

COMMITTENTE:



COMUNE DI CUORGNE'

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:

OGGETTO:

Progettazione, dl, contabilità, coordinamento sicurezza per manutenzione straordinaria edifici scolastici pubblici - scuola elementare A.Peno - CUP: D75B18003820001

LOCALITÀ DELL'INTERVENTO:

COMUNE DI CUORGNE', VIA XXIV Maggio, N° 3

FASE PROGETTUALE:

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

8	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.
6	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.
2	.	.	.	.	.
1	24/05/2019	Consegna progetto esecutivo	M.D.P.	L.V.	D.G.
REVISIONE	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	RIESAMINATO

TITOLO:

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARCHIVIO:

4653

FILE N°:

TESTALINI_ELABORATI

DATA:

Loranzè, Maggio 2019



TAVOLA N°

D

SCALA:

-

SERTEC s.r.l.
ENGINEERING CONSULTING

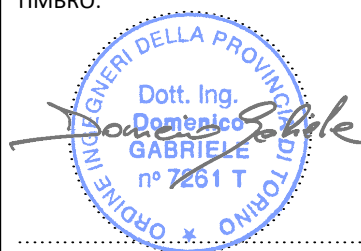
31 Strada Provinciale 222
10010 Loranzè (TO)
TEL. 0125.1970499 FAX 0125.564014
e-mail:
info.sertec@ilquadrifoglio.to.it
www.sertec-engineering.it

IL DIRETTORE TECNICO:
Dott. Ing. Gianluca ODETTO

PROGETTISTA:

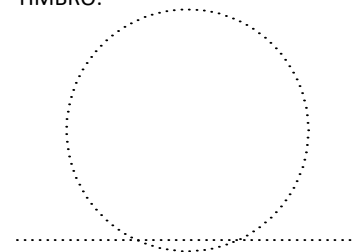
Dott. Ing. Domenico GABRIELE
N° 7261 T ALBO INGEGNERI
PROVINCIA DI TORINO

TIMBRO:



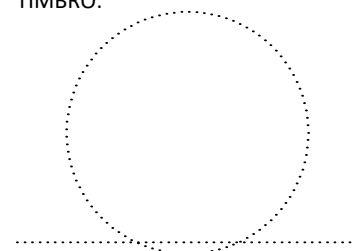
ALTRA FIGURA:

TIMBRO:



ALTRA FIGURA:

TIMBRO:



