



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO



LAVORI DI MANUTENZIONE DEI PROSPETTI DELL'EDIFICIO DI VIA ARCHIRAFI N. 36 PROSPETTI B - C - D - LOTTO 2 - COMPLETAMENTO

PROGETTAZIONE:

Area Tecnica dell'Università
degli Studi di Palermo

Progettazione architettonica:

arch. Domenico Policarpo _____

arch. Giuseppe Rotolo _____

Collaboratori:

Geom. Maurizio Di Falco

Dis. CAD Salvatore Di Martino

Elaborati economici

F

Incidenza percentuale della
manodopera

IL RESPONSABILE UNICO
DEL PROCEDIMENTO
arch. Domenico Policarpo

IL DIRIGENTE
DELL'AREA TECNICA
ing. Antonio Sorce

Aggiornamento: Aprile 2020

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 MISURA</u>					
1 07.01.01	Fornitura di opere in ferro lavorato in profilati scatolari per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, cancelli e simili, di qualsiasi sezione e forma, compos ... e e relative molature, tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. SOMMANO kg	300,00	3,49	1'047,00	260,07	24,840
2 07.01.02	Fornitura di opere in ferro lavorato in profilati pieni per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, cancelli e simili, di qualsiasi tipo e dimensione o lamiere ... e e relative molature, tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. SOMMANO kg	300,00	3,12	936,00	261,06	27,890
3 07.01.03	Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7.1.2 a qualsiasi altezza o profondità comprese opere provvisionali occorrenti, opere murarie, la stesa di antiruggine nelle parti da murare e quanto altro occorre per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte. SOMMANO kg	600,00	2,42	1'452,00	718,74	49,500
4 07.01.04	Fornitura e posa in opera di opere in acciaio INOX tipo AISI 316 di qualsiasi sezione e forma, composti completi di ogni accessorio, cerniere, zanche, ecc. comprese le saldat ... e provvisionali occorrenti, opere murarie e quanto altro occorre per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte. SOMMANO kg	150,00	13,06	1'959,00	302,07	15,420
5 08.03.01.002	Fornitura e posa in opera di serramenti in legno douglas per finestre e porte-finestre, a vetri, ad una o più ante o a vasistas, costituiti da telaio maestro fisso murato a cemento ... anza termica complessiva non superiore a 1,5 W/ (m²/K) – Sezione 70 mm. con vetro camera 4-6-4 alta efficienza con argon SOMMANO m²	28,96	493,15	14'281,63	908,31	6,360
6 08.03.01.004	Fornitura e posa in opera di serramenti in legno douglas per finestre e porte-finestre, a vetri, ad una o più ante o a vasistas, costituiti da telaio maestro fisso murato a cemento ... anza termica complessiva non superiore a 1,4 W/ (m²/K) - Sezione 80 mm. con vetro camera 4-6-4 alta efficienza con argon SOMMANO mq	335,80	531,10	178'343,38	10'789,77	6,050
7 08.04.05	Sovrapprezzo agli artt. 8.1.3, 8.1.4, 8.1.5, 8.1.6, 8.1.12, 8.1.13, 8.1.14, 8.1.15, 8.2.1, 8.2.2, 8.2.3, 8.2.4, 8.2.7, 8.2.8, 8.2.9, 8.2.10, 8.3.1, 8.3.2, per la fornitura ... tituzione del vetro previsto negli articoli sopra specificati e applicato alla misura netta dei vetri da porre in opera. SOMMANO m²	364,76	41,75	15'228,74	0,00	
8 10.01.01.001	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 2 cm, con superfici a coste in vista levigate, poste in opera con malta bastarda o idonei collanti, ... itura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. botticino, travertino e simili SOMMANO mq	8,20	96,88	794,42	167,78	21,120
9 10.01.10	Formazione di gocciolatoio eseguito a macchina su lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 2 o 3 cm, di cui agli artt. 10.1.1 - 10.1.2 - 10.1.3 - 10.1.4, avente sezioni ... nferiore a 5x5 mm, compresa pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. SOMMANO m	16,40	3,17	51,99	0,00	
10 11.02.01	Tinteggiatura per esterni con pittura a base di silicati di potassio, di elevata permeabilità al vapore acqueo e resistenza agli agenti atmosferici, a superficie opaca. Data ... o delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. SOMMANO mq	2'032,16	7,55	15'342,81	4'914,30	32,030
11 11.03.01	Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di antiruggine e due mani di colori ad olio o smalto. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o c ... ra, scartavetratura delle superfici e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. SOMMANO mq	65,92	15,16	999,35	463,00	46,330
12 15.04.14.005	Fornitura e collocazione di tubi in PVC pesante conformi alla norma UNI EN 1329-I, in opera per pluviali, per colonne di scarico o aerazione, compresi i pezzi speciali occorrenti ... ei giunti, ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte. per diametro di 100 mm SOMMANO m	148,00	17,34	2'566,32	871,27	33,950
	A R I P O R T A R E			233'002,64	19'656,37	

