PODER JUDICIAL

CIRCUNSCRIPCIÓN JUDICIAL DE PARAGUARÍ

ANEXO AL DECRETO Nº 8452/2018

ANÁLISIS DE LOS PRECIOS OFERTADOS PAC Nº 09/2018 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS SISTEMAS DE: MÚSICA FUNCIONAL; SONORIZACIÓN DE LAS SALAS DE JUICIOS ORALES; AUDIO Y VIDEO EN CÁMARA GESSEL; CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN (CCTV); DETECCIÓN DE INCENDIOS; COMBATE CONTRA INCENDIOS; ALARMAS CONTRA INTRUSOS Y CONTROL DE ACCESOS CON TARJETAS DE PROXIMIDAD" ID Nº 341564

		Precio de Referencia de la Convocante	NERI JAVIER CABALLERO PÁEZ (SERVICIO TÉCNICO J.C.)			MIRNA CELESTE CORONEL AGUAYO (M&C BUSSINES)			ALDO EDGAR AGUILERA ORIGÜELA (AGUI MÓVIL)			LA ALPACA S.R.L.			FERNANDO ARIEL CÁRDENAS GALEANO (SOLUTEC)		
Ítems	Descripción		Precio Unitario Ofertado	Cálculo Auxiliar	>20% o <30%	Precio Unitario Ofertado	Cálculo Auxiliar	>20% o <30%	Precio Unitario Ofertado	Cálculo Auxiliar	>20% o <30%	Precio Unitario Ofertado	Cálculo Auxiliar	>20% o <30%	Precio Unitario Ofertado	Cálculo Auxiliar	>20% o <30%
1	Servicio de Mantenimiento del Sistema de Música Funcional																
1.1	Control de operación de amplificadores	70.000	70.000	100,00%	0,00%	84.000	120,00%	20,00%	70.000	100,00%	0,00%	65.000	92,86%	-7,14%	49.000	70,00%	-30,00%
1.2	Control de cableado entre amplificadores y parlantes	60.000	50.000	83,33%	-16,67%	72.000	120,00%	20,00%	60.000	100,00%	0,00%	55.000	91,67%	-8,33%	42.000	70,00%	-30,00%
1.3	Revisión de sonido de parlantes	100.000	80.000	80,00%	-20,00%	120.000	120,00%	20,00%	100.000	100,00%	0,00%	100.000	100,00%	0,00%	70.000	70,00%	-30,00%
1.4	Verificación de conexiones en mezcladores	50.000	50.000	100,00%	0,00%	60.000	120,00%	20,00%	50.000	100,00%	0,00%	45.000	90,00%	-10,00%	35.000	70,00%	-30,00%
1.5	Prueba general de audio	100.000	110.000	110,00%	10,00%	120.000	120,00%	20,00%	100.000	100,00%	0,00%	95.000	95,00%	-5,00%	70.000	70,00%	-30,00%
1.6	Pruebas de controladores de volumen	50.000	35.000	70,00%	-30,00%	60.000	120,00%	20,00%	50.000	100,00%	0,00%	50.000	100,00%	0,00%	35.000	70,00%	-30,00%
1.7	Verificación de funcionamiento de micrófono para mensajes	50.000	35.000	70,00%	-30,00%	60.000	120,00%	20,00%	50.000	100,00%	0,00%	50.000	100,00%	0,00%	35.000	70,00%	-30,00%
1.8	Control de alimentación eléctrica	80.000	55.000	68,75%	-31,25%	96.000	120,00%	20,00%	80.000	100,00%	0,00%	75.000	93,75%	-6,25%	56.000	70,00%	-30,00%
1.9	Pruebas de reproductores de sonido	90.000	65.000	72,22%	-27,78%	108.000	120,00%	20,00%	90.000	100,00%	0,00%	85.000	94,44%	-5,56%	63.000	70,00%	-30,00%
2	Servicio de Mantenimiento del Sistema de Sonorización de las Salas de Juicios Orales																
2.1	Ajuste de tomas microfónicas de pared y piso	80.000	50.000	62,50%	-37,50%	96.000	120,00%	20,00%	80.000	100,00%	0,00%	75.000	93,75%	-6,25%	56.000	70,00%	-30,00%
2.2	Control de cableado entre amplificadores y parlantes	50.000	50.000	100,00%	0,00%	60.000	120,00%	20,00%	50.000	100,00%	0,00%	50.000	100,00%	0,00%	35.000	70,00%	-30,00%
2.3	Revisión de sonido de parlantes	60.000	40.000	66,67%	-33,33%	72.000	120,00%	20,00%	60.000	100,00%	0,00%	60.000	100,00%	0,00%	42.000	70,00%	-30,00%
