MUNICIPALIDAD DE CAPITÁN MIRANDA

OBRA: REMODELACIÓN DE UN BLOQUE DE AULAS DE COLEGIO MOISÉS BERTONI

UBICACIÓN: BLOQUE DE TALLER

CUADRO COMPARATIVO

A-	SECTOR AULA DE TALLER DE 8,70X14,40M					IMPACTO CONSTRUCTORA		IMPACTO CONSTRUCTORA	
N°		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	INSTALACION ELECTRICA.								
1,1	Instalación para artefactos eléctricos, cableado de 4mm y electroducto de pvc rígido para artefactos eléctrico en galería.Incluye provisión de fotocelula , llave térmica y conexión a tablero	gl	1,00	3.000.000	3.000.000	3.000.000	3.000.000	3.530.000	3.530.000
1,2	Ventilador de techo 7 velocidades, Caja metálica y motor pesado.	UN	10,00	300.000	3.000.000	300.000	3.000.000	303.000	3.030.000
1,3	Provisión de foco y portafoco de bajo consumo de 80 W con campana metálica.Tipo LED	UN	12,00	300.000	3.600.000	300.000	3.600.000	303.000	3.636.000
1,4	Provisión de foco y portafoco de bajo consumo exterior en alero de cubierta de 60 W con campana metálica.Tipo LED.Conexión a tablero con fotocelulas	UN	14,00	300.000	4.200.000	300.000	4.200.000	303.000	4.242.000
1,5	Provisión de toma corriente.	Un	8,00	200.000	1.600.000	200.000	1.600.000	202.000	1.616.000
1,6	Tablero de comando de ventiladores y artefactos lumínicos con cerraduras	Un	1,00	250.000	250.000	250.000	250.000	252.500	252.500

2,1	Puerta tablero de yvyrapytá de 1,20x2,10.Incluye portón y verja de seguridad	Un	1,00	3.000.000	3.000.000	3.000.000	3.000.000	3.030.000	3.030.000
2,2	Colocación de paños de vidrio doble en aberturas tipo balancines	m2	8,00	120.000	960.000	120.000	960.000	121.200	969.600
2,3	Puerta tablero de yvyrapytá de 0,90x2,10	Un	1	1.500.000	1.500.000	1.500.000	1.500.000	1.515.000	1.515.000
3,1	Reparación de piso de carpeta de cemento	m2	8,00	40.000	320.000	40.000	320.000	40.400	323.200
3,2	Piso alisado de cemento con pintura color verde sobre carpeta existente	m2	125,00	45.000	5.625.000	45.000	5.625.000	45.450	5.681.250
1,1	Instalación para artefactos eléctricos, cableado de 4mm y electroducto de pvc rígido para artefactos eléctrico en galería.Incluye provisión de fotocelula , llave térmica y conexión a tablero	gl	1,00	500.000	500.000	500.000	500.000	505.000	505.000
1,2	Provisión de foco y portafoco de bajo consumo de 80 W con campana metálica	Un	1,00	300.000	300.000	300.000	300.000	303.000	303.000
1,3	Provisión de toma corriente.	Un	4,00	200.000	800.000	200.000	800.000	202.000	808.000
1,4	Tablero de comando de ventiladores y artefactos lumínicos con cerraduras	un	1,00	250.000	250.000	250.000	250.000	252.500	252.500
1,5	Ventilador de techo 7 velocidades, Caja metálica y motor pesado.	un	1,00	300.000	300.000	300.000	300.000	303.000	303.000
1,6	Piso cerámico sobre carpeta existente.Incluye zócalos	m2	15,00	80.000	1.200.000	80.000	1.200.000	80.800	1.212.000
1,1	Instalación para artefactos eléctricos, cableado de 4mm y electroducto de pvc rígido para artefactos eléctrico en galería.Incluye provisión de fotocelula , llave térmica y conexión a tablero	gl	1,00	700.000	700.000	700.000	700.000	707.000	707.000