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			233'002,64	19'656,37	
13 21.01.03.001	Demolizione di calcestruzzo di cemento armato, compresi il taglio dei ferri e il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. eseguito con mezzo meccanico o con utensile elettromeccanico SOMMANO m³	2,50	410,07	1'025,18	503,36	49,100
14 21.01.05.001	Demolizione di muratura di qualsiasi tipo, compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci, l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. eseguito con mezzo meccanico o con utensile elettromeccanico SOMMANO m³	2,50	280,88	702,20	287,69	40,970
15 21.01.07	Dismissione di lastre di marmo per pavimentazioni, soglie, davanzali, pedate ed alzate di gradini e simili, compresi la rimozione dell'eventuale sottostrato di collan ... di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. SOMMANO m²	8,20	18,98	155,64	82,56	53,050
16 21.01.11	Rimozione di intonaco interno od esterno eseguito con qualsiasi mezzo, compreso l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. m² x cm SOMMANO m² x cm	346,15	3,94	1'363,83	557,67	40,890
17 21.01.16	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 m²	490,45	15,78	7'739,30	3'291,52	42,530
18 21.01.19	Scomposizione di manto di tegole di qualsiasi tipo, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. SOMMANO m²	136,38	6,31	860,55	366,18	42,550
19 21.01.23	Rimozione di tubazioni di scarico, acqua, gas, pluviali e grondaie di qualsiasi diametro e tipo, compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto e le eventuali opere di ripristino connesse. SOMMANO m	189,00	4,27	807,04	345,96	42,870
20 21.01.25	Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conf ... i autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica. SOMMANO m³	80,93	32,26	2'610,80	0,00	
21 21.02.03	Muratura di mattoni pieni e malta avente le caratteristiche di resistenza previste in progetto nel rispetto del D.M. 17/01/2018, eseguita a cucì e scuci per piccoli t ... re per il perfetto raccordo con le murature esistenti e quanto altro occorre per dare l'opera completa a regola d'arte. SOMMANO m³	10,00	823,72	8'237,20	3'752,87	45,560
22 21.02.06	Sarcitura di lesioni in muratura di qualsiasi tipo con catenelle di mattoni a una testa in profondità e a due teste di larghezza, eseguita con malta tixotropica, fibrorinforz ... ermente espansiva compresa la demolizione della muratura per creare la sede dei mattoni ed ogni altro onere e magistero. SOMMANO m	25,00	39,86	996,50	515,99	51,780
23 21.03.01.001	Risanamento di strutture intelaiate in cemento armato per ricostituzione della malta copri ferro con conservazione della sezione originaria mediante: asportaz ... ritiro, avendo cura di realizzare un copri ferro di almeno 2 cm. per ogni m² d'intervento e per i primi 2 cm di spessore SOMMANO m²	30,00	93,59	2'807,70	619,11	22,050
24 21.03.01.002	Risanamento di strutture intelaiate in cemento armato per ricostituzione della malta copri ferro con conservazione della sezione originaria mediante: asportaz ... o, avendo cura di realizzare un copri ferro di almeno 2 cm. per ogni m² d'intervento e per ogni cm successivo ai primi 2 SOMMANO m² x cm	60,00	39,76	2'385,60	825,66	34,610
25 21.08.01	Smontaggio, riparazione (con sostituzione di legname fino al 15% del totale dell'infisso) e ricollocazione di infissi in legno sia esterni che interni ad una o più partite con ... prese opere murarie e quanto altro occorre per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. - per ogni m² di infisso SOMMANO mq	29,33	133,56	3'917,32	2'463,60	62,890
26	Verniciatura di infissi in legno con due passate di vernice a smalto previa raschiatura accurata					
	A R I P O R T A R E			266'611,50	33'268,54	

