



COMUNE DI S. AGATA MILITELLO
Provincia di Messina

Ufficio Tecnico Comunale
Area "Strategia e Sviluppo Territoriale"

***1° STRALCIO ESECUTIVO DELL'INTERVENTO DI RECUPERO
STRUTTURALE E FUNZIONALE DELL'EDIFICIO EX ONMI DA DESTINARE
A UFFICI DI GIUSTIZIA - UFFICIO GIUDICE DI PACE.***

Redatto dall'U.T.C.:

Unità di Progetto:

Ing. Salvatore Monteleone

Consulenti strutturali:

Prof. Ing. Giuseppe Ricciardi

Ing. Antonio Pio D'Arrigo

La Direzione Lavori:

Ing. Agostino La Rosa

_____ (visto)

Il Responsabile Unico del Procedimento:

Geom. Luigi Rundo

Tavola

F4

RIEPILOGO DELLE STIME

Elaboraz. Progetto: Giugno 2014

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	<u>LAVORI A MISURA</u>			
1 01.01.04.01	Scavo di sbancamento per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito urbano, eseguito con mezzo meccanico, anche in presenza d'acqua con tirante non superiore a 20 cm, in ... edia l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW SOMMANO al m³	249,00	5,37	1'337,13
2 01.01.09	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, all'esterno di edifici, in terre di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate, con tirante non superiore a 20 cm, esclusa la roc ... dal C.S.A. che, ai sensi del comma 7 dell'art. 15 del D.M. n. 145 del 19 aprile 2000, sono a carico dell'Amministrazione SOMMANO al m³	22,13	123,50	2'733,06
3 01.01.11	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, all'interno di edifici, in terre di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate, con tirante non superiore a 20 cm, esclusa la roc ... dal C.S.A. che, ai sensi del comma 7 dell'art. 15 del D.M. n. 145 del 19 aprile 2000, sono a carico dell'Amministrazione SOMMANO al m³	81,42	174,00	14'167,08
4 01.02.04	Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi di cui agli artt. 1.1.5, 1.1.6, 1.1.7 e 1.1.8 con materiali idonei provenienti dagli scavi, accatastati al bordo del cavo, compresi spia ... i ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia con mezzi meccanici che manuali: per ogni m3 di materiale costipato SOMMANO al m³	51,78	1,77	91,65
5 01.02.05.02	Trasporto di materie, provenienti da scavi, demolizioni, a rifiuto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del com prensorio di cui fa par ... eseguiti in ambito urbano; 1.3 - DEMOLIZIONI — per ogni m³ di scavo o demolizione misurato in sito e per ogni chilometro SOMMANO	1'320,87	0,53	700,07
6 02.01.04	Muratura in blocchi di laterizi forati dati in opera con malta cementizia a 400 kg di cemento tipo 32.5 R a qualsiasi altezza o profondità di qualunque spessore ma non inferiore a ... etti) per interventi fino a m 3,50 d'altezza e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte SOMMANO al m³	16,80	181,20	3'044,16
7 02.01.10.02	Muratura di mattoni pieni e malta confezionata con 400 kg di cemento tipo 32.5 R per m3 di sabbia, ad uno o più fronti, retta o curva a qualsiasi altezza o profondità, di spessore ... 3,50 d'altezza e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte: per la provincia di Messina SOMMANO al m³	308,28	366,60	113'015,45
8 03.01.01.02	Conglomerato cementizio per qualsiasi destinazione diversa dal cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizio ... aggiunta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura: Rck = 10 N/mm2 SOMMANO al m³	18,89	102,20	1'930,56
9 03.01.04.03	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI 11104 ... ve necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. — Per opere in fondazione per lavori edili: Rck = 35 N/mm2 SOMMANO al m³	78,76	134,00	10'553,84
10 03.01.04.12	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI 11104 ... ve necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. — Per opere in elevazione per lavori edili: Rck = 30 N/mm2 SOMMANO al m³	37,15	137,90	5'122,99
11 03.02.01.02	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'on ... e dei materiali (queste ultime a carico dell'Amministrazione): per strutture in cemento armato escluse quelle intelaiate SOMMANO al kg	8'803,59	1,49	13'117,35
12 03.02.03	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizzate con l ... ateriale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati SOMMANO al m²	101,33	18,40	1'864,48
13 03.03.01	Formazione di solaio piano collocato in opera in orizzontale o inclinato fino a un massimo di 10 ° dal piano orizzontale, a struttura mista in cemento armato e laterizi o blocchi i ... l solaio finito a regola d'arte per luci fino a 6,00 m. Esclusa l'eventuale rete elettrosaldata da compensarsi a parte . SOMMANO al m²	69,05	55,40	3'825,37
14 03.03.03.01	Sovrapprezzo ai prezzi dei solai di cui alla voce 3.3.1 e 3.3.2 per impiego di calcestruzzo con resistenza caratteristica: Rck = 30 N/mm2 SOMMANO al m²	69,05	0,50	34,53
15	Sovrapprezzo o diminuzione di prezzo ai solai di cui alle voci 3.3.1, 3.3.2 e 3.3.4 per ogni 500 N/m2 in più o in meno di			
	A R I P O R T A R E			171'537,72

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			171'537,72
03.03.05	sovraccarico utile netto			
	SOMMANO al m²	69,05	1,73	119,46
16 05.08	Pavimento in piastrelle di Klinker ceramico in monocottura, non assorbente, non gelivo, di 1ª scelta, con superficie smaltata, in opera con collanti o malta cementizia dosata in pa ... irata a regola escluso il sottofondo, compreso la boiacatura con prodotto speciale per la stuccatura e la sigillatura .			
	SOMMANO al m²	11,00	47,90	526,90
17 05.09	Rivestimento di pareti con piastrelle di ceramica maiolicate di 1ª scelta, a tinta unica o decorate a macchina, in opera con collanti o malta bastarda compreso i pezzi speciali, l' ... stuccatura, la completa pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte.			
	SOMMANO al m²	36,00	45,40	1'634,40
18 05.12.01	Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambient ... tura nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte: collocato all'interno degli edifici			
	SOMMANO al m²	310,00	14,80	4'588,00
19 05.15.01	Fornitura e posa in opera di piastrelle di ceramica di 1ª scelta classificabili nel Gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i requisiti richiesti dalla n ... ristiche tecniche debbono essere accertate e documentate dalla D.L.: per piastrelle di 40 x 40 cm con spessore 9 ÷ 10 mm			
	SOMMANO al m²	310,00	52,70	16'337,00
20 05.16.01	Fornitura e posa in opera di battiscopa per piastrelle di ceramica di 1ª scelta classificabili nel Gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i requisiti ri ... caratteristiche tecniche debbono essere accertate e documentate dalla D.L.: battiscopa a becco civetta 8x30 cm s = 9 mm.			
	SOMMANO al m	245,00	14,40	3'528,00
21 07.02.01	Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), compreso il nolo per i primi 30 giorni, realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costi ... per ogni m2 di ponteggio in opera misurato dalla base e per i primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio			
	SOMMANO al m²	1'372,00	7,20	9'878,40
22 07.02.02	Nolo di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera compreso i pianali in legno o meta ... urato dalla base e per ciascuno dei successivi mesi o frazione di mese non inferiore a 25 giorni, dopo i primi 30 giorni			
	SOMMANO al m²	8'232,00	0,53	4'362,96
23 07.02.03	Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 7.2.1, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito: — per ogni m2 di ponteggio in opera misurato dalla base			
	SOMMANO al m²	1'372,00	2,27	3'114,44
24 07.02.07	Ponteggio mobile per altezze non superiori a m 7,00, realizzato con elementi tubolari metallici e provvisto di ruote, di tavole ferma piedi, di parapetti, di scale interne di colle ... ento risulta piana e liscia tale da consentirne agevolmente lo spostamento: — per ogni m3 per tutta la durata dei lavori			
	SOMMANO al m³	7,20	15,10	108,72
25 07.02.08	Per ogni spostamento successivo al primo piazzamento, del ponteggio di cui alla voce 7.2.7			
	SOMMANO cad.	100,00	14,00	1'400,00
26 08.02.01	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi d'alluminio lega 6060 (UNI EN 573-3), a taglio termico, sezione mm 50 ÷ 70, verniciati a polvere, col ... aste d'arresto); scorrevole (accessori: chiusura con maniglia, carrello fisso più un carrello regolabile per ogni anta)			
	SOMMANO al m²	138,63	320,20	44'389,33
27 08.13.03	Fornitura e posa in opera di lastre di vetro, che seguono le norme di sicurezza dettate dalla UNI 7697, da infilarsi o fissare a stucco in apposite guide o con listelli di legno, i ... ompresi i tagli a misura, lo sfrido, fornitura dello stucco e chiodi occorrenti e la pulitura: lucidi doppi (3,6-4,2 mm)			
	SOMMANO al m²	2,90	22,00	63,80
28 08.14	Fornitura e posa in opera di vetri termoacustici isolanti (vetro camera), che seguono le norme di sicurezza dettate dalla UNI 7697, secondo quanto indicato dal decreto legislativo ... ine di 6-12 mm, compresi distanziatori e tutto quanto altro occorre per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte .			
	SOMMANO al m²	108,00	41,50	4'482,00
29 08.16	Fornitura e collocazione di porta interna cieca o con riquadri a vetri, ad uno o due battenti, costituita da telaio maestro in mogano di sezione minima 9x4 cm fissato con viti in o ... opere murarie, lucidatura delle parti in vista ed ogni altro onere per dare l'infilso in opera a perfetta regola d'arte			
	SOMMANO al m²	27,38	234,30	6'415,13
30 09.02	Intonaco civile per interni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da malta premiscelata cementizia per intonaci a base di inerti calcarei selezionati (diame ... interventi fino a m 3,50 d'altezza ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte .			
	A R I P O R T A R E			272'486,26

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			272'486,26
31 09.04	Strato di finitura per interni su superfici già intonacate con tonachina premiscelata a base di calce idrata ed inerti selezionati (diametro massimo dell'inerte 0,6 mm), dato su pa ... er interventi fino a m 3,50 d'altezza ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte	SOMMANO al m² 377,00	16,40	6'182,80
32 09.08	Intonaco civile per esterni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da malta premiscelata cementizia per intonaci a base di inerti calcarei selezionati (diame ... er interventi fino a m 3,50 d'altezza ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte	SOMMANO al m² 865,43	11,20	9'692,82
33 11.01	Tinteggiatura con pittura lavabile di resina vinilacrilica emulsionabile (idropittura), a due mani, in colori correnti, di superfici orizzontali o verticali, rette o curve, compres ... izio per interventi fino a 3,50 m d'altezza e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.	SOMMANO al m² 964,15	19,50	18'800,93
34 12.01.03	Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con guaina prefabbricata a base di bitume dello spessore minimo di 4 mm, con armatura in poliestere, questo del peso non inferiore ... gni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte: — per ogni m2 di proiezione orizzontale.	SOMMANO al m² 1'159,13	4,29	4'972,67
35 12.03.04	Fornitura e posa in opera di controsoffitto in cartongesso dello spessore di 10 mm, compresa la struttura in profili d'acciaio zincato dello spessore minimo di 6/10 di mm, fissato ... ervizio per interventi posti fino a m 3,50 d'altezza e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte	SOMMANO al m² 35,00	12,70	444,50
36 14.01.01.01	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale fino al centro del lo ... i indiretti, l'eventuale gancio a soffitto, la morsetteria, la minuteria ed ogni altro onere: conduttori sezione 1,5 mm2	SOMMANO al m² 300,00	34,70	10'410,00
37 14.01.03.01	Punto di comando per punto luce semplice, interrotto, deviato, a pulsante, realizzato con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale, questa ... malta cementizia, la morsetteria, i collegamenti elettrici, la minuteria ed ogni altro onere: conduttori sezione 1,5 mm2	SOMMANO cad. 56,00	21,90	1'226,40
38 14.01.05.01	Punto di comando aggiunto ad uno esistente, costituito da n. 1 apparecchio di comando di serie civile modulare, da installare entro cassetta porta frutto esistente, conduttori in r ... one esistente, collegamento ai circuiti esistenti, inclusa la minuteria, ed ogni altro onere: conduttori sezione 1,5 mm2	SOMMANO cad. 33,00	29,50	973,50
39 14.01.08	Installazione di relè interruttore/commutatore di tipo elettromeccanico, tensione bobina da 24 a 230 V c.a., portata dei contatti 16 A, entro cassetta di derivazione esistente e collegamento dello stesso ai cavi già predisposti. Inclusa la minuteria ed ogni altro onere	SOMMANO cad. 10,00	9,81	98,10
40 14.01.11.01	Punto presa di corrente bipasso 2x10/16 A, realizzato con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale, questa inclusa, in tubi di materiale t ... malta cementizia, la morsetteria, la minuteria, i collegamenti elettrici ed ogni altro onere: conduttori sezione 2,5 mm2	SOMMANO cad. 2,00	11,80	23,60
41 14.01.13	Punto presa aggiunto ad uno esistente, costituito da n. 1 presa bipasso 2x10/16 A con un polo di terra e alveoli di fase schermati, standard italiano tipo P17/11, da installare in ... dorsale, entro tubazione esistente, morsetti, collegamenti elettrici e accessori incluso ogni altro onere ed accessorio	SOMMANO cad. 12,00	35,70	2'213,40
42 14.01.14	Maggiorazione di cui all'articolo 14.1.11, 14.1.12, 14.1.13 per l'installazione di presa di corrente tipo universale 2x10/16 A + T con poli di terra laterali e centrale e alveoli di fase schermati	SOMMANO cad. 62,00	35,70	2'213,40
43 14.01.19	Punto presa telefono di attestamento linea telefonica esterna fornita da ente gestore, costituito da scatola da incasso normalizzata per prese telefoniche e canalizzazione sotto tr ... re ai 10 m, comprese le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte	SOMMANO cad. 64,00	1,57	100,48
44 14.01.20	Presa telefonica per impianti interni non a centralino tratta da presa telefonica di consegna del segnale dell'ente gestore e costituita da: linea telefonica in permuta normalizzata ... viluppo massimo non superiore a m 20, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte	SOMMANO cad. 3,00	56,80	170,40
45 14.01.21	Punto presa d'antenna televisiva di attestamento con linea sotto traccia in tubi di materiale termoplastico autoestinguente, compresa aliquota colonna discendente completa di deriv ... elevisivo da 75 OHM, le opere murarie ed ogni altro onere e	SOMMANO cad. 22,00	71,70	1'577,40
	A R I P O R T A R E			329'548,46

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			329'548,46
46	magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte SOMMANO cad.	1,00	63,90	63,90
14.01.22	Punto presa d'antenna televisiva successiva alla prima di attestamento, con linea sotto traccia in tubi di materiale termoplastico autoestinguente, completa di derivatori e partito ... viluppo massimo non superiore a m 20, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte SOMMANO cad.	11,00	81,00	891,00
47	Collegamento equipotenziale principale di massa estranea, da realizzare entro un raggio di 3 m tramite filo conduttore in rame con rivestimento termoplastico di colore giallo/verde ... ta cementizia. Inclusi i capicorda, i morsetti, i collari per tubazioni ed ogni altro onere: conduttori sezione 16,0 mm2 SOMMANO cad.	2,00	26,90	53,80
14.02.01.03				
48	Fornitura e posa in opera di tubi di materiale termoplastico autoestinguente del tipo pieghevole posti sottotraccia in tutto conformi alle norme CEI serie pesante, resistenza allo ... cassette di derivazione, complete di coperchio ed eventuale separatore, e di ogni altro onere: diametro esterno 20,0 mm2 SOMMANO al m	570,00	3,60	2'052,00
14.03.01.01				
49	Fornitura e posa in opera di tubi di materiale termoplastico autoestinguente del tipo pieghevole posti sottotraccia in tutto conformi alle norme CEI serie pesante, resistenza allo ... cassette di derivazione, complete di coperchio ed eventuale separatore, e di ogni altro onere: diametro esterno 25,0 mm2 SOMMANO al m	360,00	4,15	1'494,00
14.03.01.02				
50	Fornitura e posa in opera di tubi di materiale termoplastico autoestinguente del tipo pieghevole posti sottotraccia in tutto conformi alle norme CEI serie pesante, resistenza allo ... cassette di derivazione, complete di coperchio ed eventuale separatore, e di ogni altro onere: diametro esterno 32,0 mm2 SOMMANO al m	140,00	5,06	708,40
14.03.01.03				
51	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza di cavo unipolare isolato in PVC, senza guaina, non propagante l'incendio, non propagante la fiamma, a contenuta emissione di gas corr ... mpresi i collegamenti, i capicorda le fascette di fissaggio, i segna cavo e ogni altro onere: conduttori sezione 1,5 mm2 SOMMANO al m	1'050,00	0,78	819,00
14.03.03.01				
52	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza di cavo unipolare isolato in PVC, senza guaina, non propagante l'incendio, non propagante la fiamma, a contenuta emissione di gas corr ... mpresi i collegamenti, i capicorda le fascette di fissaggio, i segna cavo e ogni altro onere: conduttori sezione 2,5 mm2 SOMMANO al m	1'125,00	1,14	1'282,50
14.03.03.02				
53	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza di cavo unipolare isolato in PVC, senza guaina, non propagante l'incendio, non propagante la fiamma, a contenuta emissione di gas corr ... mpresi i collegamenti, i capicorda le fascette di fissaggio, i segna cavo e ogni altro onere: conduttori sezione 4,0 mm2 SOMMANO al m	900,00	1,56	1'404,00
14.03.03.03				
54	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza di cavo unipolare isolato in PVC, senza guaina, non propagante l'incendio, non propagante la fiamma, a contenuta emissione di gas corr ... mpresi i collegamenti, i capicorda le fascette di fissaggio, i segna cavo e ogni altro onere: conduttori sezione 6,0 mm2 SOMMANO al m	360,00	2,09	752,40
14.03.03.04				
55	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza di cavo unipolare isolato in PVC, senza guaina, non propagante l'incendio, non propagante la fiamma, a contenuta emissione di gas corr ... presi i collegamenti, i capicorda le fascette di fissaggio, i segna cavo e ogni altro onere: conduttori sezione 16,0 mm2 SOMMANO al m	50,00	4,10	205,00
14.03.03.06				
56	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza di cavo unipolare isolato in PVC, senza guaina, non propagante l'incendio, non propagante la fiamma, a contenuta emissione di gas corr ... presi i collegamenti, i capicorda le fascette di fissaggio, i segna cavo e ogni altro onere: conduttori sezione 25,0 mm2 SOMMANO al m	130,00	5,84	759,20
14.03.03.07				
57	Quadro elettrico da parete in materiale isolante, conforme alla norma CEI 2351, grado di protezione IP55, completo di portello trasparente/fumè, guide DIN, pannelli ciechi e forati ... ori di montaggio, le targhette di identificazione dei circuiti e ogni altro onere o accessorio: dimensione 24 moduli DIN SOMMANO cad.	1,00	81,30	81,30
14.04.02.04				
58	Interruttore automatico magnetotermico, potere di interruzione pari a 4,5 kA, curva C, idoneo all'installazione su guida DIN, conforme alla norma CEI EN 60898, marchio IMQ, in oper ... minuteria, gli elementi segna cavo e ogni altro onere per dare lo stesso perfettamente funzionante: 1P+N In da 6 a 32 A SOMMANO cad.	25,00	46,80	1'170,00
14.04.03.01				
59	Interruttore automatico magnetotermico, potere di interruzione pari a 6 kA, curva C, idoneo all'installazione su guida DIN, conforme alla norma CEI EN 60898, marchio IMQ, in opera ... la minuteria, gli elementi segna cavo e ogni altro onere per dare lo stesso perfettamente funzionante: 4P In da 6 a 32 A SOMMANO cad.	1,00	89,10	89,10
14.04.04.04				
	A R I P O R T A R E			341'374,06

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			341'374,06
60 14.04.05.05	Interruttore automatico magnetotermico, potere di interruzione pari a 10 kA, curva C, idoneo all'installazione su guida DIN, conforme alla norma CEI EN 60898, marchio IMQ, in opera ... a minuteria, gli elementi segna cavo e ogni altro onere per dare lo stesso perfettamente funzionante: 4P In da 40 a 63 A SOMMANO cad.	1,00	156,90	156,90
61 14.04.07.01	Interruttore automatico magnetotermico differenziale, potere di interruzione pari a 6 kA, curva C, Id= 0,030 A, istantaneo, classe AC, idoneo all'installazione su guida DIN, confor ... minuteria, gli elementi segna cavo e ogni altro onere per dare lo stesso perfettamente funzionante: 1P+N In da 6 a 32 A SOMMANO cad.	22,00	100,40	2'208,80
62 14.04.07.04	Interruttore automatico magnetotermico differenziale, potere di interruzione pari a 6 kA, curva C, Id= 0,030 A, istantaneo, classe AC, idoneo all'installazione su guida DIN, confor ... la minuteria, gli elementi segna cavo e ogni altro onere per dare lo stesso perfettamente funzionante: 4P In da 6 a 32 A SOMMANO cad.	2,00	204,80	409,60
63 14.04.11.05	Interruttore automatico magnetotermico differenziale, potere di interruzione pari a 10 kA, curva C, Id= 0,30 A, istantaneo, classe AC, idoneo all'installazione su guida DIN, confor ... a minuteria, gli elementi segna cavo e ogni altro onere per dare lo stesso perfettamente funzionante: 4P In da 40 a 63 A SOMMANO cad.	1,00	219,50	219,50
64 14.04.13.02	Spia di presenza tensione modulare completa di spia luminosa con LED di colore rosso, sezionatore portafusibile e fusibile di protezione, idonea all'installazione su guida DIN, in ... la minuteria, gli elementi segna cavo e ogni altro onere per dare la stessa perfettamente funzionante: circuiti trifase SOMMANO cad.	1,00	81,30	81,30
65 14.04.14.02	Amperometro digitale modulare calibro 0/5000 A, completo di trasformatore di corrente a primario passante con rapporto di trasformazione idoneo alla grandezza da misurare, idoneo a ... la minuteria, gli elementi segna cavo e ogni altro onere per dare lo stesso perfettamente funzionante: circuiti trifase SOMMANO cad.	1,00	218,10	218,10
66 14.04.15	Voltmetro digitale modulare a misura diretta 0/600 V, idoneo all'installazione su guida DIN, in opera all'interno di quadro elettrico già predisposto, completo di tutti gli accesso ... i di collegamento, la minuteria, gli elementi segna cavo e ogni altro onere per dare lo stesso perfettamente funzionante SOMMANO cad.	1,00	124,30	124,30
67 14.04.16	Commutatore voltmetrico rotativo a 7 posizioni, idoneo all'installazione su guida DIN, in opera all'interno di quadro elettrico già predisposto, completo di tutti gli accessori nec ... i di collegamento, la minuteria, gli elementi segna cavo e ogni altro onere per dare lo stesso perfettamente funzionante SOMMANO cad.	1,00	53,80	53,80
68 14.04.17	Commutatore amperometrico rotativo a 4 posizioni, idoneo all'installazione su guida DIN, in opera all'interno di quadro elettrico già predisposto, completo di tutti gli accessori n ... i di collegamento, la minuteria, gli elementi segna cavo e ogni altro onere per dare lo stesso perfettamente funzionante SOMMANO cad.	1,00	54,40	54,40
69 14.05.01.02	Fornitura e posa in opera di plafoniera compatta stagna IP65, per fissaggio a soffitto o parete, realizzata con corpo e diffusore in policarbonato infrangibili ed autoestinguenti, ... i di fissaggio, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte: con lampada FLC 2x18 W SOMMANO cad.	5,00	63,20	316,00
70 14.05.02.05	Fornitura e posa in opera di plafoniera stagna IP66, per fissaggio a soffitto o parete, realizzata con corpo in policarbonato infrangibile ed autoestinguente, stabilizzati ai raggi ... ori di fissaggio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte: con lampade FL 2x36 W SOMMANO cad.	4,00	73,30	293,20
71 14.05.04.05	Fornitura e posa in opera di plafoniera lamellare IP20, per fissaggio a soffitto, realizzata con corpo in lamiera di acciaio verniciato con polvere poliestere, ottica dark light ad ... ori di fissaggio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte: con lampade FL 2x58 W SOMMANO cad.	37,00	149,40	5'527,80
72 14.05.04.07	Fornitura e posa in opera di plafoniera lamellare IP20, per fissaggio a soffitto, realizzata con corpo in lamiera di acciaio verniciato con polvere poliestere, ottica dark light ad ... ori di fissaggio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte: con lampade FL 4x18 W SOMMANO cad.	3,00	144,50	433,50
73 14.06.01	Campanello elettrico per porta d'ingresso costituito da suoneria e trasformatore da 10V/A-230/12V, cassetta di derivazione ad incasso, pulsante tipo a parete ad incasso di tipo mod ... ncendio di sezione 1,5 mm2, comprese le tracce e loro ricoprimento con malta cementizia, morsetteria ed ogni altro onere SOMMANO cad.	5,00	108,00	540,00
74 15.01.05	Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in porcellana vetrificata delle dimensioni di 65x50 cm circa con troppo pieno, corredato di gruppo miscelatore per acqua calda e fredda ... entilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte			
	A R I P O R T A R E			352'011,26

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			352'011,26
75 15.01.08	Fornitura e collocazione di vaso igienico in porcellana vetrificata a pianta ovale delle dimensioni di 55x35 cm circa del tipo a cacciata con sifone incorporato, completo di sedile ... ico e ventilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta d'arte	SOMMANO cad. 2,00	298,70	597,40
76 15.03.03	Fornitura e collocazione di mobile WC attrezzato monoblocco per disabili con cassetta di scarico incorporato e pulsante di scarico manuale e senza doccetta funzione bidé con miscel ... on viti e bulloni cromati, le opere murarie e quanto altro occorre per dare l'opera funzionante a perfetta regola d'arte	SOMMANO cad. 2,00	225,40	450,80
77 15.03.04	Fornitura e collocazione di lavabo ergonomico per disabili, in ceramica bianca delle dimensioni minime di 66x52 cm circa con troppo pieno corredato di rubinetto elettronico, e mens ... oni, le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte	SOMMANO cad. 1,00	1'523,00	1'523,00
78 15.03.05	Fornitura e collocazione di impugnatura di sicurezza ribaltabile per disabili costruita in tubo di acciaio da 2,54 cm con rivestimento termoplastico ignifugo e antiusura di colore ... reso le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte	SOMMANO cad. 1,00	1'766,00	1'766,00
79 15.03.06	Fornitura e collocazione di specchio reclinabile per disabili di dimensioni minime 60x60 cm in ABS di colore a scelta della D.L., con dispositivo a frizione per consentirne l'incli ... reso le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte	SOMMANO cad. 1,00	440,50	440,50
80 15.03.07	Fornitura e collocazione di corrimani angolari per disabili in tubo di acciaio con opportuno rivestimento di colore a scelta della D.L. e delle dimensioni di 100x100 cm comprese le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte	SOMMANO cad. 2,00	259,40	518,80
81 15.03.08	Fornitura e collocazione di maniglione per disabili in tubo di acciaio con opportuno rivestimento di colore a scelta della D.L. e della lunghezza di 60 cm comprese le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.	SOMMANO cad. 1,00	116,20	116,20
82 15.03.09	Fornitura e collocazione di piantana per disabili in tubo di acciaio con opportuno rivestimento di colore a scelta della D.L. e della lunghezza di 180 cm comprese le opere murarie ... altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola e fissato alla parete e al pavimento	SOMMANO cad. 1,00	166,90	166,90
83 21.01.04	Demolizione di tramezzi in laterizio, forati di cemento o gesso dello spessore non superiore a 15 cm compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci con l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto: — per ogni m² e per ogni cm di spessore	SOMMANO 1'259,35	0,87	1'095,63
84 21.01.05.01	Demolizione di muratura di qualsiasi tipo, compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci, gli oneri per le opere provvisionali, l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto: eseguito con idoneo mezzo meccanico	SOMMANO al m³ 126,62	269,30	34'098,77
85 21.01.06	Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e la rimozione dell'eventuale sottostr ... e di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto	SOMMANO al m² 300,00	9,81	2'943,00
86 21.01.09	Demolizione di massetti di malta, calcestruzzi magri, gretonati e simili, di qualsiasi spessore, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto: — per ogni m² e per ogni cm di spessore	SOMMANO 930,00	1,52	1'413,60
87 21.01.11	Rimozione di intonaco interno od esterno, di spessore non superiore a 3 cm, eseguito con qualsiasi mezzo, compreso l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto	SOMMANO al m² 2'139,60	9,54	20'411,78
88 21.01.14	Demolizione di solai misti di qualsiasi luce e spessore di laterizio e cemento armato, compresi il taglio dei ferri, tutte le cautele occorrenti ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto	SOMMANO al m² 174,16	44,70	7'784,95
89 21.01.17	Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, inclusi mostre, succieli, telai, ecc., compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed eventuali opere di ripristino connesse	SOMMANO al m² 363,04	13,10	4'755,82
	A R I P O R T A R E			430'463,21

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
	R I P O R T O		
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>		
M	LAVORI A MISURA euro	628'954,27	100,000
M:001	PIANO SEMINTERRATO euro	198'201,08	31,513
M:001.001	INTERVENTI FONDAZIONE euro	42'285,19	6,723
M:001.001.001	STRUTTURALE euro	42'285,19	6,723
M:001.002	RIMOZIONE INTONACO euro	8'395,20	1,335
M:001.002.002	ARCHITETTONICO euro	8'395,20	1,335
M:001.003	DEMOLIZIONE MURATURA euro	16'269,95	2,587
M:001.003.001	STRUTTURALE euro	16'269,95	2,587
M:001.004	NUOVA MURATURA E RINGROSSI euro	22'608,22	3,595
M:001.004.001	STRUTTURALE euro	22'608,22	3,595
M:001.005	PARETI ARMATE euro	48'722,29	7,747
M:001.005.001	STRUTTURALE euro	48'722,29	7,747
M:001.006	DEMOLIZIONI SOLAI euro	905,62	0,144
M:001.006.001	STRUTTURALE euro	905,62	0,144
M:001.007	RICOSTUZIONI SOLAI euro	190,18	0,030
M:001.007.001	STRUTTURALE euro	190,18	0,030
M:001.008	SCAVI E TRASPORTI euro	18'653,72	2,966
M:001.008.001	STRUTTURALE euro	18'581,17	2,954
M:001.008.002	ARCHITETTONICO euro	72,55	0,012
M:001.009	RIMOZIONE INFISSI euro	1'024,42	0,163
M:001.009.002	ARCHITETTONICO euro	1'024,42	0,163
M:001.011	ARCHITRAVI E CORDOLI euro	5'607,41	0,892
M:001.011.001	STRUTTURALE euro	5'607,41	0,892
M:001.012	INTONACI E TINTEGGIATURE euro	16'506,27	2,624
M:001.012.002	ARCHITETTONICO euro	16'506,27	2,624
M:001.013	INFISSI euro	16'609,80	2,641
M:001.013.002	ARCHITETTONICO euro	16'609,80	2,641
M:001.014	PAVIMENTAZIONI, RIVESTIMENTI E MARMI euro	422,81	0,067
M:001.014.002	ARCHITETTONICO euro	422,81	0,067
M:002	PIANO RIALZATO euro	265'747,98	42,252
M:002.002	RIMOZIONE INTONACO euro	8'458,16	1,345
M:002.002.002	ARCHITETTONICO euro	8'458,16	1,345
M:002.003	DEMOLIZIONE MURATURA euro	10'349,11	1,645
M:002.003.001	STRUTTURALE euro	10'349,11	1,645
M:002.004	NUOVA MURATURA E RINGROSSI euro	34'185,45	5,435
M:002.004.001	STRUTTURALE euro	34'185,45	5,435
	A R I P O R T A R E		

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
	R I P O R T O		
M:002.005	PARETI ARMATE euro	60'261,06	9,581
M:002.005.001	STRUTTURALE euro	60'261,06	9,581
M:002.006	DEMOLIZIONI SOLAI euro	3'306,01	0,526
M:002.006.001	STRUTTURALE euro	3'306,01	0,526
M:002.007	RICOSTUZIONI SOLAI euro	936,49	0,149
M:002.007.001	STRUTTURALE euro	936,49	0,149
M:002.008	SCAVI E TRASPORTI euro	205,89	0,033
M:002.008.001	STRUTTURALE euro	205,89	0,033
M:002.009	RIMOZIONE INFISSI euro	1'683,09	0,268
M:002.009.002	ARCHITETTONICO euro	1'683,09	0,268
M:002.011	ARCHITRAVI E CORDOLI euro	8'160,74	1,298
M:002.011.001	STRUTTURALE euro	8'160,74	1,298
M:002.012	INTONACI E TINTEGGIATURE euro	34'173,33	5,433
M:002.012.002	ARCHITETTONICO euro	34'173,33	5,433
M:002.013	INFISSI euro	22'360,55	3,555
M:002.013.002	ARCHITETTONICO euro	22'360,55	3,555
M:002.014	PAVIMENTAZIONI, RIVESTIMENTI E MARMI euro	26'614,30	4,232
M:002.014.002	ARCHITETTONICO euro	26'614,30	4,232
M:002.015	DEMOLIZIONI euro	4'356,60	0,693
M:002.015.002	ARCHITETTONICO euro	4'356,60	0,693
M:002.016	CONTROSOFFITTO euro	10'410,00	1,655
M:002.016.002	ARCHITETTONICO euro	10'410,00	1,655
M:002.017	SANITARI euro	5'948,40	0,946
M:002.017.002	ARCHITETTONICO euro	5'948,40	0,946
M:002.021	IMPIANTI euro	34'338,80	5,460
M:002.021.004	ESTERNI euro	5'527,80	0,879
M:002.021.005	IMPIANTI euro	28'811,00	4,581
M:003	PIANO PRIMO euro	104'580,27	16,628
M:003.002	RIMOZIONE INTONACO euro	2'051,10	0,326
M:003.002.002	ARCHITETTONICO euro	2'051,10	0,326
M:003.003	DEMOLIZIONE MURATURA euro	6'924,53	1,101
M:003.003.001	STRUTTURALE euro	6'924,53	1,101
M:003.004	NUOVA MURATURA E RINGROSSI euro	45'047,81	7,162
M:003.004.001	STRUTTURALE euro	45'047,81	7,162
M:003.006	DEMOLIZIONI SOLAI euro	2'142,92	0,341
M:003.006.001	STRUTTURALE euro	2'142,92	0,341
M:003.007	RICOSTUZIONI SOLAI euro	950,90	0,151
	A R I P O R T A R E		

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
	R I P O R T O		
M:003.007.001	STRUTTURALE euro	950,90	0,151
M:003.008	SCAVI E TRASPORTI euro	138,34	0,022
M:003.008.001	STRUTTURALE euro	92,73	0,015
M:003.008.002	ARCHITETTONICO euro	45,61	0,007
M:003.009	RIMOZIONE INFISSI euro	1'973,25	0,314
M:003.009.002	ARCHITETTONICO euro	1'973,25	0,314
M:003.011	ARCHITRAVI E CORDOLI euro	7'783,06	1,237
M:003.011.001	STRUTTURALE euro	7'783,06	1,237
M:003.012	INTONACI E TINTEGGIATURE euro	21'622,94	3,438
M:003.012.002	ARCHITETTONICO euro	21'622,94	3,438
M:003.013	INFISSI euro	15'945,42	2,535
M:003.013.002	ARCHITETTONICO euro	15'945,42	2,535
M:004	PIANO COPERTURA E TORRINO euro	40'572,42	6,451
M:004.002	RIMOZIONE INTONACO euro	1'507,32	0,240
M:004.002.002	ARCHITETTONICO euro	1'507,32	0,240
M:004.003	DEMOLIZIONE MURATURA euro	1'650,81	0,262
M:004.003.001	STRUTTURALE euro	1'650,81	0,262
M:004.004	NUOVA MURATURA E RINGROSSI euro	14'218,13	2,261
M:004.004.001	STRUTTURALE euro	14'218,13	2,261
M:004.006	DEMOLIZIONI SOLAI euro	1'430,40	0,227
M:004.006.001	STRUTTURALE euro	1'430,40	0,227
M:004.007	RICOSTUZIONI SOLAI euro	1'901,79	0,302
M:004.007.001	STRUTTURALE euro	1'901,79	0,302
M:004.008	SCAVI E TRASPORTI euro	31,04	0,005
M:004.008.001	STRUTTURALE euro	19,78	0,003
M:004.008.002	ARCHITETTONICO euro	11,26	0,002
M:004.009	RIMOZIONE INFISSI euro	75,06	0,012
M:004.009.002	ARCHITETTONICO euro	75,06	0,012
M:004.011	ARCHITRAVI E CORDOLI euro	1'476,41	0,235
M:004.011.001	STRUTTURALE euro	1'476,41	0,235
M:004.012	INTONACI E TINTEGGIATURE euro	16'558,65	2,633
M:004.012.002	ARCHITETTONICO euro	16'558,65	2,633
M:004.013	INFISSI euro	1'226,13	0,195
M:004.013.002	ARCHITETTONICO euro	1'226,13	0,195
M:004.014	PAVIMENTAZIONI, RIVESTIMENTI E MARMI euro	52,18	0,008
M:004.014.002	ARCHITETTONICO euro	52,18	0,008
M:004.018	IMPERMEABILIZZAZIONE euro	444,50	0,071
	A R I P O R T A R E		

[illegible]