REDATTO	DATA	VERIFICA	DATA
C. O.	04/07/2024	P. G.	04/07/2024
C. O.	16/07/2024	P. G.	16/07/2024

COMUNE DI RONCOLA

PROGETTO: RISTRUTTURAZIONE FABBRICATO
con RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA

PNRR 2024 - MISSIONE 5.2 / INVESTIMENTO 1.1.2
PROGETTO ESECUTIVO

TAVOLA:

1-L6

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU

MINISTERO del LAVORO e delle POLITICHE SOCIALI

AMBITO TERRITORIALE
VALLE IMAGNA VILLA D'ALMÈ

COMMITTENTE: ASS. COMUNITA' IL GABBIANO ODV

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LISTINO PREZZARIO REGIONE LOMBARDIA - SCONTO 20%

OGGETTO:

LOTTO 6 - SERRAMENTI

DATA: 04/07/2024

AGG.

Studio tecnico Gusmeroli geom. Paolo
Via Bruno Castagna 13 - 23017 MORBEGNO -SO-
Tel. 0342/613641
tecnico@edilgicostruzioni.com
ISCRIZIONE ALBO PROVINCIALE DEI GEOMETRI DI SONDRIO AL N. 1386
P.I. 00829950146 - C.F. GSMPLA82L23F712C

TIMBRO E FIRMA

ALBO PROV. GEOMETRI SONDRIO
Geom. Gusmeroli Paolo N. 1386

Num.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	DEMOLIZIONI							
1	RIMOZIONE SERRAMENTI Rimozione serramenti di qualunque forma e dimensione, incluse compresa la movimentazione in cantiere con qualsiasi mezzo, il carico ed il trasporto a deposito o alle discariche autorizzate. DI CUI ONERI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO Euro 23,00							
	PIANO TERRA	17,000				17,00		
	PIANO PRIMO	6,000				6,00		
	Sommano cad					23,00	39,00	897,00
2	RIMOZIONE PERSIANE Rimozione persiane di qualunque forma e dimensione, incluse compresa la movimentazione in cantiere con qualsiasi mezzo, il carico ed il trasporto a deposito o alle discariche autorizzate. DI CUI ONERI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO Euro 10,00							
	PIANO TERRA	4,000				4,00		
	PIANO PRIMO	6,000				6,00		
	Sommano cad					10,00	39,00	390,00
3	RIMOZIONE PORTE INTERNE Rimoziione porte interne di qualunque forma e dimensione, incluse compresa la movimentazione in cantiere con qualsiasi mezzo, il carico ed il trasporto a deposito o alle discariche autorizzate. DI CUI ONERI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO Euro 13,75							
	PIANO TERRA	7,000				7,00		
	PIANO PRIMO	4,000				4,00		
	Sommano cad					11,00	48,75	536,25
	RICOSTRUZIONI							
4	TASSELLO PERSIANE Fornitura e posa in opera di Tassello in legno per sostegno persiane , tassellato alla muratura con tassello ad espansione diretta.. COmpreso incollaggio DI CUI ONERI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO Euro 125,00							
	PIANO TERRA	18,000				18,00		
	PIANO PRIMO	7,000				7,00		
	Sommano cad					25,00	195,00	4.875,00
5	SERRAMENTI PVC Fornitura e posa in opera Serramenti in PVC e portoncini blindati Torterolo e Re' completi di: • Finitura infissi: bianco M01; • Finitura accessori: argento; • Accessori normali d'uso e manovra originali di sistema; • Guarnizioni di tenuta e cingivetro in DUTRAL/EPDM; • Sigillature al silicone e posa in opera QUALIFICATA tramite NASTRI AUTOESPANDENTI a celle chiuse (nessun utilizzo di schiume poliuretaniche e garanzia di posa qualificata, studio del nodo primario e secondario ad evitamento formazione di muffe e spifferi);Fornitura e posa in opera di serramenti in PVC Serie Nurith Domus e portoncini blindati Torterolo e Re'. • Vetro							
	A RIPORTARE							6.698,25

