MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL — LOMCI PYTÃ — TETÃ REKUAI GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

COMPRA DIRECTA N°06/2021. "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EDIFICIOS Y DE GENERADOR DE ENERGIA ELECTRICA"- ID N° 399.322 HOSPITAL MATERNO INFANTIL LOMA

CUADRO DE PRECIOS REFERENCIALES							1- Empresa: TES INGENIERIA S.A.						2- Empresa: FULVIA ASUNCION GONZALEZ					
	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL	Unidad de Medida	Present.	Cant.	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total	% de Variac	Unidad de Medida	Present.	Cant.	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total	% de Variac
LOTE 1	**Mantenimiento y Reparación de Generador de Energía Eléctrica**	UNIDAD	EVENTO	1		82.302.100	UNIDAD	EVENTO	1		108.638.878	32,00	UNIDAD	EVENTO	1		81.737.000	-0,69
1	**Remoción**				1.715.032	7.641.491				2.263.844	10.086.868	32,00				1.694.000	7.890.000	3,25
1.1	De tratamiento aislación existente sobre losa de unión pasillo	M2	EVENTO	12,00	12.333	147.996	M2	EVENTO	12,00	16.280	195.360	32,00	M2	EVENTO	12,00	12 000	144 000	-2,70
1.2	De revoques con humedad	M2	EVENTO	130,00	8.333	1.083.290	M2	EVENTO	130,00	11.000	1.430.000	32,01	M2	EVENTO	130,00	12 000	1 560 000	44,01
1.3	De revoques con humedad en losa unión pasillo	M2	EVENTO	12,00	11.333	135.996	M2	EVENTO	12,00	14.960	179.520	32,00	M2	EVENTO	12,00	12 000	144 000	5,89
1.4	De cielorraso de yeso sin la estructura con humedad	M2	EVENTO	65,00	27.633	1.796.145	M2	EVENTO	65,00	36.476	2.370.940	32,00	M2	EVENTO	65,00	25.000	1 625 000	-9,53
1.5	De tejas y tejuelones	M2	EVENTO	75,00	20.000	1.500.000	M2	EVENTO	75,00	26.400	1.980.000	32,00	M2	EVENTO	75,00	20 000	1 500 000	0,00
1.6	De artefactos sanitarios-inodoro pierde agua alrededor	UN	EVENTO	1,00	50.900	50.900	UN	EVENTO	1,00	67.188	67.188	32,00	UN	EVENTO	1,00	50 000	50 000	-1,77
1.7	De baños-cañerias de desague colgantes	UN	EVENTO	9,00	167.833	1.510.497	UN	EVENTO	9,00	221.540	1.993.860	32,00	UN	EVENTO	9,00	163 000	1 467 000	-2,88
1.8	De todas las Instalaciones eléctricas ubicadas en cielorraso y áreas afectadas a las remociones	UN	EVENTO	1,00	1.316.667	1.316.667	UN	EVENTO	1,00	1.738.000	1.738.000	32,00	UN	EVENTO	1,00	1 400 000	1 400 000	6,33
1.9	Mano de Obra	UN	EVENTO	1,00	100.000	100.000	UN	EVENTO	1,00	132.000	132.000	32,00	UN	EVENTO	1,00		-	-100,00
2	**Aislación**				309.000	2.608.000				407.880	3.442.560	32,00				200.000	2.400.000	-7,98
2.1	Aislación el losa unión con tela vinilica impermeable 2 capas y pintura impermeable color blanco 4 capas en toda la azotea y subir por las paredes en unión. Terminación con piso tejuelita. Colocación de plato terraza - sumidero PVC 100mm con sifón, para drenaje pluvial en losa mediante un embudo de transición o "Boqueta". Incluye accesorios., aislaciones y tratamiento. Que se conctarán a la cañeria de desague pluvial existente. Se colocarán mallas metálicas, sobre una rejilla de hierro para protección de basuras.	M2	EVENTO	12,00	209.000	2.508.000	M2	EVENTO	12,00	275.880	3.310.560	32,00	M2	EVENTO	12,00	200 000	2 400 000	-4,31
2.2	Mano de Obra	UN	EVENTO	1,00	100.000	100.000	UN	EVENTO	1,00	132.000	132.000	32,00	UN	EVENTO	1,00	0	-	-100,00
3	**Revoque con Hidrofugo**				213.027	6.661.304				281.195	8.792.890	32,00				110.000	6.394.000	-4,01
3.1	Mamposteria interior con aislación hidrofuga a dos capas reemplazando los removidos por humedad	M2	EVENTO	130,00	44.110	5.734.300	M2	EVENTO	130,00	58.225	7.569.250	32,00	M2	EVENTO	130,00	43 000	5 590 000	-2,52
3.2	De losa unión con pasillo con hidrofugo a dos capas reemplazando los removidos por humedad	M2	EVENTO	12,00	68.917	827.004	M2	EVENTO	12,00	90.970	1.091.640	32,00	M2	EVENTO	12,00	67 000	804 000	-2,78
3.3	Mano de Obra	UN	EVENTO	1,00	100.000	100.000	UN	EVENTO	1,00	132.000	132.000	32,00	UN	EVENTO	1,00	0	-	-100,00