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A CORPO</u>							
	LOTTO 1 (SpCat 1)							
	Opere edili (Cat 1)							
	Demolizioni e rimozioni (SbCat 1)							
1 / 1 01.P01.A30.005	Operaio comune Ore normali Spostamento e ripristino arredi; protezione arredi mediante plastiche e/o teli; e pulizia area di cantiere					160,000		
	SOMMANO h					160,000	30,01	4'801,60
2 / 2 01.P01.A30.005	Operaio comune Ore normali Smontaggio e rimontaggio termosifoni in corrispondenza dei davanzali interni ammalorati da ripristinare e di altri eventuali impedimenti che non dovessero consentire il corretto svolgimento delle lavorazioni					40,000		
	SOMMANO h					40,000	30,01	1'200,40
3 / 3 N.P.001	Rimozione di controsoffitti, fino ad altezza di 4,00 m, compresi: i piani di lavoro o trabatelli, le opere provvisorie e di protezione; la cernita e l'accatastamento degli elementi riutilizzabili; la movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Nei tipi: - in rete metallica, nervometal o similari intonacati, e in pannelli continui fissi pendinati e stuccati di gesso, cartongesso o materiali assimilabili Controsoffitto sottotetto Controsoffitto seminterrato		765,000 270,000	1,000 1,000		765,000 270,000		
	SOMMANO m²					1'035,000	9,92	10'267,20
4 / 4 01.P26.A60.030	Trasporto e scarico di materiale di scavo, demolizione e/o rifiuto ad impianto di trattamento autorizzato, esclusi i relativi oneri e tributi se dovuti. In impianto di trattamento autorizzato, da 10 km fino a 30 km di distanza Controsoffitto sottotetto Controsoffitto refettorio	1,000 1,000	765,000 270,000		0,100 0,100	76,500 27,000		
	SOMMANO m³					103,500	4,80	496,80
5 / 5 29.P15.A35.010	materiali da costruzione a base di gesso (rif.codice CER 17 08) materiali da costruzione a base di gesso diversi da quelli di cui alla voce 17 08 01 (rif.codice CER 17 08 02) Conferimento a impianto di trattamento autorizzato quadrotte in gessofibra	1,000	1035,000		0,016	16,560		
	SOMMANO t					16,560	100,00	1'656,00
6 / 9 01.A02.C00.005	Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali, lo sgombero dei detriti, il trasporto degli stessi ad impianto di trattamento autorizzato, compreso la rimozione e l'accatastamento dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione Con una superficie di almeno m² 0,50 Oblò di accesso alla copertura	1,000	1,200	0,600		0,720		
	SOMMANO m²					0,720	12,68	9,13
7 / 10	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi							
	A R I P O R T A R E							18'431,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'431,13
01.A02.B85.005	natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti tecnologici e relativi elementi provvisori metallici di fissaggio, di quadri elettrici e schermature di protezione alle apparecchiature elettriche, compreso lo sgombero dei detriti Con carico e trasporto ad impianto di trattamento autorizzato Rimozione faldali linee di colmo, displuvio e raccordo	350,000	0,500	0,001	7850,000	1'373,750		
	SOMMANO kg					1'373,750	2,09	2'871,14
8 / 11 29.P15.A20.015	metalli (incluse le loro leghe) (rif.codice CER 17 04) ferro e acciaio (rif.codice CER 17 04 05) Conferimento a impianto di trattamento autorizzato dei seguenti elementi: struttura metallica controsoffitto; oblò in copertura da smaltire; faldali di copertura da sostituire.	1,000			6,120	6,120		
	SOMMANO t					6,120	50,01	306,06
9 / 22 01.A02.B70.005	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, compreso il trasporto dei detriti ad impianto di trattamento autorizzato Per superfici di m² 0,50 ed oltre Spicconatura intonaci muretto perimetrale e davanzale interno *(larg.=0,3+1,1) Spicconatura intonaci spigolo vano scala	1,000 1,000	180,000 3,080	1,400 3,000		252,000 9,240		
	SOMMANO m²					261,240	11,14	2'910,21
10 / 39 01.A20.A60.005	Raschiatura o lavatura di vecchie tinte, stuccatura e scartavetratura eseguita su intonaci interni già tinteggiati Per superfici di almeno m² 4 Rimozione tinteggiatura smaltata muretto perimetrale e davanzale interno Rimozione tinteggiatura spigolo vano scala	1,000 1,000	180,000 3,080	1,400 3,000		252,000 9,240		
	SOMMANO m²					261,240	2,09	545,99
11 / 61 29.P15.A05.005	cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche (rif.codice CER 17 01) cemento (rif. codice CER 17 01 01) Detriti derivanti da spicconatura				0,500	0,500		
	SOMMANO t					0,500	8,00	4,00
	Nuovi controsoffitti (SbCat 2)							
12 / 28 01.A18.A25.005	Carpenteria varia per piccoli lavori non di serie, come travi isolate, opere di rinforzo, passerelle pedonali, centine, archi, capriatelle, pilastri composti, compresa la verniciatura ad una ripresa antiruggine A lavorazione chiodata o bullonata Piccoli rinforzi ed eventuali manutenzioni sui profili d'acciaio esistenti di ancoraggio della struttura del controsoffitto e/o della carpenteria della copertura.				500,000	500,000		
	SOMMANO kg					500,000	4,68	2'340,00
13 / 29 01.A18.A70.005	Posa in opera di piccoli profilati In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone Piccoli rinforzi ed eventuali manutenzioni sui profili d'acciaio esistenti di ancoraggio della struttura del controsoffitto e/o della carpenteria della copertura.				500,000	500,000		
	SOMMANO kg					500,000	4,09	2'045,00
	A R I P O R T A R E							29'453,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							29'453,53
14 / 30 N.P.002	<p>REALIZZAZIONE CONTROSOFFITTO R 120. Fornitura e posa di controsoffitto acustico ispezionabile con plafonatura a mezzo di lastre in calcio su orditura metallica a vista.</p> <p>La struttura metallica sarà realizzata in lamiera d'acciaio zincata e verniciata di colore bianco, composta da profilo perimetrale a "L" e profili portanti a "T" da 24 mm, sostenuti per mezzo di pendini e ganci a molla regolabili fissati al solaio con idonei tasselli, ed aventi passo di fissaggio 60 x 60 cm.</p> <p>All'interno di questa verrà fornita e posata in opera la controsoffittatura interna ispezionabile, realizzata con pannelli in calcio silicato tipo NAPER S o equivalente, spessore mm. 8, verniciato in bianco (finitura liscia), avente dimensione 60 x 60 cm., tipologia da appoggio per struttura metallica a vista.</p> <p>Sull'estradosso della soffittatura verrà posizionato un materassino in lana minerale di roccia avente densità 60 kg. al mc e spessore mm. 100. Classe resistenza al fuoco A1 e contenuto riciclato > o = al 15 %. Compresa sigillatura del controsoffitto con silicone intumescente in corrispondenza delle eventuali canaline per passaggio impianti.</p> <p>Realizzazione controsoffitto ultimo piano. Con maggiorazione del 10% per sfridi e tagli</p>	765,000			1,100	841,500		