Num.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							6.698,25
	COMPRESA FORNITURA E POSA PERSIANE IN ALLUMINIO EFFETTO LEGNO							
	DI CUI ONERI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO Euro 1.170,44							
	PIANO TERRA							
	POS. 1			0,700	1,030	0,72		
	POS. 2			0,800	2,100	1,68		
	POS. 3			1,570	2,410	3,78		
	POS. 4			0,500	1,000	0,50		
	POS. 5			0,800	2,100	1,68		
	POS. 6			0,800	2,100	1,68		
	POS. 7			1,210	1,360	1,65		
	POS. 8			1,210	1,360	1,65		
	POS. 9			1,210	1,360	1,65		
	POS. 10			1,130	2,170	2,45		
	POS. 11			1,210	1,360	1,65		
	POS. 12			0,950	2,100	2,00		
	POS. 13			0,850	0,680	0,58		
	POS. 14			0,850	0,680	0,58		
	POS. 15			1,500	1,120	1,68		
	POS. 16			0,500	1,000	0,50		
	POS. 17			1,500	1,120	1,68		
	POS. 18			1,500	1,120	1,68		
	PIANO PRIMO							
	POS. 19			1,210	2,250	2,72		
	POS. 20			1,210	2,250	2,72		
	POS. 21			1,210	1,360	1,65		
	POS. 22			1,210	1,800	2,18		
	POS. 23			1,210	2,250	2,72		
	POS. 24			0,910	1,360	1,24		
	POS. 25			1,210	2,250	2,72		
	Sommano cad					43,74	1.043,62	45.647,94
6	PORTE INTERNE							
	Fornitura e posa in opera di porte interne in legno tamburato, comprensivo di coprifili e serratura magnetica. MODELLO VELO - Colore a Mazzetta							
	DI CUI ONERI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO Euro 200,00							
	PIANO TERRA	11,000				11,00		
	PIANO PRIMO	5,000				5,00		
	Sommano cad					16,00	487,50	7.800,00
7	VETRATA PALESTRA							
	Realizzazione vetrata per la chiusura della palestra. Doppio vetro e finiture in alluminio.							
	SERRAMENTO: realizzato con profili in PVC stabilizzato, autoestinguente, alta resistenza agli agenti atmosferici. Telaio e battente realizzati con profili pluricamere, a giunto aperto. La configurazione dei profili e tale da permettere la raccolta di eventuale acqua d'infiltrazione nell'apposita vasca e di eliminarla attraverso appositi fori di drenaggio posti sulla camera esterna. La sezione del telaio e del battente è di 76 mm. Tutti i profili sono rinforzati con un'anima in acciaio zincato appositamente sagomata e alloggiata nell'apposita camera che ne evita							
	A RIPORTARE							60.146,19

Num.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		Prezzo	Totale
	RIPORTO							60.146,19
	il contatto con gli agenti esterni. Il profilo fermavetro con aggancio a scatto ha la guarnizione coestrusa. Le guarnizioni di tenuta sono realizzate in materiale termoplastico saldato negli angoli. Trasmittanza termica del nodo profili U.f. 1,0 W/(m2 K). LA FERRAMENTA: meccanismi di movimento e di chiusura realizzati in acciaio, zinco pressofuso, e materia plastica di alta qualità per alcune minuterie (tutte le parti metalliche sono zincate e passivate secondo norme DIN 50941). La distanza massima fra i punti di chiusura non supera gli 800 mm. Il dispositivo dell'anta a ribalta è dotato di sistema di sicurezza contro l'errata manovra e di meccanismo che facilita la chiusura dell'anta stessa (alza anta), di serie, sull'anta secondaria, viene inoltre montata l'asta a leva e due punti antieffrazione e per l'anta principale due punti antieffrazione. Diverse sono le possibilità di personalizzazione con accessori quali diversi tipi di maniglie, diversi colori per i copri cerniere. I VETRI: vetrate isolanti o stratificate secondo norma UNI 7697: 2015 - UNI EN ISO 12543 - UNI EN ISO 717-1 i vetri, con una o due camere, sono sempre forniti con gas e canalina a quot;borbo caldo" (CBC) colore grigio chiaro, bianca oppure nera con spessore vetro da 28mm a 49 mm. Trasmittanza termica del vetro fino a U.g. 0,5 W/(m2 K). Fornitura e posa in opera di persiane in alluminio effetto legno posate con cardini a tassello fissati su modulo in legno.							
	DI CUI ONERI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO Euro 450,00	1,000				1,00		
	Sommano cad					1,00	17.550,00	17.550,00
	IMPONIBILE BASE D'ASTA							**77.696,19**
	TOTALE ONERI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO							**1.992,23**
	TOTALE APPALTO (BASE D'ASTA + ONERI SICUREZZA)							**79.688,42**
	Data 16/07/2024 Il Tecnico _____							