1,2	Provisión de foco y portafoco de bajo consumo de 80 W con campana metálica	UN	4,00	300.000	1.200.000	300.000	1.200.000	303.000	1.212.000
1,3	Tablero de comando de ventiladores y artefactos lumínicos con cerraduras	un	1,00	250.000	250.000	250.000	250.000	525.500	525.500
1,1	Cimiento de P.B.C. para pared de servicios higiénicos de sala de profesores. Con cal .Dos.1/2:1:4.Profundidad 0,50m.Ancho 0,45m	m3	0,65	390.000	253.500	390.000	253.500	393.900	256.035
1,2	Muro de nivelación de ladrillo común.Esp. 0,30m. Dos.1:2:8	m2	1,50	160.000	240.000	160.000	240.000	161.600	242.400
1,3	Aislación horizontal.	ml	3,00	30.000	90.000	30.000	90.000	30.300	90.900
1,4	Mampostería de ladrillo común.Esp.0,30m.Dos 1:2:8 sin	m2	4,00	160.000	640.000	160.000	640.000	161.600	646.400
1,5	Mampostería de ladrillo común.Esp.0,15m.Dos 1:2:8 sin revocar	m2	9,00	80.000	720.000	80.000	720.000	80.800	727.200
1,6	Encadenado superior de H°A° de 13x20cm.	ml	2,80	75.000	210.000	75.000	210.000	75.750	212.100
1,7	Revoque fino interior de 1,5cm de Esp.Dos. 1:4:16 con hidrófugo.	m2	80,00	36.000	2.880.000	36.000	2.880.000	36.360	2.908.800
1,8	Puerta tipo placa de 0,60x2,10.Incluye accesorios de cerrajería.Marcos y contramarcos	Un	1,00	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.010.000	1.010.000
1,9	Revestimiento para sanitarios	m2	10,00	70.000	700.000	70.000	700.000	70.700	707.000
1,10	Desmantelamiento de piso mosaico.Recuperació de cascote para contrapiso	m2	17,00	10.000	170.000	10.000	170.000	10.100	171.700

1,1	Contrapiso de cascote de 7cm de esp. 1/4:1:4:6	m2	17,00	30.000	510.000	30.000	510.000	30.300	515.100
1,1	Piso cerámico sobre carpeta de nivelación de 1cm de espesor.Incluye zócalo	m2	17,00	105.000	1.785.000	105.000	1.785.000	106.050	1.802.850
2,1	Instalación de agua corriente con caños de pvc de 1/2 pulgada.Uniones por termofusiónGriferias de la línea FV.Incluye baño y kitchenette	gl	1,00	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.010.000	1.010.000
2,2	Colocación de griferia y artefactos sanitarios en servicios higiénicos de la línea FV.	gl	1	1.200.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000	1.212.000	1.212.000
2,3	Pileta de lavar de una bacha de acero inoxidable con base de mampostería de ladrillo común revocado y canilla de bronce FV	gl	1	500.000	500.000	500.000	500.000	505.000	505.000
2,4	Desague cloacal hasta el primer registro .Incluye kitchenette y servicios higiénicos	gl	1	700.000	700.000	700.000	700.000	707.000	707.000
2,5	Instalacion sanitaria: Camara séptica tipo 2 de 1,50 x 3,00	gl	1	2.500.000	2.500.000	2.500.000	2.500.000	2.525.000	2.525.000
2,6	Instalacion Sanitaria: Pozo absorvente tipo 2 de 2,50 x 3,00	gl	1	5.000.000	5.000.000	5.000.000	5.000.000	5.050.000	5.050.000
3,1	Instalación para artefactos eléctricos, cableado de 4mm y electroducto de pvc rígido para artefactos eléctrico en galería.Incluye provisión de fotocelula , llave térmica y conexión a tablero	gl	1,00	700.000	700.000	700.000	700.000	707.000	707.000

3,2	Provisión de toma corriente.	un	4,00	200.000	800.000	200.000	800.000	202.000	808.000
3,3	Provisión de foco y portafoco de bajo consumo de 80 W con campana metálica	UN	2,00	300.000	600.000	300.000	600.000	303.000	606.000
3,4	Ventilador de techo 7 velocidades, Caja metálica y motor pesado.	UN	1,00	300.000	300.000	300.000	300.000	303.000	303.000
3,5	Instalación de equipos de refrigeración con llave de comando.	UN	1,00	3.000.000	3.000.000	3.000.000	3.000.000	3.030.000	3.030.000
3,6	Tablero de comando de ventiladores y artefactos lumínicos con cerraduras	un	1,00	250.000	250.000	250.000	250.000	252.500	252.500
1,1	Instalación para artefactos eléctricos, cableado de 4mm y electroducto de pvc rígido para artefactos eléctrico en galería.Incluye provisión de fotocelula , llave térmica y conexión a tablero	gl	1,00	700.000	700.000	700.000	700.000	707.000	707.000
1,2	Provisión de foco y portafoco de bajo consumo de 80 W con campana metálica	un	3,00	300.000	900.000	300.000	900.000	303.000	909.000
1,3	Tablero de comando de ventiladores y artefactos lumínicos con cerraduras	un	1,00	250.000	250.000	250.000	250.000	252.500	252.500
1-	Desmontaje de teja colonial y tejuelita existente	m2	325,00	8.000	2.600.000	8.000	2.600.000	8.080	2.626.000

