

COMUNE DI BARANZATE
PROVINCIA DI MILANO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - OBIETTIVO PREVENZIONE INCENDI

OPERE PROVVISORIALI

N.R.O	N. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO U.	IMPORTO
01	NC.10.490.0040	RECINZIONI DI CANTIERE				
		Recinzione realizzata con rete metallica in filo di ferro zincato, altezza m. 2, ancorata a pali di sostegno in profilati metallici con blocchetti di fondazione in calcestruzzo, compreso il montaggio, lo sfrido il noleggio per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio:				
		(12,50*2,00)	mq.	25,00		
		Totale	mq.	25,00	€ 9,08	€ 227,00
02	NC.30.400.0030.g	RECINZIONI DI CANTIERE – SOVRAPREZZO				
		sovrapprezzo per posa di rete estrusa in polietilene ad alta densità, colore arancio, resistente ai raggi ultravioletti e indeformabile, peso 240 g/m², per il primo mese o frazione di utilizzo				
		(10,00*2,00)	mq.	20,00		
		Totale	mq.	20,00	€ 1,80	€ 36,00
03	M.15200.b	PRESIDI SANITARI				
		Cassette in ABS complete di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni del DM 28/07/58, integrate con D.Lgs 81/08, da valutarsi come costo di utilizzo mensile del dispositivo compreso eventuale reintegrazione dei presidi:				
		Cassetta cm. 44,5x32x15 (1*1)	n.ro	2		
		Totale	n.ro	2	€ 3,39	€ 6,78
TOTALE OPERE PROVVISORIALI						€ 270,67

DEMOLIZIONI – RIMOZIONI

04	1C.10.150,00 10. b	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, comprese inferiate e lo successiva ricolloca:			
		con abbassamento, separazione dei vetri, carico, trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica, inclusi gli oneri di smaltimento- tutti i serramenti presenti:			
		PIANO TERRA			
		ALA VECCHIA			
		INGRESSO ZONA PALESTRA			
		n.ro 3 dim. cm. 140 x 260+50	mq.	13,02	
		n.ro 10 dim. cm. 83 x 310	mq.	25,70	
		ALA NUOVA			
		PALESTRA (PALESTRINA)			
		n.ro 2 dim. cm. 90+90 x 210+70	mq.	10,08	
		LOCALE "POLIVALENTE"			
		n.ro 2 dim. cm. 90+90 x 210+70	mq.	10,08	
	Totale	mq.	58,88	€ 16,18	€ 952,68
TOTALE DEMOLIZIONI – RIMOZIONI					€ 952,68

COMUNE DI BARANZATE
PROVINCIA DI MILANO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - OBIETTIVO PREVENZIONE INCENDI

