

Comune di Tramutola

Provincia di Potenza

CASA CANONICA

Chiesa SS Trinita'

Progetto di Manutenzione Straordinaria

COMMITTENTE

Curia Arcivescovile
di Potenza

R. U. P.

LOPERTE Ing. Gianluca

PROGETTISTI

NOVIELLO Arch. Antonio

MAZZIOTTA Arch. Antonio M.

- | | |
|------|---|
| 01 | Relazione |
| 02 | Planimetria Catastale |
| 03 | Planimetria Generale e Stralcio Regolamento Urbanistico |
| 04 | Profili Terreno |
| 05.1 | Piante Stato di Fatto |
| 05.2 | Sezioni Stato di Fatto |
| 05.3 | Prospetti Stato di Fatto |
| 06.1 | Piante Stato Futuro |
| 06.2 | Sezioni Stato Futuro |
| 06.3 | Prospetti Stato Futuro |
| 07 | Relazione Criteri Ambientali Minimi |
| 08 | Documentazione Fotografica |
| 09.1 | Relazioni di Calcolo - Copertura - Montacarichi |
| 09.2 | Fascicoli di Calcolo - Copertura - Montacarichi |
| 09.3 | Relazione geotecnica - Copertura - Montacarichi |
| 09.4 | Relazione sui materiali - Copertura - Montacarichi |
| 09.5 | Elaborati grafici di calcolo - Copertura - Montacarichi |
| 09.6 | Piani di manutenzione - Copertura - Montacarichi |
| 09.7 | Relazioni di sintesi - Copertura - Montacarichi |
| 10 | Relazione Geologica |
| 11 | Computo Metrico |
| 12 | Elenco Prezzi |
| 13 | Incidenza Manodopera e Cronoprogramma |
| 14 | Piano di Sicurezza e Coordinamento |
| 15 | Capitolato speciale d'Appalto |
| 16 | Quadro Economico |

TRAMUTOLA

SCALA

Computo metrico estimativo

Lavori di Manutenzione straordinaria Casa Canonica Parrocchia SS. Trinità diTramutola (PZ)