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			266'611,50	33'268,54	
21.08.03	di vernici esistenti a macchina o a mano, anche con l'uso di solventi, compreso tra ... preparazione a stucco delle superfici da verniciare, compresa la loro scartavetratura e pulitura delle stesse. SOMMANO m²	132,40	60,70	8'036,69	5'465,74	68,010
27 21.09.05.002	Fornitura e posa in opera di intonaco traspirante realizzato con malta di pura calce idraulica certificata NHL 3.5, pozzolana naturale ed inerti di sabbia calcarea dolomiti ... e angoli, e qualunque altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. per esterni SOMMANO m²	203,23	50,71	10'305,80	2'097,23	20,350
28 21.09.06.002	Fornitura e posa in opera di strato di finitura con intonaco traspirante composta da malta ad altissima porosità e traspirabilità a base di pura calce idraulica naturale NHL 3.5, ... di spigoli e angoli, e qualunque altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. per esterni SOMMANO m²	406,46	21,27	8'645,40	1'863,94	21,560
29 21.09.07	Fornitura e posa in opera di intonaco deumidificante macroporoso traspirante realizzato, su murature soggette a umidità di risalita per capillarità, con malta a base di calc ... vori. Comunque lavorato a qualunque altezza, e qualsiasi altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. SOMMANO m²	133,47	96,66	12'901,21	2'754,41	21,350
30 21.09.08	Fornitura e collocazione di rete porta intonaco realizzata con filati di vetro con grammatura da 70 a 155 g/m² anche colorata, per armatura di intonaci interni ed esterni, collocat ... , sfridi, eventuali sovrapposizioni, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. SOMMANO m²	101,61	8,31	844,38	477,16	56,510
31 A.01.001	Mappatura preliminare e restituzione grafica delle superfici di prospetto mediante battitura effettuata con martello e individuazione delle porzioni di intonaco in fase di distacco ... zioni, come da indicazioni della DL. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOMMANO mq	2'032,16	0,97	1'971,19	1'524,12	77,320
32 A.01.002	Disinfestazione mediante applicazione di prodotto biocida (mat.005) da individuare secondo le indicazioni della DL sulla base delle schede tecniche da fornire a cura dell'Appaltato ... protezione delle porzioni limitrofe, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOMMANO	101,61	47,63	4'839,68	2'822,73	58,325
33 A.01.003	Rimozione dello strato di tinteggiatura di qualsiasi tipo e spessore, (plastica ecc) compresa la spazzolatura delle superfici mediante spazzole di saggina, la spolveratura e la pul ... fettiva superficie di disfacimento. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOMMANO mq	2'032,16	6,16	12'518,11	9'713,72	77,597
34 A.01.004	Rimozione accurata del solo strato di finitura di rivestimenti e/o intonaci, su pareti in muratura di qualsiasi forma, tipo e spessore eseguita a mano con mezzi ritenuti adeguati d ... conferimento alla discarica e compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOMMANO mq	203,23	19,13	3'887,79	2'652,15	68,217
35 A.01.005	RIMOZIONE ACCURATA DI INTONACO, di qualunque spessore e conformato a sagome semplici, da eseguirsi a mano o con mezzo meccanico come da indicazione della DL, con cura al fine di no ... fettiva superficie di disfacimento. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOMMANO m²	203,23	24,13	4'903,94	3'182,59	64,898
36 A.01.007	Rimozione di unità esterne di apparecchi climatizzatori, posti a qualunque altezza, comprensivo dello smontaggio delle mensole di sostegno in ferro, la dismissione delle tubazioni ... uest'ultima da compensare a parte). Compreso ogni onere e magistero per dare compiuto il lavoro a perfetta regola d'arte SOMMANO cadauno	42,00	110,48	4'640,16	2'630,46	56,689
37 A.01.008	Rimozione dal prospetto di tubazioni e cavidotti delle dotazioni impiantistiche dell'edificio, previa verifica, anche presso Società esterne, (Enel, AMG, etc) dell'effettivo funzio ... e connesse ai tratti da rimuovere. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte SOMMANO m	124,70	2,20	274,34	129,69	47,273
38 A.01.009	Rifacimento e/o restauro di cornici di qualunque natura, compreso le cornici marcapiano e/o mostre di finestre o altri elementi decorativi della facciata, per uno sviluppo massimo ... nelle					
	A R I P O R T A R E			340'380,19	68'582,48	

