color noce infisso esterno					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	710,42	710,42
109 / 98 E 17.20	Fornitura e posa in opera di scuretto in legno abete con intelaiatura di listoni di sezione cm 7x3 lavorato con specchiature a riquadro di spessore ricavato cm 2 o con pannelli di compensato di pioppo di spessore cm 0.4 ad ante fisse o ripiegabili; in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. infisso esterno		1,00	1,350		1,35		
	SOMMANO mq					1,35	234,00	315,90
110 / 99 C1.006.a	Profilati in ferro tondo, piatto, quadro od angolare con eventuale impiego di lamiera per ringhiere, inferrate, cancellate, griglie, ecc. con eventuali intelaiature fisse o mobili con spartiti geometrici semplici, cardini, paletti, serrature, compassi, guide ed ogni altra ferramenta di fissaggio, apertura e chiusura, con fori, piastre, bulloni, elettrodi, ecc. dati in opera bullonati o saldati, compresa una mano di minio o di vernice antiruggine e opere murarie, per materiale classificato nelle norme del 04/02/2008 con i gradi da S325 a S460: cancellate fisse semplici grata di protezione alla finestra - si stimano				40,000	40,00		
	A R I P O R T A R E					40,00		24'771,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					40,00		24'771,37
	SOMMANO kg					40,00	7,09	283,60
111 / 100 C2.077	Grande riparazione di infissi di qualunque genere con lo smontaggio e il rimontaggio dei vari elementi che compongono l'infisso, per l'eventuale sostituzione dei pezzi, che saranno pagati a parte, nonchè l'incollaggio, il rinzeppamento e l'incavicchiamento degli incastri con le parti lavorate ben rifinite e levigate infisso interno					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	59,23	59,23
112 / 101 E 17.32 b	Fornitura e posa in opera di serratura da infilare in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Serratura normale in ottone con una chiave.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	43,63	43,63
113 / 102 E 17.48 b	Fornitura e posa in opera di coppie di maniglie complete di bandelle, in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Coppie di maniglie in ottone lucido.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	41,60	41,60
114 / 103 B5.044.a	Preparazione di superficie in legno con: stuccatura e rasatura compreso ogni onere e magistero per dare la superficie perfettamente pronta alla pittura ed alla verniciatura infisso interno ambo i lati scurelto infisso esterno	2,00 1,00	0,85 1,00	2,100 1,350		3,57 1,35		
	SOMMANO mq					4,92	10,92	53,73
115 / 104 B5.044.b	Preparazione di superficie in legno con: carteggiatura e abrasivatura per uniformare i fondi infisso interno ambo i lati scurelto infisso esterno	2,00 1,00	0,85 1,00	2,100 1,350		3,57 1,35		
	SOMMANO mq					4,92	4,86	23,91
116 / 105 B5.046.a	Fondo applicato a pennello in una mano su superfici in legno già preparate, prima di procedere a stuccature, rasature o pitturazioni: con impregnante protettivo idrorepellente, antitarlo, fungicida infisso interno ambo i lati scurelto infisso esterno	2,00 1,00	0,85 1,00	2,100 1,350		3,57 1,35		
	SOMMANO mq					4,92	5,88	28,93
	A R I P O R T A R E							25'306,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							25'470,29
119 / 107 D1.022	ambiente 5 (Cat 5) Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone, la spazzolatura delle superfici e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta - maggiorazione del 30% per spessori oltre i 3 cm - pareti fino ad 1.00 m da terra *(lung.=4,05+3,45+4,05) - pareti per l'intera altezza - soffitto al 10%	1,30 1,30 0,10	11,55 3,45 3,80			1,000 2,850 1,54	15,02 12,78 1,54	
	SOMMANO mq					29,34	19,99	586,51
120 / 108 D1.083	Smontaggio di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri, persiane ecc., calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio - infisso esterno			1,000		1,350	1,35	
	SOMMANO mq					1,35	25,31	34,17
121 / 109 D1.084	Smontaggio di avvolgibili in legno o pvc, compreso lo smontaggio del rullo e dell'avvolgitore, la smuratura dei supporti e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio Vedi voce n° 108 [mq 1.35]						1,35	
	SOMMANO mq					1,35	33,75	45,56
122 / 110 D1.088	Smontaggio di porte o cancelli in profilato di ferro o di alluminio calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta, eventuale taglio a sezione degli elementi e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio grata esterna		1,36	1,640			2,23	
	SOMMANO mq					2,23	35,96	80,19
123 / 111 AP/01	Rimozione di apparecchi, cavi, tubazioni, scatole e cassette impianto elettrico a qualsiasi altezza, incassate e/o a vista, compreso la movimentazione nell'area di cantiere ed il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata. Per ogni singolo ambiente.						1,00	
	SOMMANO a corpo					1,00	130,00	130,00
124 / 112 D1.119	Scarriolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da demolizioni, entro l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi fino a 50 m Vedi voce n° 107 [mq 29.34]					0,030	0,88	
	SOMMANO mc					0,88	48,00	42,24
	A R I P O R T A R E							26'388,96

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							26'388,96	
125 / 113 D1.120	Compenso alla scarriolatura, per disagio dovuto a dislivelli e percorso lungo Vedi voce n° 112 [mc 0.88]					0,88			
	SOMMANO mc					0,88	20,16	17,74	
126 / 114 D1.117	Trasporto a scarica controllata di materiali di risulta, provenienti da demolizioni, con motocarro di portata fino a 1 mc, o mezzo di uguali caratteristiche, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di scarica Vedi voce n° 112 [mc 0.88] Vedi voce n° 108 [mq 1.35] Vedi voce n° 109 [mq 1.35]					0,88			
	SOMMANO mc				0,100 0,050	0,14 0,07	1,09	90,84	99,02
127 / 115 B1.004.a	Intonaco civile formato da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo con predisposte poste e guide, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta passato al crivello fino, lisciata con frattazzo metallico alla pezza: per interni su pareti verticali: con malta di grassello di calce e sabbia composta da 500 kg di grassello di calce per 1,00 mc di sabbia - maggiorazione del 30% per spessori oltre i 3 cm - pareti per l'intera altezza - soffitto al 10%	1,30 0,10	3,45 3,80	4,050	2,850	12,78 1,54			
	SOMMANO mq					14,32	30,15	431,75	
128 / 116 B1.031.a	Intonaco traspirante deumidificante ad elevata porosità (> 40%), igroscopicità, traspirabilità e ridotto assorbimento capillare d'acqua per murature in elevazione in mattoni, in pietra e miste soggette ad elevata umidità e risalita capillare, con l'impiego di malta costituita da pura calce idraulica naturale NHL 3.5, pozzolana naturale micronizzata, inerti di sabbia silicea e calcare dolomitico di granulometria 0 ÷ 2,5 mm, con coefficiente di resistenza al vapore acqueo micron ≤ 3, conducibilità termica pari a 0,47 W/mK, aria occlusa in fase d'impasto > 25%, per uno spessore finito di 20 mm, in due strati: applicato a mano - pareti fino ad 1.00 m da terra *(lung.=4,05+3,45+4,05)					11,55			
	SOMMANO mq		11,55		1,000	11,55	11,55	64,06	739,89
129 / 117 B1.007	"Rasatura di superfici rustiche già predisposte, con 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; su pareti verticali ed orizzontali" - pareti - soffitto		18,00 3,80	4,050	2,850	51,30 15,39			
	SOMMANO mq					66,69	9,56	637,56	
130 / 118	Fondo fissante ed isolante a base di silicato di potassio,								
	A R I P O R T A R E							28'314,92	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							28'314,92
B5.004	applicato a pennello Vedi voce n° 117 [mq 66.69] SOMMANO mq					66,69		
						66,69	2,65	176,73
131 / 119 B5.009.a	Tinteggiatura a calce di superfici, compresi ponti di servizio fino a 5 m di altezza, esclusa la preparazione delle stesse: su superfici interne: imprimitura ad una mano eseguita a pennello Vedi voce n° 117 [mq 66.69] SOMMANO mq					66,69		
						66,69	2,13	142,05
132 / 120 B5.009.b	Tinteggiatura a calce di superfici, compresi ponti di servizio fino a 5 m di altezza, esclusa la preparazione delle stesse: su superfici interne: per ogni strato a coprire eseguito a pennello ulteriori 2 strati Vedi voce n° 117 [mq 66.69] SOMMANO mq	2,00				133,38		
						133,38	2,89	385,47
133 / 121 B2.023.b	Arrotatura e levigatura di pavimenti con mezzo meccanico, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte: per pavimenti in marmo - pavimenti SOMMANO mq					15,75		
						15,75	20,97	330,28
134 / 122 B2.024.b	Lucidatura a piombo di pavimenti con mezzo meccanico, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte: per pavimenti in marmo Vedi voce n° 121 [mq 15.75] SOMMANO mq					15,75		
						15,75	13,95	219,71
135 / 123 D1.017.b	Tracce nella muratura, eseguite a mano, compresa la chiusura delle tracce e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: per tracce in muratura di mattoni pieni: della sezione 101 ÷ 225 cmq impianti tecnologici si stimano SOMMANO m		30,00			30,00		
						30,00	34,02	1'020,60
136 / 124 H2.007	Presse telefoniche modulari, a 3 spinotti o tipo jack RJ11/RJ12, in scatola da parete o da incasso, completa di supporto e placca in resina - si stimano SOMMANO cad					1,00		
						1,00	25,16	25,16
137 / 125 H2.027.f	Presse modulari 8 pin tipo RJ45, in ABS, in scatola da parete o da incasso, completa di supporto e placca in resina: categoria 5: doppia schermata, per cavi FTP presa LAN SOMMANO cad					1,00		
						1,00	44,63	44,63
	A R I P O R T A R E							30'659,55

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							30'659,55
138 / 126 H2.026	Attestazione di cavo UTP o FTP 4 coppie su connettore RJ45 cat. 6 conforme ISO IEC 11801 questo incluso SOMMANO cad					1,00		
						1,00	8,58	8,58
139 / 127 G1.007.a	"Impianto di antenna terrestre, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dai partitori di piano, con sistema di distribuzione con cavo coassiale 75 Ohm, posato in tubazione flessibili di pvc autoestinguente serie pesante; presa IEC TV del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placca di finitura in resina o lega di alluminio:" presa televisiva in derivazione - si stimano SOMMANO cad					1,00		
						1,00	76,19	76,19
140 / 128 G1.001.a	"Impianto elettrico per punto luce, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in condotti del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie pesante escluse opere murarie:" punto luce singolo - ill. ordinaria SOMMANO cad					1,00		
						1,00	25,88	25,88
141 / 129 G1.002.a	"Impianto elettrico per punto comando, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in condotti del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie pesante: apparecchio del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placca di finitura in resina o lega di alluminio escluse opere murarie:" comando a singolo interruttore - si stimano SOMMANO cad					1,00		
						1,00	25,62	25,62
142 / 130 G1.003.h	"Impianto elettrico per punto presa di corrente, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in condotti del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie pesante: apparecchio del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placca di finitura in resina o lega di alluminio:" 2 x 16 A+T, singola - si stimano SOMMANO cad					4,00		
						4,00	37,40	149,60
143 / 131 G1.006.a	Impianto elettrico per dorsale interna, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a							
	A R I P O R T A R E							30'945,42

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							30'945,42
	partire dal centralino di appartamento, con scatole di derivazione da incasso per ogni ambiente, con sistema di distribuzione in conduttori del tipo N07-V-K posati in tubazioni flessibili di pvc autoestinguente serie pesante: 2 x 1,5 mmq + T - si stimano					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	176,77	176,77
144 / 132 G1.006.b	Impianto elettrico per dorsale interna, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dal centralino di appartamento, con scatole di derivazione da incasso per ogni ambiente, con sistema di distribuzione in conduttori del tipo N07-V-K posati in tubazioni flessibili di pvc autoestinguente serie pesante: 2 x 2,5 mmq + T - si stimano					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	179,73	179,73
145 / 133 T 07.14 c	Fornitura e posa in opera di convettore elettrico per riscaldamento di ambienti per montaggio a parete, corredato di morsettiera, termostato ambiente, posizione di taratura antigelo, compreso le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti, escluso le linee elettriche. Potenza elettrica non inferiore a: P (W).Convettore a circolazione naturale P = 1000 W.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	106,60	106,60
146 / 134 C2.027.c	"Finestre e portefinestre a battente in legno massello, con telaio maestro di sezione 68 x 82 mm fissato ai vecchi telai o alla muratura con viti e tasselli, ante con telaio di sezione 68 x 80 mm con triplice battuta, trattate con 2 mani di impregnante ed una di finitura monocomponente elastica e trasparente, gocciolatoio in alluminio completo di scossalina e scarichi laterali, maniglia a scatto, guarnizione di tenuta termica ed acustica in materiale elastomero indeformabile, cornici fermavetro e vetri isolanti 4-12-4 mm, con i requisiti tecnici previsti dalle normative vigenti; montate in opera a perfetta regola d'arte, esclusi eventuale controtelaio, mostre e coprifili da conteggiarsi a parte:" finestra a due ante con apertura alla francese, complete di chiusura a nastro di acciaio cadmiato a tre punti, dimensioni esterno telaio 1200 ÷ 1400 x 1200 ÷ 1400 mm: in rovere, color noce infisso esterno					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	710,42	710,42
147 / 135 E 17.20	Fornitura e posa in opera di scuretto in legno abete con intelaiatura di listoni di sezione cm 7x3 lavorato con specchiature a riquadro di spessore ricavato cm 2 o con pannelli di compensato di pioppo di spessore cm 0.4 ad ante fisse o ripiegabili; in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. infisso esterno		1,00	1,350		1,35		
	A R I P O R T A R E					1,35		32'118,94

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,35		32'118,94
148 / 136 C1.006.a	<p>SOMMANO mq</p> <p>Profilati in ferro tondo, piatto, quadro od angolare con eventuale impiego di lamiera per ringhiere, inferriate, cancellate, griglie, ecc. con eventuali intelaiature fisse o mobili con spartiti geometrici semplici, cardini, paletti, serrature, compassi, guide ed ogni altra ferramenta di fissaggio, apertura e chiusura, con fori, piastre, bulloni, elettrodi, ecc. dati in opera bullonati o saldati, compresa una mano di minio o di vernice antiruggine e opere murarie, per materiale classificato nelle norme del 04/02/2008 con i gradi da S325 a S460: cancellate fisse semplici grata di protezione alla finestra - si stimano</p> <p>SOMMANO kg</p>					1,35	234,00	315,90
149 / 137 C2.077	<p>Grande riparazione di infissi di qualunque genere con lo smontaggio e il rimontaggio dei vari elementi che compongono l'infisso, per l'eventuale sostituzione dei pezzi, che saranno pagati a parte, nonchè l'incollaggio, il rinzeppamento e l'incavicchiamento degli incastri con le parti lavorate ben rifinite e levigate infisso interno</p> <p>SOMMANO cad</p>				40,000	40,00	7,09	283,60
150 / 138 E 17.32 b	<p>Fornitura e posa in opera di serratura da infilare in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Serratura normale in ottone con una chiave.</p> <p>SOMMANO cadauno</p>					2,00	59,23	118,46
151 / 139 E 17.48 b	<p>Fornitura e posa in opera di coppie di maniglie complete di bandelle, in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Coppie di maniglie in ottone lucido.</p> <p>SOMMANO cadauno</p>					2,00	43,63	87,26
152 / 140 B5.044.a	<p>Preparazione di superficie in legno con: stuccatura e rasatura compreso ogni onere e magistero per dare la superficie perfettamente pronta alla pittura ed alla verniciatura infisso interno ambo i lati scurelto infisso esterno</p> <p>SOMMANO mq</p>	2,00 2,00 1,00	0,80 0,90 1,00	2,100 2,100 1,350		3,36 3,78 1,35	8,49	10,92
	A R I P O R T A R E							33'100,07

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							33'407,15
156 / 144 D1.083	ambiente 6 (Cat 6) Smontaggio di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri, persiane ecc., calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smurazione delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio - infisso esterno			1,000	1,350	1,35		
	SOMMANO mq					1,35	25,31	34,17
157 / 145 D1.084	Smontaggio di avvolgibili in legno o pvc, compreso lo smontaggio del rullo e dell'avvolgitore, la smurazione dei supporti e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio Vedi voce n° 144 [mq 1.35]					1,35		
	SOMMANO mq					1,35	33,75	45,56
158 / 146 D1.088	Smontaggio di porte o cancelli in profilato di ferro o di alluminio calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smurazione delle grappe o dei tasselli di tenuta, eventuale taglio a sezione degli elementi e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio grata esterna		1,36	1,640		2,23		
	SOMMANO mq					2,23	35,96	80,19
159 / 147 D1.117	Trasporto a discarica controllata di materiali di risulta, provenienti da demolizioni, con motocarro di portata fino a 1 mc, o mezzo di uguali caratteristiche, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica Vedi voce n° 144 [mq 1.35] Vedi voce n° 145 [mq 1.35]				0,100 0,050	0,14 0,07		
	SOMMANO mc					0,21	90,84	19,08
160 / 148 G2.041.i	Cassetta di derivazione da incasso, in materiale plastico autoestinguento, dotata di coperchio e viti di fissaggio, inclusi gli accessori per la giunzione dei cavi, dimensioni in mm: 480 x 160 x 70 - predisposizione futuro impianto elettrico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	64,48	64,48
161 / 149 C2.027.c	"Finestre e portefinestre a battente in legno massello, con telaio maestro di sezione 68 x 82 mm fissato ai vecchi telai o alla muratura con viti e tasselli, ante con telaio di sezione 68 x 80 mm con triplice battuta, trattate con 2 mani di impregnante ed una di finitura monocomponente elastica e trasparente, gocciolatoio in alluminio completo di scossalina e scarichi laterali, maniglia a scatto, guarnizione di tenuta termica ed acustica in materiale elastomero indeformabile, cornici fermavetro e vetri isolanti 4-12-4 mm, con i requisiti tecnici previsti dalle normative vigenti; montate in opera							
	A R I P O R T A R E							33'650,63

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							33'650,63
	a perfetta regola d'arte, esclusi eventuale controtelaio, mostre e coprifili da conteggiarsi a parte:" finestra a due ante con apertura alla francese, complete di chiusura a nastro di acciaio cadmiato a tre punti, dimensioni esterno telaio 1200 ÷ 1400 x 1200 ÷ 1400 mm: in rovere, color noce infisso esterno SOMMANO cad					1,00		
						1,00	710,42	710,42
162 / 150 E 17.20	Fornitura e posa in opera di scuretto in legno abete con intelaiatura di listoni di sezione cm 7x3 lavorato con specchiature a riquadro di spessore ricavato cm 2 o con pannelli di compensato di pioppo di spessore cm 0.4 ad ante fisse o ripiegabili; in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. infisso esterno SOMMANO mq		1,00	1,350		1,35		
						1,35	234,00	315,90
163 / 151 C1.006.a	Profilati in ferro tondo, piatto, quadro od angolare con eventuale impiego di lamiera per ringhiere, inferriate, cancellate, griglie, ecc. con eventuali intelaiature fisse o mobili con spartiti geometrici semplici, cardini, paletti, serrature, compassi, guide ed ogni altra ferramenta di fissaggio, apertura e chiusura, con fori, piastre, bulloni, elettrodi, ecc. dati in opera bullonati o saldati, compresa una mano di minio o di vernice antiruggine e opere murarie, per materiale classificato nelle norme del 04/02/2008 con i gradi da S325 a S460: cancellate fisse semplici grata di protezione alla finestra - si stimano SOMMANO kg					40,00		
						40,00	7,09	283,60
164 / 152 C2.077	Grande riparazione di infissi di qualunque genere con lo smontaggio e il rimontaggio dei vari elementi che compongono l'infisso, per l'eventuale sostituzione dei pezzi, che saranno pagati a parte, nonché l'incollaggio, il rinzeppamento e l'incavicchiamento degli incastri con le parti lavorate ben rifinite e levigate infisso interno SOMMANO cad					1,00		
						1,00	59,23	59,23
165 / 153 E 17.32 b	Fornitura e posa in opera di serratura da infilare in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Serratura normale in ottone con una chiave. SOMMANO cadauno					1,00		
						1,00	43,63	43,63
166 / 154 E 17.48 b	Fornitura e posa in opera di coppie di maniglie complete di bandelle, in opera compreso, ferramenta, l'assistenza,							
	A R I P O R T A R E							35'063,41

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							35'063,41
	il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Coppie di maniglie in ottone lucido.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	41,60	41,60
167 / 155 B5.044.a	Preparazione di superficie in legno con: stuccatura e rasatura compreso ogni onere e magistero per dare la superficie perfettamente pronta alla pittura ed alla verniciatura infisso interno ambo i lati scurelto infisso esterno	2,00 1,00	0,90 1,00	2,100 1,350		3,78 1,35		
	SOMMANO mq					5,13	10,92	56,02
168 / 156 B5.044.b	Preparazione di superficie in legno con: carteggiatura e abrasivatura per uniformare i fondi infisso interno ambo i lati scurelto infisso esterno	2,00 1,00	0,90 1,00	2,100 1,350		3,78 1,35		
	SOMMANO mq					5,13	4,86	24,93
169 / 157 B5.046.a	Fondo applicato a pennello in una mano su superfici in legno già preparate, prima di procedere a stuccature, rasature o pitturazioni: con impregnante protettivo idrorepellente, antitarlo, fungicida infisso interno ambo i lati scurelto infisso esterno	2,00 1,00	0,90 1,00	2,100 1,350		3,78 1,35		
	SOMMANO mq					5,13	5,88	30,16
170 / 158 B5.047.a	Pittura a smalto, su superfici in legno già preparate, in colori correnti chiari a due mani a coprire con: smalto oleosintetico opaco infisso interno ambo i lati scurelto infisso esterno	2,00 1,00	0,90 1,00	2,100 1,350		3,78 1,35		
	SOMMANO mq					5,13	25,43	130,46
171 / 643 G2.041.g	Cassetta di derivazione da incasso, in materiale plastico autoestinguente, dotata di coperchio e viti di fissaggio, inclusi gli accessori per la giunzione dei cavi, dimensioni in mm: 290 x 150 x 70 Predisposizione impianti					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	39,17	39,17
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							35'385,75

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							35'385,75
172 / 159 D1.083	ambiente 7 (Cat 7) Smontaggio di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri, persiane ecc., calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio - infisso esterno			1,000	1,350	1,35		
	SOMMANO mq					1,35	25,31	34,17
173 / 160 D1.084	Smontaggio di avvolgibili in legno o pvc, compreso lo smontaggio del rullo e dell'avvolgitore, la smuratura dei supporti e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio Vedi voce n° 159 [mq 1.35]					1,35		
	SOMMANO mq					1,35	33,75	45,56
174 / 161 D1.088	Smontaggio di porte o cancelli in profilato di ferro o di alluminio calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta, eventuale taglio a sezione degli elementi e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio grata esterna		1,36	1,640		2,23		
	SOMMANO mq					2,23	35,96	80,19
175 / 162 D1.117	Trasporto a discarica controllata di materiali di risulta, provenienti da demolizioni, con motocarro di portata fino a 1 mc, o mezzo di uguali caratteristiche, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica Vedi voce n° 159 [mq 1.35] Vedi voce n° 160 [mq 1.35]					0,100 0,050		
	SOMMANO mc					0,21	90,84	19,08
176 / 163 G2.041.g	Cassetta di derivazione da incasso, in materiale plastico autoestinguento, dotata di coperchio e viti di fissaggio, inclusi gli accessori per la giunzione dei cavi, dimensioni in mm: 290 x 150 x 70 Predisposizione impianti					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	39,17	39,17
177 / 164 C2.027.c	"Finestre e portefinestre a battente in legno massello, con telaio maestro di sezione 68 x 82 mm fissato ai vecchi telai o alla muratura con viti e tasselli, ante con telaio di sezione 68 x 80 mm con triplice battuta, trattate con 2 mani di impregnante ed una di finitura monocomponente elastica e trasparente, gocciolatoio in alluminio completo di scossalina e scarichi laterali, maniglia a scatto, guarnizione di tenuta termica ed acustica in materiale elastomero indeformabile, cornici fermavetro e vetri isolanti 4-12-4 mm, con i requisiti tecnici previsti dalle normative vigenti; montate in opera							
	A R I P O R T A R E							35'603,92

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							35'603,92
	a perfetta regola d'arte, esclusi eventuale controtelaio, mostre e coprifili da conteggiarsi a parte:" finestra a due ante con apertura alla francese, complete di chiusura a nastro di acciaio cadmiato a tre punti, dimensioni esterno telaio 1200 ÷ 1400 x 1200 ÷ 1400 mm: in rovere, color noce infisso esterno SOMMANO cad					1,00		
						1,00	710,42	710,42
178 / 165 E 17.20	Fornitura e posa in opera di scuretto in legno abete con intelaiatura di listoni di sezione cm 7x3 lavorato con specchiature a riquadro di spessore ricavato cm 2 o con pannelli di compensato di pioppo di spessore cm 0.4 ad ante fisse o ripiegabili; in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. infisso esterno SOMMANO mq		1,00	1,350		1,35		
						1,35	234,00	315,90
179 / 166 C1.006.a	Profilati in ferro tondo, piatto, quadro od angolare con eventuale impiego di lamiera per ringhiere, inferriate, cancellate, griglie, ecc. con eventuali intelaiature fisse o mobili con spartiti geometrici semplici, cardini, paletti, serrature, compassi, guide ed ogni altra ferramenta di fissaggio, apertura e chiusura, con fori, piastre, bulloni, elettrodi, ecc. dati in opera bullonati o saldati, compresa una mano di minio o di vernice antiruggine e opere murarie, per materiale classificato nelle norme del 04/02/2008 con i gradi da S325 a S460: cancellate fisse semplici grata di protezione alla finestra - si stimano SOMMANO kg				40,000	40,00		
						40,00	7,09	283,60
180 / 167 C2.077	Grande riparazione di infissi di qualunque genere con lo smontaggio e il rimontaggio dei vari elementi che compongono l'infisso, per l'eventuale sostituzione dei pezzi, che saranno pagati a parte, nonchè l'incollaggio, il rinzeppamento e l'incavicchiamento degli incastri con le parti lavorate ben rifinite e levigate infisso interno SOMMANO cad					1,00		
						1,00	59,23	59,23
181 / 168 E 17.32 b	Fornitura e posa in opera di serratura da infilare in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Serratura normale in ottone con una chiave. SOMMANO cadauno					1,00		
						1,00	43,63	43,63
182 / 169 E 17.48 b	Fornitura e posa in opera di coppie di maniglie complete di bandelle, in opera compreso, ferramenta, l'assistenza,							
	A R I P O R T A R E							37'016,70