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Computo									
1	B.02.025.0 1	Smontaggio di tubazioni e canali di gronde di qualsiasi tipo e dimensione compreso i sistemi di fissaggio. Sono esclusi i ponteggi e gli oneri per il trasporto e per il conferimento ad impianto di trattamento rifiuti o discarica: di ferro nero o zincato di piombo;	2,000	12,80				25,600	
2	B.02.007.0 4	Demolizione completa di tetto, di qualsiasi forma ...o dimensione ed altezza dal suolo, compresa la rimozione del manto di copertura, le smurature occorrenti, esclusi i ponteggi, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento dei materiali di risulta: di tetto in c.a. con solaio in laterizio e calcestruzzo e relativo manto di copertura in tegole o lastre in cemento, senza recupero di materiale;	2,000	12,80	Sommano	m	25,600	€ 0,54	€ 13,82
3	E.02.016.0 1	Demolizione di strutture in cemento armato, entro ...e fuori terra, compreso l'onere del carico e dell'allontanamento del materiale di rifiuto nelle pertinenze stradali, compreso l'eventuale taglio dei ferri, eseguita con mezzi meccanici o martelli demolitori	2,000	12,80	Sommano	mq	140,800	€ 27,54	€ 3877,63
4	B.25.001.0 1	Travi in c.a. di copertura	8,000	5,40	0,30	0,45	5,832		
		Pilastrini	4,000	0,30	0,40	1,65	0,792		
					Sommano	mc	6,624	€ 71,03	€ 470,50
5	B.25.004.0 5	Trasporto a discarica, o a impianto di trattamento... con autocarro di portata non inferiore a 8,5 t del materiale di risulta di qualsiasi natura o specie, anche se bagnato, a qualsiasi distanza, compreso il carico, lo scarico, ed il ritorno a vuoto escluso oneri per conferimento a discarica autorizzata: con autocarro per ogni Km.;	20,000	140,80	0,25		704,000		
			20,000	6,62			132,400		
					Sommano	mc/km	836,400	€ 0,56	€ 468,38
A riportare € 4830,33									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 4830,33									
6	O.01.068.0 1	peso medio 16 q.li a mc	16,000		140,80	0,25	563,200		
		perso medio 24 q.li a mc	24,000		6,62		158,880		
				Sommano	ql	722,080	€ 3,22	€ 2325,10	
7	B.04.033.0 1	Irrigidimento di solaio in calcestruzzo mediante c...onnettori in acciaio e strato di calcestruzzo, lo strato di calcestruzzo sarà gettato sul solaio esistente, armato con rete elettrosaldata del diametro 4, maglia cm. 15 x 15, fissato con connettori a piolo di acciaio zincato penetranti, completi di piastra dentata per riprese di getto di calcestruzzo, posizionati in corrispondenza dei travetti, è compresa la pulitura della superficie prima del getto, la puntellazione in mezzeria delle travi, collegate ad un cordolo perimetrale nella muratura da pagarsi a parte, secondo le indicazioni della Direzione dei Lavori. Per n.6 connettori							
		irrigidimento solaio sottotetto		12,10	10,60		128,260		
				Sommano	mq	128,260	€ 62,22	€ 7980,34	
8	B.09.011.0 3	Muratura a cassa vuota eseguita con malta bastarda... costituita da doppia parete con interposta camera d'aria, per spessore complessivo da cm. 30 a cm. 40, compresi di collegamenti trasversali con elementi di punta e ferri sagomati , l'incassatura superiore, la formazione di mazzette e squarci, l'onere degli spigoli, e quanto altro si renda necessario per eseguire il lavoro a regola d'arte. Prezzi da applicarsi alla superficie effettiva di ciascuna parte, senza detrazione dei vuoti delle finestre e porte finestre, per tenere conto degli oneri per la creazione di sguinci, architravi, ecc. parete esterna con blocchi di laterizio a massa alleggerita marcati CE in conformità alla norma UNI EN 771-1 cm 20 e parete interna con forati di spessore cm 10;							
		Quinte di sottotetto laterali	2,000 2,000	10,20	0,50	2,25 0,70	22,950 1,400		
				Sommano	mq	24,350	€ 101,43	€ 2469,82	
9	B.09.015.0 3	Travi di legno a struttura lamellare composte da e...lementi di resinose europee di prima e seconda scelta, uniti con giunzioni a pettine, ed incollati a pressione con colle alla resorcina o all'urea, trattati con additivi antimuffa, fungicidi ed antiparassitari.Colori a scelta, resistenza al fuoco secondo norme, tensioni ammissibili s=140 kg/cmq; t=12Kg/cmq, per lunghezza fino a ml.12,00: Capriate, travi reticolari							
		Realizzazione Capriate	4,000 8,000 4,000 8,000	10,60 5,40 1,60 1,70	0,16 0,16 0,16 0,16	0,24 0,24 0,24 0,24	1,628 1,659 0,246 0,522		
				Sommano	mc	4,055	€ 1689,63	€ 6851,45	
A riportare € 24457,04									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 24457,04									
10	B.09.010.0 1	acciaio protetta da una mano di antiruggine, la ferramenta standard per il fissaggio delle capriate, tiranti, bulloneria, fischer, scarpe per puntoni e per arcarecci, il trasporto, lo scarico in cantiere, mezzi di sollevamento, ponteggi, energia elettrica secondo il fabbisogno e quant'altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, per lunghezza fino a ml.12,00 Capriate, travi reticolari	4,055						
