

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA, DI ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE E DI ADEGUAMENTO DEGLI IMPIANTI ELETTRICI PRESSO PALAZZO OSSOLI IN PIAZZA DELLA QUERCIA N.1 - ROMA.

COMMITTENTE: Segretariato della Giustizia Amministrativa - Consiglio di Stato

Data, 07/09/2022

IL TECNICO

Ing. G.A. Cravana



Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	LAVORI A MISURA					
1 1M.11.080.1 Lomb22*	Accessori per vaso-beidet per disabili: doccetta con flessibile e ganico a muro cad 29,05 PREZZARIO REGIONALE delle opere pubbliche edizione luglio 2022 VOLUME 1.2 Opere compiute Impianti elettrici e meccanici SOMMANO cadauno	3,00	29,48	88,44	6,48	7,330
2 1M.11.100.5 0.i Lom22	Accessori per apparecchi sanitari : - asciugamani elettrico cad 263,14 PREZZARIO REGIONALE delle opere pubbliche edizione 2022 VOLUME 1.2 Opere compiute Impianti elettrici e meccanici SOMMANO cadauno	2,00	263,14	526,28	78,94	15,000
3 1M.11.80.20 c Lomb22*	Lavabi per disabili con bordi arrotondati, poggiagomiti e paraspruzzi, in ceramica colore bianco, fronte concavo per agevolare l'avvicinamento alle persone che utilizzano la carroz c ... IONALE delle opere pubbliche edizione luglio 2022 Lombardia VOLUME 1.2 Opere compiute Impianti elettrici e meccanici SOMMANO cadauno	2,00	733,22	1'466,44	129,34	8,820
4 1M.11.80.40. a Lom22*	Completamenti vari per locali igienici disabili: a - serie completa di maniglioni orizzontali e verticali per locale igienico tipo in materiale anti-scivolo e anti-scossa, completi ... EZZARIO REGIONALE delle opere pubbliche edizione luglio 2022 VOLUME 1.2 Opere compiute Impianti elettrici e meccanici SOMMANO cadauno	2,00	510,36	1'020,72	86,26	8,450
5 1M.11.80.40. b Lom22*	Completamenti vari per locali igienici disabili: - specchio reclinabile con sistema di fissaggio. cad 229,23 PREZZARIO REGIONALE delle opere pubbliche edizione luglio 2022 VOLUME 1.2 Opere compiute Impianti elettrici e meccanici SOMMANO cadauno	2,00	232,44	464,88	21,58	4,640
6 1M.11.80.5.a Lomb22*	Vaso-bidet per disabili, prodotti a norma D.P.R. 503/96.: monoblocco in ceramica bianca, sifone incorporato con possibilità di scarico a pavimento o a parete, 4 punti di fissaggio ... IONALE delle opere pubbliche edizione luglio 2022 lombardia VOLUME 1.2 Opere compiute Impianti elettrici e meccanici SOMMANO cadauno	2,00	597,98	1'195,96	64,70	5,410
7 1M.11.80.5.b Lomb22*	Vaso-bidet per disabili, prodotti a norma D.P.R. 503/96.: - monoblocco sospeso in ceramica bianca con catino allungato, apertura anteriore per consentire un agevole passaggio della ... EZZARIO REGIONALE delle opere pubbliche edizione luglio 2022 VOLUME 1.2 Opere compiute Impianti elettrici e meccanici SOMMANO cadauno	1,00	836,09	836,09	43,14	5,160
8 A03.01.009.a P22*	Demolizione di muratura di tamponamento e di tramezzi, compresi intonaci, rivestimenti, coibenti, tubazioni di qualsiasi natura (canalizzazioni idriche, termiche, elettriche, telef ... trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: laterizi pieni spessore totale fino a 160 mm SOMMANO mq	13,71	20,01	274,34	164,60	60,000
9 A03.01.011.a P22*	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compresi l'onere di esecuzione anche a piccole zone, la spazzolatura delle superfici, il tiro in discesa dei mater ... o nell'ambito del cantiere, escluso il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: a mano SOMMANO mq	48,72	9,61	468,19	280,92	60,000
10 A03.01.014.a P22*	Demolizione di sottofondi di pavimenti (gretoni e simili) compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone, la spazzolatura delle superfici il tiro in discesa dei materiali, il ... arica autorizzata del materiale inutilizzabile: massi e massetti di malta di calce e pozzolana o calcestruzzi non armati SOMMANO mc	21,75	112,07	2'437,52	1'462,52	60,000
11 A03.01.015.a P22*	Demolizione di pavimento, compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm, posto in opera a mezzo di malta o colla, calo in basso e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisor ... nell'ambito del cantiere, escluso il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: in legno SOMMANO mq	8,00	8,00	64,00	38,40	60,000
	A R I P O R T A R E			8'842,86	2'376,88	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			8'842,86	2'376,88	
12 A03.01.015.b P22*	Demolizione di pavimento, compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm, posto in opera a mezzo di malta o colla, calo in basso e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio ... l cantiere, escluso il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: in marmittoni e simili SOMMANO mq	4,41	19,20	84,67	42,34	50,000
13 A03.01.015.c P22*	Demolizione di pavimento, compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm, posto in opera a mezzo di malta o colla, calo in basso e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio ... bito del cantiere, escluso il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: in cotto o grès SOMMANO mq	21,65	15,21	329,29	164,65	50,000
14 A03.01.016.a P22*	Demolizione di rivestimenti di pareti, compresa la demolizione della sottostante malta di allettamento, calo in basso e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito ... fiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: in piastrelle o tessere di grès ceramica o vetro e simili SOMMANO mq	26,04	15,21	396,07	257,44	65,000
15 A03.01.019.a .1 P22*	Esecuzione di tracce nella muratura, eseguite a mano, compresi la chiusura delle tracce e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico: per tracce in muratura di pietrame calcareo: della sezione fino a 100 cmq SOMMANO m	957,00	32,02	30'643,16	21'450,18	70,000
16 A03.01.019.a .2 P22*	Esecuzione di tracce nella muratura, eseguite a mano, compresi la chiusura delle tracce e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico: per tracce in muratura di pietrame calcareo: della sezione da 101 cmq a 225 cmq SOMMANO m	846,40	48,03	40'652,60	28'456,83	70,000
17 A03.02.012.a P22*	Rimozione di rivestimento, eseguita anche con l'ausilio di idonei mezzi, evitando di arrecare danno a murature e impianti sottostanti, compresi l'onere eventuale della ripulitura, ... esta a disposizione dell'Amministrazione, escluso il solo calo in basso: piastrelle di ceramicamq6,20 re fino a 3 cm SOMMANO mq	22,00	24,01	528,22	369,75	70,000
18 A03.02.013.b P22*	Rimozione di gradini, soglie e simili in marmo o pietra naturale, per uno spessore di 3 cm, compresi il sottofondo dello spessore fino a 5 cm e l'avvicinamento a luogo di deposito ... uale numerazione delle lastre da riutilizzare, escluso il solo calo in basso: lastre di spessore oltre i 3 e fino a 6 cm SOMMANO mq	1,97	36,02	70,96	42,58	60,000
19 A03.02.014.a P22*	Rimozione di pavimento in legno compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, escluso il calo in basso chiodato su travetti portanti, compresa schiodatura e sfilatura dei chiodi SOMMANO mq	344,08	8,80	3'027,90	1'816,74	60,000
20 A03.02.015 P22*	Rimozione di battiscopa, cornici o mantovane in legno compresi eventuale calo in basso, avvicinamento al luogo di deposito provvisorio SOMMANO m	583,20	1,60	933,12	606,54	65,000
21 A03.02.016.a P22*	Rimozione reti di distribuzione e terminali (apparecchi sanitari) dell'impianto idrico sanitario compreso smontaggio rubinetterie, chiusura derivazioni con tappi filettati, eventua ... uogo di deposito provvisorio: rete di alimentazione e scarico (incidenza per ogni singolo apparecchio sanitario rimosso) SOMMANO cad	8,00	16,01	128,08	83,26	65,000
22 A03.02.016.b P22*	Rimozione reti di distribuzione e terminali (apparecchi sanitari) dell'impianto idrico sanitario compreso smontaggio rubinetterie, chiusura derivazioni con tappi filettati, eventuale calo in basso, avvicinamento al luogo di deposito provvisorio: vaso igienico e cassetta di scarico SOMMANO cad	3,00	44,04	132,12	85,88	65,000