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			340'380,19	68'582,48	
39 A.01.010	modalità richieste dalla DL, nonché ogni onere e magistero per dare compiuto il lavoro a perfetta regola d'arte. SOMMANO m	201,78	50,37	10'163,66	6'150,25	60,512
40 A.01.011	Rifacimento e/o Restauro di cornicione di sottogronda o cornicione terminale da eseguirsi attraverso la esecuzione delle seguenti lavorazioni: - Dismissione e rifacimento di spia ... uite dall'interposto cassettonato. Compreso ogni onere e magistero per dare completo il lavoro a perfetta regola d'arte. SOMMANO m	109,89	279,28	30'690,09	14'604,38	47,587
41 A.01.012	Rifacimento e/o restauro di fasce bugnate di qualunque natura, comprendente: l'ispezione dell'intera superficie, la rimozione dei tratti fatiscenti o pericolanti, il trattamento di ... e nelle modalità richieste dalla DL, nonché ogni onere e magistero per dare compiuto il lavoro a perfetta regola d'arte SOMMANO mq	113,24	113,66	12'870,85	5'646,14	43,868
42 A.01.013	Restauro a fine di consolidamento e fissaggio di intonaci, bugnati e/o cornici sagomate consistente in consolidamento e fissaggio dei distacchi dalla muratura mediante le seguenti ... ei bugnati e delle cornici sagomate. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOMMANO mq	101,61	166,61	16'929,24	8'468,18	50,021
43 A.01.014	Maggiorazione alla voce 21.09.07 per ogni centimetro in più di spessore rispetto a quanto compreso e corrisposto con essa, ferme restando le caratteristiche dell'intonaco e le modalità di applicazione. SOMMANO mq x cm	370,24	11,02	4'080,05	1'932,66	47,368
44 A.01.015	Realizzazione di rasatura a base di calce con prodotto minerale premiscelato esente da cemento, per l'omogeneizzazione e la preparazione alla finitura per superfici esterne di edif ... l produttore e indicazione della DL. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOMMANO mq	406,43	12,90	5'242,94	2'121,56	40,465
45 A.01.016	Trattamento protettivo idrorepellente finale della superficie dell'intonaco con resina acrilica in soluzione al 3% e/o cere microcristalline in emulsione acquosa, o con impregnan ... nella scheda tecnica del prodotto. compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte SOMMANO kg	2'032,16	9,49	19'285,21	10'993,99	57,007
46 A.01.017	Ancoraggi e fissaggio di barre in acciaio su tutti i tipi di calcestruzzo e muratura, anche per realizzazione di armature aggiuntive, per 20 cm di profondità e una larghezza del fo ... rica dei detriti e degli imballi. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOMMANO cadauno	40,00	11,21	448,40	166,80	37,199
47 A.01.019	Fornitura e posa in opera di barre in vetroresina per rinforzi strutturali, inghisate nelle murature con iniezioni di boiacche di malte premiscelate a basi di calci selezionate, di ... , la pulizia del paramento murario. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOMMANO cm	600,00	4,42	2'652,00	1'668,00	62,896
48 A.01.022	Smontaggio, riparazione (con sostituzione di legname fino al 35% del totale dell'infilso) e ricollocazione di infissi in legno sia esterni che interni ad una o più partite con o se ... ese opere murarie e quanto altro occorre per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. - per ogni mq di infisso. SOMMANO mq	33,32	248,11	8'267,03	3'477,94	42,070
49 A.01.023	Fornitura e posa in opera di lamiera in acciaio zincato, preverniciata e sagomata secondo le indicazioni della DL, per il rivestimento del marmo posto sul muretto d'attico. Il prezzo è comprensivo di ogni onere e magistero per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte SOMMANO m2	89,11	28,48	2'537,85	425,95	16,784
50 A.01.024	Rifacimento e/o Restauro di timpano di coronamento degli infissi di piano primo da eseguirsi attraverso la esecuzione delle seguenti lavorazioni: - predisposizione di modine o sag ... hitravi), che in quelle inclinate. Compreso ogni onere e magistero per dare completo il lavoro a perfetta regola d'arte. SOMMANO metro	95,29	172,27	16'415,61	8'685,69	52,911
	Rifacimento e/o restauro con intonaco deumidificante macroporoso di fasce bugnate di qualunque natura, comprendente: l'ispezione dell'intera superficie, la rimozione dei tratti fat ... e nelle modalità richieste dalla DL, nonché ogni onere e magistero per dare compiuto il lavoro a perfetta regola d'arte SOMMANO m2	67,94	135,82	9'227,62	5'080,56	55,058
	A R I P O R T A R E			479'190,74	138'004,58	