	SOMMANO m2					841,500	67,12	56'481,48
15 / 31 N.P.003	<p>REALIZZAZIONE CONTROSOFFITTO ACUSTICO. Fornitura e posa di controsoffitto acustico ispezionabile in fibra minerale su orditura metallica a vista.</p> <p>La struttura metallica sarà realizzata in lamiera d'acciaio zincata e verniciata di colore bianco, composta da profilo perimetrale a "L" e profili portanti a "T" da 24 mm, sostenuti per mezzo di pendini e ganci a molla regolabili fissati al solaio con idonei tasselli, viti o quant'altro necessari alla ottimizzazione dell'ancoraggio.</p> <p>All'interno di questa verrà fornita e posata in opera la controsoffittatura interna ispezionabile, realizzata con pannelli acustici in lana di roccia, rivestiti con un velo verniciato in bianco (finitura liscia) sulla faccia a vista e con un controvelo sulla faccia superiore (tipo controvelo prodotto dalla ROCKFON mod. EKLA TH40 o equivalente), avente dimensione 60 x 60 cm., tipologia da appoggio per struttura metallica a vista.</p> <p>Realizzazione controsoffitto sale refettorio piano seminterrato. on maggiorazione del 10% per sfridi e tagli.</p>	270,000			1,100	297,000		
	SOMMANO m2					297,000	47,23	14'027,31
16 / 32 N.P.005	<p>Fornitura e posa di botola di ispezione antincendio R120 per controsoffitto (dimensione minima 60 x 60cm) con lastra di cartongesso piena, telaio e tutto quanto occorrente per ancoraggio</p> <p>Botole di ispezione controsoffitto ultimo piano</p>					6,000		
	SOMMANO a corpo					6,000	870,10	5'220,60
17 / 27 01.A19.C10.005	<p>Ripristino faldali di copertura (SbCat 3)</p> <p>Provvista e posa in opera di faldali e converse,comprese le saldature In lamiera di ferro zincato del n.26</p> <p>Faldali linee di colmo, displuvio e raccordo; staffaggi e minuteria metallica; faldale in corrispondenza della botola di accesso alla copertura; faldale in corrispondenza del camino.</p>	350,000	0,500			175,000		
	SOMMANO m2					175,000	47,57	8'324,75
	A R I P O R T A R E							113'507,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							113'507,67
18 / 33 01.A19.C20.005	Ripassamento di faldali e converse comprese le occorrenti saldature e la coloritura con una ripresa di catramina. La rimozione ed il ricollocamento delle tegole, la provvista e posa dei tratti di faldali e converse nuovi verranno pagati a parte. Il prezzo e' riferito al m² di faldale o di conversa, escludendo i tratti nuovi In lamiera di ferro zincato o rame Sigillatura degli elementi metallici mediante applicazione di silicone sull'intradosso della copertura, in corrispondenza delle linee di compluvio e lungo l'intero sistema di ancoraggio dell'impianto fotovoltaico	150,000	0,500			75,000		
	SOMMANO m²					75,000	30,24	2'268,00
	Ripristino intonaci per davanzali interni (SbCat 4)							
19 / 23 03.A04.B03.010	Intonaco. Con malte a base di gesso. Esecuzione di intonaco di fondo su pareti verticali e orizzontali interne, sia in piano sia in curva, compresa l'esecuzione dei raccordi, delle zanche e la profilatura degli spigoli. Esclusi i ponteggi fissi e compresi gli eventuali ponteggi provvisori. Per una superficie complessiva di almeno 1 m², anche a più strati e fino a 2 cm di spessore. Intonaco di fondo per interni su murature in laterizio e blocchi in calcestruzzo grezzo, eseguito con malta composta da gesso, calce idrata, perlite ed additivi più acqua q.b. Da evitare l'uso in locali umidi. Resa 9 Kg/m²/cm. Prezzo al m² per 1 centimetro di spessore. (larg.=,3+1,1)	1,000	180,000	1,400		252,000		
	SOMMANO m²					252,000	10,42	2'625,84
20 / 24 01.A10.B20.005	Intonaco eseguito con malta di cemento, su rinzafo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa l'esecuzione dei raccordi delle zanche e la profilatura degli spigoli in cemento con l'esclusione del gesso Eseguito fino ad una altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore di cm 0.5 (larg.=,3+1,1)	1,000	180,000	1,400		252,000		
	SOMMANO m²					252,000	11,00	2'772,00
21 / 37 03.A10.C02.005	Tinteggiatura ed imbiancatura. Di pareti, soffitti, volte, ecc, con pittura a base di silicati di potassio. Applicazione del prodotto a pennello o a rullo su fondo stabile, asciutto, pulito e privo di polvere. Compreso ogni mezzo d'opera ed ogni opera accessoria per dare il lavoro finito a regola d'arte, esclusa la preparazione delle pareti con stuccatura e rasatura. 2 mani per interni (larg.=,3+1,1)	1,000	180,000	1,400		252,000		
	SOMMANO m²					252,000	15,48	3'900,96
	Ripristino intonaci per spigolo vano scale (SbCat 7)							
22 / 52 03.A04.B03.010	Intonaco. Con malte a base di gesso. Esecuzione di intonaco di fondo su pareti verticali e orizzontali interne, sia in piano sia in curva, compresa l'esecuzione dei raccordi, delle zanche e la profilatura degli spigoli. Esclusi i ponteggi fissi e compresi gli eventuali ponteggi provvisori. Per una superficie complessiva di almeno 1 m², anche a più strati e fino a 2 cm di spessore. Intonaco di fondo per interni su murature in laterizio e blocchi in calcestruzzo grezzo, eseguito con malta composta da gesso, calce idrata, perlite ed additivi più acqua q.b. Da evitare l'uso in locali umidi. Resa 9 Kg/m²/cm. Prezzo al m² per 1							
	A R I P O R T A R E							125'074,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							125'074,47
23 / 53 01.A10.B20.005	centimetro di spessore.	1,000	3,080	4,000		12,320		
	SOMMANO m²					12,320	10,42	128,37
	Intonaco eseguito con malta di cemento, su rinzafo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa l'esecuzione dei raccordi delle zanche e la profilatura degli spigoli in cemento con l'esclusione del gesso Eseguito fino ad una altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore di cm 0.5	1,000	3,080	4,000		12,320		
	SOMMANO m²					12,320	11,00	135,52
24 / 54 03.P11.B01.015	Reti portaintonaco. Fibra di vetro Rete antifessurazione per intonaco, in rotoli da 1,00x50 m	1,000	3,080	4,000		12,320		
	SOMMANO m²					12,320	0,93	11,46
25 / 55 03.A10.C02.005	Tinteggiatura ed imbiancatura. Di pareti, soffitti, volte, ecc, con pittura a base di silicati di potassio. Applicazione del prodotto a pennello o a rullo su fondo stabile, asciutto, pulito e privo di polvere. Compreso ogni mezzo d'opera ed ogni opera accessoria per dare il lavoro finito a regola d'arte, esclusa la preparazione delle pareti con stuccatura e rasatura. 2 mani per interni	1,000	3,080	4,000		12,320		
	SOMMANO m²					12,320	15,48	190,71