2.4	Verificación de conexiones en mezcladores	60.000	40.000	66,67%	-33,33%	72.000	120,00%	20,00%	60.000	100,00%	0,00%	60.000	100,00%	0,00%	42.000	70,00%	-30,00%
2.5	Prueba general de audio	100.000	100.000	100,00%	0,00%	120.000	120,00%	20,00%	100.000	100,00%	0,00%	95.000	95,00%	-5,00%	70.000	70,00%	-30,00%
2.6	Pruebas de micrófonos inalámbricos	40.000	30.000	75,00%	-25,00%	48.000	120,00%	20,00%	40.000	100,00%	0,00%	35.000	87,50%	-12,50%	28.000	70,00%	-30,00%
2.7	Control de alimentación eléctrica	50.000	50.000	100,00%	0,00%	60.000	120,00%	20,00%	50.000	100,00%	0,00%	50.000	100,00%	0,00%	35.000	70,00%	-30,00%
3	Servicio de Mantenimiento del Sistema de Audio y Video en Cámara Gessel																
3.1	Prueba de micrófonos de ambiente	70.000	50.000	71,43%	-28,57%	84.000	120,00%	20,00%	70.000	100,00%	0,00%	65.000	92,86%	-7,14%	49.000	70,00%	-30,00%
3.2	Control de cableado entre amplificadores y parlantes	30.000	30.000	100,00%	0,00%	36.000	120,00%	20,00%	30.000	100,00%	0,00%	30.000	100,00%	0,00%	21.000	70,00%	-30,00%
3.3	Revisión de sonido de parlantes	30.000	30.000	100,00%	0,00%	36.000	120,00%	20,00%	30.000	100,00%	0,00%	30.000	100,00%	0,00%	21.000	70,00%	-30,00%
3.4	Pruebas de grabaciones	50.000	35.000	70,00%	-30,00%	60.000	120,00%	20,00%	50.000	100,00%	0,00%	50.000	100,00%	0,00%	35.000	70,00%	-30,00%
3.5	Control de imágenes de cámaras	60.000	50.000	83,33%	-16,67%	72.000	120,00%	20,00%	60.000	100,00%	0,00%	60.000	100,00%	0,00%	42.000	70,00%	-30,00%
3.6	Verificación de operación de micrófonos inalámbricos y auriculares	50.000	35.000	70,00%	-30,00%	60.000	120,00%	20,00%	50.000	100,00%	0,00%	50.000	100,00%	0,00%	35.000	70,00%	-30,00%
3.7	Control de cámara móvil y controlador	60.000	50.000	83,33%	-16,67%	72.000	120,00%	20,00%	60.000	100,00%	0,00%	55.000	91,67%	-8,33%	42.000	70,00%	-30,00%
3.8	Control de alimentación eléctrica	60.000	45.000	75,00%	-25,00%	72.000	120,00%	20,00%	60.000	100,00%	0,00%	55.000	91,67%	-8,33%	42.000	70,00%	-30,00%
4	Servicio de Mantenimiento del Sistema de Circuito Cerrado de Televisión (CCTV)																
4.1	Control individual de cámaras fijas	50.000	50.000	100,00%	0,00%	60.000	120,00%	20,00%	50.000	100,00%	0,00%	50.000	100,00%	0,00%	35.000	70,00%	-30,00%
4.2	Control individual de cámaras móviles	40.000	50.000	125,00%	25,00%	48.000	120,00%	20,00%	40.000	100,00%	0,00%	40.000	100,00%	0,00%	28.000	70,00%	-30,00%
4.3	Revisión de calidad de las grabaciones	40.000	30.000	75,00%	-25,00%	48.000	120,00%	20,00%	40.000	100,00%	0,00%	40.000	100,00%	0,00%	28.000	70,00%	-30,00%
4.4	Programaciones en grabadores digitales	120.000	110.000	91,67%	-8,33%	144.000	120,00%	20,00%	120.000	100,00%	0,00%	110.000	91,67%	-8,33%	84.000	70,00%	-30,00%
4.5	Limpieza de lentes	150.000	150.000	100,00%	0,00%	180.000	120,00%	20,00%	150.000	100,00%	0,00%	140.000	93,33%	-6,67%	105.000	70,00%	-30,00%
4.6	Limpieza de monitores	30.000	30.000	100,00%	0,00%	36.000	120,00%	20,00%	30.000	100,00%	0,00%	30.000	100,00%	0,00%	21.000	70,00%	-30,00%
4.7	Control de operación de UPS	50.000	40.000	80,00%	-20,00%	60.000	120,00%	20,00%	50.000	100,00%	0,00%	50.000	100,00%	0,00%	35.000	70,00%	-30,00%
4.8	Control de alimentación eléctrica (fuentes)	50.000	50.000	100,00%	0,00%	60.000	120,00%	20,00%	50.000	100,00%	0,00%	50.000	100,00%	0,00%	35.000	70,00%	-30,00%

