

**Comune di**  
Provincia di

pag. 1

# **STIMA INCIDENZA MANODOPERA**

**OGGETTO:**

**COMMITTENTE:**

Data, 12/04/2016

**IL TECNICO**

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					
	<u>LAVORI A CORPO</u>					
1 A03.01.004.d	Demolizione di struttura in calcestruzzo. Sono compresi: le puntellature; i ponti di servizio interni ed esterni con le relative protezione di stuoie, e/o lamiere, e/o reti; l'impiego ... rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: armato eseguito a mano o con martello demolitore manuale  SOMMANO m³	157,38	221,95	34'930,49	11'177,76	32,000
2 A03.01.009.c	Demolizione di muratura di tamponamento e di tramezzi, compresi intonaci, rivestimenti, coibenti, tubazioni di qualsiasi natura (canalizzazioni idriche, termiche, elettriche, telef ... asporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: laterizi forati dello spessore tra 110 e 160 mm  SOMMANO m²	986,49	7,75	7'645,37	2'446,54	32,000
3 A03.01.009.d	Demolizione di muratura di tamponamento e di tramezzi, compresi intonaci, rivestimenti, coibenti, tubazioni di qualsiasi natura (canalizzazioni idriche, termiche, elettriche, telef ... discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: laterizi forati, blocchi o pannelli di gesso spessore fino a 100 mm  SOMMANO m²	1'774,56	5,16	9'156,74	9'156,74	100,000
4 A03.01.010.a	Demolizione di controsoffitti in genere, sia orizzontali che centinati: gesso e relativo supporto  SOMMANO m²	18,00	6,97	125,46	40,15	32,000
5 A03.01.014.a	Demolizione di sottofondi di pavimenti (gretoni e simili) compreso nell'ambito del cantiere, escluso il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: massi e massetti di malta di calce e pozzolana o calcestruzzi non armati  SOMMANO m³	364,19	72,30	26'331,00	8'425,90	32,000
6 A03.01.015.b	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 ... I cantiere, escluso il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: in marmittoni e simili  SOMMANO m²	491,40	12,39	6'088,45	1'948,30	32,000
7 A03.01.015.c	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 m²	1'472,00	9,81	14'440,32	4'620,89	32,000
8 A03.02.013.a	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 ... ita ed eventuale numerazione delle lastre da riutilizzare, escluso il solo calo in basso: lastre di spessore fino a 3 cm  SOMMANO m²	35,81	16,53	591,96	189,42	32,000
9 A03.02.016.b	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	46,00	28,41	1'306,86	418,14	32,000
10 A03.02.016.c	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	46,00	18,08	831,68	266,11	32,000
11 A03.02.016.d	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: lavello cucina  SOMMANO cad	19,00	25,82	490,58	156,94	32,000
12 A03.02.016.e	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: vasca da bagno  SOMMANO cad	18,00	46,48	836,64	267,66	32,000
	A R I P O R T A R E			102'775,55	39'114,55	

COMMITTENTE:

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			102'775,55	39'114,55	
13 A03.02.027	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 m²	206,79	11,36	2'349,13	751,74	32,000
14 A03.02.028	Smontaggio di infissi in ferro, 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 m²	206,79	13,43	2'777,15	888,72	32,000
15 A03.03.005.a	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 ... eseguito con mezzi meccanici o a mano e il successivo scarico. Esclusi gli oneri di discarica: compreso il carico a mano SOMMANO ton	1'454,45	23,65	34'397,74	11'007,28	32,000
16 A06.01.002.0 1.01.b	Calcestruzzo per strutture di fondazione ed interrato e/o strutture a contatto con acque aggressive, in opera, a prestazione garantita, conforme alle norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 ... ella pompa per il getto. Classe di esposizione ambientale XC2 classe di resistenza a compressione C 28/35 - Rck 35 N/mm² SOMMANO m³	294,84	134,18	39'561,63	12'659,72	32,000
17 A06.01.002.0 2.01.c	Calcestruzzo per strutture in elevazione, in opera, a prestazione garantita, conforme alle norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli ... ella pompa per il getto. Classe di esposizione ambientale XC1 classe di resistenza a compressione C 32/40 - Rck 40 N/mm² SOMMANO m³	91,92	149,21	13'715,38	4'388,92	32,000
18 A06.02.001.a	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti ... ge; del tipo B 450 C in barre lisce o ad aderenza migliorata, del tipo controllato in stabilimento: lavorato in cantiere SOMMANO kg	38'676,00	1,48	57'240,48	18'316,95	32,000
19 A06.03.001.c	Casseforme rette per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compresi armo, disarmante disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m dal piano di ap ... o la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per pilastri, pareti rettilinee in elevazione SOMMANO m²	457,36	28,00	12'806,08	4'097,95	32,000
20 A07.01.005.d	Solaio composto da lastre prefabbricate in calcestruzzo da 4 cm, armate con rete elettrosaldata, ed alleggerito con blocchi di polistirolo espanso; compresi il getto con calcestruzz ... l particolare uso richiesto, escluso tutto il ferro supplementare da contabilizzare a parte: per altezza totale di 24 cm SOMMANO m²	786,90	59,03	46'450,71	14'864,23	32,000
21 A07.03.003	Massetto di sabbia e cemento nelle proporzioni di kg 350 di cemento 32.5 per m³ di sabbia dato in opera ben costipato e livellato per uno spessore finito pari a circa 6 cm SOMMANO m²	2'750,30	12,10	33'278,63	10'649,16	32,000
22 A08.01.029	Pluviale in PVC a parete singola munito di imbocco per incastro a caduta, resistente all'urto 7 kg/cm², con fermatubo in acciaio Fe42A del diametro di 80 mm, dello spessore di mm 1, zincato e plastificato da posizionare ogni m 2,00 SOMMANO m	108,00	5,94	641,52	205,29	32,000
23 A08.01.030	Terminale di pluviale in tubo di ghisa completo di verniciatura, staffe di ferro murate, opere murarie ed ogni altro onere e magistero, per dare il lavoro finito a regola d'arte SOMMANO kg	180,00	2,89	520,20	166,46	32,000
24 A09.03.007.c	Muratura piena per tamponature esterne costituita da blocchi monolitici in conglomerato cellulare autoclavato, densità 600 kg/m³, resistenza al fuoco classe REI > 180, con sistema ... a, eseguita a qualsiasi altezza, a perfetta regola d'arte: spessore 30 cm, trasmissione 0,46 W/m²K, fonoassorbimento 47 dB SOMMANO m²	658,02	65,01	42'777,88	13'688,92	32,000
25 A09.04.002.b	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 misura ed ogni altro onere e magistero per fornire l'opera eseguita a perfetta regola d'arte: spessore 10 cm					
	A R I P O R T A R E			389'292,08	130'799,89	

COMMITTENTE:

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			389'292,08	130'799,89	
26	SOMMANO m²	1'465,44	48,53	71'117,82	22'757,69	32,000
A09.04.007.b .02	Muratura in blocchi di calcestruzzo vibrocompresso con superficie a faccia vista colorata (grigio, rosso, ocra, giallo e marrone) completa di tutti i relativi pezzi speciali (angol ... tura dei giunti esclusa la formazione di irrigidimenti e fissaggi: Con superficie splittata delle dimensioni 40x20x20 cm					
27	SOMMANO m²	90,00	64,06	5'765,40	1'844,93	32,000
A10.01.021.b	Strato impermeabile in bitume ed elastomeri (questi ultimi al 30%), in base d'acqua, posato a freddo a strati successivi e incrociati: spessore 2 mm (impermeabilizzazione coperture)					
28	SOMMANO m²	876,90	10,85	9'514,37	3'044,60	32,000
A11.01.011.i .01	Isolamento termico in intradosso di solaio, eseguito mediante pannelli rigidi in materiale isolante, ancorati alla struttura portante con malta adesiva speciale e tessellature con ... rene espanso estruso di densità pari a 33-35 kg/m³, resistenza al fuoco classe 1, conforme norma UNI 7819: spessore 3 cm					
29	SOMMANO m²	395,20	27,73	10'958,90	3'506,85	32,000
A11.01.011.i .02	Isolamento termico in intradosso di solaio, eseguito mediante pannelli rigidi in materiale isolante, ancorati alla struttura portante con malta adesiva speciale e tessellature con ... espanso estruso di densità pari a 33-35 kg/m³, resistenza al fuoco classe 1, conforme norma UNI 7819: per ogni cm in più					
30	SOMMANO m²	1'185,60	2,69	3'189,26	1'020,56	32,000
A11.02.001.b .01	Isolamento termico a cappotto di pareti esterne ed interne già preparate, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante fissati con malta adesiva specifica e tassellature ... giature. Impiegando elementi isolanti in: pannelli in lana di roccia conducibilità termica ? = 0,036 W/m²K spessore 4 cm					
31	SOMMANO m²	83,22	56,40	4'693,58	1'501,98	32,000
A12.01.003.a	Intonaco civile formato da un primo strato di rinzafo o sbruffatura, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo con predisposte poste e guide, rifinito con sovrass ... a regola d'arte. Esclusi i ponteggi con malta di calce idrata e sabbia composta da 400 kg di calce per 1,00 m³ di sabbia					
32	SOMMANO m²	1'444,92	26,60	38'434,86	12'299,17	32,000
A13.01.001.a	Controsoffitto realizzato con lastre di cartongesso, fissate mediante viti autopерforanti ad una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato dello spessore di 6 ... provvisori, i ponteggi e quanto altro occorre per dare l'opera finita, esclusa la rasatura spessore lastra 12,50 mm					
33	SOMMANO m²	38,00	32,23	1'224,74	391,91	32,000
A14.01.010.a	Pavimento di marmettoni di cemento e scaglie di marmo fino a 50 mm, ad uno o più colori correnti, posti in opera su un letto di malta bastarda, previo spolvero di cemento tipo 32.5, giunti connessi con cemento bianco o colorato, compresi tagli e sfridi: delle dimensioni di 40 x 40 cm					
34	SOMMANO m²	491,40	46,48	22'840,27	7'308,89	32,000
A14.01.017.b	Pavimento di piastrelle di grés, dimensioni 7,5 x 15 cm, 10 x 10 o 15 x 15 cm, con superficie liscia, poste in opera su un letto di malta di cemento tipo 32.5 in quantità di 400 kg ... zzi speciali, tagli, sfridi, il lavaggio con acido e la pulitura finale: carrabili con superficie bugnata spessore mm 12					
35	SOMMANO m²	876,90	23,29	20'423,00	6'535,36	32,000
A14.01.020.a .03	Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata 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: Monocottura pasta rossa: 30 x 30 cm					
36	SOMMANO m²	1'382,00	31,50	43'533,00	13'930,56	32,000
A14.02.001.a .01	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 ... rato o idoneo sigillante e la pulitura, esclusi i pezzi speciali: Monocottura in pasta bianca: a tinta unita: 10 x 10 cm					
37	SOMMANO m²	848,47	39,04	33'124,27	10'599,74	32,000
A14.02.004.a .01	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 ... o idoneo sigillante e la pulitura; esclusi pezzi speciali, angoli e spigoli: superficie grezza, colori vari: 10 x 20 cm					
	A R I P O R T A R E			654'111,55	215'542,13	

COMMITTENTE:

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			654'111,55	215'542,13	
38	SOMMANO m <sup>2</sup>	658,02	32,95	21'681,78	6'938,17	32,000
A14.02.011	Zoccolino battiscopa in ceramica prima scelta smaltata di pasta bianca, monocottura, dimensioni 7,5 x 30÷32,5 cm, compresa stuccatura, stilatura, sigillatura e pulizia finale.					
	SOMMANO m	1'563,26	10,95	17'117,73	5'477,68	32,000
39	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 ...					
A15.01.002.b	con malta bastarda, comprese le occorrenti murature, beveroni, stuccature, stilatura, sigillatura dei giunti: travertino					
	SOMMANO m <sup>2</sup>	46,00	72,30	3'325,79	1'064,29	32,000
40	Copertine con gocciolatoio in lastre di pietra naturale dello spessore di 3 cm con la superficie a vista levigata e coste rifilate o semplicemente smussate poste in opera con malta bastarda, comprese le occorrenti murature, beveroni, stuccature, stilature, sigillature: travertino					
A15.01.003.b						
	SOMMANO m <sup>2</sup>	13,50	80,57	1'087,70	348,06	32,000
41	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 6,5 cm					
A16.01.001.b						
	SOMMANO m	386,20	8,32	3'213,18	1'028,22	32,000
42	Portone blindato realizzato in lamiera spessore di 2 mm interamente saldata in un'unica scocca, con telaio sagomato a bocca di lupo anti strappo, completo di pannello interno e es ... di due cilindri europei, spazzolino a pavimento anti-aria, zoccolino interno battiscopa, compreso montaggio: ad un'anta					
A16.01.005.a						
	SOMMANO cad	18,00	1'336,91	24'064,38	7'700,58	32,000
43	Bussola in legno ad una o più partite, con o senza sopraluce fisso o apribile a vasistas, costituito da telaio maestro (circa 80x45 mm) fissato al controtelaio in abete, e da parti ... arte, in opera compresa verniciatura: con telaio in legno di abete rivestito con pannelli di legno di pioppo: ad un'anta					
A16.01.008.a						
.01						
	SOMMANO m <sup>2</sup>	111,72	219,85	24'561,68	7'859,71	32,000
44	Ferro in profilati laminati a caldo di qualsiasi sezione e dimensione (serie IPE, IPN, HEA, HEB, HEM, UPN), fornito e posto in opera in conformità alle norme CNR 10011, comprese pi ... e fori, le opere provvisorie, le opere murarie per la posa in opera ed ogni altro onere e magistero: in acciaio Fe430B					
A17.01.001.b						
	SOMMANO kg	27'804,60	3,35	93'145,41	29'806,53	32,000
45	Ferro tondo, piatto od angolare per impieghi non strutturali, quali ringhiere, inferriate, a spartiti geometrici, fornito e posto in opera previa pesatura, comprese le opere murari ... ecie e successiva eguagliatura in malta cementizia, la protezione ed ogni altro onere e magistero: ringhiere per balconi					
A17.02.001.c						
	SOMMANO kg	4'680,00	6,72	31'449,60	10'063,87	32,000
46	Zincatura di prodotti in acciaio con trattamento di protezione contro la corrosione mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 450 °C previo decapaggio, lavaggio, ecc. e quanto altro necessario per ottenere un prodotto finito secondo norma UNI-E-10147					
A17.02.015						
	SOMMANO kg	32'484,60	0,87	28'261,60	9'043,71	32,000
47	Cristallo di sicurezza stratificato tipo "Visarm" composti da due cristalli uniti tra loro con un foglio di plastico perfettamente trasparente polivinilbutirrale compresa posa in opera, pulizia e sfridi, minimo da contabilizzare 1 m <sup>2</sup> : spessore 10/11 mm					
A19.01.002.c						
	SOMMANO m <sup>2</sup>	187,20	85,61	16'026,19	5'128,38	32,000
48	Stuccatura e rasatura di intonaci civili nuovi, per dare le superfici perfettamente pronte alla tinteggiatura mediante stucco					
A20.01.008						
	SOMMANO m <sup>2</sup>	4'917,63	3,62	17'801,82	5'696,58	32,000
49	Preparazione del fondo di superfici murarie interne nuove mediante applicazione di isolante acrilico ad alta penetrazione					
A20.01.010						
	SOMMANO m <sup>2</sup>	4'220,73	1,81	7'639,52	2'444,66	32,000
50	Tinteggiatura a tempera di superfici interne (pareti, volte, soffitti, ecc.) tipo liscio o a buccia d'arancia, a due mani a coprire, esclusa preparazione delle superfici con rasatura, stuccatura e imprimitura: tipo liscio					
A20.01.012.a						
	SOMMANO m <sup>2</sup>	1'392,00	3,62	5'039,04	1'612,50	32,000
	A R I P O R T A R E			948'526,97	309'755,07	