26 / 56 03.A10.G01.005	Trattamenti su metallo. Applicazione di pittura antiruggine a base di fosfato di zinco, mica di ferro, bentonite e resine vegetali applicata su manufatti in ferro. Compresa raschiatura, eliminazione di ruggine ed ogni mezzo d'opera per dare il lavoro finito a regola d'arte Una mano per interni	1,000	3,080	1,000		3,080		
	SOMMANO m²					3,080	7,78	23,96
27 / 59 01.A20.F70.025	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche Di termosifoni,piastre,ecc. a due riprese	1,000	3,080	1,000		3,080		
	SOMMANO m²					3,080	12,96	39,92
28 / 81 01.P01.A30.005	Operaio comune Ore normali Manodopera per assistenza operazioni di risanamento spigolo vano scala					20,000		
	SOMMANO h					20,000	30,01	600,20
	Manutenzione serramenti ultimo piano (SbCat 8)							
29 / 57 01.P16.H00.010	Finestra per tetti a falde con pendenza da 15° a 90°; con marcatura CE (UNI EN 14351-1); manuale con apertura a bilico completa di raccordo; telaio e battente in legno, verniciatura acrilica traspirante a base d'acqua; dotata di dispositivo di ventilazione a finestra chiusa e filtro anti-polvere; rivestita all'esterno in alluminio plastificato; completa di vetrata isolante basso emissiva stratificata di sicurezza con							
	A R I P O R T A R E							126'204,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							126'204,61
30 / 58 01.A17.I00.005	funzione di protezione dalla grandine, autopulente; Uw= 2,0 e >1,4 W/(m²K. (Per finestre con diversa trasmittanza termica, altre varianti e dispositivi vedere 01.P16.H10) largh. 65/90 x lungh.100/120					1,000		
	SOMMANO cad					1,000	378,18	378,18
	Posa in opera di finestre per tetti a falde con pendenza da 15° a 90°; ad apertura manuale o elettrica; con raccordo, telaio e battente in legno; rivestita all'esterno in alluminio plastificato; completa di vetrata isolante. Esclusa l'apertura del vano, ma compresi tutti gli apprestamenti e il necessario per il montaggio. Per dimensioni comprese tra largh. 45/135 x lungh.50/140					1,000		
	SOMMANO cad					1,000	130,65	130,65
	A R I P O R T A R E							126'713,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							126'713,44
	Impianti Elettrici (Cat 2) Demolizioni e rimozioni (SbCat 1)							
31 / 6 06.A30.A03.010	Rimozione per ricupero o alienazione di apparecchiature elettriche e relativi accessori (custodie, staffe di sostegno ecc.), compreso il trasporto dei materiali di risulta ed il ripristino. rimozione apparec. Illuminanti rimozione plafoniere piano seminterrato rimozione plafoniere ultimo piano					18,000 81,000		
	SOMMANO cad					99,000	5,01	495,99
32 / 7 06.A30.A03.080	Rimozione per ricupero o alienazione di apparecchiature elettriche e relativi accessori (custodie, staffe di sostegno ecc.), compreso il trasporto dei materiali di risulta ed il ripristino. Rimozione sensori fumi, furto e similari Rimozione rilevatori antincendio sottotetto Rimozione rilevatori antincendio piano seminterrato					11,000 8,000		
	SOMMANO cad					19,000	3,99	75,81
33 / 8 01.P01.A10.005	Operaio specializzato Ore normali Ripristino rilevatori antincendio sottotetto Ripristino rilevatori antincendio piano seminterrato	2,000 2,000	11,000 8,000	0,500 0,500		11,000 8,000		
	SOMMANO h					19,000	35,91	682,29
34 / 60 29.P15.A10.015	legno, vetro e plastica (rif. codice CER 17 02) plastica (rif. codice CER 17 02 03) Smaltimento plafoniere o stoccaggio in magazzino comunale	1,000			1,000	1,000		
	SOMMANO t					1,000	75,00	75,00
	Plafoniere (SbCat 9)							
35 / 35 N.P.006	Fornitura e posa in opera di plafoniere tipo LED potenza 33 W - Plafoniera tipo LED potenza 33 W, flusso luminoso 3600 lm, UGR < 19 - CRI > 80 (tipo Disano 744 LED Panel - cod. 140201 - 00) Nuove plafoniere ultimo piano					81,000		
	SOMMANO cadauno					81,000	202,48	16'400,88
36 / 36 N.P.007	Fornitura e posa in opera di plafoniere tipo LED potenza 33 W - plafoniere a incasso tipologia LED, a risparmio energetico, potenza 33 W, flusso luminoso 3600 lm (tipo Disano 842 LED Panel - UGR < 19 - CRI > 80 cod. 150205-00). Nuove plafoniere seminterrato					14,000		
	SOMMANO cadauno					14,000	110,50	1'547,00
	A R I P O R T A R E							145'990,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							153'026,32
38 / 12 28.A05.A10.005	Sicurezza (Cat 4) Sicurezza (SbCat 11) TRABATTELLO completo e omologato, su ruote, prefabbricato, di dimensioni 1,00x2,00 m, senza ancoraggi: altezza fino a 6,00 m: trasporto, montaggio, smontaggio e nolo fino a 1 mese o frazione di mese Trabattello per sostituzione controsoffitto SOMMANO cad					3,000		
						3,000	164,26	492,78
39 / 13 28.A05.A10.010	TRABATTELLO completo e omologato, su ruote, prefabbricato, di dimensioni 1,00x2,00 m, senza ancoraggi: solo nolo per ogni mese successivo SOMMANO cad					3,000		
						3,000	18,05	54,15
40 / 18 28.A05.E25.005	NASTRO SEGNALETICO per delimitazione di zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di scavi, ecc, di colore bianco/rosso, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi che prevedono l'impiego del nastro; la fornitura degli spezzoni di ferro dell'altezza di 120 cm di cui almeno cm 20 da infiggere nel terreno, a cui ancorare il nastro; la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento, sostituendo o riparando le parti non più idonee; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del nastro segnaletico. misurato a metro lineare posto in opera SOMMANO m					30,000		
						30,000	0,35	10,50
41 / 19 28.A20.A05.005	CARTELLONISTICA di segnalazione conforme alla normativa vigente, di qualsiasi genere, per prevenzione incendi ed infortuni. Posa e nolo per una durata massima di 2 anni. di dimensione piccola (fino a 35x35 cm) accessi cantiere SOMMANO cad					4,000		
						4,000	9,03	36,12
42 / 20 28.A20.A05.015	CARTELLONISTICA di segnalazione conforme alla normativa vigente, di qualsiasi genere, per prevenzione incendi ed infortuni. Posa e nolo per una durata massima di 2 anni. di dimensione grande (fino a 70x70 cm) cartello di cantiere SOMMANO cad					2,000		
						2,000	13,09	26,18
43 / 21 28.A20.H05.005	ESTINTORE PORTATILE a polvere chimica omologato D.M. 7 gennaio 2005 e UNI EN 3-7, montato a parete con idonea staffa e corredato di cartello di segnalazione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, gli accessori di fissaggio, la manutenzione periodica, il ritiro a fine lavori e quanto altro necessario per dare il mezzo antincendio in efficienza per tutta la durata del cantiere. Estintore a polvere 34A233BC da 6 kg. SOMMANO cad					1,000		
						1,000	13,72	13,72