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							37 '289,99
187 / 174 D1.029	ambiente 8 (Cat 8) Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc., compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm, anche con eventuale recupero parziale del materiale da riutilizzare e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta - pavimenti - soglia tra ambiente 8 - 11		0,87	0,200		7,00 0,17		
	SOMMANO mq					7,17	14,00	100,38
188 / 175 D1.037	Demolizione di massetto in calcestruzzo alleggerito, compreso avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta Vedi voce n° 174 [mq 7.17]				0,050	0,36		
	SOMMANO mc					0,36	219,97	79,19
189 / 176 D1.046	Rimozione zoccolino battiscopa in gres o di maiolica o marmo, compreso avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, inclusi carico e trasporto a discarica controllata		11,50			11,50		
	SOMMANO m					11,50	3,80	43,70
190 / 177 AP/01	Rimozione di apparecchi, cavi, tubazioni, scatole e cassette impianto elettrico a qualsiasi altezza, incassate e/o a vista, compreso la movimentazione nell'area di cantiere ed il trasporto a rifituo in discarica autorizzata. Per ogni singolo ambiente.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	130,00	130,00
191 / 178 D1.119	Scarriolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da demolizioni, entro l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi fino a 50 m Vedi voce n° 174 [mq 7.17] Vedi voce n° 175 [mc 0.36] Vedi voce n° 176 [m 11.50]			0,100	0,050 0,050 0,020	0,36 0,02 0,02		
	SOMMANO mc					0,40	48,00	19,20
192 / 179 D1.120	Compenso alla scarriolatura, per disagio dovuto a dislivelli e percorso lungo Vedi voce n° 178 [mc 0.40]					0,40		
	SOMMANO mc					0,40	20,16	8,06
193 / 180 D1.117	Trasporto a discarica controllata di materiali di risulta, provenienti da demolizioni, con motocarro di portata fino a 1 mc, o mezzo di uguali caratteristiche, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica Vedi voce n° 178 [mc 0.40]					0,40		
	SOMMANO mc					0,40		
	A R I P O R T A R E					0,40		37 '670,52

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					0,40		37'670,52
	SOMMANO mc					0,40	90,84	36,34
194 / 181 B2.001	Massetto di sottofondo a base di legante idraulico a presa normale ed inerti di granulometria 0-8 mm, ad asciugamento veloce (quattro giorni) e a ritiro controllato, con resistenza a compressione 40 N/mm ^q (a 28 gg), pedonabile dopo 12 ore, dello spessore non inferiore a 4 cm Vedi voce n° 174 [mq 7.17]					7,17		
	SOMMANO mq					7,17	25,82	185,13
195 / 182 E 12.12 a 7	Fornitura e posa in opera di pavimento in pietra tenera di prima scelta in lastre e superficie fino a mq 0.25. Dato in opera a qualsiasi altezza, con lastre disposte secondo i disegni di progetto, allettate con malta bastarda previo spolvero di cemento bianco, con giunti connessi a cemento bianco o colorato. Compreso il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la cernita delle lastre ed il taglio a misura con relativo sfrido, la protezione fino alla consegna delle opere, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. - spessore 2 cm. Travertino chiaro. - soglia tra ambiente 8 - 11		0,87	0,200		0,17		
	SOMMANO mq					0,17	93,60	15,91
196 / 183 B2.008	Pavimento in marmette di cemento pressato e graniglia di marmo botticino, dimensioni 25 x 25 cm, spessore 25 mm, poste in opera su letto di malta bastarda previo spolvero di cemento tipo 32.5 R, giunti connessi con cemento grigio, compresi tagli, sfridi e pulitura finale, con esclusione dell'arrotatura e della levigatura, su fondo grigio Vedi voce n° 174 [mq 7.17]					7,17		
	SOMMANO mq					7,17	42,95	307,95
197 / 184 B2.023.b	Arrotatura e levigatura di pavimenti con mezzo meccanico, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte: per pavimenti in marmo - pavimenti					7,00		
	SOMMANO mq					7,00	20,97	146,79
198 / 185 B2.024.b	Lucidatura a piombo di pavimenti con mezzo meccanico, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte: per pavimenti in marmo Vedi voce n° 184 [mq 7.00]					7,00		
	SOMMANO mq					7,00	13,95	97,65
199 / 186 B3.037.a	Zoccolino di marmo naturale, con superficie a vista lucida e coste rette, posto in opera con idoneo collante, con giunti connessi, dimensioni di 8 x 30 cm, spessore 1 cm: bianco Carrara C Vedi voce n° 176 [m 11.50]					11,50		
	SOMMANO m					11,50	37,82	434,93
	A R I P O R T A R E							38'895,22

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							38'895,22
200 / 187 D1.017.b	Tracce nella muratura, eseguite a mano, compresa la chiusura delle tracce e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: per tracce in muratura di mattoni pieni: della sezione 101 ÷ 225 cmq impianti tecnologici si stimano		10,00			10,00		
	SOMMANO m					10,00	34,02	340,20
201 / 188 G1.001.a	"Impianto elettrico per punto luce, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in condotti del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie pesante escluse opere murarie:" punto luce singolo - si stimano					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	25,88	77,64
202 / 189 G1.002.a	"Impianto elettrico per punto comando, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in condotti del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie pesante: apparecchio del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placca di finitura in resina o lega di alluminio escluse opere murarie:" comando a singolo interruttore - si stimano					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	25,62	51,24
203 / 190 G1.006.a	Impianto elettrico per dorsale interna, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dal centralino di appartamento, con scatole di derivazione da incasso per ogni ambiente, con sistema di distribuzione in conduttori del tipo N07-V-K posati in tubazioni flessibili di pvc autoestinguente serie pesante: 2 x 1,5 mmq + T - si stimano					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	176,77	176,77
204 / 191 C2.077	Grande riparazione di infissi di qualunque genere con lo smontaggio e il rimontaggio dei vari elementi che compongono l'infisso, per l'eventuale sostituzione dei pezzi, che saranno pagati a parte, nonchè l'incollaggio, il rinzepamento e l'incavicchiamento degli incastri con le parti lavorate ben rifinite e levigate infissi interni					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	59,23	118,46
205 / 192 E 17.32 b	Fornitura e posa in opera di serratura da infilare in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia							
	A R I P O R T A R E							39'659,53

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							39'659,53
	finale e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Serratura normale in ottone con una chiave. SOMMANO cadauno					2,00		
						2,00	43,63	87,26
206 / 193 E 17.48 b	Fornitura e posa in opera di coppie di maniglie complete di bandelle, in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Coppie di maniglie in ottone lucido. SOMMANO cadauno					2,00		
						2,00	41,60	83,20
207 / 194 B5.044.a	Preparazione di superficie in legno con: stuccatura e rasatura compreso ogni onere e magistero per dare la superficie perfettamente pronta alla pittura ed alla verniciatura infissi interno ambo i lati	4,00	0,87	2,100		7,31		
	SOMMANO mq					7,31	10,92	79,83
208 / 195 B5.044.b	Preparazione di superficie in legno con: carteggiatura e abrasivatura per uniformare i fondi infissi interno ambo i lati	4,00	0,87	2,100		7,31		
	SOMMANO mq					7,31	4,86	35,53
209 / 196 B5.046.a	Fondo applicato a pennello in una mano su superfici in legno già preparate, prima di procedere a stuccature, rasature o pitturazioni: con impregnante protettivo idrorepellente, antitarlo, fungicida infissi interno ambo i lati	4,00	0,87	2,100		7,31		
	SOMMANO mq					7,31	5,88	42,98
210 / 197 B5.047.a	Pittura a smalto, su superfici in legno già preparate, in colori correnti chiari a due mani a coprire con: smalto oleosintetico opaco infissi interno ambo i lati	4,00	0,87	2,100		7,31		
	SOMMANO mq					7,31	25,43	185,89
211 / 619 EL.002.004.e	Centralino tipo d'appartamento incassato a parete, fornito e posto in opera, atto a contenere apparati in modulo DIN da mm 17,5. Sono compresi: le opere murarie, lo sportello. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Dimensioni da 25 a 36 moduli da lis.Puglia 2012 - QUPDSX					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	92,95	92,95
212 / 620 G1.042.h	Interruttore automatico magnetotermico, serie modulare, tensione nominale 230/400 V c.a.: potere							
	A R I P O R T A R E							40'267,17

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							40'750,12
215 / 198 D1.022	ambiente 9 (Cat 9) Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone, la spazzolatura delle superfici e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta - maggiorazione del 30% per spessori oltre i 3 cm - pareti per l'intera altezza - pareti fino ad 1.00 m di altezza *(lung.=3,45+4,05+3,45) - soffitto al 10%	1,30	3,45		2,850	12,78		
		1,30	10,95		1,000	14,24		
		0,10	3,80	4,050		1,54		
	SOMMANO mq					28,56	19,99	570,91
216 / 199 D1.083	Smontaggio di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri, persiane ecc., calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio - infisso esterno			1,000	1,350	1,35		
	SOMMANO mq					1,35	25,31	34,17
217 / 200 D1.084	Smontaggio di avvolgibili in legno o pvc, compreso lo smontaggio del rullo e dell'avvolgitore, la smuratura dei supporti e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio Vedi voce n° 199 [mq 1.35]					1,35		
	SOMMANO mq					1,35	33,75	45,56
218 / 201 D1.088	Smontaggio di porte o cancelli in profilato di ferro o di alluminio calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta, eventuale taglio a sezione degli elementi e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio grata esterna		1,36	1,640		2,23		
	SOMMANO mq					2,23	35,96	80,19
219 / 202 AP/01	Rimozione di apparecchi, cavi, tubazioni, scatole e cassette impianto elettrico a qualsiasi altezza, incassate e/o a vista, compreso la movimentazione nell'area di cantiere ed il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata. Per ogni singolo ambiente.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	130,00	130,00
220 / 203 D1.119	Scarriolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da demolizioni, entro l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi fino a 50 m Vedi voce n° 198 [mq 28.56]				0,030	0,86		
	SOMMANO mc					0,86	48,00	41,28
	A R I P O R T A R E							41'652,23

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							41'652,23
221 / 204 D1.120	Compenso alla scarriolatura, per disagio dovuto a dislivelli e percorso lungo Vedi voce n° 203 [mc 0.86] SOMMANO mc					0,86		
						0,86	20,16	17,34
222 / 205 D1.117	Trasporto a discarica controllata di materiali di risulta, provenienti da demolizioni, con motocarro di portata fino a 1 mc, o mezzo di uguali caratteristiche, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica Vedi voce n° 203 [mc 0.86] Vedi voce n° 199 [mq 1.35] Vedi voce n° 200 [mq 1.35] SOMMANO mc					0,86		
					0,100	0,14		
					0,050	0,07		
						1,07	90,84	97,20
223 / 206 B1.004.a	Intonaco civile formato da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo con predisposte poste e guide, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta passato al crivello fino, lisciata con frattazzo metallico alla pezza: per interni su pareti verticali: con malta di grassello di calce e sabbia composta da 500 kg di grassello di calce per 1,00 mc di sabbia - pareti per l'intera altezza - soffitto al 10% SOMMANO mq	0,10	3,45 3,80	4,050	2,850	9,83 1,54		
						11,37	30,15	342,81
224 / 207 B1.031.a	Intonaco traspirante deumidificante ad elevata porosità (> 40%), igroscopicità, traspirabilità e ridotto assorbimento capillare d'acqua per murature in elevazione in mattoni, in pietra e miste soggette ad elevata umidità e risalita capillare, con l'impiego di malta costituita da pura calce idraulica naturale NHL 3.5, pozzolana naturale micronizzata, inerti di sabbia silicea e calcare dolomitico di granulometria 0 ÷ 2,5 mm, con coefficiente di resistenza al vapore acqueo micron <= 3, conducibilità termica pari a 0,47 W/mK, aria occlusa in fase d'impasto > 25%, per uno spessore finito di 20 mm, in due strati: applicato a mano - pareti fino ad 1.00 m di altezza *(lung.=3,45+4,05+3,45) SOMMANO mq		10,95		1,000	10,95		
						10,95	64,06	701,46
225 / 208 B1.007	"Rasatura di superfici rustiche già predisposte, con 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; su pareti verticali ed orizzontali" - pareti per l'intera altezza - soffitto SOMMANO mq		17,20 3,80	4,050	2,850	49,02 15,39		
						64,41	9,56	615,76
226 / 209 B5.004	Fondo fissante ed isolante a base di silicato di potassio, applicato a pennello Vedi voce n° 208 [mq 64.41] SOMMANO mq					64,41		
	A R I P O R T A R E					64,41		43'426,80

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					64,41		43'426,80
	SOMMANO mq					64,41	2,65	170,69
227 / 210 B5.009.a	Tinteggiatura a calce di superfici, compresi ponti di servizio fino a 5 m di altezza, esclusa la preparazione delle stesse: su superfici interne: imprimitura ad una mano eseguita a pennello Vedi voce n° 208 [mq 64.41]					64,41		
	SOMMANO mq					64,41	2,13	137,19
228 / 211 B5.009.b	Tinteggiatura a calce di superfici, compresi ponti di servizio fino a 5 m di altezza, esclusa la preparazione delle stesse: su superfici interne: per ogni strato a coprire eseguito a pennello ulteriori 2 strati Vedi voce n° 208 [mq 64.41]	2,00				128,82		
	SOMMANO mq					128,82	2,89	372,29
229 / 212 B2.023.b	Arrotatura e levigatura di pavimenti con mezzo meccanico, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte: per pavimenti in marmo - pavimenti					15,35		
	SOMMANO mq					15,35	20,97	321,89
230 / 213 B2.024.b	Lucidatura a piombo di pavimenti con mezzo meccanico, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte: per pavimenti in marmo Vedi voce n° 212 [mq 15.35]					15,35		
	SOMMANO mq					15,35	13,95	214,13
231 / 214 D1.017.b	Tracce nella muratura, eseguite a mano, compresa la chiusura delle tracce e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: per tracce in muratura di mattoni pieni: della sezione 101 ÷ 225 cmq impianti tecnologici si stimano		30,00			30,00		
	SOMMANO m					30,00	34,02	1'020,60
232 / 215 T 07.14 c	Fornitura e posa in opera di convettore elettrico per riscaldamento di ambienti per montaggio a parete, corredato di morsettiera, termostato ambiente, posizione di taratura antigelo, compreso le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti, escluso le linee elettriche. Potenza elettrica non inferiore a: P (W).Convettore a circolazione naturale P = 1000 W.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	106,60	106,60
233 / 216 C2.027.c	"Finestre e portefinestre a battente in legno massello, con telaio maestro di sezione 68 x 82 mm fissato ai vecchi telai o alla muratura con viti e tasselli, ante con telaio di sezione 68 x 80 mm con triplice battuta, trattate con 2 mani di impregnante ed una di finitura monocomponente elastica e trasparente, gocciolatoio in							
	A R I P O R T A R E							45'770,19

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							45'770,19
	alluminio completo di scossalina e scarichi laterali, maniglia a scatto, guarnizione di tenuta termica ed acustica in materiale elastomero indeformabile, cornici fermavetro e vetri isolanti 4-12-4 mm, con i requisiti tecnici previsti dalle normative vigenti; montate in opera a perfetta regola d'arte, esclusi eventuale controtelaio, mostre e coprifili da conteggiarsi a parte:" finestra a due ante con apertura alla francese, complete di chiusura a nastro di acciaio cadmiato a tre punti, dimensioni esterno telaio 1200 ÷ 1400 x 1200 ÷ 1400 mm: in rovere, color noce infisso esterno					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	710,42	710,42
234 / 217 E 17.20	Fornitura e posa in opera di scuretto in legno abete con intelaiatura di listoni di sezione cm 7x3 lavorato con specchiature a riquadro di spessore ricavato cm 2 o con pannelli di compensato di pioppo di spessore cm 0.4 ad ante fisse o ripiegabili; in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. infisso esterno		1,00	1,350		1,35		
	SOMMANO mq					1,35	234,00	315,90
235 / 218 C1.006.a	Profilati in ferro tondo, piatto, quadro od angolare con eventuale impiego di lamiera per ringhiere, inferriate, cancellate, griglie, ecc. con eventuali intelaiature fisse o mobili con spartiti geometrici semplici, cardini, paletti, serrature, compassi, guide ed ogni altra ferramenta di fissaggio, apertura e chiusura, con fori, piastre, bulloni, elettrodi, ecc. dati in opera bullonati o saldati, compresa una mano di minio o di vernice antiruggine e opere murarie, per materiale classificato nelle norme del 04/02/2008 con i gradi da S325 a S460: cancellate fisse semplici grata di protezione alla finestra - si stimano				40,000	40,00		
	SOMMANO kg					40,00	7,09	283,60
236 / 219 C2.077	Grande riparazione di infissi di qualunque genere con lo smontaggio e il rimontaggio dei vari elementi che compongono l'infisso, per l'eventuale sostituzione dei pezzi, che saranno pagati a parte, nonchè l'incollaggio, il rinzeppamento e l'incavicchiamento degli incastri con le parti lavorate ben rifinite e levigate infissi interni					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	59,23	118,46
237 / 220 E 17.32 b	Fornitura e posa in opera di serratura da infilare in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Serratura normale in ottone con una chiave.					2,00		
	A R I P O R T A R E					2,00		47'198,57

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,00		47'198,57
	SOMMANO cadauno					2,00	43,63	87,26
238 / 221 E 17.48 b	Fornitura e posa in opera di coppie di maniglie complete di bandelle, in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Coppie di maniglie in ottone lucido.					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	41,60	83,20
239 / 222 B5.044.a	Preparazione di superficie in legno con: stuccatura e rasatura compreso ogni onere e magistero per dare la superficie perfettamente pronta alla pittura ed alla verniciatura							
	infissi interni ambo i lati	2,00	0,85	2,100		3,57		
		2,00	0,90	2,100		3,78		
	scuretto infisso esterno	1,00	1,00	1,350		1,35		
	SOMMANO mq					8,70	10,92	95,00
240 / 223 B5.044.b	Preparazione di superficie in legno con: carteggiatura e abrasivatura per uniformare i fondi							
	infissi interni ambo i lati	2,00	0,85	2,100		3,57		
		2,00	0,90	2,100		3,78		
	scuretto infisso esterno	1,00	1,00	1,350		1,35		
	SOMMANO mq					8,70	4,86	42,28
241 / 224 B5.046.a	Fondo applicato a pennello in una mano su superfici in legno già preparate, prima di procedere a stuccature, rasature o pitturazioni: con impregnante protettivo idrorepellente, antitarlo, fungicida							
	infissi interni ambo i lati	2,00	0,85	2,100		3,57		
		2,00	0,90	2,100		3,78		
	scuretto infisso esterno	1,00	1,00	1,350		1,35		
	SOMMANO mq					8,70	5,88	51,16
242 / 225 B5.047.a	Pittura a smalto, su superfici in legno già preparate, in colori correnti chiari a due mani a coprire con: smalto oleosintetico opaco							
	infissi interni ambo i lati	2,00	0,85	2,100		3,57		
		2,00	0,90	2,100		3,78		
	scuretto infisso esterno	1,00	1,00	1,350		1,35		
	SOMMANO mq					8,70	25,43	221,24
243 / 604 G1.006.a	Impianto elettrico per dorsale interna, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dal centralino di appartamento, con scatole di derivazione da incasso per ogni ambiente, con sistema di distribuzione in conduttori del tipo N07-V-K posati in tubazioni flessibili di pvc autoestinguente serie pesante: 2 x 1,5 mmq + T dorsale luce					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	176,77	176,77
	A R I P O R T A R E							47'955,48

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							47'955,48
244 / 605 G1.006.c	Impianto elettrico per dorsale interna, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dal centralino di appartamento, con scatole di derivazione da incasso per ogni ambiente, con sistema di distribuzione in conduttori del tipo N07-V-K posati in tubazioni flessibili di pvc autoestinguente serie pesante: 2 x 4 mmq + T					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	198,65	198,65
245 / 606 G1.003.r	"Impianto elettrico per punto presa di corrente, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in condotti del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie pesante: apparecchio del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placca di finitura in resina o lega di alluminio:" UNEL 2 x 10/16 A+T, singola					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	38,19	190,95
246 / 607 G1.001.a	"Impianto elettrico per punto luce, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in condotti del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie pesante escluse opere murarie:" punto luce singolo					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	25,88	77,64
247 / 608 G3.078.b	Apparecchio di illuminazione montato a sospensione per lampade fluorescenti, in alluminio anodizzato, ottica con lamelle tridimensionali in alluminio, reattore elettronico, IP 20, cablato e rifasato, conforme alla norma UNI EN 12464-1: apparecchio doppio, lunghezza 236 cm: 2 x 1 x 54 W					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	533,66	1'067,32
248 / 609 H2.027.f	Presa modulare 8 pin tipo RJ45, in ABS, in scatola da parete o da incasso, completa di supporto e placca in resina: categoria 5: doppia schermata, per cavi FTP					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	44,63	89,26
249 / 610 H2.023.a	Cavo FTP schermato in lamina di alluminio, conduttori in rame 24 AWG e filo di continuità in rame diametro 0,5 mm, conforme ISO IEC 11801 - EN 50173: 4 coppie, guaina in pvc, cat. 6					60,00		
	A R I P O R T A R E					60,00		49'579,30

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'893,92
251 / 226 D1.083	ambiente 10 (Cat 10) Smontaggio di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri, persiane ecc., calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smurazione delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio - infisso esterno			1,000	1,350	1,35		
	SOMMANO mq					1,35	25,31	34,17
252 / 227 D1.084	Smontaggio di avvolgibili in legno o pvc, compreso lo smontaggio del rullo e dell'avvolgitore, la smurazione dei supporti e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio Vedi voce n° 226 [mq 1.35]					1,35		
	SOMMANO mq					1,35	33,75	45,56
253 / 228 D1.088	Smontaggio di porte o cancelli in profilato di ferro o di alluminio calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smurazione delle grappe o dei tasselli di tenuta, eventuale taglio a sezione degli elementi e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio grata esterna		1,36	1,640		2,23		
	SOMMANO mq					2,23	35,96	80,19
254 / 229 D1.117	Trasporto a discarica controllata di materiali di risulta, provenienti da demolizioni, con motocarro di portata fino a 1 mc, o mezzo di uguali caratteristiche, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica Vedi voce n° 226 [mq 1.35] Vedi voce n° 227 [mq 1.35]				0,100 0,050	0,14 0,07		
	SOMMANO mc					0,21	90,84	19,08
255 / 230 G2.041.g	Cassetta di derivazione da incasso, in materiale plastico autoestinguento, dotata di coperchio e viti di fissaggio, inclusi gli accessori per la giunzione dei cavi, dimensioni in mm: 290 x 150 x 70 Predisposizione impianti					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	39,17	39,17
256 / 231 C1.006.a	Profilati in ferro tondo, piatto, quadro od angolare con eventuale impiego di lamiera per ringhiere, inferriate, cancellate, griglie, ecc. con eventuali intelaiature fisse o mobili con spartiti geometrici semplici, cardini, paletti, serrature, compassi, guide ed ogni altra ferramenta di fissaggio, apertura e chiusura, con fori, piastre, bulloni, elettrodi, ecc. dati in opera bullonati o saldati, compresa una mano di minio o di vernice antiruggine e opere murarie, per materiale classificato nelle norme del 04/02/2008 con i gradi da S325 a S460: cancellate fisse semplici							
	A R I P O R T A R E							50'112,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							51'422,01
	ambiente 11 (Cat 11)							
259 / 234 D1.022	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone, la spazzolatura delle superfici e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta - maggiorazione del 30% per spessori oltre i 3 cm - pareti fino ad 1.00 m da terra *(lung.=5,90+5,90+1,60) - pareti per l'intera altezza - soffitto al 10%	1,30 1,30 0,10	13,40 3,00 3,50	6,000	1,000 2,850	17,42 11,12 2,10		
	SOMMANO mq					30,64	19,99	612,49
260 / 235 D1.087	Smontaggio di infissi in ferro o alluminio, calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta, eventuale taglio a sezione degli elementi e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio - cancello posteriore al portone		2,07		3,130	6,48		
	SOMMANO mq					6,48	29,52	191,29
261 / 236 D1.029	Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc., compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm, anche con eventuale recupero parziale del materiale da riutilizzare e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta - pavimenti - soglia tra ambiente 11 - stelo - soglia ingresso		0,95 1,40	0,710 0,150		20,00 0,67 0,21		
	SOMMANO mq					20,88	14,00	292,32
262 / 237 D1.037	Demolizione di massetto in calcestruzzo alleggerito, compreso avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta Vedi voce n° 236 [mq 20.88]				0,050	1,04		
	SOMMANO mc					1,04	219,97	228,77
263 / 238 D1.046	Rimozione zoccolino battiscopa in gres o di maiolica o marmo, compreso avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, inclusi carico e trasporto a discarica controllata		23,00			23,00		
	SOMMANO m					23,00	3,80	87,40
264 / 239 AP/01	Rimozione di apparecchi, cavi, tubazioni, scatole e cassette impianto elettrico a qualsiasi altezza, incassate e/o a vista, compreso la movimentazione nell'area di cantiere ed il trasporto a rifituo in discarica autorizzata. Per ogni singolo ambiente.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	130,00	130,00
	A R I P O R T A R E							52'964,28

