GOBERNACION DE MISIONES

Anexo al Decreto N° 6715/2017

Concurso de Ofertas N° 3/2017 , CODIGO P.A.C N° 330.518 PARA LA "Construcciones Varias en el Distrito de Santa Maria Misiones"

Cuadro Comparativo de Ofertas

			Oferente N° 1 AYALA PERDOMO INGENIERIA (Descalificado)						Oferente N° 2 CMG CONSTRUCCIONES CIVILES						Oferente N° 3 CX CONSTRUCCIONES S.A					
ITEM	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Unidad de Medida	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Unidad de Medida	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
1	72131601-001	ITEM N° 1 CONSTRUCCION DEL EDIFICIO DEL JUZGADO DE PAZ EN EL DISTRITO DE SANTA MARIA	Unidad	N/A	N/A	1			Unidad	N/A	N/A	1	367.621.041	367.621.041	Unidad	N/A	N/A	1	346.506.600	346.506.600
1.1		TRABAJOS PRELIMINARES																		
1.1.1		Limpieza del terreno. (carpida de malezas, desalije y retiro)	Metros cuadrados	N/A	N/A	900			Metros cuadrados	N/A	N/A	900	586	527.400	Metros cuadrados	N/A	N/A	900	500	450.000
1.1.2		Obrador / Deposito (Cerramiento madera tipo encofrado, techo - tirantes y alfajía madera- de chapa ondulada de zinc, contrapiso cascotes y piso carpeta tipo alisada, pintura a la cal. Incluir un sanitario para el equipo técnico	Metros cuadrados	N/A	N/A	31			Metros cuadrados	N/A	N/A	31	348.678	10.809.018	Metros cuadrados	N/A	N/A	31	300.000	9.300.000
1.1.3		Instalación eléctrica provisoria- incluye canalización y alimentación eléctrica, provisión y colocación de 4 artefactos eléctricos tipo fluorescentes 1x40w., 2 tomas comunes externos, tablero seccional, etc.-, INCLUYE CONSUMO	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1			Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	3.094.740	3.094.740	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	3.000.000	3.000.000
1.1.4		Instalación de agua corriente provisoria - incluye cañería 3/4" en PVC alimentación y 2 canillas de patio de 3/4" con pico manguera. INCLUYE CONSUMO	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1			Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	2.073.060	2.073.060	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	2.500.000	2.500.000
1.1.5		Cartel de Obra (2,50mx1,50m). (Ver detalle)	Unidad	N/A	N/A	1			Unidad	N/A	N/A	1	2.497.176	2.497.176	Unidad	N/A	N/A	1	1.500.000	1.500.000
1.1.6		Replanteo y marcación	Metros cuadrados	N/A	N/A	150			Metros cuadrados	N/A	N/A	150	1.996	299.400	Metros cuadrados	N/A	N/A	150	5.000	750.000
1.2		MOVIMIENTO DE SUELO																		
1.2.1		Relleno y compactación por capas con tierra seleccionada. Interior del edificio	Metros cúbicos	N/A	N/A	41			Metros cúbicos	N/A	N/A	41	104.544	4.286.304	Metros cúbicos	N/A	N/A	41	60.000	2.460.000
1.3		FUNDACIONES Y ESTRUCTURAS DE HORMIGON ARMADO																		

Abg. José Domingo Ayala G
Responsable de la U.O.C.
GOBERNACION DE MISIONES

1.3.1		Cimiento de piedra bruta colocada de 0,60 x 0,80. incluye excavación	Metros cúbicos	N/A	N/A	32			Metros cúbicos	N/A	N/A	32	319.364	10.219.648	Metros cúbicos	N/A	N/A	32	370.000	11.840.000
1.3.2		Viga cadena inferior de fundación HºAº sobre cimiento de PBC.	Metros cúbicos	N/A	N/A	6			Metros cúbicos	N/A	N/A	6	1.700.207	10.201.242	Metros cúbicos	N/A	N/A	6	1.680.000	10.080.000
1.3.3		Pilares de HºAº de 0.13mx0,30m.	Metro lineal	N/A	N/A	45			Metro lineal	N/A	N/A	45	99.892	4.495.140	Metro lineal	N/A	N/A	45	140.000	6.300.000
1.3.4		Losas y vigas de HºAº.	Metros cúbicos	N/A	N/A	8			Metros cúbicos	N/A	N/A	8	1.998.097	15.984.776	Metros cúbicos	N/A	N/A	8	2.100.000	16.800.000
1.3.5		Zapatas de Ho. Ao. Base de pilares, de 1,30 x 1,30 incluye excavación	Metros cúbicos	N/A	N/A	6			Metros cúbicos	N/A	N/A	6	1.439.381	8.636.286	Metros cúbicos	N/A	N/A	6	1.500.000	9.000.000
1.4		**MAMPOSTERIA Y MUROS**																		
1.4.1		Nivelación de 0,30 con ladrillo común.	Metros cuadrados	N/A	N/A	23			Metros cuadrados	N/A	N/A	23	139.585	3.210.455	Metros cuadrados	N/A	N/A	23	100.000	2.300.000
1.4.2		Elevación de 0,15 con ladrillo semi prensado de tres agujeros, 1 cara vista, con juntas al ras.	Metros cuadrados	N/A	N/A	165			Metros cuadrados	N/A	N/A	165	119.204	19.668.660	Metros cuadrados	N/A	N/A	165	110.000	18.150.000
1.4.3		Elevación de 0,15 con ladrillo común incluye fronton.	Metros cuadrados	N/A	N/A	230			Metros cuadrados	N/A	N/A	230	84.889	19.524.470	Metros cuadrados	N/A	N/A	230	81.200	18.676.000
1.4.4		Sardinel con ladrillo semi prensado de tres agujeros, 1 cara vista, juntas al ras. (Ver detalle).	Metro lineal	N/A	N/A	56			Metro lineal	N/A	N/A	56	44.877	2.513.112	Metro lineal	N/A	N/A	56	42.000	2.352.000
1.4.5		Coronamiento de sardinel doble en ladrillo semi prensado de tres agujeros, 1 cara vista, juntas al ras. (Ver detalle).	Metro lineal	N/A	N/A	53			Metro lineal	N/A	N/A	53	88.352	4.682.656	Metro lineal	N/A	N/A	53	81.200	4.303.600
1.4.6		Pilar de 0,60x 0,60 de ladrillo semi prensado de tres agujeros, 1 cara vista, con juntas al ras - incluye sardinel - (Ver plano).	Metro lineal	N/A	N/A	6			Metro lineal	N/A	N/A	6	249.065	1.494.390	Metro lineal	N/A	N/A	6	200.000	1.200.000
1.4.7		Escalones exteriores de mampostería 0,30 ladrillo común, revocado con mortero hidrófugo. (fachada principal y posterior).	Metro lineal	N/A	N/A	7			Metro lineal	N/A	N/A	7	84.788	593.516	Metro lineal	N/A	N/A	7	70.000	490.000
1.4.8		Alfeizar terminación en antepechos de ventanas con ladrillo semi prensado de tres agujeros, 1 cara vista, juntas al ras. .(Ver detalle).	Metro lineal	N/A	N/A	9			Metro lineal	N/A	N/A	9	119.251	1.073.259	Metro lineal	N/A	N/A	9	100.000	900.000
1.5		**AISLACION HIDROFUGA**																		
1.5.1		Horizontal en L de mampostería de ladrillos comunes prensados vistos. - alisado con mortero 1:3+hidrofugo, imprimación asfáltica en caliente. -	Metro lineal	N/A	N/A	60			Metro lineal	N/A	N/A	60	24.794	1.487.640	Metro lineal	N/A	N/A	60	25.000	1.500.000
1.5.2		Horizontal en U de mampostería de ladrillos comunes . - alisado con mortero 1:3+hidrofugo, imprimación asfáltica en caliente. -	Metro lineal	N/A	N/A	54			Metro lineal	N/A	N/A	54	24.954	1.347.516	Metro lineal	N/A	N/A	54	25.000	1.350.000