44 / 69	KIT PROFESSIONALE, per sistemi anticaduta, composto							
	A R I P O R T A R E							153'659,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							153'659,77
28.A10.D45.005	da: imbracatura professionale con cosciali imbottiti e fascia lombare, doppio cordino in poliammide dotato di assorbitore di energia e moschettoni, elmetto di protezione in polietilene e zaino professionale in poliestere. dotazione professionale					2,000		
	SOMMANO cad					2,000	180,49	360,98
45 / 73 28.A20.A05.005	CARTELLONISTICA di segnalazione conforme alla normativa vigente, di qualsiasi genere, per prevenzione incendi ed infortuni. Posa e nolo per una durata massima di 2 anni. di dimensione piccola (fino a 35x35 cm)					4,000		
	SOMMANO cad					4,000	9,03	36,12
46 / 79 01.P25.A75.005	Nolo di ponteggio tubolare esterno a telai prefabbricati compreso trasporto, montaggio, smontaggio nonché ogni dispositivo necessario per la conformita' alle norme di sicurezza vigenti, comprensivo della documentazione per l'uso (Pi.M.U.S.) e della progettazione della struttura prevista dalle norme, escluso i piani di lavoro e sottopiani da compensare a parte (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale). Per i primi 30 giorni Ponteggio per ripristino intonaci spigolo vano scale		3,080		4,000	12,320		
	SOMMANO m²					12,320	6,22	76,63
47 / 80 01.P25.A91.005	Nolo di piano di lavoro, per ponteggi di cui alle voci 01.P25.A60 e 01.P25.A75, eseguito con tavolati dello spessore di 5 cm e/o elementi metallici, comprensivo di eventuale sottopiano, mancorrenti, fermapiedi, botole e scale di collegamento, piani di sbarco, piccole orditure di sostegno per avvicinamento alle opere e di ogni altro dispositivo necessario per la conformità alle norme di sicurezza vigenti, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, pulizia e manutenzione; (la misura viene effettuata in proiezione orizzontale per ogni piano). Per ogni mese Piano di lavoro per ponteggio vano scale		3,080	2,000		6,160		
	SOMMANO m²					6,160	2,45	15,09
	Parziale LOTTO 1 (SpCat 1) euro							154'148,59
	A R I P O R T A R E							154'148,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							154'148,59
	LOTTO 2 (SpCat 2) Opere edili (Cat 1) Demolizioni e rimozioni (SbCat 1)							
48 / 38 01.A20.A20.005	Raschiatura e lavatura a fondo delle vecchie tinte, stuccatura e scartavetratura eseguite su intonaci esterni già tinteggiati Per superfici di almeno m² 4 Cornicioni Architravi e cornici esterne finestre ultimo piano	1,000 75,000	190,000 4,000	1,500 1,000		285,000 300,000		
	SOMMANO m²					585,000	5,92	3'463,20
49 / 40 01.A02.B70.005	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, compreso il trasporto dei detriti ad impianto di trattamento autorizzato Per superfici di m² 0,50 ed oltre Cornicioni Architravi e cornici esterne finestre ultimo piano	1,000 75,000	190,000 4,000	1,500 1,000		285,000 300,000		
	SOMMANO m²					585,000	11,14	6'516,90
50 / 62 29.P15.A05.005	cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche (rif.codice CER 17 01) cemento (rif. codice CER 17 01 01) Detriti derivanti da spicconatura				0,500	0,500		
	SOMMANO t					0,500	8,00	4,00
51 / 63 01.A02.B85.005	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti tecnologici e relativi elementi provvisori metallici di fissaggio, di quadri elettrici e schermature di protezione alle apparecchiature elettriche, compreso lo sgombero dei detriti Con carico e trasporto ad impianto di trattamento autorizzato Rimozione faldali cornicione	190,000	1,000	0,001	7850,000	1'491,500		
	SOMMANO kg					1'491,500	2,09	3'117,24
52 / 72 29.P15.A20.015	metalli (incluse le loro leghe) (rif.codice CER 17 04) ferro e acciaio (rif.codice CER 17 04 05)	1,000			1,000	1,000		
	SOMMANO t					1,000	50,01	50,01
	Risanamento conservativo del cornicione (SbCat 5)							
53 / 41 01.A19.C10.005	Provista e posa in opera di faldali e converse,comprese le saldature In lamiera di ferro zincato del n.26 Nuovi faldali cornicione	190,000	1,000			190,000		
	SOMMANO m²					190,000	47,57	9'038,30
54 / 42 02.P85.T12.010	Trattamento dei ferri d'armatura ammalorati comprese eventuali parti cementizie in aderenza e/o intercluse, in elementi in cemento armato, con prodotto inibitore di corrosione o convertitore, dato a pennello, atto a garantire l'ancoraggio di riporti in malta cementizia, compresa la pulizia con spazzola metallica, esclusa la preventiva asportazione delle parti di calcestruzzo in fase di distacco, misurato per area ammalorata. N.B. Per interventi su frontalini di balconi o similari, conteggiare una maggiorazione del 50%							
	A R I P O R T A R E							176'338,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							176'338,24
55 / 43 03.A04.B03.010	Intonaco. Con malte a base di gesso. Esecuzione di intonaco di fondo su pareti verticali e orizzontali interne, sia in piano sia in curva, compresa l'esecuzione dei raccordi, delle zanche e la profilatura degli spigoli. Esclusi i ponteggi fissi e compresi gli eventuali ponteggi provvisori. Per una superficie complessiva di almeno 1 m², anche a più strati e fino a 2 cm di spessore. Intonaco di fondo per interni su murature in laterizio e blocchi in calcestruzzo grezzo, eseguito con malta composta da gesso, calce idrata, perlite ed additivi più acqua q.b. Da evitare l'uso in locali umidi. Resa 9 Kg/m²/cm. Prezzo al m² per 1 centimetro di spessore. Intradosso cornicione	1,000	190,000	0,500		95,000	38,22	3'630,90
						95,000		
56 / 44 03.P11.B01.015	Reti portaintonaco. Fibra di vetro Rete antifessurazione per intonaco, in rotoli da 1,00x50 m intradosso cornicione	1,000	190,000	1,500		285,000	10,42	2'969,70
						285,000		
57 / 45 01.A10.B20.005	Intonaco eseguito con malta di cemento, su rinzafo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa l'esecuzione dei raccordi delle zanche e la profilatura degli spigoli in cemento con l'esclusione del gesso Eseguito fino ad una altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore di cm 0.5 intradosso cornicione	1,000	190,000	1,500		285,000	0,93	265,05
						285,000		
58 / 46 03.A10.C02.010	Tinteggiatura ed imbiancatura. Di pareti, soffitti, volte, ecc, con pittura a base di silicati di potassio. Applicazione del prodotto a pennello o a rullo su fondo stabile, asciutto, pulito e privo di polvere. Compreso ogni mezzo d'opera ed ogni opera accessoria per dare il lavoro finito a regola d'arte, esclusa la preparazione delle pareti con stuccatura e rasatura. 2 mani per esterni Intradosso cornicione. Tinteggiatura come da colori indicati dalla Soprintendenza.	1,000	190,000	1,500		285,000	11,00	3'135,00
						285,000		
59 / 47 02.P85.T12.010	Risanamento conservativo per architravi e cornici esterne finestre (SbCat 6) Trattamento dei ferri d'armatura ammalorati comprese eventuali parti cementizie in aderenza e/o intercluse, in elementi in cemento armato, con prodotto inibitore di corrosione o convertitore, dato a pennello, atto a garantire l'ancoraggio di riporti in malta cementizia, compresa la pulizia con spazzola metallica, esclusa la preventiva asportazione delle parti di calcestruzzo in fase di distacco, misurato per area ammalorata. N.B. Per interventi su frontalini di balconi o similari, conteggiare una maggiorazione del 50% N.B. Lavorazione da effettuare su circa il 50% della superficie	1,000	190,000	1,500		285,000	15,79	4'500,15
						285,000		
		75,000	3,360	1,000		252,000		
	A R I P O R T A R E					252,000		190'839,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					252,000		190'839,04
60 / 48 03.A04.B03.010	Intonaco. Con malte a base di gesso. Esecuzione di intonaco di fondo su pareti verticali e orizzontali interne, sia in piano sia in curva, compresa l'esecuzione dei raccordi, delle zanche e la profilatura degli spigoli. Esclusi i ponteggi fissi e compresi gli eventuali ponteggi provvisori. Per una superficie complessiva di almeno 1 m², anche a più strati e fino a 2 cm di spessore. Intonaco di fondo per interni su murature in laterizio e blocchi in calcestruzzo grezzo, eseguito con malta composta da gesso, calce idrata, perlite ed additivi più acqua q.b. Da evitare l'uso in locali umidi. Resa 9 Kg/m²/cm. Prezzo al m² per 1 centimetro di spessore.	75,000	4,000	1,000		300,000	38,22	9'631,44
	SOMMANO m²					300,000	10,42	3'126,00
61 / 49 03.P11.B01.015	Reti portaintonaco. Fibra di vetro Rete antifessurazione per intonaco, in rotoli da 1,00x50 m	75,000	4,000	1,000		300,000		
	SOMMANO m²					300,000	0,93	279,00
62 / 50 01.A10.B20.005	Intonaco eseguito con malta di cemento, su rinzafo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa l'esecuzione dei raccordi delle zanche e la profilatura degli spigoli in cemento con l'esclusione del gesso Eseguito fino ad una altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore di cm 0.5	75,000	4,000	1,000		300,000		
	SOMMANO m²					300,000	11,00	3'300,00
63 / 51 03.A10.C02.010	Tinteggiatura ed imbiancatura. Di pareti, soffitti, volte, ecc, con pittura a base di silicati di potassio. Applicazione del prodotto a pennello o a rullo su fondo stabile, asciutto, pulito e privo di polvere. Compreso ogni mezzo d'opera ed ogni opera accessoria per dare il lavoro finito a regola d'arte, esclusa la preparazione delle pareti con stuccatura e rasatura. 2 mani per esterni Tinteggiatura come da colori indicati dalla Soprintendenza.	75,000	4,000	1,000		300,000		
	SOMMANO m²					300,000	15,79	4'737,00
64 / 34 N.P.004	Manutenzione serramenti ultimo piano (SbCat 8) Manutenzione con manodopera e materiale su finestre esistenti ultimo piano (n.75). Finestre ultimo piano. Per eliminare il fenomeno delle infiltrazioni.					1,000		
	SOMMANO a corpo					1,000	8'986,29	8'986,29
	A R I P O R T A R E							220'898,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							224'331,51
66 / 14 28.A05.E05.020	Sicurezza (Cat 4) Sicurezza (SbCat 11) RECINZIONE perimetrale di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE peso 240 g/m2, di vari colori a maglia ovoidale, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, fornita e posta in opera mediante appositi paletti di sostegno in ferro zincato fissati nel terreno a distanza di 1 m. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori; il tondo di ferro, l'infissione nel terreno per almeno 70 cm dello stesso; le tre legature per ognuno; il filo zincato posto alla base, in mezzzeria ed in sommità, passato sulle maglie della rete al fine di garantirne, nel tempo, la stabilità e la funzione; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. altezza 2,00 m	1,000	50,000			50,000		
	SOMMANO m					50,000	7,35	367,50
67 / 15 28.A05.E05.005	RECINZIONE perimetrale di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE peso 240 g/m2, di vari colori a maglia ovoidale, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, fornita e posta in opera mediante appositi paletti di sostegno in ferro zincato fissati nel terreno a distanza di 1 m. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori; il tondo di ferro, l'infissione nel terreno per almeno 70 cm dello stesso; le tre legature per ognuno; il filo zincato posto alla base, in mezzzeria ed in sommità, passato sulle maglie della rete al fine di garantirne, nel tempo, la stabilità e la funzione; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. altezza 1,00 m Recinzione per chiusura rampe scale	3,000	2,000			6,000		
	SOMMANO m					6,000	6,80	40,80
68 / 16 28.A05.E10.005	RECINZIONE di cantiere realizzata con elementi prefabbricati di rete metallica e montanti tubolari zincati con altezza minima di 2,00 m, posati su idonei supporti in calcestruzzo, compreso montaggio in opera e successiva rimozione. Nolo calcolato sullo sviluppo lineare nolo per il primo mese		50,000			50,000		
	SOMMANO m					50,000	3,60	180,00
69 / 17 28.A05.E10.010	RECINZIONE di cantiere realizzata con elementi prefabbricati di rete metallica e montanti tubolari zincati con altezza minima di 2,00 m, posati su idonei supporti in calcestruzzo, compreso montaggio in opera e successiva rimozione. Nolo calcolato sullo sviluppo lineare nolo per ogni mese successivo al primo		50,000			50,000		
	SOMMANO m					50,000	0,50	25,00
70 / 25 01.P24.E62.005	Nolo di piattaforma a pantografo, di tipo semovente elettrico, idoneo per lavori all'interno e all'esterno di capannoni, costruzioni etc, con piano di lavoro protetto da apposite barriere con estensione fino a 1,5 m, dimensioni cesto 2,3 m x 1,2 m per altezze di lavoro fino a 12 m portata massima 400 kg piattaforma per ripristino cornicioni e intonaci esterni ultimo piano					30,000		
	A R I P O R T A R E					30,000		224'944,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					30,000		224'944,81
71 / 26 18.P08.C09.010	SOMMANO d Nolo di sollevatore telescopico per l'elevazione in sicurezza di macchinari, materiali, attrezzature, personale, compreso cestello, forche o altri dispositivi montati a seconda del tipo di utilizzo, compreso il trasporto franco cantiere ma escluso il manovratore. Capacita' di sollevamento fino a 18 m, fino alla portata massima di 4000 kg (2500 alla massima altezza di sollevamento), sbraccio massimo 9,00 m. cestello per ripristino cornicioni e intonaci esterni ultimo piano - prospetto cortile sud					30,000	65,00	1'950,00
	SOMMANO h					240,000		
						240,000	30,01	7'202,40
72 / 64 28.A05.E25.005	NASTRO SEGNALETICO per delimitazione di zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di scavi, ecc, di colore bianco/rosso, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi che prevedono l'impiego del nastro; la fornitura degli spezzoni di ferro dell'altezza di 120 cm di cui almeno cm 20 da infiggere nel terreno, a cui ancorare il nastro; la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento, sostituendo o riparando le parti non più idonee; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del nastro segnaletico. misurato a metro lineare posto in opera					10,000		
	SOMMANO m					10,000	0,35	3,50
73 / 65 28.A10.D40.005	KIT BASE per sistemi anticaduta, composto da: imbracatura leggera in materiale idoneo, dotata di aggancio dorsale e sternale, cordino in poliammide, con assorbitore di energia e moschettoni, elemento dielettrico in poliestere e zaino professionale in poliestere. dotazione di base per opere edili riguardanti ripristino intonaci finestre					2,000		
	SOMMANO cad					2,000	45,13	90,26
74 / 66 28.A20.A05.005	CARTELLONISTICA di segnalazione conforme alla normativa vigente, di qualsiasi genere, per prevenzione incendi ed infortuni. Posa e nolo per una durata massima di 2 anni. di dimensione piccola (fino a 35x35 cm) accessi cantiere					4,000		
	SOMMANO cad					4,000	9,03	36,12
75 / 67 28.A20.A05.015	CARTELLONISTICA di segnalazione conforme alla normativa vigente, di qualsiasi genere, per prevenzione incendi ed infortuni. Posa e nolo per una durata massima di 2 anni. di dimensione grande (fino a 70x70 cm) cartello di cantiere					2,000		
	SOMMANO cad					2,000	13,09	26,18
76 / 68 28.A20.H05.005	ESTINTORE PORTATILE a polvere chimica omologato D.M. 7 gennaio 2005 e UNI EN 3-7, montato a parete con idonea staffa e corredato di cartello di segnalazione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, gli accessori di fissaggio, la manutenzione periodica, il ritiro a fine lavori e quanto altro necessario per dare il mezzo antincendio in efficienza per tutta la durata del cantiere. Estintore a polvere 34A233BC da 6 kg.					1,000		
	A R I P O R T A R E					1,000		234'253,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,000		234'253,27
	SOMMANO cad					1,000	13,72	13,72
77 / 74 28.A05.A05.005	CARTELLONISTICA di segnalazione conforme alla normativa vigente, di qualsiasi genere, per prevenzione incendi ed infortuni. Posa e nolo per una durata massima di 2 anni. di dimensione piccola (fino a 35x35 cm)					4,000		
	SOMMANO cad					4,000	9,03	36,12
78 / 75 28.A05.D25.005	BAGNO CHIMICO PORTATILE per cantieri edili, in materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente lavabili, con funzionamento non elettrico, dotato di un WC alla turca ed un lavabo, completo di serbatoio di raccolta delle acque nere della capacità di almeno 200 l, di serbatoio di accumulo dell'acqua per il lavabo e per lo scarico della capacità di almeno 50 l, e di connessioni idrauliche acque chiare e scure. Dimensioni orientative 120 x 120 x 240 cm. Il WC dovrà avere una copertura costituita da materiale che permetta una corretta illuminazione interna, senza dover predisporre un impianto elettrico. Compreso trasporto, montaggio, smontaggio, preparazione della base, manutenzione e spostamento durante le lavorazioni. Compreso altresì servizio di pulizia periodica settimanale (4 passaggi/mese) e il relativo scarico presso i siti autorizzati. nolo primo mese o frazione di mese					1,000		
	SOMMANO cad					1,000	160,00	160,00
79 / 76 28.A05.D25.010	BAGNO CHIMICO PORTATILE per cantieri edili, in materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente lavabili, con funzionamento non elettrico, dotato di un WC alla turca ed un lavabo, completo di serbatoio di raccolta delle acque nere della capacità di almeno 200 l, di serbatoio di accumulo dell'acqua per il lavabo e per lo scarico della capacità di almeno 50 l, e di connessioni idrauliche acque chiare e scure. Dimensioni orientative 120 x 120 x 240 cm. Il WC dovrà avere una copertura costituita da materiale che permetta una corretta illuminazione interna, senza dover predisporre un impianto elettrico. Compreso trasporto, montaggio, smontaggio, preparazione della base, manutenzione e spostamento durante le lavorazioni. Compreso altresì servizio di pulizia periodica settimanale (4 passaggi/mese) e il relativo scarico presso i siti autorizzati. nolo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo					1,000		
	SOMMANO cad					1,000	110,01	110,01
80 / 77 28.A05.D20.005	BOX DI CANTIERE realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e in elevato con profilati di acciaio presso piegati, copertura e tamponatura con pannello sandwich costituito da lamiera interna ed esterna e coibente centrale (minimo 40 mm) divisori interni a pannello sandwich, infissi in alluminio, pavimento di legno idrofugo rivestito in pvc, eventuale controsoffitto, completo di impianti elettrico, idrico e fognario, termico elettrico per interni. Dimensioni orientative 2,40x6,40x2,40m. Compreso trasporto, montaggio e smontaggio e preparazione della base incls armata di appoggio USO MENSA - dotato di scaldavivande, frigorifero, stoviglie, piatti, bicchieri, tavoli, sedie Costo primo mese o frazione di mese					1,000		
	A R I P O R T A R E					1,000		234'573,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,000		234'573,12
81 / 78 28.A05.D20.010	SOMMANO cad					1,000	328,50	328,50
	BOX DI CANTIERE realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e in elevato con profilati di acciaio presso piegati, copertura e tamponatura con pannello sandwich costituito da lamiera interna ed esterna e coibente centrale (minimo 40 mm) divisori interni a pannello sandwich, infissi in alluminio, pavimento di legno idrofugo rivestito in pvc, eventuale controsoffitto, completo di impianti elettrico, idrico e fognario, termico elettrico per interni. Dimensioni orientative 2,40x6,40x2,40m. Compreso trasporto, montaggio e smontaggio e preparazione della base incls armata di appoggio costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo.					1,000		
	SOMMANO cad					1,000	98,38	98,38
	Parziale LOTTO 2 (SpCat 2) euro							80'851,41
	Parziale LAVORI A CORPO euro							235'000,00
	T O T A L E euro							235'000,00
	A R I P O R T A R E							