		quantità voce precedente						4,055	
								4,055	€ 661,42
11	B.09.017.0 3	Travi di legno a struttura lamellare composte da e...lementi di resinose europee di prima e seconda scelta, uniti con giunzioni a pettine, ed incollati a pressione con colle alla resorcina o all'urea, trattati con additivi antimuffa, fungicidi ed antiparassitari.Colori a scelta, resistenza al fuoco secondo norme, tensioni ammissibili s=110 kg/cmq; t=12 Kg/cmq, per lunghezza fino a ml.12,00: travi dritte	14,000	13,00	0,12 Sommano	0,16 mc			
							3,494		
							3,494	€ 1292,69	€ 4516,66
12	B.11.055.0 1	Tavolato in legno di abete a vista per falde di te...tto lavorato a fili paralleli, fornito e posto in opera comprese battentatura e piallatura con spessore mm. 30 - 35	2,000	12,90	5,40 Sommano	mq			
							139,320		
							139,320	€ 40,79	€ 5682,86
Realizzazione di isolamento termico della copertur...a a falde realizzato utilizzando un sistema di isolamento sottotegola costituito da:Pannello monolitico strutturale, componibile, portante ed isolante, realizzato con schiuma poliuretanica rigida a celle chiuse di densità 38 kg/m3, autoestinguente classe 0-2 (DM 26/06/84 e DM 03/09/01) e euroclasse F (EN 13501-1) con conducibilità termica pari a 0,024 W/mK (secondo la norma UNI EN 13165) e Resistenza termica dichiarata RD non inferiore a 2,50 m2K/, per pannelli di spessore 60 mm, e Resistenza termica dichiarata RD non inferiore a 3,33 m2K/W per pannelli di spessore 80 mm. Il rivestimento del pannello è costituito da lamina di alluminio goffrato sia all'intradosso che all'estradosso corredato ed integrato da un correntino portategole in acciaio preforato rivestito con lega alluminio-zinco-silicio. Il profilo metallico è dotato di una nervatura longitudinale, sulla parte piana di appoggio al pannello in poliuretano, che ostacola l'eventuale risalita capillare dell'acqua. Il correntino è inoltre dotato di fori, nella zona piana di appoggio della tegola, per l'utilizzo di accessori quali il listello parapassero o la linguetta metallica per il fissaggio meccanico delle tegole.Il pannello è conformato con battentatura									
A riportare € 37338,62									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo		
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale	
Riporto € 37338,62										
13	B.09.027.03	longitudinale di sovrapposizione sul lato lungo e incastro a coda di rondine sul lato corto.Il pannello dovrà essere munito di marcatura CE in conformità alla norma UNI EN 1365:2003Larghezza: conforme al passo degli elementi di coperturaLunghezza: 3900 mm Spessore 6 cm.	2,000	12,90	5,40	Sommano	mq	139,320		
		139,320						€ 54,59	€ 7605,48	
		Copertura di tetto con tegole in laterizio poste i...n opera mediante chiodatura su solaio laterocementizio o su esistente tavolato , compreso la malta di cemento per colmare eventuali vuoti, i pezzi speciali per la formazione dei colmi, diagonali, bocchette di aerazione, incroci, nonché ogni altro onere e magistero, escluso ponteggi e impalcature: con tegole marsigliesi, portoghesi o olandesi	2,000	12,90	5,40			139,320		
		aggetti a quota solaio						2,000	12,90	0,40
			2,000	10,20	0,40			8,160		
				Sommano	mq	157,800	€ 25,77	€ 4066,51		
14	B.17.002.10	Canali di gronda, scossaline, converse fornite e m...ontate in opera compresi oneri per sovrapposizioni, chiodature, saldature, con esclusione delle staffe di supporto (cicogne) per i canali di gronda e di pezzi speciali per il raccordo - sviluppo da 331 a 500 mm in alluminio spessore 10/10	2,000	12,90	5,40	Sommano	m	25,800		
		4,000						21,600		
								47,400	€ 26,39	€ 1250,89
15	B.17.006.05	Tubi pluviali forniti e montati in opera ed ogni a...ltro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte con la esclusione dei pezzi speciali e dei collari di sostegno diametro fino a 100 mm in alluminio (naturale o preverniciato) spessore 8/10	4,000			Sommano	11,00 m	44,000		
		44,000						€ 13,86	€ 609,84	
16	B.17.007.01	Terminali diritti per pluviali e colonne di scaric...o per diametri fino a 100 mm e lunghezza 1,50 mt forniti e montati in opera in ghisa	4,000			Sommano	cad	4,000		
		4,000						€ 98,36	€ 393,44	
17	B.17.005.02	Staffe di supporto (cicogne) fornite e montate in ...opera compreso il fissaggio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte in acciaio inox spessore 20/10	40,000			Sommano	cad	40,000		
		40,000						€ 11,28	€ 451,20	
18	B.17.013.03	Collari per tubi pluviali, forniti e montatl in op...era compreso fissaggio al supporto ed ogni altro onere e magistero per dare l'oera finita a regola d'arte in acciaio inox diametro 8-10 cm				Sommano				
A riportare € 51715,98										

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 51715,98									
19	B.08.006.0 2	Fornitura e posa in opera di CONTROSOFFITTO CONTIN...UO IN CARTONGESSO STANDARD da 12,5 a 18 mm A DOPPIA ORDITURA - Plenum massimo 50 cm - Pannello spessore da 12,5 a 18 mm - Standard Tipo A in conformità alla norma UNI EN520 - I pannelli devono essere rispondenti ai requisiti previsti dal DM 11/10/2017 (CAM), essere provvisti di asserzione ambientale secondo UNI EN ISO 14021, essere riciclabili al 100% ed avere un contenuto minimo di riciclato > 20%. I pannelli sono avvitati perpendicolarmente al senso dei profili con viti per cartongesso da 25 mm poste a passo 30 cm su orditura metallica per controsoffitti in lamiera d'acciaio zincato - tipo DX51D+Z - in conformità alla norma UNI EN 14195 - prodotti in regime di controllo di qualità secondo UNI EN ISO 9001 - costituita da guide perimetrali a U - dimensioni 28-30-28 mm - spessore 0,6 mm - vincolate a parete ad interasse 500 mm con idonei tasselli - e profili per controsoffitti continui S5027 - dimensioni 27-50-27 mm - spessore 0,6 mm. I profili primari sono disposti ad interasse massimo di 1200 mm e poggiati sulle guide perimetrali. I profili primari sono sospesi al solaio sovrastante mediante ganci regolabili con molla per profili 5027, conformi alla norma UNI EN 13964, posti ad interasse massimo 1000 mm e ancorati al solaio sovrastante mediante barre in acciaio ad occhiello diam. 4 mm opportunamente tassellate al solaio. I profili secondari (a cui sono avvitati i pannelli) sono disposti perpendicolarmente ai profili primari, posti ad interasse massimo di 500 mm e inseriti alle estremità nelle guide perimetrali. I profili secondari sono vincolati ai profili primari mediante ganci ortogonali per profili 5027, conformi alla norma UNI EN 13964, posti in corrispondenza di ogni intersezione tra i profili. Compreso il trattamento dei giunti per un livello di finitura Q2 con stucco conforme alla norma UNI EN 13963 e relativo nastro di armatura e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte secondo norma UNI 11424. lastre spessore mm. 15	4,000		Sommano	8,00 cad	32,000 32,000		
		Controsoffitto nel corpo scale		2,60 1,30	3,38 3,38		8,788 4,394		
20	B.02.003.0 2	Demolizione di tramezzi in mattoni pieni o forati,... compresi relativi intonaci di qualsiasi tipo e spessore, a qualsiasi altezza, compreso abbassamento e accatastamento, nell'ambito del cantiere o del magazzino dell'Amministrazione, dei recuperi prescritti dalla Direzione lavori, compreso il carico su automezzo ed esclusi i ponteggi, trasporto e			Sommano	mq	13,182	€ 48,63	€ 641,04
A riportare € 52523,74									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 52523,74									
21	B.02.015.0 4	conferimento a discarica o ad impianto di trattamento dei materiali di risulta: tramezzi di spessore 6-10 cm. di spessore finito; Demolizione di pavimenti, di marciapiedi e rivesti...menti di qualsiasi materiale escluso sottofondi, caldane, massetti per pendenze, manti impermeabili di qualsiasi tipo e le strutture sottostanti; compreso caricamento su idoneo automezzo ed esclusi i ponteggi, il trasporto del materiale di risulta alle discariche ed i relativi oneri di conferimento: di pavimento in piastrelle di cemento, pietrini, marmette, gres, mosaico di gress							
				3,88		2,68	10,398		
				1,83		2,68	4,904		
				4,07		2,68	10,908		
				2,00		2,68	5,360		
				Sommano	mq	31,570	€ 10,19	€ 321,70	
22	B.01.009.0 1	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano con mart...ello demolitore su ordine della D.L. in terreni costituiti da calcareniti tenere, compreso trovanti e strutture murarie od altri rinvenuti nello scavo, anche in presenza di acqua con un deflusso della stessa fino ad un battente massimo di cm. 20, le eliminazioni in secondo tempo di parti in precedenza escavate. Compreso il carico del materiale eccedente quello occorrente per il rinterro il trasporto all'interno del cantiere, escluse le eventuali ed occorrenti opere provvisionali, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità fino a mt. 2;							
				1,92	1,83		3,514		
				1,83	1,85		3,386		
				4,07	2,48		10,094		
				4,90	2,90		14,210		
				Sommano	mq	31,204	€ 9,00	€ 280,84	
23	B.06.001.0 1	Drenaggi e riempimenti in genere eseguiti con piet...rame a secco di pezzatura idonea di natura calcarea. parzialmente assestati a mano, con l'onere di porre in opera materiale di dimensioni decrescenti dal basso all'alto, compresa la fornitura del materiale e l'onere della posa in opera di tubi in cemento, acciaio o polietilene, questi ultimi da pagarsi a parte, compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte:							
				4,90	3,88	1,20	22,814		
				4,07	2,48	1,20	12,112		
				1,93	4,07	1,20	9,426		
				2,98	5,96	0,40	7,104		
				Sommano	mc	51,456	€ 44,51	€ 2290,31	
				4,90	3,88	0,10	1,901		
				4,07	2,48	0,10	1,009		
				1,93	4,07	0,10	0,786		
				2,98	5,96	0,10	1,776		
A riportare € 55416,59									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 55416,59									
24	B.05.003.0 2	Calcestruzzo durevole preconfezionato per impieghi... strutturali a prestazione garantita conforme a norme cogenti ed a norme UNI vigenti per calcestruzzi. D inerti max 32 mm. Compresa la fornitura del materiale in cantiere, il suo spargimento, l'uso di pompa, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte. Esclusi i soli ponteggi, casseforme e ferro di armatura.Caratteristiche dell'ambiente e rischi connessi: corrosione delle armature indotta da carbonatazione del calcestruzzo.In Fondazione. Rck 35 - XC2 - rapporto a/c max 0,60.			Sommano	mc	5,472	€ 47,98	€ 262,55
				4,90	3,88		0,40	7,605	
				4,07	2,48		0,40	4,037	
				1,93	4,07		0,40	3,142	
				2,98	5,96		0,30	5,328	
25	B.05.038.0 1	Acciaio in barre per armature di conglomerato ceme...ntizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge. Del tipo B450C controllato in stabilimento.			Sommano	mc	20,112	€ 163,58	€ 3289,92
		In ragione di 60 Kg/mc di calcestruzzo		20,11		60,00	1206,600		
26	D6.02.001. 02	Montacarichi conforme alla Direttiva 2006/42/CE, a...dibito essenzialmente al trasporto di cose con cabina accessibile alle persone fornito in opera con le seguenti caratteristiche: -corsa in vano proprio con corsa utile di 16,50 m; -fermate: n. 6; -servizi: n. 6; -rapporto di intermittenza: 40%; -macchinario posto in alto con motore elettrico trifase; guide di scorrimento per la cabina in profilati di acciaio a T laminato a freddo; -contrappesi in blocchi di ghisa o altro materiale similare guidati da funi spiroidali; -cabina in lamiera priva di rifiniture con fasce metalliche o di gomma orizzontali per paraurti; -pavimento in gomma; -plafoniera centrale munita di griglia, tipo tartaruga; -cancelli ai piani in robusta lamiera di ferro ad un battente con apertura e chiusura a mano; -bottoniera ai piani con pulsante di chiamata; -linee elettriche nel vano compresa la messa a terra delle apparecchiature; -cavi flessibili; -funi di trazione con opposti avvolgimenti; -staffaggio per guide; altri accessori ecc.; -motore asincrono trifase in corto circuito con rotore a gabbia di scoiattolo il cui assorbimento non sia superiore a 2 volte e mezzo la corrente di regime; -manovra alimentata in corrente raddrizzata. L'impianto dovrà essere dato in opera perfettamente funzionante e rispondente alle normative vigenti, escluse le opere murarie attinenti al montaggio e le manovalanze di aiuto ai montatori: montacarichi elettrici: portata			Sommano	kg	1206,600	€ 2,30	€ 2775,18
A riportare € 61744,24									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo		
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale	
Riporto € 61744,24										
27	B.02.010.0 3	400 kg, con velocità di 0,40 m/sec Demolizione di scale, senza recupero di materiale ...con esclusione di ponteggi, trasporto e conferimento a discarica o ad impianto di trattamento dei materiali di risulta:. a struttura in c.a. o pietra;	1,000			Sommano	a corpo	1,000		
								1,000	€ 27104,70	€ 27104,70
28	B.25.001.0 1	Trasporto a discarica, o a impianto di trattamento... con autocarro di portata non inferiore a 8,5 t del materiale di risulta di qualsiasi natura o specie, anche se bagnato, a qualsiasi distanza, compreso il carico, lo scarico, ed il ritorno a vuoto escluso oneri per conferimento a discarica autorizzata: con autocarro per ogni Km.;		1,22 1,18	1,15 1,50	Sommano	mq	1,403 1,770		
								3,173	€ 30,59	€ 97,06
29	B.25.004.0 5	Tramezzi terreno scavato Scale	31,570 51,456 3,173 31,204	0,10 0,50 0,02		Sommano	mc/km	20,00 63,140 20,00 1029,120 20,00 31,730 20,00 12,482		
								1136,472	€ 0,56	€ 636,42
30	B.04.019.0 4	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/...o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratterizzazione i cui oneri sono da computarsi separatamente, dovrà essere certificato da formulario di identificazione rifiuti, compilato in ogni sua parte, che sarà consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 01 07 - miscugli di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche diverse da quelle di cui alla voce 17 01 06				Sommano	ql	1,10 3,473 15,10 776,986 24,00 38,076 0,25 0,156		
								818,691	€ 3,22	€ 2636,19
31	B.06.014.0 7	tramezzatura di mattoni posti in foglio con malta ...cementizia, retta o curva ed a qualsiasi altezza o profondità, compreso eventuali architravi in c.a. o piattabande, il taglio e la suggellatura degli incastri a muro e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a regola d'arte: con mattoni forati dello spessore di cm 10; Chiusura vano su pianerottolo	3,000	4,50 1,30 1,87		Sommano	mq	3,35 15,075 3,35 4,355 3,35 18,794 2,95 3,540		
								41,764	€ 39,88	€ 1665,55
A riportare € 93884,16										