Escaneado con CamScanner

COMPRA DIRECTA N°06/2021. "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EDIFICIOS Y DE GENERADOR DE ENERGIA ELECTRICA"- ID N° 399.322 HOSPITAL MATERNO INFANTIL LOMA

CUADRO DE PRECIOS REFERENCIALES							1- Empresa: TES INGENIERIA S.A.						2- Empresa: FULVIA ASUNCION GONZALEZ					
	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL	Unidad de Medida	Present.	Cant.	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total	% de Variac	Unidad de Medida	Present.	Cant.	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total	% de Variac
4	**Cielorraso**				**369.667**	**18.947.855**				**487.960**	**25.011.140**	**32,00**				**260.000**	**18.060.000**	**-29,67**
4.1	Cielorraso de yeso junta tomada con estructura metálica existente reemplazando los removidos por humedad	M2	EVENTO	65,00	224.167	14.570.855	M2	EVENTO	65,00	295.900	19.233.500	**32,00**	M2	EVENTO	65,00	220.000	14.300.000	**-1,86**
4.2	Colocar cornisa media caña cóncavo unión pared/techo; en Neonatologia, Inst. Esteril, Mat. Esterilizado, Lavado médico, Cirugia, Parto, Pre-parto	ML	EVENTO	94,00	45.500	4.277.000	ML	EVENTO	94,00	60.060	5.645.640	**32,00**	ML	EVENTO	94,00	40.000	3.760.000	**-12,09**
4.3	Mano de Obra	UN	EVENTO	1,00	100.000	100.000	UN	EVENTO	1,00	132.000	132.000	**32,00**	UN	EVENTO	1,00	0	-	**-100,00**
5	**Techo**				**333.333**	**17.599.975**				**440.000**	**23.232.000**	**32,00**				**240.000**	**18.000.000**	**-28,00**
5.1	Cambio de tejas y tejuelones donde existen goteras, sobre estructura de madera existente. Tejas canal nueva previa pintura con aislante hidrófugo	M2	EVENTO	75,00	233.333	17.499.975	M2	EVENTO	75,00	308.000	23.100.000	**32,00**	M2	EVENTO	75,00	240.000	18.000.000	**2,86**
5.2	Mano de Obra	UN	EVENTO	1,00	100.000	100.000	UN	EVENTO	1,00	132.000	132.000	**32,00**	UN	EVENTO	1,00	0	-	**-100,00**
6	**Artefactos sanitarios**				**260.000**	**260.000**				**343.200**	**343.200**	**32,00**				**160.000**	**160.000**	**-38,46**
6.1	Recolocacion de inodoro existente con tapa inodoro nuevo tipo antibacteriano	UN	EVENTO	1,00	160.000	160.000	UN	EVENTO	1,00	211.200	211.200	**32,00**	UN	EVENTO	1,00	160.000	160.000	**0,00**
6.2	Mano de Obra	UN	EVENTO	1,00	100.000	100.000	UN	EVENTO	1,00	132.000	132.000	**32,00**	UN	EVENTO	1,00	0	-	**-100,00**
7	**Desague Cloacal**				**448.833**	**3.239.497**				**592.460**	**4.276.140**	**32,00**				**340.000**	**3.060.000**	**-24,25**
7.1	Recolocacion de cañerias de desague cloacal colgantes en SS.HH. Incluye conexión con los artefactos existentes	UN	EVENTO	9,00	348.833	3.139.497	UN	EVENTO	9,00	460.460	4.144.140	**32,00**	UN	EVENTO	9,00	340.000	3.060.000	**-91,80**
7.2	Mano de Obra	UN	EVENTO	1,00	100.000	100.000	UN	EVENTO	1,00	132.000	132.000	**32,00**	UN	EVENTO	1,00	0	-	**-100,00**
8	**Instalacion electrica**				**3.133.333**	**3.133.333**				**4.136.000**	**4.136.000**	**32,00**				**3.000.000**	**3.000.000**	**-4,26**
8.1	Reposición de todos los artefactos y cableados eléctricos afectados a remoción de cielorraso y revoques	UN	EVENTO	1,00	3.033.333	3.033.333	UN	EVENTO	1,00	4.004.000	4.004.000	**32,00**	UN	EVENTO	1,00	3.000.000	3.000.000	**-1,10**
8.2	Mano de Obra	UN	EVENTO	1,00	100.000	100.000	UN	EVENTO	1,00	132.000	132.000	**32,00**	UN	EVENTO	1,00	0	-	**-100,00**
9	**Pintura Baja**				**615.083**	**22.210.645**				**811.910**	**29.318.080**	**32,00**				**1.256.000**	**22.773.000**	**104,20**
9.1	Epoxi previa preparacion de base toda el area mamposteria cirugia, partos, pre-partos y neonatologia	M2	EVENTO	65,00	77.333	5.026.645	M2	EVENTO	65,00	102.080	6.635.200	**32,00**	M2	EVENTO	65,00	77.000	5.005.000	**-0,43**
9.2	Epoxi previa preparación de base toda el área cielorraso cirugia, partos, pre-partos y neonatologia	M2	EVENTO	68,00	76.000	5.168.000	M2	EVENTO	68,00	100.320	6.821.760	**32,00**	M2	EVENTO	68,00	76.000	5.168.000	**0,00**
9.3	Al latex interior con enduido en áreas afectadas	M2	EVENTO	200,00	45.750	9.150.000	M2	EVENTO	200,00	60.390	12.078.000	**32,00**	M2	EVENTO	200,00	43.000	8.600.000	**-6,01**
9.4	Pinturas cielorraso al látex en áreas afectadas	M2	EVENTO	50,00	50.000	2.500.000	M2	EVENTO	50,00	66.000	3.300.000	**32,00**	M2	EVENTO	50,00	60.000	3.000.000	**20,00**
9.5	Mano de Obra - Limpieza de obra fina	UN	EVENTO	1,00	366.000	366.000	UN	EVENTO	1,00	483.120	483.120	**32,00**	UN	EVENTO	1,00	1.000.000	1.000.000	**173,22**

