

PROGRAMA 1000 AULAS OBRA: Ejecución aula y galería ESCUELA J. J. PASO Nº 276 - DPTO SAN MARTIN

Ítem	Designación de las obras	CÓMPUTOS			Porcentaje Incidencia
		Uni.	Cantidad		
1	TAREAS Y OBRAS PRELIMINARES				1,86%
1.1	OBRADOR, OF. TEC., DEPOSITO Y SANITARIOS DE LA CONTRATISTA	M2	4,00	0,27%	
1.2	CARTEL DE OBRA	GL	1,00	0,50%	
1.3	CERCO DE OBRA	GL	1,00	0,20%	
1.4	LIMPIEZA DEL TERRENO, DESMALEZAMIENTO, RETIRO DE ÁRBOLES Y	M2	83,00	0,19%	
1.5	REPLANTEO	M2	83	0,70%	
2	MOVIMIENTO DE SUELOS				3,44%
2.1	EXTRACCIÓN DE SUELO VEGETAL (0,20 M)	M2	83	2,43%	
2.2	RELLENO Y COMPACTACIÓN DE TERRENO EN SUPERFICIE A CONSTRUIR (0,20M)	M3	16,60	0,73%	
2.3	EXCAVACIÓN PARA ZAPATA	M3	2,40	0,24%	
2.4	EXCAVACIÓN PARA VIGAS DE FUNDACIÓN	M3	1,69	0,04%	
3	ESTRUCTURA RESISTENTE				3,05%
3.1	ESTRUCTURA DE HORMIGÓN ARMADO				
3.1.2	COLUMNAS DE H° A°	M3	1,11	0,97%	
3.1.3	ENCADENADO DE H° A° superior	M3	1,11	1,11%	
3.1.5	VIGAS DE FUNDACIÓN DE H° A°/ ENCADENADO INFERIOR	M3	1,11	0,97%	
4	CIMENTOS				4,58%
4.1	ZAPATAS DE H° POBRE	M3	10	4,58%	
5	ALBANILERIA				26,98%
5.1	MUROS				
5.1.1	DE ELEVACIÓN DE LADRILLOS CERÁMICOS PORTANTES 18X18X33	M2	73	5,65%	
5.1.2	DE ELEVACIÓN DE LADRILLOS CERÁMICOS PORTANTES 12X18X33	M2	29	2,92%	
5.1.3	DE ELEVACIÓN DE LADRILLOS COMUNES esp. 30cm (PENDIENTES PARED DE 20CM Y DE 15CM)	M2	2,8	0,34%	
5.1.4	DE ELEVACIÓN DE LADRILLOS COMUNES (30CM COLUMNAS GALERIA)	M3	0,5	0,44%	
5.2	 AISLACIONES				
5.2.1	CAPA AISLADORA DOBLE HORIZONTAL Y VERTICAL	M2	37	2,18%	
5.3	REVOQUES				
5.3.1	AZOTADO IMPERMEABLE	M2	94	3,26%	
5.3.2	REVOQUE GRUESO Y FINO (interior y exterior)	M2	172	5,20%	
5.4	CONTRAPISOS				
5.4.1	CONTRAPISO EXTERIOR DE H° POBRE ESP 0,08 M S/TERRENO NATURAL	M2	25	1,53%	
5.4.2	CONTRAPISO INTERIOR DE H° POBRE ESP 0,10 M S/TERRENO NATURAL	M2	51	2,34%	
5.4.3	CARPETA DE 2CM SOBRE CONTRAPISO	M2	77	3,12%	
6	PISOS Y ZÓCALOS				6,56%
6.1	INTERIORES				
6.1.1	MOSAICO GRANÍTICO BICAPA PULIDO 30*30, incluye solía (interior + galería)	M2	66,30	4,24%	
6.1.2	ZÓCALOS GRANÍTICO COMPACTO PULIDO 7 X 30 (interior + exterior)	ML	29,20	1,01%	
6.2	EXTERIOR				
6.2.1	MOSAICO GRANÍTICO BICAPA PULIDO 30*30	M2	14,35	1,02%	
6.2.2	ZÓCALOS GRANÍTICO COMPACTO PULIDO 7 X 30	ML	8,45	0,29%	
7	CUBIERTAS Y TECHO				11,77%
7.1	CUBIERTA CHAPA				
7.1.1	CUBIERTA DE CHAPA GALVANIZADA N° 25 (Incluye estructura de sostén y	M2	60	10,88%	
7.1.2	AISLACIÓN CON LANA DE VIDRIO ESP. 50 MM	M2	60	0,89%	
8	CIELORRASOS				4,46%
8.1	PLACA DURLOCK JUNTA TOMADA "exterior"	M2	1	0,10%	
8.2	CIELORRASO SUSPENDIDO DESMONTABLE. PLACAS DE 0,60 x 0,60. INCLUYE ESTRUCTURA	M2	52	4,36%	
9	CARPINTERIA DE ALUMINIO				5,20%
9.1	CARPINTERIA DE ALUMINIO PUERTAS S/PLANO	U	1,00	2,27%	
9.2	CARPINTERIA DE ALUMINIO VENTANAS S/PLANO	U	2,00	2,93%	
10	INSTALACIÓN ELECTRICA				17,30%
10.1	Armado de TABLERO SECUNDARIO	U	1,00	0,38%	
10.2	BOCA DE ILUMINACIÓN Y TOMACORRIENTE	U	18,00	1,34%	
10.3	BOCA DE ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA	U	2,00	0,19%	
10.4	TIPO A - PLANET : (LUCCIOLA) LUMINARIA TIPO PLAFÓN 2X36W CHASIS METÁLICO, PINTADO BLANDO - LOUVER PARABÓLICO DE ALUMINIO, O SIMILAR. Dos con luminaria de emergencia	U	6,00	0,88%	

PROGRAMA 1000 AULAS OBRA: Ejecución aula y galería ESCUELA J. J. PASO Nº 276 - DPTO SAN MARTIN

OFERTA

Correspondiente a Trabajos realizados en el mes de:

Empresa Contratista:

Fecha de Contrato:

E	Designación de las obras	CÓMPUTOS			Porcentaje
10.5	TIPO C - GIARDINO : (LUCCIOLA) APLIQUE DE PARED CONSTRUIDO EN INYECCIÓN DE ALUMINIO - DIFUSOR DE CRISTAL ESMERILADO	U	2,00	0,21%	
10.6	TIPO E - LUMINARIA DE EMERGENCIA AUTÓNOMA: (LUCCIOLA - ATOMLUX) O SIMILAR - 1X20W DURACIÓN APROXIMADA DE 4 HS - C/BATERÍA RECARGABLE- LIBRE MANTENIMIENTO.	U	2,00	0,18%	
10.7	VENTILADOR DE PARED diám.: 32", silencioso, Potencia mínima: 280w.	U	2,00	1,00%	
10.8	ACOMETIDA ELÉCTRICA AEREA (POR BANDEJA nueva y existente, hasta tablero existente en el sector viejo)	ML	50,00	5,22%	
10.9	AIRE ACONDICIONADO 5000 F	u	2,00	7,92%	
11	INSTALACIÓN SANITARIA				6,15%
11.1	DESAGÜES PLUVIALES				
11.1.1	CANAleta DE CHAPA DE H° G° - DESARROLLO ENTRE 30 Y 45 CM	ML	7,60	0,76%	
11.1.2	BABETA O CENEFA DE CHAPA DE H° G° - DESARROLLO MAYOR A 30 CM	ml	30,50	3,67%	
11.1.3	CAÑO PVC Ø100	ML	6,00	1,68%	
11.1.4	CODO PVC Ø100	U	2,00	0,04%	
12	INSTALACIONES DE SEGURIDAD				0,32%
12.1	INSTALACIÓN CONTRA INCENDIO				
12.1.1	COLOCACIÓN DE CARTELERIA Y MATAFUEGO TIPO ABC (5kg)	U	1,00	0,32%	
13	PINTURAS				7,18%
13.1	LÁTEX ACRÍLICO PARA INTERIORES	M2	77,36	2,20%	
13.2	LÁTEX ACRÍLICO PARA EXTERIOR	M2	94,41	4,98%	
14	LIMPIEZA DE OBRA				0,94%
14.1	LIMPIEZA PERIÓDICA Y FINAL DE LA OBRA	GB	1,00	0,94%	
			COSTO DIRECTO	100%	100%

SE DEBERÁN CONTROLAR LOS MATERIALES ENTREGADOS Y LOS REMITOS ENTREGAR AL DIRECTOR DE OBRA

TODOS LOS RESIDUOS DE OBRA DEBERÁN DESTINARSE EN BOLSONES SOBRE EL ESPACIO VERDE PÚBLICO DEFINIDO POR EL DIRECTOR DE OBRA Y COORDINAR SU RETIRO