23 A03.02.016.c P22*	Rimozione reti di distribuzione e terminali (apparecchi sanitari) dell'impianto idrico sanitario compreso smontaggio rubinetterie, chiusura derivazioni con tappi filettati, eventuale calo in basso, avvicinamento al luogo di deposito provvisorio: lavabo, bidet, beverino SOMMANO cad	5,00	28,02	140,10	91,07	65,000
	A R I P O R T A R E			85'909,15	55'844,14	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			85'909,15	55'844,14	
24 A03.02.017.a P22*	Rimozione di rubinetterie, saracinesche, apparecchi di intercettazione vari, comprese opere murarie: per rubinetto singolo sino al diametro 3/4" SOMMANO cad	13,00	12,80	166,40	108,16	65,000
25 A03.02.024.b 3 P22*	Rimozione rete di distribuzione e terminali (radiatori, fan-coil ecc.), di impianto di riscaldamento compreso ogni onere e magistero per chiusura delle tubazioni di adduzione e sca ... per unità immobiliare o settore di distribuzione radiatori in ghisa e/o in alluminio: da 13 a 20 elementi, per radiatore SOMMANO cad	92,00	16,82	1'547,44	1'005,87	65,000
26 A03.02.025.a P22*	Rimozione impianto elettrico, telefonico, televisivo e citofonico, compreso la disattivazione dei cavi la cernita dell'eventuale materiale di recupero e l'avvicinamento al luogo di deposito: quadro elettrico appartamento SOMMANO cad	9,00	9,61	86,49	51,90	60,000
27 A03.02.025.b P22*	Rimozione impianto elettrico, telefonico, televisivo e citofonico, compreso la disattivazione dei cavi la cernita dell'eventuale materiale di recupero e l'avvicinamento al luogo di deposito: frutto (interruttore, presa, ect.) SOMMANO cad	20,00	3,21	64,20	38,52	60,000
28 A03.02.026 P22*	Smontaggio di porte, cancelli, ringhiere, cancellate, ecc. in ferro pieno, inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi SOMMANO kg	200,00	1,19	238,00	166,60	70,000
29 A03.02.027 P22*	Smontaggio di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri, persiane, ecc., calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi SOMMANO mq	17,15	17,61	302,01	211,41	70,000
30 A03.03.002.a P22*	Trasporto a spalla d'uomo o insacchettatura di materiali di qualsiasi natura e consistenza, purché il peso di ogni singolo trasporto non sia superiore a 30 kg, se preventivamente a ... luogo di deposito, in attesa del trasporto allo scarico, compresi oneri di superamento dislivelli: valutazione a volume SOMMANO mc	38,67	68,05	2'631,49	1'973,64	75,000
31 A03.03.002.b P22*	Trasporto a spalla d'uomo o insacchettatura di materiali di qualsiasi natura e consistenza, purché il peso di ogni singolo trasporto non sia superiore a 30 kg, se preventivamente a ... al luogo di deposito, in attesa del trasporto allo scarico, compresi oneri di superamento dislivelli: valutazione a peso SOMMANO kg	940,00	0,17	159,80	119,86	75,000
32 A03.03.004.a P22*	Cernita e preselezione dei rifiuti prodotti in cantiere da avviare a discarica o impianto di recupero: legno SOMMANO kg	60,00	1,55	93,00	65,10	70,000
33 A03.03.004.b P22*	Cernita e preselezione dei rifiuti prodotti in cantiere da avviare a discarica o impianto di recupero: vetro SOMMANO kg	100,00	3,10	310,00	217,00	70,000
34 A03.03.005.e P22*	Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, con qualunque ... compenso viene corrisposto qualora la più vicina discarica autorizzata risulti a distanza superiore a 10 km dal cantiere SOMMANO ton	1'211,20	1,10	1'332,32	0,00	
35 A03.03.006 P22*	Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, di materiali ... autorizzato dalla D.L., compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica. SOMMANO ton	62,06	89,31	5'542,59	0,00	
36 A03.03.007.d P22*	Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto di recupero o discarica autorizzata ai fini del loro recupero/smaltimento, codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (... orie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce codice EER 17 01 06 (EER 17 01 07) SOMMANO ton	61,16	20,87	1'276,43	0,00	
37	conferimento dei rifiuti a impianto di recupero o discarica autorizzata ai fini del loro					
	A R I P O R T A R E			99'659,32	59'802,20	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			99'659,32	59'802,20	
A03.03.007.n P22*	recupero/smaltimento, codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (EER), escluso ... o dei rifiuti a soggetti autorizzati a recupero - proveniente da operazioni di fresatura degli strati di pavimentazione SOMMANO ton	1,00	27,10	27,10	0,00	
38 A07.03.006.a P22*	Massetto premiscelato pronto all'impiego per lavori di recupero, costituito da malta premiscelata per la realizzazione di sottofondi esterni ed interni ad asciugamento rapido e rit ... nte del massetto e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a regola d'arte: per uno spessore fino a 20 mm circa SOMMANO m²	29,65	35,03	1'038,64	207,73	20,000
39 A07.03.006.b P22*	Massetto premiscelato pronto all'impiego per lavori di recupero, costituito da malta premiscelata per la realizzazione di sottofondi esterni ed interni ad asciugamento rapido e rit ... etto e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a regola d'arte: maggiorazione per ogni 10 mm in più di spessore SOMMANO m²	33,60	4,38	147,17	29,43	20,000
40 A09.04.009.a P22*	Realizzazione di velette, riseghe, spigoli, e cassettoni di rivestimento di scarichi, colonne montanti, canne fumarie ecc... con lastre prefabbricate in cartongesso di qualsiasi ti ... eso quanto altro occorre per dare l'opera finita . Realizzazione di velette, riseghe e spigoli su pareti e contropareti. SOMMANO m	8,00	62,53	500,24	175,08	35,000
41 A09.05.002.f P22*	Tramezzature in pannelli di latero-gesso, 33 x 100 cm, con superficie liscia, battente e controbattente, comprese tracce alle testate ed ammorsature, stuccatura dei giunti, tagli a ... re l'opera eseguita a perfetta regola d'arte: con pannelli idrorepellenti a basso assorbimento di umidità spessore 12 cm SOMMANO mq	8,52	66,17	563,77	225,51	40,000
42 A12.01.004.a	Intonaco pronto premiscelato in leganti speciali, costituito da un primo strato di fondo e da uno strato di finitura, tirato in piano e fratazzato, applicato con le necessarie post ... iano o curve, verticali e quanto occorre per dare l'opera finita a regola d'arte. Esclusi i ponteggi con base di cemento SOMMANO m²	61,84	38,92	2'406,82	962,73	40,000
43 A12.01.016 P22*	Risarcimento di intonaco lesionato su pareti e compresi la preventiva rimozione della parte lesionata, la pulizia e il lavaggio del fondo, la ricarica e l'esecuzione dell'intonaco esistente, e quanto occorre per dare l'opera finita a regola d'arte. Esclusi i ponteggi SOMMANO m²	6,40	116,77	747,33	336,30	45,000
44 A12.01.017 P22*	Rincoccatura di superfici da intonacare, per congruaggio di irregolarità, mediante rinzafo con malta bastarda a più strati e scaglie di laterizio, anche per esecuzione a piccole zone, e quanto occorre per dare l'opera finita a regola d'arte. Esclusi i ponteggi SOMMANO m²	15,00	19,46	291,90	116,76	40,000
45 A12.01.019 P22*	Paraspigoli in lamiera zincata di spessore minimo di 1 mm, ala 35 mm, posti in opera con malta cementizia, compresi tagli, rifiniture, ecc. SOMMANO m	101,00	7,01	708,01	212,42	30,000
46 A13.01.001.b P22*	Struttura metallica per controsoffitti in cartongesso, realizzata con profilati zincati dello spessore di 0,6 mm, costituita da: 1) orditura perimetrale con profilati guida a U 28/ ... saggio e quanto altro occorre per dare l'opera finita Struttura con orditura primaria posta ad interasse di cm. 60 o 80. SOMMANO mq	91,55	66,11	6'052,37	1'513,09	25,000
47 A13.01.005.b p22*	Lastra prefabbricata in gesso cartonato resistente al fuoco di spessore variabile, completa di certificato delle caratteristiche, per la realizzazione di controsoffitti e compartim ... a tinteggiatura delle pareti e compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Lastra dello spessore di 15,00 mm. SOMMANO mq	91,55	26,39	2'416,00	362,40	15,000