Abg. José Domingo Ayala C
Responsable de la U.O.C.
GOBERNACION DE MISIONES

1.5.3		Carpeta alisada de regularización sobre estructura Hº Aº, espesor 5cm, con pendiente 1% hacia boquetas de bajadas previa impermeabilizacion de losas.	Metros cuadrados	N/A	N/A	34			Metros cuadrados	N/A	N/A	34	39.580	1.345.720	Metros cuadrados	N/A	N/A	34	32.000	1.088.000
1.5.4		De techo plano - losas - carpeta de regularización, aplicación de emulcion acrilica especifico para aislacion de losa en 6 manos con refuerzo con manta de fibra de vidrios u otro para ese fin, terminacion con piso de tejuelas (incluye zócalos), terminación pintura base silicona.	Metros cuadrados	N/A	N/A	39			Metros cuadrados	N/A	N/A	39	189.516	7.391.124	Metros cuadrados	N/A	N/A	39	152.000	5.928.000
1.6		**DINTELES**																		
1.6.1		Envarillado continuo - a la altura de marcos - con dos varillas de 6mm asentado en mortero 1:3, sobre mamposteria ladrillo común prensado 1 cara vista (completo lado externo)	Metro lineal	N/A	N/A	55			Metro lineal	N/A	N/A	55	11.999	659.945	Metro lineal	N/A	N/A	55	10.000	550.000
1.6.2		Envarillado continuo - a la altura de marcos - con dos varillas de 8mm asentado en mortero 1:3, sobre mamposteria ladrillo común.	Metro lineal	N/A	N/A	59			Metro lineal	N/A	N/A	59	11.927	703.693	Metro lineal	N/A	N/A	59	10.000	590.000
1.6.3		Envarillado - a la altura antepecho marcos de ventanas - con cuatro varillas de 6mm asentado en mortero 1:3, sobre mamposteria ladrillo común y común prensado visto.	Metro lineal	N/A	N/A	33			Metro lineal	N/A	N/A	33	11.927	393.591	Metro lineal	N/A	N/A	33	10.000	330.000
1.6.4		Envarillado continuo con dos varillas de 6mm asentado en mortero 1:3, sobre mamposteria ladrillo común de parapeto superior (frontón), dos niveles	Metro lineal	N/A	N/A	110			Metro lineal	N/A	N/A	110	11.999	1.319.890	Metro lineal	N/A	N/A	110	10.000	1.100.000
1.7		**CONTRAPISOS**																		
1.7.1		De hormigón de cascotes sobre terreno compactado, espesor 10cm, dosificación 1:4:6 (Cemento Portland: Arena lavada: cascotes de ladrillos)	Metros cuadrados	N/A	N/A	120			Metros cuadrados	N/A	N/A	120	40.476	4.857.120	Metros cuadrados	N/A	N/A	120	35.000	4.200.000
1.8		**REVOQUES**																		
1.8.1		De pared interior 1 capa, terminación fratachado y fieltrado.	Metros cuadrados	N/A	N/A	150			Metros cuadrados	N/A	N/A	150	27.979	4.196.850	Metros cuadrados	N/A	N/A	150	26.000	3.900.000
1.8.2		De pared interior con hidrófugo en baños, tipo peinado para revestido de azulejos.	Metros cuadrados	N/A	N/A	60			Metros cuadrados	N/A	N/A	60	17.767	1.066.020	Metros cuadrados	N/A	N/A	60	18.000	1.080.000
1.8.3		De pared exterior con hidrófugo a dos capas - 1ra. azotada 1:3 + hidrófugo, 2da. azotada 1:4:12 + hidrófugo -, terminación fratachado y fieltrado (Frontón ambas caras)	Metros cuadrados	N/A	N/A	130			Metros cuadrados	N/A	N/A	130	34.964	4.545.320	Metros cuadrados	N/A	N/A	130	33.000	4.290.000
1.8.4		Tipo azotada hidrófuga - cara exterior mamposteria de ladrillo común interior -, con mortero 1:3 + hidrófugo -.	Metros cuadrados	N/A	N/A	120			Metros cuadrados	N/A	N/A	120	17.767	2.132.040	Metros cuadrados	N/A	N/A	120	18.000	2.160.000
1.8.5		De techo plano - losa de HºAº - a dos capas, incluye azotada de adherencia 1:3 y revoque mortero 1:4:12, terminación fratachado y fieltrado.	Metros cuadrados	N/A	N/A	24			Metros cuadrados	N/A	N/A	24	34.964	839.136	Metros cuadrados	N/A	N/A	24	32.000	768.000
1.8.6		Moldura tipo goteron de techo plano - losa de HºAº - a dos capas, incluye azotada de adherencia 1:3 y revoque mortero 1:4:12, terminación fratachado y fieltrado.	Metro lineal	N/A	N/A	23			Metro lineal	N/A	N/A	23	24.871	572.033	Metro lineal	N/A	N/A	23	25.000	575.000

Abg. José Domingo Ayala G
Responsable de la U.O.C.
...ION DE MISIONES

1.9		TECHOS																		
1.9.1		Estructura metálica segun el punto 8 de las especificaciones tecnica	Metros cuadrados	N/A	N/A	125			Metros cuadrados	N/A	N/A	125	284.349	35.543.625	Metros cuadrados	N/A	N/A	125	246.000	30.750.000
1.9.2		Baveta de chapa galvanizada nº 24, desarrollo 45 cm, con pintura sintetica color chapa prepintada	Metro lineal	N/A	N/A	21			Metro lineal	N/A	N/A	21	57.276	1.202.796	Metro lineal	N/A	N/A	21	51.000	1.071.000
1.10		CIELORRASOS																		
1.10.1		En placas de yeso desmontables de 60,5cmx60,5cm, estructura perfileria aluminio anodizado natural, velas de soporte en chapa doblada galvanizada.	Metros cuadrados	N/A	N/A	106			Metros cuadrados	N/A	N/A	106	134.780	14.286.680	Metros cuadrados	N/A	N/A	106	120.000	12.720.000
1.11		REVESTIDOS																		
1.11.1		De mampostería exterior ladrillo común prensado con piedra natural - basaltica o arenisca - tipo zócalo, h= variable.	Metros cuadrados	N/A	N/A	28			Metros cuadrados	N/A	N/A	28	149.036	4.173.008	Metros cuadrados	N/A	N/A	28	150.000	4.200.000
1.11.2		De mampostería en granito natural pulido del pórtico de acceso principal. Ver detalle	Metros cuadrados	N/A	N/A	16			Metros cuadrados	N/A	N/A	16	799.585	12.793.360	Metros cuadrados	N/A	N/A	16	810.000	12.960.000
1.11.3		De mampostería con azulejos 20 x 20 blancos en sanitarios y lavadero.	Metros cuadrados	N/A	N/A	55			Metros cuadrados	N/A	N/A	55	89.866	4.942.630	Metros cuadrados	N/A	N/A	55	88.000	4.840.000
1.11.4		Guarda de granito natural, ancho 10cm, en sanitarios.	Metro lineal	N/A	N/A	18			Metro lineal	N/A	N/A	18	64.877	1.167.786	Metro lineal	N/A	N/A	18	70.000	1.260.000
1.12		PISOS																		
1.12.1		Carpeta alisada para asiento piso porcelanato	Metros cuadrados	N/A	N/A	120			Metros cuadrados	N/A	N/A	120	17.925	2.151.000	Metros cuadrados	N/A	N/A	120	19.000	2.280.000
1.12.2		De porcelanato - masa única - 45cmx45cm, color a definir	Metros cuadrados	N/A	N/A	120			Metros cuadrados	N/A	N/A	120	121.627	14.595.240	Metros cuadrados	N/A	N/A	120	115.000	13.800.000
1.12.3		Umbrales degranito natural de 0,15 m de ancho, color a definir	Metro lineal	N/A	N/A	6			Metro lineal	N/A	N/A	6	119.424	716.544	Metro lineal	N/A	N/A	6	120.000	720.000
1.13		ZOCALOS																		
1.13.1		De porcelanato -masa única -, ancho 10 cm, color a definir.	Metro lineal	N/A	N/A	55			Metro lineal	N/A	N/A	55	34.939	1.921.645	Metro lineal	N/A	N/A	55	33.000	1.815.000
1.14		**INSTALACIONES SANITARIAS, Desagüe Cloacal - incluye cañeria ventilación d=3" -**																		
1.14.1		En sanitario funcionarios hasta el registro mas cercano.	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1			Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	446.630	446.630	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	500.000	500.000
1.14.2		En sanitario familiar hasta el registro mas cercano.	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1			Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	446.630	446.630	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	460.000	460.000
1.14.3		En sanitario publico hasta el registro mas cercano.	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1			Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	446.630	446.630	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	500.000	500.000
1.14.4		En pileta kitchenette hasta el registro mas cercano	48	N/A	N/A	1			Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	221.741	221.741	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	230.000	230.000
1.15		**Desagüe Pluvial**																		
1.15.1		Bandeja colectora de desagüe en chapa galvanizada Nº 20 - 150mmx150mm - .	Unidad	N/A	N/A	3			Unidad	N/A	N/A	3	124.444	373.332	Unidad	N/A	N/A	3	120.000	360.000
1.15.2		Bajadas caño PVC de 100mm.	Metro lineal	N/A	N/A	9			Metro lineal	N/A	N/A	9	44.848	403.632	Metro lineal	N/A	N/A	9	50.000	450.000

Abg. José Domingo Ayala G.
Responsable de la U.O.C.

1.16		Agua corriente																		
1.16.1		En sanitario funcionarios.	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1			Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	448.293	448.293	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	500.000	500.000
1.16.2		En sanitario familiar.	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1			Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	448.293	448.293	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	500.000	500.000
1.16.3		En sanitario publico.	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1			Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	448.293	448.293	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	500.000	500.000
1.16.4		En pileta kitchenette.	Unidad	N/A	N/A	1			Unidad	N/A	N/A	1	198.396	198.396	Unidad	N/A	N/A	1	300.000	300.000
1.17		ARTEFACTOS SANITARIOS Y GRIFERIAS																		
1.17.1		Baño Funcionarios: losa sanitaria - incluye lavatorio con pedestal, inodoro cisterna baja, percheros, portarrollos - , jaboneras de adosar para jabones líquidos, seca manos eléctrico, griferia cromada press matic, espejo TIPO FLOAT 60 X 80 cm.	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1			Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	2.483.218	2.483.218	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	2.200.000	2.200.000
1.17.2		Baño uso Publico: losa sanitaria - incluye lavatorio con pedestal, inodoro cisterna baja, percheros, portarrollos - , jaboneras de adosar para jabones líquidos, conexiones, griferia cromada press matic, espejo TIPO FLOAT 60 x 80 cm.	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1			Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	2.348.974	2.348.974	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	2.200.000	2.200.000
1.17.3		Baño Familiar: losa sanitaria - incluye lavatorio sin pedestal, inodoro cisterna baja, percheros, portarrollos , jaboneras de adosar para jabones líquidos, conexiones, griferia cromada press matic, espejo TIPO FLOAT . 60 x 80 cm,	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1			Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	2.530.738	2.530.738	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	2.200.000	2.200.000
1.17.4		Barra de apoyo en caño metálico - tipo móvil -, acabado cromado, en baño familiar.	Unidad	N/A	N/A	2			Unidad	N/A	N/A	2	845.500	1.691.000	Unidad	N/A	N/A	2	900.000	1.800.000
1.17.5		Cambiador de pañales horizontal revatible 90 X 50 X 10 cm de Polietileno blanco o polipropileno.	Unidad	N/A	N/A	1			Unidad	N/A	N/A	1	2.451.438	2.451.438	Unidad	N/A	N/A	1	2.100.000	2.100.000
1.17.6		Mesada para kitchenette en granito natural 1,00 x 0,60 m, bacha de acero inoxidable pegada con accesorios y griferia de pico móvil, Desengrasador de Pvc y Sifón. (según diseño)	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1			Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	1.749.330	1.749.330	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	1.890.000	1.890.000
1.18		INSTALACION ELECTRICA																		
1.18.1		Bocas de Luces	Unidad	N/A	N/A	33			Unidad	N/A	N/A	33	89.979	2.969.307	Unidad	N/A	N/A	33	85.000	2.805.000
1.18.2		Bocas de Tomas comunes	Unidad	N/A	N/A	25			Unidad	N/A	N/A	25	89.979	2.249.475	Unidad	N/A	N/A	25	85.000	2.125.000
1.18.3		Bocas de Tomas estabilizadas	Unidad	N/A	N/A	3			Unidad	N/A	N/A	3	179.079	537.237	Unidad	N/A	N/A	3	130.000	390.000
1.18.4		Bocas tomas de AA (monofásicas)	Unidad	N/A	N/A	4			Unidad	N/A	N/A	4	179.079	716.316	Unidad	N/A	N/A	4	170.000	680.000
1.18.5		Bocas Tomas seca manos eléctrico.	Unidad	N/A	N/A	3			Unidad	N/A	N/A	3	179.079	537.237	Unidad	N/A	N/A	3	180.000	540.000
1.18.6		Provisión y montaje de Tablero General de embutir para llaves tipo europea - en material chapa - con barra, capacidad para 24 disyuntores.	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1			Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	1.496.880	1.496.880	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	1.350.000	1.350.000
1.18.7		Provisión y montaje de llave TM de 3x50Amp., linea europea y/o similar	Unidad	N/A	N/A	1			Unidad	N/A	N/A	1	149.986	149.986	Unidad	N/A	N/A	1	140.000	140.000

Abg. José Domingo Ayala C
Responsable de la U.O.C.
GOBERNACION DE MISIONES

1.18.8		Provisión y montaje de llave TM de 1x16Amp a 1x32Amp., linea euorpea y/o similar.	Unidad	N/A	N/A	16			Unidad	N/A	N/A	16	44.848	717.568	Unidad	N/A	N/A	16	43.000	688.000
1.18.9		Provisión y colocación de disyuntores diferencial tipo europeo de 3 x 50 amperios.	Unidad	N/A	N/A	1			Unidad	N/A	N/A	1	647.460	647.460	Unidad	N/A	N/A	1	600.000	600.000
1.19		**Provisión y Colocación de Artefactos Eléctricos .**																		
1.19.1		Tipo de embutir en cielorraso con 4 lámparas de 20w.	Unidad	N/A	N/A	20			Unidad	N/A	N/A	20	449.064	8.981.280	Unidad	N/A	N/A	20	350.000	7.000.000
1.19.2		Tipo embutir, reflector de aluminio brillante. difusor: cristal serigrafiado para sanitarios, lamparas 2 x 26 w. bajo consumo luz calida.	Unidad	N/A	N/A	3			Unidad	N/A	N/A	3	198.990	596.970	Unidad	N/A	N/A	3	180.000	540.000
1.19.3		Tipo plafón para exterior de adosar al techo plano con lámparas de 2x26w luz calida. DISEÑO A DEFINIR SEGÚN MUESTRA	Unidad	N/A	N/A	8			Unidad	N/A	N/A	8	299.376	2.395.008	Unidad	N/A	N/A	8	300.000	2.400.000
1.19.4		Alimentación eléctrica del TG al puesto de medición - cable tipo NYY 4x10mm + 1 # 16mm - bajo piso alojado en cañeria con protección mecánica, inlcuye la gestion y pago del derecho de conexión	Metro lineal	N/A	N/A	30			Metro lineal	N/A	N/A	30	134.838	4.045.140	Metro lineal	N/A	N/A	30	130.000	3.900.000
1.20		**CARPINTERIA DE MADERA**																		
1.20.1		Puerta P3 tipo placa en madera cedro, de 0,60mx2,15m, marco madera lapacho, contramarcos madera Petereby lustrado, herrajes y cerraduras cromadas (Ver detalle P3).	Unidad	N/A	N/A	2			Unidad	N/A	N/A	2	1.248.095	2.496.190	Unidad	N/A	N/A	2	1.300.000	2.600.000
1.20.2		Puerta P4 tipo placa en madera cedro, de 0,90m x2,15m, marco madera lapacho, contramarcos madera petereby, herrajes y cerraduras cromadas (Ver detalle P4).	Unidad	N/A	N/A	1			Unidad	N/A	N/A	1	1.398.461	1.398.461	Unidad	N/A	N/A	1	1.500.000	1.500.000
1.20.3		Puerta tipo persiana de 1,00x0,70m (en kitchenette bajo mesada) en madera cedro, marco madera lapacho, contramarco madera petereby, terminación lustrado al natural, herrajes, golpete y tirador en bronce.	Unidad	N/A	N/A	1			Unidad	N/A	N/A	1	1.649.604	1.649.604	Unidad	N/A	N/A	1	1.800.000	1.800.000
1.21		**CARPINTERIA METALICA**																		
1.21.1		Puerta de acceso principal - P1 - 1,71mx2,35m en cristal templado 10 mm, estructura de aluminio anodizado color bronce de 100 x 50 mm, freno hidráulico, manijon especial, herrajes y cerradura cromada, etc. (ver detalle P1).	Unidad	N/A	N/A	1			Unidad	N/A	N/A	1	3.485.117	3.485.117	Unidad	N/A	N/A	1	3.100.000	3.100.000
1.21.2		Puerta de acceso funcionarios - P2 - 1,40mx2,15m, estructura aluminio anodizado color bronce, vidrios de 6mm, herrajes, cerradura cromada. (Ver detalle P2).	Unidad	N/A	N/A	1			Unidad	N/A	N/A	1	2.491.830	2.491.830	Unidad	N/A	N/A	1	2.200.000	2.200.000
1.21.3		Ventana - V1 - 1,80mx1,80m, estructura aluminio anodizado color bronce, dos hojas de proyección y dos hojas fijas, vidrio crudo color bronce de 6mm, herrajes y cerradura en bronce (Ver detalle V1).	Unidad	N/A	N/A	3			Unidad	N/A	N/A	3	1.789.722	5.369.166	Unidad	N/A	N/A	3	1.850.000	5.550.000
1.21.4		Ventana - V2 - 0,60mx0,80m, estructura aluminio anodizado color bronce, una hoja de proyección, vidrio crudo color bronce de 6mm, herrajes y cerradura en bronce. (Ver detalle V2).	Unidad	N/A	N/A	5			Unidad	N/A	N/A	5	749.034	3.745.170	Unidad	N/A	N/A	5	700.000	3.500.000
1.22		**PINTURA**																		
1.22.1		Tratamiento de pared exterior ladrillo común prensado visto, limpieza con acido muriático, lavado con agua y pintura con silicona acuosa.	Metros cuadrados	N/A	N/A	165			Metros cuadrados	N/A	N/A	165	17.909	2.954.985	Metros cuadrados	N/A	N/A	165	16.000	2.640.000
1.22.2		De pared exterior revocado con tratamiento texturado y látex acrilico.	Metros cuadrados	N/A	N/A	70			Metros cuadrados	N/A	N/A	70	71.797	5.025.790	Metros cuadrados	N/A	N/A	70	65.000	4.550.000

Abg. José Domingo Ayala G.
Responsable de la U.O.C.
MISIONES

1.22.3		Tratamiento de revestido de piedra natural, limpieza con acido muriático, lavado con agua y pintura con silicona acuosa.	Metros cuadrados	N/A	N/A	28			Metros cuadrados	N/A	N/A	28	15.925	445.900	Metros cuadrados	N/A	N/A	28	15.000	420.000
1.22.4		De techo plano - losa de HºAº - revocado, tratamiento previo con enduido plástico y pintura látex PVA.	Metros cuadrados	N/A	N/A	24			Metros cuadrados	N/A	N/A	24	27.841	668.184	Metros cuadrados	N/A	N/A	24	28.000	672.000
1.22.5		De pared interior revocado, tratamiento previo con enduido plástico y pintura al látex PVA.	Metros cuadrados	N/A	N/A	130			Metros cuadrados	N/A	N/A	130	24.544	3.190.720	Metros cuadrados	N/A	N/A	130	25.000	3.250.000
1.22.6		De abertura de madera, lustrado con sellador de madera en seis manos.	Metros cuadrados	N/A	N/A	14			Metros cuadrados	N/A	N/A	14	79.775	1.116.850	Metros cuadrados	N/A	N/A	14	80.000	1.120.000
1.23		**MAMPARAS**																		
1.23.1		Cerramiento con estructura aluminio anodizado natural, y revestimiento con placas cartón prensado melaminico - incluye zócalo h=10cm en caño aluminio anodizado natural -.	Metros cuadrados	N/A	N/A	74			Metros cuadrados	N/A	N/A	74	219.632	16.252.768	Metros cuadrados	N/A	N/A	74	200.000	14.800.000
1.23.2		Puertas - 0,80mx2,10m - estructura aluminio anodizado natural, revestimiento con placas cartón prensado melaminico - Incluye bisagras, herrajes especificos, cerraduras cromadas-.	Unidad	N/A	N/A	6			Unidad	N/A	N/A	6	420.019	2.520.114	Unidad	N/A	N/A	6	400.000	2.400.000
1.24		**SISTEMA DE PREVENCION DE ROBO - provisión y montaje -**																		
1.24.1		Sistema de cableado con canalización - caño PVC -, conjunto de cableado entre el Panel Central y sensores, sirena, etc.	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1			Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	1.847.340	1.847.340	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	1.800.000	1.800.000
1.24.2		Panel central de control antirrobo. (Tablero de alarma con discado automático - Incluye provisión UPS para el equipo -)	Unidad	N/A	N/A	1			Unidad	N/A	N/A	1	2.237.598	2.237.598	Unidad	N/A	N/A	1	2.200.000	2.200.000
1.24.3		Sirena para robo.	Unidad	N/A	N/A	1			Unidad	N/A	N/A	1	337.690	337.690	Unidad	N/A	N/A	1	400.000	400.000
1.24.4		Sensor de movimientos.	Unidad	N/A	N/A	6			Unidad	N/A	N/A	6	324.622	1.947.732	Unidad	N/A	N/A	6	300.000	1.800.000
1.24.5		Chip de apertura de puertas.	Unidad	N/A	N/A	17			Unidad	N/A	N/A	17	124.444	2.115.548	Unidad	N/A	N/A	17	110.000	1.870.000
1.25		**CARTELERIA**																		
1.25.1		Letras corpóreas en acero inoxidable - pórtico de acceso principal -. Ver diseño.	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1			Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	4.586.868	4.586.868	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	4.000.000	4.000.000
1.25.2		Placa de 0,30mx0,40m, en bronce, con letras gravadas en bajo relieve según diseño.	Unidad	N/A	N/A	1			Unidad	N/A	N/A	1	1.842.886	1.842.886	Unidad	N/A	N/A	1	1.700.000	1.700.000
1.25.3		Manijones para acceso principal - según diseño.	Unidad	N/A	N/A	2			Unidad	N/A	N/A	2	771.606	1.543.212	Unidad	N/A	N/A	2	800.000	1.600.000
1.25.4		Cartel 30cmx5cm, aplicado a muro o mampara. Ver diseño.	Unidad	N/A	N/A	5			Unidad	N/A	N/A	5	79.834	399.170	Unidad	N/A	N/A	5	70.000	350.000
1.25.5		Cartel 30cmx15cm, aplicado a muro o mampara. Ver diseño.	Unidad	N/A	N/A	1			Unidad	N/A	N/A	1	129.492	129.492	Unidad	N/A	N/A	1	150.000	150.000
1.25.6		Cartel 20cmx15 cm, aplicado a muro o mampara. Ver diseño.	Unidad	N/A	N/A	1			Unidad	N/A	N/A	1	64.865	64.865	Unidad	N/A	N/A	1	70.000	70.000
1.25.7		Cartel 15cmx15 cm, aplicado a muro o mampara. Ver diseño.	Unidad	N/A	N/A	9			Unidad	N/A	N/A	9	64.865	583.785	Unidad	N/A	N/A	9	70.000	630.000
1.25.8		Cartel 1,50mx0,25m interior colgante	Unidad	N/A	N/A	1			Unidad	N/A	N/A	1	299.674	299.674	Unidad	N/A	N/A	1	310.000	310.000
1.26		**VARIOS**																		
1.26.1		Limpieza final	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1			Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	1.461.240	1.461.240	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	1.500.000	1.500.000

Abg. José Domingo Ayala G
Responsable de la U. O. C.
CION DE MISIONES

2	72131601-001	ITEM 2 CONSTRUCCION DEL EDIFICIO DE LA ASOCIACIÓN DE EDUCADORES DEL DISTRITO DE SANTA MARIA	Unidad	N/A	N/A	1			Unidad	N/A	N/A	1	325.865.809	325.865.809	Unidad	N/A	N/A	1	310.221.400	310.221.400
2.1		TRABAJOS PRELIMINARES																		
2.1.1		Limpieza de terreno, desmonte, demoliciones existentes, retiro de material	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1			Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	1.467.180	1.467.180	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	2.000.000	2.000.000
2.1.2		Marcacion y replanteo	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1			Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	1.495.662	1.495.662	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	2.500.000	2.500.000
2.1.3		Obrador	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1			Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	843.955	843.955	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	1.000.000	1.000.000
2.1.4		acometida, consumo de energia, medidor y gestion ante la ANDE	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1			Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	2.506.680	2.506.680	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	2.000.000	2.000.000
2.2		CIMENTACIÓN																		
2.2.1		De piedra bruta colocada, incluye excavacion, retiro de material	Metros cúbicos	N/A	N/A	5			Metros cúbicos	N/A	N/A	5	420.019	2.100.095	Metros cúbicos	N/A	N/A	5	370.000	1.850.000
2.3		ESTRUCTURA DE HORMIGÓN ARMADO / hormigon de 210Kg / cm2																		
2.3.1		Zapata de hormigón armado	Metros cúbicos	N/A	N/A	10			Metros cúbicos	N/A	N/A	10	1.576.001	15.760.010	Metros cúbicos	N/A	N/A	10	1.800.000	18.000.000
2.3.2		Excavación para zapata, con acarreo, retiro de material	Metros cúbicos	N/A	N/A	40			Metros cúbicos	N/A	N/A	40	44.254	1.770.160	Metros cúbicos	N/A	N/A	40	50.000	2.000.000
2.3.3		Viga de fundación de hormigón armado	Metros cúbicos	N/A	N/A	10			Metros cúbicos	N/A	N/A	10	1.932.520	19.325.200	Metros cúbicos	N/A	N/A	10	1.800.000	18.000.000
2.3.4		Pilares de hormigón armado	Metros cúbicos	N/A	N/A	3			Metros cúbicos	N/A	N/A	3	2.073.477	6.220.431	Metros cúbicos	N/A	N/A	3	2.000.000	6.000.000
2.3.5		Vigas de hormigón armado	Metros cúbicos	N/A	N/A	10			Metros cúbicos	N/A	N/A	10	2.073.477	20.734.770	Metros cúbicos	N/A	N/A	10	1.900.000	19.000.000
2.3.6		Losas de hormigón armado	Metros cúbicos	N/A	N/A	28			Metros cúbicos	N/A	N/A	28	2.073.477	58.057.356	Metros cúbicos	N/A	N/A	28	2.200.000	61.600.000
2.3.7		Escalera de hormigón armado	Metros cúbicos	N/A	N/A	2			Metros cúbicos	N/A	N/A	2	2.174.159	4.348.318	Metros cúbicos	N/A	N/A	2	2.500.000	5.000.000
2.4		MAMPOSTERÍA																		
2.4.1		De elevación 0,15 - PB	Metros cúbicos	N/A	N/A	257			Metros cúbicos	N/A	N/A	257	97.167	24.971.919	Metros cúbicos	N/A	N/A	257	90.000	23.130.000
2.5		Aislación horizontal																		
2.5.1		De mampostería 0,15	Metros cuadrados	N/A	N/A	64,12			Metros cuadrados	N/A	N/A	64,12	68.548	4.395.298	Metros cuadrados	N/A	N/A	64,12	70.000	4.488.400
2.6		CONTRAPISO																		
2.6.1		Contrapiso de cascote	Metros cuadrados	N/A	N/A	214			Metros cuadrados	N/A	N/A	214	35.919	7.686.666	Metros cuadrados	N/A	N/A	214	30.000	6.420.000
2.6.2		Relleno y compactación, ACARREO	Metros cúbicos	N/A	N/A	50			Metros cúbicos	N/A	N/A	50	64.925	3.246.250	Metros cúbicos	N/A	N/A	50	40.000	2.000.000
2.7		PISO																		
2.7.1		Carpeta para ceramica	Metros cuadrados	N/A	N/A	296			Metros cuadrados	N/A	N/A	296	28.348	8.391.008	Metros cuadrados	N/A	N/A	296	26.000	7.696.000
2.7.2		Piso ceramico esmaltado PI 5 de alto transito de 0,45 x 0,45, color a elegir, con adhesivo para dicho amterial	Metros cuadrados	N/A	N/A	296			Metros cuadrados	N/A	N/A	296	89.581	26.515.976	Metros cuadrados	N/A	N/A	296	80.000	23.680.000

Abg. José Domingo Ayala G.
Responsable de la U. O. C.

2.7.3		Piso ceramico esmaltado para baño de 0,30 x0,30, con adhesivo para dicho material	Metros cuadrados	N/A	N/A	6			Metros cuadrados	N/A	N/A	6	69.617	417.702	Metros cuadrados	N/A	N/A	6	71.500	429.000
2.7.4		Piso anti deslizante escalera de goma	Metros cuadrados	N/A	N/A	9			Metros cuadrados	N/A	N/A	9	84.200	757.800	Metros cuadrados	N/A	N/A	9	81.000	729.000
2.8		**Revoque**																		
2.8.1		De paredes interiores PB, fratacheado y filtrado	Metros cuadrados	N/A	N/A	364			Metros cuadrados	N/A	N/A	364	44.906	16.345.784	Metros cuadrados	N/A	N/A	364	43.000	15.652.000
2.8.2		Revoque de paredes exterior PB, filtrado y fratacheado	Metros cuadrados	N/A	N/A	149			Metros cuadrados	N/A	N/A	149	44.758	6.668.942	Metros cuadrados	N/A	N/A	149	43.000	6.407.000
2.8.3		Revoque cielo raso de losa	Metros cuadrados	N/A	N/A	228			Metros cuadrados	N/A	N/A	228	38.729	8.830.212	Metros cuadrados	N/A	N/A	228	30.000	6.840.000
2.9		**CARPINTARÍA DE ALUMINIO**																		
2.9.1		Puerta tablero de 0.80x2.10 de cedro, incluye marco de lapacho, contramarco y cerraduras de buena calidad	Unidad	N/A	N/A	2			Unidad	N/A	N/A	2	1.638.388	3.276.776	Unidad	N/A	N/A	2	1.200.000	2.400.000
2.9.2		Puerta placa de 0.80x2.10 de cedro , incluye marco de lapacho, contramarco y cerraduras de buena calidad	Unidad	N/A	N/A	6			Unidad	N/A	N/A	6	1.198.234	7.189.404	Unidad	N/A	N/A	6	1.100.000	6.600.000
2.9.3		Puerta vidrieria 1.40x2.10, vidrios templados de 10mm, con cerraduras, y freno hidraulico, con perfil de aluminio y carpinteria de borde tipo marco de aluminio de 5 cm. De ancho	Unidad	N/A	N/A	1			Unidad	N/A	N/A	1	2.381.940	2.381.940	Unidad	N/A	N/A	1	2.000.000	2.000.000
2.10		**CARPINTERÍA METALICA**																		
2.10.1		Ventana balancín de 0.60x0.40	Unidad	N/A	N/A	3			Unidad	N/A	N/A	3	279.626	838.878	Unidad	N/A	N/A	3	250.000	750.000
2.10.2		Rejas de 1.8x1.20	Metros cuadrados	N/A	N/A	22			Metros cuadrados	N/A	N/A	22	179.092	3.940.024	Metros cuadrados	N/A	N/A	22	150.000	3.300.000
2.10.3		Portón acceso vehicular	Metros cuadrados	N/A	N/A	1			Metros cuadrados	N/A	N/A	1	2.564.892	2.564.892	Metros cuadrados	N/A	N/A	1	3.000.000	3.000.000
2.10.4		Baranda escalera	Metros cuadrados	N/A	N/A	10			Metros cuadrados	N/A	N/A	10	224.830	2.248.300	Metros cuadrados	N/A	N/A	10	200.000	2.000.000
2.11		**Vidrio**																		
2.11.1		Blindex PB, fijo enfachada de 8mm de espesor con uniones de perfiles de alumnio, color broce	Metros cuadrados	N/A	N/A	5			Metros cuadrados	N/A	N/A	5	845.856	4.229.280	Metros cuadrados	N/A	N/A	5	650.000	3.250.000
2.11.2		Baño completo, incluido artefactos, instalación hidraulica, desague cloca, camara septica y pozo ciego, accseorios, griferias, otros	Unidad	N/A	N/A	2			Unidad	N/A	N/A	2	12.488.256	24.976.512	Unidad	N/A	N/A	2	12.000.000	24.000.000
2.11.3		Instalaciones electricas, tomas, tablero general y seccional, alimentación, cableado, tomas comunes de pc. luces, ventiladores, 26 artefactos de adosar de 2 x 40 florescentes, 4 artefactos de encedido de emergencia, ductos de AA electricos e instalaciones de cañerías con pvc	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1			Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	16.988.400	16.988.400	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	15.000.000	15.000.000
2.11.4		Aislacion de losa, con contrapiso de cascote, pintura bituminosa, y tejuelitas de terminacion con bordes de contencion de mamposteria de 0,15 de tres hileras	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1			Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	12.425.292	12.425.292	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	10.000.000	10.000.000

Abg. José Domingo Ayala G
Responsable de la U.O.C.
...ACIÓN DE MISIONES

2.12		LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA Y RETOQUES																		
2.12.1		limpieza final de obra y entrega	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1			Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	1.948.737	1.948.737	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	1.500.000	1.500.000
		MONTO TOTAL							MONTO TOTAL					693.486.850	MONTO TOTAL					656.728.000

			Oferente N° 4 ING BLAS LOPEZ PORTILLO					
ITEM	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
1	72131601-001	ITEM N° 1 CONSTRUCCION DEL EDIFICIO DEL JUZGADO DE PAZ EN EL DISTRITO DE SANTA MARIA	Unidad	N/A	N/A	1	361.900.650	361.900.650
1.1		TRABAJOS PRELIMINARES						
1.1.1		Limpieza del terreno. (carpida de malezas, desalije y retiro)	Metros cuadrados	N/A	N/A	900	700	630.000
1.1.2		Obrador / Deposito (Cerramiento madera tipo encofrado, techo - tirantes y alfajía madera- de chapa ondulada de zinc, contrapiso cascotes y piso carpeta tipo alisada, pintura a la cal. Incluir un sanitario para el equipo técnico	Metros cuadrados	N/A	N/A	31	325.000	10.075.000
1.1.3		Instalación eléctrica provisoria- incluye canalización y alimentación eléctrica, provisión y colocación de 4 artefactos eléctricos tipo fluorescentes 1x40w., 2 tomas comunes externos, tablero seccional, etc.-, INCLUYE CONSUMO	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	3.250.000	3.250.000
1.1.4		Instalación de agua corriente provisoria - incluye cañería 3/4" en PVC alimentación y 2 canillas de patio de 3/4" con pico manguera. INCLUYE CONSUMO	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	2.280.000	2.280.000
1.1.5		Cartel de Obra (2,50mx1,50m). (Ver detalle)	Unidad	N/A	N/A	1	2.250.000	2.250.000
1.1.6		Replanteo y marcación.	Metros cuadrados	N/A	N/A	150	1.655	248.250
1.2		MOVIMIENTO DE SUELO						
1.2.1		Relleno y compactación por capas con tierra seleccionada. Interior del edificio	Metros cúbicos	N/A	N/A	41	95.000	3.895.000
1.3		FUNDACIONES Y ESTRUCTURAS DE HORMIGON ARMADO						
1.3.1		Cimiento de piedra bruta colocada de 0,60 x 0,80. incluye excavación	Metros cúbicos	N/A	N/A	32	350.000	11.200.000
1.3.2		Viga cadena inferior de fundación HºAº sobre cimiento de PBC.	Metros cúbicos	N/A	N/A	6	1.716.000	10.296.000
1.3.3		Pilares de HºAº de 0.13mx0,30m.	Metro lineal	N/A	N/A	45	104.000	4.680.000
1.3.4		Losas y vigas de HºAº.	Metros cúbicos	N/A	N/A	8	1.970.000	15.760.000
1.3.5		Zapatas de Ho. Ao. Base de pilares, de 1,30 x 1,30 incluye excavación	Metros cúbicos	N/A	N/A	6	1.610.000	9.660.000
1.4		MAMPOSTERIA Y MUROS						

Abg. José Domingo Ayala
Responsable de la U.O.C.
GOBERNACION DE MISIONES

1.4.1		Nivelación de 0,30 con ladrillo común.	Metros cuadrados	N/A	N/A	23	135.000	3.105.000
1.4.2		Elevación de 0,15 con ladrillo semi prensado de tres agujeros, 1 cara vista, con juntas al ras.	Metros cuadrados	N/A	N/A	165	120.000	19.800.000
1.4.3		Elevación de 0,15 con ladrillo común incluye fronton.	Metros cuadrados	N/A	N/A	230	84.000	19.320.000
1.4.4		Sardinel con ladrillo semi prensado de tres agujeros, 1 cara vista, juntas al ras. (Ver detalle).	Metro lineal	N/A	N/A	56	50.000	2.800.000
1.4.5		Coronamiento de sardinel doble en ladrillo semi prensado de tres agujeros, 1 cara vista, juntas al ras. (Ver detalle).	Metro lineal	N/A	N/A	53	80.000	4.240.000
1.4.6		Pilar de 0,60x 0,60 de ladrillo semi prensado de tres agujeros, 1 cara vista, con juntas al ras - incluye sardinel - (Ver plano).	Metro lineal	N/A	N/A	6	240.000	1.440.000
1.4.7		Escalones exteriores de mampostería 0,30 ladrillo común, revocado con mortero hidrófugo. (fachada principal y posterior).	Metro lineal	N/A	N/A	7	100.000	700.000
1.4.8		Alfeizar terminación en antepechos de ventanas con ladrillo semi prensado de tres agujeros, 1 cara vista, juntas al ras. .(Ver detalle).	Metro lineal	N/A	N/A	9	105.000	945.000
1.5		**AISLACION HIDROFUGA**						
1.5.1		Horizontal en L de mampostería de ladrillos comunes prensados vistos. - alisado con mortero 1:3+hidrofugo, imprimación asfáltica en caliente. -	Metro lineal	N/A	N/A	60	22.000	1.320.000
1.5.2		Horizontal en U de mampostería de ladrillos comunes . - alisado con mortero 1:3+hidrofugo, imprimación asfáltica en caliente. -	Metro lineal	N/A	N/A	54	22.000	1.188.000
1.5.3		Carpeta alisada de regularización sobre estructura Hº Aº, espesor 5cm, con pendiente 1% hacia boquetas de bajadas previa impermeabilizacion de losas.	Metros cuadrados	N/A	N/A	34	36.000	1.224.000
1.5.4		De techo plano - losas - carpeta de regularización, aplicación de emulcion acrilica especifico para aislacion de losa en 6 manos con refuerzo con manta de fibra de vidrios u otro para ese fin, terminacion con piso de tejuelas (incluye zócalos), terminación pintura base silicona.	Metros cuadrados	N/A	N/A	39	186.000	7.254.000
1.6		**DINTELES**						
1.6.1		Envarillado continuo - a la altura de marcos - con dos varillas de 6mm asentado en mortero 1:3, sobre mampostería ladrillo común prensado 1 cara vista (completo lado externo)	Metro lineal	N/A	N/A	55	14.000	770.000
1.6.2		Envarillado continuo - a la altura de marcos - con dos varillas de 8mm asentado en mortero 1:3, sobre mampostería ladrillo común.	Metro lineal	N/A	N/A	59	14.000	826.000
1.6.3		Envarillado - a la altura antepecho marcos de ventanas - con cuatro varillas de 6mm asentado en mortero 1:3, sobre mampostería ladrillo común y común prensado visto.	Metro lineal	N/A	N/A	33	14.000	462.000
1.6.4		Envarillado continuo con dos varillas de 6mm asentado en mortero 1:3, sobre mampostería ladrillo común de parapeto superior (frontón), dos niveles.	Metro lineal	N/A	N/A	110	14.000	1.540.000
1.7		**CONTRAPISOS**						

Abg. José Domingo Ayala G.
Responsable de la U.O.C.
GOBERNACION DE MISIONES

1.7.1		De hormigón de cascotes sobre terreno compactado, espesor 10cm, dosificación 1:4:6 (Cemento Portland: Arena lavada: cascotes de ladrillos)	Metros cuadrados	N/A	N/A	120	37.000	4.440.000
1.8		**REVOQUES**						
1.8.1		De pared interior 1 capa, terminación fratachado y fieltrado.	Metros cuadrados	N/A	N/A	150	26.500	3.975.000
1.8.2		De pared interior con hidrófugo en baños, tipo peinado para revestido de azulejos.	Metros cuadrados	N/A	N/A	60	19.500	1.170.000
1.8.3		De pared exterior con hidrófugo a dos capas - 1ra. azotada 1:3 + hidrófugo, 2da. azotada 1:4:12 + hidrófugo -, terminación fratachado y fieltrado (Frontón ambas caras)	Metros cuadrados	N/A	N/A	130	34.500	4.485.000
1.8.4		Tipo azotada hidrófuga - cara exterior mampostería de ladrillo común interior -, con mortero 1:3 + hidrófugo -.	Metros cuadrados	N/A	N/A	120	19.500	2.340.000
1.8.5		De techo plano - losa de HºAº - a dos capas, incluye azotada de adherencia 1:3 y revoque mortero 1:4:12, terminación fratachado y fieltrado.	Metros cuadrados	N/A	N/A	24	35.500	852.000
1.8.6		Moldura tipo goteron de techo plano - losa de HºAº - a dos capas, incluye azotada de adherencia 1:3 y revoque mortero 1:4:12, terminación fratachado y fieltrado.	Metro lineal	N/A	N/A	23	23.000	529.000
1.9		**TECHOS**						
1.9.1		Estructura metálica segun el punto 8 de las especificaciones tecnica	Metros cuadrados	N/A	N/A	125	257.000	32.125.000
1.9.2		Baveta de chapa galvanizada nº 24, desarrollo 45 cm, con pintura sintetica color chapa prepintada	Metro lineal	N/A	N/A	21	53.000	1.113.000
1.10		**CIELORRASOS**						
1.10.1		En placas de yeso desmontables de 60,5cmx60,5cm, estructura perfileria aluminio anodizado natural, velas de soporte en chapa doblada galvanizada.	Metros cuadrados	N/A	N/A	106	138.000	14.628.000
1.11		**REVESTIDOS**						
1.11.1		De mampostería exterior ladrillo común prensado con piedra natural - basaltica o arenisca - tipo zócalo, h= variable.	Metros cuadrados	N/A	N/A	28	146.000	4.088.000
1.11.2		De mampostería en granito natural pulido del pórtico de acceso principal. Ver detalle	Metros cuadrados	N/A	N/A	16	727.000	11.632.000
1.11.3		De mampostería con azulejos 20 x 20 blancos en sanitarios y lavadero.	Metros cuadrados	N/A	N/A	55	98.000	5.390.000
1.11.4		Guarda de granito natural, ancho 10cm, en sanitarios.	Metro lineal	N/A	N/A	18	62.500	1.125.000
1.12		**PISOS**						
1.12.1		Carpeta alisada para asiento piso porcelanato	Metros cuadrados	N/A	N/A	120	17.500	2.100.000
1.12.2		De porcelanato - masa única - 45cmx45cm, color a definir	Metros cuadrados	N/A	N/A	120	119.500	14.340.000
1.12.3		Umbrales degranito natural de 0,15 m de ancho, color a definir	Metro lineal	N/A	N/A	6	85.000	510.000

Abg. José Domingo Ayala G.
Responsable de la U.O.C.
GOBERNACIÓN DE MISIONES

1.13		**ZOCALOS**						
1.13.1		De porcelanato -masa única -, ancho 10 cm, color a definir.	Metro lineal	N/A	N/A	55	30.000	1.650.000
1.14		**INSTALACIONES SANITARIAS, Desagüe Cloacal - incluye cañeria ventilación d=3" -**						
1.14.1		En sanitario funcionarios hasta el registro mas cercano.	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	410.000	410.000
1.14.2		En sanitario familiar hasta el registro mas cercano.	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	410.000	410.000
1.14.3		En sanitario publico hasta el registro mas cercano.	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	410.000	410.000
1.14.4		En pileta kitchenette hasta el registro mas cercano	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	225.000	225.000
1.15		**Desagüe Pluvial**						
1.15.1		Bandeja colectora de desagüe en chapa galvanizada Nº 20 - 150mmx150mm - .	Unidad	N/A	N/A	3	105.000	315.000
1.15.2		Bajadas caño PVC de 100mm.	Metro lineal	N/A	N/A	9	47.000	423.000
1.16		**Agua corriente**						
1.16.1		En sanitario funcionarios.	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	422.000	422.000
1.16.2		En sanitario familiar.	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	460.000	460.000
1.16.3		En sanitario publico.	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	422.000	422.000
1.16.4		En pileta kitchenette.	Unidad	N/A	N/A	1	231.500	231.500
1.17		**ARTEFACTOS SANITARIOS Y GRIFERIAS**						
1.17.1		Baño Funcionarios: losa sanitaria - incluye lavatorio con pedestal, inodoro cisterna baja, percheros, portarrollos - , jaboneras de adosar para jabones liquidos, seca manos eléctrico, grifería cromada press matic, espejo TIPO FLOAT 60 X 80 cm.	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	2.596.000	2.596.000
1.17.2		Baño uso Publico: losa sanitaria - incluye lavatorio con pedestal, inodoro cisterna baja, percheros, portarrollos - , jaboneras de adosar para jabones liquidos, conexiones, grifería cromada press matic, espejo TIPO FLOAT 60 x 80 cm.	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	2.286.000	2.286.000
1.17.3		Baño Familiar: losa sanitaria - incluye lavatorio sin pedestal, inodoro cisterna baja, percheros, portarrollos , jaboneras de adosar para jabones liquidos, conexiones, grifería cromada press matic, espejo TIPO FLOAT . 60 x 80 cm,	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	2.405.000	2.405.000
1.17.4		Barra de apoyo en caño metálico - tipo móvil -, acabado cromado, en baño familiar.	Unidad	N/A	N/A	2	868.000	1.736.000
1.17.5		Cambiador de pañales horizontal revatible 90 X 50 X 10 cm de Polietileno blanco o polipropileno.	Unidad	N/A	N/A	1	2.395.000	2.395.000

Abg. José Domingo Ayala G.
Responsable de la U. O. C.
GOBERNACIÓN DE MISIONES

1.17.6		Mesada para kitchenette en granito natural 1,00 x 0,60 m, bacha de acero inoxidable pegada con accesorios y griferia de pico móvil, Desengrasador de Pvc y Sifón. (según diseño).	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	1.658.000	1.658.000
1.18		**INSTALACION ELECTRICA**						
1.18.1		Bocas de Luces	Unidad	N/A	N/A	33	89.000	2.937.000
1.18.2		Bocas de Tomas comunes	Unidad	N/A	N/A	25	89.000	2.225.000
1.18.3		Bocas de Tomas estabilizadas	Unidad	N/A	N/A	3	175.000	525.000
1.18.4		Bocas tomas de AA (monofásicas)	Unidad	N/A	N/A	4	175.000	700.000
1.18.5		Bocas Tomas seca manos eléctrico.	Unidad	N/A	N/A	3	175.000	525.000
1.18.6		Provisión y montaje de Tablero General de embutir para llaves tipo europea - en material chapa - con barra, capacidad para 24 disyuntores.	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	1.500.000	1.500.000
1.18.7		Provisión y montaje de llave TM de 3x50Amp., linea europea y/o similar	Unidad	N/A	N/A	1	150.000	150.000
1.18.8		Provisión y montaje de llave TM de 1x16Amp a 1x32Amp., linea euorpea y/o similar.	Unidad	N/A	N/A	16	45.000	720.000
1.18.9		Provisión y colocación de disyuntores diferencial tipo europeo de 3 x 50 amperios.	Unidad	N/A	N/A	1	620.000	620.000
1.19		**Provisión y Colocación de Artefactos Eléctricos .**						
1.19.1		Tipo de embutir en cielorraso con 4 lámparas de 20w.	Unidad	N/A	N/A	20	420.000	8.400.000
1.19.2		Tipo embutir, reflector de aluminio brillante. difusor: cristal serigrafiado para sanitarios, lamparas 2 x 26 w. bajo consumo luz calida.	Unidad	N/A	N/A	3	238.700	716.100
1.19.3		Tipo plafón para exterior de adosar al techo plano con lámparas de 2x26w luz calida. DISEÑO A DEFINIR SEGÚN MUESTRA	Unidad	N/A	N/A	8	274.000	2.192.000
1.19.4		Alimentación eléctrica del TG al puesto de medición - cable tipo NYY 4x10mm + 1 # 16mm - bajo piso alojado en cañería con protección mecánica, inlcuye la gestion y pago del derecho de conexión	Metro lineal	N/A	N/A	30	150.000	4.500.000
1.20		**CARPINTERIA DE MADERA**						
1.20.1		Puerta P3 tipo placa en madera cedro, de 0,60mx2,15m, marco madera lapacho, contramarcos madera Petereby lustrado, herrajes y cerraduras cromadas (Ver detalle P3).	Unidad	N/A	N/A	2	1.235.000	2.470.000
1.20.2		Puerta P4 tipo placa en madera cedro, de 0,90m x2,15m, marco madera lapacho, contramarcos madera petereby, herrajes y cerraduras cromadas (Ver detalle P4).	Unidad	N/A	N/A	1	1.410.000	1.410.000
1.20.3		Puerta tipo persiana de 1,00x0,70m (en kitchenette bajo mesada) en madera cedro, marco madera lapacho, contramarco madera petereby, terminación lustrado al natural, herrajes, golpete y tirador en bronce.	Unidad	N/A	N/A	1	1.610.000	1.610.000
1.21		**CARPINTERIA METALICA**						
1.21.1		Puerta de acceso principal - P1 - 1,71mx2,35m en cristal templado 10 mm, estructura de aluminio anodizado color bronce de 100 x 50 mm, freno hidráulico, manijon especial, herrajes y cerradura cromada, etc (ver detalle P1).	Unidad	N/A	N/A	1	3.450.000	3.450.000

Abg. José Domingo Ayala G.
Responsable de la U. O. C.
GOBERNACIÓN DE MISIONES

1.21.2		Puerta de acceso funcionarios - P2 - 1,40mx2,15m, estructura aluminio anodizado color bronce, vidrios de 6mm, herrajes, cerradura cromada. (Ver detalle P2).	Unidad	N/A	N/A	1	2.475.000	2.475.000
1.21.3		Ventana - V1 - 1,80mx1,80m, estructura aluminio anodizado color bronce, dos hojas de proyección y dos hojas fijas, vidrio crudo color bronce de 6mm, herrajes y cerradura en bronce (Ver detalle V1).	Unidad	N/A	N/A	3	1.745.000	5.235.000
1.21.4		Ventana - V2 - 0,60mx0,80m, estructura aluminio anodizado color bronce, una hoja de proyección, vidrio crudo color bronce de 6mm, herrajes y cerradura en bronce. (Ver detalle V2).	Unidad	N/A	N/A	5	790.000	3.950.000
1.22		**PINTURA**						
1.22.1		Tratamiento de pared exterior ladrillo común prensado visto, limpieza con acido muriático, lavado con agua y pintura con silicona acuosa.	Metros cuadrados	N/A	N/A	165	18.200	3.003.000
1.22.2		De pared exterior revocado con tratamiento texturado y látex acrílico.	Metros cuadrados	N/A	N/A	70	70.000	4.900.000
1.22.3		Tratamiento de revestido de piedra natural, limpieza con acido muriático, lavado con agua y pintura con silicona acuosa.	Metros cuadrados	N/A	N/A	28	18.000	504.000
1.22.4		De techo plano - losa de H°A° - revocado, tratamiento previo con enduido plástico y pintura látex PVA.	Metros cuadrados	N/A	N/A	24	27.000	648.000
1.22.5		De pared interior revocado, tratamiento previo con enduido plástico y pintura al látex PVA.	Metros cuadrados	N/A	N/A	130	24.000	3.120.000
1.22.6		De abertura de madera, lustrado con sellador de madera en seis manos.	Metros cuadrados	N/A	N/A	14	80.000	1.120.000
1.23		**MAMPARAS**						
1.23.1		Cerramiento con estructura aluminio anodizado natural, y revestimiento con placas cartón prensado melaminico - incluye zócalo h=10cm en caño aluminio anodizado natural -.	Metros cuadrados	N/A	N/A	74	217.000	16.058.000
1.23.2		Puertas - 0,80mx2,10m - estructura aluminio anodizado natural, revestimiento con placas cartón prensado melaminico - Incluye bisagras, herrajes especificos, cerraduras cromadas-.	Unidad	N/A	N/A	6	440.000	2.640.000
1.24		**SISTEMA DE PREVENCION DE ROBO - provisión y montaje -**						
1.24.1		Sistema de cableado con canalización - caño PVC -, conjunto de cableado entre el Panel Central y sensores, sirena, etc.	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	1.800.000	1.800.000
1.24.2		Panel central de control antirrobo. (Tablero de alarma con discado automático - incluye provisión UPS para el equipo -)	Unidad	N/A	N/A	1	2.100.000	2.100.000
1.24.3		Sirena para robo.	Unidad	N/A	N/A	1	328.000	328.000
1.24.4		Sensor de movimientos.	Unidad	N/A	N/A	6	350.000	2.100.000
1.24.5		Chip de apertura de puertas.	Unidad	N/A	N/A	17	123.000	2.091.000
1.25		**CARTELERIA**						
1.25.1		Letras corpóreas en acero inoxidable - pórtico de acceso principal -. Ver diseño.	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	4.330.000	4.330.000

Abg. José Domingo Ayala G.
Responsable de la U.O.C.
GOBERNACIÓN DE MISIONES

1.25.2		Placa de 0,30mx0,40m, en bronce, con letras gravadas en bajo relieve según diseño.	Unidad	N/A	N/A	1	1.900.000	1.900.000
1.25.3		Manijones para acceso principal - según diseño.	Unidad	N/A	N/A	2	805.000	1.610.000
1.25.4		Cartel 30cmx5cm, aplicado a muro o mampara. Ver diseño.	Unidad	N/A	N/A	5	76.000	380.000
1.25.5		Cartel 30cmx15cm, aplicado a muro o mampara. Ver diseño.	Unidad	N/A	N/A	1	112.000	112.000
1.25.6		Cartel 20cmx15 cm, aplicado a muro o mampara. Ver diseño.	Unidad	N/A	N/A	1	74.800	74.800
1.25.7		Cartel 15cmx15 cm, aplicado a muro o mampara. Ver diseño.	Unidad	N/A	N/A	9	68.000	612.000
1.25.8		Cartel 1,50mx0,25m interior colgante	Unidad	N/A	N/A	1	267.000	267.000
1.26		**VARIOS**						
1.26.1		Limpieza final	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	1.438.000	1.438.000
2	**72131601-001**	**ITEM 2 CONSTRUCCION DEL EDIFICIO DE LA ASOCIACIÓN DE EDUCADORES DEL DISTRITO DE SANTA MARIA**	Unidad	N/A	N/A	1	322.655.160	322.655.160
2.1		**TRABAJOS PRELIMINARES**						
2.1.1		Limpieza de terreno, desmonte, demoliciones existentes, retiro de material	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	1.460.000	1.460.000
2.1.2		Marcacion y replanteo	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	1.700.000	1.700.000
2.1.3		Obrador	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	900.000	900.000
2.1.4		acometida, consumo de energia, medidor y gestion ante la ANDE	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	2.493.000	2.493.000
2.2		**CIMENTACIÓN**						
2.2.1		De piedra bruta colocada, incluye excavacion, retiro de material	Metros cúbicos	N/A	N/A	5	400.000	2.000.000
2.3		**ESTRUCTURA DE HORMIGÓN ARMADO / hormigon de 210Kg / cm2**						
2.3.1		Zapata de hormigón armado	Metros cúbicos	N/A	N/A	10	1.550.000	15.500.000
2.3.2		Excavación para zapata, con acarreo, retiro de material	Metros cúbicos	N/A	N/A	40	43.000	1.720.000
2.3.3		Viga de fundación de hormigón armado	Metros cúbicos	N/A	N/A	10	1.900.000	19.000.000
2.3.4		Pilares de hormigón armado	Metros cúbicos	N/A	N/A	3	2.100.000	6.300.000
2.3.5		Vigas de hormigón armado	Metros cúbicos	N/A	N/A	10	2.090.000	20.900.000
2.3.6		Losas de hormigón armado	Metros cúbicos	N/A	N/A	28	2.100.000	58.800.000
2.3.7		Escalera de hormigón armado	Metros cúbicos	N/A	N/A	2	2.615.000	5.230.000
2.4		**MAMPOSTERÍA**						
2.4.1		De elevación 0,15 - PB	Metros cúbicos	N/A	N/A	257	96.000	24.672.000
2.5		**Aislación horizontal**						

Abg. José Domingo Ayala G.
Responsable de la U.O.C.
GOBERNACIÓN DE MISIONES

2.5.1		De mampostería 0,15	Metros cuadrados	N/A	N/A	64,12	68.000	4.360.160
2.6		**CONTRAPISO**						
2.6.1		Contrapiso de cascote	Metros cuadrados	N/A	N/A	214	36.000	7.704.000
2.6.2		Relleno y compactación, ACARREO	Metros cúbicos	N/A	N/A	50	60.000	3.000.000
2.7		**PISO**						
2.7.1		Carpeta para ceramica	Metros cuadrados	N/A	N/A	296	28.000	8.288.000
2.7.2		Piso ceramico esmaltado PI 5 de alto transito de 0,45 x 0,45, color a elegir, con adhesivo para dicho amterial	Metros cuadrados	N/A	N/A	296	85.000	25.160.000
2.7.3		Piso ceramico esmaltado para baño de 0,30 x0,30, con adhesivo para dicho material	Metros cuadrados	N/A	N/A	6	71.000	426.000
2.7.4		Piso anti deslizante escalera de goma	Metros cuadrados	N/A	N/A	9	82.000	738.000
2.8		**Revoque**						
2.8.1		De paredes interiores PB, fratacheado y filtrado	Metros cuadrados	N/A	N/A	364	42.000	15.288.000
2.8.2		Revoque de paredes exterior PB, filtrado y fratacheado	Metros cuadrados	N/A	N/A	149	42.000	6.258.000
2.8.3		Revoque cielo raso de losa	Metros cuadrados	N/A	N/A	228	42.000	9.576.000
2.9		**CARPINTARÍA DE ALUMINIO**						
2.9.1		Puerta tablero de 0.80x2.10 de cedro, incluye marco de lapacho, contramarco y cerraduras de buena calidad	Unidad	N/A	N/A	2	1.495.000	2.990.000
2.9.2		Puerta placa de 0.80x2.10 de cedro , incluye marco de lapacho, contramarco y cerraduras de buena calidad	Unidad	N/A	N/A	6	1.130.000	6.780.000
2.9.3		Puerta vidrieria 1.40x2.10, vidrios templados de 10mm, con cerraduras, y freno hidraulico, con perfil de aluminio y carpinteria de borde tipo marco de aluminio de 5 cm. De ancho	Unidad	N/A	N/A	1	2.335.000	2.335.000
2.10		**CARPINTERÍA METALICA**						
2.10.1		Ventana balancin de 0.60x0.40	Unidad	N/A	N/A	3	269.000	807.000
2.10.2		Rejas de 1.8x1.20	Metros cuadrados	N/A	N/A	22	190.000	4.180.000
2.10.3		Portón acceso vehicular	Metros cuadrados	N/A	N/A	1	2.600.000	2.600.000
2.10.4		Baranda escalera	Metros cuadrados	N/A	N/A	10	232.000	2.320.000
2.11		**Vidrio**						
2.11.1		Blindex PB, fijo enfachada de 8mm de espesor con uniones de perfiles de alumnio, color broce	Metros cuadrados	N/A	N/A	5	830.000	4.150.000

Abg. José Domingo Ayala G.
Responsable de la U.O.C.
GOBERNACIÓN DE MISIONES

2.11.2		Baño completo, incluido artefactos, instalación hidraulica, desague clocal, camara septica y pozo ciego, accseorios, griferias, otros	Unidad	N/A	N/A	2	12.250.000	24.500.000
2.11.3		Instalaciones electricas, tomas, tablero general y seccional, alimentación, cableado, tomas comunes de pc, luces, ventiladores, 26 artefactos de adosar de 2 x 40 florescentes, 4 artefactos de encedido de emergencia, ductos de AA electricos e instalaciones de cañerias con pvc	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	16.800.000	16.800.000
2.11.4		Aislacion de losa, con contrapiso de cascote, pintura bituminosa, y tejuelitas de terminacion con bordes de contencion de mamposteria de 0,15 de tres hileras	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	11.720.000	11.720.000
2.12		**LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA Y RETOQUES**						
2.12.1		limpieza final de obra y entrega	Unidad Medida Global	N/A	N/A	1	2.000.000	2.000.000
		MONTO TOTAL						684.555.810

Abg. José Domingo Ayala G
Responsable de la U.O.C.
GOBERNACION DE MISIONES