



PROVINCIA DI ROVIGO

REGIONE VENETO

COMUNE DI ARIANO NEL POLESINE

Ubicazione: Via G. MATTEOTTI 44

LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA ED
ADEGUAMENTO PREVENZIONI INCENDI EDIFICIO
SCUOLA ELEMENTARE DEL CAPOLUOGO
LOTTO "A" RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA CON
SOSTITUZIONE SERRAMENTI DI FINESTRA ESTERNI
E COIBENTAZIONE DELLA COPERTURA
LOTTO "B" ADEGUAMENTO PREVENZIONE INCENDI
ED OPERE EDILI ACCESSORIE

PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO

TAV. **4** COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
LAVORI LOTTO "A"

Novembre 2018

COMMITTENTE COMUNE DI ARIANO NEL POLESINE
con sede P.ZZA G. GARIBALDI N.1

PROGETTISTA

Per. Ind. Gino Berganton

via Mons. F. Pozzato, 20/E, 45011 Adria (RO) tel. e fax: 0426 901390
PEC: gino.berganton@pec.eppi.it e-mail: ginobergantona@gmail.com

N.	CODICE E.P.U.	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario in Euro	IMPORTO in Euro
1	O 2	<p>OPERE EDILI DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA</p> <p>Fornitura e posa in opera di Finestre e porte finestre a più ante apribili realizzate LEGNO LAMELARE LISTA INTERA di prima scelta, dello spessore nominale di mm 92/92 sul telaio e 92/92 sulle ante. Legno essiccato al 14/15% di umidità. Verniciatura a 3 fasi costituita dal seguente ciclo: impregnazione protettiva e fungicida e finitura a spruzzo. Tutto il procedimento viene eseguito con prodotti ADLER a base d'acqua. Guarnizione doppia termoacustica su anta con integrazione di ulteriore doppia guarnizione interna/esterna su vetrocamera e doppia guarnizione termoacustica su telaio, profilo battiacqua in alluminio anodizzato con guarnizione di tenuta e soglia con taglio termico con guarnizione sotto le porte finestre. Cornici coprifilo interne complanari al telaio da 60x12 mm all'interno e 40x12 mm all'esterno. Ferramenta di chiusura, AGB ARTECH LEGNO A12-AB18 SCOSTAMENTO 13 CON CERNIERE DI PORTATA 150KG con punti di chiusura da 2 a 5 punti a seconda dell'altezza del serramento, maniglia (alluminio) di marca HOPE. Vetrocamera da ALTE PRESTAZIONI valore Ug attualmente il piu' basso raggiungibile: 33 bem +16gas+mm4+16gas+33 bem (mm48) Ug 0.5 W/m2K .</p> <p>Intervento eseguito con montaggio su telaio esistente previo smontaggio del serramento esistente e mantenimento coprirullo.</p> <p>Compreso ponteggi necessari per eseguire il lavoro, assistenze murarie ed ogni altro onere necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte anche se non espressamente descritto nella presente voce o riportato sugli elaborati allegati, ma necessario per dare il lavoro perfettamente finito a regola d'arte.</p> <p><i>U.S. esterna P.T. 1 anta con maniglione antipanico + sopra luce 2*1,2*2,5</i></p> <p><i>Porta finestra P.1. 2 ante + 2 sopra luce 1*1,2*3,5</i></p> <p><i>Porta finestra P.1. 2 ante + 2 sopra luce</i> <i>Porta finestra P.1. 2 ante + 1 sopra luce 1*1,6*2,85</i></p> <p><i>Finestre scuola 2 ante 13*1,22*2,25</i></p> <p><i>Finestre scuola 2 ante + sopra luce fisso 16*1,1*2,4</i></p>				a riportare

N.	CODICE E.P.U.	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario in Euro	IMPORTO in Euro
		<i>Finestre scuola 2 ante + sopraluce 18*1,2*2,4</i>				
		<i>Finestre scuola 2 ante + sopraluce 8*1,3*2,4</i>				
		<i>Finestre scuola 1 anta 8*0,7*2,25</i>				
		<i>Finestre scuola 1 anta + sopraluce 4*0,7*2,4</i>				
		<i>Finestre scuola bagni 1 anta + comando a leva 10*1,5*1,0</i>				
		<i>Finestre scuola bagni 1 anta + comando a leva 4*1,5*1,0</i>				
		<i>Finestre scuola bagni 1 anta + comando a leva 4*1,5*1,0</i>				
		<i>Finesctre scuola vani scala 2*0,62*3,36</i>				
				1,00		
			ac.	1,00	108.830,00	108.830,00
2	O 3	Fornitura e posa in opera di controsoffitto a quadroni, costituito da lastre in cartongesso omologate in Classe di reazione al Fuoco "O" dello spessore minimo di 12 mm. di colore naturale. Le lastre verranno fissate su striscie distanziali dello stesso materiale e dello stesso spessore ed ancorate alle travi in legno o travetti varesi esistenti da proteggere ed alle murature perimetrali ed interne del fabbricato, a mezzo di profili ad "L" in acciaio zincato delle dimensioni minime di mm. 27x38x08 e viti a passo non superiore a mm. 300. Sopra il controsoffitto verrà posato uno strato di lana di roccia spessore mm. 140 con densità- 70 Kg/cmc. lamda non inferiore a 0,034 W(m.K)/°, o di poliuretano spessore minimo 80 mm densità 50 Kg/mc lamda non inferiore a 0,024 W(m.k). I giunti tra lastra e lastra saranno trattati con stucco e rete per la perfetta chiusura dello stesso. Compreso lo smontaggio del controsoffitto esistente e trasporto del materiale di risulta a pubblica discarica o in magazzini comunali, ed ogni altro accessorio necessario secondo le indicazioni della D.L. Le lastre, dovranno avere le caratteristiche, certificate dal Ministero degli Interni o da altro laboratorio legalmente riconosciuto. Classe di reazione al Fuoco "O" Resistenza al fuoco non inferiore a REI-60. In cartongesso in classe "O". Compreso ponteggi necessari per eseguire il lavoro, assistenze murarie ed ogni altro onere necessario per dare il lavoro finito a				
					a riportare	108.830,00

N.	CODICE E.P.U.	DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario in Euro	IMPORTO in Euro
		regola d'arte anche se non espressamente descritto nella presente voce o riportato sugli elaborati allegati, ma necessario per dare il lavoro perfettamente finito a regola d'arte. .			riporto	108.830,00
			mq.	705,00	54,00	38.070,00
		TOTALE OPERE EDILI DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA				146.900,00
		TOTALE LAVORI				146.900,00

Il Progettista