

<i>AGG.</i>	<i>DATA</i>	<i>DESCRIZIONE</i>

<i>Ufficio Tecnico Comunale</i>	Committente:  Comune di INDUNO OLONA (Provincia di Varese) via Porro n. 35 - 21056 Tel. 0332 273111 Fax. 0332 202319 e-mail - protocollo@comune.induno-olona.va.it Pec - indunoolona@pec.it
PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO	
<i>Opere di efficientamento energetico scuola primaria "Don Milani"</i> COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - QUADRO ECONOMICO	
Allegato n. 8 Settembre 2022	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								
	<u>LAVORI A MISURA</u>								
1 1C.01.150.00 10.a	Rimozione di serramenti interni ed esterni in ferro o leghe, pareti mobili, impennate e simili di qualunque forma e dimensione, inclusi falsi telai, telai, imbotti, mostre: - con recupero mediante accurato smontaggio e deposito nell'ambito del cantiere o trasporto a deposito modulo intero 1 = $14,69 * (\text{par.ug.} = 0,95 * 1,75 * (4+1))$ (par.ug.=2,20*2,10) (par.ug.=2,20*0,80) moduli 2-4 *(par.ug.=14,69*3) mod. 5-6 *(par.ug.=14,69*2) finestrata *(par.ug.=0,95*1,75*(4+1+2))		8,31 4,62 1,76 44,07 29,38 11,64				8,31 4,62 1,76 44,07 29,38 11,64		
	SOMMANO...	m²					99,78	21,59	2'154,25
2 1C.22.250.00 10.e	Serramenti in alluminio per finestre, portefinestre ad una o più ante, a vasistas o a bilico con o senza parti fisse, impennate, eseguiti con profilati estrusi in lega di alluminio ... ica minima del serramento completo di vetri, prevista dal D.g.R. n. 3868/2015 e s.m.i.. Con apertura: - ad anta ribalta (par.ug.=0,95*1,75*(4+1)*6)		49,88				49,88 11,64		
	SOMMANO...	m²					61,52	347,53	21'380,05
3 1C.22.250.00 10.i	Serramenti in alluminio per finestre, portefinestre ad una o più ante, a vasistas o a bilico con o senza parti fisse, impennate, eseguiti con profilati estrusi in lega di alluminio ... porte di primo ingresso complete di serratura di sicurezza con chiavi, oltre a quanto descritto. Ad uno e due battenti. (par.ug.=2,20*2,10*(4+2)) (par.ug.=2,20*0,80*(4+2))		27,72 10,56				27,72 10,56		
	SOMMANO...	m²					38,28	506,79	19'399,92
4 1C.22.250.01 50	Sovrapprezzo ai serramenti in lega leggera per impiego di profili arrotondati (par.ug.=49,88+38,28)		88,16				88,16 11,64		
	SOMMANO...	m²					99,80	15,31	1'527,94
5 MC.23.155.0 020.a	Vetro stratificato di sicurezza a controllo solare Fattore=0,37; Trasmissione luminosa=0,45 di spessore: -33.1 mm (uno strato di PVB 0,38)						88,16		
	A R I P O R T A R E						88,16		44'462,16