COMMITTENTE:

[illegible]

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					
	<u>LAVORI A MISURA</u>					
1 26.01.01.002	Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), compreso il nolo, manutenzione e controllo per i primi 30 giorni, realizzato per interventi ad al ... ogni m² di ponteggio in opera misurato dalla base e per i primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio <div>SOMMANO mq</div>	2'513,06	8,93	22'441,62	15'397,20	68,610
2 26.01.02	Nolo, manutenzione e controllo di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in oper ... o dalla base e per ciascuno dei successivi mesi o frazione di mese non inferiore a 25 giorni, dopo i primi 30 giorni <div>SOMMANO mq</div>	14'874,36	1,26	18'741,69	9'067,22	48,380
3 26.01.03	Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 26.1.1, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito. - per ogni m² di ponteggio in opera misurato dalla base <div>SOMMANO mq</div>	2'479,06	3,58	8'875,03	7'062,75	79,580
4 26.01.13	Mantovana parasassi a tubi e giunti o prefabbricata con tavole in legno o metalliche, con inclinazione a 45° e sporgenza di m 1,50 dal ponteggio, compreso trasporto da e per il de ... magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori. <div>SOMMANO mq</div>	151,34	21,86	3'308,30	600,79	18,160
5 26.01.14	Tettoia a protezione zone di lavoro esposte a rischio caduta oggetti dall'alto, realizzata con tavoloni accostati per l'intera superficie dello spessore di cm 5, fissat ... magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori. <div>SOMMANO mq</div>	25,00	18,41	460,25	99,18	21,550
6 26.01.15	Schermatura di ponteggi e castelletti, con stuoie o reti di qualsiasi natura fornita e posta in opera con ogni onere e magistero, misurata per ogni m² di faccia vista. Valutata per tutta la durata dei lavori e compresa la manutenzione ed eventuale sostituzione. <div>SOMMANO mq</div>	2'513,06	2,88	7'237,61	5'053,31	69,820
7 26.01.29	Recinzione provvisoriale modulare da cantiere alta cm 200, realizzata in pannelli con tamponatura in rete elettrosaldata zincata a maglia rettangolare fissata perimetr ... li controventature, il montaggio ed il successivo smontaggio. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori. <div>SOMMANO mq</div>	48,00	13,99	671,52	242,28	36,080
8 26.01.32	Transenna modulare di tipo prefabbricato per delimitazione zone di lavoro per la sicurezza dei lavoratori, per passaggi obbligati, ecc, delle dimensioni minime cm 200x110, costitu ... ccatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Valutata cadauna posta in opera, per tutta la durata dei lavori. <div>SOMMANO cad</div>	30,00	47,16	1'414,80	28,71	2,030
9 26.01.33	Nastro segnaletico per delimitazione zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di scavi, ecc, di colore bianco/rosso della larghezza di ... le parti non più idonee; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Misurato a metro posto in opera. <div>SOMMANO m</div>	150,00	3,30	495,00	142,35	28,760
10 ap.covid.1	Apprestamenti di sicurezza per il contenimento del contagio del virus del COVID-19 secondo le prescrizioni del Protocollo Condiviso di regolamentazione per il contenimento della diffusione del COVID - 19 nei cantieri, emanato dal MIT il 24.04.2020. <div>SOMMANO a corpo</div>	1,00	4'000,00	4'000,00	0,00	
	Parziale LAVORI A MISURA euro			67'645,82	37'693,79	55,722
	T O T A L E euro			67'645,82	37'693,79	55,722
	----- ----- ----- ----- ----- ----- -----					
	A R I P O R T A R E					

COMMITTENTE:

[illegible]

COMMITTENTE: