

Committente:

Lavori:

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARIZZANO NOVEMBRE 2018

il prog. e d.l.

dott. arch. autilio d'andria

CODICE Computo	CODICE AUSILIARIO	DESCRIZIONE	FATTORI				Prodotti e Quantità	IMPORTO in Euro
			Parti	Lunghezza	Larghezza	Altezza		
1.1	01.A02.A8 0.020	DEMOLIZIONI E RIMOZIONI Demolizione del manto di copertura, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti in cantiere, computando le superfici prima della demolizione, escluse le opere provvisorie In tegole di laterizio VARIE Euro 11,09 m²	30,000	9,300 4,850 4,850	8,650 6,500 14,500		80,445 31,525 70,325 30,000 212,295	2.354,35
1.2	01.A02.A9 0.015	Demolizione dell'orditura di tetti, 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 smaltimento autorizzato, per superfici di m² 0,50 ed oltre. SOLO LISTELLATURA TEGOLE VARIE Euro 7,32 m²	30,000	9,300 4,850 4,850	8,650 6,500 14,500		80,445 31,525 70,325 30,000 212,295	1.554,00
1.3	01.A02.B8 5.005	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti tecnologici e relativi elementi provvisori metallici di fissaggio LATTONERIE RIMOZIONI LATTONERIE E CANALI VARI Euro 2,09 kg						
2.1	NP1	TOTALE DEMOLIZIONI E RIMOZIONI NUOVE OPERE COPERTURA FORNITURA E POSA DI PANNELLO OSB TIPO 3 FENOLICO SP 1 CM VARIE Euro 16,00 m²	30,000	9,300 4,850 4,850	8,650 6,500 14,500		80,445 31,525 70,325 30,000 212,295	3.396,72
2.2	NP2	FORNITURA E POSA DI DOPPIA LISTELLATURA CM. 4X4						
							a riportare	7.305,07

CODICE Computo	CODICE AUSILIARIO	DESCRIZIONE	FATTORI				Prodotti e Quantità	IMPORTO in Euro
			Parti	Lunghezza	Larghezza	Altezza		
							riporto	7.305,07
		INCROCIATI PER FORMAZIONE STRATO DI VENTILAZIONE E ANCORAGGIO TEGOLE DI LATERIZIO COMPRESO TRASPORTO SUL LUOGO , CARICO AL PUNTO DI POSA						
				9,300	8,650		80,445	
				4,850	6,500		31,525	
				4,850	14,500		70,325	
		VARIE						
			30,000				30,000	
		Euro 12,00 m²					212,295	2.547,54
2. 3	NP3	FORNITURA E POSA DI SCHERMO BARRIERA AL VAPORE TIPO BARRIER 40 ROTHOBLASS BARRIER 40 FRENO VAPORE						
			212,295				212,295	
		Euro 8,00 m²					212,295	1.698,36
2. 4	01.A09.A5 0.005	Realizzazione di manto di copertura a tegole su orditura preesistente o sottotegola, compreso l'ancoraggio delle tegole e la provvista e posa con malta di calce idraulica di tegoloni speciali su tutti gli spigoli salienti COPERTURA IN LATERIZIO						
			212,295				212,295	
		Euro 25,64 m²					212,295	5.443,24
2. 5	01.A09.A4 6.005	Provvista e posa di elementi sagomati a ferme neve in lamiera di rame od acciaio inox da ancorare alla travatura di sottotegola, con disegno a scelta della direzione lavori, compresa ogni opera accessoria per il fissaggio e la movimentazione delle tegole ELEMENTI FERMA NEVE						
			35,000				35,000	
		Euro 19,29 cad					35,000	675,15
2. 6	01.A19.A1 0.005	Tubi pluviali, doccioni, converse, faldali, compreso ogni accessorio, dati in opera in rame CANALE SVILUPPO 55 , SP 6/10						
			1,500	29,400	2,930		129,213	
		PLUVIALI DIAM. 12 , SP. 6/10						
			2,000	12,300	2,130		52,398	
		PLUVIALI DIAM. 12 , SP. 6/10						
			2,000	9,700	2,130		41,322	
		FALDALI E SCOSSALINE SVILUPPO 50 , SP. 6/10						
				29,400	2,660		78,204	
		FALDALI E SCOSSALINE SVILUPPO 50 , SP. 6/10						
							a riportare	17.669,36

CODICE Computo	CODICE AUSILIARIO	DESCRIZIONE	FATTORI				Prodotti e Quantità	IMPORTO in Euro
			Parti	Lunghezza	Larghezza	Altezza		
2. 7	01.P24.E6 5.005						riporto	17.669,36
			4,000	4,800			19,200	
		Euro 28,41 kg					320,337	9.100,77
			16,000				16,000	
		Euro 52,54 h (ora)					16,000	840,64
3. 1	01.P25.A6 0.005	TOTALE NUOVE OPERE COPERTURA						23.702,42
		OPERE PROVVISORIALI						
		Nolo di ponteggio tubolare esterno eseguito con tubo - giunto, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, nonchè 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 <i>PONTEGGIO LATO MONUMENTO</i>						
		<i>PONTEGGIO FRONTE STRADA</i>		14,000		15,000	210,000	
		<i>PONTEGGIO FRONTE STRADA (LATERALI SCALE)</i>		31,800		11,700	372,060	
		<i>SOPRA SCUOLA NUOVA</i>		8,600		11,700	100,620	
		Euro 9,31 m²		8,000		8,000	64,000	
							746,680	6.951,59
		TOTALE OPERE PROVVISORIALI						6.951,59
		ALLESTIMENTO DEL CANTIERE						
		Allestimento di cantiere comprendente la collocazione di una unita' di decontaminazione Compreso il trasporto e il noleggio per tutta la durata dei lavori						
		Euro 1.645,35 cad	1,000				1,000	
							1,000	1.645,35
		TOTALE ALLESTIMENTO DEL CANTIERE						1.645,35
SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO								
						a riportare	36.207,71	

CODICE Computo	CODICE AUSILIARIO	DESCRIZIONE	FATTORI				Prodotti e Quantità	IMPORTO in Euro
			Parti	Lunghezza	Larghezza	Altezza		
5. 1	28.A05.A0 6.005	SCHERMATURA di ponteggi e castelletti per contenimento polveri, con reti, teli traspiranti, stuoie e simili, fornita e posta in opera compreso ogni onere e magistero per dare la schermatura finita (con almeno una legatura ogni metro quadro di telo).	750,000				riporto	36.207,71
		Euro 2,26 m²					750,000	
							750,000	1.695,00
5. 2	28.A05.B1 5.005	PARAPETTO prefabbricato in metallo anticaduta da realizzare per la protezione contro il vuoto	29,400				29,400	
		Euro 11,73 m					29,400	344,86
5. 3	28.A05.E1 0.005	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	36,000				36,000	
		Euro 3,60 m					36,000	129,60
5. 4	28.A15.A0 5.005	IMPIANTO DI TERRA per CANTIERE PICCOLO (6 kW) - apparecchi utilizzatori ipotizzati: betoniera, sega circolare, puliscitavole, piegaferrì, macchina per intonaco premiscelato e apparecchi portatili, costituito da conduttore di terra in rame isolato direttamente interrato da 16 mm' e n. 1 picchetti di acciaio zincato da 1,50 m.	1,000				1,000	
		Euro 148,91 cad					1,000	148,91
5. 5	28.A10.A2 5.005	PUNTO DI ANCORAGGIO RIMOVIBILE semplice da installare e adatto ad ogni tipo di applicazione (su mattoni e calcestruzzo, acciaio, etc.): la rimozione avviene in modo rapido e sicuro, per mezzo di due movimenti volontari e distinti per evitare un distacco accidentale. E' costituito da un tassello metallico, un occhio rimovibile ed un tappo di chiusura da utilizzare quando il punto di ancoraggio non è in uso, per una finitura adeguata e a livello della struttura.	4,000				4,000	
		Euro 86,17 cad					4,000	344,68
		TOTALE SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO						2.663,05
							a riportare	38.870,76

CODICE Computo	CODICE AUSILIARIO	DESCRIZIONE	FATTORI				Prodotti e Quantità	IMPORTO in Euro
			Parti	Lunghezza	Larghezza	Altezza		
6.1		OPERE DI ADEGUAMENTO STRUTTURALE					riporto	38.870,76
		Fornitura e posa in opera di travi, travetti e simili in legno lamellare con le lavorazioni e ferramenta occorrenti, nessuna opera esclusa; Escluso il nolo di gruIn abete (Picea abies, Abies alba) essiccato e piallato, giuntati a pettine (KVH) con certificazione di gestione forestale sostenibile per edifici industriali						
		<i>TERZERE E ROMPITRATE</i>	1,000				1,000	
		Euro 14.000,00 a corpo					1,000	14.000,00
		TOTALE OPERE DI ADEGUAMENTO STRUTTURALE						14.000,00
		TOTALE COMPUTO METRICO						52.870,76

ARIZZANO NOVEMBRE 2018

il prog. e d.l.

dott. arch. autilio d'andria