N.RO	N. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO U.	IMPORTO
NUOVA FORMAZIONE						
05		<p>SERRAMENTI IN ALLUMINIO SPESS. MM. 50</p> <p>A NORMA UNI 14351-1 CON MARCATURA CE E D.L. 311/06 UW 2,2 W/MQK DI RENDIMENTO</p> <p>Fornitura e posa in opera di serramenti realizzati con profilati in alluminio estruso nel rispetto delle tolleranze previste dalla norma UNI EN 12020 in lega primaria d'alluminio 6060 secondo le norme UNI EN 573 allo stato fisico T5 secondo la normativa UNI EN 515. Il sistema richiesto dovrà essere quello denominato "a giunto aperto" con profili a taglio termico nel rispetto delle disposizioni previste dalla norma UNI 10680. La caratteristica principale di tale soluzione prevede la guarnizione di tenuta centrale disposta in posizione arretrata rispetto al filo esterno dei profilati, in modo da realizzare un'ampia camera di equalizzazione delle pressioni (giunto aperto). Lo spessore medio dei profilati dovrà essere conforme alla normativa UNI EN 755. I vari componenti dovranno rispondere ai requisiti dalla normativa UNI 3952.</p> <p>Anodizzazione a marchio europeo "QUALANOD" nel colore NATURALE secondo la normativa ISO 7599.</p> <p>Serramenti in alluminio, completi di vetrate isolanti con cristalli antinfortuno 33/15/33 basso emissivo con gas argon, guarnizioni di battuta in dutral e accessori. per garantire un Ug =0,9W/mqK fornitura e posa eventuale controtelaio ove necessario, tutte le assistenze murarie, il montaggio, i fissaggi, gli accessori d'uso, le assistenze murarie, le sigillature, la ferramenta di sicurezza a due punti di chiusura, esecuzione con due nottolini di chiusura, dispositivo anti errata manovra, dispositivo di sollevamento automatico dell'anta, trattamento protettivo della superficie di elevata qualità verniciatura a polvere con uno spessore medio garantito di 60 microns colore a scelta della D.L., ferramenta e maniglia color alluminio anodizzato, profili dei serramenti arrotondati. e quant'altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>PRESTAZIONI:</p> <p>Tenuta all'acqua EN 1027 – EN 12208: Pressione d'aria applicata: 600 Pa Km/h 111,54 Classe raggiunta: 9A</p> <p>Permeabilità all'aria EN 1026 – EN 12207: Pressione d'aria applicata: 600 Pa Classe raggiunta: 4</p> <p>Resistenza al vento EN 12211 – EN 12210 Pressione d'aria applicata: 2000 Pa Con freccia di flessione: C (1/300) Classe raggiunta: 5</p> <p>Potere fonoisolante EN ISO 140-3, EN ISO 717-1 Fino a 46 dB</p> <p>Trasmittanza termica EN10077-2, EN 10077-1 Uf W/mq K 3.09 Uw W/mq K 1.3 valori riferiti ad un'anta 1,23 x 1,48 con vetro Ug. 06 W/mqK psi 0.05 W/mK</p> <p>Resistenza all'effrazione EN 1627 – EN 1630 WK2</p>				

COMUNE DI BARANZATE
PROVINCIA DI MILANO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - OBIETTIVO PREVENZIONE INCENDI

N.RO	N. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO U.	IMPORTO
		Dimensione della sezione del profilo di Base da 50 a 60 mm.				
		Guarnizioni cingivetro in EPDM				
		Guarnizioni di battuta interna in EPDM				
		COLORE A SCELTA DELLA DIREZIONE LAVORI				
		PIANO TERRA				
		ALA VECCHIA				
		INGRESSO ZONA PALESTRA				
		Serramento ingresso all'atrio della Palestra costituito da portafinestre ad anta fissa e relativo sopraluce fisso compreso di tre portafinestre a due ante apribili poste centralmente:				
		PORTAFINESTRA US				
		Serramento portafinestra composta da due ante complete di tutto quanto necessita per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte:				
		n.ro 3 dim. cm. 140 x 260	mq.	10,92		
		Totale	mq.	10,92	€ 300,00	€ 3.276,00
		Maniglione antipanico omologato CE per uscite di sicurezza, con barra tipo push bar / touch bar, barra di azionamento rossa con carter nero, serratura antipanico; completo di tutti gli accessori per il perfetto funzionamento, fornito ed applicato in opera su portafinestra				
		Con maniglione interno con maniglia o pomolo e serratura esterna ed eventuali aste verticali				
		2+2+2	n.ro	6		
		Totale	n.ro	6	€ 207,28	€ 1.243,68
		Chiudiporta aereo con azionamento a cremagliera con dispositivo di smorzamento dell'apertura integrato ed autoregolante; ritardo di chiusura, velocità di chiusura e battuta finale regolabili; utilizzabile per porte destre e sinistre. Compresa la posa in opera e l'assistenza muraria. Con slitta con leva				
		2+2+2	n.ro	6		
		Totale	n.ro	6	€ 170,24	€ 1.021,44
		Serramento portafinestra composta da una anta fissa ed un sopraluce fisso:				
		Anta fissa: n.ro 10 tot: dim. 83 x 260	mq.	21,58		
		Sopraluce fissa: n.ro 5 tot: dim. 166 x 50	mq.	4,15		
		Sopraluce fissa: n.ro 3 tot: dim. 140 x 50	mq.	2,10		
		Totale	mq.	27,83	€ 210,00	€ 5.844,30
		ALA NUOVA				
		PALESTRA (PALESTRINA)				
		PORTAFINESTRA US				
		Serramento ingresso alla Palestrina costituito da portafinestra ad ante apribili e relativo sopraluce fisso:				
		Serramento portafinestra composta da due ante complete di tutto quanto necessita per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte:				
		n.ro 2 dim. cm. 90+90 x 210	mq.	7,56		
		Totale	mq.	7,56	€ 300,00	€ 2.268,00
		Maniglione antipanico omologato CE per uscite di sicurezza, con barra tipo push bar / touch bar, barra di azionamento rossa con carter nero, serratura antipanico; completo di tutti gli accessori per il perfetto funzionamento, fornito ed applicato in opera su portafinestra				
		Con maniglione interno con maniglia o pomolo e serratura esterna ed eventuali aste verticali				
		2+2	n.ro	4		
		Totale	n.ro	4	€ 207,28	€ 829,12
						€ 14.482,54

COMUNE DI BARANZATE
PROVINCIA DI MILANO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - OBIETTIVO PREVENZIONE INCENDI

N.RO	N. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO U.	IMPORTO
						€ 14.482,54
		Chiudiporta aereo con azionamento a cremagliera con dispositivo di smorzamento dell'apertura integrato ed autoregolante; ritardo di chiusura, velocità di chiusura e battuta finale regolabili; utilizzabile per porte destre e sinistre. Compresa la posa in opera e l'assistenza muraria. Con slitta con leva				
		2+2	n.ro	4		
		Totale	n.ro	4	€ 170,24	€ 680,96
		SOPRALUCE PORTAFINESTRA				
		Serramento finestra composta da anta fissa, completo di tutto quanto necessita per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte:				
		n.ro 2 dim. cm. 180 x 70	mq.	2,52		
		Totale	mq.	2,52	€ 210,00	€ 529,20
		LOCALE "POLIVALENTE"				
		PORTAFINESTRA US				
		Serramento ingresso al Locale Polivalente costituito da portafinestra ad ante apribili e relativo sopraluce fisso:				
		Serramento portafinestra composta da due ante complete di tutto quanto necessita per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte:				
		n.ro 2 dim. cm. 90+90 x 210	mq.	7,56		
		Totale	mq.	7,56	€ 300,00	€ 2.268,00
		Maniglione antipanico omologato CE per uscite di sicurezza, con barra tipo push bar / touch bar, barra di azionamento rossa con carter nero, serratura antipanico; completo di tutti gli accessori per il perfetto funzionamento, fornito ed applicato in opera su portafinestra				
		Con maniglione interno con maniglia o pomolo e serratura esterna ed eventuali aste verticali				
		2+2	n.ro	4		
		Totale	n.ro	4	€ 207,28	€ 829,12
		Chiudiporta aereo con azionamento a cremagliera con dispositivo di smorzamento dell'apertura integrato ed autoregolante; ritardo di chiusura, velocità di chiusura e battuta finale regolabili; utilizzabile per porte destre e sinistre. Compresa la posa in opera e l'assistenza muraria. Con slitta con leva				
		2+2	n.ro	4		
		Totale	n.ro	4	€ 170,24	€ 680,96
TOTALE NUOVA FORMAZIONE						€ 19.470,78

RIEPILOGO

OPERE PROVVISORIALI

€ 270,67

DEMOLIZIONI RIMOZIONI

€ 952,68

NUOVA FORMAZIONE

€ 19.470,78

TOTALE LAVORI

€ 20.694,13

DI CUI ONERI SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO

€ 270,67