2	Techo de chapa simil teja española Nº 26,ancho 1,10m con sujeción de tornillo autoperforante de cabeza hexagonal de 2 pulgadas sobre machimbre de 1/2 x 3 pulgadas de eucalipto de primera clavado por correa de madera existente de 4x4 pulgadas.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	325,00	200.000	65.000.000	200.000	65.000.000	202.000	65.650.000
3-	Cumbrera de chapa doblada Nº 26 simil teja española.Ancho 0,40m.	ml	28,00	70.000	1.960.000	70.000	1.960.000	70.700	1.979.600
4	Cenefa laterales de aleros de chapa doblada Nº 26.Desarrolo 33cm	ml	23,00	70.000	1.610.000	70.000	1.610.000	70.700	1.626.100
1-	Limpieza y preparación de superficie a pintar(pared interior y exterior).Incluye maderamem y cielorraso de techo,aberturas y pilares de galería	gl	1,00	1.000.000	1.000.000	1.100.000	1.100.000	1.010.000	1.010.000
2-	Pintura látex a 2 capas exterior previa limpieza de superficie base.Pintura sintética a 2 capas hasta altura de 1 metro. Incluye aberturas.	m2	240,00	10.000	2.400.000	10.000	2.400.000	10.100	2.424.000
3-	Pintura látex a 2 capas interior previa limpieza de superficie base.Pintura sintética a 2 capas hasta altura de 1 metro. Incluye aberturas y rejas de la sala de taller,hall de acceso a oficina y oficina de profesores	m2	265,00	10.000	2.650.000	10.100	2.676.500	10.100	2.676.500
4-	Pintura sintética de tirantes y listones,barnizado de tejuelitas de cubierta.	m2	325,00	15.000	4.875.000	15.000	4.875.000	15.150	4.923.750

1	Piso perimetral de cascotes con alisado de cemento 1m alrededor de la edificacion exterior	m2	40	45.000	1.800.000	45.000	1.800.000	45.450	1.818.000
2	Reparación y alisado de caminero perimetral del bloque de aulas.Incluye pintura y junta de dilatación	m2	105	65.000	6.825.000	65.700	6.898.500	65.650	6.893.250
3	Limpieza y reparación de canal de desague abierto	ml	56	50.000	2.800.000	51.750	2.898.000	50.500	2.828.000
4	Colocación de canillas de la línea FV,sección masculino	Un.	2	200.000	400.000	205.000	410.000	202.000	404.000
5	Colocación de canillas de la línea FV,sección femenino	Un.	3	200.000	600.000	205.000	615.000	202.000	606.000
6	Colocación de cisterna alta con union y caño flexible.Sección masculino	Un	4	200.000	800.000	200.000	800.000	202.000	808.000
7	Colocación de cisterna alta con union y caño flexible.Sección femenino	Un	4	200.000	800.000	200.000	800.000	202.000	808.000
8	Mantenimiento de desague cloacal de sevicios higiénicos desde artefacto sanitario hasta pozo absorvente	gl	1	3.000.000	3.000.000	3.400.000	3.400.000	3.030.000	3.030.000
9	Limpieza y retiro de escombros	gl	1	1.000.000	1.000.000	1.003.500	1.003.500	1.010.000	1.010.000
	TOTAL GENERAL				**160.273.500**		**161.000.000**		**162.649.235**

MUNICIPALIDAD DE CAPITAN MIRANDA
U.O.C.

Abog. Rosa L. Frutos Acuña
Responsable U.O.C.
Municipalidad Capitán Miranda