48 A13.01.007 P22*	Realizzazione di velette, riseghe, spigoli, e cassettoni di rivestimento con lastre prefabbricate in cartongesso di qualsiasi tipologia e spessore, su controsoffitti. La contabiliz ... integgiatura. E' esclusa la tinteggiatura delle pareti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita SOMMANO m	20,00	65,45	1'309,00	458,15	35,000
49 A14.01.015.c P22*	Arrotatura e levigatura a pomice di pavimenti con mezzo meccanico, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte: per pavimenti in granito SOMMANO mq	19,73	24,41	481,61	168,57	35,000
	A R I P O R T A R E			116'349,28	64'570,37	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			116'349,28	64'570,37	
50 A14.01.018.c .01 P22*	Pavimento in piastrelle di grés fine porcellanato (prima scelta) poste in opera su letto di malta bastarda, previo spolvero di cemento tipo 32.5 con giunti connessi a cemento bianco o idoneo sigillante, compresi tagli, sfridi e pulitura finale: dimensioni 40 x 40 cm: tinta unita naturale SOMMANO m²	9,41	62,20	585,30	117,06	20,000
51 A14.01.023.g P22*	Pavimento in listoncini di legno (parquet) prima scelta di spessore di Rovere SOMMANO mq	169,71	148,44	25'191,75	5'038,35	20,000
52 A14.01.23.g P22*	Pavimento in listoncini di legno (parquet) prima scelta di spessore 14 mm, 6 ± 8 cm di larghezza, 35 ± 80 cm di lunghezza, a coste perfettamente parallele, con superficie superiore ... opera su adeguata piano di posa da pagarsi a parte, compresi tagli, sfridi, collanti, lamatura e laccatura: di Rovere SOMMANO mq	192,70	148,44	28'604,39	5'720,88	20,000
53 A14.02.001.a .2 P22*	Rivestimento di pareti interne con piastrelle di ceramica smaltata di prima scelta, poste in opera su intonaco rustico da pagarsi a parte, compresi l'allettamento con la stessa mal ... olorato o idoneo sigillante e la pulitura, esclusi i pezzi speciali: monocottura in pasta bianca: a tinta unita 20x20 cm SOMMANO mq	11,16	57,10	637,24	159,31	25,000
54 A14.02.004.b .2 P22*	Rivestimento di pareti con piastrelle di klinker ceramico ad alta resistenza, con profilo a coda di rondine, spessore 1 ÷ 1,4 cm, poste in opera su intonaco rustico da pagarsi a pa ... llante e la pulitura; esclusi pezzi speciali, angoli e spigoli: superficie smaltata o vetrinata, colori vari: 12 x 24 cm SOMMANO mq	21,50	68,31	1'468,67	367,17	25,000
55 A14.02.012 P22*	Zoccolino battiscopa in cotto naturale 8±9 x 30±36 cm posto in opera con malta bastarda, compresa stuccatura, stilatura, sigillatura e pulizia finale SOMMANO m	43,00	24,97	1'073,71	429,48	40,000
56 A14.02.013.b P22*	Zoccolino battiscopa in legno massello duro (rovere o faggio) posto in opera 100 x 10 mm da avvitare su listello fissato al muro compreso nel prezzo a mezzo di tasselli murati SOMMANO m	551,28	37,98	20'937,62	4'187,54	20,000
57 A15.01.002.b P22*	Soglie lisce, pedate e sottogradi di gradini, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, dello spessore di 2 cm, di larghezza superiore a 18 cm con le superfici a vist ... con malta bastarda, comprese le occorrenti murature, beveroni, stuccature, stilatura, sigillatura dei giunti: travertino SOMMANO mq	0,58	151,80	88,05	22,01	25,000
58 A15.01.004.a P22*	Lucidatura a piombo con mezzo meccanico delle lastre di pietra naturale già arrotate e levigate: per marmi SOMMANO mq	55,73	11,36	633,09	253,23	40,000
59 A15.01.015.b P22*	Compenso per la lavorazione a semi toro sulla costa della lastra dello spessore variabile da 30 a 50 mm: per marmi e travertini SOMMANO m	2,20	29,29	64,44	38,66	60,000
60 A16.01.001.d P22*	Controtelaio in abete dello spessore di 25 mm, in opera, completo di idonee grappe per l'ancoraggio alla muratura e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte: di larghezza fino a 11 cm SOMMANO m	4,70	16,59	77,97	19,49	25,000
61 A16.01.001.e P22*	Controtelaio in abete dello spessore di 25 mm, in opera, completo di idonee grappe per l'ancoraggio alla muratura e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte: di larghezza fino a 15 cm SOMMANO m	6,00	18,42	110,52	27,64	25,000
62 A16.01.008.b .1 P22*	Bussola in legno ad una o più partite, con o senza sopralluce fisso o apribile a vasistas, costituito da telaio maestro (circa 80x45 mm) fissato al controtelaio in abete, e da part ... opera compresa verniciatura: di legno noce estero evaporato compresa verniciatura con resine poliuretatiche: ad un'anta SOMMANO mq	11,55	321,57	3'714,14	928,54	25,000
63 A16.01.019.c P22*	Mostre e contromostre di legno, piatte o arrotondate o smussate o scorniciate a semplici modanature, unghiate, della sezione non inferiore a 65x12 mm tagliate a misura e poste in Finitura con impregnante al colore naturale o colorato o verniciato a smalto: in					
	A R I P O R T A R E			199'536,17	81'879,73	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			199'536,17	81'879,73	
	legname pregiato di qualunque essenza SOMMANO m	38,24	23,77	908,96	363,59	40,000
64 A17.01.003.i P22*	Manufatti in acciaio per travi e colonne, realizzati in profilati tubolari di qualsiasi sezione, forniti e posti in opera in conformità alle norme del CNR 10011, comprese le piastr ... i di qualsiasi classe o saldatura, ed ogni altro onere e magistero: tubolari per travature reticolari, in acciaio Fe510B SOMMANO kg	350,00	7,39	2'586,50	1'008,74	39,000
65 A20.01.001 P22*	Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o lavabile da pareti e soffitti SOMMANO mq	2'769,46	5,42	15'010,46	9'006,30	60,000
66 A20.01.004 P22*	Pulizia con prodotti in soluzione basica, di facciate costituite da pietre naturali calcaree, pietre arenarie, marmi e marmette, rivestimenti plastici, calcestruzzi, piastrelle cer ... secuzione dell'opera. Esclusi i ponteggi esterni e compreso tutto quanto necessario per eseguire l'opera a regola d'arte SOMMANO mq	15,00	18,05	270,75	175,99	65,000
67 A20.01.010 P22*	Preparazione del fondo di superfici murarie interne nuove mediante applicazione di isolante acrilico ad alta penetrazione SOMMANO m²	1'419,05	3,16	4'484,20	2'242,10	50,000
68 A20.01.015 P22*	Tinteggiatura con pittura minerale a base di silicati di potassio a due mani a coprire, compresa una mano di fondo (imprimitura), esclusi ponteggi esterni, la preparazione delle superfici con rasatura e stuccatura SOMMANO mq	1'200,00	16,25	19'500,00	8'775,00	45,000
69 A20.02.001.a P22*	Sverniciatura di opere in legno di qualsiasi forma ad esclusione delle superfici lisce, compreso l'uso dei solventi idonei per le parti più tenaci, mediante ripetuti passaggi di: fonte di calore a fiamma o ad aria SOMMANO mq	18,87	44,76	844,63	549,01	65,000
70 A20.02.003.a P22*	Applicazione di una mano di fondo su superfici in legno già preparate, prima di procedere a stuccature, rasature o pitturazioni: con olio di lino cotto SOMMANO mq	10,12	6,54	66,18	36,40	55,000
71 A20.02.003.b P22*	Applicazione di una mano di fondo su superfici in legno già preparate, prima di procedere a stuccature, rasature o pitturazioni: con impregnante turapori a solvente SOMMANO mq	21,58	7,37	159,04	95,42	60,000
72 A20.02.004.a P22*	Preparazione di superficie in legno con: stuccatura e rasatura SOMMANO mq	27,68	9,88	273,48	136,74	50,000
73 A20.02.004.b P22*	Preparazione di superficie in legno con: carteggiatura e abrasivatura per uniformare i fondi SOMMANO mq	27,68	4,17	115,43	57,71	50,000
74 A20.02.006.a P22*	Pittura, su superfici in legno già preparate, in colori correnti chiari a due mani a coprire: smalto sintetico opaco SOMMANO mq	4,84	23,63	114,37	45,75	40,000
75 A20.02.007.a P22*	Verniciatura trasparente, a due mani, su superfici in legno già preparate: sintetica trasparente al fletting SOMMANO mq	5,28	26,40	139,39	55,76	40,000
76 A20.02.2. P22*	Sverniciatura di opere con superficie liscia mediante una mano di sverniciatore chimico SOMMANO mq	6,19	20,86	129,13	64,56	50,000
77 A21.01.062 P22*	Sigillatura di piccole lesioni di larghezza fino a cm 5 su tramezzi o simili eseguita con idonea malta. Sono compresi: la rimozione dell'intonaco; l'apertura delle fessurazioni; la ... ondente, se del caso, alle caratteristiche di quella originale. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita SOMMANO m	20,00	4,56	91,20	54,72	60,000
78 A21.01.105.a P22*	Riparazione di lesioni su murature verticali e volte di qualsiasi genere, forma e spessore realizzata mediante allargamento delle lesioni, rimozione delle parti di muratura mobili, ... icolari interventi di riparazione su murature ammorsate sarà computata l'area in accordo con la D.L. per una sola faccia SOMMANO mq	15,00	67,89	1'018,35	407,34	40,000
	A R I P O R T A R E			245'248,24	104'954,86	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			245'248,24	104'954,86	
79 A21.01.109 P22*	Architrave in acciaio formata da almeno due putrelle entro murature portanti per creazione o allargamento di passaggio, eseguita mediante: breccia nella muratura per l'alloggiament ... tura e mezzi e provvedimenti necessari per non arrecare danni ad opere non interessate al lavoro. Compenso minimo: 40 kg SOMMANO kg	5,00	26,48	132,40	33,10	25,000
80 D01.01.001.a P22*	Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale comprensivo delle scatole di derivazione e morsetti a mantello, conduttori del tipo NO7V-K di sezione minima di ... ltro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. punto luce comandato direttamente dal quadro o derivato (semplice) SOMMANO cad	105,00	19,36	2'032,80	508,20	25,000
81 D01.01.001.c P22*	Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale comprensivo delle scatole di derivazione e morsetti a mantello, conduttori del tipo NO7V-K di sezione minima di ... occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. punto di comando (interruttore, pulsante, deviatore, invertitore ecc.) SOMMANO cad	105,00	10,08	1'058,40	264,60	25,000
82 D01.02.001.a P22*	Punto presa sottotraccia esclusa la linea dorsale comprensivo della scatola di derivazione incassata a muro, morsetti di derivazione a mantello, conduttori del tipo NO7V-K di sezio ... opere murarie, incluso ogni onere e quanto altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. per presa 2x10A/16A+T SOMMANO cad	130,00	25,56	3'322,80	830,70	25,000
83 D01.02.001.b P22*	Punto presa sottotraccia esclusa la linea dorsale comprensivo della scatola di derivazione incassata a muro, morsetti di derivazione a mantello, conduttori del tipo NO7V-K di sezio ... o ogni onere e quanto altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. per ogni frutto in più sulla stessa scatola SOMMANO cad	260,00	5,04	1'310,40	327,60	25,000
84 D01.02.001.f P22*	Punto presa sottotraccia esclusa la linea dorsale comprensivo della scatola di derivazione incassata a muro, morsetti di derivazione a mantello, conduttori del tipo NO7V-K di sezio ... arie, incluso ogni onere e quanto altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. per presa UNEL 16 A e 10/16 A+T SOMMANO cad	130,00	27,11	3'524,30	881,08	25,000
85 D01.02.014.b P22*	Torretta da 16/20 moduli attrezzata con base da pavimento completa di servizi elettrici, costituiti da almeno 2 prese 2x10 A per F.M. ordinaria e 2 prese tipo UNEL per F.M. prefer ... ima pari a 2,5 mm², ed esclusi i conduttori delle linee di servizio. con le sole prese di F.M. ordinaria e preferenziale SOMMANO cad	8,00	215,00	1'720,00	430,00	25,000
86 D01.05.001 P22*	Punto presa trasmissione dati cat.5e sottotraccia esclusa la linea, comprensivo di quota parte della scatola di derivazione dalla canalizzazione, scatola portafrutto, frutto, tubaz ... le opere murarie, incluso ogni onere e quanto altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. Presa RJ45 cat. 5e SOMMANO cad	65,00	51,25	3'331,25	666,25	20,000
87 D02.01.001.b P22*	CAVI ISOLAMENTO PVC QUALITA' R2 Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ric ... erimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla FS17 450/750 V, sezione nominale: FS17 450/750 V conduttori: 1 - sezione 1,5 mm² SOMMANO m	480,00	1,81	868,80	130,32	15,000
88 D02.01.001.c P22*	CAVI ISOLAMENTO PVC QUALITA' R2 Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ric ... erimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla FS17 450/750 V, sezione nominale: FS17 450/750 V conduttori: 1 - sezione 2,5 mm² SOMMANO m	1'320,00	2,50	3'300,00	495,00	15,000
89 D02.01.001.d P22*	CAVI ISOLAMENTO PVC QUALITA' R2 Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ric ... iferimento CEI EN 50525, CEI 20-40; sigla FS17 450/750 V, sezione nominale: FS17 450/750 V conduttori: 1 - sezione 4 mm² SOMMANO m	1'440,00	3,77	5'428,80	814,32	15,000
90 D02.05.002.b P22*	Cavi per trasmissione dati rispondenti alle normative IEC 15801 EN50173 con guaina a bassa emissione di fumi con conduttori twistati a filo unico o corda flessibile con isolamento ... trasmissione dati twistati, schermati cavo per trasmissione dati FTP - categoria 6 24 AWG, conforme ISO-IEC 11801: 4 cp					
	A R I P O R T A R E			271'278,19	110'336,03	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			271'278,19	110'336,03	
91 D03.01.002.k P22*	SOMMANO m Interruttore automatico magnetotermico accessoriabile per uso civile o similare, involucro a struttura modulare, morsetti a gabbia totalmente protetti, con doppio sistema di serraggio ... ervento B, C, D, completo di ogni accessorio in opera: Potere di interruzione 10 kA 230 - 400 V quadripolare fino a 32 A	550,00	4,37	2'403,50	240,35	10,000
92 D03.01.002.l P22*	SOMMANO cad Interruttore automatico magnetotermico accessoriabile per uso civile o similare, involucro a struttura modulare, morsetti a gabbia totalmente protetti, con doppio sistema di serraggio ... ervento B, C, D, completo di ogni accessorio in opera: Potere di interruzione 10 kA 230 - 400 V quadripolare fino a 63 A	13,00	170,28	2'213,64	221,36	10,000
93 D03.05.003.a P22*	SOMMANO cad Interruttore magnetotermico differenziale monoblocco o in due moduli con soglia di intervento differenziale di 10 mA o 30 mA, conforme alle norme CEI EN 61009 involucro modulare, m ... ntervento differenziale A-C, completo di tutti gli accessori in opera: Potere di interruzione 10 kA bipolare fino a 32 A	4,00	223,05	892,20	89,22	10,000
94 D03.14.001 P22*	SOMMANO cad Portafusibili estraibile modulare con dispositivo per attacco rapido su profilato DIN EN 50022, completo dei fusibili stessi, e di ogni altro accessorio in opera: unipolare fino a 32 A	74,00	194,31	14'378,94	1'437,89	10,000
95 D05.30.001 P22*	SOMMANO cad Scatola da incasso in materiale isolante per serie componibile, atta al fissaggio a mezzo viti, compreso il taglio, l'incassatura e la ripresa della muratura ed eventuale diaframma, nonché idonei morsetti di giunzione, in opera: fino a tre posti	12,00	41,44	497,28	49,73	10,000
96 D05.33.002.a P22*	SOMMANO cad Scatola di derivazione stagna, in materiale isolante, ad elevata resistenza agli urti ed agli agenti chimici atmosferici con impronte sfondabili per il passaggio di tubazioni o cav ... ccordi, manicotti, tasselli, morsetti di giunzione ed eventuali incassature, in opera: quadrata fino a mm 100 x 100 x 50	150,00	5,88	882,00	220,50	25,000
97 D05.35.002 P22*	SOMMANO cad Scatola di derivazione stagna, in materiale isolante, ad elevata resistenza agli urti ed agli agenti chimici atmosferici con impronte sfondabili per il passaggio di tubazioni o cav ... ccordi, manicotti, tasselli, morsetti di giunzione ed eventuali incassature, in opera: quadrata fino a mm 100 x 100 x 50	50,00	7,55	377,50	37,75	10,000
98 D05.35.003 P22*	SOMMANO m Guaina spiralata (Diflex) grigia in materiale termoplastico autoestinguente, schiacciamento +320 N, resistenza alle temperature fino a 70 °C, compresi gli accessori per il fissaggio, in opera: diametro mm 25	1'150,00	12,30	14'145,00	1'414,50	10,000
99 D05.37.004 P22*	SOMMANO m Guaina spiralata (Diflex) grigia in materiale termoplastico autoestinguente, schiacciamento +320 N, resistenza alle temperature fino a 70 °C, compresi gli accessori per il fissaggio, in opera: diametro mm 32	1'250,00	13,30	16'625,00	1'662,50	10,000
100 D07.02 P22*	SOMMANO m Tubo termoplastico rigido, serie pesante a norme CEI con marchio IMQ (colore grigio) autoestinguente, fissato con supporti o fissatubo distanti al massimo cm 50, compresi i tasselli ed ogni altro accessorio quali curve, manicotti, ecc, in opera: diametro esterno mm 32	300,00	6,84	2'052,00	205,20	10,000
101 D07.02.001.a P22*	SOMMANO m² Quadro elettrico da incasso a struttura metallica, con lamiera dello spessore minimo 10/10, elettrosaldata e pressopiegata, verniciato a fuoco, modulare, IP 30, con pannello e sport ... ette ed ogni accessorio atto a contenere le apparecchiature, struttura modulare ampliabile, al m² di superficie frontale	3,12	728,20	2'271,98	340,80	15,000
102 D07.02.001.b P22*	SOMMANO cad Quadro elettrico da incasso a struttura metallica, con lamiera dello spessore minimo 10/10, elettrosaldata e pressopiegata, verniciato a fuoco, modulare, IP 30, con pannello e sport ... ulare ampliabile, al m² di superficie frontale Cablaggio per interruttori modulari, con morsettiera, al polo: fino a 32A	400,00	4,53	1'812,00	271,80	15,000
	SOMMANO cad Quadro elettrico da incasso a struttura metallica, con lamiera dello spessore minimo 10/10, elettrosaldata e pressopiegata, verniciato a fuoco, modulare, IP 30, con pannello e sport ... are ampliabile, al m² di superficie frontale Cablaggio per interruttori modulari, con morsettiera, al polo: da 32 a 100A	32,00	6,78	216,96	32,54	15,000
	A R I P O R T A R E			330'046,19	116'560,17	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			330'046,19	116'560,17	
103 E01.10.008.a P22*	Isolamento termico di tubazioni acqua calda con coppelle preformate di resina fenolica espansa o poliuretano espanso densità 30-35 kg/m³, legatura, sigillatura dei giunti e finitura esterna in alluminio o PVC - spessore 1/3 del diametro tubazione: tubazione da 3/8 fino 1'' SOMMANO mq	30,00	30,99	929,70	92,97	10,000
104 E01.12.011.i P22*	Valvola a sfera per acqua, passaggio totale, se filettata corpo e sfera in ottone cromato attacchi UNI DIN - se flangiata PN16 con corpo in ghisa, sfera in ottone - temperatura max. 100°C: filettata Ø 2''- ½ SOMMANO cad	2,00	117,76	235,52	47,10	20,000
105 E02.02.001.a P22*	Allaccio per apparecchio igienico-sanitario, fornito e posto in opera all'interno dei bagni, wc, docce e cucine ecc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale, co ... sono escluse la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con relative rubinetterie: lavabo SOMMANO cad	3,00	217,53	652,59	261,03	40,000
106 E02.02.001. m P22*	Allaccio per apparecchio igienico-sanitario, fornito e posto in opera all'interno dei bagni, wc, docce e cucine ecc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale, co ... luse la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con relative rubinetterie: vaso a cacciata SOMMANO cad	3,00	99,10	297,30	118,92	40,000
107 E02.02.001.o P22*	Allaccio per apparecchio igienico-sanitario, fornito e posto in opera all'interno dei bagni, wc, docce e cucine ecc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale, co ... la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con relative rubinetterie: cassetta di scarico SOMMANO cad	2,00	141,00	282,00	112,80	40,000
108 E02.02.001.q P22*	Allaccio per apparecchio igienico-sanitario, fornito e posto in opera all'interno dei bagni, wc, docce e cucine ecc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale, co ... la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con relative rubinetterie: scaldacqua elettrico SOMMANO cad	2,00	88,62	177,24	70,90	40,000
109 E02.02.002 P22*	Tubazione in ghisa per colonne di scarico senza bicchiere fabbricate in stabilimenti operanti in regime di Qualità Aziendale secondo la Norma UNI EN ISO 9001:2000 per la progettazi ... sostegno e quant'altro occorra per rendere l'opera funzionale e perfetta regola d'arte tale da garantire una R.E.I. 120'. SOMMANO m	6,00	83,21	499,26	199,70	40,000
110 E02.02.003.a P22*	Rete e colonne di scarico delle acque luride eseguite con tubi di polietilene duro PEAD completo di manicotti di dilatazione, braghe, pezzi speciali, connessione effettuata con l'impiego di saldatrice elettriche o termica a specchio, date in opera, compreso ogni onere: del diametro di 110 mm SOMMANO m	9,00	21,75	195,75	88,09	45,000
111 E02.02.003.a P22*	Rete e colonne di scarico delle acque luride eseguite con tubi di polietilene duro PEad completo di manicotti di dilatazione, braghe, pezzi speciali, connessione effettuata con l'impiego di saldatrice elettriche o termica a specchio, date in opera, compreso ogni onere: del diametro di 110 mm SOMMANO m	3,00	21,75	65,25	16,31	25,000
112 E02.02.003.c P22*	Rete e colonne di scarico delle acque luride eseguite con tubi di polietilene duro PEad completo di manicotti di dilatazione, braghe, pezzi speciali, connessione effettuata con l'impiego di saldatrice elettriche o termica a specchio, date in opera, compreso ogni onere: del diametro di 160 mm SOMMANO m	20,00	29,00	580,00	261,00	45,000
113 E02.02.004.b P22*	Allacciamento di ogni apparecchio sanitario alle colonne di scarico eseguito con tubo di polietilene duro PEAD completo di raccordi, pezzi speciali, curve tecniche, con connessioni effettuate con saldatura termica a specchio: del diametro di 50 mm SOMMANO m	25,00	9,27	231,75	104,29	45,000
114 E02.02.004.c P22*	Allacciamento di ogni apparecchio sanitario alle colonne di scarico eseguito con tubo di polietilene duro PE-AD completo di raccordi, pezzi speciali, curve tecniche, con connessioni effettuate con saldatura termica a specchio: del diametro di 63 mm SOMMANO m	20,00	10,88	217,60	97,92	45,000
115	Allacciamento di ogni apparecchio sanitario alle colonne di scarico eseguito con tubo di					
	A R I P O R T A R E			334'410,15	118'031,20	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			334'410,15	118'031,20	
E02.02.004.e P22*	polietilene duro PE-AD completo di raccordi, pezzi speciali, curve tecniche, con connessioni effettuate con saldatura termica a specchio: del diametro di 90 mm SOMMANO m	4,00	16,11	64,44	29,00	45,000
116 E02.02.008.c P22*	Tubazioni in polipropilene fornite e poste in opera anche entro apposite tracce a muro, tagliate a misura, lavorate, compresi i pezzi speciali di ogni tipo: del diametro di 25 mm SOMMANO m	55,00	12,32	677,60	169,40	25,000
117 E02.02.015.a P22*	Saracinesche in bronzo poste in opera con le occorrenti lavorazioni e guarnizioni: da 1/2". SOMMANO cad	10,40	19,33	201,03	40,21	20,000
118 E02.02.016.a P22*	Rubinetti di arresto PN 10 in bronzo a cappuccio cromato forniti e posti in opera: da 1/2". SOMMANO cad	16,00	29,00	464,00	162,40	35,000
119 E02.02.020.a P22*	Vaso igienico all'inglese (tipo a cacciata) in porcellana vetrificata bianca di prima scelta, in opera, allettato con cemento e fissato con viti e borchie cromate su appositi tasse ... a di lavaggio, le opere murarie o quanto altro occorra perché sia funzionante: delle dimensioni di 360x550x380 mm circa. SOMMANO cad	1,00	136,97	136,97	13,70	10,000
120 E02.02.022 P22*	Cassetta di scarico in porcellana vetrificata bianca, della capacità di litri 13 circa, completa di tubo di cacciata in acciaio zincato, di apparecchiatura di regolazione e comando a pulsante tipo Catis, con parti in vista cromate, compreso opere murarie ed ogni onere e magistero SOMMANO cad	1,00	191,75	191,75	19,18	10,000
121 E02.02.024.a P22*	Sedile in plastica per vaso igienico completo di coperchio, morsetti e paracolpi, posto in opera: di qualsiasi colore del tipo medio pesante SOMMANO cad	1,00	32,23	32,23	3,22	10,000
122 E02.02.030.b P22*	Lavabo di porcellana vetrificata bianca di prima scelta, in opera su mensole di sostegno innestato allo scarico e alle tubazioni afferenti, completo di piletta di ottone cromato da ... ioni di 450x600 mm circa con gruppo miscelatore e due rubinetti da 1/2" del tipo pesante e bocca di erogazione al centro SOMMANO cad	2,00	281,98	563,96	84,59	15,000
