

Arredi e lavori edilizi necessari al recupero dell'aula 113

N. d'ordine	DESCRIZIONE DEI LAVORI	Parti simili	DIMENSIONI			Unità di misura	QUANTITA'		Prezzo unitario	IMPORTO
			Lungh.	Largh.	Altezza		Parziale	Totale		

1 Smontaggio di porta in legno (con recupero)

delle dimensioni 90x210 cm compreso controtelaio, telaio, il calo in basso e l'accatastamento nell'ambito dell'edificio per il suo riutilizzo.

								a corpo	€	74,00
--	--	--	--	--	--	--	--	---------	---	--------------

2 Demolizione di pavimenti

senza recupero, escluso il sottofondo, compreso la rimozione dello zoccolo battiscopa in legno, il calo in basso, il carico dei materiali di risulta su qualsiasi mezzo di trasporto, il trasporto a discarica ed i relativi oneri di discarica.

		106,50			mq	106,50				
					mq		106,50	€	9,00	€ 958,50

3 Rimozione di n. 1 radiatore elettrico e di n.1 radiatore in alluminio

esistente nell'aula comprese le necessarie opere idrauliche, l'accatastamento dei corpi scaldanti all'interno del cantiere per un successivo riutilizzo, il calo in basso, il carico su automezzo ed il trasporto a discarica dei materiali di risulta (oneri di discarica compresi).

								a corpo	€	60,00
--	--	--	--	--	--	--	--	---------	---	--------------

4 Spostamento dell'idrante dell'impianto antincendio

e della relativa cassetta mediante modifica della tubazione di aduzione comprese le necessarie opere idrauliche e gli idonei ancoraggi, il tutto compreso per dare l'opera funzionante a perfetta regola d'arte.

								a corpo	€	220,00
--	--	--	--	--	--	--	--	---------	---	---------------

5 Rimozione di n. 14 plafoniere

compreso il calo in basso, la manutenzione, la pulizia e l'accatastamento nell'ambito dell'edificio per il loro riutilizzo.

								a corpo	€	150,00
--	--	--	--	--	--	--	--	---------	---	---------------

6 Demolizione di tramezza di mattoni

per apertura porta, fino allo spessore di 15 cm, incluse le necessarie protezioni, la demolizione contestuale dell'intonaco relativo, il carico dei materiali di risulta su qualsiasi mezzo, il trasporto a discarica ed i relativi oneri di discarica.

			1,30	2,20	mq	2,86				
					mq		2,86	€	25,00	€ 71,50

7 Realizzazione di tramezzatura per chiusura vano porta

eseguita in mattoni forati dello spessore di cm 8 posti in opera con malta cementizia, compresa la realizzazione del relativo intonaco su entrambi i lati dello spessore non inferiore a cm 1,5, con finitura in malta di gesso e quant'altro occorra per dare l'opera finita e perfetta a regola d'arte.

			1,00	2,20	mq	2,20				
					mq		2,20	€	78,83	€ 173,43

8 Realizzazione di controparete interna

avente funzione di isolamento acustico costituita da doppio strato di lastre in cartongesso fissate su struttura metallica in lamiera zincata da 6/10 con tasselli antivibranti e feltro in lana di vetro dello spessore 80 mm posto nell'intercapedine compresi gli oneri di sollevamento, la sigillatura dei giunti, i ponteggi di servizio provvisori, i profili speciali per le porte e quant'altro occorra per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Misurata al lordo delle aperture sino a 2,00 mq.

Arredi e lavori edilizi necessari al recupero dell'aula 113

N. d'ordine	DESCRIZIONE DEI LAVORI	Parti simili	DIMENSIONI			Unità di misura	QUANTITA'		Prezzo unitario	IMPORTO
			Lungh.	Largh.	Altezza		Parziale	Totale		

			14,00		3,30	mq	46,20			
			6,60		2,40	mq	15,84			
		2	6,85		2,40	mq	32,88			
						mq		94,92	€ 80,70	€ 7.660,04

9 Realizzazione di parete divisoria interna

costituita da struttura metallica in lamiera zincata da 6/10 tamponata sulle due facce con lastre di gesso protetto da mm 12,5 su ciascuna faccia, su struttura dello spessore di mm 75 compresi gli oneri di sollevamento, la sigillatura dei giunti, i ponteggi di servizio provvisori e quant'altro occorra per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Misurata al lordo delle aperture sino a 2,00 mq.