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 93884,16									
32	B.06.014.08	q.li di cemento 325, spessore 4 cm. Massetto di sottofondo trattato e spianato a fratt...azzo fino, con impasto di sabbia e cemento tipo 325 per piano di posa di pavimentazioni, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: sovrapprezzo per ogni cm in più oltre i 4 cm per massetto a 3 ql. di cemento 325	2,000	1,87	2,40		4,488		
				0,90	1,30		2,340		
				1,87	3,00		5,610		
				4,90	3,88		19,012		
				2,00	2,10		4,200		
				Sommano	mq	35,650	€ 12,60	€ 449,19	
33	D1.03.009.01	Fornitura e posa in opera di schematura di adduzio...ne per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a linea continua, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine ecc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi le valvole suddette, le tubazioni in in rame in lega, con titolo di purezza Cu 99,9 rivestito con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare, per distribuzioni d'ACQUA FREDDA. Sono esclusi il ripristino dell'intonaco, la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie. Sono compresi le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Impianto di acqua fredda a linea	2,000	1,87	2,40		4,488		
				0,90	1,30		2,340		
				1,87	3,00		5,610		
				4,90	3,88		19,012		
				2,00	2,10		4,200		
				Sommano	mq	35,650	€ 2,44	€ 86,99	
34	D1.03.010.01	Fornitura e posa in opera di schematura di adduzio...ne per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a linea continua, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono compresi: le valvole suddette; le tubazioni in acciaio zincato FM, coibentato con elastomerico categoria C e i relativi pezzi speciali per distribuzioni d'ACQUA CALDA. Sono esclusi il ripristino dell'intonaco, la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie. Sono compresi le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili	6,000				6,000		
				Sommano	cad	6,000	€ 50,45	€ 302,70	
A riportare € 94723,04									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo			
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale		
Riporto € 94723,04											
35	D1.03.012.01	Fornitura e posa in opera di schematura di scarico... con l'uso di tubi in PVC con innesto a bicchiere fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle della colonna fecale. Sono compresi il pozzetto a pavimento, le tubazioni in PVC le guarnizioni, le opere murarie per l'apertura e eguagliatura delle tracce, esclusi il ripristino dell'intonaco e del masso. E', inoltre, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Sono esclusi la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili	3,000			Sommano	cad	3,000			
									3,000	€ 47,28	€ 141,84
36	D1.03.019.01	Vaso a sedere in vetrochina colore bianco, fornito... e posto in opera, completo di cassetta di scarico ad incasso in polietilene alta densità, galleggiante silenzioso, tubo di risciacquo in polietilene PVC, placca di comando a pulsante, rete porta intonaco per cassetta ad incasso, sedile a ciambella con coperchio in polietilene-PVC; completo, inoltre, di tutta la raccorderia, di alimentazione e scarico; compresi l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del vaso, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse, ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Vaso in vitreous-china con cassetta ad incasso	6,000			Sommano	cad	6,000			
									6,000	€ 58,11	€ 348,66
37	D1.03.029.01	Lavabo rettangolare a colonna in vetrochina colore... bianco, fornito e posto in opera, completo di gruppo di erogazione, con scarico corredato di raccordi e filtro, pilone, flessibili, rosette cromate, rubinetti sottolavabo, fissaggi al pianale, compresi l'uso dei materiali di consumo necessari per la posa in opera del lavabo, l'uso della necessaria attrezzatura, la distribuzione dei materiali e dei manufatti al posto di posa, l'assistenza muraria alla posa in opera, l'esecuzione di idonea pulizia a posa ultimata, il sollevamento o l'abbassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche, il corrispettivo alle stesse e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro	2,000			Sommano	cad	2,000			
									2,000	€ 309,86	€ 619,72
A riportare € 95833,26											