Escaneado con CamScanner

COMPRA DIRECTA N°06/2021. "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EDIFICIOS Y DE GENERADOR DE ENERGIA ELECTRICA"- ID N° 399.322 HOSPITAL MATERNO INFANTIL LOMA

CUADRO DE PRECIOS REFERENCIALES							1- Empresa: TES INGENIERIA S.A.						2- Empresa: FULVIA ASUNCION GONZALEZ					
	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL	Unidad de Medida	Present.	Cant.	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total	% de Variac	Unidad de Medida	Present.	Cant.	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total	% de Variac
LOTE 2	Mantenimiento y Reparación de Generador de Energía Eléctrica	UNIDAD	EVENTO	1,00	2.696.667	2.696.667				6.741.671	6.741.671	150,00					-	0,00
1.1	Asistencia Técnica	unidad	EVENTO	1,00	933.333		M2	EVENTO	1,00	2.333.333		150,00	M2	EVENTO	1,00	0		0,00
1.2	Verificación del Motor	unidad	EVENTO	1,00	300.000		M2	EVENTO	1,00	750.000		150,00	M2	EVENTO	1,00	0		0,00
1.3	Verificación de los Accesorios del Motor	unidad	EVENTO	1,00	153.333		M2	EVENTO	1,00	383.333		150,00	M2	EVENTO	1,00	0		0,00
1.4	Cambio de Aceite	unidad	EVENTO	1,00	103.333		M2	EVENTO	1,00	258.333		150,00	M2	EVENTO	1,00	0		0,00
1.5	Mano de Obra de Cambio de Acelte	unidad	EVENTO	1,00	60.000		M2	EVENTO	1,00	150.000		150,00	M2	EVENTO	1,00	0		0,00
1.6	Cambio Filtros de Acelte	unidad	EVENTO	1,00	103.333		UN	EVENTO	1,00	258.333		150,00	UN	EVENTO	1,00	0		0,00
1.7	Mano de Obra de Cambio de Filtros de Aceltes	unidad	EVENTO	1,00	60.000		UN	EVENTO	1,00	150.000		150,00	UN	EVENTO	1,00	0		0,00
1.8	Cambio Filtros de Combustible	unidad	EVENTO	1,00	103.333		UN	EVENTO	1,00	258.333		150,00	UN	EVENTO	1,00	0		0,00
1.9	Mano de Obra de Cambio de Filtro de Combustible	unidad	EVENTO	1,00	60.000		UN	EVENTO	1,00	150.000		150,00	UN	EVENTO	1,00	0		0,00
1.10	Cambio Líquido Refrigerante del Radiador	unidad	EVENTO	1,00	103.333		UN	EVENTO	1,00	258.333		150,00	UN	EVENTO	1,00	0		0,00
1.11	Mano de Obra de Cambio de Liquido de Refrigerante del Radiador	unidad	EVENTO	1,00	60.000		UN	EVENTO	1,00	150.000		150,00	UN	EVENTO	1,00	0		0,00
1.12	Reapriete de Bulonería	unidad	EVENTO	1,00	110.000		UN	EVENTO	1,00	275.000		150,00	UN	EVENTO	1,00	0		0,00
1.13	Reapriete de Abrazaderas	unidad	EVENTO	1,00	110.000		UN	EVENTO	1,00	275.000		150,00	UN	EVENTO	1,00	0		0,00
1.14	Prueba de Fufncionamiento en Manual - Automático	unidad	EVENTO	1,00	436.667		UN	EVENTO	1,00	1.091.673		150,00	UN	EVENTO	1,00	0		0,00

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA HOSP. MATERNO INFANTIL LOMA

Escaneado con CamScanner