			0,45		2,65	mq	1,19			
			0,70		2,65	mq	1,86			
						mq		12,46	€ 72,00	€ 896,76

10 Coloritura di superfici interne

a due mani applicata a pennello o a rullo, con pittura traspirante antimuffa ed anticondensa, colore a scelta della D.L., il tutto compreso per dare l'opera finita a regola d'arte. Misurata al lordo delle aperture sino a 2 mq.

		2	6,60		2,40	mq	31,68			
		2	6,85		2,40	mq	32,88			
			6,60		1,00	mq	6,60			
		2	3,55		2,65	mq	18,82			
		2	0,45		2,65	mq	2,39			
		2	0,70		2,65	mq	3,71			
						mq		142,27	€ 7,00	€ 995,89

11 Adeguamento impianto elettrico

con integrazione di n. 2 prese a spina bipolari con terra (2 x 10 A + T) e (2 x 16A + T), e realizzazione di collegamento per pompe di calore da realizzarsi sottotraccia, secondo la normativa vigente, compreso lo spostamento della linea in canalina esterna di collegamento delle plafoniere e del proiettore, la formazione delle crene della sezione necessaria all'alloggiamento delle canalizzazioni flessibili e la fornitura e posa dei necessari cassette porta frutti o di derivazione e dei relativi frutti e placchette su muratura di mattoni o pareti in cartongesso, il montaggio di n. 14 plafoniere precedentemente accatastate, il necessario ripristino con malta, il calo in basso, il carico ed il trasporto a discarica (oneri di discarica compresi) e quant'altro necessario per dare l'opera finita e certificata a perfetta regola d'arte.

									a corpo	€ 800,00
--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	----------

12 Fornitura e posa in opera di n. 2 condizionatori a pompa di calore

ad espansione diretta con condensazione ad aria e DC inverter funzionante con corrente monofase 230V 50H, classe di efficienza energetica A, del tipo dual-split. Costituito complessivamente da quattro unità interne e due unità esterne, completo di mensole per staffaggio, con telecomando, comprensivo degli allacci elettrici di collegamento interno/esterno, impianto di condensa per lo scarico e la messa in opera dei medesimi e quant'altro occorre per dare l'opera finita a regola dell'arte.

Gli impianti dovranno essere conformi alle norme e certificati dall'Impresa ai sensi della L. 46/90.

									a corpo	€ 3.300,00
--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	------------

Arredi e lavori edilizi necessari al recupero dell'aula 113

N. d'ordine	DESCRIZIONE DEI LAVORI	Parti simili	DIMENSIONI			Unità di misura	QUANTITA'		Prezzo unitario	IMPORTO
			Lungh.	Largh.	Altezza		Parziale	Totale		

13 Fornitura e posa in opera di parquet industriale in legno

di rovere, costituito da listelli con spessore 14 mm, incollato su sottofondo e verniciato. Sono compresi nel prezzo i seguenti oneri:

- ripristino del massetto mediante pulitura e levigatura eventuale ripristino delle zone maggiormente irregolari e scabre;
- posa in opera di zoccolo battiscopa in rovere altezza 10 cm, spessore 2 cm con lavorazione a becco di civetta e finitura come il parquet;
- applicazione di una mano di turapori, lamatura e verniciatura opaca all'acqua;
- pulizia finale e quant'altro necessario a dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.

		103,50			mq	103,50			
					mq		103,50	€ 62,00	€ 6.417,00

14 F.P.O. di porta interna a due battenti

delle dimensioni 80+40x210 cm, tamburata spessore 35 mm, specchiature piene, rivestimento in laminato plastico spessore 1,5 mm di colore a scelta della D.L. su rivestimento in compensato di abete spessore 4 mm completa di robusta ferramenta, serratura adeguata con parti di ossatura in legno a vista in douglas, dotata di maniglione antipanico. Tutto compreso per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.

					n	1			
					n		1	€ 950,00	€ 950,00

Sommano		€ 22.727,12
I.V.A. 10%		€ 2.272,71
arrotondamenti		€ 0,17
Importo totale dei lavori edilizi		€ 25.000,00