COMMITTENTE:

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			948'526,97	309'755,07	
51 A20.01.013.a .01	Tinteggiatura con pittura lavabile di resina sintetica emulsionabile (idropittura) in tinte non forti a tre mani a coprire, esclusi i ponteggi esterni, la preparazione delle superfici con rasatura stuccatura e imprimitura: su superfici interne: con pitture viniliche SOMMANO m²	3'944,93	5,16	20'355,85	6'513,87	32,000
52 A20.01.013.b .01	Tinteggiatura con pittura lavabile di resina sintetica emulsionabile (idropittura) in tinte non forti a tre mani a coprire, esclusi i ponteggi esterni, la preparazione delle superfici con rasatura stuccatura e imprimitura: su superfici esterne: con pitture viniliche SOMMANO m²	980,00	6,56	6'428,80	2'057,22	32,000
53 A20.03.005	Applicazione di pittura antiruggine su superfici già preparate con vernici di minio SOMMANO m²	187,20	4,13	773,14	247,40	32,000
54 A20.03.007.a	Verniciatura in colori correnti chiari per opere in ferro, a due mani a coprire, e ogni altro mezzo d'opera, onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte: smalto sintetico opaco SOMMANO m²	393,99	8,57	3'376,53	1'080,53	32,000
55 A20.04.002.a .02	Applicazione di parati in incollaggio su pareti previamente preparate: carta in rotoli da 10 x 0,53 m: a stampa tradizionale SOMMANO m²	519,41	8,68	4'508,48	1'442,71	32,000
56 A21.01.003.c	Perforazioni in strutture di qualsiasi genere, forma e consistenza, a qualsiasi altezza e profondità, fino a 80 mm diametro, eseguiti con le opportune cautele per evitare danni a c ... indicazioni della D.L. Misurato per ogni millimetro di diametro, per il primo metro di lunghezza: conglomerati cementiti SOMMANO m/mm	21'440,00	1,90	40'736,00	13'035,52	32,000
57 A21.01.011.b	Iniezioni con resine epossidiche bicomponenti di strutture in c.a., per cuciture di lesioni, passanti o non, di elementi fessurati, eseguite in fori predisposti accuratamente lavati ... ei macchinari, solventi speciali per la loro pulizia dopo ogni trattamento e spostamento di fronte. lesioni medio grosse SOMMANO m	55,00	162,84	8'956,20	2'865,98	32,000
58 A21.01.020.a	Consolidamento o rinforzo di strutture portanti in conglomerato cementizio armato eseguito mediante: demolizione totale dei copriferri, fornitura in opera della nuova armatura in ... ell'intervento con opportune certificazioni. Misurato all'esterno dell'opera finita: pilastri - spessore del getto 40 mm SOMMANO m²	780,84	74,43	58'117,92	18'597,73	32,000
59 A21.01.020.b	Consolidamento o rinforzo di strutture portanti in conglomerato cementizio armato eseguito mediante: demolizione totale dei copriferri, fornitura in opera della nuova armatura in ... a dell'intervento con opportune certificazioni. Misurato all'esterno dell'opera finita: travi - spessore del getto 40 mm SOMMANO m²	646,00	81,52	52'661,92	16'851,81	32,000
60 E.024.020.02 0.a	Fornitura e posa in opera di isolatori elastomerici con nucleo in piombo - progettati secondo le prescrizioni della norma UNI EN 15129, realizzati mediante un cuscinetto di elastomero ... superficie in pianta dell'isolatore per lo spessore totale incluse le piastre di ripartizione. quota fissa per isolatore SOMMANO cad	24,00	790,50	18'972,00	6'071,04	32,000
61 NP 001	Monoblocco composto da infisso in PVC, vetro camera 4-12-4, cassonetto dedicato con avvolgibile in PVC, grate in ferro esterna apribile. Compreso ogni onere e magistero per dare il prodotto posto in opera secondo regola d'arte. Ad anta di 0.70 x 2.20 m SOMMANO cadauno	136,00	600,00	81'600,00	3'255,84	3,990
62 NP 002	Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio in listellare impiallacciato dello spessore 8/11 mm, copriferri ad incastro in multistrato e serratura a gancio con nottolino, delle dimensioni standard di 210x60-70-80 cm. Cieca liscia Rovere naturale SOMMANO cad	8,00	375,71	3'005,68	38,48	1,280
63 NP 003	Rimozione di porta interna o esterna in legno, calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli d ... orto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Superficie da 3,01 a 5 m² SOMMANO mq	123,48	5,81	717,36	533,40	74,350
	A R I P O R T A R E			1'248'736,85	382'346,60	

