MUNICIPALIDAD DE TAVAPY

INTENDENCIA MUNICIPAL

Creado por Ley Nº 4.322/2011, Promulgada el 26 /05 /2.011

Departamento de Alto Paraná - Paraguay

ANEXO B-02-08

Anexo al Decreto 3866/2010

Cuadro Comparativo de Ofertas

Ref.: Contratación Directa "Construcción de Cocina Comedor Escuela Van Haken

ID 260243

	ARIA SERVICIO - RUC: 3684715-1					M.O. CONSTRUCCIONES RUC: 2986353-8					TALLER METALURGICO "RM" RUC: 3520910-0				
Descripción	Marca	Proc.	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Marca	Proc.	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Marca	Proc.	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
TRABAJOS PRELIMINARES															
Instalación de Obras			35,00	5.500	192.500			35,00	6.000	210.000			35,00	8.150	285.250
ESTRUCTURA DE HºAº															-
Hormigon de regularización base de zapata			1,80	1.650.000	2.970.000			1,80	1.800.000	3.240.000			1,80	1.587.400	2.857.320
Zapata de Hº Aº (80x80x20cm)			0,96	1.650.000	1.584.000			0,96	1.800.000	1.728.000			0,96	1.587.400	1.523.904
Pilar de Hº Aº Visto de 20x20 con canto rebajado			0,67	1.650.000	1.105.500			0,67	1.800.000	1.206.000			0,67	1.587.400	1.063.558
PARED DIVISORIA															-
Cimiento corrido de Hº Aº de 0,60x0,20m			53,50	198.000	10.593.000			53,50	263.000	14.070.500			53,50	245.350	13.126.225
Nivelación Armada de 0,30 c/ varillas de 8 mm			16,05	10.500	168.525			16,05	9.000	144.450			16,05	7.950	127.598
Aislación horizontal de 0,15 mts			10,16	20.000	203.200			10,16	20.000	203.200			10,16	25.900	263.144
Mamposteria de ladrillo común de 0,15 mts			139,10	90.000	12.519.000			139,10	80.000	11.128.000			139,10	85.300	11.865.230
Envarillado de mamposteria alt= 2,60 mts			10,16	34.000	345.440			10,16	40.000	406.400			10,16	32.100	326.136
TECHO															-
Techo de Chapas trapezoidal nro 27 y membrana asfáltica de 4 mm - sobre estructura de perfiles de hierro, con viga metálica cumbrera			131,11	165.000	21.633.150			131,11	175.000	22.944.250			131,11	160.700	21.069.377
PISOS					-										-
Contrapiso de Hormigón de cascote e=10 cm			119,19	21.000	2.502.990			119,19	15.000	1.787.850			119,19	2.400	286.056
Piso cerámico, base de cemento gris.			119,19	68.000	8.104.920			119,19	55.000	6.555.450			119,19	75.000	8.939.250
Zócalo ceramico,base de cemento gris.			279,40	22.000	6.146.800			279,40	15.000	4.191.000			279,40	18.500	5.168.900
Piso cerámico Tipo Piso-Pared PEI5 en sanitarios			4,00	72.000	288.000			4,00	55.000	220.000			4,00	75.000	300.000
Cordón de borde de mamposteria de 0,15			150,00	23.000	3.450.000			150,00	26.000	3.900.000			150,00	24.700	3.705.000
Contrapiso de cascotes esp: 0,10 mts			120,00	21.000	2.520.000			120,00	18.000	2.160.000			120,00	24.700	2.964.000
REVOQUES Y REVESTIMIENTOS															-
Revoque de paredes a 2 capas filtrado con hidrófugo - espesor 1,5cm			278,20	22.500	6.259.500			278,20	23.600	6.565.520			278,20	20.800	5.786.560