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 95833,26									
38	D1.02.006.01	finito a perfetta regola d'arte Lavabo a colonna da 65x48 cm in vitreous-china con gruppo monocomando	2,000				cad	2,000	
		Arredo completo per bagno per persone disabili ido...neo per ambiente di misura min 180x180 cm fornito di porta con apertura verso l'esterno con luce netta 85 cm conforme alle norme tecniche vigenti, fornito e posto in opera, composto da WC bidet 49 cm, completo di miscelatore termostatico con blocco di sicurezza ed idroscopino; sedile e schienale in ABS, corredato di cassetta di risciacquo da 10 l a comando pneumatico a leva facilitato; lavabo fisso in vitreous completo di rialzi paraspruzzi, bordo anteriore concavo con spartiacque e appoggiagomiti, su mensole; specchio basculante con vetro temperato antifortunistico corredato di staffa di fissaggio su telaio in acciaio verniciato di dimensioni 60x70 cm; corrimano orizzontale e verticale in acciaio INOX di diametro di 30 mm verniciati ed isolati elettricamente dalla superficie di ancoraggio; porta rotolo. Restano escluse le opere per le pavimentazioni ed i rivestimenti, gli impianti idrici e elettrici, le porte e finestre, ma completo delle fasi di trasporto e montaggio delle apparecchiature e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Arredo completo per locale bagno per persone disabili						2,000	€ 339,24
39	D2.03.038.01	Fornitura e posa in opera di bollitore orizzontale..., in acciaio zincato, ad intercapedine, completamente coibentato con poliuretano espanso, corredato di termostato e termometro. Bollitore orizzontale, in acciaio zincato, con intercapedine, coibentato con poliuretano espanso, della capacità da 81 a 100 litri.	1,000				cad	1,000	
								1,000	€ 2987,02
40	B.18.089.02	Controtelaio in legno abete grezzo dello spessore ...di cm 2; in operacompreso ferramenta larghezza oltre cm 8 fino a 10	1,000				cad	1,000	
								1,000	€ 466,57
41	B.18.018.01	Struttura metallica di sostegno, 700 x 2100 mm, pe...r porte scorrevoli interno muro fissata mediante zanche, fornita e poste in opera, compreso eventuali demolizioni, opere murarie di completamento e finitura oltre oneri e magisteri di fornitura per la realizzazione a perfetta regola d'arte - struttura metallica di sostegno per porte scorrevoli interno muro	2,000	5,10			m	10,200	
								10,200	€ 12,23
A riportare € 100090,08									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 100090,08									
42	B.18.019.0 2	Porta scorrevole in legno con anta mobile tamburat...a e con bordi impiallacciati, fornita e posta in opera, completa di telaio in listellare impiallacciato dello spessore 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e serratura a gancio con nottolino, delle dimensioni standard di 210x60-70-80 cm. Cieca liscia laccata bianca	2,000		Sommano	cad	2,000 2,000	€ 223,32	€ 446,64
43	B.18.015.0 2	Porta interna in legno con anta mobile tamburata e... con bordiimpiallacciati, fornita e posta in opera, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, con esclusione delle maniglie e degli eventuali vetri, movimento e chiusura, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta ad una specchiatura predisposta per il montaggio vetro laccata bianca	2,000		Sommano	cad	2,000 2,000	€ 421,77	€ 843,54
44	D3.07.001. 01	Punto luce interrotto a soffitto costituito da tub...azione in PVC rigido tipo RK9 sottotraccia del diametro di 16 mm, da due conduttori tipo N07V-K della sezione di 1,5 mmq e da un conduttore del tipo N07V-K per il collegamento di terra della sezione di 2,5 mmq. In opera completo di scatola e supporto in materiale isolante, interruttore del tipo modulare, placca di rivestimento inPVC compreso cablaggio delle apparecchiatura, ed ogni altro onere emagistero.	2,000		Sommano	cad	2,000 2,000	€ 332,00	€ 664,00
45	D3.07.002. 01	Punto luce doppio interrotto a soffitto costituito... da due tubazioni in PVC rigido tipo RK9 sottotraccia del diametro di 20 mm, da tre conduttori tipo N07V-K della sezione di 1,5 mmq e da un conduttore del tipo N07V K per il collegamento di terra della sezione di 2,5 mmq. In opera completodi scatola e supporto in, materiale isolante, due interruttori del tipo modulare, placca di rivestimento in PVC compreso cablaggio delle apparecchiature ed ogni altro onere e magistero.	4,000		Sommano	cad	4,000 4,000	€ 49,90	€ 199,60
46	D3.07.006. 01	Punto luce senza calata a soffitto costituito da t...ubazione in PVC rigido tipo RK9 sottotraccia del diametro di 20 mm, da due conduttori tipo N07V-K della sezione di 1,5 mmq e da un conduttore del tipo N07V-K per il collegamento di terra della sezione di 2,5 mmq. In opera compreso il fissaggio del tubo, il cablaggio delle apparecchiaturaed ogni	2,000		Sommano	cad	2,000 2,000	€ 63,70	€ 127,40
A riportare € 102371,26									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 102371,26									
47	D3.07.016.01	Incremento al punto luce per opere murarie. Sono c...ompresi: gli scassi ed i ripristini della muratura esistente di qualsiasi tipo, esclusa quella di pietra, dalla scatola di derivazione della linea dorsale; la rasatura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la tinteggiatura. Per punto luce interrotto a soffitto	2,000		Sommano	cad	2,000		
							2,000	€ 22,88	€ 45,76
48	D3.07.009.01	Punto luce deviato a parete costituito da tubazion...e in PVC rigido tipo RK9 sottotraccia del diametro di 20 mm, da tre conduttori tipo N07V-K della sezione di 1,5 mmq e da un conduttore del tipo N07V-K per il collegamento di terra della sezione di 2,5 mmq. In opera completo di scatole e supporti in materiale isolante, n. 2 deviatori del tipo modulare, placche di rivestimento in alluminio anodizzato compreso cablaggio delle apparecchiatura, edogni altro onere e magistero.	8,000		Sommano	cad	8,000		
							8,000	€ 10,35	€ 82,80
49	D3.07.016.03	Incremento al punto luce per opere murarie. Sono c...ompresi: gli scassi ed i ripristini della muratura esistente di qualsiasi tipo, esclusa quella di pietra, dalla scatola di derivazione della linea dorsale; la rasatura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la tinteggiatura. Per punto luce a parete	2,000		Sommano	cad	2,000		
							2,000	€ 78,36	€ 156,72
50	D3.08.004.01	Punto presa di corrente 2P+T 16 A universale con b...ipasso costituito da tubazione in PVC rigido tipo RK9 sottotraccia del diametro di 20 mm, da due conduttori tipo N07V-K della sezione di 2,5 mmq e da un conduttore del tipo N07V-K per il collegamento di terra della sezione di 2,5 mmq. In opera completo di scatola e supporto in materiale isolante, presa di corrente ad alveoli schermati del tipo modulare, placca di rivestimento in PVC compreso il fissaggio del tubo e della scatola portafrutto, il cablaggio delle apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero.	2,000		Sommano	cad	2,000		
							2,000	€ 7,76	€ 15,52
51	D3.08.016.01	Incremento al punto presa per opere murarie.Sono c...ompresi: gli scassi ed i ripristini della muratura esistente di qualsiasi tipo, esclusa quella di pietra, dalla scatola di derivazione della linea dorsale; la rasatura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro	4,000		Sommano	cad	4,000		
							4,000	€ 62,65	€ 250,60
A riportare € 102922,66									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 102922,66									
52	D3.10.002.03	finito. E' esclusa la tinteggiatura. Plafoniera a forma circolare od ovale con corpo me...tallico e schermo in vetro, fissata ad altezza max di m 3.50, fornita e posta inopera. Sono compresi: la lampada incandescente con attacco E27; la gabbia di protezione; i collegamenti elettrici; gli accessori di fissaggio. Il tutto con grado di protezione IP55. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con lampada tipo SL o PL	4,000						
					Sommano	cad	4,000		
							4,000	€ 15,52	€ 62,08
53	D3.06.003.02	Tubi Rigidi serie pesante Tubo rigido in PVC auto...estinguente serie pesante da fissare a parete o sotto pavimento o in cunicolo predisposto; fornitoe posto in opera compreso i pezzi speciali egli accessori minuti di montaggio: diam. esterno mm 20	4,000						
					Sommano	cad	4,000		
							4,000	€ 93,03	€ 372,12
54	D3.06.011.03	Scatola di derivazione in resina da incasso Fornit...ura e posa in opera di scatola di derivazione in resina da incasso, fornita e posta in opera con coperchio a vista: mm 118x96x70	100,000						
					Sommano	m	100,000	€ 4,46	€ 446,00
55	D3.05.005.02	Fornitura e posa in opera di cavo tetrapolare N1VV...-K- FR20R lx(4x1,5 mmq.), conduttori flessibili, isolati con PVC di qualità R2, sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in conformità alle Norme UNEL 35754/86 e CEI 20-14 e 20-22, dato in opera entro canalette o infilato in tubazioni già predisposte, compreso l'onere dei collegamenti a morsettrice e/o apparecchiature ed ogni altro onere e magistero: sezione 2,5 mmq.;	4,000						
					Sommano	cad	4,000	€ 3,30	€ 13,20
56	B.13.012.03	Intonaco civile su pareti interne, piane verticali..., costituito da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato a frattazzo lungo, steso a mano con predisposte poste e guide, rifinito con successivo strato di tonachino con malta di finitura, tirata a frattazzino, per uno spessore finale di 3 cm: con rustico di malta di cemento a q.li 3,00 e finitura con colla o tonachino di malta di cemento 325 e sabbia fina lavata e vagliata a q.li 4,00 di cemento setacciata. Bagni	25,000						
					Sommano	m	25,000	€ 4,94	€ 123,50
			2,000			1,87	3,38	12,641	
			2,000				3,38	16,224	
				1,87		2,40		4,488	
			4,000			0,90	3,38	12,168	
A riportare € 103939,56									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo				
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale			
Riporto € 103939,56												
57	B.02.023.0 2	Rimozione di serramenti in ferro o metallo, compre...so gli oneri di cui alla voce rimozione serramenti in legno. Sono esclusi i ponteggi e gli oneri per il trasporto e per il conferimento ad impianto di trattamento rifiuti o discarica: idem con superficie da 0.75 a 2 mq.;	4,000	0,90	1,30	3,38	17,576					
			2,000		1,30		2,340					
			3,000		1,87	3,38	18,962					
			2,000		3,00	3,38	20,280					
					1,87		5,610					
					2,10	3,38	7,098					
					1,87		3,927					
			2,000		4,90	3,38	33,124					
						Sommano	mq			154,438	€ 26,46	€ 4086,43
58	B.25.001.0 1	Trasporto a discarica, o a impianto di trattamento... con autocarro di portata non inferiore a 8,5 t del materiale di risulta di qualsiasi natura o specie, anche se bagnato, a qualsiasi distanza, compreso il carico, lo scarico, ed il ritorno a vuoto escluso oneri per conferimento a discarica autorizzata: con autocarro per ogni Km.;	7,000		1,10	1,70	13,090					
							1,500					
							mq			14,590	€ 10,11	€ 147,50
59	B.25.004.5 9	mq*spessore*distanza*peso	14,590	0,04	20,00	10,00	116,720					
							mc/km			116,720	€ 0,56	€ 65,36
60	B.25.006.0 1	Analisi chimiche necessarie alla caratterizzazione..., ai sensi della normativa vigente in materia da scavo e/o rifiuti, compresa l'attribuzione del codice CER e l'indicazione delle modalità di smaltimento/recupero, per ciascun campione, escluso materiali contenente amianto.	14,590			7,00	102,130					
							ql			102,130	€ 19,56	€ 1997,66
61	B.18.074E. 01	Persiana alla Romana / Scurone in VETRORESINA, ad ...ALTA RESISTENZA TERMICA, realizzabile con lamelle fisse ed orientabili, spessore anta 32 mm di tipo complanare o in battuta, RIVESTITA con pellicole acriliche, predisposta per fissaggio a muro o su telaio, completa di cerniere RUSTICO (a vista o a scomparsa) con trattamento anticorrosione e ogni accessorio necessario per il corretto funzionamento della stessa. Classe di	1,000				1,000					
										1,000	€ 306,28	€ 306,28
A riportare € 110542,79												