COMMITTENTE:





Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	COSTO Manodopera	incid. %
		TOTALE		
	R I P O R T O			
	<b><u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u></b>			
C	<b>LAVORI A CORPO euro</b>	1'439'793,96	453'100,62	31,470
C:001	DEMOLIZIONI euro	143'016,93	52'295,69	36,566
C:001.001	B1 euro	2'714,10	1'153,30	42,493
C:001.001.001	OG1 - Edifici civili e industriali euro	2'714,10	1'153,30	42,493
C:001.002	B2 euro	3'455,38	1'423,63	41,200
C:001.002.001	OG1 - Edifici civili e industriali euro	3'455,38	1'423,63	41,200
C:001.003	B3 euro	3'808,02	1'646,55	43,239
C:001.003.001	OG1 - Edifici civili e industriali euro	3'808,02	1'646,55	43,239
C:001.004	B4 euro	2'721,96	1'147,04	42,140
C:001.004.001	OG1 - Edifici civili e industriali euro	2'721,96	1'147,04	42,140
C:001.005	B5 euro	2'757,35	1'185,66	43,000
C:001.005.001	OG1 - Edifici civili e industriali euro	2'757,35	1'185,66	43,000
C:001.006	B6 euro	3'501,49	1'465,11	41,842
C:001.006.001	OG1 - Edifici civili e industriali euro	3'501,49	1'465,11	41,842
C:001.007	B7 euro	3'509,07	1'491,38	42,501
C:001.007.001	OG1 - Edifici civili e industriali euro	3'509,07	1'491,38	42,501
C:001.008	B8 euro	2'744,27	1'155,33	42,100
C:001.008.001	OG1 - Edifici civili e industriali euro	2'744,27	1'155,33	42,100
C:001.009	B9 euro	2'716,76	1'153,90	42,473
C:001.009.001	OG1 - Edifici civili e industriali euro	2'716,76	1'153,90	42,473
C:001.010	B10 euro	3'691,54	1'616,11	43,779
C:001.010.001	OG1 - Edifici civili e industriali euro	3'691,54	1'616,11	43,779
C:001.011	B11 euro	3'694,10	1'613,63	43,681
C:001.011.001	OG1 - Edifici civili e industriali euro	3'694,10	1'613,63	43,681
C:001.012	B12 euro	2'722,49	1'139,10	41,840
C:001.012.001	OG1 - Edifici civili e industriali euro	2'722,49	1'139,10	41,840
C:001.013	B13 euro	2'777,63	1'173,38	42,244
C:001.013.001	OG1 - Edifici civili e industriali euro	2'777,63	1'173,38	42,244
C:001.014	B14 euro	3'840,85	1'692,48	44,065
C:001.014.001	OG1 - Edifici civili e industriali euro	3'840,85	1'692,48	44,065
C:001.015	B15 euro	3'606,09	1'502,87	41,676
C:001.015.001	OG1 - Edifici civili e industriali euro	3'606,09	1'502,87	41,676
C:001.016	B16 euro	2'828,17	1'174,85	41,541
C:001.016.001	OG1 - Edifici civili e industriali euro	2'828,17	1'174,85	41,541
	A R I P O R T A R E			

COMMITTENTE:



Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	COSTO Manodopera	incid. %
		TOTALE		
	R I P O R T O			
C:001.017	B17 euro	4'540,51	2'022,64	44,547
C:001.017.001	OG1 - Edifici civili e industriali euro	4'540,51	2'022,64	44,547
C:001.018	B18 euro	4'550,94	2'031,14	44,631
C:001.018.001	OG1 - Edifici civili e industriali euro	4'550,94	2'031,14	44,631
C:001.019	EDIFICIO PARTI COMUNI E BALCONI euro	82'836,21	26'507,59	32,000
C:001.019.001	OG1 - Edifici civili e industriali euro	47'905,72	15'329,83	32,000
C:001.019.002	OS21 - Opere strutturali speciali euro	34'930,49	11'177,76	32,000
C:002	RICOSTRUZIONI euro	782'747,64	237'154,70	30,298
C:002.001	B1 euro	21'641,43	5'748,83	26,564
C:002.001.001	OG1 - Edifici civili e industriali euro	21'641,43	5'748,83	26,564
C:002.002	B2 euro	24'807,73	6'295,10	25,376
C:002.002.001	OG1 - Edifici civili e industriali euro	24'807,73	6'295,10	25,376
C:002.003	B3 euro	29'401,19	7'895,85	26,856
C:002.003.001	OG1 - Edifici civili e industriali euro	29'401,19	7'895,85	26,856
C:002.004	B4 euro	20'138,07	5'454,45	27,085
C:002.004.001	OG1 - Edifici civili e industriali euro	20'138,07	5'454,45	27,085
C:002.005	B5 euro	21'664,24	5'756,15	26,570
C:002.005.001	OG1 - Edifici civili e industriali euro	21'664,24	5'756,15	26,570
C:002.006	B6 euro	31'831,58	11'924,54	37,461
C:002.006.001	OG1 - Edifici civili e industriali euro	31'831,58	11'924,54	37,461
C:002.007	B7 euro	26'521,91	7'142,53	26,931
C:002.007.001	OG1 - Edifici civili e industriali euro	26'521,91	7'142,53	26,931
C:002.008	B8 euro	20'948,65	5'695,21	27,187
C:002.008.001	OG1 - Edifici civili e industriali euro	20'948,65	5'695,21	27,187
C:002.009	B9 euro	21'035,37	5'722,97	27,206
C:002.009.001	OG1 - Edifici civili e industriali euro	21'035,37	5'722,97	27,206
C:002.010	B10 euro	27'872,27	7'574,64	27,176
C:002.010.001	OG1 - Edifici civili e industriali euro	27'872,27	7'574,64	27,176
C:002.011	B11 euro	28'130,88	7'657,41	27,221
C:002.011.001	OG1 - Edifici civili e industriali euro	28'130,88	7'657,41	27,221
C:002.012	B12 euro	27'104,77	10'679,21	39,400
C:002.012.001	OG1 - Edifici civili e industriali euro	27'104,77	10'679,21	39,400
C:002.013	B13 euro	29'094,05	10'449,74	35,917
C:002.013.001	OG1 - Edifici civili e industriali euro	29'094,05	10'449,74	35,917
C:002.014	B14 euro	28'647,71	7'822,79	27,307
	A R I P O R T A R E			

COMMITTENTE:

