

MUNICIPALIDAD DE CAPITÁN MIRANDA

OBRA: REFACCIÓN DE TECHO Y SISTEMA ELÉCTRICO DE UN BLOQUE DE AULAS EN LA ESCUELA BÁSICA N° 4008 CAPITÁN EMETERIO MIRANDA.

Superficie : 280m2-Incluye : aulas, Biblioteca, sala de informática, Dirección y galerías

Rubros Constructivos : Aberturas de madera, techo, piso, sistema eléctrico, pintura, lavatorio, purfco de acceso.

FORMULARIO DE PRECIOS REFERENCIALES

PLANILLA DE COMPUTO

DESCRIPCIÓN DE OBRAS					Precios de Contratos	Fuente de cotización 1	Fuente de cotización 2	Precio Promedio	Fuente de Contrato
N°	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	Arq. Eric Lopez	Metalúrgica Pirapó		
1	Limpieza y Preparación de obra	m2	280,00	6,335	1,773,800	2,500	7,000	9,500	Contr. N°/ID
2	Desmontaje de techo de teja francesa existente con recuperación de materiales	m2	300,00	10,500	3,150,000	3,000	18,000	10,500	ID 438028-ITEM 1
3	Techo de chapa trapezoidal verde N° 26, ancho 1,10m con sujeción de tornillo autoperforante de cabeza hexagonal de 2 pulgadas sobre entablonado de madera rústica de 1/2 x pulgada clavado sobre tirantes de 2x6". Alfajías de 1x3pulgadas transversales a tirante existente, listones de 1/2 x 2 pulgadas paralelo a tirante existente. Aislación térmica, acústica e hidrófuga con membrana de espuma termoplástica con film de polietileno. Esp. 10mm	m2	190,00	280,000	53,200,000	230,000	310,000	300,000	ID 438028-ITEM 11

MUNICIPALIDAD DE CAPITÁN MIRANDA
DPTO. DE OBRAS
Arq. González Niebla
ARQUITECTO
Reg. P.N° 3333

15	Provisión e instalación de disyuntor unipolar de 1 x 10 A.	Un.	4,00	153.335	613.340	120.000	200.000	140.000	153.335	ID 438028-ITEM 26
16	Provisión e instalación de disyuntor unipolar de 1 x 16 A.	Un.	7,00	160.000	1.120.000	120.000	220.000	140.000	160.000	ID 438028-ITEM 27
17	Provisión e instalación de jabalina para tableros	Un.	1,00	86.670	86.670	60.000	120.000	80.000	86.670	ID 438028-ITEM 28
18	Instalación de circuitos de alimentación para toma corrientes, cableado de 4mm y electroducto de pvc rígido	Un	36,00	125.000	4.500.000	100.000	150.000	125.000	125.000	ID 438028-ITEM 30
19	Instalación de circuitos de alimentación para bocas de artefactos eléctricos, cableado de 4mm y electroducto de pvc rígido para luces de aulas	Un	44,00	125.000	5.500.000	100.000	150.000	125.000	125.000	ID 438028-ITEM 31
20	Instalación de circuitos de alimentación para bocas de aire acondicionado, cableado de 4mm y electroducto de pvc rígido	Un	5,00	125.000	625.000	100.000	150.000	125.000	125.000	ID 438028-ITEM 32
21	Instalación de circuitos de alimentación para ventiladores, cableado de 4mm y electroducto de pvc rígido	Un	17,00	135.000	2.295.000	100.000	180.000	125.000	135.000	ID 438028-ITEM 32
22	Provisión de foco y portafoco de bajo consumo de 30 'W con campana metálica	Un	15,00	381.670	5.725.050	450.000	345.000	350.000	381.670	ID 438028-ITEM 35
23	Provisión de foco y portafoco de bajo consumo de 30 'W tipo plafón	Un	18,00	243.335	4.380.030	230.000	250.000	250.000	243.335	ID 438028-ITEM 36
24	Provisión de foco y portafoco con tubos led de 1x18W. Encendidos con fotocelulas	Un	11,00	211.670	2.328.370	230.000	220.000	185.000	211.670	ID 438028-ITEM 36
25	Provisión de toma corriente.	Un	36,00	118.335	4.260.060	100.000	150.000	105.000	118.335	ID 438028-ITEM 38
26	Provisión e instalación de ventiladores de caja pesada de 7 velocidades	Un	14,00	785.462	10.996.468	271.388	985.000	800.000	785.462	ID 446135-ITEM 10.2

27	Limpeza y preparación de superficie a pintar(pared interior y exterior, pilares)	m2	665,00	3.570	2.374.050	2.500	5.100	3.200	3.570	ID 438028-ITEM 41
28	Pintura látex a 2 capas exterior previa limpieza de superficie base.Pintura sintética a 2 capas hasta altura de 1 metro. Incluye pilares de galería y aberturas.	m2	180,00	29.670	5.340.600	20.000	34.000	35.000	29.670	ID 438028-ITEM 42
29	Pintura látex a 2 capas interior previa limpieza de superficie base.Pintura sintética a 2 capas hasta altura de 1 metro.	m2	455,00	29.670	13.499.850	20.000	34.000	35.000	29.670	ID 438028-ITEM 44
30	Pintura sintética de aberturas tipo balancin de aulas con una capa de pintura antioxid.	m2	30,00	32.000	960.000	20.000	38.000	38.000	32.000	ID 438028-ITEM 44
31	Pintura tipo barriz de cielorraso de machimbre	m2	280,00	32.000	8.960.000	20.000	38.000	38.000	32.000	ID 438028-ITEM 44
32	Cartel de obra	Un.	1,00	1.560.750	1.560.750	1.182.250	2.000.000	1.500.000	1.560.750	ID 438028-ITEM 59
33	Limpeza final	m2	280,00	7.500	2.100.000	2.500	10.000	10.000	7.500	ID 438028-ITEM 58
TOTAL GENERAL					204.760.788					
SON GUARANÍES = DOSCIENTOS CUATRO MILLONES SETECIENTOS CINCUENTA MIL SETECIENTOS OCHENTA Y OCHO										

FIRMA DE PROFESIONAL
Arq. Pedro González Tinebaud
Reg. Prof. N° 3.333