Ing. Cynthia González Sanabria
Comité Evaluador de Ofertas
Circunscripción Judicial de Paraguarí

C.P. Arnaldo Javier Ocampo
Técnico
Circunscripción Judicial de Paraguarí

5	Servicio de Mantenimiento del Sistema de Detección de Incendios																
5.1	Limpieza de detectores y pulsadores	200.000	150.000	75,00%	-25,00%	240.000	120,00%	20,00%	200.000	100,00%	0,00%	200.000	100,00%	0,00%	140.000	70,00%	-30,00%
5.2	Pruebas de operación de detectores y pulsadores	50.000	35.000	70,00%	-30,00%	60.000	120,00%	20,00%	50.000	100,00%	0,00%	50.000	100,00%	0,00%	35.000	70,00%	-30,00%
5.3	Pruebas de funcionamiento de alarmas audio visuales	60.000	40.000	66,67%	-33,33%	72.000	120,00%	20,00%	60.000	100,00%	0,00%	55.000	91,67%	-8,33%	42.000	70,00%	-30,00%
5.4	Limpieza de baterías de respaldo	50.000	50.000	100,00%	0,00%	60.000	120,00%	20,00%	50.000	100,00%	0,00%	50.000	100,00%	0,00%	35.000	70,00%	-30,00%
5.5	Revisión de la programación del panel central	100.000	70.000	70,00%	-30,00%	120.000	120,00%	20,00%	100.000	100,00%	0,00%	100.000	100,00%	0,00%	70.000	70,00%	-30,00%
5.6	Cambio de cableado (hasta 15 metros)	75.000	75.000	100,00%	0,00%	90.000	120,00%	20,00%	750.000	1000,00%	900,00%	75.000	100,00%	0,00%	52.500	70,00%	-30,00%
5.7	Verificación de funcionamiento de luces de emergencia	60.000	50.000	83,33%	-16,67%	72.000	120,00%	20,00%	60.000	100,00%	0,00%	55.000	91,67%	-8,33%	42.000	70,00%	-30,00%
5.8	Verificación de funcionamiento de señalizaciones de emergencia	60.000	50.000	83,33%	-16,67%	72.000	120,00%	20,00%	60.000	100,00%	0,00%	60.000	100,00%	0,00%	42.000	70,00%	-30,00%
6	Servicio de Mantenimiento del Sistema de Combate contra Incendios																
6.1	Revisión general de mangueras	200.000	200.000	100,00%	0,00%	240.000	120,00%	20,00%	200.000	100,00%	0,00%	195.000	97,50%	-2,50%	140.000	70,00%	-30,00%
6.2	Verificación de operación de bombas de impulsión	100.000	100.000	100,00%	0,00%	120.000	120,00%	20,00%	100.000	100,00%	0,00%	100.000	100,00%	0,00%	70.000	70,00%	-30,00%
6.3	Control de cañerías de hierro galvanizado	100.000	70.000	70,00%	-30,00%	120.000	120,00%	20,00%	100.000	100,00%	0,00%	100.000	100,00%	0,00%	70.000	70,00%	-30,00%
6.4	Control de encastres de mangueras	80.000	50.000	62,50%	-37,50%	96.000	120,00%	20,00%	80.000	100,00%	0,00%	80.000	100,00%	0,00%	56.000	70,00%	-30,00%
6.5	Cambio de cañerías de Hº Gº de 3" (por 6 metros)	880.000	800.000	90,91%	-9,09%	1.056.000	120,00%	20,00%	880.000	100,00%	0,00%	850.000	96,59%	-3,41%	616.000	70,00%	-30,00%
7	Servicio de Mantenimiento del Sistema contra Intrusos																
7.1	Revisión de programación del panel central	50.000	50.000	100,00%	0,00%	60.000	120,00%	20,00%	50.000	100,00%	0,00%	50.000	100,00%	0,00%	35.000	70,00%	-30,00%