123 E02.02.038.b P22*	Riscaldatore elettrico delle migliori marche in commercio ad accumulazione con bollitore in acciaio zincato a fuoco da 20/10, isolante in sughero espanso, camicia esterna in allumi ... zanche in ferro ed attacchi alla rete idrica ed a quella elettrica in opera compreso ogni onere e magistero: da 80 litri SOMMANO cad	3,00	225,59	676,77	169,20	25,000
124 E03.01.005.a P22*	Ascensore rispondente alle norme contemplate dal D.P.R. 587/87 (E. N. n. 81.1), dalla Legge 9 gennaio 1989 n. 13, dalla Legge 46/90, dal D. P. R. 24 luglio 1996 n. 503 e dalla Dire ... asse minimo di kg 2000 e di peso non inferiore a kg 220, operatore porte di peso non inferiore a kg 90 in vano proprio. SOMMANO cad	1,00	22'724,10	22'724,10	4'544,82	20,000
125 E03.01.005.b P22*	Ascensore rispondente alle norme contemplate dal D.P.R. 587/87 (E. N. n. 81.1), dalla Legge 9 gennaio 1989 n. 13, dalla Legge 46/90, dal D. P. R. 24 luglio 1996 n. 503 e dalla Dire ... riore a kg 90 per ogni fermata in più o in meno fino ad un minimo di 3 ed un massimo di 10 fermate (Percentuale del 7%) SOMMANO	3'181,37	1,00	3'181,37	636,27	20,000
126 E03.01.005.c P22*	Ascensore rispondente alle norme contemplate dal D.P.R. 587/87 (E. N. n. 81.1), dalla Legge 9 gennaio 1989 n. 13, dalla Legge 46/90, dal D. P. R. 24 luglio 1996 n. 503 e dalla Dire ... i peso non inferiore a kg 90 sovrapprezzo per velocità fino a 1 m/sec., motore 6,5 Hp. e paracadute a presa progressiva SOMMANO cad	1,00	586,70	586,70	117,34	20,000
127 E03.01.005.f P22*	Ascensore rispondente alle norme contemplate dal D.P.R. 587/87 (E. N. n. 81.1), dalla Legge 9 gennaio 1989 n. 13, dalla Legge 46/90, dal D. P. R. 24 luglio 1996 n. 503 e dalla Dire ... prezzo per porte di piano rivestite in lamiera di acciaio inox antigraffio spessore 10/10 di mm, per ogni porta (2 ante) SOMMANO cad	5,00	340,86	1'704,30	340,86	20,000
128 E03.01.005.g	Ascensore rispondente alle norme contemplate dal D.P.R. 587/87 (E. N. n. 81.1), dalla Legge 9 gennaio 1989 n. 13, dalla Legge 46/90, dal D. P. R. 24 luglio 1996 n. 503 e dalla					
	A R I P O R T A R E			365'615,37	124'361,39	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			365'615,37	124'361,39	
P22*	Dire ... n inferiore a kg 90 sovrapprezzo per cabina mobile rivestita in lamiera di acciaio inox antigraffio spessore 10/10 di mm SOMMANO cad	5,00	619,75	3'098,75	619,75	20,000
129 E03.01.005.i P22*	Ascensore rispondente alle norme contemplate dal D.P.R. 587/87 (E. N. n. 81.1), dalla Legge 9 gennaio 1989 n. 13, dalla Legge 46/90, dal D. P. R. 24 luglio 1996 n. 503 e dalla Dire ... i varie essenze (noce, rovere, ciliegio, mogano) da installarsi in uffici e stabili di particolare pregio architettonico SOMMANO cad	1,00	2'065,83	2'065,83	413,17	20,000
130 E03.01.005.l P22*	Ascensore rispondente alle norme contemplate dal D.P.R. 587/87 (E. N. n. 81.1), dalla Legge 9 gennaio 1989 n. 13, dalla Legge 46/90, dal D. P. R. 24 luglio 1996 n. 503 e dalla Dire ... e a kg 90 sovrapprezzo per quadro di manovra con prenotazioni di salita e discesa "Simplex" anziché a manovra universale SOMMANO cad	1,00	2'969,63	2'969,63	475,14	16,000
131 E03.01.005.p P22*	Ascensore rispondente alle norme contemplate dal D.P.R. 587/87 (E. N. n. 81.1), dalla Legge 9 gennaio 1989 n. 13, dalla Legge 46/90, dal D. P. R. 24 luglio 1996 n. 503 e dalla Dire ... ore a kg 90 sovrapprezzo per porte di piano resistenti al fuoco omologate e certificate REI 120, per ogni porta (2 ante) SOMMANO cad	4,00	1'549,37	6'197,48	1'239,50	20,000
132 E03.01.005.q P22*	Ascensore rispondente alle norme contemplate dal D.P.R. 587/87 (E. N. n. 81.1), dalla Legge 9 gennaio 1989 n. 13, dalla Legge 46/90, dal D. P. R. 24 luglio 1996 n. 503 e dalla Dire ... peratore porte di peso non inferiore a kg 90 sovrapprezzo per cabina mobile c. s. d. ma con pavimento in marmo o granito SOMMANO cad	1,00	464,81	464,81	92,96	20,000
133 E03.01.005.u P22*	Ascensore rispondente alle norme contemplate dal D.P.R. 587/87 (E. N. n. 81.1), dalla Legge 9 gennaio 1989 n. 13, dalla Legge 46/90, dal D. P. R. 24 luglio 1996 n. 503 e dalla Dire ... i peso non inferiore a kg 90 sovrapprezzo per dispositivo di ritorno al piano antiblack-out con apertura porte di cabina SOMMANO cad	1,00	1'807,60	1'807,60	361,52	20,000
134 E03.05.111 P22*	Porta del locale macchina con finestra di areazione, in lamiera di ferro, completa di telaio, rinforzi, maniglia, serratura, comprese le opere murarie e meccaniche in opera: SOMMANO cad	1,00	418,85	418,85	104,71	25,000
135 E03.05.118 P22*	Progetto per la costruzione ed installazione di un ascensore secondo direttiva 95/16/CE, compresa la relazione tecnica, il disegno esecutivo, i calcoli delle travature di sostegno ... zione Notificato per l'ottenimento del collaudo dell'impianto esclusi gli oneri per le competenze al suddetto Organismo. SOMMANO cad	1,00	877,98	877,98	0,00	
136 E03.05.140 P22*	Segnalatore orizzontale o verticale della cabina ai vari piani a gemme luminose con frecce di salita e discesa, compresi fori, viti e qualsiasi altro onere, in opera SOMMANO cad	5,00	95,54	477,70	71,66	15,000
137 E03.05.149 P22*	Sintesi vocale per annunci posizione cabina mobile e carico eccessivo, fino a 19 annunci, completa di programma di sintesi e segnale acustico di fermata, compreso ogni onere per l'installazione sul tetto di cabina, in opera SOMMANO cad	1,00	645,57	645,57	77,47	12,000
138 E03.05.156.b P22*	Suoneria per segnalazione di allarme a 4/12 volt. compreso tasselli, viti, etc. in opera: tipo elettronico SOMMANO cad	7,00	83,15	582,05	69,85	12,000
139 E03.05.157 P22*	Targa di immatricolazione regolamentare, metallica, in opera SOMMANO cad	2,00	7,64	15,28	0,76	5,000
140 E03.05.158.a P22*	Targa di portata o capienza, in opera: in metallo o plastica dura SOMMANO cad	1,00	12,91	12,91	0,65	5,000
141 E03.05.159.c P22*	Targa in plexiglas con scritte varie, in opera: fino a m² 0,20 SOMMANO cad	1,00	44,93	44,93	8,99	20,000
142 E03.05.169 P22*	Posto esterno ricetrasmittente composto da: citofono elettronico da parete - pulsantiera ad 1 tasto - visiera - illuminazione - con trasformatore da 18 VA, in opera SOMMANO cad	1,00	484,00	484,00	169,40	35,000
	A R I P O R T A R E			385'778,74	128'066,92	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			385'778,74	128'066,92	
143 E04.01.005.b P22*	Maniglione antipanico costituito da scatole di comando con rivestimento di copertura in alluminio e barra orizzontale in acciaio cromato, serratura specifica incassata senza aste i ... per ante secondarie di porte a due battenti, con asta verticale integrata nel battente, senza funzionamento dall'esterno SOMMANO cad	3,00	362,25	1'086,75	271,69	25,000
144 E04.01.006 P22*	Chiudiporta aereo a cremagliera con binario di scorrimento, regolazione frontale della velocità di chiusura, urto di chiusura regolabile sul braccio SOMMANO cad	2,00	265,50	531,00	132,76	25,000
145 E04.04.028 P22*	Accessori Elettromagnete per blocco porte tagliafuoco con pulsante manuale di sblocco, per porte tagliafuoco fino 100 kg Il sistema permette di rilasciare automaticamente la porte in caso di incendio. SOMMANO cad	1,00	132,00	132,00	33,00	25,000
146 G1.10.2.a P22*	Revisione e riparazione di infissi in legno, compresa tassellatura e filettatura a montanti e traversi, regolazione della chiusura, aggiustaggio delle battute, controllo e fissaggio della ferramenta, lubrificazione cerniere: porte in legno di qualsiasi tipo e dimensione SOMMANO mq	11,29	24,18	272,99	177,45	65,000
147 G1.10.9.b P22*	Sostituzione di coppia di maniglie, nei materiali: ottone SOMMANO cadauno	4,00	39,44	157,76	55,21	35,000