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 110542,79									
62	B.18.071.0 1	Resistenza ai Colpi di Vento 6 secondo Norma UNI EN 13659. Superficie minima di fatturazione per persiana ad 1 Anta = 1,5 mq; per persiana 2 Ante = 1,8 mq.	6,000		1,10 Sommano	1,70 mq	11,220		
		11,220					€ 753,07	€ 8449,45	
		Fornitura e posa in opera di finestre e porte fine...stre realizzate con profili in PVC (Cloruro di Polivinile), sistema a 2 guarnizioni di battuta (1 su anta e 1 su telaio), 5 camere (sia su telaio che su anta), ad angoli smussati, prodotti con mescole rispondenti alla normativa DIN 7748. Tali profili sono ottenuti mediante il processo di estrusione, partendo da materia prima esente da cadmio e piombo, e rispondenti alla Norma EN13501-1, classi da B a E, relativamente alla classificazione di reazione al fuoco o in classe 1 secondo la norma UNI 9177. I profili utilizzati, stabilizzati con Calcio e Zinco, dovranno essere certificati, secondo la normativa EN 12608, in Classe A, relativamente allo spessore delle pareti, ed in Classe S (Clima Severo), relativamente ai valori di Radiazione Solare Annuale e Temperatura Media del Mese come classificate per le relative Zone Climatiche. I profili in PVC saranno rinforzati con profili in acciaio zincato pressopiegato dello spessore minimo di 15/10 saldamente ancorati al profilo in PVC per mezzo di specifiche viti. L'unione dei vari costituenti l'infisso (ante e telai) con relative guarnizioni coestruse, avverrà con processi in grado di eliminare l'antiestetico cordolo di saldatura. Il colore base sarà il bianco o avorio di massa, mentre il colorato risulterà rivestito con pellicole protettive acriliche. L'infisso sarà equipaggiato, di serie, con ferramenta di sicurezza con minimo 3 punti di chiusura, per infissi ad 1 anta, e minimo 6 punti di chiusura per infissi a 2 ante, martellina con meccanismo di sicurezza, anta con apertura a ribalta e microventilazione. Gli infissi dovranno essere provvisti di asole di drenaggio e fori di ventilazione; saranno altresì dotati di vetrocamere rispondenti alla norma UNI 7697 "Criteri di Sicurezza Nelle Applicazione Vetrarie" composte da n. 2 lastre, di cui 1 con trattamento basso emissivo del tipo 33.1 ed una 33.1 trasparente, complete di Gas Argon e distanziale a Bordo Caldo (WARM EDGE) ed esclusi di controtelaio. Le classi di tenuta richieste sono le seguenti: Tenuta all'Acqua: Classe 8A/9A (EN 12208); Resistenza al Carico del Vento : C3/B3 – C5/B5 (EN 12210); Permeabilità All'Aria : Classe 4 (EN 12207). Valore di Trasmissione Uf Nodo Telaio minore o uguale a 1,4W/m²K. Superficie minima di fatturazione per infisso ad 1 Anta = 1,4 mq; per infisso a 2 Ante = 1,6 mq. Posa ad alta efficienza energetica secondo la							
A riportare € 118992,24									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 118992,24									
63	B.14.019.0 1	NORMA UNI 11673. Finestre e Portefinestre realizzate in PVC Colore Bianco o Avorio di Massa con Trasmittanza Termica complessiva della chiusura trasparente e dell'infilso Uw da 1,30 W/m²K a 2,00 W/m²K, potere fonoisolante < o = a 37 dB e fattore solare vetrocamera compreso tra 50 e 60 %; per serramenti con apertura a battente e ribalta.	2,000		0,60 Sommano	0,60 mq	0,720		
		0,720					€ 386,76	€ 278,47	
64	B.14.132.0 1	Pavimento in piastrelle di ceramica, monocottura, ...di prima qualità, rispondente alle norme UNI EN, di qualsiasi colore e dimensione, finitura superficiale a scelta della D.L., fornito e posto in opera su massetto di sottofondo perfettamente assestato e in piano, da computarsi a parte, con collanti delle migliori qualità, compreso il tiro in alto e calo dei materiali, i tagli, gli sfridi, la sigillatura dei giunti con fuganti preconfezionati, la pulitura finale, e ogni altro onere e magistero per per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: dimensioni 30x30 cm	2,000				4,488		
							2,340		
							5,610		
							3,927		
							18,963		
							2,856		
							38,184	€ 52,71	€ 2012,68
65	B.14.123.0 1	Zoccolino battiscopa in ceramica, monocottura, pos...to in opera con idoneo collante, compreso lil tiro in alto e calo dei materiali, gli sfridi, i tagli a misura, la sigillatura dei giunti con sigillanti preconfezionati, la pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	2,000 2,000 2,000				6,000		
							4,200		
							4,900		
							1,180		
							3,740		
							3,870		
							2,420		
							26,310	€ 10,74	€ 282,57
65	B.14.123.0 1	Rivestimento interno con piastrelle di ceramica, m...onocottura, di prima qualità, di qualsiasi forma e dimensione, posto in opera su intonaco rustico, da pagarsi a parte, con idoneo collante, compreso il tiro in alto e il calo dei materiali, i tagli, gli sfridi, la sigillatura dei giunti con idonei fuganti preconfezionati, la pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: dimensioni 20x20 - 20x33 cm	2,000 2,000				7,854		
							10,080		
A riportare € 121565,96									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo		
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale	
Riporto € 121565,96										
66	B.13.015.0 1	Rifacimento parziale con (rappezzi discontinui) di... intonaco di superficie inferiore a mq. 3 sia orizzontale che verticale, compreso la scrostatura, modalità di misurazione come alle premesse, con tutti gli oneri connessi alla perfetta esecuzione e raccordo e connessione tra nuovo e vecchio intonaco. su pareti esterne, piane verticali	4,000		1,30	2,10	10,920			
			4,000		0,90	2,10	7,560			
					3,00	2,10	6,300			
			Sommano		mq	42,714	€ 51,18			€ 2186,10
67	B.21.006.0 5	Pittura di fondo uniformante applicata a pennello ...o rullo, su superfici già preparate, fino a completa impregnazione del supporto: fondo per cicli di pitturazione a calce	100,000		Sommano	mq	100,000			
						100,000	€ 24,86			€ 2486,00
68	B.21.009.0 2	Tinteggiatura con idropittura a calce su intonaco ...civile, o rasatura a gesso, di pareti o soffitti interni ed esterni, data a pennello o rullo in due mani. Nel prezzo è compresa la preparazione del supporto e la imprimitura ad uno strato di isolante dato a pennello, è esclusa l'applicazione della pittura di fondo da computarsi a parte. pigmentata tinte chiare			12,60	10,78	135,828			
					10,60	10,40	110,240			
					12,60	10,30	129,780			
					10,60	10,06	106,636			
		quantità voce precedente	482,484	Sommano	mq	482,484	€ 4,33	€ 2089,16		
69	B.21.036.0 1	Applicazione di impregnante iprotettivo e decorati...vo per legno a base di resine acriliche in fase acquosa : incolore								
		Computo								
		Sommano € 136407,67								
70	S.01.060.0 1	Trasporto sul posto, montaggio e smontaggio ad ope...ra ultimata di ponteggio completo, sistema a telaio, compresi telai, correnti, diagonali, pedane metalliche, tavole fermapiede, terminali, ancoraggi in ragione di uno ogni 22 mq circa e mantovane parasassi installate ogni 14 metri di altezza. Valutato a metro quadro di proiezione prospettica di facciata. E' escluso il nolo. Per altezze fino a 20 metri.								

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 141970,56									
71	S.01.061.0 2	Nolo di ponteggio completo, sistema a telaio, comp...resi telai, correnti, diagonali, pedane metalliche, tavole fermapiede, terminali, ancoraggi in ragione di uno ogni 22 mq circa e mantovane parasassi installate ogni 14 metri di altezza. Valutato a metro quadro di proiezione prospettica di facciata. Per ogni mese di noleggio. E' da utilizzare la sottovoce relativa all'intera durata prevista del noleggio. Nolo di ponteggio a telaio completo fino a 4 mesi. quantità voce precedente	590,540				590,540		
72	S.01.062.0 1	Schermatura antipolvere e antisabbia per ponteggi,... armature di sostegno e protezioni di aree di lavoro eseguita con teli in polietilene di colore bianco del peso non inferiore a g 240 per mq, valutata per metro quadro di telo in opera. Schermatura antipolvere o antisabbia. Sicurezza Sommano € 7434,06 IMPORTO DEI LAVORI Totale € 143841,73 Tramutola 22.09.2023	590,000		Sommano		mq 590,540	€ 1,62	€ 956,67
					Sommano		mq 590,000	€ 1,55	€ 914,50
								Totale	€ 143841,73