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							52'964,28
265 / 240 D1.119	Scarriolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da demolizioni, entro l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi fino a 50 m Vedi voce n° 234 [mq 30.64] Vedi voce n° 236 [mq 20.88] Vedi voce n° 237 [mc 1.04] Vedi voce n° 238 [m 23.00]			0,100		0,030 0,050 0,050 0,020	0,92 1,04 0,05 0,05	
	SOMMANO mc					2,06	48,00	98,88
266 / 241 D1.120	Compenso alla scarriolatura, per disagio dovuto a dislivelli e percorso lungo Vedi voce n° 240 [mc 2.06]					2,06		
	SOMMANO mc					2,06	20,16	41,53
267 / 242 D1.117	Trasporto a discarica controllata di materiali di risulta, provenienti da demolizioni, con motocarro di portata fino a 1 mc, o mezzo di uguali caratteristiche, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica Vedi voce n° 240 [mc 2.06]					2,06		
	SOMMANO mc					2,06	90,84	187,13
268 / 243 B1.004.a	Intonaco civile formato da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo con predisposte poste e guide, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta passato al crivello fino, lisciata con frattazzo metallico alla pezza: per interni su pareti verticali: con malta di grassello di calce e sabbia composta da 500 kg di grassello di calce per 1,00 mc di sabbia - pareti per l'intera altezza - soffitto al 10%	0,10	3,00 3,50	6,000	2,850	8,55 2,10		
	SOMMANO mq					10,65	30,15	321,10
269 / 244 B1.031.a	Intonaco traspirante deumidificante ad elevata porosità (> 40%), igroscopicità, traspirabilità e ridotto assorbimento capillare d'acqua per murature in elevazione in mattoni, in pietra e miste soggette ad elevata umidità e risalita capillare, con l'impiego di malta costituita da pura calce idraulica naturale NHL 3.5, pozzolana naturale micronizzata, inerti di sabbia silicea e calcare dolomitico di granulometria 0 ÷ 2,5 mm, con coefficiente di resistenza al vapore acqueo micron ≤ 3, conducibilità termica pari a 0,47 W/mK, aria occlusa in fase d'impasto > 25%, per uno spessore finito di 20 mm, in due strati: applicato a mano - pareti fino ad 1.00 m da terra *(lung.=5,90+5,90+1,60)			13,40	1,000	13,40		
	SOMMANO mq					13,40	64,06	858,40
270 / 245 B1.007	"Rasatura di superfici rustiche già predisposte, con 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							
	A R I P O R T A R E							54'471,32

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54'471,32
	inferiore a 5 mm; su pareti verticali ed orizzontali" - pareti - soffitto SOMMANO mq		25,00 3,50	6,000	2,850	71,25 21,00 <hr/> 92,25	9,56	881,91
271 / 246 B5.004	Fondo fissante ed isolante a base di silicato di potassio, applicato a pennello Vedi voce n° 245 [mq 92.25] SOMMANO mq					92,25 <hr/> 92,25	2,65	244,46
272 / 247 B5.009.a	Tinteggiatura a calce di superfici, compresi ponti di servizio fino a 5 m di altezza, esclusa la preparazione delle stesse: su superfici interne: imprimitura ad una mano eseguita a pennello Vedi voce n° 245 [mq 92.25] SOMMANO mq					92,25 <hr/> 92,25	2,13	196,49
273 / 248 B5.009.b	Tinteggiatura a calce di superfici, compresi ponti di servizio fino a 5 m di altezza, esclusa la preparazione delle stesse: su superfici interne: per ogni strato a coprire eseguito a pennello ulteriori 2 strati Vedi voce n° 245 [mq 92.25] SOMMANO mq	2,00				184,50 <hr/> 184,50	2,89	533,21
274 / 249 B2.001	Massetto di sottofondo a base di legante idraulico a presa normale ed inerti di granulometria 0-8 mm, ad asciugamento veloce (quattro giorni) e a ritiro controllato, con resistenza a compressione 40 N/mm ² (a 28 gg), pedonabile dopo 12 ore, dello spessore non inferiore a 4 cm Vedi voce n° 236 [mq 20.88] SOMMANO mq					20,88 <hr/> 20,88	25,82	539,12
275 / 250 E 12.12 a 7	Fornitura e posa in opera di pavimento in pietra tenera di prima scelta in lastre e superficie fino a mq 0.25. Dato in opera a qualsiasi altezza, con lastre disposte secondo i disegni di progetto, allettate con malta bastarda previo spolvero di cemento bianco, con giunti connessi a cemento bianco o colorato. Compreso il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la cernita delle lastre ed il taglio a misura con relativo sfrido, la protezione fino alla consegna delle opere, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. - spessore 2 cm. Travertino chiaro. - soglia tra ambiente 11 - stelo - soglia ingresso SOMMANO mq		0,95 1,40	0,710 0,150		0,67 0,21 <hr/> 0,88	93,60	82,37
276 / 251 B2.008	Pavimento in marmette di cemento pressato e graniglia di marmo botticino, dimensioni 25 x 25 cm, spessore 25 mm, poste in opera su letto di malta bastarda previo spolvero di cemento tipo 32.5 R, giunti connessi con							
	A R I P O R T A R E							56'948,88

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							56'948,88
	cemento grigio, compresi tagli, sfridi e pulitura finale, con esclusione dell'arrotatura e della levigatura, su fondo grigio Vedi voce n° 236 [mq 20.88] SOMMANO mq					20,88		
						20,88	42,95	896,80
277 / 252 B2.023.b	Arrotatura e levigatura di pavimenti con mezzo meccanico, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte: per pavimenti in marmo - pavimenti SOMMANO mq					20,00		
						20,00	20,97	419,40
278 / 253 B2.024.b	Lucidatura a piombo di pavimenti con mezzo meccanico, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte: per pavimenti in marmo Vedi voce n° 252 [mq 20.00] SOMMANO mq					20,00		
						20,00	13,95	279,00
279 / 254 B3.037.a	Zoccolino di marmo naturale, con superficie a vista lucida e coste rette, posto in opera con idoneo collante, con giunti connessi, dimensioni di 8 x 30 cm, spessore 1 cm: bianco Carrara C Vedi voce n° 238 [m 23.00] SOMMANO m					23,00		
						23,00	37,82	869,86
280 / 255 D1.017.b	Tracce nella muratura, eseguite a mano, compresa la chiusura delle tracce e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: per tracce in muratura di mattoni pieni: della sezione 101 ÷ 225 cmq impianti tecnologici si stimano SOMMANO m		30,00			30,00		
						30,00	34,02	1'020,60
281 / 256 T 07.14 c	Fornitura e posa in opera di convettore elettrico per riscaldamento di ambienti per montaggio a parete, corredato di morsettiera, termostato ambiente, posizione di taratura antigelo, compreso le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti, escluso le linee elettriche. Potenza elettrica non inferiore a: P (W).Convettore a circolazione naturale P = 1000 W. SOMMANO cadauno					2,00		
						2,00	106,60	213,20
282 / 257 B5.050.b	Preparazione di infissi e opere in ferro comprendente: brossatura meccanica con impiego di smerigliatrici, spazzole rotanti e molatrici, di superfici arrugginite cancello interno al portone d'ingresso SOMMANO mq		2,07	2,130		4,41		
						4,41	12,26	54,07
283 / 258 B5.052.a	Fondo antiruggine al minio di piombo applicato a pennello su superfici già preparate: su infissi e opere in ferro, valutato al mq cancello interno al portone d'ingresso SOMMANO mq		2,07	2,130		4,41		
						4,41		
	A R I P O R T A R E					4,41		60'701,81

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4,41		60'701,81
	SOMMANO mq					4,41	7,74	34,13
284 / 259 B5.053.a	Verniciatura a smalto in colori correnti chiari per opere in ferro, applicato a pennello in due mani a coprire, e ogni altro mezzo d'opera, onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte: smalto oleosintetico opaco cancello interno al portone d'ingresso		2,07	2,130		4,41		
	SOMMANO mq					4,41	21,16	93,32
285 / 260 C2.001.a	"Portone esterno di ingresso in legno, a due o più partite, di qualsiasi luce, costituito da telaio maestro (minimo 12 x 8 cm) fissato sulla muratura con robusti arpioni e da parte mobile intelaiata (minimo 10 x 6 cm) e collegata da fasce intermedie di uguale sezione, impiallicciato sulle due facce per uno spessore complessivo minimo di 4,5 cm con eventuali riquadri bugnati, compresi e compensati nel prezzo mostre interne ed esterne, cornici, cerniere in ottone secondo le caratteristiche di progetto, due robusti paletti, serratura di sicurezza a 3 o più mandate, chiavi, catenaccio, pomo e maniglia in ottone o metallo cromato, copribattute e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte; in opera, compresa verniciatura:" di rovere portone d'ingresso		1,40	2,930		4,10		
	SOMMANO mq					4,10	430,91	1'766,73
286 / 261 E 17.20	Fornitura e posa in opera di scuretto in legno abete con intelaiatura di listoni di sezione cm 7x3 lavorato con specchiature a riquadro di spessore ricavato cm 2 o con pannelli di compensato di pioppo di spessore cm 0.4 ad ante fisse o ripiegabili; in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. portone d'ingresso parte superiore		1,20	1,200		1,44		
	SOMMANO mq					1,44	234,00	336,96
287 / 262 C2.077	Grande riparazione di infissi di qualunque genere con lo smontaggio e il rimontaggio dei vari elementi che compongono l'infisso, per l'eventuale sostituzione dei pezzi, che saranno pagati a parte, nonchè l'incollaggio, il rinzeppamento e l'incavicchiamento degli incastri con le parti lavorate ben rifinite e levigate infissi interni					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	59,23	118,46
288 / 263 E 17.32 b	Fornitura e posa in opera di serratura da infilare in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Serratura normale in ottone con una chiave.					2,00		
	A R I P O R T A R E					2,00		63'051,41

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,00		63'051,41
	SOMMANO cadauno					2,00	43,63	87,26
289 / 264 E 17.48 b	Fornitura e posa in opera di coppie di maniglie complete di bandelle, in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Coppie di maniglie in ottone lucido.					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	41,60	83,20
290 / 265 B5.044.a	Preparazione di superficie in legno con: stuccatura e rasatura compreso ogni onere e magistero per dare la superficie perfettamente pronta alla pittura ed alla verniciatura							
	infisso interno ambo i lati	2,00	0,95	2,100		3,99		
	infisso interno ambo i lati	2,00	0,90	2,100		3,78		
	portone d'ingresso parte superiore		1,20	1,200		1,44		
	SOMMANO mq					9,21	10,92	100,57
291 / 266 B5.044.b	Preparazione di superficie in legno con: carteggiatura e abrasivatura per uniformare i fondi							
	infisso interno ambo i lati	2,00	0,95	2,100		3,99		
	infisso interno ambo i lati	2,00	0,90	2,100		3,78		
	portone d'ingresso parte superiore		1,20	1,200		1,44		
	SOMMANO mq					9,21	4,86	44,76
292 / 267 B5.046.a	Fondo applicato a pennello in una mano su superfici in legno già preparate, prima di procedere a stuccature, rasature o pitturazioni: con impregnante protettivo idrorepellente, antitarlo, fungicida							
	infisso interno ambo i lati	2,00	0,95	2,100		3,99		
	infisso interno ambo i lati	2,00	0,90	2,100		3,78		
	portone d'ingresso parte superiore		1,20	1,200		1,44		
	SOMMANO mq					9,21	5,88	54,15
293 / 268 B5.047.a	Pittura a smalto, su superfici in legno già preparate, in colori correnti chiari a due mani a coprire con: smalto oleosintetico opaco							
	infisso interno ambo i lati	2,00	0,95	2,100		3,99		
	infisso interno ambo i lati	2,00	0,90	2,100		3,78		
	portone d'ingresso parte superiore		1,20	1,200		1,44		
	SOMMANO mq					9,21	25,43	234,21
294 / 660 G1.006.e	Impianto elettrico per dorsale interna, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dal centralino di appartamento, con scatole di derivazione da incasso per ogni ambiente, con sistema di distribuzione in conduttori del tipo N07-V-K posati in tubazioni flessibili di pvc autoestinguente serie pesante: 2 x 10 mmq + T dorsali da QSC quadri sottocontatori a quadri di zona					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	301,08	1'806,48
	A R I P O R T A R E							65'462,04

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							65'462,04
295 / 661 G1.053.a	Centralino da incasso in resina, grado di protezione IP 30, completo di scatola da incasso in resina, telaio portapparecchi, pannello frontale e portello trasparente: a 8 moduli quadro sottocontrollore: QSC1 quadro sottocontrollore: QSC2 quadro sottocontrollore: QSC3 quadro sottocontrollore: QSC4 quadro sottocontrollore: QSC5 quadro sottocontrollore: QSC6					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					6,00	33,16	198,96
296 / 662 G1.042.i	Interruttore automatico magnetotermico, serie modulare, tensione nominale 230/400 V c.a.: potere d'interruzione 6 kA: bipolare 40 ÷ 63 A quadro sottocontrollore:QSC1 quadro sottocontrollore:QSC2 quadro sottocontrollore:QSC3 quadro sottocontrollore:QSC4 quadro sottocontrollore:QSC5 quadro sottocontrollore:QSC6					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					6,00	101,99	611,94
297 / 663 G1.048.a	"sensibilità 1 A, tipo ""AS"":" bipolare, per magnetotermici con portata fino a 32 A quadro sottocontrollore:QSC1 quadro sottocontrollore:QSC2 quadro sottocontrollore:QSC3 quadro sottocontrollore:QSC4 quadro sottocontrollore:QSC5 quadro sottocontrollore:QSC6					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					6,00	222,77	1'336,62
298 / 664 EL.007.007	Fornitura e posa in opera di scaricatore per corrente da fulmine SPD della Classe di prova I. per la protezione da sovratensioni di utenze BT anche da scariche dirette. (In categoria IV secondo CEI EN 60439-1 IEC 60664-1: ottobre 1992. Prova di corrente impulsiva da fulmine: forma d'onda 10/350 µs; Iimp= 50 kA. Tensione massima continuativa 255 V/ 50 Hz. Livello di protezione Up <= 4 kV. Grado di protezione IP 20. Conforme alle norme IEC 61643-1 febbraio 1998. Compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte. Per ogni polo di fase protetto. quadro sottocontrollore:QSC1 quadro sottocontrollore:QSC2 quadro sottocontrollore:QSC3 quadro sottocontrollore:QSC4 quadro sottocontrollore:QSC5 quadro sottocontrollore:QSC6					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					6,00	228,20	1'369,20
299 / 665 EL.002.004.e	Centralino tipo d'appartamento incassato a parete, fornito e posto in opera, atto a contenere apparati in modulo DIN da mm 17,5. Sono compresi: le opere murarie, lo sportello. E' inoltre compreso quanto altro							
	A R I P O R T A R E							68'978,76

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							68'978,76
	occorre per dare il lavoro finito. Dimensioni da 25 a 36 moduli da lis.Puglia 2012 - QAC					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	92,95	92,95
300 / 666 G1.042.h	Interruttore automatico magnetotermico, serie modulare, tensione nominale 230/400 V c.a.: potere d'interruzione 6 kA: bipolare 10 ÷ 32 A QAC					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	78,38	78,38
301 / 667 G1.043.a	"sensibilità 0,03 A, tipo ""AC""." bipolare, per magnetotermici con portata fino a 32 A QAC					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	91,05	91,05
302 / 668 G1.042.h	Interruttore automatico magnetotermico, serie modulare, tensione nominale 230/400 V c.a.: potere d'interruzione 6 kA: bipolare 10 ÷ 32 A QAC					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	78,38	313,52
303 / 669 G1.006.b	Impianto elettrico per dorsale interna, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dal centralino di appartamento, con scatole di derivazione da incasso per ogni ambiente, con sistema di distribuzione in conduttori del tipo N07-V-K posati in tubazioni flessibili di pvc autoestinguente serie pesante: 2 x 2,5 mmq + T dorsali fm					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	179,73	179,73
304 / 670 G1.001.c	"Impianto elettrico per punto luce, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in condotti del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie pesante escluse opere murarie:" punto luce singolo con comando a relè e pulsante unipolare ingresso piano terra copertura scala					5,00		
	SOMMANO cad					1,00		
						6,00	76,31	457,86
305 / 671 H5.002.c	Apparecchio di illuminazione rettangolare montato ad incasso o esterno in materiale plastico autoestinguente, CEI 34-21/22, con circuito elettronico di controllo, classe isol. II, fusibile, spia rete/ricarica, grado di protezione IP 40, alimentazione ordinaria 230 V c.a.: da 60 minuti di autonomia con batteria ermetica NiCd, permanente con lampada fluorescente in emergenza: 18 W, con flusso							
	A R I P O R T A R E							70'192,25

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							70'192,25
	luminoso non inferiore a 400 lm area comune piano terra scale					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	349,22	698,44
306 / 672 H4.019.b	"Pulsante di emergenza a rottura di vetro con pressione, completo di telaio da incasso e martelletto per rottura vetro; compresa l'attivazione dell'impianto:" per montaggio esterno, grado di protezione IP 65 piano terra					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	71,60	143,20
307 / 673 G1.001.a	"Impianto elettrico per punto luce, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in condotti del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie pesante escluse opere murarie:" punto luce singolo					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	25,88	103,52
308 / 674 G1.003.r	"Impianto elettrico per punto presa di corrente, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in condotti del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie pesante: apparecchio del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placca di finitura in resina o lega di alluminio:" UNEL 2 x 10/16 A+T, singola					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	38,19	76,38
309 / 675 H2.030.b	"Armadio da parete in lamiera di acciaio verniciata con resine epossidiche con portello trasparente in vetro temperato dotato di serratura a chiave e cerniere ad innesto per apertura destra o sinistra, predisposto per montaggio pannelli 19"", ingresso cavi " altezza 700 mm, capacità 13 unità armadio rack					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	594,58	594,58
310 / 676 H2.031.c	"Pannello di permutazione modulare, cablaggio universale, con telaio per armadio da 19"", completo di porte per cavi UTP o FTP:" con 24 porte tipo RJ45 cat. 5e, per cavi UTP componente armadio rack					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	396,76	396,76
	A R I P O R T A R E							72'205,13

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							73'748,36
315 / 269 D1.022	<p>wc 1 (Cat 12)</p> <p>Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone, la spazzolatura delle superfici e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta</p> <p>- maggiorazione del 30% per spessori oltre i 3 cm</p> <p>- pareti</p> <p>- soffitto</p>	1,30 1,30	8,60 4,00		2,850	31,86 5,20		
	SOMMANO mq					37,06	19,99	740,83
316 / 270 D1.029	<p>Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc., compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm, anche con eventuale recupero parziale del materiale da riutilizzare e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta</p> <p>- pavimenti</p> <p>- soglia tra ambiente wc1 - 3</p>		0,60	0,150		4,00 0,09		
	SOMMANO mq					4,09	14,00	57,26
317 / 271 D1.037	<p>Demolizione di massetto in calcestruzzo alleggerito, compreso avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta</p> <p>Vedi voce n° 270 [mq 4.09]</p>				0,050	0,20		
	SOMMANO mc					0,20	219,97	43,99
318 / 272 D1.040	<p>Demolizione di rivestimento in ceramica, compreso avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio</p> <p>- rivestimenti</p>		4,30		1,600	6,88		
	SOMMANO mq					6,88	9,69	66,67
319 / 273 D1.083	<p>Smontaggio di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri, persiane ecc., calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smurazione delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio</p> <p>- infisso esterno</p>			0,720	1,350	0,97		
	SOMMANO mq					0,97	25,31	24,55
320 / 274 D1.084	<p>Smontaggio di avvolgibili in legno o pvc, compreso lo smontaggio del rullo e dell'avvolgitore, la smurazione dei supporti e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio</p> <p>Vedi voce n° 273 [mq 0.97]</p>					0,97		
	SOMMANO mq					0,97	33,75	32,74
321 / 275 D1.088	<p>Smontaggio di porte o cancelli in profilato di ferro o di alluminio calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smurazione</p>							
	A R I P O R T A R E							74'714,40

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							74'714,40
	delle grappe o dei tasselli di tenuta, eventuale taglio a sezione degli elementi e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio grata esterna		1,06	1,640		1,74		
	SOMMANO mq					1,74	35,96	62,57
322 / 276 AP/01	Rimozione di apparecchi, cavi, tubazioni, scatole e cassette impianto elettrico a qualsiasi altezza, incassate e/o a vista, compreso la movimentazione nell'area di cantiere ed il trasporto a rifituo in discarica autorizzata. Per ogni singolo ambiente.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	130,00	130,00
323 / 277 D1.093.a	Rimozione di apparecchi compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: piatti docce					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	73,36	73,36
324 / 278 D1.093.c	Rimozione di apparecchi compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: vaso igienico (W.C.)					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	93,35	93,35
325 / 279 D1.093.d	Rimozione di apparecchi compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: lavabo singolo su mensola					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	50,05	50,05
326 / 280 D1.093.f	Rimozione di apparecchi compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: scaldabagno elettrico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	70,40	70,40
327 / 281 D1.093.g	Rimozione di apparecchi compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: cassetta alta di scarico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	24,44	24,44
328 / 282 D1.094.a	Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di demolizione e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: tubazioni di impianto idrico - si stimano		15,00			15,00		
	SOMMANO m					15,00	3,94	59,10
	A R I P O R T A R E							75'277,67

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							75'277,67
329 / 283 D1.094.b	Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di demolizione e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: tubazioni di scarico fino a 10 cm di diametro - si stimano		1,50			1,50		
	SOMMANO m					1,50	4,93	7,40
330 / 284 D1.095.a	Rimozione di rubinetterie, saracinesche, apparecchi di intercettazione vari, compreso opere murarie e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: rubinetto singolo sino al diametro 3/4" - si stimano					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	5,68	17,04
331 / 285 D1.119	Scarriolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da demolizioni, entro l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi fino a 50 m Vedi voce n° 269 [mq 37.06] Vedi voce n° 270 [mq 4.09] Vedi voce n° 271 [mc 0.20] Vedi voce n° 272 [mq 6.88]				0,030 0,050 0,020	1,11 0,20 0,14		
	SOMMANO mc					1,65	48,00	79,20
332 / 286 D1.120	Compenso alla scarriolatura, per disagio dovuto a dislivelli e percorso lungo Vedi voce n° 285 [mc 1.65]					1,65		
	SOMMANO mc					1,65	20,16	33,26
333 / 287 D1.117	Trasporto a discarica controllata di materiali di risulta, provenienti da demolizioni, con motocarro di portata fino a 1 mc, o mezzo di uguali caratteristiche, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica Vedi voce n° 285 [mc 1.65] Vedi voce n° 273 [mq 0.97] Vedi voce n° 274 [mq 0.97]				0,100 0,050	1,65 0,10 0,05		
	SOMMANO mc					1,80	90,84	163,51
334 / 288 D1.020.b	Tracce in muratura di strutture di interesse storico-artistico, eseguite a mano, compresa la chiusura delle tracce e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: per tracce in muratura di mattoni pieni: della sezione 21 ÷ 40 cmq - nuovo impianto idrico si stimano		15,00			15,00		
	SOMMANO m					15,00	34,11	511,65
335 / 289 I1.014	Rete d'adduzione idrica per un bagno di dimensioni standard realizzata con tubazioni in polietilene reticolato con giunzioni saldate con polifusore, tubazione diametro 20 mm, raccordi finali con filettatura, con esclusione delle opere murarie, il montaggio dei sanitari e della rubinetteria, compresa la predisposizione per l'allaccio							
	A R I P O R T A R E							76'089,73

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							76'089,73
	dello scaldabagno elettrico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	932,26	932,26
336 / 290 I1.012	Rete di scarico realizzata all'interno di un bagno standard, con tubazioni in pvc tipo 302 a norma UNI EN 1329, con giunzioni incollate passante a terra e/o a parete secondo in tragitto più breve sino a raggiungere i sanitari, con esclusione della colonna di scarico del bocchettone di raccordo del sifoname e dell'assistenza muraria					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	429,87	429,87
337 / 291 I1.002.a	Tubo in polietilene a bassa densità PN 10 per condotte di fluidi in pressione, a norma UNI 7990, tipo 312, posto in opera compresi pezzi speciali: 32 mm montante principale dal misuratore al wc si stimano		25,00			25,00		
	SOMMANO m					25,00	13,08	327,00
338 / 292 I1.017.a	Scalda acqua elettrico, coibentato internamente, garantito 5 anni, finitura esterna smaltata, munito di resistenza elettrica, valvola di sicurezza, termostato bimetallico graduabile, flessibili con borchie ecc., dato in opera allacciato alla rete idrica con esclusione dei collegamenti elettrici: da 80 l					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	268,40	268,40
339 / 293 I1.018.a	Vaso igienico a sifone incorporato in porcellana vetrificata bianca (vetrochina) dato in opera, allettato con cemento bianco e fissato con viti e borchie, collegato alla rete di scarico, comprese guarnizioni, anelli in gomma, collarini metallici, con esclusione delle opere murarie: per adulti completo di sedile in plastica					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	320,57	320,57
340 / 294 I1.019	Cassetta di risciacquamento in porcellana vetrificata con comando a pulsante incassato della capacità di circa 10 ÷ 12 litri data in opera e collegata alla rete idrica, completa di apparecchiatura di regolazione, di tubo di cacciata da incassare, di rubinetto di interruzione, comprese grappe e quanto altro necessario per darla in opera funzionante con esclusione delle opere murarie					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	180,41	180,41
341 / 295 I1.026.a	"Lavabo in porcellana vetrificata (vetrochina), su due mensole in ghisa smaltate dato in opera, collegato allo scarico e alle tubazioni d'adduzione d'acqua calda e fredda, completo di gruppo due rubinetti con maniglie del tipo normale, con scarico automatico da 1 1/4", sifone cromato regolabile da 1", tubi di prolungamento a							
	A R I P O R T A R E							78'548,24

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							78'548,24
	parete con rosone, il tutto in ottone cromato del tipo pesante compresi morsetti, bulloni, viti cromate, con esclusione delle opere murarie:" delle dimensioni di circa 70 x 55 cm					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	461,16	461,16
342 / 296 I1.032.d	Piatto per doccia dato in opera collegato alla rete fognatizia, completo di piletta a griglia, gruppo ad incasso composto da due rubinetti di manovra diametro 1/2", braccio doccia cromato e soffione a getto fisso snodato con sistema anticalcare, con esclusione delle opere murarie: in fireclay, colore bianco delle dimensioni di: ad angolo curvo 80 x 80 x 11 cm					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	347,45	347,45
343 / 297 D2.006	"Trattamento preventivo ""sali resistente"" per intonaci deumidificanti macroporosi, realizzato con malta premiscelata esente da cemento, a base di leganti idraulici speciali a reattività pozzolanica, sabbie naturali, additivi e fibre sintetiche, spessore 5 mm" - pareti		8,60		2,850	24,51		
	SOMMANO mq					24,51	24,56	601,97
344 / 298 D2.007	Intonaco deumidificante macroporoso traspirante realizzato con malta a base di calce idraulica, silico reattiva, priva di cemento e resistente ai solfati, a basso modulo elastico 3000-5000 Mpa, per superfici in pietra o mattoni, previa eventuale idropulizia della facciata e trattamento preventivo, da valutare a parte, spessore 20 mm Vedi voce n° 297 [mq 24.51]					24,51		
	SOMMANO mq					24,51	37,84	927,46
345 / 299 B1.004.a	Intonaco civile formato da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo con predisposte poste e guide, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta passato al crivello fino, lisciata con frattazzo metallico alla pezza: per interni su pareti verticali: con malta di grassello di calce e sabbia composta da 500 kg di grassello di calce per 1,00 mc di sabbia - soffitto					4,00		
	SOMMANO mq					4,00	30,15	120,60
346 / 300 B1.007	"Rasatura di superfici rustiche già predisposte, con 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; su pareti verticali ed orizzontali" - pareti - soffitto		8,60 4,00		2,850	24,51 4,00		
	SOMMANO mq					28,51	9,56	272,56
	A R I P O R T A R E							81'279,44

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							81'279,44
347 / 301 B5.004	Fondo fissante ed isolante a base di silicato di potassio, applicato a pennello Vedi voce n° 300 [mq 28.51] <i>- a detrarre superfici rivestite</i>					28,51 <i>-16,00</i>		
	Sommano positivi mq <i>Sommano negativi mq</i>					28,51 <i>-16,00</i>		
	SOMMANO mq					12,51	2,65	33,15
348 / 302 B5.009.a	Tinteggiatura a calce di superfici, compresi ponti di servizio fino a 5 m di altezza, esclusa la preparazione delle stesse: su superfici interne: imprimitura ad una mano eseguita a pennello Vedi voce n° 301 [mq 12.51]					12,51		
	SOMMANO mq					12,51	2,13	26,65
349 / 303 B5.009.b	Tinteggiatura a calce di superfici, compresi ponti di servizio fino a 5 m di altezza, esclusa la preparazione delle stesse: su superfici interne: per ogni strato a coprire eseguito a pennello ulteriori 2 strati Vedi voce n° 301 [mq 12.51]	2,00				25,02		
	SOMMANO mq					25,02	2,89	72,31
350 / 304 B2.001	Massetto di sottofondo a base di legante idraulico a presa normale ed inerti di granulometria 0-8 mm, ad asciugamento veloce (quattro giorni) e a ritiro controllato, con resistenza a compressione 40 N/mmq (a 28 gg), pedonabile dopo 12 ore, dello spessore non inferiore a 4 cm Vedi voce n° 270 [mq 4.09]					4,09		
	SOMMANO mq					4,09	25,82	105,60
351 / 305 E 12.12 a 7	Fornitura e posa in opera di pavimento in pietra tenera di prima scelta in lastre e superficie fino a mq 0.25. Dato in opera a qualsiasi altezza, con lastre disposte secondo i disegni di progetto, allettate con malta bastarda previo spolvero di cemento bianco, con giunti connessi a cemento bianco o colorato. Compreso il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la cernita delle lastre ed il taglio a misura con relativo sfrido, la protezione fino alla consegna delle opere, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. - spessore 2 cm. Travertino chiaro. - soglia tra ambiente wc1 - 3		0,60	0,150		0,09		
	SOMMANO mq					0,09	93,60	8,42
352 / 306 B2.008	Pavimento in marmette di cemento pressato e graniglia di marmo botticino, dimensioni 25 x 25 cm, spessore 25 mm, poste in opera su letto di malta bastarda previo spolvero di cemento tipo 32.5 R, giunti connessi con cemento grigio, compresi tagli, sfridi e pulitura finale, con esclusione dell'arrotatura e della levigatura, su fondo grigio							
	A R I P O R T A R E							81'525,57

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							81'525,57
	Vedi voce n° 270 [mq 4.09] SOMMANO mq					4,09		
353 / 307 B2.023.b	Arrotatura e levigatura di pavimenti con mezzo meccanico, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte: per pavimenti in marmo Vedi voce n° 304 [mq 4.09] SOMMANO mq					4,09	42,95	175,67
354 / 308 B2.024.b	Lucidatura a piombo di pavimenti con mezzo meccanico, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte: per pavimenti in marmo Vedi voce n° 304 [mq 4.09] SOMMANO mq					4,09	20,97	85,77
355 / 309 B3.007.a	Rivestimento di ceramica monocottura di pasta bianca in piastrelle ottenute per pressatura, smaltate, con alto grado di assorbimento dell'acqua (UNI EN 14411), poste in opera con idoneo collante su intonaco rustico da pagarsi a parte, compresa la stuccatura dei giunti con cemento bianco e la pulitura finale, sono esclusi i pezzi speciali quali decori, angoli, spigoli e finali: tinta unita, superficie semilucida: 20 x 20 cm, bianca o colorata SOMMANO mq					12,00	86,52	1'038,24
356 / 310 T 07.14 c	Fornitura e posa in opera di convettore elettrico per riscaldamento di ambienti per montaggio a parete, corredato di morsetti, termostato ambiente, posizione di taratura antigelo, compreso le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti, escluso le linee elettriche. Potenza elettrica non inferiore a: P (W).Convettore a circolazione naturale P = 1000 W. SOMMANO cadauno					1,00	106,60	106,60
357 / 311 C2.026.c	"Finestre e portefinestre a battente in legno massello, con telaio maestro di sezione 68 x 82 mm fissato ai vecchi telai o alla muratura con viti e tasselli, ante con telaio di sezione 68 x 80 mm con triplice battuta, trattate con 2 mani di impregnante ed una di finitura monocomponente elastica e trasparente, gocciolatoio in alluminio completo di scossalina e scarichi laterali, maniglia a scatto, guarnizione di tenuta termica ed acustica in materiale elastomero indeformabile, cornici fermavetro e vetri isolanti 4-12-4 mm, con i requisiti tecnici previsti dalle normative vigenti; montate in opera a perfetta regola d'arte, esclusi eventuale controtelaio, mostre e coprifili da conteggiarsi a parte:" finestra ad un'anta con apertura alla francese, complete di chiusura a nastro di acciaio cadmiato a tre punti, dimensioni esterno telaio 700 ÷ 900 x 1200 ÷ 1400 mm: in rovere, color noce infisso esterno SOMMANO cad					1,00	442,62	442,62
	A R I P O R T A R E							83'431,53

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							83'431,53
358 / 312 E 17.20	Fornitura e posa in opera di scuretto in legno abete con intelaiatura di listoni di sezione cm 7x3 lavorato con specchiature a riquadro di spessore ricavato cm 2 o con pannelli di compensato di pioppo di spessore cm 0.4 ad ante fisse o ripiegabili; in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. infisso esterno		0,72	1,350		0,97		
	SOMMANO mq					0,97	234,00	226,98
359 / 313 C1.006.a	Profilati in ferro tondo, piatto, quadro od angolare con eventuale impiego di lamiera per ringhiere, inferriate, cancellate, griglie, ecc. con eventuali intelaiature fisse o mobili con spartiti geometrici semplici, cardini, paletti, serrature, compassi, guide ed ogni altra ferramenta di fissaggio, apertura e chiusura, con fori, piastre, bulloni, elettrodi, ecc. dati in opera bullonati o saldati, compresa una mano di minio o di vernice antiruggine e opere murarie, per materiale classificato nelle norme del 04/02/2008 con i gradi da S325 a S460: cancellate fisse semplici grata di protezione alla finestra - si stimano				25,000	25,00		
	SOMMANO kg					25,00	7,09	177,25
360 / 314 E 17.32 b	Fornitura e posa in opera di serratura da infilare in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Serratura normale in ottone con una chiave.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	43,63	43,63
361 / 315 E 17.48 b	Fornitura e posa in opera di coppie di maniglie complete di bandelle, in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Coppie di maniglie in ottone lucido.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	41,60	41,60
362 / 316 C2.077	Grande riparazione di infissi di qualunque genere con lo smontaggio e il rimontaggio dei vari elementi che compongono l'infisso, per l'eventuale sostituzione dei pezzi, che saranno pagati a parte, nonchè l'incollaggio, il rinzeppamento e l'incavicchiamento degli incastri con le parti lavorate ben rifinite e levigate infisso interno					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	59,23	59,23
	A R I P O R T A R E							83'980,22

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							83'980,22
363 / 317 B5.044.a	Preparazione di superficie in legno con: stuccatura e rasatura compreso ogni onere e magistero per dare la superficie perfettamente pronta alla pittura ed alla verniciatura infisso interno ambo i lati infisso esterno	2,00	0,60 0,72	2,100 1,350		2,52 0,97		
	SOMMANO mq					3,49	10,92	38,11
364 / 318 B5.044.b	Preparazione di superficie in legno con: carteggiatura e abrasivatura per uniformare i fondi infisso interno ambo i lati infisso esterno	2,00	0,60 0,72	2,100 1,350		2,52 0,97		
	SOMMANO mq					3,49	4,86	16,96
365 / 319 B5.046.a	Fondo applicato a pennello in una mano su superfici in legno già preparate, prima di procedere a stuccature, rasature o pitturazioni: con impregnante protettivo idrorepellente, antitarlo, fungicida infisso interno ambo i lati infisso esterno	2,00	0,60 0,72	2,100 1,350		2,52 0,97		
	SOMMANO mq					3,49	5,88	20,52
366 / 320 B5.047.a	Pittura a smalto, su superfici in legno già preparate, in colori correnti chiari a due mani a coprire con: smalto oleosintetico opaco infisso interno ambo i lati infisso esterno	2,00	0,60 0,72	2,100 1,350		2,52 0,97		
	SOMMANO mq					3,49	25,43	88,75
367 / 636 G1.001.a	"Impianto elettrico per punto luce, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in condotti del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie pesante escluse opere murarie:" punto luce singolo					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	25,88	51,76
368 / 637 G1.002.b	"Impianto elettrico per punto comando, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in condotti del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie pesante: apparecchio del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placca di finitura in resina o lega di alluminio escluse opere murarie:" comando a doppio interruttore					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	34,96	34,96
	A R I P O R T A R E							84'231,28

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							84'663,37
373 / 321 D1.022	<p>wc 2 (Cat 13)</p> <p>Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone, la spazzolatura delle superfici e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta</p> <p>- pareti - soffitto</p>		7,50		2,850	21,38 2,50		
	SOMMANO mq					23,88	19,99	477,36
374 / 322 D1.029	<p>Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc., compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm, anche con eventuale recupero parziale del materiale da riutilizzare e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta</p> <p>- pavimenti - soglia tra ambiente wc2 - 8</p>		0,60	0,150		2,50 0,09		
	SOMMANO mq					2,59	14,00	36,26
375 / 323 D1.037	<p>Demolizione di massetto in calcestruzzo alleggerito, compreso avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta</p> <p>infixo esterno Vedi voce n° 322 [mq 2.59]</p>		0,72	1,350		0,97 0,13		
	SOMMANO mc				0,050	1,10	219,97	241,97
376 / 324 D1.040	<p>Demolizione di rivestimento in ceramica, compreso avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio</p> <p>- rivestimenti</p>		5,00		1,600	8,00		
	SOMMANO mq					8,00	9,69	77,52
377 / 325 D1.083	<p>Smontaggio di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri, persiane ecc., calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio</p> <p>- infixo esterno</p>			0,720	1,350	0,97		
	SOMMANO mq					0,97	25,31	24,55
378 / 326 D1.084	<p>Smontaggio di avvolgibili in legno o pvc, compreso lo smontaggio del rullo e dell'avvolgitore, la smuratura dei supporti e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio</p> <p>Vedi voce n° 325 [mq 0.97]</p>					0,97		
	SOMMANO mq					0,97	33,75	32,74
379 / 327 D1.088	<p>Smontaggio di porte o cancelli in profilato di ferro o di alluminio calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura</p>							
	A R I P O R T A R E							85'553,77

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							85'553,77
	delle grappe o dei tasselli di tenuta, eventuale taglio a sezione degli elementi e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio grata esterna		1,06	1,640		1,74		
	SOMMANO mq					1,74	35,96	62,57
380 / 328 AP/01	Rimozione di apparecchi, cavi, tubazioni, scatole e cassette impianto elettrico a qualsiasi altezza, incassate e/o a vista, compreso la movimentazione nell'area di cantiere ed il trasporto a rifituo in discarica autorizzata. Per ogni singolo ambiente.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	130,00	130,00
381 / 329 D1.093.c	Rimozione di apparecchi compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: vaso igienico (W.C.)					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	93,35	93,35
382 / 330 D1.093.d	Rimozione di apparecchi compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: lavabo singolo su mensola					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	50,05	50,05
383 / 331 D1.093.g	Rimozione di apparecchi compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: cassetta alta di scarico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	24,44	24,44
384 / 332 D1.094.a	Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di demolizione e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: tubazioni di impianto idrico - si stimano		15,00			15,00		
	SOMMANO m					15,00	3,94	59,10
385 / 333 D1.094.b	Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di demolizione e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: tubazioni di scarico fino a 10 cm di diametro - si stimano		1,50			1,50		
	SOMMANO m					1,50	4,93	7,40
386 / 334 D1.095.a	Rimozione di rubinetterie, saracinesche, apparecchi di intercettazione vari, compreso opere murarie e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: rubinetto singolo sino al diametro 3/4" - si stimano					3,00		
	A R I P O R T A R E					3,00		85'980,68

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,00		85'980,68
	SOMMANO cad					3,00	5,68	17,04
387 / 335 D1.119	Scarriolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da demolizioni, entro l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi fino a 50 m Vedi voce n° 321 [mq 23.88] Vedi voce n° 322 [mq 2.59] Vedi voce n° 323 [mc 1.10] Vedi voce n° 324 [mq 8.00]					0,030 0,050 0,020	0,72 0,13 1,10 0,16	
	SOMMANO mc					2,11	48,00	101,28
388 / 336 D1.120	Compenso alla scarriolatura, per disagio dovuto a dislivelli e percorso lungo Vedi voce n° 335 [mc 2.11]					2,11		
	SOMMANO mc					2,11	20,16	42,54
389 / 337 D1.117	Trasporto a discarica controllata di materiali di risulta, provenienti da demolizioni, con motocarro di portata fino a 1 mc, o mezzo di uguali caratteristiche, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica Vedi voce n° 335 [mc 2.11] Vedi voce n° 325 [mq 0.97] Vedi voce n° 326 [mq 0.97]					0,100 0,050	2,11 0,10 0,05	
	SOMMANO mc					2,26	90,84	205,30
390 / 338 I1.002.a	Tubo in polietilene a bassa densità PN 10 per condotte di fluidi in pressione, a norma UNI 7990, tipo 312, posto in opera compresi pezzi speciali: 32 mm montante principale dal misuratore al wc si stimano		25,00			25,00		
	SOMMANO m					25,00	13,08	327,00
391 / 339 B2.001	Massetto di sottofondo a base di legante idraulico a presa normale ed inerti di granulometria 0-8 mm, ad asciugamento veloce (quattro giorni) e a ritiro controllato, con resistenza a compressione 40 N/mmq (a 28 gg), pedonabile dopo 12 ore, dello spessore non inferiore a 4 cm Vedi voce n° 322 [mq 2.59]					2,59		
	SOMMANO mq					2,59	25,82	66,87
392 / 340 E 12.12 a 7	Fornitura e posa in opera di pavimento in pietra tenera di prima scelta in lastre e superficie fino a mq 0.25. Dato in opera a qualsiasi altezza, con lastre disposte secondo i disegni di progetto, allettate con malta bastarda previo spolvero di cemento bianco, con giunti connessi a cemento bianco o colorato. Compreso il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la cernita delle lastre ed il taglio a misura con relativo sfrido, la protezione fino alla consegna delle opere, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. - spessore 2 cm. Travertino chiaro. - soglia tra ambiente wc2 - 8		0,60	0,150		0,09		
	A R I P O R T A R E					0,09		86'740,71

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					0,09		86'740,71
	SOMMANO mq					0,09	93,60	8,42
393 / 341 B2.011	Pavimento in marmette di graniglia ottenute mediante l'impasto di marmi tritati con cementi ossidi o terre colorate, dimensioni 20 x 20 x 2 cm, poste in opera su letto di malta bastarda con successiva sigillatura delle fughe, escluse levigatura e lucidatura, tinta unita					2,50		
	SOMMANO mq					2,50	71,73	179,33
394 / 342 B2.023.b	Arrotatura e levigatura di pavimenti con mezzo meccanico, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte: per pavimenti in marmo					2,50		
	SOMMANO mq					2,50	20,97	52,43
395 / 343 B2.024.b	Lucidatura a piombo di pavimenti con mezzo meccanico, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte: per pavimenti in marmo					2,50		
	SOMMANO mq					2,50	13,95	34,88
396 / 344 C2.026.c	"Finestre e portefinestre a battente in legno massello, con telaio maestro di sezione 68 x 82 mm fissato ai vecchi telai o alla muratura con viti e tasselli, ante con telaio di sezione 68 x 80 mm con triplice battuta, trattate con 2 mani di impregnante ed una di finitura monocomponente elastica e trasparente, gocciolatoio in alluminio completo di scossalina e scarichi laterali, maniglia a scatto, guarnizione di tenuta termica ed acustica in materiale elastomero indeformabile, cornici fermavetro e vetri isolanti 4-12-4 mm, con i requisiti tecnici previsti dalle normative vigenti; montate in opera a perfetta regola d'arte, esclusi eventuale controtelaio, mostre e coprifili da conteggiarsi a parte:" finestra ad un'anta con apertura alla francese, complete di chiusura a nastro di acciaio cadmiato a tre punti, dimensioni esterno telaio 700 ÷ 900 x 1200 ÷ 1400 mm: in rovere, color noce infisso esterno					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	442,62	442,62
397 / 345 E 17.20	Fornitura e posa in opera di scuretto in legno abete con intelaiatura di listoni di sezione cm 7x3 lavorato con specchiature a riquadro di spessore ricavato cm 2 o con pannelli di compensato di pioppo di spessore cm 0.4 ad ante fisse o ripiegabili; in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. infisso esterno		0,72	1,350		0,97		
	SOMMANO mq					0,97	234,00	226,98
	A R I P O R T A R E							87'685,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							87'685,37
398 / 346 C1.006.a	<p>Profilati in ferro tondo, piatto, quadro od angolare con eventuale impiego di lamiera per ringhiere, inferriate, cancellate, griglie, ecc. con eventuali intelaiature fisse o mobili con spartiti geometrici semplici, cardini, paletti, serrature, compassi, guide ed ogni altra ferramenta di fissaggio, apertura e chiusura, con fori, piastre, bulloni, elettrodi, ecc. dati in opera bullonati o saldati, compresa una mano di minio o di vernice antiruggine e opere murarie, per materiale classificato nelle norme del 04/02/2008 con i gradi da S325 a S460: cancellate fisse semplici</p> <p>grata di protezione alla finestra - si stimano</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>				25,000	25,00		
						25,00	7,09	177,25
399 / 347 C2.077	<p>Grande riparazione di infissi di qualunque genere con lo smontaggio e il rimontaggio dei vari elementi che compongono l'infisso, per l'eventuale sostituzione dei pezzi, che saranno pagati a parte, nonchè l'incollaggio, il rinzeppamento e l'incavicchiamento degli incastri con le parti lavorate ben rifinite e levigate</p> <p>infisso interno</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>					1,00		
						1,00	59,23	59,23
400 / 348 E 17.32 b	<p>Fornitura e posa in opera di serratura da infilare in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Serratura normale in ottone con una chiave.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					1,00		
						1,00	43,63	43,63
401 / 349 E 17.48 b	<p>Fornitura e posa in opera di coppie di maniglie complete di bandelle, in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Coppie di maniglie in ottone lucido.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					1,00		
						1,00	41,60	41,60
402 / 350 B5.044.a	<p>Preparazione di superficie in legno con: stuccatura e rasatura compreso ogni onere e magistero per dare la superficie perfettamente pronta alla pittura ed alla verniciatura</p> <p>infisso interno ambo i lati</p> <p>infisso esterno</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>	2,00	0,60	2,100		2,52		
			0,72	1,350		0,97		
						3,49	10,92	38,11
403 / 351 B5.044.b	<p>Preparazione di superficie in legno con: carteggiatura e abrasivatura per uniformare i fondi</p> <p>infisso interno ambo i lati</p> <p>infisso esterno</p>	2,00	0,60	2,100		2,52		
			0,72	1,350		0,97		
	A R I P O R T A R E					3,49		88'045,19

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							88'210,59
407 / 354 D1.022	PIANO PRIMO (SpCat 2) appartamento 1 (Cat 14) Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone, la spazzolatura delle superfici e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta - maggiorazione del 30% per spessori oltre i 3 cm ambiente 12 - pareti ambiente 12 - soffitto ambiente 13 - pareti ambiente 13 - soffitto al 10% ambiente 14 - pareti ambiente 14 - soffitto al 10% ambiente 15 - pareti ambiente 15 - soffitto ambiente 16 - pareti ambiente 16 - soffitto al 10% wc 3 - pareti wc 3 - soffitto	1,30 1,30 1,30 0,10 1,30 0,10 16,90 4,05 9,80 0,10 8,60 4,00	14,50 3,30 6,50 4,95 6,00 2,50 16,90 4,05 9,80 4,05 8,60 4,00	3,700 3,700 3,700 3,900	2,850 2,850 2,850 2,850 2,850 2,850 2,850 2,850 2,850	53,72 15,87 24,08 1,83 22,23 0,25 48,17 14,99 27,93 1,58 24,51 4,00		239,16 19,99 4'780,81
408 / 355 D1.040	Demolizione di rivestimento in ceramica, compreso avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio ambiente 13 si stimano wc 3		15,00 6,00		1,600 1,600	24,00 9,60		33,60 9,69 325,58
409 / 356 D1.046	Rimozione zoccolino battiscopa in gres o di maiolica o marmo, compreso avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, inclusi carico e trasporto a discarica controllata ambiente 14					4,00		4,00 3,80 15,20
410 / 357 D1.029	Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc., compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm, anche con eventuale recupero parziale del materiale da riutilizzare e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta ambiente 13 ambiente 14 wc 3 - soglia tra ambiente wc3 - 13 - soglia tra ambiente 14 - 13		0,60 0,60	0,150 0,150		17,00 2,50 3,65 0,09 0,09		23,33 14,00 326,62
411 / 358 D1.037	Demolizione di massetto in calcestruzzo alleggerito, compreso avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta Vedi voce n° 357 [mq 23.33]				0,050	1,17		1,17 219,97 257,36
	A R I P O R T A R E							93'916,16

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							93'916,16
412 / 359 AP/01	Rimozione di apparecchi, cavi, tubazioni, scatole e cassette impianto elettrico a qualsiasi altezza, incassate e/o a vista, compreso la movimentazione nell'area di cantiere ed il trasporto a rifituo in discarica autorizzata. Per ogni singolo ambiente. - n. 6 ambienti					6,00		
	SOMMANO a corpo					6,00	130,00	780,00
413 / 360 D1.087	Smontaggio di infissi in ferro o alluminio, calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta, eventuale taglio a sezione degli elementi e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio							
	infissi esterni_due ante	4,00	1,00	1,350		5,40		
	infissi esterni_due persiane	4,00	1,00	1,350		5,40		
	infissi esterni_una anta	1,00	0,72	1,350		0,97		
	infissi esterni_una persiana	1,00	0,72	1,350		0,97		
	SOMMANO mq					12,74	29,52	376,08
414 / 361 D1.119	Scarriolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da demolizioni, entro l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi fino a 50 m Vedi voce n° 354 [mq 239.16] Vedi voce n° 355 [mq 33.60] Vedi voce n° 356 [m 4.00] Vedi voce n° 357 [mq 23.33] Vedi voce n° 358 [mc 1.17]							
					0,030	7,17		
					0,020	0,67		
				0,100	0,020	0,01		
					0,050	1,17		
						1,17		
	SOMMANO mc					10,19	48,00	489,12
415 / 362 D1.120	Compenso alla scarriolatura, per disagio dovuto a dislivelli e percorso lungo Vedi voce n° 361 [mc 10.19]					10,19		
	SOMMANO mc					10,19	20,16	205,43
416 / 363 D1.121.b	Tiro in alto o calo in basso di materiali a mezzo di elevatore meccanico compreso l'onere di carico e scarico dei materiali: valutazione a volume Vedi voce n° 361 [mc 10.19]					10,19		
	SOMMANO mc					10,19	44,47	453,15
417 / 364 D1.117	Trasporto a discarica controllata di materiali di risulta, provenienti da demolizioni, con motocarro di portata fino a 1 mc, o mezzo di uguali caratteristiche, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica Vedi voce n° 361 [mc 10.19]					10,19		
	SOMMANO mc					10,19	90,84	925,66
418 / 365 D1.093.a	Rimozione di apparecchi compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: piatti docce					1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		97'145,60

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,00		97'145,60
419 / 366 D1.093.c	Rimozione di apparecchi compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: vaso igienico (W.C.)					1,00	73,36	73,36
	SOMMANO cad					1,00		
420 / 367 D1.093.d	Rimozione di apparecchi compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: lavabo singolo su mensola					1,00	93,35	93,35
	SOMMANO cad					1,00		
421 / 368 D1.093.e	Rimozione di apparecchi compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: lavello da cucina in porcellana					1,00	50,05	50,05
	SOMMANO cad					1,00		
422 / 369 D1.093.f	Rimozione di apparecchi compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: scaldabagno elettrico					1,00	66,73	66,73
	SOMMANO cad					1,00		
423 / 370 D1.093.g	Rimozione di apparecchi compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: cassetta alta di scarico					1,00	70,40	70,40
	SOMMANO cad					1,00		
424 / 371 D1.094.a	Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di demolizione e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: tubazioni di impianto idrico - si stimano		20,00			20,00		
	SOMMANO m					20,00	3,94	78,80
425 / 372 D1.094.b	Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di demolizione e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: tubazioni di scarico fino a 10 cm di diametro - si stimano		3,00			3,00		
	SOMMANO m					3,00	4,93	14,79
426 / 373 D1.095.a	Rimozione di rubinetterie, saracinesche, apparecchi di intercettazione vari, compreso opere murarie e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: rubinetto singolo sino al diametro							
	A R I P O R T A R E							97'617,52