7.2	Ajuste de cableado en expansores	50.000	35.000	70,00%	-30,00%	60.000	120,00%	20,00%	50.000	100,00%	0,00%	50.000	100,00%	0,00%	35.000	70,00%	-30,00%
7.3	Limpieza de baterías	50.000	50.000	100,00%	0,00%	60.000	120,00%	20,00%	50.000	100,00%	0,00%	50.000	100,00%	0,00%	35.000	70,00%	-30,00%
7.4	Prueba general del sistema	150.000	120.000	80,00%	-20,00%	180.000	120,00%	20,00%	150.000	100,00%	0,00%	145.000	96,67%	-3,33%	105.000	70,00%	-30,00%
7.5	Control de detección de contactos magnéticos	100.000	80.000	80,00%	-20,00%	120.000	120,00%	20,00%	100.000	100,00%	0,00%	95.000	95,00%	-5,00%	70.000	70,00%	-30,00%
7.6	Control de detección de sensores de movimiento	30.000	25.000	83,33%	-16,67%	36.000	120,00%	20,00%	30.000	100,00%	0,00%	25.000	83,33%	-16,67%	21.000	70,00%	-30,00%
7.7	Verificación de funcionamiento de sirenas de aviso	50.000	50.000	100,00%	0,00%	60.000	120,00%	20,00%	50.000	100,00%	0,00%	50.000	100,00%	0,00%	35.000	70,00%	-30,00%
7.8	Control de alimentación eléctrica (transformadores)	60.000	45.000	75,00%	-25,00%	72.000	120,00%	20,00%	60.000	100,00%	0,00%	60.000	100,00%	0,00%	42.000	70,00%	-30,00%
8	Servicio de Mantenimiento del Sistema de Control de Accesos con Tarjetas de Proximidad																
8.1	Sistema de control de accesos con tarjetas de proximidad	70.000	50.000	71,43%	-28,57%	84.000	120,00%	20,00%	70.000	100,00%	0,00%	70.000	100,00%	0,00%	49.000	70,00%	-30,00%
8.2	Revisión de software	50.000	50.000	100,00%	0,00%	60.000	120,00%	20,00%	50.000	100,00%	0,00%	50.000	100,00%	0,00%	35.000	70,00%	-30,00%
8.3	Ajuste de cerraduras eléctricas	170.000	150.000	88,24%	-11,76%	204.000	120,00%	20,00%	170.000	100,00%	0,00%	160.000	94,12%	-5,88%	119.000	70,00%	-30,00%
8.4	Ajuste de brazos hidráulicos	100.000	70.000	70,00%	-30,00%	120.000	120,00%	20,00%	100.000	100,00%	0,00%	100.000	100,00%	0,00%	70.000	70,00%	-30,00%
8.5	Limpieza de baterías	40.000	50.000	125,00%	25,00%	48.000	120,00%	20,00%	40.000	100,00%	0,00%	40.000	100,00%	0,00%	28.000	70,00%	-30,00%
8.6	Pruebas de lectoras de proximidad	60.000	50.000	83,33%	-16,67%	72.000	120,00%	20,00%	60.000	100,00%	0,00%	55.000	91,67%	-8,33%	42.000	70,00%	-30,00%
8.7	Programación de tarjetas	40.000	30.000	75,00%	-25,00%	48.000	120,00%	20,00%	40.000	100,00%	0,00%	40.000	100,00%	0,00%	28.000	70,00%	-30,00%
8.8	Control de alimentación eléctrica (fuentes)	90.000	90.000	100,00%	0,00%	108.000	120,00%	20,00%	90.000	100,00%	0,00%	90.000	100,00%	0,00%	63.000	70,00%	-30,00%

Ing. Cynthia González Sanabria
Comité Evaluador de Ofertas
Circunscripción Judicial de Paraguarí

Lic. Arnaldo Janer Ocampo
Técnico
Circunscripción Judicial de Paraguarí