148 H01.02.01.b P22*	Esecuzione di tracce in muratura di strutture di interesse storico- artistico, eseguite a mano, compresa la chiusura delle stesse e l'avvicinamento del materiale di risulta al luog ... utorizzato. Valutata per ml di sviluppo; per tracce in muratura di mattoni pieni o tufo: della sezione dai 21 ai 40 cmq. SOMMANO m	25,00	32,10	802,50	521,63	65,000
149 H01.05.009 P22*	Smontaggio e rimontaggio di mostre di porte da recuperare di qualunque genere. SOMMANO m	45,90	5,10	234,09	163,87	70,000
150 H01.05.009 P22*	Smontaggio e rimontaggio di mostre di porte da recuperare di qualunque genere. SOMMANO m	10,20	5,10	52,02	36,41	70,000
151 H01.05.015 P22*	Correzioni di imperfezioni o deformazioni nei telai in legno senza rimozione degli stessi e con intervento a pialla, sega e cacciavite SOMMANO mq	18,52	30,75	569,50	370,18	65,000
152 H01.06.041 P22*	Rasante fino di calce idraulica naturale NHL 5 (conforme a UNI EN 459-1), quale unico legante ed inerti puri con curva selezionata, caratterizzato da basso contenuto di sali idroso ... N/mm2, pH>10.5 e classe A1 di reazione al fuoco. Successive applicazioni andranno eseguite a 24/48 ore dal trattamento. SOMMANO mq	1'449,50	12,47	18'075,23	7'230,11	40,000
153 H01.07.004.a P22*	Rimozione accurata, parziale, di tinte e pitture eseguite con sistema delicato di aeropulitura a secco per mezzo di idonea attrezzatura a bassa pressione a controllo centesimale de ... li di carbonato di calcio e magnesio con grado di durezza sulla scala Mohs < 3,5 intervento effettuato in fascia facile; SOMMANO mq	10,00	53,27	532,70	372,90	70,000
154 H01.07.006 P22*	Trattamento per fondi misti ed intonaci vecchi mediante l'applicazione di fissativo naturale composto da una miscela di latte, albume d'uovo, caseina, acqua di calce, oli essenziali; totalmente traspirante e biodegradabile. SOMMANO mq	1'781,25	10,40	18'525,01	7'409,97	40,000
155 H01.07.012 P22*	Tinteggiatura di superfici esterne o interne con pittura a base di grassello di calce stagionato da 24-36 mesi. Applicata a pennello in minimo due o tre mani di sottotinta con latt ... ci dove occorre e gli oneri di cui alle note particolari. Si verifica la necessità di lavaggio ad acqua di alcune parti. SOMMANO mq	616,90	26,45	16'317,01	7'832,16	48,000
156 H01.08.003 P22*	Fornitura e posa in opera di nuovo pavimento in cotto artigianale tipo napoletano delle dimensioni come l'esistente, per reintegro pavimentazione, messo in opera con betoncino pron ... nonché il tiro in alto dei materiali ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOMMANO mq	13,25	175,40	2'324,05	813,42	35,000
157 H1.03.6.a	Pulitura-manuale mediante le seguenti operazioni: rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco mediante l'uso di spazzole e pennelli					
	A R I P O R T A R E			445'391,35	153'487,68	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			445'391,35	153'487,68	
P22*	morbidi; rimozione assorbimento di o ... organico ed inorganico senza intaccare l'originale patina di invecchiamento dei supporti marmi interni in fasciafacile SOMMANO mq	7,65	57,45	439,49	307,64	70,000
158 H1.03.6.b P22*	Pulitura-manuale mediante le seguenti operazioni: rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco mediante l'uso di spazzole e pennelli morbidi; rimozione assorbimento di o ... organico ed inorganico senza intaccare l'originale patina di invecchiamento dei supporti marmi interni in fascia media SOMMANO mq	91,84	128,20	11'773,89	8'241,73	70,000
159 H1.03.6.c P22*	Pulitura-manuale mediante le seguenti operazioni: rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco mediante l'uso di spazzole e pennelli morbidi; rimozione assorbimento di o ... ganico ed inorganico senza intaccare l'originale patina di invecchiamento dei supporti marmi interni in fascia difficile SOMMANO mq	88,73	256,44	22'753,92	15'927,74	70,000
160 H1.07.12 P22*	Tinteggiatura di superfici esterne o interne con pittura a base di grassello di calce stagionato da 24-36 mesi. Applicata a pennello in minimo due o tre mani di sottotinta con latt ... i dove occorre e gli oneri di cui alle note particolari. Si verifica la necessità di lavaggio ad acqua di alcune parti. SOMMANO m²	1'318,40	26,45	34'871,70	16'738,42	48,000
161 H1.07.8 P22*	Trattamento di fondi misti ed intonaci vecchi con problematiche di micro cavillature e/o rappezzi, per uniformare le differenze di assorbimento nella struttura dell'intonaco, media ... zione di fissativo naturale composto da legante di purissimo silicato liquido di potassio secondo norma DIN 18363 2.4.1. SOMMANO mq	600,00	6,73	4'038,00	1'817,10	45,000
162 NP01	Formazione di una cerchiatura di contenimento attiva nell' apertura di nuovo vano porta nella muratura perimetrale del vano tecnico dell'impianto ascensore, consistente nella posa ... arti poste ai lati della vano porta. Compreso ogni altro onere e magistero, per dare il lavoro finito a regola d'arte. SOMMANO cad	3,00	2'000,00	6'000,00	2'400,00	40,000
163 NP02	Porte in legno massello di Abete o Pioppo tipo standard e fuori standard a due ante (dimensioni assimilabili luce netta c. 110-180 x 210), completa di mostre e contromostre da mm 2 ... ILITA' SOSTENIBILI R E V I S I O N E P R E Z Z I R E G I O N E L A Z I O RILEVAMENTI BIMESTRALI riunione 21/7/2022. SOMMANO cad	2,00	1'206,00	2'412,00	946,56	39,244
164 NP03	PORTE SCORREVOLI A SCOMPARSA Controtelaio in lamiera zincata per alloggiamento porta singola scorrevole a scomparsa del peso massimo di 80 kg, compresi binario e montanti verticali ... ILITA' SOSTENIBILI R E V I S I O N E P R E Z Z I R E G I O N E L A Z I O RILEVAMENTI BIMESTRALI riunione 21/7/2022. SOMMANO cadauno	2,00	463,00	926,00	416,70	45,000
165 NP04	Rimozione completa di impianto ascensore di tipo oleodinamico a qualunque altezza e qualsiasi posizione, con smontaggio della cabina, delle n. 4 porte di piano, degli ammortizzati ... ata oltre le prime due, con qualsiasi interpiano cad € 214,38 Inc. M.O. 73,75 % Inc. NOLI 6,34 % SOMMANO a corpo	1,00	4'938,00	4'938,00	3'950,40	80,000
166 NP05	Zoccolino di cotto tipo "fatto a mano" con bordo arrotondato, dimensioni 80x 300 mm, spessore 15 mm, posto in opera con idoneo collante. MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITA' SOSTENIBILI R E V I S I O N E P R E Z Z I R E G I O N E L A Z I O RILEVAMENTI BIMESTRALI riunione 21/7/2022. SOMMANO ml	6,50	27,00	175,50	61,43	35,000
167	Porte in legno massello di Abete o Pioppo tipo standard e fuori standard un anta,					
	A R I P O R T A R E			533'719,85	204'295,40	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			533'719,85	204'295,40	
NP06	completa di mostre e contromostre da mm 10x60, telaio ad imbotte fino a mm 110 e, finitura esterna ... ILITA' SOSTENIBILI R E V I S I O N E P R E Z Z I R E G I O N E L A Z I O RILEVAMENTI BIMESTRALI riunione 21/7/2022. SOMMANO cad	8,68	815,00	7'074,20	2'899,12	40,982
168 NP07	Rimozione di canaline di qualunque dimensione e materiale a battiscopa e a cornice, sistemi di canalizzazione a parete, inclusa la rimozione di quadri elettrici e armadi rack prese ... uto smaltimento e copie di formulario trasporto rifiuti. Voce prezzo valutata per singolo piano (P.T. - P1 - P2 - P3). SOMMANO a corpo/piano	4,00	3'000,00	12'000,00	6'224,00	51,867
169 NP08	Lamatura e lucidatura di parquet di qualunque essenza, in ambienti anche con forme inusuali che possono rendere difficoltoso le operazioni. Nella voce prezzo si intendono rimborsat ... ra a cera e finitura ad olio. Voce prezzo computata a mq di supoeficie trattata. esempio tipo (€/mq 28,00*25= € 700) SOMMANO mq	249,96	31,80	7'948,72	3'531,94	44,434
170 NP09	Pulizia e lucidatura pavimento in cotto con mezzo meccanico/manuale, previa verifica di solidità e classificazione della pavimentazione: 1) Lavaggio del pavimento con detergen ... o o a discarica autorizzata. Voce prezzo computata a mq di superficie trattata. esempio tipo (€/mq 22,00*25= € 550) SOMMANO mq	85,45	24,60	2'102,07	717,78	34,146