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						88,16		44'462,16
6 1C.23.190.00 10.b	Assemblaggio e posa di vetrata isolante termoacustica, in conformità alla UNI 7697, con distanziatore plastico/metallico, saldato con siliconi o polisolfuri; intercapedine adeguata ... , ecc., restano esclusi i vetri i cui prezzi saranno desunti e contabilizzati dal volume 2.1, del tipo: - vetrata tripla	m²					11,64		
	SOMMANO...	m²					99,80	74,28	7'413,14
7 1C.23.190.00 20	Riempimento dell'intercapedine con gas Argon in sostituzione dell'aria disidratata per migliorare l'isolamento termico ed acustico (Ug = -0,3 - Rw = + 0,5/1 dB)	m²					88,16 11,64		
	SOMMANO...	m²					99,80	54,11	5'400,18
8 1C.22.250.02 50.a	Controtelaio in acciaio zincato completo di zanche. Compresa la posa in opera e l'assistenza muraria: - per serramenti in genere (par.ug.=(1,75+0,95*5+2,20+1,75)*6) (par.ug.=(2,20+0,80-1,75)*2*6) (par.ug.=1,75+0,95*7+1,75)	m²	62,70 15,00 10,15				62,70 15,00 10,15		
	SOMMANO...	m					87,85	16,27	1'429,32
9 1C.22.400.00 60.a	Tende alla veneziana con lamelle di alluminio verniciate a smalto, complete di nastri, comando di sollevamento a fune e orientamento ad asta, cassonetto e spiaggiale metallici,acce ... sa la posa in opera nonchè le assistenze murarie, pulizia ed allontanamento dei materiali di risulta: - lamelle da 25 mm (par.ug.=40,98+10,56)	m²	51,54				51,54 11,64		
	SOMMANO...	m²					63,18	53,54	3'382,66
10 1C.22.400.00 70.b	Accessori per tende alla veneziana (per ogni tenda), compresa posa e assistenza muraria: - monocomando a fune (par.ug.=3*6)		18,00				18,00 3,00		
	A R I P O R T A R E						21,00		62'942,75

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						21,00		62'942,75
11 1C.09.400.00 30.c	Maniglione antipanico per porte normali non REI, a norma UNI/EN1125 omologato per uscite di sicurezza, completo di tutti gli accessori per il perfetto funzionamento, fornito ed ap ... o verniciata nera, scrocco laterale, senza comandi esterni, completo di aste verticali e scrocci di chiusura alto/ basso (par.ug.=6*2)	cad	12,00				21,00	39,86	837,06
12 NC.90.050.0 070	Carico esclusivamente manuale, di serramenti in legno o metallo di qualsiasi natura, trasporto a discarica autorizzata a qualsiasi distanza e scarico. Esclusa la movimentazione dal piano di provenienza. (par.ug.=11,64+0,07)	cad					12,00	227,52	2'730,24
13 1C.27.050.01 00.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso ... ti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (par.ug.=99,78*0,02*27)	m²	11,71				88,14 11,71	2,73	272,59
14 MA.00.005.0 005	Operaio specializzato edile 3° livello (par.ug.=6*8) (par.ug.=3*4)	100 kg	53,88				53,88	3,38	182,11
15 MA.00.005.0 010	Operaio qualificato edile 2° livello (par.ug.=6*8) (par.ug.=3*4)	ora	48,00 12,00				48,00 12,00	39,15	2'349,00
16 MA.00.005.0 015	Operaio comune edile 1° livello (par.ug.=2*6*8) (par.ug.=3*4*2)	ora	96,00 24,00				96,00 24,00	36,42	2'185,20
17 NC.10.050.0 020.b	Nolo automezzo con gru, compreso autista, carburante e lubrificante: -portata utile 5,0 t (par.ug.=6*8)	ora	48,00				48,00 1,00	60,43	2'961,07
	Parziale LAVORI A MISURA euro								78'397,21
	A R I P O R T A R E								78'397,21

COMMITTENTE:

[illegible]

COMMITTENTE:

**QUADRO ECONOMICO DELL'INTERVENTO
RIEPILOGO FINALE DELLA SPESA**

Descrizione

Lavori da eseguirsi		€	78 397,21
di cui lavori	€	53 607,58	
di cui mano d'opera	€	24 789,63	
Totale lavori		€	78 397,21
Oneri sicurezza non soggetti a ribasso		€	1 959,93
Totale lavori ed oneri sicurezza		€	80 357,14
Somme a disposizione dell'Ente di cui per:		€	9 642,86
Oneri IVA opere 10%	€	8 035,71	
Oneri art. 113 D.Lgs 50/16	€	1 607,14	
Totale €		€	90 000,00