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							97'617,52
427 / 374 D1.020.b	3/4" - si stimano SOMMANO cad					4,00		
						4,00	5,68	22,72
	Tracce in muratura di strutture di interesse storico-artistico, eseguite a mano, compresa la chiusura delle tracce e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: per tracce in muratura di mattoni pieni: della sezione 21 ÷ 40 cmq impianti tecnologici si stimano		98,00			98,00		
	SOMMANO m					98,00	34,11	3'342,78
428 / 375 I1.014	Rete d'adduzione idrica per un bagno di dimensioni standard realizzata con tubazioni in polietilene reticolato con giunzioni saldate con polifusore, tubazione diametro 20 mm, raccordi finali con filettatura, con esclusione delle opere murarie, il montaggio dei sanitari e della rubinetteria, compresa la predisposizione per l'allaccio dello scaldabagno elettrico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	932,26	932,26
429 / 376 I1.012	Rete di scarico realizzata all'interno di un bagno standard, con tubazioni in pvc tipo 302 a norma UNI EN 1329, con giunzioni incollate passante a terra e/o a parete secondo in tragitto più breve sino a raggiungere i sanitari, con esclusione della colonna di scarico del bocchettone di raccordo del sifoname e dell'assistenza muraria					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	429,87	429,87
430 / 377 I1.002.a	Tubo in polietilene a bassa densità PN 10 per condotte di fluidi in pressione, a norma UNI 7990, tipo 312, posto in opera compresi pezzi speciali: 32 mm montante principale dal misuratore al wc si stimano		50,00			50,00		
	SOMMANO m					50,00	13,08	654,00
431 / 378 I1.017.a	Scalda acqua elettrico, coibentato internamente, garantito 5 anni, finitura esterna smaltata, munito di resistenza elettrica, valvola di sicurezza, termostato bimetallico graduabile, flessibili con borchie ecc., dato in opera allacciato alla rete idrica con esclusione dei collegamenti elettrici: da 80 l					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	268,40	268,40
432 / 379 I1.018.a	Vaso igienico a sifone incorporato in porcellana vetrificata bianca (vetrochina) dato in opera, allettato con cemento bianco e fissato con viti e borchie, collegato alla rete di scarico, comprese guarnizioni, anelli in gomma, collarini metallici, con esclusione delle opere murarie: per adulti completo di sedile in plastica					1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		103'267,55

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,00		103'267,55
	SOMMANO cad					1,00	320,57	320,57
433 / 380 11.019	Cassetta di risciacquamento in porcellana vetrificata con comando a pulsante incassato della capacità di circa 10 ÷ 12 litri data in opera e collegata alla rete idrica, completa di apparecchiatura di regolazione, di tubo di cacciata da incassare, di rubinetto di interruzione, comprese grappe e quanto altro necessario per darla in opera funzionante con esclusione delle opere murarie					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	180,41	180,41
434 / 381 11.026.a	"Lavabo in porcellana vetrificata (vetrochina), su due mensole in ghisa smaltate dato in opera, collegato allo scarico e alle tubazioni d'adduzione d'acqua calda e fredda, completo di gruppo due rubinetti con maniglie del tipo normale, con scarico automatico da 1 1/4", sifone cromato regolabile da 1", tubi di prolungamento a parete con rosone, il tutto in ottone cromato del tipo pesante compresi morsetti, bulloni, viti cromate, con esclusione delle opere murarie:" delle dimensioni di circa 70 x 55 cm					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	461,16	461,16
435 / 382 11.029	"Bidet in porcellana vetrificata (vetrochina) monoforo delle dimensioni di circa 58 x 36 cm, dato in opera collegato allo scarico ed alle tubazioni di adduzione d'acqua calda e fredda, completo di gruppo miscelatore monocomando con erogazione acqua dalla doccetta orientabile, completa di scarico da 1 1/4" due rubinetti di regolaggio, comprese viti, tasselli, bulloni, con esclusione delle opere murarie"					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	315,03	315,03
436 / 383 11.030.c	Piatto per doccia dato in opera collegato alla rete fognatizia, completo di piletta a griglia, gruppo ad incasso composto da due rubinetti di manovra diametro 1/2', braccio doccia cromato e soffione a getto fisso snodato con sistema anticalcare, con esclusione delle opere murarie: in acrilico colore bianco delle dimensioni di: 80 x 80 x 3,5 cm					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	350,23	350,23
437 / 384 11.027.b	Lavello per cucina in fire-clay con troppo pieno, dato in opera collegato alla rete idrica e fognatizia completo di mensole di sostegno in ghisa o ferro smaltato, gruppo due rubinetti con bocca di erogazione girevole a snodo, sifone a bottiglia, completo di pilettoni a 3 pezzi, tappo e catenella, con esclusione delle opere murarie: ad una bacinella e scolapiatti delle dimensioni di circa 90 x 50 cm - cucina					1,00		
	SOMMANO cad					1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		104'894,95

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,00		104'894,95
	SOMMANO cad					1,00	378,27	378,27
438 / 385 D2.006	"Trattamento preventivo ""sali resistente"" per intonaci deumidificanti macroporosi, realizzato con malta premiscelata esente da cemento, a base di leganti idraulici speciali a reattività pozzolanica, sabbie naturali, additivi e fibre sintetiche, spessore 5 mm" ambiente 12 - pareti ambiente 14 - pareti ambiente 15 - pareti wc 3 - pareti		14,50 6,00 16,90 8,60		2,850 2,850 2,850 2,850	41,33 17,10 48,17 24,51		
	SOMMANO mq					131,11	24,56	3'220,06
439 / 386 D2.007	Intonaco deumidificante macroporoso traspirante realizzato con malta a base di calce idraulica, silico reattiva, priva di cemento e resistente ai solfati, a basso modulo elastico 3000-5000 Mpa, per superfici in pietra o mattoni, previa eventuale idropulizia della facciata e trattamento preventivo, da valutare a parte, spessore 20 mm Vedi voce n° 385 [mq 131.11]					131,11		
	SOMMANO mq					131,11	37,84	4'961,20
440 / 387 B1.004.a	Intonaco civile formato da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo con predisposte poste e guide, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta passato al crivello fino, lisciata con frattazzo metallico alla pezza: per interni su pareti verticali: con malta di grassello di calce e sabbia composta da 500 kg di grassello di calce per 1,00 mc di sabbia ambiente 12 - soffitto ambiente 13 - pareti ambiente 13 - soffitto ambiente 14 - soffitto al 10% ambiente 15 - soffitto ambiente 16 - pareti ambiente 16 - soffitto wc 3 - soffitto	0,10	3,30 6,50 4,95 2,50 4,05 9,80 4,05 4,00	3,700 3,700	2,850 2,850	12,21 18,53 18,32 0,25 14,99 27,93 15,80 4,00		
	SOMMANO mq					112,03	30,15	3'377,70
441 / 388 B3.007.a	Rivestimento di ceramica monocottura di pasta bianca in piastrelle ottenute per pressatura, smaltate, con alto grado di assorbimento dell'acqua (UNI EN 14411), poste in opera con idoneo collante su intonaco rustico da pagarsi a parte, compresa la stuccatura dei giunti con cemento bianco e la pulitura finale, sono esclusi i pezzi speciali quali decori, angoli, spigoli e finali: tinta unita, superficie semilucida: 20 x 20 cm, bianca o colorata - parete dietro blocco cucina ed angolo vicino infisso esterno *(lung.=2,85+1,20) wc 3		4,05 6,00		1,600 1,600	6,48 9,60		
	SOMMANO mq					16,08	86,52	1'391,24
442 / 389 B3.037.a	Zoccolino di marmo naturale, con superficie a vista lucida e coste rette, posto in opera con idoneo collante, con giunti connessi, dimensioni di 8 x 30 cm, spessore 1							
	A R I P O R T A R E							118'223,42

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							118'223,42
	cm: bianco Carrara C Vedi voce n° 356 [m 4.00]					4,00		
	SOMMANO m					4,00	37,82	151,28
443 / 390 B1.007	"Rasatura di superfici rustiche già predisposte, con 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; su pareti verticali ed orizzontali"							
	ambiente 12 - pareti		14,50		2,850	41,33		
	ambiente 12 - soffitto		3,30	3,700		12,21		
	ambiente 13 - pareti		19,00		2,850	54,15		
	ambiente 13 - soffitto		4,95	3,700		18,32		
	ambiente 14 - pareti		6,00		2,850	17,10		
	ambiente 14 - soffitto		2,50			2,50		
	ambiente 15 - pareti		16,90		2,850	48,17		
	ambiente 15 - soffitto		4,05	3,700		14,99		
	ambiente 16 - pareti		18,10		2,850	51,59		
	ambiente 16 - soffitto		4,05	3,900		15,80		
	wc 3 - pareti		8,60		2,850	24,51		
	wc 3 - soffitto		4,00			4,00		
	SOMMANO mq					304,67	9,56	2'912,65
444 / 391 B5.004	Fondo fissante ed isolante a base di silicato di potassio, applicato a pennello Vedi voce n° 390 [mq 304.67] - a detrarre superfici rivestite					304,67		
	Sommano positivi mq					304,67		
	Sommano negativi mq					-6,48		
	SOMMANO mq					298,19	2,65	790,20
445 / 392 B5.009.a	Tinteggiatura a calce di superfici, compresi ponti di servizio fino a 5 m di altezza, esclusa la preparazione delle stesse: su superfici interne: imprimitura ad una mano eseguita a pennello Vedi voce n° 391 [mq 298.19]					298,19		
	SOMMANO mq					298,19	2,13	635,14
446 / 393 B5.009.b	Tinteggiatura a calce di superfici, compresi ponti di servizio fino a 5 m di altezza, esclusa la preparazione delle stesse: su superfici interne: per ogni strato a coprire eseguito a pennello ulteriori 2 strati Vedi voce n° 391 [mq 298.19]	2,00				596,38		
	SOMMANO mq					596,38	2,89	1'723,54
447 / 394 B2.001	Massetto di sottofondo a base di legante idraulico a presa normale ed inerti di granulometria 0-8 mm, ad asciugamento veloce (quattro giorni) e a ritiro controllato, con resistenza a compressione 40 N/mmq (a 28 gg), pedonabile dopo 12 ore, dello spessore non inferiore a 4 cm Vedi voce n° 357 [mq 23.33]					23,33		
	SOMMANO mq					23,33	25,82	602,38
	A R I P O R T A R E							125'038,61

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							125'038,61
448 / 395 E 12.12 a 7	Fornitura e posa in opera di pavimento in pietra tenera di prima scelta in lastre e superficie fino a mq 0.25. Dato in opera a qualsiasi altezza, con lastre disposte secondo i disegni di progetto, allettate con malta bastarda previo spolvero di cemento bianco, con giunti connessi a cemento bianco o colorato. Compreso il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la cernita delle lastre ed il taglio a misura con relativo sfrido, la protezione fino alla consegna delle opere, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. - spessore 2 cm. Travertino chiaro. - soglia tra ambiente wc3 - 13 - soglia tra ambiente 14 - 13		0,60 0,60	0,150 0,150		0,09 0,09		
	SOMMANO mq					0,18	93,60	16,85
449 / 396 B2.008	Pavimento in marmette di cemento pressato e graniglia di marmo botticino, dimensioni 25 x 25 cm, spessore 25 mm, poste in opera su letto di malta bastarda previo spolvero di cemento tipo 32.5 R, giunti connessi con cemento grigio, compresi tagli, sfridi e pulitura finale, con esclusione dell'arrotatura e della levigatura, su fondo grigio Vedi voce n° 357 [mq 23.33]					23,33		
	SOMMANO mq					23,33	42,95	1'002,02
450 / 397 B2.023.b	Arrotatura e levigatura di pavimenti con mezzo meccanico, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte: per pavimenti in marmo - l'intera superficie					65,50		
	SOMMANO mq					65,50	20,97	1'373,54
451 / 398 B2.024.b	Lucidatura a piombo di pavimenti con mezzo meccanico, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte: per pavimenti in marmo Vedi voce n° 397 [mq 65.50]					65,50		
	SOMMANO mq					65,50	13,95	913,73
452 / 399 T 07.14 c	Fornitura e posa in opera di convettore elettrico per riscaldamento di ambienti per montaggio a parete, corredato di morsettiera, termostato ambiente, posizione di taratura antigelo, compreso le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti, escluso le linee elettriche. Potenza elettrica non inferiore a: P (W).Convettore a circolazione naturale P = 1000 W.					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	106,60	533,00
453 / 400 C2.027.c	"Finestre e portefinestre a battente in legno massello, con telaio maestro di sezione 68 x 82 mm fissato ai vecchi telai o alla muratura con viti e tasselli, ante con telaio di sezione 68 x 80 mm con triplice battuta, trattate con 2 mani di impregnante ed una di finitura monocomponente elastica e trasparente, gocciolatoio in							
	A R I P O R T A R E							128'877,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							128'877,75
	alluminio completo di scossalina e scarichi laterali, maniglia a scatto, guarnizione di tenuta termica ed acustica in materiale elastomero indeformabile, cornici fermavetro e vetri isolanti 4-12-4 mm, con i requisiti tecnici previsti dalle normative vigenti; montate in opera a perfetta regola d'arte, esclusi eventuale controtelaio, mostre e coprifili da conteggiarsi a parte:" finestra a due ante con apertura alla francese, complete di chiusura a nastro di acciaio cadmiato a tre punti, dimensioni esterno telaio 1200 ÷ 1400 x 1200 ÷ 1400 mm: in rovere, color noce infissi esterni_due ante					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	710,42	2'841,68
454 / 401 C2.026.c	"Finestre e portefinestre a battente in legno massello, con telaio maestro di sezione 68 x 82 mm fissato ai vecchi telai o alla muratura con viti e tasselli, ante con telaio di sezione 68 x 80 mm con triplice battuta, trattate con 2 mani di impregnante ed una di finitura monocomponente elastica e trasparente, gocciolatoio in alluminio completo di scossalina e scarichi laterali, maniglia a scatto, guarnizione di tenuta termica ed acustica in materiale elastomero indeformabile, cornici fermavetro e vetri isolanti 4-12-4 mm, con i requisiti tecnici previsti dalle normative vigenti; montate in opera a perfetta regola d'arte, esclusi eventuale controtelaio, mostre e coprifili da conteggiarsi a parte:" finestra ad un'anta con apertura alla francese, complete di chiusura a nastro di acciaio cadmiato a tre punti, dimensioni esterno telaio 700 ÷ 900 x 1200 ÷ 1400 mm: in rovere, color noce infissi esterni_una anta					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	442,62	442,62
455 / 402 C2.046.c	"Persiane a murare in legno massello con telaio di contorno della sezione di 80 x 43 mm, completi di ferramenta di chiusura, zincata e verniciata nero del tipo a spagnoletta, con cardini e bandelle per filo muro esterno, stesura di due mani di impregnante con funzioni di prevenzione per eventuali danni provocati da insetti, funghi o muffe ed una mano di finitura monocomponente con residuo secco ad alto spessore; montate in opera a perfetta regola d'arte con zanche a murare (incluse nei cardini) o tramite idonee viti e tasselli:" persiana a stecca aperta o chiusa ad un'anta per finestra, dimensioni 600 ÷ 800 x 1200 ÷ 1400 mm, con stecche della sezione di 45 x 12 mm intercalate da uno spazio di circa 5 mm: in rovere, color noce infissi esterni_una anta					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	422,40	422,40
456 / 403 C2.048.c	"Persiane a murare in legno massello con telaio di contorno della sezione di 80 x 43 mm, completi di ferramenta di chiusura, zincata e verniciata nero del tipo a spagnoletta, con cardini e bandelle per filo muro esterno, stesura di due mani di impregnante con funzioni di prevenzione per eventuali danni provocati da insetti, funghi o muffe ed una mano di finitura monocomponente con residuo secco ad alto spessore; montate in opera a perfetta regola d'arte con zanche a							
	A R I P O R T A R E							132'584,45

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							132'584,45
	murare (includere nei cardini) o tramite idonee viti e tasselli:" persiana a stecca aperta o chiusa a due ante per finestra, dimensioni 1100 ÷ 1300 x 1200 ÷ 1400 mm, con stecche della sezione di 45 x 12 mm intercalate da uno spazio di circa 5 mm: in rovere, color noce infissi esterni_due ante					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	815,61	3'262,44
457 / 404 C2.077	Grande riparazione di infissi di qualunque genere con lo smontaggio e il rimontaggio dei vari elementi che compongono l'infisso, per l'eventuale sostituzione dei pezzi, che saranno pagati a parte, nonchè l'incollaggio, il rinzeppamento e l'incavicchiamento degli incastri con le parti lavorate ben rifinite e levigate - infissi interni					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	59,23	414,61
458 / 405 E 17.32 b	Fornitura e posa in opera di serratura da infilare in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Serratura normale in ottone con una chiave.					7,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	43,63	305,41
459 / 406 E 17.48 b	Fornitura e posa in opera di coppie di maniglie complete di bandelle, in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Coppie di maniglie in ottone lucido.					7,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	41,60	291,20
460 / 407 B5.044.a	Preparazione di superficie in legno con: stuccatura e rasatura compreso ogni onere e magistero per dare la superficie perfettamente pronta alla pittura ed alla verniciatura infissi interni ambo i lati *(par.ug.=2*2)	4,00	0,85	2,100		7,14		
		2,00	0,80	2,100		3,36		
	(par.ug.=2*2)	4,00	0,90	2,100		7,56		
		2,00	0,87	2,100		3,65		
		2,00	0,60	2,100		2,52		
	SOMMANO mq					24,23	10,92	264,59
461 / 408 B5.044.b	Preparazione di superficie in legno con: carteggiatura e abrasivatura per uniformare i fondi infissi interni ambo i lati *(par.ug.=2*2)	4,00	0,85	2,100		7,14		
		2,00	0,80	2,100		3,36		
	(par.ug.=2*2)	4,00	0,90	2,100		7,56		
		2,00	0,87	2,100		3,65		
		2,00	0,60	2,100		2,52		
	A R I P O R T A R E					24,23		137'122,70

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					24,23		137'122,70
	SOMMANO mq					24,23	4,86	117,76
462 / 409 B5.046.a	Fondo applicato a pennello in una mano su superfici in legno già preparate, prima di procedere a stuccature, rasature o pitturazioni: con impregnante protettivo idrorepellente, antitarlo, fungicida infissi interni ambo i lati *(par.ug.=2*2)	4,00	0,85	2,100		7,14		
	(par.ug.=2*2)	2,00	0,80	2,100		3,36		
		4,00	0,90	2,100		7,56		
		2,00	0,87	2,100		3,65		
		2,00	0,60	2,100		2,52		
	SOMMANO mq					24,23	5,88	142,47
463 / 410 B5.047.a	Pittura a smalto, su superfici in legno già preparate, in colori correnti chiari a due mani a coprire con: smalto oleosintetico opaco infissi interni ambo i lati *(par.ug.=2*2)	4,00	0,85	2,100		7,14		
	(par.ug.=2*2)	2,00	0,80	2,100		3,36		
		4,00	0,90	2,100		7,56		
		2,00	0,87	2,100		3,65		
		2,00	0,60	2,100		2,52		
	SOMMANO mq					24,23	25,43	616,17
464 / 411 H2.027.f	Presse modulare 8 pin tipo RJ45, in ABS, in scatola da parete o da incasso, completa di supporto e placca in resina: categoria 5: doppia schermata, per cavi FTP					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	44,63	178,52
465 / 412 G1.007.a	"Impianto di antenna terrestre, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dai partitori di piano, con sistema di distribuzione con cavo coassiale 75 Ohm, posato in tubazione flessibili di pvc autoestinguento serie pesante; presa IEC TV del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placca di finitura in resina o lega di alluminio:" presa televisiva in derivazione - si stimano					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	76,19	228,57
466 / 413 G1.001.a	"Impianto elettrico per punto luce, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in condotti del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguento serie pesante escluse opere murarie:" punto luce singolo - si stimano					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	25,88	181,16
467 / 414 G1.001.c	"Impianto elettrico per punto luce, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa							
	A R I P O R T A R E							138'587,35

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							138'587,35
	esclusa; con sistema di distribuzione in condotti del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie pesante escluse opere murarie:" punto luce singolo con comando a relè e pulsante unipolare					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	76,31	457,86
468 / 415 G1.002.a	"Impianto elettrico per punto comando, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in condotti del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie pesante: apparecchio del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placca di finitura in resina o lega di alluminio escluse opere murarie:" comando a singolo interruttore - si stimano					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	25,62	102,48
469 / 416 G1.003.r	"Impianto elettrico per punto presa di corrente, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in condotti del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie pesante: apparecchio del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placca di finitura in resina o lega di alluminio:" UNEL 2 x 10/16 A+T, singola - si stimano					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	38,19	381,90
470 / 417 G1.003.n	"Impianto elettrico per punto presa di corrente, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in condotti del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie pesante: apparecchio del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placca di finitura in resina o lega di alluminio:" bipasso 2 x 10/16 A+T, singola					14,00		
	SOMMANO cad					14,00	35,67	499,38
471 / 418 G1.004.a	"Impianto elettrico per alimentazioni particolari, del tipo ad incasso, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in conduttori del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie pesante; apparecchio, ove necessario, del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placca di finitura in resina o lega di alluminio:" interruttore 2 x 16							
	A R I P O R T A R E							140'028,97

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							140'028,97
	A per scaldacqua					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	40,08	40,08
472 / 419 G1.006.a	Impianto elettrico per dorsale interna, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dal centralino di appartamento, con scatole di derivazione da incasso per ogni ambiente, con sistema di distribuzione in conduttori del tipo N07-V-K posati in tubazioni flessibili di pvc autoestinguente serie pesante: 2 x 1,5 mmq + T - si stimano					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	176,77	176,77
473 / 420 G1.006.b	Impianto elettrico per dorsale interna, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dal centralino di appartamento, con scatole di derivazione da incasso per ogni ambiente, con sistema di distribuzione in conduttori del tipo N07-V-K posati in tubazioni flessibili di pvc autoestinguente serie pesante: 2 x 2,5 mmq + T - si stimano					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	179,73	359,46
474 / 613 H5.002.c	Apparecchio di illuminazione rettangolare montato ad incasso o esterno in materiale plastico autoestinguente, CEI 34-21/22, con circuito elettronico di controllo, classe isol. II, fusibile, spia rete/ricarica, grado di protezione IP 40, alimentazione ordinaria 230 V c.a.: da 60 minuti di autonomia con batteria ermetica NiCd, permanente con lampada fluorescente in emergenza: 18 W, con flusso luminoso non inferiore a 400 lm					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	349,22	349,22
475 / 614 H2.023.a	Cavo FTP schermato in lamina di alluminio, conduttori in rame 24 AWG e filo di continuità in rame diametro 0,5 mm, conforme ISO IEC 11801 - EN 50173: 4 coppie, guaina in pvc, cat. 6					120,00		
	SOMMANO cad					120,00	2,70	324,00
476 / 623 EL.002.004.e	Centralino tipo d'appartamento incassato a parete, fornito e posto in opera, atto a contenere apparati in modulo DIN da mm 17,5. Sono compresi: le opere murarie, lo sportello. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Dimensioni da 25 a 36 moduli da lis.Puglia 2012 - QRP1SX					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	92,95	92,95
477 / 624 G1.042.h	Interruttore automatico magnetotermico, serie modulare, tensione nominale 230/400 V c.a.: potere d'interruzione 6 kA: bipolare 10 ÷ 32 A							
	A R I P O R T A R E							141'371,45

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							141'854,40
480 / 421 D1.022	<p>appartamento 2 (Cat 15)</p> <p>Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone, la spazzolatura delle superfici e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta</p> <p>- maggiorazione del 30% per spessori oltre i 3 cm</p> <p>ambiente 17 - pareti *(lung.=3,00+4,95)</p> <p>ambiente 17 - soffitto al 10%</p> <p>ambiente 17 - soffitto al 10%</p> <p>ambiente 18 - pareti</p> <p>ambiente 18 - soffitto</p> <p>ambiente 19 - pareti</p> <p>ambiente 19 - soffitto al 10%</p> <p>ambiente 20 - pareti *(lung.=3,45+4,05)</p> <p>ambiente 21 - pareti</p> <p>ambiente 20 - soffitto al 10%</p> <p>ambiente 20 - soffitto al 10%</p> <p>ambiente 21 - soffitto</p> <p>wc 4 - pareti</p> <p>wc 4 - soffitto</p>	1,30	7,95		2,850	29,45		
		0,10	4,95	3,500		1,73		
		0,10	1,85			0,19		
		1,30	14,50		2,850	53,72		
		1,30	3,30	3,700		15,87		
		1,30	6,00		2,850	22,23		
		0,10	2,50			0,25		
		1,30	7,50		2,850	27,79		
		1,30	16,90		2,850	62,61		
		0,10	4,05	3,700		1,50		
		0,10	2,00			0,20		
		1,30	4,05	3,700		19,48		
		1,30	8,60		2,850	31,86		
		1,30	4,00			5,20		
	SOMMANO mq					272,08	19,99	5'438,88
481 / 422 D1.040	<p>Demolizione di rivestimento in ceramica, compreso avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio</p> <p>ambiente 17 si stimano</p> <p>wc 4</p>		15,00		1,600	24,00		
			6,20		1,600	9,92		
	SOMMANO mq					33,92	9,69	328,68
482 / 423 D1.046	<p>Rimozione zoccolino battiscopa in gres o di maiolica o marmo, compreso avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, inclusi carico e trasporto a discarica controllata</p> <p>ambiente 19</p>					4,00		
	SOMMANO m					4,00	3,80	15,20
483 / 424 D1.029	<p>Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc., compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm, anche con eventuale recupero parziale del materiale da riutilizzare e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta</p> <p>ambiente 17</p> <p>ambiente 19</p> <p>wc 4</p> <p>- soglia tra ambiente wc4 - 19</p> <p>- soglia tra ambiente 17 - 19</p>					16,85		
						2,50		
						3,65		
			0,65	0,150		0,10		
			0,65	0,150		0,10		
	SOMMANO mq					23,20	14,00	324,80
484 / 425 D1.037	<p>Demolizione di massetto in calcestruzzo alleggerito, compreso avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta</p> <p>Vedi voce n° 424 [mq 23.20]</p>				0,050	1,16		
	SOMMANO mc					1,16	219,97	255,17
	A R I P O R T A R E							148'217,13