[illegible]

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
	RIPORTO		
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>		
C	LAVORI A CORPO euro	235'000,00	100,000
C:001	LOTTO 1 euro	154'148,59	65,595
C:001.001	Opere edili euro	126'713,44	53,921
C:001.001.001	Demolizioni e rimozioni euro	25'068,53	10,667
C:001.001.002	Nuovi controsoffitti euro	80'114,39	34,091
C:001.001.003	Ripristino faldali di copertura euro	10'592,75	4,508
C:001.001.004	Ripristino intonaci per davanzali interni euro	9'298,80	3,957
C:001.001.007	Ripristino intonaci per spigolo vano scale euro	1'130,14	0,481
C:001.001.008	Manutenzione serramenti ultimo piano euro	508,83	0,217
C:001.002	Impianti Elettrici euro	19'276,97	8,203
C:001.002.001	Demolizioni e rimozioni euro	1'329,09	0,566
C:001.002.009	Plafoniere euro	17'947,88	7,637
C:001.003	Somme a disposizione a discrezione della DL euro	7'035,91	2,994
C:001.003.010	Somme a disposizione a discrezione della Direzione Lavori per opere di vario genere euro	7'035,91	2,994
C:001.004	Sicurezza euro	1'122,27	0,478
C:001.004.011	Sicurezza euro	1'122,27	0,478
C:002	LOTTO 2 euro	80'851,41	34,405
C:002.001	Opere edili euro	66'750,18	28,404
C:002.001.001	Demolizioni e rimozioni euro	13'151,35	5,596
C:002.001.005	Risanamento conservativo del cornicione euro	23'539,10	10,017
C:002.001.006	Risanamento conservativo per architravi e cornici esterne finestre euro	21'073,44	8,967
C:002.001.008	Manutenzione serramenti ultimo piano euro	8'986,29	3,824
C:002.003	Somme a disposizione a discrezione della DL euro	3'432,74	1,461
C:002.003.010	Somme a disposizione a discrezione della Direzione Lavori per opere di vario genere euro	3'432,74	1,461
C:002.004	Sicurezza euro	10'668,49	4,540
C:002.004.011	Sicurezza euro	10'668,49	4,540
	TOTALE euro	235'000,00	100,000
	Loranzè, 24/05/2019		
	Il Tecnico Ing. Domenico GABRIELE		
	A RIPORTARE		