171 NP10	Pulizia e lucidatura gradini in marmo compresi battiscopa in marmo con mezzo meccanico/manuale, previa verifica di solidità e classificazione della pavimentazione: 1) Lavaggi ... Esempio tipo scala 12 gradini larghezza 1 ml (€/mq 70,00*(12*1*0,8)= € 672. SOMMANO mq	55,17	80,00	4'413,60	1'831,09	41,488
172 NP11	Smontaggio e rimontaggio boisere in legno a doppio riquadro stile classico, con zoccolatura e cornici decorative in testa avente altezza di circa 2,00ml, presente presso l'ambie ... Perimetro Ambiente 7 = 26 ml circa SOMMANO a corpo	1,00	3'023,00	3'023,00	1'659,00	54,879
173 NP12	Saggio stratigrafico nelle aree concordate con la Stazione Appaltante, eseguito al fine di valutare le fasi della decorazione, mediante rimozione meccanica, con bisturi o altri st ... SOMMANO cadauno	3,00	180,00	540,00	270,00	50,000
174 NP13	Tinteggiatura di intonaci restaurati comprensiva di adeguata preparazione del fondo, tinteggiatura a latte di calce pigmentato preparato sul posto, velatura superficiale ad effetto antichizzato da eseguirsi ad una passata con pennello, straccio, spugna o quant'altro: singola velatura. SOMMANO mq	70,31	64,00	4'499,84	2'138,83	47,531
175 NP16	Restauro di porta interna in legno composta da 1 o più ante, eseguita in laboratorio, compreso smontaggio delle mostre e delle ante, trasporto da e verso il cantiere e rimontaggio ... er dare il lavoro finito a regola d'arte. Si computa la luce netta dell'infilso, oltre ad eventuale mostra/coprifilo. SOMMANO mq	45,16	527,00	23'799,32	12'464,16	52,372
176 NP17	Restauro della pavimentazione in parquet Camera di Consiglio. ... MOBILITA' SOSTENIBILI R E V I S I O N E P R E Z Z I R E G I O N E L A Z I O RILEVAMENTI BIMESTRALI riunione 21/7/2022 SOMMANO mq	42,35	550,00	23'292,50	11'688,60	50,182
177 NP18	Fornitura e posa in opera di impianto di aspirazione forzata per bagni, installazione a parete e coefficiente di ricambio minimo di 12 volumi/ora a comando automatico. Adeguatament ... tazione elettrica, di accessori, di assistenze murarie e quant'altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte. SOMMANO cadauno	1,00	568,37	568,37	142,09	25,000
178 NP19	Pittura a smalto in colori correnti chiari per opere in legno applicato a pennello in due mani a coprire su superfici in legno già preparate: a oleosintetico opaco..... SOMMANO mq	22,58	27,00	609,66	408,47	67,000
179	Porta in legno scorrevole interno muro con anta tamburata e bordi impiallacciati					
	A R I P O R T A R E			623'591,13	248'270,48	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	COSTO Manodopera	incid. %
		TOTALE		
	R I P O R T O			
	Riepilogo Strutturale CATEGORIE			
M	LAVORI A MISURA euro	637'600,05	252'899,12	39,664
M:000	<nessuna> euro	22'283,00	2'443,34	10,965
M:001	LAVORI A MISURA euro	119'971,89	23'234,03	19,366
M:001.001	IMPIANTO ASCENSORE euro	52'765,34	13'322,83	25,249
M:001.001.007	NUOVO IMPIANTO ASCENSORE euro	47'539,86	9'182,09	19,315
M:001.001.008	RIMOZIONE VECCHIO IMPIANTO ASCENSORE euro	5'225,48	4'140,74	79,241
M:001.002	IMPIANTO ELETTRICO euro	47'098,05	7'590,75	16,117
M:001.012	rilevazione incendi euro	20'108,50	2'320,45	11,540
M:002	LAVORI IN ECONOMICA euro	10'406,66	3'210,51	30,851
M:002.001	IMPIANTO ASCENSORE euro	5'693,93	1'438,02	25,255
M:002.002	IMPIANTO ELETTRICO euro	166,30	19,96	12,002
M:002.004	PAVIMENTAZIONE INTERNI euro	205,09	41,02	20,001
M:002.005	INTERVENTI ACCESSORI E DI FINITURA euro	3'472,79	1'352,92	38,958
M:002.006	ADEGUAMENTO SERVIZIO IGIENICO euro	868,55	358,59	41,286
M:004	PIANO SEMINTERRATO euro	15'471,96	7'610,54	49,189
M:004.005	INTERVENTI ACCESSORI E DI FINITURA euro	15'471,96	7'610,54	49,189
M:005	PIANO TERRA euro	118'645,27	57'595,73	48,544
M:005.001	IMPIANTO ASCENSORE euro	6'000,00	2'400,00	40,000
M:005.001.010	INTERVENTI MURARI euro	6'000,00	2'400,00	40,000
M:005.002	IMPIANTO ELETTRICO euro	42'820,02	23'923,59	55,870
M:005.002.000	<nessuna> euro	20'884,02	13'263,79	63,512
M:005.002.009	rimozione impianto elettrico euro	21'936,00	10'659,80	48,595
M:005.003	INFISSI INTERNI euro	12'820,54	6'188,34	48,269
M:005.003.001	SOSTITUZIONE INFISSI INTERNI euro	6'308,41	3'038,00	48,158
M:005.003.014	VERIFICA INFISSI euro	6'512,13	3'150,34	48,376
M:005.004	PAVIMENTAZIONE INTERNI euro	13'376,79	4'699,25	35,130
M:005.004.000	<nessuna> euro	960,56	576,34	60,000
M:005.004.010	INTERVENTI MURARI euro	217,68	119,72	54,998
M:005.004.013	PAVIMENTI euro	12'198,55	4'003,19	32,817
M:005.005	INTERVENTI ACCESSORI E DI FINITURA euro	41'452,93	19'485,01	47,005
M:005.005.000	<nessuna> euro	1'525,28	721,08	47,275
M:005.005.006	INTONACO RASATURA TINTEGGIATURA euro	34'274,42	15'881,45	46,336
M:005.005.010	INTERVENTI MURARI euro	3'179,72	1'305,15	41,046
M:005.005.013	PAVIMENTI euro	2'473,51	1'577,33	63,769
M:005.009	LUCIDATURA PAVIMENTI euro	2'174,99	899,54	41,358
M:005.009.013	PAVIMENTI euro	2'108,81	863,14	40,930
M:005.009.014	VERIFICA INFISSI euro	66,18	36,40	55,002
M:006	PIANO PRIMO euro	114'581,20	46'903,26	40,935
M:006.002	IMPIANTO ELETTRICO euro	4'926,87	1'891,83	38,398
M:006.002.009	rimozione impianto elettrico euro	3'000,00	1'556,00	51,867
M:006.002.011	CONFERIMENTO DISCARICA euro	1'926,87	335,83	17,429
M:006.003	INFISSI INTERNI euro	8'924,77	4'415,33	49,473
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	COSTO Manodopera	incid. %
		TOTALE		
	R I P O R T O			
M:006.003.001 M:006.003.014	SOSTITUZIONE INFISSI INTERNI euro VERIFICA INFISSI euro	1'652,17 7'272,60	606,53 3'808,80	36,711 52,372
M:006.004	PAVIMENTAZIONE INTERNI euro	42'284,24	17'209,70	40,700
M:006.004.000 M:006.004.013	<nessuna> euro PAVIMENTI euro	27'166,03 15'118,21	13'488,96 3'720,74	49,654 24,611
M:006.005	INTERVENTI ACCESSORI E DI FINITURA euro	38'860,40	17'914,15	46,099
M:006.005.000 M:006.005.006 M:006.005.010	<nessuna> euro INTONACO RASATURA TINTEGGIATURA euro INTERVENTI MURARI euro	14'130,00 20'230,56 4'499,84	5'652,00 10'123,32 2'138,83	40,000 50,040 47,531
M:006.006 M:006.008 M:006.009	ADEGUAMENTO SERVIZIO IGIENICO euro servizi igienici euro LUCIDATURA PAVIMENTI euro	2'730,94 15'074,67 1'779,31	187,61 4'649,35 635,29	6,870 30,842 35,704
M:008	PIANO SECONDO euro	93'101,21	45'208,53	48,558
M:008.002	IMPIANTO ELETTRICO euro	41'651,93	26'813,63	64,375
M:008.002.009 M:008.002.010 M:008.002.011	rimozione impianto elettrico euro INTERVENTI MURARI euro CONFERIMENTO DISCARICA euro	3'000,00 35'644,70 3'007,23	1'556,00 24'661,00 596,63	51,867 69,186 19,840
M:008.003	INFISSI INTERNI euro	15'629,16	7'868,64	50,346
M:008.003.001 M:008.003.014	SOSTITUZIONE INFISSI INTERNI euro VERIFICA INFISSI euro	9'368,40 6'260,76	4'589,76 3'278,88	48,992 52,372
M:008.004	PAVIMENTAZIONE INTERNI euro	27'692,92	6'130,60	22,138
M:008.004.004 M:008.004.013	PAVIMENTAZIONE PARQUET MANUTENZIONE euro PAVIMENTI euro	269,12 27'423,80	174,93 5'955,67	65,001 21,717
M:008.005 M:008.009	INTERVENTI ACCESSORI E DI FINITURA euro LUCIDATURA PAVIMENTI euro	403,68 4'723,64	262,39 2'033,35	65,000 43,046
M:008.009.013	PAVIMENTI euro	4'723,64	2'033,35	43,046
M:008.011	pulitura marmi euro	2'999,88	2'099,92	70,000
M:009	AMMEZZATO PIANO PRIMO euro	4'785,53	1'874,53	39,171
M:009.003 M:009.004	INFISSI INTERNI euro PAVIMENTAZIONE INTERNI euro	527,00 1'704,09	276,00 340,82	52,372 20,000
M:009.004.004	PAVIMENTAZIONE PARQUET MANUTENZIONE euro	1'704,09	340,82	20,000
M:009.005	INTERVENTI ACCESSORI E DI FINITURA euro	2'189,38	1'095,50	50,037
M:009.005.006	INTONACO RASATURA TINTEGGIATURA euro	2'189,38	1'095,50	50,037
M:009.009	LUCIDATURA PAVIMENTI euro	365,06	162,21	44,434
M:009.009.004	PAVIMENTAZIONE PARQUET MANUTENZIONE euro	365,06	162,21	44,434
M:010	PIANO TERZO euro	90'037,99	35'525,68	39,456
M:010.001	IMPIANTO ASCENSORE euro	735,76	222,18	30,197
M:010.001.012	refacimento servizio igienico euro	735,76	222,18	30,197
M:010.002	IMPIANTO ELETTRICO euro	24'162,06	14'923,06	61,762
M:010.002.000 M:010.002.009	<nessuna> euro rimozione impianto elettrico euro	21'162,06 3'000,00	13'367,06 1'556,00	63,165 51,867
	A R I P O R T A R E			