MUNICIPALIDAD DE TAVAPY UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES U O C ALTO PARANÁ - PARAGUAY

Revestimiento cerámico Tipo Piso-Pared PEI5 - (incluye revoque de base)			5,00	72.000	360.000			5,00	55.000	275.000			5,00	75.000	375.000
CARPINTERIA METALICA (Provisión y colocación - incluye accesorios)															-
Puerta enchapada de 0,90x2,10 en marco de madera existente (baño)			1,00	523.242	523.242			1,00	600.000	600.000			1,00	455.500	455.500
Puerta enchapado simple 1,20x2,10 en marco de madera			1,00	705.000	705.000			1,00	800.000	800.000			1,00	605.700	605.700
Puerta enchapado simple 0,90x2,10 en marco de madera			1,00	523.243	523.243			1,00	600.000	600.000			1,00	455.500	455.500
Balancines Metálicos			5,05	275.000	1.388.750			5,05	350.000	1.767.500			5,05	259.600	1.310.980
PINTURAS										-					-
De paredes revocadas Int/ext al látex c/sellador acrílico			278,20	23.000	6.398.600			278,20	18.500	5.146.700			278,20	21.300	5.925.660
De Abertura metálica c/ antióxido y esm sintético			49,00	24.000	1.176.000			49,00	20.000	980.000			49,00	25.600	1.254.400
De Techo al sintético (incluye cabriada)			131,11	24.000	3.146.640			131,11	20.000	2.622.200			131,11	25.600	3.356.416
AGUA CORRIENTE (provisión y coloc con accesorios)															-
Llave de paso Ø 3/4" tipo esclusa			1,00	55.000	55.000			1,00	53.000	53.000			1,00	49.900	49.900
Llave de paso CromadoØ 3/4" válvula c/camp			2,00	66.000	132.000			2,00	50.000	100.000			2,00	61.400	122.800
Llave de paso CromadoØ 1/2" válvula c/camp			2,00	58.000	116.000			2,00	40.000	80.000			2,00	53.600	107.200
Canilla Cromada deØ1/2" p/ Lavatorio			2,00	53.000	106.000			2,00	52.000	104.000			2,00	56.000	112.000
Registro 30x30 cm c/tapa de cemento			1,00	48.000	48.000			1,00	83.000	83.000			1,00	60.000	60.000
Caño PVC 3/4'roscable			30,00	9.500	285.000			30,00	10.900	327.000			30,00	8.400	252.000
Caño PVC 1/2'roscable			25,00	6.500	162.500			25,00	8.750	218.750			25,00	5.150	128.750
DESAGUE CLOACAL (provisión y colocación con accesorios)															-
Caño PVC 100 mm			5,00	15.000	75.000			5,00	13.300	66.500			5,00	12.500	62.500
Caño PVC 50 mm			5,00	12.000	60.000			5,00	11.300	56.500			5,00	9.700	48.500
Caño PVC 50 mm (caño de ventilación embutido en la mamposteria)			3,00	12.000	36.000			3,00	11.300	33.900			3,00	9.700	29.100
Caño PVC 40 mm			5,00	11.000	55.000			5,00	10.100	50.500			5,00	8.400	42.000
Rejilla de piso sifonada 15x15 (tapa metálica)			2,00	52.000	104.000			2,00	49.800	99.600			2,00	65.000	130.000
Registro cloacal 40x40cm			1,00	85.000	85.000			1,00	90.000	90.000			1,00	74.550	74.550
Registro cloacal 60x60cm			1,00	95.000	95.000			1,00	100.000	100.000			1,00	84.800	84.800
Cámara Séptica de 2,40x1,50x1,50 m (medida útil)			1,00	1.500.000	1.500.000			1,00	1.350.000	1.350.000			1,00	1.598.000	1.598.000
Pozo absorbente de 2,00x3,00 m (medida útil)			1,00	1.700.000	1.700.000			1,00	1.350.000	1.350.000			1,00	1.598.000	1.598.000
Relleno y compactación de cámara séptica existente			1,00	250.000	250.000			1,00	400.000	400.000			1,00	302.500	302.500
Relleno y compactación de pozo absorvente existente			1,00	300.000	300.000			1,00	400.000	400.000			1,00	245.600	245.600
Cañeria de absorción de PVC perforado 100 mm con revestimiento de geotextil (según diseño)			37,50	18.000	675.000			37,50	19.800	742.500			37,50	22.400	840.000
ARTEFACTOS SANITARIOS (provisión y colocación con accesorios)															-
Inodoro con tapa cisterna baja			1,00	450.000	450.000			1,00	350.000	350.000			1,00	419.000	419.000
Lavatorio continuo de acero plegado inoxidable 0,40x0,20			1,00	435.000	435.000			1,00	630.000	630.000			1,00	355.000	355.000
Media Jabonera			1,00	40.000	40.000			1,00	60.000	60.000			1,00	56.000	56.000
Portarrollo			1,00	40.000	40.000			1,00	60.000	60.000			1,00	56.000	56.000
Espejo (Float de 3 mm.) 40x60			1,00	85.000	85.000			1,00	69.800	69.800			1,00	102.800	102.800
INSTALACION ELECTRICA (provisión y colocación con accesorios)															-

MUNICIPALIDAD DE TAVAPY
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
U O C
ALTO PARANÁ PARAGUAY

Acometida Trifásica subterránea NYY 3x16			38,10	15.000	571.500			38,10	14.100	537.210			38,10	19.000	723.900
Boca de Luces, tomas y ventiladores de techo en electroducto existente (nuevas)			20,00	85.000	1.700.000			20,00	58.900	1.178.000			20,00	70.700	1.414.000
Equipos Fluorescentes de 1x40 (completo)			5,00	65.000	325.000			5,00	55.000	275.000			5,00	73.200	366.000
Ventiladores de techo existentes y caja metálica de 7 velocidades			4,00	450.000	1.800.000			4,00	500.000	2.000.000			4,00	522.000	2.088.000
Tablero general con rielera y barra para neutro p/15 llaves tipo europeo			1,00	180.000	180.000			1,00	100.000	100.000			1,00	123.000	123.000
Llaves termomagnéticas															-
a.- 3 x 50amp.			1,00	90.000	90.000			1,00	80.000	80.000			1,00	105.000	105.000
b.- 1 x 10amp			2,00	30.000	60.000			2,00	20.000	40.000			2,00	36.900	73.800
c.- 1 x 20amp			2,00	35.000	70.000			2,00	25.000	50.000			2,00	39.800	79.600
d.- 1 x 25amp			1,00	40.000	40.000			1,00	30.000	30.000			1,00	43.500	43.500
Disyuntor Diferencial para llave TM de 3x50			1,00	130.000	130.000			1,00	98.000	98.000			1,00	110.000	110.000
Registro eléctrico de 30x30cm con tapa de Hº			1,00	70.000	70.000			1,00	85.400	85.400			1,00	96.500	96.500
INSTALACIONES ESPECIALES															-
Mesada de cocina con 2 bacha metálica			1,00	585.000	585.000			1,00	550.000	550.000			1,00	673.700	673.700
Mesada de granito			2,00	480.000	960.000			2,00	405.000	810.000			2,00	398.200	796.400
VARIOS															-
Chimenea metal en cocina			1,00	395.000	395.000			1,00	300.000	300.000			1,00	550.000	550.000
Vidrios de 4 mm			5,05	120.000	606.000			5,05	130.900	661.045			5,05	104.500	527.725
Limpieza final y retiro de escombros			1,00	1.000.000	1.000.000			1,00	795.000	795.000			1,00	1.550.000	1.550.000
INSTALACION ELECTRICA (reparaciones en otras aulas)															-
Acometida Trifásica subterránea NYY 3x16			5,00	15.000	75.000			5,00	14.100	70.500			5,00	19.000	95.000
Boca de Luces, tomas y ventiladores de techo en electroducto existente (nuevas)			75,00	85.000	6.375.000			75,00	58.900	4.417.500			75,00	70.700	5.302.500
Equipos Fluorescentes de 1x40 (completo)			90,00	60.000	5.400.000			90,00	55.000	4.950.000			90,00	73.200	6.588.000
Ventiladores de techo existentes y caja metálica de 7 velocidades			30,00	159.000	4.770.000			30,00	500.000	15.000.000			30,00	197.500	5.925.000
TOTAL					**126.900.000**					**132.354.725**					**127.505.289**

Firma del Responsable de la U.O.C.