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							148'217,13
485 / 426 AP/01	Rimozione di apparecchi, cavi, tubazioni, scatole e cassette impianto elettrico a qualsiasi altezza, incassate e/o a vista, compreso la movimentazione nell'area di cantiere ed il trasporto a rifituo in discarica autorizzata. Per ogni singolo ambiente. - n. 6 ambienti					6,00		
	SOMMANO a corpo					6,00	130,00	780,00
486 / 427 D1.087	Smontaggio di infissi in ferro o alluminio, calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta, eventuale taglio a sezione degli elementi e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio							
	infissi esterni_due ante	4,00	1,00	1,350		5,40		
	infissi esterni_due persiane	4,00	1,00	1,350		5,40		
	infissi esterni_una anta	1,00	0,72	1,350		0,97		
	infissi esterni_una persiana	1,00	0,72	1,350		0,97		
	SOMMANO mq					12,74	29,52	376,08
487 / 428 D1.119	Scarriolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da demolizioni, entro l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi fino a 50 m Vedi voce n° 421 [mq 272.08] Vedi voce n° 422 [mq 33.92] Vedi voce n° 423 [m 4.00] Vedi voce n° 424 [mq 23.20] Vedi voce n° 425 [mc 1.16]							
					0,030	8,16		
					0,020	0,68		
				0,100	0,020	0,01		
					0,050	1,16		
						1,16		
	SOMMANO mc					11,17	48,00	536,16
488 / 429 D1.120	Compenso alla scarriolatura, per disagio dovuto a dislivelli e percorso lungo Vedi voce n° 428 [mc 11.17]					11,17		
	SOMMANO mc					11,17	20,16	225,19
489 / 430 D1.121.b	Tiro in alto o calo in basso di materiali a mezzo di elevatore meccanico compreso l'onere di carico e scarico dei materiali: valutazione a volume Vedi voce n° 428 [mc 11.17]					11,17		
	SOMMANO mc					11,17	44,47	496,73
490 / 431 D1.117	Trasporto a discarica controllata di materiali di risulta, provenienti da demolizioni, con motocarro di portata fino a 1 mc, o mezzo di uguali caratteristiche, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica Vedi voce n° 428 [mc 11.17]					11,17		
	SOMMANO mc					11,17	90,84	1'014,68
491 / 432 D1.093.a	Rimozione di apparecchi compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: piatti docce							
	A R I P O R T A R E							151'645,97

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							151'645,97
492 / 433 D1.093.c	Rimozione di apparecchi compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: vaso igienico (W.C.)					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	73,36	73,36
493 / 434 D1.093.d	Rimozione di apparecchi compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: lavabo singolo su mensola					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	93,35	93,35
494 / 435 D1.093.e	Rimozione di apparecchi compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: lavello da cucina in porcellana					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	50,05	50,05
495 / 436 D1.093.f	Rimozione di apparecchi compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: scaldabagno elettrico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	66,73	66,73
496 / 437 D1.093.g	Rimozione di apparecchi compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: cassetta alta di scarico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	24,44	24,44
497 / 438 D1.094.a	Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di demolizione e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: tubazioni di impianto idrico - si stimano		20,00			20,00		
	SOMMANO m					20,00	3,94	78,80
498 / 439 D1.094.b	Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di demolizione e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: tubazioni di scarico fino a 10 cm di diametro - si stimano		3,00			3,00		
	SOMMANO m					3,00	4,93	14,79
499 / 440 D1.095.a	Rimozione di rubinetterie, saracinesche, apparecchi di intercettazione vari, compreso opere murarie e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di							
	A R I P O R T A R E							152'117,89

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							152'117,89
	deposito provvisorio: rubinetto singolo sino al diametro 3/4" - si stimano					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	5,68	22,72
500 / 441 D1.020.b	Tracce in muratura di strutture di interesse storico-artistico, eseguite a mano, compresa la chiusura delle tracce e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: per tracce in muratura di mattoni pieni: della sezione 21 ÷ 40 cmq impianti tecnologici si stimano		100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	34,11	3'411,00
501 / 442 I1.014	Rete d'adduzione idrica per un bagno di dimensioni standard realizzata con tubazioni in polietilene reticolato con giunzioni saldate con polifusore, tubazione diametro 20 mm, raccordi finali con filettatura, con esclusione delle opere murarie, il montaggio dei sanitari e della rubinetteria, compresa la predisposizione per l'allaccio dello scaldabagno elettrico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	932,26	932,26
502 / 443 I1.012	Rete di scarico realizzata all'interno di un bagno standard, con tubazioni in pvc tipo 302 a norma UNI EN 1329, con giunzioni incollate passante a terra e/o a parete secondo in tragitto più breve sino a raggiungere i sanitari, con esclusione della colonna di scarico del bocchettone di raccordo del sifoname e dell'assistenza muraria					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	429,87	429,87
503 / 444 I1.002.a	Tubo in polietilene a bassa densità PN 10 per condotte di fluidi in pressione, a norma UNI 7990, tipo 312, posto in opera compresi pezzi speciali: 32 mm montante principale dal misuratore al wc si stimano		50,00			50,00		
	SOMMANO m					50,00	13,08	654,00
504 / 445 I1.017.a	Scalda acqua elettrico, coibentato internamente, garantito 5 anni, finitura esterna smaltata, munito di resistenza elettrica, valvola di sicurezza, termostato bimetallico graduabile, flessibili con borchie ecc., dato in opera allacciato alla rete idrica con esclusione dei collegamenti elettrici: da 80 l					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	268,40	268,40
505 / 446 I1.018.a	Vaso igienico a sifone incorporato in porcellana vetrificata bianca (vetrochina) dato in opera, allettato con cemento bianco e fissato con viti e borchie, collegato alla rete di scarico, comprese guarnizioni, anelli in gomma, collarini metallici, con esclusione delle opere murarie: per adulti completo di sedile in plastica							
	A R I P O R T A R E							157'836,14

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							157'836,14
506 / 447 I1.019	Cassetta di risciacquamento in porcellana vetrificata con comando a pulsante incassato della capacità di circa 10 ÷ 12 litri data in opera e collegata alla rete idrica, completa di apparecchiatura di regolazione, di tubo di cacciata da incassare, di rubinetto di interruzione, comprese grappe e quanto altro necessario per darla in opera funzionante con esclusione delle opere murarie					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	320,57	320,57
507 / 448 I1.026.a	"Lavabo in porcellana vetrificata (vetrochina), su due mensole in ghisa smaltate dato in opera, collegato allo scarico e alle tubazioni d'adduzione d'acqua calda e fredda, completo di gruppo due rubinetti con maniglie del tipo normale, con scarico automatico da 1 1/4", sifone cromato regolabile da 1", tubi di prolungamento a parete con rosone, il tutto in ottone cromato del tipo pesante compresi morsetti, bulloni, viti cromate, con esclusione delle opere murarie:" delle dimensioni di circa 70 x 55 cm					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	180,41	180,41
508 / 449 I1.029	"Bidet in porcellana vetrificata (vetrochina) monoforo delle dimensioni di circa 58 x 36 cm, dato in opera collegato allo scarico ed alle tubazioni di adduzione d'acqua calda e fredda, completo di gruppo miscelatore monocomando con erogazione acqua dalla doccetta orientabile, completa di scarico da 1 1/4" due rubinetti di regolaggio, comprese viti, tasselli, bulloni, con esclusione delle opere murarie"					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	461,16	461,16
509 / 450 I1.030.c	Piatto per doccia dato in opera collegato alla rete fognatizia, completo di piletta a griglia, gruppo ad incasso composto da due rubinetti di manovra diametro 1/2", braccio doccia cromato e soffione a getto fisso snodato con sistema anticalcare, con esclusione delle opere murarie: in acrilico colore bianco delle dimensioni di: 80 x 80 x 3,5 cm					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	350,23	350,23
510 / 451 I1.027.b	Lavello per cucina in fire-clay con troppo pieno, dato in opera collegato alla rete idrica e fognatizia completo di mensole di sostegno in ghisa o ferro smaltato, gruppo due rubinetti con bocca di erogazione girevole a snodo, sifone a bottiglia, completo di pilettoni a 3 pezzi, tappo e catenella, con esclusione delle opere murarie: ad una bacinella e scolapiatti delle dimensioni di circa 90 x 50 cm - cucina					1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		159'463,54

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,00		159'463,54
	SOMMANO cad					1,00	378,27	378,27
511 / 452 D2.006	"Trattamento preventivo ""sali resistente"" per intonaci deumidificanti macroporosi, realizzato con malta premiscelata esente da cemento, a base di leganti idraulici speciali a reattività pozzolanica, sabbie naturali, additivi e fibre sintetiche, spessore 5 mm"							
	ambiente 18 - pareti	1,30	14,50		2,850	53,72		
	ambiente 19 - pareti	1,30	6,00		2,850	22,23		
	ambiente 21 - pareti	1,30	16,90		2,850	62,61		
	wc 4 - pareti	1,30	8,60		2,850	31,86		
	SOMMANO mq					170,42	24,56	4'185,52
512 / 453 D2.007	Intonaco deumidificante macroporoso traspirante realizzato con malta a base di calce idraulica, silico reattiva, priva di cemento e resistente ai solfati, a basso modulo elastico 3000-5000 Mpa, per superfici in pietra o mattoni, previa eventuale idropulizia della facciata e trattamento preventivo, da valutare a parte, spessore 20 mm Vedi voce n° 452 [mq 170.42]					170,42		
	SOMMANO mq					170,42	37,84	6'448,69
513 / 454 B1.004.a	Intonaco civile formato da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo con predisposte poste e guide, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta passato al crivello fino, lisciata con frattazzo metallico alla pezza: per interni su pareti verticali: con malta di grassello di calce e sabbia composta da 500 kg di grassello di calce per 1,00 mc di sabbia							
	ambiente 17 - pareti *(lung.=3,00+4,95)	1,30	7,95		2,850	29,45		
	ambiente 20 - pareti *(lung.=3,45+4,05)	1,30	7,50		2,850	27,79		
	ambiente 18 - soffitto		3,30	3,700		12,21		
	ambiente 21 - soffitto		4,05	3,700		14,99		
	wc 4 - soffitto		4,00			4,00		
	ambiente 17 - soffitto al 10%	0,10	4,95	3,500		1,73		
	ambiente 17 - soffitto al 10%	0,10	1,85			0,19		
	ambiente 19 - soffitto al 10%	0,10	2,50			0,25		
	ambiente 20 - soffitto al 10%	0,10	4,05	3,700		1,50		
	ambiente 20 - soffitto al 10%	0,10	2,00			0,20		
	SOMMANO mq					92,31	30,15	2'783,15
514 / 455 B3.007.a	Rivestimento di ceramica monocottura di pasta bianca in piastrelle ottenute per pressatura, smaltate, con alto grado di assorbimento dell'acqua (UNI EN 14411), poste in opera con idoneo collante su intonaco rustico da pagarsi a parte, compresa la stuccatura dei giunti con cemento bianco e la pulitura finale, sono esclusi i pezzi speciali quali decori, angoli, spigoli e finali: tinta unita, superficie semilucida: 20 x 20 cm, bianca o colorata - parete dietro blocco cucina ed angolo vicino infisso esterno *(lung.=2,85+1,20)		4,05		1,600	6,48		
	wc 4		6,20		1,600	9,92		
	SOMMANO mq					16,40	86,52	1'418,93
	A R I P O R T A R E							174'678,10

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI			
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE		
	R I P O R T O							174'678,10		
515 / 456 B3.037.a	Zoccolino di marmo naturale, con superficie a vista lucida e coste rette, posto in opera con idoneo collante, con giunti connessi, dimensioni di 8 x 30 cm, spessore 1 cm: bianco Carrara C Vedi voce n° 423 [m 4.00]					4,00				
	SOMMANO m					4,00	37,82	151,28		
516 / 457 B1.007	"Rasatura di superfici rustiche già predisposte, con 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; su pareti verticali ed orizzontali" - PARETI ambiente 17 ambiente 18 ambiente 19 ambiente 20 ambiente 21 wc 4 - SOFFITTI ambiente 17 ambiente 18 ambiente 19 ambiente 20 ambiente 21 wc 4					18,60 14,50 6,00 19,00 16,90 8,60 4,95 3,30 2,50 4,05 4,05 4,00	2,850 2,850 2,850 2,850 2,850 2,850 3,500 3,500 3,700 3,500	53,01 41,33 17,10 54,15 48,17 24,51 17,33 1,85 11,55 1,00 2,50 14,99 2,00 14,18 2,00 4,00		
	SOMMANO mq					309,67	9,56	2'960,45		
517 / 458 B5.004	Fondo fissante ed isolante a base di silicato di potassio, applicato a pennello Vedi voce n° 457 [mq 309.67] - a detrarre superfici rivestite					309,67 -6,48				
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					309,67 -6,48				
	SOMMANO mq					303,19	2,65	803,45		
518 / 459 B5.009.a	Tinteggiatura a calce di superfici, compresi ponti di servizio fino a 5 m di altezza, esclusa la preparazione delle stesse: su superfici interne: imprimitura ad una mano eseguita a pennello Vedi voce n° 458 [mq 303.19]					303,19				
	SOMMANO mq					303,19	2,13	645,79		
519 / 460 B5.009.b	Tinteggiatura a calce di superfici, compresi ponti di servizio fino a 5 m di altezza, esclusa la preparazione delle stesse: su superfici interne: per ogni strato a coprire eseguito a pennello ulteriori 2 strati Vedi voce n° 458 [mq 303.19]					2,00 606,38				
	SOMMANO mq					606,38	2,89	1'752,44		
	A R I P O R T A R E							180'991,51		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							180'991,51
520 / 461 B2.001	<p>Massetto di sottofondo a base di legante idraulico a presa normale ed inerti di granulometria 0-8 mm, ad asciugamento veloce (quattro giorni) e a ritiro controllato, con resistenza a compressione 40 N/mm² (a 28 gg), pedonabile dopo 12 ore, dello spessore non inferiore a 4 cm Vedi voce n° 424 [mq 23.20]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>					23,20		
						23,20	25,82	599,02
521 / 462 E 12.12 a 7	<p>Fornitura e posa in opera di pavimento in pietra tenera di prima scelta in lastre e superficie fino a mq 0.25. Dato in opera a qualsiasi altezza, con lastre disposte secondo i disegni di progetto, allettate con malta bastarda previo spolvero di cemento bianco, con giunti connessi a cemento bianco o colorato. Compreso il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la cernita delle lastre ed il taglio a misura con relativo sfrido, la protezione fino alla consegna delle opere, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. - spessore 2 cm. Travertino chiaro. - soglia tra ambiente wc4 - 19 - soglia tra ambiente 17 - 19</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		0,65 0,65	0,150 0,150		0,10 0,10		
						0,20	93,60	18,72
522 / 463 B2.008	<p>Pavimento in marmette di cemento pressato e graniglia di marmo botticino, dimensioni 25 x 25 cm, spessore 25 mm, poste in opera su letto di malta bastarda previo spolvero di cemento tipo 32.5 R, giunti connessi con cemento grigio, compresi tagli, sfridi e pulitura finale, con esclusione dell'arrotatura e della levigatura, su fondo grigio Vedi voce n° 424 [mq 23.20]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>					23,20		
						23,20	42,95	996,44
523 / 464 B2.023.b	<p>Arrotatura e levigatura di pavimenti con mezzo meccanico, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte: per pavimenti in marmo - l'intera superficie</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>					65,85		
						65,85	20,97	1'380,87
524 / 465 B2.024.b	<p>Lucidatura a piombo di pavimenti con mezzo meccanico, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte: per pavimenti in marmo Vedi voce n° 464 [mq 65.85]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>					65,85		
						65,85	13,95	918,61
525 / 466 T 07.14 c	<p>Fornitura e posa in opera di convettore elettrico per riscaldamento di ambienti per montaggio a parete, corredato di morsettiera, termostato ambiente, posizione di taratura antigelo, compreso le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti, escluso le linee elettriche. Potenza elettrica non inferiore a: P (W).Convettore a circolazione naturale P = 1000 W.</p>					5,00		
	A R I P O R T A R E					5,00		184'905,17

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5,00		184'905,17
526 / 467 C2.026.c	SOMMANO cadauno "Finestre e portefinestre a battente in legno massello, con telaio maestro di sezione 68 x 82 mm fissato ai vecchi telai o alla muratura con viti e tasselli, ante con telaio di sezione 68 x 80 mm con triplice battuta, trattate con 2 mani di impregnante ed una di finitura monocomponente elastica e trasparente, gocciolatoio in alluminio completo di scossalina e scarichi laterali, maniglia a scatto, guarnizione di tenuta termica ed acustica in materiale elastomero indeformabile, cornici fermavetro e vetri isolanti 4-12-4 mm, con i requisiti tecnici previsti dalle normative vigenti; montate in opera a perfetta regola d'arte, esclusi eventuale controtelaio, mostre e coprifili da conteggiarsi a parte:" finestra ad un'anta con apertura alla francese, complete di chiusura a nastro di acciaio cadmiato a tre punti, dimensioni esterno telaio 700 ÷ 900 x 1200 ÷ 1400 mm: in rovere, color noce infissi esterni_una anta					5,00	106,60	533,00
	SOMMANO cad					1,00		
						1,00	442,62	442,62
527 / 468 C2.027.c	SOMMANO cad "Finestre e portefinestre a battente in legno massello, con telaio maestro di sezione 68 x 82 mm fissato ai vecchi telai o alla muratura con viti e tasselli, ante con telaio di sezione 68 x 80 mm con triplice battuta, trattate con 2 mani di impregnante ed una di finitura monocomponente elastica e trasparente, gocciolatoio in alluminio completo di scossalina e scarichi laterali, maniglia a scatto, guarnizione di tenuta termica ed acustica in materiale elastomero indeformabile, cornici fermavetro e vetri isolanti 4-12-4 mm, con i requisiti tecnici previsti dalle normative vigenti; montate in opera a perfetta regola d'arte, esclusi eventuale controtelaio, mostre e coprifili da conteggiarsi a parte:" finestra a due ante con apertura alla francese, complete di chiusura a nastro di acciaio cadmiato a tre punti, dimensioni esterno telaio 1200 ÷ 1400 x 1200 ÷ 1400 mm: in rovere, color noce infissi esterni_due ante					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	710,42	2'841,68
528 / 469 C2.046.c	SOMMANO cad "Persiane a murare in legno massello con telaio di contorno della sezione di 80 x 43 mm, completi di ferramenta di chiusura, zincata e verniciata nero del tipo a spagnoletta, con cardini e bandelle per filo muro esterno, stesura di due mani di impregnante con funzioni di prevenzione per eventuali danni provocati da insetti, funghi o muffe ed una mano di finitura monocomponente con residuo secco ad alto spessore; montate in opera a perfetta regola d'arte con zanche a murare (incluse nei cardini) o tramite idonee viti e tasselli:" persiana a stecca aperta o chiusa ad un'anta per finestra, dimensioni 600 ÷ 800 x 1200 ÷ 1400 mm, con stecche della sezione di 45 x 12 mm intercalate da uno spazio di circa 5 mm: in rovere, color noce infissi esterni_una anta					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	422,40	422,40
	A R I P O R T A R E							189'144,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							189'144,87
529 / 470 C2.048.c	"Persiane a murare in legno massello con telaio di contorno della sezione di 80 x 43 mm, completi di ferramenta di chiusura, zincata e verniciata nero del tipo a spagnoletta, con cardini e bandelle per filo muro esterno, stesura di due mani di impregnante con funzioni di prevenzione per eventuali danni provocati da insetti, funghi o muffe ed una mano di finitura monocomponente con residuo secco ad alto spessore; montate in opera a perfetta regola d'arte con zanche a murare (incluse nei cardini) o tramite idonee viti e tasselli:" persiana a stecca aperta o chiusa a due ante per finestra, dimensioni 1100 ÷ 1300 x 1200 ÷ 1400 mm, con stecche della sezione di 45 x 12 mm intercalate da uno spazio di circa 5 mm: in rovere, color noce infissi esterni_due ante					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	815,61	3'262,44
530 / 471 C2.077	Grande riparazione di infissi di qualunque genere con lo smontaggio e il rimontaggio dei vari elementi che compongono l'infisso, per l'eventuale sostituzione dei pezzi, che saranno pagati a parte, nonchè l'incollaggio, il rinzeppamento e l'incavicchiamento degli incastri con le parti lavorate ben rifinite e levigate - infissi interni					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	59,23	355,38
531 / 472 E 17.32 b	Fornitura e posa in opera di serratura da infilare in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Serratura normale in ottone con una chiave.					7,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	43,63	305,41
532 / 473 E 17.48 b	Fornitura e posa in opera di coppie di maniglie complete di bandelle, in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Coppie di maniglie in ottone lucido.					7,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	41,60	291,20
533 / 474 B5.044.a	Preparazione di superficie in legno con: stuccatura e rasatura compreso ogni onere e magistero per dare la superficie perfettamente pronta alla pittura ed alla verniciatura infissi interni ambo i lati *(par.ug.=2*2) (par.ug.=2*3)	4,00	0,85	2,100		7,14		
		6,00	0,90	2,100		11,34		
		2,00	0,87	2,100		3,65		
		2,00	0,65	2,100		2,73		
	SOMMANO mq					24,86	10,92	271,47
	A R I P O R T A R E							193'630,77

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							193'630,77
534 / 475 B5.044.b	Preparazione di superficie in legno con: carteggiatura e abrasivatura per uniformare i fondi infissi interni ambo i lati *(par.ug.=2*2) (par.ug.=2*3)	4,00 6,00 2,00 2,00	0,85 0,90 0,87 0,65	2,100 2,100 2,100 2,100		7,14 11,34 3,65 2,73		
	SOMMANO mq					24,86	4,86	120,82
535 / 476 B5.046.a	Fondo applicato a pennello in una mano su superfici in legno già preparate, prima di procedere a stuccature, rasature o pitturazioni: con impregnante protettivo idrorepellente, antitarlo, fungicida infissi interni ambo i lati *(par.ug.=2*2) (par.ug.=2*3)	4,00 6,00 2,00 2,00	0,85 0,90 0,87 0,65	2,100 2,100 2,100 2,100		7,14 11,34 3,65 2,73		
	SOMMANO mq					24,86	5,88	146,18
536 / 477 B5.047.a	Pittura a smalto, su superfici in legno già preparate, in colori correnti chiari a due mani a coprire con: smalto oleosintetico opaco infissi interni ambo i lati *(par.ug.=2*2) (par.ug.=2*3)	4,00 6,00 2,00 2,00	0,85 0,90 0,87 0,65	2,100 2,100 2,100 2,100		7,14 11,34 3,65 2,73		
	SOMMANO mq					24,86	25,43	632,19
537 / 644 H2.027.f	Presina modulare 8 pin tipo RJ45, in ABS, in scatola da parete o da incasso, completa di supporto e placca in resina: categoria 5: doppia schermata, per cavi FTP					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	44,63	178,52
538 / 645 G1.007.a	"Impianto di antenna terrestre, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dai partitori di piano, con sistema di distribuzione con cavo coassiale 75 Ohm, posato in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie pesante; presa IEC TV del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placca di finitura in resina o lega di alluminio:" presa televisiva in derivazione - si stimano					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	76,19	228,57
539 / 646 G1.001.a	"Impianto elettrico per punto luce, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in condotti del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie pesante escluse opere murarie:" punto luce singolo - si stimano					7,00		
	A R I P O R T A R E					7,00		194'937,05

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					7,00		194'937,05
	SOMMANO cad					7,00	25,88	181,16
540 / 647 G1.001.c	"Impianto elettrico per punto luce, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in condotti del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie pesante escluse opere murarie:" punto luce singolo con comando a relè e pulsante unipolare					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	76,31	457,86
541 / 648 G1.002.a	"Impianto elettrico per punto comando, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in condotti del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie pesante: apparecchio del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placca di finitura in resina o lega di alluminio escluse opere murarie:" comando a singolo interruttore - si stimano					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	25,62	102,48
542 / 649 G1.003.r	"Impianto elettrico per punto presa di corrente, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in condotti del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie pesante: apparecchio del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placca di finitura in resina o lega di alluminio:" UNEL 2 x 10/16 A+T, singola - si stimano					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	38,19	381,90
543 / 650 G1.003.n	"Impianto elettrico per punto presa di corrente, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in condotti del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie pesante: apparecchio del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placca di finitura in resina o lega di alluminio:" bipasso 2 x 10/16 A+T, singola					14,00		
	SOMMANO cad					14,00	35,67	499,38
544 / 651 G1.004.a	"Impianto elettrico per alimentazioni particolari, del tipo ad incasso, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in conduttori							
	A R I P O R T A R E							196'559,83

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							196'559,83
	del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie pesante; apparecchio, ove necessario, del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placca di finitura in resina o lega di alluminio:" interruttore 2 x 16 A per scaldacqua					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	40,08	40,08
545 / 652 G1.006.a	Impianto elettrico per dorsale interna, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dal centralino di appartamento, con scatole di derivazione da incasso per ogni ambiente, con sistema di distribuzione in conduttori del tipo N07-V-K posati in tubazioni flessibili di pvc autoestinguente serie pesante: 2 x 1,5 mmq + T - si stimano					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	176,77	176,77
546 / 653 G1.006.b	Impianto elettrico per dorsale interna, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dal centralino di appartamento, con scatole di derivazione da incasso per ogni ambiente, con sistema di distribuzione in conduttori del tipo N07-V-K posati in tubazioni flessibili di pvc autoestinguente serie pesante: 2 x 2,5 mmq + T - si stimano					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	179,73	359,46
547 / 654 H5.002.c	Apparecchio di illuminazione rettangolare montato ad incasso o esterno in materiale plastico autoestinguente, CEI 34-21/22, con circuito elettronico di controllo, classe isol. II, fusibile, spia rete/ricarica, grado di protezione IP 40, alimentazione ordinaria 230 V c.a.: da 60 minuti di autonomia con batteria ermetica NiCd, permanente con lampada fluorescente in emergenza: 18 W, con flusso luminoso non inferiore a 400 lm					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	349,22	349,22
548 / 655 H2.023.a	Cavo FTP schermato in lamina di alluminio, conduttori in rame 24 AWG e filo di continuità in rame diametro 0,5 mm, conforme ISO IEC 11801 - EN 50173: 4 coppie, guaina in pvc, cat. 6					120,00		
	SOMMANO cad					120,00	2,70	324,00
549 / 656 EL.002.004.e	Centralino tipo d'appartamento incassato a parete, fornito e posto in opera, atto a contenere apparati in modulo DIN da mm 17,5. Sono compresi: le opere murarie, lo sportello. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Dimensioni da 25 a 36 moduli da lis.Puglia 2012 - QRP1DX					1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		197'809,36

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							198'385,26
553 / 478 D1.022	<p>spazio comune (Cat 16)</p> <p>Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone, la spazzolatura delle superfici e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta</p> <p>- maggiorazione del 30% per spessori oltre i 3 cm ambiente 22 - pareti *(lung.=3,00+4,85)</p> <p>- ambiente 22 soffitto al 10%</p> <p>- ambiente 22 soffitto al 10%</p>	1,30 0,10 0,10	7,85 5,90 2,00	3,200	2,850	29,08 1,89 0,20		
	SOMMANO mq					31,17	19,99	623,09
554 / 479 D1.046	<p>Rimozione zoccolino battiscopa in gres o di maiolica o marmo, compreso avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, inclusi carico e trasporto a discarica controllata ambiente 22</p>					18,00		
	SOMMANO m					18,00	3,80	68,40
555 / 480 D1.029	<p>Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc., compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm, anche con eventuale recupero parziale del materiale da riutilizzare e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta ambiente 22</p> <p>soglia tra ambiente 22 - 13</p> <p>soglia tra ambiente 22 - 17</p>		0,85 0,85	0,200 0,200		20,00 0,17 0,17		
	SOMMANO mq					20,34	14,00	284,76
556 / 481 D1.037	<p>Demolizione di massetto in calcestruzzo alleggerito, compreso avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta</p> <p>Vedi voce n° 480 [mq 20.34]</p>				0,050	1,02		
	SOMMANO mc					1,02	219,97	224,37
557 / 482 AP/01	<p>Rimozione di apparecchi, cavi, tubazioni, scatole e cassette impianto elettrico a qualsiasi altezza, incassate e/o a vista, compreso la movimentazione nell'area di cantiere ed il trasporto a rifituo in discarica autorizzata. Per ogni singolo ambiente.</p> <p>- n. 6 ambienti</p>					6,00		
	SOMMANO a corpo					6,00	130,00	780,00
558 / 483 D1.087	<p>Smontaggio di infissi in ferro o alluminio, calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta, eventuale taglio a sezione degli elementi e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio</p> <p>infissi esterni_due ante</p> <p>infissi esterni_due persiane</p>	1,00 1,00	1,00 1,00	1,350 1,350		1,35 1,35		
	SOMMANO mq					2,70	29,52	79,70
	A R I P O R T A R E							200'445,58

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							200'445,58
559 / 484 D1.119	Scarriolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da demolizioni, entro l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi fino a 50 m Vedi voce n° 478 [mq 31.17] Vedi voce n° 479 [m 18.00] Vedi voce n° 480 [mq 20.34] Vedi voce n° 481 [mc 1.02]			0,100	0,030 0,020 0,050	0,94 0,04 1,02 1,02		
	SOMMANO mc					3,02	48,00	144,96
560 / 485 D1.120	Compenso alla scarriolatura, per disagio dovuto a dislivelli e percorso lungo Vedi voce n° 484 [mc 3.02]					3,02		
	SOMMANO mc					3,02	20,16	60,88
561 / 486 D1.121.b	Tiro in alto o calo in basso di materiali a mezzo di elevatore meccanico compreso l'onere di carico e scarico dei materiali: valutazione a volume Vedi voce n° 484 [mc 3.02]					3,02		
	SOMMANO mc					3,02	44,47	134,30
562 / 487 D1.117	Trasporto a discarica controllata di materiali di risulta, provenienti da demolizioni, con motocarro di portata fino a 1 mc, o mezzo di uguali caratteristiche, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica Vedi voce n° 484 [mc 3.02]					3,02		
	SOMMANO mc					3,02	90,84	274,34
563 / 488 B1.004.a	Intonaco civile formato da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo con predisposte poste e guide, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta passato al crivello fino, lisciata con frattazzo metallico alla pezza: per interni su pareti verticali: con malta di grassello di calce e sabbia composta da 500 kg di grassello di calce per 1,00 mc di sabbia Vedi voce n° 478 [mq 31.17]					31,17		
	SOMMANO mq					31,17	30,15	939,78
564 / 489 B3.037.a	Zoccolino di marmo naturale, con superficie a vista lucida e coste rette, posto in opera con idoneo collante, con giunti connessi, dimensioni di 8 x 30 cm, spessore 1 cm: bianco Carrara C Vedi voce n° 479 [m 18.00]					18,00		
	SOMMANO m					18,00	37,82	680,76
565 / 490 B1.007	"Rasatura di superfici rustiche già predisposte, con 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; su pareti verticali ed orizzontali" - ambiente 22 pareti		21,00		2,850	59,85		
	A R I P O R T A R E					59,85		202'680,60

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					59,85		202'680,60
	- ambiente 22 soffitto - ambiente 22 soffitto		5,90	3,200		18,88 2,00		
	SOMMANO mq					80,73	9,56	771,78
566 / 491 B5.004	Fondo fissante ed isolante a base di silicato di potassio, applicato a pennello Vedi voce n° 490 [mq 80.73]					80,73		
	SOMMANO mq					80,73	2,65	213,93
567 / 492 B5.009.a	Tinteggiatura a calce di superfici, compresi ponti di servizio fino a 5 m di altezza, esclusa la preparazione delle stesse: su superfici interne: imprimitura ad una mano eseguita a pennello Vedi voce n° 490 [mq 80.73]					80,73		
	SOMMANO mq					80,73	2,13	171,95
568 / 493 B5.009.b	Tinteggiatura a calce di superfici, compresi ponti di servizio fino a 5 m di altezza, esclusa la preparazione delle stesse: su superfici interne: per ogni strato a coprire eseguito a pennello ulteriori 2 strati Vedi voce n° 490 [mq 80.73]	2,00				161,46		
	SOMMANO mq					161,46	2,89	466,62
569 / 494 B2.001	Massetto di sottofondo a base di legante idraulico a presa normale ed inerti di granulometria 0-8 mm, ad asciugamento veloce (quattro giorni) e a ritiro controllato, con resistenza a compressione 40 N/mm ² (a 28 gg), pedonabile dopo 12 ore, dello spessore non inferiore a 4 cm Vedi voce n° 480 [mq 20.34]					20,34		
	SOMMANO mq					20,34	25,82	525,18
570 / 495 E 12.12 a 7	Fornitura e posa in opera di pavimento in pietra tenera di prima scelta in lastre e superficie fino a mq 0.25. Dato in opera a qualsiasi altezza, con lastre disposte secondo i disegni di progetto, allettate con malta bastarda previo spolvero di cemento bianco, con giunti connessi a cemento bianco o colorato. Compreso il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la cernita delle lastre ed il taglio a misura con relativo sfrido, la protezione fino alla consegna delle opere, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. - spessore 2 cm. Travertino chiaro. soglia tra ambiente 22 - 13 soglia tra ambiente 22 - 17		0,85 0,85	0,200 0,200		0,17 0,17		
	SOMMANO mq					0,34	93,60	31,82
571 / 496 B2.008	Pavimento in marmette di cemento pressato e graniglia di marmo botticino, dimensioni 25 x 25 cm, spessore 25 mm, poste in opera su letto di malta bastarda previo spolvero di cemento tipo 32.5 R, giunti connessi con cemento grigio, compresi tagli, sfridi e pulitura finale,							
	A R I P O R T A R E							204'861,88

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							204'861,88
	con esclusione dell'arrotatura e della levigatura, su fondo grigio Vedi voce n° 480 [mq 20.34] SOMMANO mq					20,34		
						20,34	42,95	873,60
572 / 497 B2.023.b	Arrotatura e levigatura di pavimenti con mezzo meccanico, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte: per pavimenti in marmo - l'intera superficie SOMMANO mq					20,00		
						20,00	20,97	419,40
573 / 498 B2.024.b	Lucidatura a piombo di pavimenti con mezzo meccanico, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte: per pavimenti in marmo Vedi voce n° 497 [mq 20.00] SOMMANO mq					20,00		
						20,00	13,95	279,00
574 / 499 D1.017.b	Tracce nella muratura, eseguite a mano, compresa la chiusura delle tracce e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: per tracce in muratura di mattoni pieni: della sezione 101 ÷ 225 cmq impianti tecnologici si stimano SOMMANO m		30,00			30,00		
						30,00	34,02	1'020,60
575 / 500 T 07.14 c	Fornitura e posa in opera di convettore elettrico per riscaldamento di ambienti per montaggio a parete, corredato di morsettiera, termostato ambiente, posizione di taratura antigelo, compreso le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti, escluso le linee elettriche. Potenza elettrica non inferiore a: P (W).Convettore a circolazione naturale P = 1000 W. SOMMANO cadauno					1,00		
						1,00	106,60	106,60
576 / 501 C2.027.c	"Finestre e portefinestre a battente in legno massello, con telaio maestro di sezione 68 x 82 mm fissato ai vecchi telai o alla muratura con viti e tasselli, ante con telaio di sezione 68 x 80 mm con triplice battuta, trattate con 2 mani di impregnante ed una di finitura monocomponente elastica e trasparente, gocciolatoio in alluminio completo di scossalina e scarichi laterali, maniglia a scatto, guarnizione di tenuta termica ed acustica in materiale elastomero indeformabile, cornici fermavetro e vetri isolanti 4-12-4 mm, con i requisiti tecnici previsti dalle normative vigenti; montate in opera a perfetta regola d'arte, esclusi eventuale controtelaio, mostre e coprifili da conteggiarsi a parte:" finestra a due ante con apertura alla francese, complete di chiusura a nastro di acciaio cadmiato a tre punti, dimensioni esterno telaio 1200 ÷ 1400 x 1200 ÷ 1400 mm: in rovere, color noce infissi esterni_due ante SOMMANO cad					1,00		
						1,00	710,42	710,42
	A R I P O R T A R E							208'271,50

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							208'271,50
577 / 502 C2.048.c	"Persiane a murare in legno massello con telaio di contorno della sezione di 80 x 43 mm, completi di ferramenta di chiusura, zincata e verniciata nero del tipo a spagnoletta, con cardini e bandelle per filo muro esterno, stesura di due mani di impregnante con funzioni di prevenzione per eventuali danni provocati da insetti, funghi o muffe ed una mano di finitura monocomponente con residuo secco ad alto spessore; montate in opera a perfetta regola d'arte con zanche a murare (incluse nei cardini) o tramite idonee viti e tasselli:" persiana a stecca aperta o chiusa a due ante per finestra, dimensioni 1100 ÷ 1300 x 1200 ÷ 1400 mm, con stecche della sezione di 45 x 12 mm intercalate da uno spazio di circa 5 mm: in rovere, color noce infissi esterni_due ante					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	815,61	815,61
578 / 503 C2.077	Grande riparazione di infissi di qualunque genere con lo smontaggio e il rimontaggio dei vari elementi che compongono l'infisso, per l'eventuale sostituzione dei pezzi, che saranno pagati a parte, nonché l'incollaggio, il rinzeppamento e l'incavicchiamento degli incastri con le parti lavorate ben rifinite e levigate - infissi interni					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	59,23	59,23
579 / 504 E 17.32 b	Fornitura e posa in opera di serratura da infilare in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Serratura normale in ottone con una chiave.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	43,63	43,63
580 / 505 E 17.48 b	Fornitura e posa in opera di coppie di maniglie complete di bandelle, in opera compreso, ferramenta, l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Coppie di maniglie in ottone lucido.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	41,60	41,60
581 / 506 B5.044.a	Preparazione di superficie in legno con: stuccatura e rasatura compreso ogni onere e magistero per dare la superficie perfettamente pronta alla pittura ed alla verniciatura infisso interno ambo i lati	2,00	0,95	2,100		3,99		
	SOMMANO mq					3,99	10,92	43,57
582 / 507 B5.044.b	Preparazione di superficie in legno con: carteggiatura e abrasivatura per uniformare i fondi infisso interno ambo i lati	2,00	0,95	2,100		3,99		
	A R I P O R T A R E					3,99		209'275,14

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,99		209'275,14
	SOMMANO mq					3,99	4,86	19,39
583 / 508 B5.046.a	Fondo applicato a pennello in una mano su superfici in legno già preparate, prima di procedere a stuccature, rasature o pitturazioni: con impregnante protettivo idrorepellente, antitarlo, fungicida infisso interno ambo i lati	2,00	0,95	2,100		3,99		
	SOMMANO mq					3,99	5,88	23,46
584 / 509 B5.047.a	Pittura a smalto, su superfici in legno già preparate, in colori correnti chiari a due mani a coprire con: smalto oleosintetico opaco infisso interno ambo i lati	2,00	0,95	2,100		3,99		
	SOMMANO mq					3,99	25,43	101,47
585 / 627 G1.006.a	Impianto elettrico per dorsale interna, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dal centralino di appartamento, con scatole di derivazione da incasso per ogni ambiente, con sistema di distribuzione in conduttori del tipo N07-V-K posati in tubazioni flessibili di pvc autoestinguente serie pesante: 2 x 1,5 mmq + T					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	176,77	176,77
586 / 628 G1.003.n	"Impianto elettrico per punto presa di corrente, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in condotti del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie pesante: apparecchio del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placca di finitura in resina o lega di alluminio:" bipasso 2 x 10/16 A+T, singola					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	35,67	107,01
587 / 629 G1.003.r	"Impianto elettrico per punto presa di corrente, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in condotti del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie pesante: apparecchio del tipo componibile, serie media, fissato su supporto plastico in scatola da incasso con placca di finitura in resina o lega di alluminio:" UNEL 2 x 10/16 A+T, singola					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	38,19	38,19
588 / 630 G1.006.b	Impianto elettrico per dorsale interna, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dal centralino di appartamento, con scatole di							
	A R I P O R T A R E							209'741,43

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							209'741,43
	derivazione da incasso per ogni ambiente, con sistema di distribuzione in conduttori del tipo N07-V-K posati in tubazioni flessibili di pvc autoestinguente serie pesante: 2 x 2,5 mmq + T					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	179,73	179,73
589 / 631 G1.001.c	"Impianto elettrico per punto luce, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in condotti del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie pesante escluse opere murarie:" punto luce singolo con comando a relè e pulsante unipolare							
	ingresso piano primo copertura -scala					2,00 1,00		
	SOMMANO cad					3,00	76,31	228,93
590 / 632 H5.002.c	Apparecchio di illuminazione rettangolare montato ad incasso o esterno in materiale plastico autoestinguente, CEI 34-21/22, con circuito elettronico di controllo, classe isol. II, fusibile, spia rete/ricarica, grado di protezione IP 40, alimentazione ordinaria 230 V c.a.: da 60 minuti di autonomia con batteria ermetica NiCd, permanente con lampada fluorescente in emergenza: 18 W, con flusso luminoso non inferiore a 400 lm							
	area comune piano primo					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	349,22	349,22
591 / 633 H4.019.b	"Pulsante di emergenza a rottura di vetro con pressione, completo di telaio da incasso e martelletto per rottura vetro; compresa l'attivazione dell'impianto:" per montaggio esterno, grado di protezione IP 65							
	piano primo					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	71,60	71,60
592 / 634 G1.001.a	"Impianto elettrico per punto luce, del tipo incassato, in unità abitativa tipo di 100 mq in pianta, misurato a partire dalla scatola di derivazione in dorsale, questa esclusa; con sistema di distribuzione in condotti del tipo N07-V-K di sezione proporzionata al carico, cavo di protezione incluso, posati in tubazione flessibile di pvc autoestinguente serie pesante escluse opere murarie:" punto luce singolo					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	25,88	103,52
	----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							210'674,43

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							210'674,43
593 / 510 D1.022	PIANO COPERTURA (SpCat 3) impermeabilizzazione parziale terrazza di copertura (Cat 22) Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone, la spazzolatura delle superfici e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta - parapetto perimetrale al 50% in quanto la restante superficie è già demolita	0,50	55,70		0,700	19,50		
	SOMMANO mq					19,50	19,99	389,81
594 / 511 D1.029	Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc., compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm, anche con eventuale recupero parziale del materiale da riutilizzare e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta - larghezza media cm 25		55,70	0,250		13,93		
	SOMMANO mq					13,93	14,00	195,02
595 / 512 D1.037	Demolizione di massetto in calcestruzzo alleggerito, compreso avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta - si stimano cm 15 di spessore		55,70	0,250	0,150	2,09		
	SOMMANO mc					2,09	219,97	459,74
596 / 513 D1.119	Scarriolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da demolizioni, entro l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi fino a 50 m Vedi voce n° 510 [mq 19.50]				0,030	0,59		
	SOMMANO mc					0,59	48,00	28,32
597 / 514 D1.120	Compenso alla scarriolatura, per disagio dovuto a dislivelli e percorso lungo Vedi voce n° 513 [mc 0.59]					0,59		
	SOMMANO mc					0,59	20,16	11,89
598 / 515 D1.121.b	Tiro in alto o calo in basso di materiali a mezzo di elevatore meccanico compreso l'onere di carico e scarico dei materiali: valutazione a volume Vedi voce n° 513 [mc 0.59]					0,59		
	SOMMANO mc					0,59	44,47	26,24
599 / 516 D1.117	Trasporto a discarica controllata di materiali di risulta, provenienti da demolizioni, con motocarro di portata fino a 1 mc, o mezzo di uguali caratteristiche, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica Vedi voce n° 513 [mc 0.59]					0,59		
	SOMMANO mc					0,59	90,84	53,60
	A R I P O R T A R E							211'839,05

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							211'839,05
600 / 517 B1.002.a	Intonaco grezzo, rustico o frattazzato, costituito da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato tirato in piano a frattazzo rustico, applicato con predisposte poste e guide: per esterni su pareti verticali: con malta di grassello di calce e sabbia composta da 500 kg di grassello di calce per 1,00 mc di sabbia - parapetto perimetrale		55,70		0,700	38,99		
	SOMMANO mq					38,99	23,10	900,67
601 / 518 A9.063	Rinforzo perimetrale della impermeabilizzazione di strutture in calcestruzzo, in corrispondenza della congiunzione tra piani orizzontali e verticali, mediante profilo tubolare di bentonite sodica in guaina di polietilene idrosolubile (diametro 50 mm) - sigillatura raccordo pavimento/parapetto su tutto il perimetro		70,00			70,00		
	SOMMANO m					70,00	16,22	1'135,40
602 / 593 B2.001	Massetto di sottofondo a base di legante idraulico a presa normale ed inerti di granulometria 0-8 mm, ad asciugamento veloce (quattro giorni) e a ritiro controllato, con resistenza a compressione 40 N/mm ² (a 28 gg), pedonabile dopo 12 ore, dello spessore non inferiore a 4 cm Vedi voce n° 512 [mc 2.09]					2,09		
	SOMMANO mq					2,09	25,82	53,96
603 / 594 A9.002	Piano di posa di manti impermeabili preparato con una mano di primer bituminoso a solvente - sup. orizzontale - sup. verticale		55,70 55,70	0,250 0,200		13,93 11,14		
	SOMMANO mq					25,07	1,69	42,37
604 / 595 A9.004.d	Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume-polimero elastomerica, flessibilità a freddo -25 °C, applicata a fiamma su massetto di sottofondo, escluso, di superfici orizzontali o inclinate, escluso previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8 ÷ 10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: armata in feltro di vetro rinforzato spessore 4 mm Vedi voce n° 594 [mq 25.07]					25,07		
	SOMMANO mq					25,07	18,43	462,04
605 / 596 B1.014	Intonaco premiscelato di fondo, idrorepellente fibrorinforzato a bassa conduttività termica ed elevato grado di traspirabilità al vapore, applicato a spruzzo su murature in calcestruzzo cellulare e termolaterizi, in spessore di 1,5 cm, livellato e frattazzato		50,70	0,200		10,14		
	SOMMANO mq					10,14	33,07	335,33
	A R I P O R T A R E							214'768,82

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							219'241,10
611 / 519 C2.077	<p style="text-align: center;">STELO (SpCat 4) scale (Cat 17)</p> <p>Grande riparazione di infissi di qualunque genere con lo smontaggio e il rimontaggio dei vari elementi che compongono l'infisso, per l'eventuale sostituzione dei pezzi, che saranno pagati a parte, nonchè l'incollaggio, il rinzeppamento e l'incavicchiamo degli incastri con le parti lavorate ben rifinite e levigate - portoncino accesso alla copertura</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>		1,00		1,880	1,88		
						1,88	59,23	111,35
612 / 520 D1.073	<p>Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o lavabile da pareti e soffitti compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio - pareti scale - pareti scale</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		9,70 4,70		8,500 8,500	82,45 39,95		
						122,40	5,90	722,16
613 / 521 B1.007	<p>"Rasatura di superfici rustiche già predisposte, con 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; su pareti verticali ed orizzontali" Vedi voce n° 520 [mq 122.40]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>					122,40		
						122,40	9,56	1'170,14
614 / 522 B5.004	<p>Fondo fissante ed isolante a base di silicato di potassio, applicato a pennello Vedi voce n° 520 [mq 122.40]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>					122,40		
						122,40	2,65	324,36
615 / 523 B5.009.a	<p>Tinteggiatura a calce di superfici, compresi ponti di servizio fino a 5 m di altezza, esclusa la preparazione delle stesse: su superfici interne: imprimitura ad una mano eseguita a pennello Vedi voce n° 520 [mq 122.40]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>					122,40		
						122,40	2,13	260,71
616 / 524 B5.009.b	<p>Tinteggiatura a calce di superfici, compresi ponti di servizio fino a 5 m di altezza, esclusa la preparazione delle stesse: su superfici interne: per ogni strato a coprire eseguito a pennello ulteriori 2 strati Vedi voce n° 522 [mq 122.40]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>	2,00				244,80		
						244,80	2,89	707,47
	----- ----- ----- ----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							222'537,29

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							222'537,29
617 / 525 D1.042.b	FACCIATE (SpCat 5) facciata nord (Cat 18) Demolizione di rivestimenti in pietra naturale, per uno spessore massimo di 2 cm, compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: eseguita con particolare cura, compresa cernita ed eventuale numerazione delle lastre da riutilizzare - si stima il 15% della superficie totale	0,15	80,00			12,00		
	SOMMANO mq					12,00	35,53	426,36
618 / 526 D1.094.b	Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di demolizione e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: tubazioni di scarico fino a 10 cm di diametro - tubazioni varie si stimano		6,00			6,00		
	SOMMANO m					6,00	4,93	29,58
619 / 527 D1.119	Scarriolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da demolizioni, entro l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi fino a 50 m Vedi voce n° 525 [mq 12.00]				0,030	0,36		
	SOMMANO mc					0,36	48,00	17,28
620 / 528 D1.120	Compenso alla scarriolatura, per disagio dovuto a dislivelli e percorso lungo Vedi voce n° 527 [mc 0.36]					0,36		
	SOMMANO mc					0,36	20,16	7,26
621 / 529 D1.121.b	Tiro in alto o calo in basso di materiali a mezzo di elevatore meccanico compreso l'onere di carico e scarico dei materiali: valutazione a volume Vedi voce n° 527 [mc 0.36]					0,36		
	SOMMANO mc					0,36	44,47	16,01
622 / 530 D1.117	Trasporto a scarica controllata di materiali di risulta, provenienti da demolizioni, con motocarro di portata fino a 1 mc, o mezzo di uguali caratteristiche, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di scarica Vedi voce n° 527 [mc 0.36]					0,36		
	SOMMANO mc					0,36	90,84	32,70
623 / 531 B1.023.b	Intonaco di finitura pietrificante decorativo colorato per esterni, di pura calce idraulica, pigmenti colorati e additivi idrofughi, applicato a mano su supporto anch'esso minerale, compresa livellatura, frattazzatura e finitura con spazzola a chiodi, per spessore finale di 5 ÷ 6 mm: granulometria grossa - pareti canne fumarie					15,00		
	SOMMANO mq					15,00	45,16	677,40
	A R I P O R T A R E							223'743,88

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							223'743,88
624 / 532 E 15.06 a	Fornitura e posa in di rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, grezze o lucidate sul piano e nelle coste in vista, con spigolo leggermente smussato, applicato con malta bastarda, compresa la stuccatura, la stilatura e suggellatura dei giunti con malta di cemento, gli eventuali fori e grappe, tagli e sfridi e quanto altro necessario per dare il lavoro a perfetta regola d'arte. Lastre in pietra delle cave locali di Alezio o Gallipoli cm 25 x 50 spessore cm 3, lisce o bisellate. Vedi voce n° 525 [mq 12.00]					12,00		
	SOMMANO mq					12,00	80,60	967,20
625 / 533 B5.053.a	Verniciatura a smalto in colori correnti chiari per opere in ferro, applicato a pennello in due mani a coprire, e ogni altro mezzo d'opera, onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte: smalto oleosintetico opaco grate alle finestre piano terra	4,00	1,00	1,350		5,40		
	SOMMANO mq					5,40	21,16	114,26
626 / 534 E 15.06 a	Fornitura e posa in di rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, grezze o lucidate sul piano e nelle coste in vista, con spigolo leggermente smussato, applicato con malta bastarda, compresa la stuccatura, la stilatura e suggellatura dei giunti con malta di cemento, gli eventuali fori e grappe, tagli e sfridi e quanto altro necessario per dare il lavoro a perfetta regola d'arte. Lastre in pietra delle cave locali di Alezio o Gallipoli cm 25 x 50 spessore cm 3, lisce o bisellate. - si stima il 50% delle quantità rimosse di cui all'art. D1.042.b	0,50	12,00			6,00		
	SOMMANO mq					6,00	80,60	483,60
627 / 535 AP/02	Risanamento rivestimento in facciata consistente in: stuccatura e sigillatura delle fughe orizzontali e connessioni verticali con malta cementizia migliorata, modificata con polimero, a presa ed asciugamento rapido, tipo ULTRACOLOR PLUS della MAPEI spa, idrorepellente ed antimuffa, esente da ritiri, crepe e fessurazioni, secondo il colore scelto dal committente, successiva finitura di protezione con una mano di resina silossanica a solvente con caratteristiche di traspirabilità ed idrorepellenza, data a spruzzo o rullo. - facciata completa - cornice si stimano - a detrarre superfici rimosse					80,00		
	Sommano positivi mq					87,00		
	Sommano negativi mq					-12,00		
	SOMMANO mq					75,00	15,60	1'170,00
628 / 568 D2.025.a	Ripresa di murature mediante sostituzione parziale del materiale con metodo scuci-cuci, comprendente demolizione in breccia nella zona di intervento, ricostruzione della muratura e sua forzatura mediante inserimento di cunei di legno da sostituire a ritiro avvenuto con elementi murari allettati con malta abbastanza fluida, compresa la fornitura del materiale ed							
	A R I P O R T A R E							226'478,94

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							226'478,94
	ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte secondo le seguenti tipologie di murature: ricostruzione della muratura in pietrame pietrame calcareo - cantonali al 15% si stima una profondità di cm 20 - cornicione al 15% si stima una profondità di cm 20 * (lung.=2*7,80)	0,15	4,80		0,200	0,14		
		0,15	15,60		0,200	0,47		
	SOMMANO mc					0,61	841,45	513,28
629 / 569 R 07.019	Revisione generale di cortine in pietra o paramenti murari in genere, di qualsiasi materiale lapideo, interni od esterni, da eseguire a qualunque altezza, avendo cura di conservare la patina originale, per accurata manutenzione della facciata, consistente nelle seguenti operazioni, da eseguirsi da parte di personale particolarmente qualificato e salvaguardando evidenziando eventuali elementi architettonici, o tracce di essi, superstiti: ispezione dello stato di conservazione dei conci e degli assetti; estirpazione delle erbe; rimozione di eventuali chiodi, zanche, staffe e corpi estranei in genere, adottando ogni accorgimento necessario atto a salvaguardare l'integrità dei conci; eliminazione dei depositi superficiali con scarsa aderenza al substrato presenti sull'intera superficie, a mezzo d'aria compressa. - facciata completa - cornicione si stimano - a detrarre superfici rimosse					80,00 7,00 -12,00		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					87,00 -12,00		
	SOMMANO mq					75,00	20,80	1'560,00
630 / 570 R 07.020	Pulitura di superficie lapidea (pietra leccese) interessata da diffuso attacco biologico (licheni) consistente nella asportazione meccanica delle incrostazioni mediante leggera spazzolatura, applicazione di biocida ad azione meccanica con bisturi; rimozione di residui tenaci con applicazione di piccole quantità di acqua ossigenata a 120 vol. e/o azione meccanica con microsabbatrice; aspirazione continua del materiale rimosso; eventuale lavaggio con solvente. Da misurarsi in percentuale di superficie trattata. basamento lapideo	2,00	7,80		0,600	9,36		
	SOMMANO mq					9,36	67,60	632,74
631 / 571 NO.050.a	Ponteggio completo, sistema a telaio, compresi telai, correnti, diagonali, tavolati metallici, tavole fermapiede, chiusure di testate, ancoraggi in ragione di uno ogni 22 mq circa e mantovane parasassi installate ogni 14 m di altezza. Valutato a mq di proiezione prospettica di facciata per ogni mese di noleggio: per noleggio di un mese		20,60		8,500	175,10		
	SOMMANO mq					175,10	3,39	593,59
632 / 572 NO.050.b	Ponteggio completo, sistema a telaio, compresi telai, correnti, diagonali, tavolati metallici, tavole fermapiede,							
	A R I P O R T A R E							229'778,55

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							230'228,56
633 / 536 D1.042.b	facciata sud (Cat 19) Demolizione di rivestimenti in pietra naturale, per uno spessore massimo di 2 cm, compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: eseguita con particolare cura, compresa cernita ed eventuale numerazione delle lastre da riutilizzare - si stima il 15% della superficie totale	0,15	115,00			17,25		
	SOMMANO mq					17,25	35,53	612,89
634 / 537 D1.119	Scarriolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da demolizioni, entro l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi fino a 50 m Vedi voce n° 536 [mq 17.25]				0,030	0,52		
	SOMMANO mc					0,52	48,00	24,96
635 / 538 D1.120	Compenso alla scarriolatura, per disagio dovuto a dislivelli e percorso lungo Vedi voce n° 537 [mc 0.52]					0,52		
	SOMMANO mc					0,52	20,16	10,48
636 / 539 D1.121.b	Tiro in alto o calo in basso di materiali a mezzo di elevatore meccanico compreso l'onere di carico e scarico dei materiali: valutazione a volume Vedi voce n° 537 [mc 0.52]					0,52		
	SOMMANO mc					0,52	44,47	23,12
637 / 540 D1.117	Trasporto a scarica controllata di materiali di risulta, provenienti da demolizioni, con motocarro di portata fino a 1 mc, o mezzo di uguali caratteristiche, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di scarica Vedi voce n° 537 [mc 0.52]					0,52		
	SOMMANO mc					0,52	90,84	47,24
638 / 541 D2.025.a	Ripresa di murature mediante sostituzione parziale del materiale con metodo scuci-cuci, comprendente demolizione in breccia nella zona di intervento, ricostruzione della muratura e sua forzatura mediante inserimento di cunei di legno da sostituire a ritiro avvenuto con elementi murari allettati con malta abbastanza fluida, compresa la fornitura del materiale ed ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte secondo le seguenti tipologie di murature: ricostruzione della muratura in pietrame pietrame calcareo - cantonali al 15% si stima una profondità di cm 20 - cornice al 15% si stima una profondità di cm 20	0,15 0,15	4,80 20,60		0,200 0,200	0,14 0,62		
	SOMMANO mc					0,76	841,45	639,50
639 / 542 B5.053.a	Verniciatura a smalto in colori correnti chiari per opere in ferro, applicato a pennello in due mani a coprire, e ogni altro mezzo d'opera, onere e magistero per dare il lavoro							
	A R I P O R T A R E							231'586,75

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							231'586,75
640 / 543 E 15.06 a	<p>finito a regola d'arte: smalto oleosintetico opaco grate alle finestre piano terra</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>	4,00	1,00	1,350		5,40		
						5,40	21,16	114,26
641 / 544 AP/02	<p>Fornitura e posa in di rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, grezze o lucidate sul piano e nelle coste in vista, con spigolo leggermente smussato, applicato con malta bastarda, compresa la stuccatura, la stilatura e suggellatura dei giunti con malta di cemento, gli eventuali fori e grappe, tagli e sfridi e quanto altro necessario per dare il lavoro a perfetta regola d'arte. Lastre in pietra delle cave locali di Alezio o Gallipoli cm 25 x 50 spessore cm 3, lisce o bisellate. - si stima il 50% delle quantità rimosse di cui all'art. D1.042.b</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>	0,50	17,25			8,63		
						8,63	80,60	695,58
641 / 544 AP/02	<p>Risanamento rivestimento in facciata consistente in: stuccatura e sigillatura delle fughe orizzontali e connessioni verticali con malta cementizia migliorata, modificata con polimero, a presa ed asciugamento rapido, tipo ULTRACOLOR PLUS della MAPEI spa, idrorepellente ed antimuffa, esente da ritiri, crepe e fessurazioni, secondo il colore scelto dal committente, successiva finitura di protezione con una mano di resina silossanica a solvente con caratteristiche di traspirabilità ed idrorepellenza, data a spruzzo o rullo. - facciata completa - cornicione si stimano - a detrarre superfici rimosse</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mq Sommano negativi mq</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>					115,00 10,00 -17,25		
						125,00 -17,25		
						107,75	15,60	1'680,90
642 / 564 R 07.020	<p>Pulitura di superficie lapidea (pietra leccese) interessata da diffuso attacco biologico (licheni) consistente nella asportazione meccanica delle incrostazioni mediante leggera spazzolatura, applicazione di biocida ad azione meccanica con bisturi; rimozione di residui tenaci con applicazione di piccole quantità di acqua ossigenata a 120 vol. e/o azione meccanica con microsabbiatrici; aspirazione continua del materiale rimosso; eventuale lavaggio con solvente. Da misurarsi in percentuale di superficie trattata. basamento lapideo</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>	2,00	9,60		0,600	11,52		
						11,52	67,60	778,75
643 / 565 R 07.019	<p>Revisione generale di cortine in pietra o paramenti murari in genere, di qualsiasi materiale lapideo, interni od esterni, da eseguire a qualunque altezza, avendo cura di conservare la patina originale, per accurata manutenzione della facciata, consistente nelle seguenti operazioni, da eseguirsi da parte di personale particolarmente qualificato e salvaguardando evidenziando eventuali elementi architettonici, o tracce di essi, superstiti: ispezione dello stato di conservazione dei conci e degli assetti; estirpazione delle erbe;</p>							
	A R I P O R T A R E							234'856,24

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							238'141,04
646 / 545 D1.042.b	facciata est (Cat 20) Demolizione di rivestimenti in pietra naturale, per uno spessore massimo di 2 cm, compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: eseguita con particolare cura, compresa cernita ed eventuale numerazione delle lastre da riutilizzare - si stima il 15% della superficie totale	0,15	68,00			10,20		
	SOMMANO mq					10,20	35,53	362,41
647 / 546 D1.094.b	Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di demolizione e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: tubazioni di scarico fino a 10 cm di diametro - tubazioni varie si stimano		6,50			6,50		
	SOMMANO m					6,50	4,93	32,05
648 / 547 D1.119	Scarriolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da demolizioni, entro l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi fino a 50 m Vedi voce n° 545 [mq 10.20]				0,030	0,31		
	SOMMANO mc					0,31	48,00	14,88
649 / 548 D1.120	Compenso alla scarriolatura, per disagio dovuto a dislivelli e percorso lungo Vedi voce n° 547 [mc 0.31]					0,31		
	SOMMANO mc					0,31	20,16	6,25
650 / 549 D1.121.b	Tiro in alto o calo in basso di materiali a mezzo di elevatore meccanico compreso l'onere di carico e scarico dei materiali: valutazione a volume Vedi voce n° 547 [mc 0.31]					0,31		
	SOMMANO mc					0,31	44,47	13,79
651 / 550 D1.117	Trasporto a discarica controllata di materiali di risulta, provenienti da demolizioni, con motocarro di portata fino a 1 mc, o mezzo di uguali caratteristiche, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica Vedi voce n° 547 [mc 0.31]					0,31		
	SOMMANO mc					0,31	90,84	28,16
652 / 551 D2.025.a	Ripresa di murature mediante sostituzione parziale del materiale con metodo scuci-cuci, comprendente demolizione in breccia nella zona di intervento, ricostruzione della muratura e sua forzatura mediante inserimento di cunei di legno da sostituire a ritiro avvenuto con elementi murari allettati con malta abbastanza fluida, compresa la fornitura del materiale ed ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte secondo le seguenti tipologie di murature: ricostruzione della muratura in pietrame pietrame calcareo							
	A R I P O R T A R E							238'598,58

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							238'598,58
	- cantonali al 15% si stima una profondità di cm 20 - cornicione al 15% si stima una profondità di cm 20	0,15 0,15	4,80 11,30		0,200 0,200	0,14 0,34		
	SOMMANO mc					0,48	841,45	403,90
653 / 552 B5.053.a	Verniciatura a smalto in colori correnti chiari per opere in ferro, applicato a pennello in due mani a coprire, e ogni altro mezzo d'opera, onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte: smalto oleosintetico opaco grata finestra piano terra	1,00	0,72	1,350		0,97		
	SOMMANO mq					0,97	21,16	20,53
654 / 553 E 15.06 a	Fornitura e posa in di rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, grezze o lucidate sul piano e nelle coste in vista, con spigolo leggermente smussato, applicato con malta bastarda, compresa la stuccatura, la stilatura e suggellatura dei giunti con malta di cemento, gli eventuali fori e grappe, tagli e sfridi e quanto altro necessario per dare il lavoro a perfetta regola d'arte. Lastre in pietra delle cave locali di Alezio o Gallipoli cm 25 x 50 spessore cm 3, lisce o bisellate. - si stima il 50% delle quantità rimosse di cui all'art. D1.042.b	0,50	10,20			5,10		
	SOMMANO mq					5,10	80,60	411,06
655 / 554 AP/02	Risanamento rivestimento in facciata consistente in: stuccatura e sigillatura delle fughe orizzontali e connessioni verticali con malta cementizia migliorata, modificata con polimero, a presa ed asciugamento rapido, tipo ULTRACOLOR PLUS della MAPEI spa, idrorepellente ed antimuffa, esente da ritiri, crepe e fessurazioni, secondo il colore scelto dal committente, successiva finitura di protezione con una mano di resina silossanica a solvente con caratteristiche di traspirabilità ed idrorepellenza, data a spruzzo o rullo. - facciata completa - cornicione si stimano					68,00 5,00		
	SOMMANO mq					73,00	15,60	1'138,80
656 / 573 R 07.019	Revisione generale di cortine in pietra o paramenti murari in genere, di qualsiasi materiale lapideo, interni od esterni, da eseguire a qualunque altezza, avendo cura di conservare la patina originale, per accurata manutenzione della facciata, consistente nelle seguenti operazioni, da eseguirsi da parte di personale particolarmente qualificato e salvaguardando evidenziando eventuali elementi architettonici, o tracce di essi, superstiti: ispezione dello stato di conservazione dei conci e degli assetti; estirpazione delle erbe; rimozione di eventuali chiodi, zanche, staffe e corpi estranei in genere, adottando ogni accorgimento necessario atto a salvaguardare l'integrità dei conci; eliminazione dei depositi superficiali con scarsa aderenza al substrato presenti sull'intera superficie, a mezzo d'aria compressa. - facciata completa - cornicione si stimano - a detrarre superfici rimosse					68,00 5,00 -10,20		
	A R I P O R T A R E					62,80		240'572,87

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							242'942,26
660 / 555 D1.042.b	facciata ovest (Cat 21) Demolizione di rivestimenti in pietra naturale, per uno spessore massimo di 2 cm, compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: eseguita con particolare cura, compresa cernita ed eventuale numerazione delle lastre da riutilizzare - si stima il 15% della superficie totale	0,15	68,00			10,20		
	SOMMANO mq					10,20	35,53	362,41
661 / 556 D1.119	Scarriolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da demolizioni, entro l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi fino a 50 m Vedi voce n° 555 [mq 10.20]				0,030	0,31		
	SOMMANO mc					0,31	48,00	14,88
662 / 557 D1.120	Compenso alla scarriolatura, per disagio dovuto a dislivelli e percorso lungo Vedi voce n° 556 [mc 0.31]					0,31		
	SOMMANO mc					0,31	20,16	6,25
663 / 558 D1.121.b	Tiro in alto o calo in basso di materiali a mezzo di elevatore meccanico compreso l'onere di carico e scarico dei materiali: valutazione a volume Vedi voce n° 556 [mc 0.31]					0,31		
	SOMMANO mc					0,31	44,47	13,79
664 / 559 D1.117	Trasporto a discarica controllata di materiali di risulta, provenienti da demolizioni, con motocarro di portata fino a 1 mc, o mezzo di uguali caratteristiche, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica Vedi voce n° 556 [mc 0.31]					0,31		
	SOMMANO mc					0,31	90,84	28,16
665 / 560 D2.025.a	Ripresa di murature mediante sostituzione parziale del materiale con metodo scuci-cuci, comprendente demolizione in breccia nella zona di intervento, ricostruzione della muratura e sua forzatura mediante inserimento di cunei di legno da sostituire a ritiro avvenuto con elementi murari allettati con malta abbastanza fluida, compresa la fornitura del materiale ed ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte secondo le seguenti tipologie di murature: ricostruzione della muratura in pietrame pietrame calcareo - cantonali al 15% si stima una profondità di cm 20 - cornice al 15% si stima una profondità di cm 20	0,15 0,15	4,80 11,30		0,200 0,200	0,14 0,34		
	SOMMANO mc					0,48	841,45	403,90
666 / 561 B5.053.a	Verniciatura a smalto in colori correnti chiari per opere in ferro, applicato a pennello in due mani a coprire, e ogni altro mezzo d'opera, onere e magistero per dare il lavoro							
	A R I P O R T A R E							243'771,65

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							243'771,65
667 / 562 E 15.06 a	<p>finito a regola d'arte: smalto oleosintetico opaco grata finestra piano terra</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>	1,00	0,72	1,350		0,97		
						0,97	21,16	20,53
668 / 563 AP/02	<p>Fornitura e posa in di rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, grezze o lucidate sul piano e nelle coste in vista, con spigolo leggermente smussato, applicato con malta bastarda, compresa la stuccatura, la stilatura e suggellatura dei giunti con malta di cemento, gli eventuali fori e grappe, tagli e sfridi e quanto altro necessario per dare il lavoro a perfetta regola d'arte. Lastre in pietra delle cave locali di Alezio o Gallipoli cm 25 x 50 spessore cm 3, lisce o bisellate. - si stima il 50% delle quantità rimosse di cui all'art. D1.042.b</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>	0,50	10,20			5,10		
						5,10	80,60	411,06
669 / 577 R 07.019	<p>Risanamento rivestimento in facciata consistente in: stuccatura e sigillatura delle fughe orizzontali e connessioni verticali con malta cementizia migliorata, modificata con polimero, a presa ed asciugamento rapido, tipo ULTRACOLOR PLUS della MAPEI spa, idrorepellente ed antimuffa, esente da ritiri, crepe e fessurazioni, secondo il colore scelto dal committente, successiva finitura di protezione con una mano di resina silossanica a solvente con caratteristiche di traspirabilità ed idrorepellenza, data a spruzzo o rullo. - facciata completa - cornicione si stimano</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>					68,00 5,00		
						73,00	15,60	1'138,80
670 / 578 R 07.020	<p>Revisione generale di cortine in pietra o paramenti murari in genere, di qualsiasi materiale lapideo, interni od esterni, da eseguire a qualunque altezza, avendo cura di conservare la patina originale, per accurata manutenzione della facciata, consistente nelle seguenti operazioni, da eseguirsi da parte di personale particolarmente qualificato e salvaguardando evidenziando eventuali elementi architettonici, o tracce di essi, superstiti: ispezione dello stato di conservazione dei conci e degli assetti; estirpazione delle erbe; rimozione di eventuali chiodi, zanche, staffe e corpi estranei in genere, adottando ogni accorgimento necessario atto a salvaguardare l'integrità dei conci; eliminazione dei depositi superficiali con scarsa aderenza al substrato presenti sull'intera superficie, a mezzo d'aria compressa. - facciata completa - cornicione si stimano - a detrarre superfici rimosse</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mq Sommano negativi mq</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>					68,00 5,00 -10,20		
						73,00 -10,20		
						62,80	20,80	1'306,24
	A R I P O R T A R E							246'648,28

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							250'577,45
677 / 581 D1.042.b	impianto di scarico acque nere - sottotraccia (Cat 24) Demolizione di rivestimenti in pietra naturale, per uno spessore massimo di 2 cm, compreso l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio: eseguita con particolare cura, compresa cernita ed eventuale numerazione delle lastre da riutilizzare per alloggio due nuove tubazioni di scarico acque nere cucine (sup. totale mq 1.50) per alloggio due nuove tubazioni di scarico acque nere wc (sup. totale mq 1.50)	2,00	1,50			3,00		
		2,00	1,50			3,00		
	SOMMANO mq					6,00	35,53	213,18
678 / 582 D1.022	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone, la spazzolatura delle superfici e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio del materiale di risulta Vedi voce n° 581 [mq 6.00]					6,00		
	SOMMANO mq					6,00	19,99	119,94
679 / 583 D1.012.a	Taglio a forza di muratura, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguito a mano, per ripresa in breccia, a piccoli tratti, apertura di vani ed eliminazione di riseghe: muratura in mattoni per alloggio due nuove tubazioni di scarico acque nere cucine (sup. totale mq 1.50) per alloggio due nuove tubazioni di scarico acque nere wc (sup. totale mq 1.50)	2,00	1,50		0,250	0,75		
		2,00	1,50		0,250	0,75		
	SOMMANO mc					1,50	337,45	506,18
680 / 584 D1.119	Scarriolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da demolizioni, entro l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi fino a 50 m Vedi voce n° 581 [mq 6.00] Vedi voce n° 582 [mq 6.00] Vedi voce n° 583 [mc 1.50]				0,050	0,30		
					0,030	0,18		
						1,50		
	SOMMANO mc					1,98	48,00	95,04
681 / 585 D1.120	Compenso alla scarriolatura, per disagio dovuto a dislivelli e percorso lungo Vedi voce n° 584 [mc 1.98]					1,98		
	SOMMANO mc					1,98	20,16	39,92
682 / 586 D1.121.b	Tiro in alto o calo in basso di materiali a mezzo di elevatore meccanico compreso l'onere di carico e scarico dei materiali: valutazione a volume Vedi voce n° 584 [mc 1.98]					1,98		
	SOMMANO mc					1,98	44,47	88,05
683 / 587	Trasporto a discarica controllata di materiali di risulta,							
	A R I P O R T A R E							251'639,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							251'639,76
D1.117	provenienti da demolizioni, con motocarro di portata fino a 1 mc, o mezzo di uguali caratteristiche, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di scarica Vedi voce n° 584 [mc 1.98]					1,98		
	SOMMANO mc					1,98	90,84	179,86
684 / 588 B1.005.a	Intonaco civile formato da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo con predisposte poste e guide, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta passato al crivello fino, lisciata con frattazzo metallico alla pezza: per esterni su pareti verticali: con malta di grassello di calce e sabbia composta da 500 kg di grassello di calce per 1,00 mc di sabbia Vedi voce n° 582 [mq 6.00]					6,00		
	SOMMANO mq					6,00	30,56	183,36
685 / 589 I1.015.b	Colonna di scarico realizzata con tubazioni in pvc a norma UNI EN 1329 tipo 302, diametro 110 mm, spessore 3 mm, completa di ventilazione primaria e secondaria (diametro 63 mm), ancorati alle parti mediante collarini a stop del tipo pesante, escluso le opere murarie, il pozzetto di raccolta liquami, l'allaccio in fogna e le opere provvisorie, possibilità di convogliare liquidi sino ad una temperatura massima di 90 °C: costo per appartamento - scarichi acque nere wc e cucine facciata nord facciata ovest facciata est					2,00		
						1,00		
						1,00		
	SOMMANO cad					4,00	160,49	641,96
686 / 590 E 15.06 a	Fornitura e posa in di rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra o travertino, grezze o lucidate sul piano e nelle coste in vista, con spigolo leggermente smussato, applicato con malta bastarda, compresa la stuccatura, la stilatura e suggellatura dei giunti con malta di cemento, gli eventuali fori e grappe, tagli e sfridi e quanto altro necessario per dare il lavoro a perfetta regola d'arte. Lastre in pietra delle cave locali di Alezio o Gallipoli cm 25 x 50 spessore cm 3, lisce o bisellate. - si stima il 50% delle quantità rimosse di cui all'art. D1.042.b	0,50	6,00			3,00		
	SOMMANO mq					3,00	80,60	241,80
687 / 591 C1.115.a	Collari per sostegno di discendenti, montate in opera compreso fissaggio al supporto ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte: in acciaio zincato due nuove tubazioni di scarico acque nere cucine due nuove tubazioni di scarico acque nere wc	2,00	2,00			4,00		
		2,00	2,00			4,00		
	SOMMANO cad					8,00	6,41	51,28
688 / 592 AP/03	Allaccio ai collettori esterni esistenti dell'impianto fognario per lo scarico delle acque reflue bianche e nere							
	A R I P O R T A R E							252'938,02

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							254 '238,02
689 / 685 OS1	<p>ONERI DI SMALTIMENTO MATERIALI DI RISULTA (SpCat 6)</p> <p>Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi provenienti da: opere di recupero; ripristino locativo; manutenzione ordinaria; manutenzione straordinaria. il prezzo compende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. L'attestazione dello smaltimento dovrà necessariamente essere attestata a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti (ex D.Lsg.22/97 e s.m.) debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La consegna del modulo da formulario alla DD.LL. risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzandola corresponsione degli oneri a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. Macerie edili con impurità oltre il 30% CER 17.09.04 e 17.01.07 - si stimano 2.5 tonnellate/metrocubo</p> <p>quantità da spicconature art. D1.022 *(par.ug.=2,50*981,77)</p> <p>quantità da demolizione di pavimenti art. D1.029 *(par.ug.=2,50*133,08)</p> <p>quantità da demolizione di massetto art. D1.037 *(par.ug.=2,50*9,03)</p> <p>quantità da demolizione di rivestimento in ceramica art. D1.040 *(par.ug.=2,50*82,40)</p> <p>quantità da demolizione di rivestimento in pietra art. D1.042.b *(par.ug.=2,50*26,72)</p> <p>quantità da rimozione zoccolino battiscopa art. D1.046 *(par.ug.=2,50*64,50)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO t</p>	2454,43			0,030	73,63		
		332,70			0,100	33,27		
		22,58				22,58		
		206,00			0,020	4,12		
		66,80			0,050	3,34		
		161,25		0,100	0,020	0,32		
						137,26	25,00	3 '431,50
690 / 686 OS2	<p>Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi provenienti da: opere di recupero; ripristino locativo; manutenzione ordinaria; manutenzione straordinaria. il prezzo compende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. L'attestazione dello smaltimento dovrà necessariamente essere attestata a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti (ex D.Lsg.22/97 e s.m.) debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La consegna del modulo da formulario alla DD.LL. risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzandola corresponsione degli oneri a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. Vetro cod. CER 17.02.02</p> <p>- si stimano 2.7 tonnellate/metrocubo</p> <p>quantità da smontaggio infissi in ferro art. D1.087 *(par.ug.=2,70*34,66)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO t</p>	93,58			0,010	0,94		
						0,94	10,00	9,40
691 / 687 OS4	<p>Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi provenienti da: opere di recupero; ripristino locativo; manutenzione ordinaria; manutenzione straordinaria. il prezzo compende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. L'attestazione dello smaltimento dovrà necessariamente essere attestata a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti (</p>							
	A R I P O R T A R E							257 '678,92

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							257 '678,92
	ex D.Lsg.22/97 e s.m.) debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La consegna del modulo da formulario alla DD.LL. risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzandola corresponsione degli oneri a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile del della classificazione dichiarata. Legname di scarto trattato, con vernici o colle CER 17.02.01 - si stimano 2.0 tonnellate/metrocubo quantità da smontaggio infissi esterni in legno art. D1.083 *(par.ug.=2,00*12,74)	25,48			0,120	3,06		
	SOMMANO t					3,06	25,00	76,50
692 / 688 OS3	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi provenienti da: opere di recupero; ripristino locativo; manutenzione ordinaria; manutenzione straordinaria. il prezzo compende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. L'attestazione dello smaltimento dovrà necessariamente essere attestata a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti (ex D.Lsg.22/97 e s.m.) debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La consegna del modulo da formulario alla DD.LL. risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzandola corresponsione degli oneri a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile del della classificazione dichiarata. Rifiuti misti, PVC, guaine, gomma, nylon, oltre 0,50 m CER 17.09.04 - si stimano 2.2 tonnellate/metrocubo - quantità da smontaggio avvolgibili in pvc art. D1.084 *(par.ug.=2,20*12,74)	28,03			0,020	0,56		
	SOMMANO t					0,56	33,00	18,48
693 / 689 OS5	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi provenienti da: opere di recupero; ripristino locativo; manutenzione ordinaria; manutenzione straordinaria. il prezzo compende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. L'attestazione dello smaltimento dovrà necessariamente essere attestata a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti (ex D.Lsg.22/97 e s.m.) debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La consegna del modulo da formulario alla DD.LL. risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzandola corresponsione degli oneri a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile del della classificazione dichiarata. Porcellana servizi igienici. - si stimano 0.01 tonnellata/kg quantità art. D1.093.a quantità art. D1.093.c quantità art. D1.093.d quantità art. D1.093.e quantità art. D1.093.f	3,00 4,00 4,00 3,00 4,00			0,035 0,028 0,020 0,032 0,021	0,11 0,11 0,08 0,10 0,08		
	SOMMANO t					0,48	45,00	21,60
694 / 690 OS6	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI provenienti dalle attività di costruzione e demolizione. Lo							
	A R I P O R T A R E							257 '795,50

COMMITTENTE:

