MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL

Dirección General Operativa de Contrataciones

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

INSTITUCIÓN: MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL.

DESCRIPCION DEL LLAMADO: OBRAS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES DE DEPENDENCIAS DE DISTINTOS CENTROS ASISTENCIALES A NIVEL NACIONAL DEL MSP y BS - ID 280.666

UBICACIÓN: IIII -IX REGION SANITARIA (CORDILLERA - PARAGUARI)

MODALIDAD: LICITACION PÚBLICA NACIONAL Nº 67/2014

OBRA: REPARACION DE CENTROS ASISTENCIALES

ADJUDICADO: ING. JULIO A. GALIANO

RUC: 607328 - 0

LOTE Nº 4

No	C. CATALOGO	Rubros	UN	Cant. Min.	Cant. Max.	Precio Unitario	Sub Total Minimo	Precio Total Minimo	Sub Total Maximo	Precio Total Maximo
1		PREPARACION DE OBRA						2.162.400		4.324.800
		a- Echar arboles y su destronque correspondiente, desenrraizámiento y con retiro y limpieza total de la zona afectada, incluyendo reparación de zanja								
	72131601-002	a.1. arboles pequeños	UN	2,00	4,00	63.600	127.200		254.400	
	72131601-002	a.2. arboles medianos	UN	2,00	4,00	212.000	424.000		848.000	
	72131601-002	a.3. arboles grandes/frondosos	UN	2,00	4,00	805.600	1.611.200		3.222.400	
					-					
2		MOVIMIENTO DE TIERRA			-			3.884.140		6.491.596
	72102905-001	a- Relleno y compactación de terreno	M3	13,00	22,00	94.870	1.233.310		2.087.140	
	72103004-002	b- Excavacion de suelo para colocar cañeria de agua corriente y desague incluye relleno, compactacion y terminacion para proteccion de las cañerias	ML	65,00	108,00	40.782	2.650.830		4.404.456	
				-	-					
3		CIMIENTO		-	-			247.107.200	-	411.025.600
	72131601-003	a- Submuración con muro de 045 de PBC y apUNtalamiento, incl. excavación y retiro de material	M2	97,00	162,00	296.800	28.789.600		48.081.600	
	72131601-003	b- Construcción, incl. Materiales, de dados de hºaº 1.00x1.00x0,75	M3	41,00	68,00	1.378.000	56.498.000		93.704.000	
	72131601-003	c- Refuerzo de cimiento de PBC - incluye Excavación y Relleno con Compactacion de zanja por sector afectado	M3	132,00	220,00	296.800	39.177.600		65.296.000	
	72131601-003	d- Refuerzo de zapatas de hºaº - incl. Excavación y Relleno con compactacion sector afectado	M3	89,00	148,00	1.378.000	122.642.000		203.944.000	
				-	-				-	
4		Mamposteria		-	-			61.064.276		101.541.910
	72103003-001	a- Demolición de mamposterias 0.15, con recuperacion de ladrillos	M2	222,00	370,00	8.613	1.912.086		3.186.810	
	72103003-001	b- Demolición de mamposterias 0.30, con recuperacion de ladrillos	M3	222,00	370,00	10.600	2.353.200		3.922.000	
	72131601-999	c- Envarillado mamposterias existente, con dos varillas de 6mm por hilada (2 en total), incluye rotura de pared, macizado y revocado con enduido de terminación y retoque de pintura	ML	125,00	208,00	74.200	9.275.000		15.433.600	
	72101607-003	d- Costura de rajaduras mamposterias existente, con dos varillas de 8 mm en Z, incluye rotura de pared, macizado y revocado posterior, con enduido de terminación y retoque de pintura	ML	72,00	120,00	127.200	9.158.400		15.264.000	
	72131601-005	e- Mamposteria de elevación 0,15 lad. Comun	M2	154,00	256,00	66.999	10.317.846		17.151.744	
	72131601-005	f- Mamposteria de elevación 0,30 lad. Comun	M3	154,00	256,00	120.726	18.591.804		30.905.856	
	72101703-011	g- Reparación de murallas existentes, de ladrillos comunes 0,15 a la vista y terminación con pintura sobre los mismos, incluyendo pilares cada 2mts.	M2	24,00	40,00	127.200	3.052.800		5.088.000	
	72131601-999	h- Adintelamiento sobre aberturas, con dinteles pre fabricados de hormigon - Incluyendo picado de pared para su colocacion, la provicion y colocacion del mismo y su posterior macizada y revoque de terminacion, enduido y pintura	ML	54,00	90,00	100.910	5.449.140		9.081.900	
	72131601-999	i- Provision y colocacion de Dintel 4,40	UN	2,00	4,00	477.000	954.000		1.908.000	
				-	-				0	
5		Aislacion		-	-			56.680.644	0	94.377.640
	72131601-006	a- Horizontal con asfalto en mamposteria existente. Incl. Picado previo y posterior revocado y pintado de terminación	M2	137,00	228,00	79.500	10.891.500		18.126.000	
	72131601-006	b- Vertical en panderete en mamposteria existente. Incl. Picado previo y posterior revocado y pintado de terminación	M2	78,00	130,00	121.118	9.447.204		15.745.340	
	72131601-006	c- Vertical de mamposteria	M2	108,00	180,00	70.423	7.605.684		12.676.140	
	72131601-006	d- De Techo Plano con membrana y piso de tejuelita sin prensar, incluyendo levantamiento de existente, limpieza y aireación de superficie y nueva aislación	M2	168,00	280,00	127.892	21.485.856		35.809.760	
	72131601-006	e- Inyeccion de aislante hidrofugo en zonas de notoria humedad ascendente	M2	76,00	126,00	95.400	7.250.400		12.020.400	
				-	-					
6		Techo		-	-			106.890.402		178.065.044
	72101601-001	a- Demolición de techo de tejas con recuperación de material (Tejas - tejuelitas - tejuelones y maderamen s/ necesidad)	M2	126,00	210,00	26.500	3.339.000		5.565.000	
	72101601-001	b- Demolición de techo de tejas sin recuperación de material (Tejas - tejuelitas - tejuelones y maderamen según necesidad)	M2	118,00	196,00	21.200	2.501.600		4.155.200	
	72101601-001	c- Demolición de techo de chapas	M2	198,00	330,00	7.950	1.574.100		2.623.500	
	72131601-007	d- Provisión y colocación de techo de tejas y tejuelones prensada (nuevo) sobre estructura de madera existente	M2	154,00	256,00	143.100	22.037.400		36.633.600	
	72131601-007	e- Provisión y colocación de tejas nuevas prensada y tejuelones s/ estructura nuevas de tiranterias Ybyrapytá y Vigas en Lapacho cepillada	M2	139,00	232,00	212.522	29.540.558		49.305.104	
	72131601-007	f- Provision y colocación cubertura en chapas galvanizadas sobre estructura metalica con aislante termo acustico (Todo nuevo)	M2	203,00	338,00	137.800	27.973.400		46.576.400	
	72101601-001	g- Reparacion de techo de teja con cambio del 50% de tejas	M2	47,00	78,00	127.200	5.978.400		9.921.600	
	72131601-007	h- Techo de chapa N°24 sobre estructura metálica existente	M2	108,00	180,00	103.218	11.147.544		18.579.240	
	72102102-001	i- Tratamiento anticupii a las paredes y techo	M2	44,00	74,00	63.600	2.798.400		4.706.400	
				-	-					

Lic. Francisco E. Gam... Asesor Jurídico M.S.P. y B.S.

Abog. Diego Schamber... Jefe Unidad Operativa de Contrataciones D.G.O.C. - M.S.P. y B.S.

Lic. Zunilda Medel Medina Jefa UTAS I D.G.O.C. - M.S.P. y B.S.

J04

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL

Dirección General Operativa de Contrataciones

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

INSTITUCIÓN: MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL.

DESCRIPCION DEL LLAMADO: OBRAS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES DE DEPENDENCIAS DE DISTINTOS CENTROS ASISTENCIALES A NIVEL NACIONAL DEL MSP y BS - ID 280.666

UBICACIÓN: IIII -IX REGION SANITARIA (CORDILLERA - PARAGUARI)

MODALIDAD: LICITACION PÚBLICA NACIONAL Nº 67/2014

OBRA: REPARACION DE CENTROS ASISTENCIALES

ADJUDICADO: ING. JULIO A. GALIANO

RUC: 607328 - 0

LOTE Nº 4

No	C. CATALOGO	Rubros		UN	Cant. Min.	Cant. Max.	Precio Unitario	Sub Total Minimo	Precio Total Minimo	Sub Total Maximo	Precio Total Maximo
7		**Revoques**			-	-			14.691.600		24.444.660
	72101607-001	a-	Demolición de revoques en paredes efectadas x humedad, incluyendo limpieza de la superficie, aireación y reposición de revoque con hidrófugo (previa solución del problema)	M2	101,00	168,00	28.620	2.890.620		4.808.160	
	72101607-001	b-	Demolición de revoques en paredes efectadas x humedad	M2	306,00	510,00	7.950	2.432.700		4.054.500	
	72131601-008	c-	Revoque de muro interior con hidrofugos 1 capa fieltrada	M2	198,00	330,00	21.200	4.197.600		6.996.000	
	72131601-008	d-	Revoque de muro Exterior con hidrofugos 1 capa fieltrada	M2	108,00	180,00	25.440	2.747.520		4.579.200	
	72131601-008	e-	Revoque de muro interior con hidrofugos base de azulejos	M2	108,00	180,00	18.020	1.946.160		3.243.600	
	72131601-008	f-	Reparación de Junta de dilatación en el edificio patio interno	ML	5,00	8,00	95.400	477.000		763.200	
					-	-					
8		**Contrapiso**			-	-			83.084.924		138.488.982
	72131601-009	a-	Quitar contrapiso y piso existente y Reponer similar al sector afectado - previo apisonado y compactado - con Piso Mosaico Granitico o Piso Ceramico PI 5 de 40x40	M2	187,00	312,00	174.900	32.706.300		54.568.800	
	72131601-009	b-	Quitar contrapiso y piso existente y Reponer similar al sector afectado - previo apisonado y compactado - como guarda obra: baldosones hormigon 40x40, canto rodado 30x30	M2	186,00	310,00	106.000	19.716.000		32.860.000	
	72131601-009	c-	Quitar contrapiso y piso existente y Reponer similar al sector afectado - previo apisonado y compactado - como guarda obra: piso alisado cemento o piedra laja	M2	292,00	486,00	66.287	19.355.804		32.215.482	
	72131601-009	d-	Provisión de contrapisos compactados con carpetas para base de piso en zonas removidas x hundimientos o roturas de los mismos	M2	60,00	100,00	50.822	3.049.320		5.082.200	
	72131601-009	e-	Carpeta para piso ceramico, previa regularización de superficie	M2	144,00	240,00	26.500	3.816.000		6.360.000	
	72102508-001	f-	Reparacion de contrapiso	M2	126,00	210,00	35.250	4.441.500		7.402.500	
					-	-					
9		**Piso**			-	-			41.990.284		69.770.764
	72103003-001	a-	Demolición de piso de H° A° con retiro de escombro y acarreo	M2	40,00	66,00	63.600	2.544.000		4.197.600	
	72103003-001	b-	Demolición de piso ceramico	M2	101,00	168,00	7.950	802.950		1.335.600	
	72131601-009	c-	Provisión y colocación de pisos similar al sector afectado en piso mosaico calcareo	M2	101,00	168,00	63.600	6.423.600		10.684.800	
	72131601-009	d-	Provisión y colocación de pisos cerámicos PI 5 ó graniticos, similares al resto del entorno inmediato. Incluir carpeta base	M2	118,00	196,00	133.454	15.747.572		26.156.984	
	72131601-009	e-	Provisión y colocación de pisos de hormigon tipo baldosones de 40 x 40	M2	108,00	180,00	57.754	6.237.432		10.395.720	
	72131601-009	f-	Provision y Colocación de Piso vinilico alto trafico de 4mm	M2	118,00	196,00	86.735	10.234.730		17.000.060	
					-	-					
10		**Zocalo**			-	-			21.384.610		35.592.352
	72101607-004	a-	Demolición de zócalos y Reposición de sector afectado similar	ML	36,00	60,00	22.215	799.740		1.332.900	
	72101607-005	b-	Provisión y colocación de zócalo Calcareo similar al existente a colocar en zonas con piezas rotas o faltantes	ML	82,00	136,00	20.731	1.699.942		2.819.416	
	72101607-005	c-	Provisión y colocación de zócalo Ceramico o Granito similar al existente a colocar en zonas con piezas rotas o faltantes	ML	208,00	346,00	52.266	10.871.328		18.084.036	
	72101607-005	d-	Provision y Colocacion de Zocalo Sanitario de Granito, previa regularizacion de base. Incl. Demolicion de zocalo o azulejo existente.	ML	108,00	180,00	74.200	8.013.600		13.356.000	
					-	-		0		0	
11		**Revestimiento**			-	-			24.601.545		41.040.864
	72102508-002	a-	Demolición de revestido de azulejos o piso pared, incluyendo demolición de base de los mismos	M2	115,00	192,00	7.950	914.250		1.526.400	
	72102508-003	b-	Provisión y colocación de azulejos o piso pared similar a existente, incluye previo tratamiento de base	M2	115,00	192,00	106.917	12.295.455		20.528.064	
	72101607-002	c-	Reparacion de ladrillos vistos	M2	108,00	180,00	105.480	11.391.840		18.986.400	
					-	-					
12		**Cieloraso**			-	-			26.572.822		44.359.792
	72103003-001	a-	Demolición de cielorraso existente y su soporte correspondiente	M2	67,00	112,00	11.766	788.322		1.317.792	
	72101601-002	b-	Provision y colocación de cielorraso de fibra mineral (completo)	M2	67,00	112,00	137.800	9.232.600		15.433.600	
	72101601-002	c-	Reacondicionamiento de cielorraso,provision y montaje de placas nuevas similares a existente.	M2	72,00	120,00	106.000	7.632.000		12.720.000	
	72101601-002	d-	Reparacion de Cielorrazo de metal desplegable, incluyendo demolicion de cielorraso en mal estado y retiro de escombro, y rehacer c°r° nuevo, terminado con enduido y pintado	M2	72,00	120,00	95.400	6.868.800		11.448.000	
	72101607-002	e-	Corniza media caña de yeso	ML	43,00	72,00	47.700	2.051.100		3.434.400	
					-	-					
13		**Mampara**			-	-			37.039.050		62.230.692
	72102602-007	a-	Desmonte de mampara con recuperacion (de madera o eucatex)	M2	50,00	84,00	6.413	320.650		538.692	
	72102602-007	b-	Divisorias de mamparas ciegas de eucatex	M2	72,00	120,00	137.800	9.921.600		16.536.000	
	72102602-007	c-	Divisorias de mamparas vidriadas de eucatex	M2	72,00	120,00	153.700	11.066.400		18.444.000	
	72102602-007	d-	Puerta de mamparas terminacion melamina con cerraduras	UN	6,00	10,00	636.000	3.816.000		6.360.000	
	72102602-007	e-	Montaje y colocacion de mampara recuperada terminacion melamina Recicladas	M2	50,00	84,00	95.400	4.770.000		8.013.600	
	72102602-007	f-	Puertas plegadiza de PVC doble hoja	UN	2,00	4,00	795.000	1.590.000		3.180.000	
	72102602-007	g-	Mamparas con Placas Fenolicas con soportes de estructuras de hierros (planchuelas y perfil T)	M2	22,00	36,00	148.400	3.264.800		5.342.400	
	72102602-007	h-	Pared de junta tomada ANTI-HUMEDAD para baño	M2	18,00	30,00	127.200	2.289.600		3.816.000	
					-	-					

Asesor Jurídico M.S.P. y B.S

Dpto. de Contrataciones D.G.O.C.

Jefa Unidad Operativa de Contrataciones D.G.O.C. M.S.P. y B.S.

Lic. Unidad Mabel Medina Jefa UTAS1 D.G.O.C. - M.S.P. y B.S.

108

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL

Dirección General Operativa de Contrataciones

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

INSTITUCIÓN: MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL.

DESCRIPCION DEL LLAMADO: OBRAS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES DE DEPENDENCIAS DE DISTINTOS CENTROS ASISTENCIALES A NIVEL NACIONAL DEL MSP y BS - ID 280.666

UBICACIÓN: IIII -IX REGION SANITARIA (CORDILLERA - PARAGUARI)

MODALIDAD: LICITACION PÚBLICA NACIONAL Nº 67/2014

OBRA: REPARACION DE CENTROS ASISTENCIALES

ADJUDICADO: ING. JULIO A. GALIANO

RUC: 607328 - 0

LOTE Nº 4

No	C. CATALOGO	Rubros		UN	Cant. Min.	Cant. Max.	Precio Unitario	Sub Total Minimo	Precio Total Minimo	Sub Total Maximo	Precio Total Maximo
14		**Mesada**			-	-			445.200		742.000
	72103003-001	a-	Demolición de mesada con su instalación agua corriente y cloacal	ML	6,00	10,00	74.200	445.200		742.000	
					-	-					
15		**Aberturas de madera**			-	-			62.223.604		103.488.562
	72103003-001	a-	Demolicion de aberturas y puerta de madera y metal con recuperacion	UN	11,00	18,00	63.600	699.600		1.144.800	
	72102602-001	b-	Reparación de marcos de madera, incl. Sustitución de piezas en mal estado por otras de madera de similares características, con terminación en barniz o esmalte sintético simil a existente.	UN	8,00	14,00	280.683	2.245.464		3.929.562	
	72102602-001	c-	Reparación de aberturas de madera - puertas placas, tableros y ventanas - incluyendo cambio de placas o piezas en zonas muy deterioradas, cambio fichas, bisagras y cerraduras nuevas, con terminación en barniz o esmalte sintetico similar a existente	UN	24,00	40,00	326.310	7.831.440		13.052.400	
	72102602-005	d-	Provisión y Colocación de Marcos 2"x6,5" Ybyrapytá de 0,70x2,10; 0,80x2,10 0,90x2,10	ML	168,00	280,00	42.400	7.123.200		11.872.000	
	72102602-005	e-	Provisión y Colocación de Puerta Hoja Placa en Cedro de 0,70x2,10; 0,80x2,10; 0,90x2,10 y (1,40x2,10 con mirila) con herrajes necesarios para su buen fUNcionamiento. Incluir cerradura nueva	M2	64,00	106,00	371.000	23.744.000		39.326.000	
	72102602-001	f-	Provision y colocacion de contramarco moldura simple en cedro	ML	335,00	558,00	15.900	5.326.500		8.872.200	
	72101505-001	g-	Provisión y colocación de cerraduras con manivela interiores con llaves chica	UN	89,00	148,00	137.800	12.264.200		20.394.400	
	72101505-001	h-	Provisión y colocación de cerraduras exteriores con llaves	UN	16,00	26,00	159.000	2.544.000		4.134.000	
	72101505-001	i-	Provisión y colocación de pasadores con portacandados	UN	7,00	12,00	63.600	445.200		763.200	
					-	-					
16		**Aberturas de metalicas**			-	-			7.741.010		12.809.616
	72102602-001	a-	Reparación de balancines y puerta metalica Incl. Revisión y reparación de marcos o bordes, sistemas de apertura, manijas, y cambios de vidrios rotos	UN	7,00	12,00	318.000	2.226.000		3.816.000	
	72102602-999	b-	Provision y Colocación de Balancines Metálico 1,35x1,05	UN	5,00	8,00	382.202	1.911.010		3.057.616	
	72102602-001	c-	Reparación de aberturas metálica y ventanas en chapa doblada incluyendo cambio de piezas en zonas muy deterioradas	M2	17,00	28,00	212.000	3.604.000		5.936.000	
					-	-					
17		**Vidrios**			-	-			6.612.280		11.257.200
	72102602-004	a-	Provision y colocacion de vidrios y perfileria para divisorias	M2	7,00	12,00	424.000	2.968.000		5.088.000	
	72102602-004	b-	Provision de Vidrio de 3mm con relieve en cuadrille	M2	7,00	12,00	50.880	356.160		610.560	
	72102602-006	c-	Provision de polarizado color negro	M2	7,00	12,00	53.000	371.000		636.000	
	72102602-004	d-	Provisión y colocación de vidrios cristalino de 4 mm	M2	32,00	54,00	91.160	2.917.120		4.922.640	
					-	-					
18		**Instalacion agua corriente**			-	-			14.124.500		24.645.000
	72102304-004	a-	Remocion de mezcladora	UN	7,00	12,00	53.000	371.000		636.000	
	72102304-004	b-	Remocion cañerias de agua corriente en mal estado rotos o estan taponadas, por años de usos que presentan humedad en muros	ML	133,00	222,00	15.900	2.114.700		3.529.800	
	72102304-004	c-	Reponer cañerías de agua corriente en tubo PVC roscables de 1" o 3/4" con sus respectivos accesorios y llaves de paso	ML	133,00	222,00	63.600	8.458.800		14.119.200	
	72102304-004	d-	Reparación y mantenimiento de bases, cañería de subida y bajada, soporte y tanque de agua elevado. Incl. Mantenimiento de bomba	UN	2,00	4,00	1.590.000	3.180.000		6.360.000	
					-	-					
19		**Desague Cloacal**			-	-			24.900.449		40.744.928
	72102304-003	a-	Remosión de cañerías de 100 mm de desague cloacal en mal estado o rotas, incluyendo sus accesorios correspondiente	ML	67,00	112,00	23.320	1.562.440		2.611.840	
	72102304-003	b-	Remosión de cañerías de 75 mm de desague cloacal en mal estado o rotas, incluyendo sus accesorios correspondiente	ML	24,00	40,00	20.670	496.080		826.800	
	72102304-003	c-	Remosión de cañerías de 50 y 40 mm de desague cloacal en mal estado o rotas, incluyendo sus accesorios correspondiente	ML	66,00	110,00	19.080	1.259.280		2.098.800	
	72102304-003	d-	Provision y colocación de cañeria PVC liviano de 100 mm (incluye codos; Y ; Tee con sus respectivos arandelas)	ML	67,00	112,00	58.671	3.930.957		6.571.152	
	72102304-003	e-	Provision y colocación de cañeria PVC liviano de 75 mm (incluye codos; Y ; Tee con sus respectivos arandelas)	ML	24,00	40,00	54.712	1.313.088		2.188.480	
	72102304-003	f-	Provision y colocación de cañeria PVC liviano de 50 y 40 mm (incluye codos; Y ; Tee con sus respectivos arandelas)	ML	66,00	110,00	50.753	3.349.698		5.582.830	
	72102304-003	g-	Provision y colocación de caja Sifonada PVC de 15x15 con salida de 75 mm	UN	10,00	16,00	94.457	944.570		1.511.312	
	72102304-003	h-	Provision y colocación de caja Sifonada PVC de 10x15 con salida de 50 mm	UN	16,00	26,00	62.971	1.007.536		1.637.246	
	72102304-003	i-	Limpieza y destranque de registros cloacales y cañerias externas	ML	72,00	120,00	15.900	1.144.800		1.908.000	
	72102304-003	j-	Reparación de registros cloacales , incluyendo tapas de hº aº nuevas	UN	8,00	14,00	143.864	1.150.912		2.014.096	
	72102304-006	k-	Provisión y colocación de cañerías nuevas de PVC 150 mm con sus correspondientes accesorios y macizados	ML	17,00	28,00	78.351	1.331.967		2.193.828	
	72102304-006	l-	Provisión y colocación de cañerías nuevas de PVC 100 mm con sus correspondientes accesorios y macizados	ML	43,00	72,00	64.915	2.791.345		4.673.880	

Lic. Zunilda Mabel Medina
Jefa DTAS1
D.G.O.C. - M.S.P. y B.S.

106

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL

Dirección General Operativa de Contrataciones

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

INSTITUCIÓN: MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL.

DESCRIPCION DEL LLAMADO: OBRAS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES DE DEPENDENCIAS DE DISTINTOS CENTROS ASISTENCIALES A NIVEL NACIONAL DEL MSP y BS - ID 280.666

UBICACIÓN: IIII -IX REGION SANITARIA (CORDILLERA - PARAGUARI)

MODALIDAD: LICITACION PÚBLICA NACIONAL Nº 67/2014

OBRA: REPARACION DE CENTROS ASISTENCIALES

ADJUDICADO: ING. JULIO A. GALIANO

RUC: 607328 - 0

LOTE Nº 4

No	C. CATALOGO	Rubros		UN	Cant. Min.	Cant. Max.	Precio Unitario	Sub Total Minimo	Precio Total Minimo	Sub Total Maximo	Precio Total Maximo
	72102304-003	m-	Reparación de Cámara Séptica (incluye desagote)	UN	4,00	6,00	1.154.444	4.617.776		6.926.664	
					-	-					
20		**Artefactos sanitarios con colocación**			-	-			**15.115.600**		**24.795.520**
	72102304-001	a-	Remoción de artefactos sanitarios (Inodoros, lavatorio, ducha)	UN	10,00	16,00	23.320	233.200		373.120	
	72102304-001	b-	Provisión y colocación de artefactos sanitarios (inodoro cisterna alta con sus accesorios completo)	UN	6,00	10,00	636.000	3.816.000		6.360.000	
	72102304-001	c-	Provisión y colocación de artefactos artefactos sanitarios (Lavatorio con su griferia y accesorios completo)	UN	10,00	16,00	636.000	6.360.000		10.176.000	
	72102304-001	d-	Provisión y colocación de artefactos artefactos sanitarios (mingitorio con sus accesorios)	UN	4,00	6,00	636.000	2.544.000		3.816.000	
	72102304-001	e-	Griferia canilla comun para lavatorio	UN	2,00	4,00	169.600	339.200		678.400	
	72102304-001	f-	Provision de Cruceta y Campana para griferia	UN	10,00	16,00	63.600	636.000		1.017.600	
	72102304-001	g-	Jabonera, perchero y portarrollo	UN	1,00	2,00	95.400	95.400		190.800	
	72102304-001	h-	Provision de una mezcladora de agua fria y caliente para ducha	UN	1,00	2,00	583.000	583.000		1.166.000	
	72102304-001	i-	Provision y colocacion de una cisterna alta solamente	UN	2,00	4,00	159.000	318.000		636.000	
	72102304-001	j-	Provision y colocacion de tapa inodoro solamente	UN	2,00	4,00	95.400	190.800		381.600	
					-	-					
21		**Desague Pluvial**			-	-			**17.103.733**		**28.506.102**
	72102304-009	a-	Remoción de canaletas y bajadas en mal estado o rotas	ML	60,00	100,00	15.900	954.000		1.590.000	
	72102304-009	b-	Remoción de cañerías de desague pluvial en mal estado o rotas	ML	60,00	100,00	23.320	1.399.200		2.332.000	
	72102304-009	c-	Limpieza y destranque de registros pluviales, canaletas, bajadas y cañerías	ML	90,00	150,00	21.200	1.908.000		3.180.000	
	72102304-009	d-	Reparación de registros pluviales, incluyendo rejillas nuevas	UN	13,00	22,00	211.641	2.751.333		4.656.102	
	72102304-009	e-	Reparación de canalones a cielo abierto desague pluviales	ML	29,00	48,00	53.000	1.537.000		2.544.000	
	72102304-009	f-	Reparación de canaletas y bajadas de chapa, incluyendo cambios de los mismos y de sus soportes en zonas necesarias, con desarrollo y moldura según existente	ML	60,00	100,00	84.800	5.088.000		8.480.000	
	72102304-005	g-	Construccion canalon abiert de 0,4 de boca, altura variable de mamposteria 015 con revoque lateral y fondo (prever excavacion)	ML	18,00	30,00	95.400	1.717.200		2.862.000	
	72102304-005	h-	Construccion canalon con tapa de relilla corrida de	ML	11,00	18,00	159.000	1.749.000		2.862.000	
					-	-					
22		**Instalacion Electrica**			-	-			**240.580.356**		**404.580.800**
	72102201-002	a-	Remocion de ventiladores, en mal estado	UN	4,00	6,00	53.000	212.000		318.000	
	73161518-017	b-	Remoción de extractor y campana	UN	2,00	4,00	53.000	106.000		212.000	
	72102201-002	c-	Remocion de artefactos electricos	UN	115,00	192,00	31.800	3.657.000		6.105.600	
	72102201-002	d-	Remocion de cables	BC	115,00	192,00	5.300	609.500		1.017.600	
	72102304-998	e-	Secado de ductos de cables	BC	72,00	120,00	7.420	534.240		890.400	
	72102201-016	f-	Cableado de acuerdo a calculo de carga con tapas de tomas y punto.	BC	72,00	120,00	63.600	4.579.200		7.632.000	
	72102201-016	g-	Embutido de cables exteriores en canaletas cable/canal de PVC	ML	230,00	384,00	63.600	14.628.000		24.422.400	
	72102201-012	h-	Provisión y colocación de nuevos Tableros Eléctricos rielera, incluye caja para 20 módulos con tapa acrilica	UN	6,00	10,00	477.000	2.862.000		4.770.000	
	72102201-012	i-	Provisión y colocación de nuevos Tableros Eléctricos rielera , incluye caja para 36 módulos con tapa acrilica	UN	10,00	16,00	530.000	5.300.000		8.480.000	
	72102201-012	j-	Provisión, cambio y colocación de llave termomagnética de 10Ampere (En base a necesidad s/carga)	UN	40,00	66,00	74.200	2.968.000		4.897.200	
	72102201-012	k-	Provisión, cambio y colocación de llave termomagnética de 16Ampere (En base a necesidad s/carga)	UN	32,00	54,00	95.400	3.052.800		5.151.600	
	72102201-012	l-	Provisión, cambio y colocación de llave termomagnética de 25Ampere (En base a necesidad s/carga)	UN	29,00	48,00	106.000	3.074.000		5.088.000	
	72102201-012	ll-	Provisión, cambio y colocación de llave termomagnética de 50Ampere (En base a necesidad s/carga)	UN	14,00	24,00	159.000	2.226.000		3.816.000	
	72102201-012	m-	Provisión, cambio y colocación de llave termomagnética de 100Ampere (En base a necesidad s/carga)	UN	4,00	6,00	424.000	1.696.000		2.544.000	
	72102201-002	n-	Reparacion de artefactos fluorescentes completos que se encuentren en mal estado o colocacion de los que se encuentren mal colocados (Completo hasta su fUncionamiento considerando cambio de reactancias, arrancadores o hasta 2 tubos x placa)	UN	115,00	192,00	95.400	10.971.000		18.316.800	
	72102201-002	ñ-	Provision y colocación de artefactos fluorescentes 2x40w. Incl. Caja, fluorescentes, reactancias y arrancadores en lugares donde existen bocas y no artefactos y sean estrictamente necesarios	UN	90,00	150,00	137.800	12.402.000		20.670.000	
	72102201-002	o-	Provisión y colocación de caja de llave plastica con 2 puntos y un toma, o de dos tomas y un punto (Todo incl. Donde existen circuitos pero no tapas)	UN	180,00	300,00	74.200	13.356.000		22.260.000	
	72102201-002	p-	Provisión y colocación de cajas plasticas ciegas donde existen bocas pero no tapas	UN	61,00	102,00	15.900	969.900		1.621.800	
	72102201-002	q-	Cambio de linea subterranea monofasica con cable de 4 a 10mm s/ necesidad (Incl. Materiales, mano de obra y arreglo posterior de superficie de suelo)	ML	324,00	540,00	91.160	29.535.840		49.226.400	

Asesor Jurídico M.S.P. y B.S.

Lic. Zunilda Mabel Medina Jefa UTAS1 D.G.O.C. - M.S.P. y B.S.

107

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL

Dirección General Operativa de Contrataciones

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

INSTITUCIÓN: MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL.

DESCRIPCION DEL LLAMADO: OBRAS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES DE DEPENDENCIAS DE DISTINTOS CENTROS ASISTENCIALES A NIVEL NACIONAL DEL MSP y BS - ID 280.666

UBICACIÓN: IIII -IX REGION SANITARIA (CORDILLERA - PARAGUARI)

MODALIDAD: LICITACION PÚBLICA NACIONAL Nº 67/2014

OBRA: REPARACION DE CENTROS ASISTENCIALES

ADJUDICADO: ING. JULIO A. GALIANO

RUC: 607328 - 0

LOTE Nº 4

No	C. CATALOGO	Rubros		UN	Cant. Min.	Cant. Max.	Precio Unitario	Sub Total Minimo	Precio Total Minimo	Sub Total Maximo	Precio Total Máximo
	72102201-002	r-	Cambio de linea subterranea trifasica con cable de 4 a 10mm hasta el TG (Incluye cambio de electroducto y registros	ML	233,00	388,00	74.200	17.288.600		28.789.600	
	72102201-002	rr-	Cambio de linea subterranea trifasica con cable NYY de 16mm (Incl. Materiales, mano de obra y arreglo posterior de superficie de suelo)	UN	259,00	432,00	118.720	30.748.480		51.287.040	
	72102201-002	s-	Provisión de materiales y MDO para cambio de linea embutida en mamposteria monofasica con cables de 4 a 10mm	ML	205,00	342,00	90.100	18.470.500		30.814.200	
	72102201-002	t-	Provisión de materiales y MDO para cambio de linea embutida en mamposteria monofasica con cables de 2mm	ML	270,00	450,00	12.720	3.434.400		5.724.000	
	72102201-002	u-	Reparacion de Puesto de Medición trifasico con acometida nueva, incluyendo todos los materiales necesarios para su puesta en funcionamiento	UN	4,00	6,00	1.802.000	7.208.000		10.812.000	
	72102201-013	v-	Nuevo Puesto de Medición trifasico con acometida nueva, incluyendo todos los materiales necesarios para su puesta en funcionamiento	ML	2,00	4,00	3.816.000	7.632.000		15.264.000	
	72102201-016	w-	Nuevo circuito electrico para AA, ducha electrica y/o termocalefon, con llaves termomagneticas de 25A y jabalina - incl materiales y MDO	UN	12,00	20,00	424.000	5.088.000		8.480.000	
	72102201-002	x-	Provisión y Colocación de electroductos y cableado (2; 4; 6; 8 mm) en muro existente según norma ANDE, o cambio de los mismos incluyendo balanceo de circuito	ML	216,00	360,00	39.856	8.608.896		14.348.160	
	72102305-001	y-	Limpieza y mantenimiento de equipos de aire acondicionado de ventana Inc. Carga de gas	UN	22,00	36,00	424.000	9.328.000		15.264.000	
	72102305-001	z-	Limpieza y mantenimiento de equipos de aire acondicionado tipo split, incluyendo carga de gas	UN	13,00	22,00	424.000	5.512.000		9.328.000	
	72102201-006	aa-	Mantenimiento de Generador Electrico	GL	2,00	4,00	2.650.000	5.300.000		10.600.000	
	72102201-002	ab-	Rebovinado de ventiladores de techo, incluyendo desmonte, provision y colocacion de llaves nuevas y su correspondiente montaje.	UN	12,00	20,00	424.000	5.088.000		8.480.000	
	72102305-002	ac-	Reubicacion de lugar con montaje de un evaporador de Aire Acondicionado	UN	2,00	4,00	424.000	848.000		1.696.000	
	72102305-002	ad-	Colocacion de un Aire Acondicionado Split, con provision de cañeria hasta 6ML	UN	2,00	4,00	636.000	1.272.000		2.544.000	
	72102305-003	ae-	Colocacion de un extractor para baño	UN	2,00	4,00	530.000	1.060.000		2.120.000	
	72102201-003	af-	Provision y colocacion de ducha electrica	UN	6,00	10,00	159.000	954.000		1.590.000	
					-	-				-	
23		Pinturas			-	-			126.427.645		210.721.344
	72102402-001	a-	Pintura interior al latex para paredes, incluyendo selladores de base	M2	2.556,00	4.260,00	12.720	32.512.320		54.187.200	
	72102401-002	b-	Pintura de muro interior al latex, previo tratamiento de base	M2	1.656,00	2.760,00	12.720	21.064.320		35.107.200	
	72102401-002	c-	Enduido de muro interior con yeso , incluyendo selladores de base	M2	2.556,00	4.260,00	10.600	27.093.600		45.156.000	
	72102402-001	d-	Pintura epoxica atoxica previa base con enduido cementicio	M2	144,00	240,00	47.700	6.868.800		11.448.000	
	72102401-001	e-	Pintura latex exterior previo tratamiento de base y sellador	M2	144,00	240,00	30.494	4.391.136		7.318.560	
	72102401-002	f-	Tratamiento siliconado de ladrillos vistos previa limpieza de superficie	M2	360,00	600,00	15.900	5.724.000		9.540.000	
	72102401-002	g-	Tratamiento de piedras a la vista, previa limpieza de superficies	M2	360,00	600,00	15.900	5.724.000		9.540.000	
	72102401-002	h-	Pintura de paredes al sintetico	M2	180,00	300,00	21.200	3.816.000		6.360.000	
	72102401-003	i-	Pinturas de aberturas de madera al esmalte sintetico en colores similares a existentes	M2	151,00	252,00	25.807	3.896.857		6.503.364	
	72102401-003	j-	Pinturas de aberturas de metalica al sitetico similares a existentes	M2	72,00	120,00	29.062	2.092.464		3.487.440	
	72102402-002	k-	De losa o cielo raso al agua	M2	216,00	360,00	12.720	2.747.520		4.579.200	
	72102402-001	l-	De techo de tejas al barniz, tirantes y vigas sintetico	M2	360,00	600,00	15.900	5.724.000		9.540.000	
	72102401-001	m-	Canaletas y bajadas al sintetico	ML	252,00	420,00	18.939	4.772.628		7.954.380	
24		Varios			-	-			636.000		1.272.000
	72131601-013	a-	Limpieza con acarreo y retiro con Contenedor	UN	2,00	4,00	318.000	636.000		1.272.000	
									1.243.064.274		2.075.712.768

Lic. Zunilda Mabel Medina
Jefa UTA S1
D. G. O. C. - M. S. P. y B. S.

Ing. Diego Saramago de la C.
Director - Sub Unidad Operativa
D.G.O.C. - M.S.P. y B.S.

Abog. Pablo A. Pinto Lezcano
Encargado
Dpto. de Documentación Contractual
D.G.O.C.

Abog. Gimenez
Asesor Jurídico
M. S. P. y B. S.

Dirección General Operativa de Contrataciones

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

INSTITUCIÓN: MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL.

DESCRIPCION DEL LLAMADO: OBRAS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES DE DEPENDENCIAS DE DISTINTOS CENTROS ASISTENCIALES A NIVEL NACIONAL DEL MSP y BS - ID 280.666

UBICACIÓN: XIII - XIV REGION SANITARIA (AMAMBAY - CANINDEYU)

MODALIDAD: LICITACION PÚBLICA NACIONAL Nº 67/2014

OBRA: REPARACION DE CENTROS ASISTENCIALES

ADJUDICADO: ING. JULIO A. GALIANO

RUC: 607328 - 0

LOTE Nº 5

No	C. CATALOGO	Rubros	UN	Cant. Min.	Cant. Max.	Precio Unitario	Sub Total Minimo	Precio Total Minimo	Sub Total Maximo	Precio Total Maximo
1		PREPARACION DE OBRA						1.132.200		2.264.400
		a- Echar arboles y su destronque correspondiente, desenrraizámiento y con retiro y limpieza total de la zona afectada, incluyendo reparación de zanja								
	72131601-002	a.1. arboles pequeños	UN	1,00	2,00	66.600	66.600		133.200	
	72131601-002	a.2. arboles medianos	UN	1,00	2,00	222.000	222.000		444.000	
	72131601-002	a.3. arboles grandes/frondosos	UN	1,00	2,00	843.600	843.600		1.687.200	
					-					
2		MOVIMIENTO DE TIERRA			-			2.062.007		3.398.919
	72102905-001	a- Relleno y compactación de terreno.	M3	7,00	11,00	99.345	695.415		1.092.795	
	72103004-002	b- Excavacion de suelo para colocar cañeria de agua corriente y desague incluye relleno, compactacion y terminacion para proteccion de las cañerias	ML	32,00	54,00	42.706	1.366.592		2.306.124	
				-	-					
3		CIMIENTO		-	-			128.094.000		215.206.800
	72131601-003	a- Submuración con muro de 045 de PBC y apUNtalamiento, incl. excavación y retiro de material	M2	49,00	81,00	310.800	15.229.200		25.174.800	
	72131601-003	b- Construcción, incl. Materiales, de dados de hºaº 1.00x1.00x0,75	M3	20,00	34,00	1.443.000	28.860.000		49.062.000	
	72131601-003	c- Refuerzo de cimiento de PBC - incluye Excavación y Relleno con Compactacion de zanja por sector afectado	M3	66,00	110,00	310.800	20.512.800		34.188.000	
	72131601-003	d- Refuerzo de zapatas de hºaº - incl. Excavación y Relleno con compactacion sector afectado	M3	44,00	74,00	1.443.000	63.492.000		106.782.000	
				-	-					
4		Mamposteria		-	-			31.933.459		53.375.205
	72103003-001	a- Demolición de mamposterias 0.15; con recuperacion de ladrillos	M2	111,00	185,00	9.019	1.001.109		1.668.515	
	72103003-001	b- Demolición de mamposterias 0.30; con recuperacion de ladrillos	M3	111,00	185,00	11.100	1.232.100		2.053.500	
	72131601-999	c- Envarillado mamposterias existente, con dos varillas de 6mm por hilada (2 en total), incluye rotura de pared, macizado y revocado con enduido de terminación y retoque de pintura	ML	62,00	104,00	77.700	4.817.400		8.080.800	
	72101607-003	d- Costura de rajaduras mamposterias existente, con dos varillas de 8 mm en Z, incluye rotura de pared, macizado y revocado posterior, con enduido de terminación y retoque de pintura	ML	36,00	60,00	133.200	4.795.200		7.992.000	
	72131601-005	e- Mamposteria de elevación 0,15 lad. Comun	M2	77,00	128,00	70.160	5.402.320		8.980.480	
	72131601-005	f- Mamposteria de elevación 0,30 lad. Comun	M3	77,00	128,00	126.420	9.734.340		16.181.760	
	72101703-011	g- Reparación de murallas existentes, de ladrillos comunes 0,15 a la vista y terminación con pintura sobre los mismos, incluyendo pilares cada 2mts.	M2	12,00	20,00	133.200	1.598.400		2.664.000	
	72131601-999	h- Adintelamiento sobre aberturas, con dinteles pre fabricados de hormigon - Incluyendo picado de pared para su colocacion, la provicion y colocacion del mismo y su posterior macizada y revoque de terminacion, enduido y pintura.	ML	27,00	45,00	105.670	2.853.090		4.755.150	
	72131601-999	i- Provision y colocacion de Dintel 4,40	UN	1,00	2,00	499.500	499.500		999.000	
				-	-					
5		Aislacion		-	-			29.635.539		49.414.765
	72131601-006	a- Horizontal con asfalto en mamposteria existente. Incl. Picado previo y posterior revocado y pintado de terminación	M2	68,00	114,00	83.250	5.661.000		9.490.500	
	72131601-006	b- Vertical en panderete en mamposteria existente. Incl. Picado previo y posterior revocado y pintado de terminación	M2	39,00	65,00	126.831	4.946.409		8.244.015	
	72131601-006	c- Vertical de mamposteria	M2	54,00	90,00	73.745	3.982.230		6.637.050	
	72131601-006	d- De Techo Plano con membrana y piso de tejuelita sin prensar, incluyendo levantamiento de existente, limpieza y aireación de superficie y nueva aislación	M2	84,00	140,00	133.925	11.249.700		18.749.500	
	72131601-006	e- Inyeccion de aislante hidrofugo en zonas de notoria humedad ascendente	M2	38,00	63,00	99.900	3.796.200		6.293.700	
				-	-					
6		Techo		-	-			55.938.639		93.232.551
	72101601-001	a- Demolición de techo de tejas con recuperación de material (Tejas - tejuelitas - tejuelones y maderamen s/ necesidad)	M2	63,00	105,00	27.750	1.748.250		2.913.750	
	72101601-001	b- Demolición de techo de tejas sin recuperación de material (Tejas - tejuelitas - tejuelones y maderamen según necesidad)	M2	59,00	98,00	22.200	1.309.800		2.175.600	
	72101601-001	c- Demolición de techo de chapas	M2	99,00	165,00	8.325	824.175		1.373.625	
	72131601-007	d- Provisión y colocación de techo de tejas y tejuelones prensada (nuevo) sobre estructura de madera existente	M2	77,00	128,00	149.850	11.538.450		19.180.800	
	72131601-007	e- Provisión y colocación de tejas nuevas prensada y tejuelones s/ estructura nuevas de tiranterias Ybyrapytá y Vigas en Lapacho cepillada	M2	70,00	116,00	222.546	15.578.220		25.815.336	
	72131601-007	f- Provision y colocación cubertura en chapas galvanizadas sobre estructura metálica con aislante termo acustico (Todo nuevo)	M2	101,00	169,00	144.300	14.574.300		24.386.700	
	72101601-001	g- Reparacion de techo de teja con cambio del 50% de tejas	M2	23,00	39,00	133.200	3.063.600		5.194.800	
	72131601-007	h- Techo de chapa N°24 sobre estructura metálica existente	M2	54,00	90,00	108.086	5.836.644		9.727.740	
	72102102-001	i- Tratamiento anticupii a las paredes y techo	M2	22,00	37,00	66.600	1.465.200		2.464.200	
				-	-					

Abog. Pablo Antonio Lezcano Gimenez
Asesor Jurídico
M. S. P. y B. S.

Abog. Pablo Antonio Lezcano Gimenez
Encargado
Dpto. de Contratación C.
D.G.O.C.

Abog. Diego Sotomayor de la C.
Director - Sub Unidad Operativa Nº 1
D.G.O.C. - M.S.P. y B.S.

Ing. Zunilda Isabel Medina
Jefa UTAS I
D.G.O.C. - M.S.P. y B.S.

109

Dirección General Operativa de Contrataciones

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

INSTITUCIÓN: MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL.

DESCRIPCION DEL LLAMADO: OBRAS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES DE DEPENDENCIAS DE DISTINTOS CENTROS ASISTENCIALES A NIVEL NACIONAL DEL MSP y BS - ID 280.666

UBICACIÓN: XIII - XIV REGION SANITARIA (AMAMBAY - CANINDEYU)

MODALIDAD: LICITACION PÚBLICA NACIONAL Nº 67/2014

OBRA: REPARACION DE CENTROS ASISTENCIALES

ADJUDICADO: ING. JULIO A. GALIANO

RUC: 607328 - 0

LOTE Nº 5

No	C. CATALOGO	Rubros		UN	Cant. Min.	Cant. Max.	Precio Unitario	Sub Total Minimo	Precio Total Minimo	Sub Total Maximo	Precio Total Maximo
7		Revoques			-	-			7.627.365		12.798.855
	72101607-001	a-	Demolición de revoques en paredes efectadas x humedad, incluyendo limpieza de la superficie, aireación y reposición de revoque con hidrófugo (previa solución del problema)	M2	50,00	84,00	29.970	1.498.500		2.517.480	
	72101607-001	b-	Demolición de revoques en paredes efectadas x humedad.	M2	153,00	255,00	8.325	1.273.725		2.122.875	
	72131601-008	c-	Revoque de muro interior con hidrofugos 1 capa fieltrada	M2	99,00	165,00	22.200	2.197.800		3.663.000	
	72131601-008	d-	Revoque de muro Exterior con hidrofugos 1 capa fieltrada	M2	54,00	90,00	26.640	1.438.560		2.397.600	
	72131601-008	e-	Revoque de muro interior con hidrofugos base de azulejos	M2	54,00	90,00	18.870	1.018.980		1.698.300	
	72131601-008	f-	Reparación de Junta de dilatación en el edificio patio interno	ML	2,00	4,00	99.900	199.800		399.600	
					-	-					
8		Contrapiso			-	-			43.593.633		72.510.817
	72131601-009	a-	Quitar contrapiso y piso existente y Reponer similar al sector afectado - previo apisonado y compactado - con Piso Mosaico Granitico o Piso Ceramico PI 5 de 40x40	M2	94,00	156,00	183.150	17.216.100		28.571.400	
	72131601-009	b-	Quitar contrapiso y piso existente y Reponer similar al sector afectado - previo apisonado y compactado - como guarda obra: baldosones hormigon 40x40, canto rodado 30x30	M2	93,00	155,00	111.000	10.323.000		17.205.000	
	72131601-009	c-	Quitar contrapiso y piso existente y Reponer similar al sector afectado - previo apisonado y compactado - como guarda obra: piso alisado cemento o piedra laja	M2	146,00	243,00	69.414	10.134.444		16.867.602	
	72131601-009	d-	Provisión de contrapisos compactados con carpetas para base de piso en zonas removidas x hundimientos o roturas de los mismos.	M2	30,00	50,00	53.219	1.596.570		2.660.950	
	72131601-009	e-	Carpeta para piso ceramico, previa regularización de superficie	M2	72,00	120,00	27.750	1.998.000		3.330.000	
	72102508-001	f-	Reparacion de contrapiso	M2	63,00	105,00	36.913	2.325.519		3.875.865	
					-	-					
9		Piso			-	-			21.947.987		36.530.870
	72103003-001	a-	Demolición de piso de H° A° con retiro de escombro y acarreo	M2	20,00	33,00	66.600	1.332.000		2.197.800	
	72103003-001	b-	Demolición de piso ceramico	M2	50,00	84,00	8.325	416.250		699.300	
	72131601-009	c-	Provisión y colocación de pisos similar al sector afectado en piso mosaico calcareo	M2	50,00	84,00	66.600	3.330.000		5.594.400	
	72131601-009	d-	Provisión y colocación de pisos cerámicos PI 5 ó graniticos, similares al resto del entorno inmediato. Incluir carpeta base	M2	59,00	98,00	139.749	8.245.191		13.695.402	
	72131601-009	e-	Provisión y colocación de pisos de hormigon tipo baldosones de 40 x 40	M2	54,00	90,00	60.478	3.265.812		5.443.020	
	72131601-009	f-	Provision y Colocación de Piso vinilico alto trafico de 4mm	M2	59,00	98,00	90.826	5.358.734		8.900.948	
					-	-					
10		Zocalo			-	-			11.196.731		18.635.738
	72101607-004	a-	Demolición de zócalos y Reposición de sector afectado similar	ML	18,00	30,00	23.263	418.734		697.890	
	72101607-005	b-	Provisión y colocación de zócalo Calcareo similar al existente a colocar en zonas con piezas rotas o faltantes	ML	41,00	68,00	21.709	890.069		1.476.212	
	72101607-005	c-	Provisión y colocación de zócalo Ceramico o Granito similar al existente a colocar en zonas con piezas rotas o faltantes	ML	104,00	173,00	54.732	5.692.128		9.468.636	
	72101607-005	d-	Provision y Colocacion de Zocalo Sanitario de Granito, previa regularizacion de base. Incl. Demolicion de zocalo o azulejo existente.	ML	54,00	90,00	77.700	4.195.800		6.993.000	
					-	-					
11		Revestimiento			-	-			12.941.100		21.488.340
	72102508-002	a-	Demolición de revestido de azulejos o piso pared, incluyendo demolición de base de los mismos	M2	58,00	96,00	8.325	482.850		799.200	
	72102508-003	b-	Provisión y colocación de azulejos o piso pared similar a existente, incluye previo tratamiento de base	M2	58,00	96,00	111.960	6.493.680		10.748.160	
	72101607-002	c-	Reparacion de ladrillos vistos	M2	54,00	90,00	110.455	5.964.570		9.940.950	
					-	-					
12		Cieloraso			-	-			14.016.414		23.222.976
	72103003-001	a-	Demolición de cielorraso existente y su soporte correspondiente	M2	34,00	56,00	12.321	418.914		689.976	
	72101601-002	b-	Provision y colocación de cielorraso de fibra mineral (completo)	M2	34,00	56,00	144.300	4.906.200		8.080.800	
	72101601-002	c-	Reacondicionamiento de cielorraso,provision y montaje de placas nuevas similares a existente.	M2	36,00	60,00	111.000	3.996.000		6.660.000	
	72101601-002	d-	Reparacion de Cielorrazo de metal desplegable, incluyendo demolicion de cielorraso en mal estado y retiro de escombro, y rehacer cºrº nuevo, terminado con enduido y pintado	M2	36,00	60,00	99.900	3.596.400		5.994.000	
	72101607-002	e-	Corniza media caña de yeso	ML	22,00	36,00	49.950	1.098.900		1.798.200	
					-	-					
13		Mampara			-	-			19.393.100		32.583.072
	72102602-007	a-	Desmonte de mampara con recuperacion (de madera o eucatex)	M2	25,00	42,00	6.716	167.900		282.072	
	72102602-007	b-	Divisorias de mamparas ciegas de eucatex	M2	36,00	60,00	144.300	5.194.800		8.658.000	
	72102602-007	c-	Divisorias de mamparas vidriadas de eucatex	M2	36,00	60,00	160.950	5.794.200		9.657.000	
	72102602-007	d-	Puerta de mamparas terminacion melamina con cerraduras	UN	3,00	5,00	666.000	1.998.000		3.330.000	
	72102602-007	e-	Montaje y colocacion de mampara recuperada terminacion melamina Recicladas	M2	25,00	42,00	99.900	2.497.500		4.195.800	
	72102602-007	f-	Puertas plegadiza de PVC doble hoja	UN	1,00	2,00	832.500	832.500		1.665.000	
	72102602-007	g-	Mamparas con Placas Fenolicas con soportes de estructuras de hierros (planchuelas y perfil T)	M2	11,00	18,00	155.400	1.709.400		2.797.200	
	72102602-007	h-	Pared de junta tomada ANTI-HUMEDAD para baño	M2	9,00	15,00	133.200	1.198.800		1.998.000	
					-	-					
14		Mesada			-	-			233.100		388.500

Julio A. Galiano
R.U.C. 607328-0

Dr. Julio Cesar Jurado
Jefe UTASI
D.G.O.C. - M.S.P. y B.S

Ing. Julio Gilberto Medina
Jefe UTASI
D.G.O.C. - M.S.P. y B.S

Dirección General Operativa de Contrataciones

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

INSTITUCIÓN: MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL.
DESCRIPCION DEL LLAMADO: OBRAS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES DE DEPENDENCIAS DE DISTINTOS CENTROS ASISTENCIALES A NIVEL NACIONAL DEL MSP y BS - ID 280.666
UBICACIÓN: XIII - XIV REGION SANITARIA (AMAMBAY - CANINDEYU)
MODALIDAD: LICITACION PÚBLICA NACIONAL Nº 67/2014
OBRA: REPARACION DE CENTROS ASISTENCIALES
ADJUDICADO: ING. JULIO A. GALIANO
RUC: 607328 - 0

LOTE Nº 5

No	C. CATALOGO	Rubros		UN	Cant. Min.	Cant. Max.	Precio Unitario	Sub Total Minimo	Precio Total Minimo	Sub Total Maximo	Precio Total Maximo
	72103003-001	a-	Demolición de mesada con su instalación agua corriente y cloacal	ML	3,00	5,00	77.700	233.100		388.500	
					-	-					
15		**Aberturas de madera**			-	-			32.498.862		54.185.044
	72103003-001	a-	Demolicion de aberturas y puerta de madera y metal con recuperacion	UN	5,00	9,00	66.600	333.000		599.400	
	72102602-001	b-	Reparación de marcos de madera, incl. Sustitución de piezas en mal estado por otras de madera de similares caracteristicas, con terminación en barniz o esmalte sintético simil a existente.	UN	4,00	7,00	293.922	1.175.688		2.057.454	
	72102602-001	c-	Reparación de aberturas de madera - puertas placas, tableros y ventanas - incluyendo cambio de placas o piezas en zonas muy deterioradas, cambio fichas, bisagras y cerraduras nuevas, con terminación en barniz o esmalte sintetico similar a existente	UN	12,00	20,00	341.702	4.100.424		6.834.040	
	72102602-005	d-	Provisión y Colocación de Marcos 2"x6,5" Ybyrapytá de 0,70x2,10; 0,80x2,10 0,90x2,10	ML	84,00	140,00	44.400	3.729.600		6.216.000	
	72102602-005	e-	Provisión y Colocación de Puerta Hoja Placa en Cedro de 0,70x2,10; 0,80x2,10; 0,90x2,10 y (1,40x2,10 con mirila) con herrajes necesarios para su buen fUNcionamiento. Incluir cerradura nueva	M2	32,00	53,00	388.500	12.432.000		20.590.500	
	72102602-001	f-	Provision y colocacion de contramarco moldura simple en cedro	ML	167,00	279,00	16.650	2.780.550		4.645.350	
	72101505-001	g-	Provisión y colocación de cerraduras con manivela interiores con llaves chica	UN	44,00	74,00	144.300	6.349.200		10.678.200	
	72101505-001	h-	Provisión y colocación de cerraduras exteriores con llaves	UN	8,00	13,00	166.500	1.332.000		2.164.500	
	72101505-001	i-	Provisión y colocación de pasadores con portacandados	UN	4,00	6,00	66.600	266.400		399.600	
					-	-					
16		**Aberturas de metalicas**			-	-			3.908.460		6.206.920
	72102602-001	a-	Reparación de balancines y puerta metalica Incl. Revisión y reparación de marcos o bordes, sistemas de apertura, manijas, y cambios de vidrios rotos	UN	4,00	6,00	333.000	1.332.000		1.998.000	
	72102602-999	b-	Provision y Colocación de Balancines Metálico 1,35x1,05	UN	2,00	4,00	400.230	800.460		1.600.920	
	72102602-001	c-	Reparación de aberturas metálica y ventanas en chapa doblada incluyendo cambio de piezas en zonas muy deterioradas	M2	8,00	14,00	222.000	1.776.000		3.108.000	
					-	-					
17		**Vidrios**			-	-			3.738.480		5.894.100
	72102602-004	a-	Provision y colocacion de vidrios y perfileria para divisorias	M2	4,00	6,00	444.000	1.776.000		2.664.000	
	72102602-004	b-	Provision de Vidrio de 3mm con relieve en cuadrille	M2	4,00	6,00	53.280	213.120		319.680	
	72102602-006	c-	Provision de polarizado color negro	M2	4,00	6,00	55.500	222.000		333.000	
	72102602-004	d-	Provisión y colocación de vidrios cristalino de 4 mm	M2	16,00	27,00	95.460	1.527.360		2.577.420	
					-	-					
18		**Instalacion agua corriente**			-	-			7.464.750		12.903.750
	72102304-004	a-	Remocion de mezcladora	UN	4,00	6,00	55.500	222.000		333.000	
	72102304-004	b-	Remocion cañerías de agua corriente en mal estado rotos o estan taponadas, por años de usos que presentan humedad en muros	ML	67,00	111,00	16.650	1.115.550		1.848.150	
	72102304-004	c-	Reponer cañerías de agua corriente en tubo PVC roscables de 1" o 3/4" con sus respectivos accesorios y llaves de paso	ML	67,00	111,00	66.600	4.462.200		7.392.600	
	72102304-004	d-	Reparación y mantenimiento de bases, cañería de subida y bajada, soporte y tanque de agua elevado. Incl. Mantenimiento de bomba	UN	1,00	2,00	1.665.000	1.665.000		3.330.000	
					-	-					
19		**Desague Cloacal**			-	-			13.073.439		21.333.504
	72102304-003	a-	Remosión de cañerías de 100 mm de desague cloacal en mal estado o rotas, incluyendo sus accesorios correspondiente	ML	34,00	56,00	24.420	830.280		1.367.520	
	72102304-003	b-	Remosión de cañerías de 75 mm de desague cloacal en mal estado o rotas, incluyendo sus accesorios correspondiente	ML	12,00	20,00	21.645	259.740		432.900	
	72102304-003	c-	Remosión de cañerías de 50 y 40 mm de desague cloacal en mal estado o rotas, incluyendo sus accesorios correspondiente	ML	33,00	55,00	19.980	659.340		1.098.900	
	72102304-003	d-	Provision y colocación de cañeria PVC liviano de 100 mm (incluye codos; Y ; Tee con sus respectivos arandelas)	ML	34,00	56,00	61.439	2.088.926		3.440.584	
	72102304-003	e-	Provision y colocación de cañeria PVC liviano de 75 mm (incluye codos; Y ; Tee con sus respectivos arandelas)	ML	12,00	20,00	57.293	687.516		1.145.860	
	72102304-003	f-	Provision y colocación de cañeria PVC liviano de 50 y 40 mm (incluye codos; Y ; Tee con sus respectivos arandelas)	ML	33,00	55,00	53.147	1.753.851		2.923.085	
	72102304-003	g-	Provision y colocación de caja Sifonada PVC de 15x15 con salida de 75 mm	UN	5,00	8,00	98.912	494.560		791.296	
	72102304-003	h-	Provision y colocación de caja Sifonada PVC de 10x15 con salida de 50 mm	UN	8,00	13,00	65.942	527.536		857.246	
	72102304-003	i-	Limpieza y destranque de registros cloacales y cañerías externas	ML	36,00	60,00	16.650	599.400		999.000	
	72102304-003	j-	Reparación de registros cloacales ; incluyendo tapas de hº aº nuevas	UN	4,00	7,00	150.650	602.600		1.054.550	
	72102304-006	k-	Provisión y colocación de cañerías nuevas de PVC 150 mm con sus correspondientes accesorios y macizados	ML	8,00	14,00	82.047	656.376		1.148.658	
	72102304-006	l-	Provisión y colocación de cañerías nuevas de PVC 100 mm con sus correspondientes accesorios y macizados	ML	22,00	36,00	67.978	1.495.516		2.447.208	
	72102304-003	m-	Reparación de Cámara Séptica (incluye desagote)	UN	2,00	3,00	1.208.899	2.417.798		3.626.697	

Asesor Jurídico M.S.P. y B.S

Lic. Zunilda Mabel Medina Jefa UTAS1 D.G.O.C. - M.S.P. y B.S

Dirección General Operativa de Contrataciones

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

INSTITUCIÓN: MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL.
DESCRIPCION DEL LLAMADO: OBRAS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES DE DEPENDENCIAS DE DISTINTOS CENTROS ASISTENCIALES A NIVEL NACIONAL DEL MSP y BS - ID 280.666
UBICACIÓN: XIII - XIV REGION SANITARIA (AMAMBAY - CANINDEYU)
MODALIDAD: LICITACION PÚBLICA NACIONAL Nº 67/2014
OBRA: REPARACION DE CENTROS ASISTENCIALES
ADJUDICADO: ING. JULIO A. GALIANO
RUC: 607328 - 0

LOTE Nº 5

No	C. CATALOGO	Rubros		UN	Cant. Min.	Cant. Max.	Precio Unitario	Sub Total Minimo	Precio Total Minimo	Sub Total Maximo	Precio Total Maximo
					-	-					
20		**Artefactos sanitarios con colocación**			-	-			8.269.500		12.982.560
	72102304-001	a-	Remoción de artefactos sanitarios (Inodoros, lavatorio, ducha)	UN	5,00	8,00	24.420	122.100		195.360	
	72102304-001	b-	Provisión y colocación de artefactos sanitarios (inodoro cisterna alta con sus accesorios completo)	UN	3,00	5,00	666.000	1.998.000		3.330.000	
	72102304-001	c-	Provisión y colocación de artefactos artefactos sanitarios (Lavatorio con su griferia y accesorios completo)	UN	5,00	8,00	666.000	3.330.000		5.328.000	
	72102304-001	d-	Provisión y colocación de artefactos artefactos sanitarios (mingitorio con sus accesorios)	UN	2,00	3,00	666.000	1.332.000		1.998.000	
	72102304-001	e-	Griferia canilla comun para lavatorio	UN	1,00	2,00	177.600	177.600		355.200	
	72102304-001	f-	Provision de Cruceta y Campana para griferia	UN	5,00	8,00	66.600	333.000		532.800	
	72102304-001	g-	Jabonera, perchero y portarrollo	UN	1,00	1,00	99.900	99.900		99.900	
	72102304-001	h-	Provision de una mezcladora de agua fria y caliente para ducha	UN	1,00	1,00	610.500	610.500		610.500	
	72102304-001	i-	Provision y colocacion de una cisterna alta solamente	UN	1,00	2,00	166.500	166.500		333.000	
	72102304-001	j-	Provision y colocacion de tapa inodoro solamente	UN	1,00	2,00	99.900	99.900		199.800	
					-	-					
21		**Desague Pluvial**			-	-			8.955.068		14.925.364
	72102304-009	a-	Remoción de canaletas y bajadas en mal estado o rotas.	ML	30,00	50,00	16.650	499.500		832.500	
	72102304-009	b-	Remoción de cañerias de desague pluvial en mal estado o rotas	ML	30,00	50,00	24.420	732.600		1.221.000	
	72102304-009	c-	Limpieza y destranque de registros pluviales, canaletas, bajadas y cañerías	ML	45,00	75,00	22.200	999.000		1.665.000	
	72102304-009	d-	Reparación de registros pluviales, incluyendo rejillas nuevas	UN	7,00	11,00	221.624	1.551.368		2.437.864	
	72102304-009	e-	Reparación de canalones a cielo abierto desague pluviales	ML	14,00	24,00	55.500	777.000		1.332.000	
	72102304-009	f-	Reparación de canaletas y bajadas de chapa, incluyendo cambios de los mismos y de sus soportes en zonas necesarias, con desarrollo y moldura según existente	ML	30,00	50,00	88.800	2.664.000		4.440.000	
	72102304-005	g-	Construccion canalon abiert de 0,4 de boca, altura variable de mamposteria 015 con revoque lateral y fondo (prever excavacion)	ML	9,00	15,00	99.900	899.100		1.498.500	
	72102304-005	h-	Construccion canalon con tapa de relilla corrida de	ML	5,00	9,00	166.500	832.500		1.498.500	
					-	-					
22		**Instalacion Electrica**			-	-			126.278.928		211.832.400
	72102201-002	a-	Remocion de ventiladores, en mal estado	UN	2,00	3,00	55.500	111.000		166.500	
	73161518-017	b-	Remoción de extractor y campana	UN	1,00	2,00	55.500	55.500		111.000	
	72102201-002	c-	Remocion de artefactos electricos	UN	58,00	96,00	33.300	1.931.400		3.196.800	
	72102201-002	d-	Remocion de cables	BC	58,00	96,00	5.550	321.900		532.800	
	72102304-998	e-	Secado de ductos de cables	BC	36,00	60,00	7.770	279.720		466.200	
	72102201-016	f-	Cableado de acuerdo a calculo de carga con tapas de tomas y punto.	BC	36,00	60,00	66.600	2.397.600		3.996.000	
	72102201-016	g-	Embutido de cables exteriores en canaletas cable/canal de PVC	ML	115,00	192,00	66.600	7.659.000		12.787.200	
	72102201-012	h-	Provisión y colocación de nuevos Tableros Eléctricos rielera, incluye caja para 20 módulos con tapa acrilica	UN	3,00	5,00	499.500	1.498.500		2.497.500	
	72102201-012	i-	Provisión y colocación de nuevos Tableros Eléctricos rielera , incluye caja para 36 módulos con tapa acrilica	UN	5,00	8,00	555.000	2.775.000		4.440.000	
	72102201-012	j-	Provisión, cambio y colocación de llave termomagnética de 10Ampere (En base a necesidad s/carga)	UN	20,00	33,00	77.700	1.554.000		2.564.100	
	72102201-012	k-	Provisión, cambio y colocación de llave termomagnética de 16Ampere (En base a necesidad s/carga)	UN	16,00	27,00	99.900	1.598.400		2.697.300	
	72102201-012	l-	Provisión, cambio y colocación de llave termomagnética de 25Ampere (En base a necesidad s/carga)	UN	14,00	24,00	111.000	1.554.000		2.664.000	
	72102201-012	ll-	Provisión, cambio y colocación de llave termomagnética de 50Ampere (En base a necesidad s/carga)	UN	7,00	12,00	166.500	1.165.500		1.998.000	
	72102201-012	m-	Provisión, cambio y colocación de llave termomagnética de 100Ampere (En base a necesidad s/carga)	UN	2,00	3,00	444.000	888.000		1.332.000	
	72102201-002	n-	Reparacion de artefactos fluorescentes completos que se encuentren en mal estado o colocacion de los que se encuentren mal colocados (Completo hasta su fUncionamiento considerando cambio de reactancias, arrancadores o hasta 2 tubos x placa)	UN	58,00	96,00	99.900	5.794.200		9.590.400	
	72102201-002	ñ-	Provision y colocación de artefactos fluorescentes 2x40w. Incl. Caja, fluorescentes, reactancias y arrancadores en lugares donde existen bocas y no artefactos y sean estrictamente necesarios	UN	45,00	75,00	144.300	6.493.500		10.822.500	
	72102201-002	o-	Provisión y colocación de caja de llave plastica con 2 puntos y un toma, o de dos tomas y un punto (Todo incl. Donde existen circuitos pero no tapas)	UN	90,00	150,00	77.700	6.993.000		11.655.000	
	72102201-002	p-	Provisión y colocación de cajas plasticas ciegas donde existen bocas pero no tapas	UN	31,00	51,00	16.650	516.150		849.150	
	72102201-002	q-	Cambio de linea subterranea monofasica con cable de 4 a 10mm s/ necesidad (Incl. Materiales, mano de obra y arreglo posterior de superficie de suelo)	ML	162,00	270,00	95.460	15.464.520		25.774.200	
	72102201-002	r-	Cambio de linea subterranea trifasica con cable de 4 a 10mm hasta el TG (Incluye cambio de electroducto y registros	ML	116,00	194,00	77.700	9.013.200		15.073.800	

Ab. Alicia B. Giménez
Asesor Jurídico
M. S. P. y B. S.

Arq. Pablo Fernando de Brito
Director - Sub Dirección Operativa N° 1
D.G.O.C. - M.S.P. y B.S.

Lic. Zunilda Nabel Medina
Jefa UTASI
D.G.O.C. - M.S.P. y B.S.

112

Dirección General Operativa de Contrataciones

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

INSTITUCIÓN: MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL.

DESCRIPCION DEL LLAMADO: OBRAS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES DE DEPENDENCIAS DE DISTINTOS CENTROS ASISTENCIALES A NIVEL NACIONAL DEL MSP y BS - ID 280.666

UBICACIÓN: XIII - XIV REGION SANITARIA (AMAMBAY - CANINDEYU)

MODALIDAD: LICITACION PÚBLICA NACIONAL Nº 67/2014

OBRA: REPARACION DE CENTROS ASISTENCIALES

ADJUDICADO: ING. JULIO A. GALIANO

RUC: 607328 - 0

LOTE Nº 5

No	C. CATALOGO	Rubros		UN	Cant. Min.	Cant. Max.	Precio Unitario	Sub Total Minimo	Precio Total Minimo	Sub Total Maximo	Precio Total Maximo
	72102201-002	rr-	Cambio de linea subterranea trifasica con cable NYY de 16mm (Incl. Materiales, mano de obra y arreglo posterior de superficie de suelo)	UN	130,00	216,00	124.320	16.161.600		26.853.120	
	72102201-002	s-	Provisión de materiales y MDO para cambio de linea embutida en mamposteria monofasica con cables de 4 a 10mm	ML	103,00	171,00	94.350	9.718.050		16.133.850	
	72102201-002	t-	Provisión de materiales y MDO para cambio de linea embutida en mamposteria monofasica con cables de 2mm	ML	135,00	225,00	13.320	1.798.200		2.997.000	
	72102201-002	u-	Reparacion de Puesto de Medición trifasico con acometida nueva, incluyendo todos los materiales necesarios para su puesta en funcionamiento	UN	2,00	3,00	1.887.000	3.774.000		5.661.000	
	72102201-013	v-	Nuevo Puesto de Medición trifasico con acometida nueva, incluyendo todos los materiales necesarios para su puesta en funcionamiento	ML	1,00	2,00	3.996.000	3.996.000		7.992.000	
	72102201-016	w-	Nuevo circuito electrico para AA, ducha electrica y/o termocalefon, con llaves termomagneticas de 25A y jabalina - incl materiales y MDO	UN	6,00	10,00	444.000	2.664.000		4.440.000	
	72102201-002	x-	Provisión y Colocación de electroductos y cableado (2; 4; 6; 8 mm) en muro existente según norma ANDE, o cambio de los mismos incluyendo balanceo de circuito	ML	108,00	180,00	41.736	4.507.488		7.512.480	
	72102305-001	y-	Limpieza y mantenimiento de equipos de aire acondicionado de ventana Inc. Carga de gas	UN	11,00	18,00	444.000	4.884.000		7.992.000	
	72102305-001	z-	Limpieza y mantenimiento de equipos de aire acondicionado tipo split, incluyendo carga de gas	UN	7,00	11,00	444.000	3.108.000		4.884.000	
	72102201-006	aa-	Mantenimiento de Generador Electrico	GL	1,00	2,00	2.775.000	2.775.000		5.550.000	
	72102201-002	ab-	Rebovinado de ventiladores de techo, incluyendo desmonte, provision y colocacion de llaves nuevas y su correspondiente montaje.	UN	6,00	10,00	444.000	2.664.000		4.440.000	
	72102305-002	ac-	Reubicacion de lugar con montaje de un evaporador de Aire Acondicionado	UN	1,00	2,00	444.000	444.000		888.000	
	72102305-002	ad-	Colocacion de un Aire Acondicionado Split, con provision de cañeria hasta 6ML	UN	1,00	2,00	666.000	666.000		1.332.000	
	72102305-003	ae-	Colocacion de un extractor para baño	UN	1,00	2,00	555.000	555.000		1.110.000	
	72102201-003	af-	Provision y colocacion de ducha electrica	UN	3,00	5,00	166.500	499.500		832.500	
					-	-					
23		Pinturas			-	-			66.209.028		110.330.364
	72102402-001	a-	Pintura interior al latex para paredes, incluyendo selladores de base	M2	1.278,00	2.130,00	13.320	17.022.960		28.371.600	
	72102401-002	b-	Pintura de muro interior al latex, previo tratamiento de base	M2	828,00	1.380,00	13.320	11.028.960		18.381.600	
	72102401-002	c-	Enduido de muro interior con yeso , incluyendo selladores de base	M2	1.278,00	2.130,00	11.100	14.185.800		23.643.000	
	72102402-001	d-	Pintura epoxica atoxica previa base con enduido cementicio	M2	72,00	120,00	49.950	3.596.400		5.994.000	
	72102401-001	e-	Pintura latex exterior previo tratamiento de base y sellador	M2	72,00	120,00	31.932	2.299.104		3.831.840	
	72102401-002	f-	Tratamiento siliconado de ladrillos vistos previa limpieza de superficie	M2	180,00	300,00	16.650	2.997.000		4.995.000	
	72102401-002	g-	Tratamiento de piedras a la vista, previa limpieza de superficies	M2	180,00	300,00	16.650	2.997.000		4.995.000	
	72102401-002	h-	Pintura de paredes al sintetico	M2	90,00	150,00	22.200	1.998.000		3.330.000	
	72102401-003	i-	Pinturas de aberturas de madera al esmalte sintetico en colores similares a existentes	M2	76,00	126,00	27.024	2.053.824		3.405.024	
	72102401-003	j-	Pinturas de aberturas de metalica al sitetico similares a existentes	M2	36,00	60,00	30.433	1.095.588		1.825.980	
	72102402-002	k-	De losa o cielo raso al agua	M2	108,00	180,00	13.320	1.438.560		2.397.600	
	72102402-001	l-	De techo de tejas al barniz, tirantes y vigas sintetico	M2	180,00	300,00	16.650	2.997.000		4.995.000	
	72102401-001	m-	Canaletas y bajadas al sintetico	ML	126,00	210,00	19.832	2.498.832		4.164.720	
24		Varios			-	-			333.000		666.000
	72131601-013	a-	Limpieza con acarreo y retiro con Contenedor	UN	1,00	2,00	333.000	333.000		666.000	
									650.474.789		1.086.811.784

Lic. Zunilda Mabel Medina
Jefa UTA S1
D.G.O.C. - M.S.P. y B.S

Ing. Diego Salomon de la C.
Director - Sub Unidad Operativa Nº 1
D.G.O.C. - M.S.P. y B.S

Asesor Jurídico
M.S.P. y B.S

Dirección General Operativa de Contrataciones

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

INSTITUCIÓN: MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL.

DESCRIPCION DEL LLAMADO: OBRAS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES DE DEPENDENCIAS DE DISTINTOS CENTROS ASISTENCIALES A NIVEL NACIONAL DEL MSP y BS - ID 280.666

UBICACION: XV-XVI-XVII REGION SANITARIA (PTE HAYES-ALTO PARAGUAY-BOQUERON)

MODALIDAD: LICITACION PÚBLICA NACIONAL Nº 67/2014

OBRA: REPARACION DE CENTROS ASISTENCIALES

ADJUDICADO: ING. JULIO A. GALIANO

RUC: 607328 - 0

LOTE Nº 6

No	C. CATALOGO	Rubros	UN	Cant. Min.	Cant. Max.	Precio Unitario	Sub Total Minimo	Precio Total Minimo	Sub Total Maximo	Precio Total Maximo
1		PREPARACION DE OBRA						1.173.000		2.346.000
		a- Echar arboles y su destronque correspondiente, desenrraizámiento y con retiro y limpieza total de la zona afectada, incluyendo reparación de zanja								
	72131601-002	a.1. arboles pequeños	UN	1,00	2,00	69.000	69.000		138.000	
	72131601-002	a.2. arboles medianos	UN	1,00	2,00	230.000	230.000		460.000	
	72131601-002	a.3. arboles grandes/frondosos	UN	1,00	2,00	874.000	874.000		1.748.000	
					-					
2		MOVIMIENTO DE TIERRA			-			2.136.315		3.521.405
	72102905-001	a- Relleno y compactación de terreno.	M3	7,00	11,00	102.925	720.475		1.132.175	
	72103004-002	b- Excavacion de suelo para colocar cañeria de agua corriente y desague incluye relleno, compactacion y terminacion para proteccion de las cañerias	ML	32,00	54,00	44.245	1.415.840		2.389.230	
				-	-					
3		CIMIENTO		-	-			132.710.000		222.962.000
	72131601-003	a- Submuración con muro de 045 de PBC y apUNtalamiento, incl. excavación y retiro de material	M2	49,00	81,00	322.000	15.778.000		26.082.000	
	72131601-003	b- Construcción, incl. Materiales, de dados de hºaº 1.00x1.00x0,75	M3	20,00	34,00	1.495.000	29.900.000		50.830.000	
	72131601-003	c- Refuerzo de cimiento de PBC - incluye Excavación y Relleno con Compactacion de zanja por sector afectado	M3	66,00	110,00	322.000	21.252.000		35.420.000	
	72131601-003	d- Refuerzo de zapatas de hºaº - incl. Excavación y Relleno con compactacion sector afectado	M3	44,00	74,00	1.495.000	65.780.000		110.630.000	
				-	-					
4		Mamposteria		-	-			33.084.218		55.298.642
	72103003-001	a- Demolición de mamposterias 0.15; con recuperacion de ladrillos	M2	111,00	185,00	9.344	1.037.184		1.728.640	
	72103003-001	b- Demolición de mamposterias 0.30; con recuperacion de ladrillos	M3	111,00	185,00	11.500	1.276.500		2.127.500	
	72131601-999	c- Envarillado mamposterias existente, con dos varillas de 6mm por hilada (2 en total), incluye rotura de pared, macizado y revocado con enduido de terminación y retoque de pintura	ML	62,00	104,00	80.500	4.991.000		8.372.000	
	72101607-003	d- Costura de rajaduras mamposterias existente, con dos varillas de 8 mm en Z, incluye rotura de pared, macizado y revocado posterior, con enduido de terminación y retoque de pintura	ML	36,00	60,00	138.000	4.968.000		8.280.000	
	72131601-005	e- Mamposteria de elevación 0,15 lad. Comun	M2	77,00	128,00	72.688	5.596.976		9.304.064	
	72131601-005	f- Mamposteria de elevación 0,30 lad. Comun	M3	77,00	128,00	130.976	10.085.152		16.764.928	
	72101703-011	g- Reparación de murallas existentes, de ladrillos comunes 0,15 a la vista y terminación con pintura sobre los mismos, incluyendo pilares cada 2mts.	M2	12,00	20,00	138.000	1.656.000		2.760.000	
	72131601-999	h- Adintelamiento sobre aberturas, con dinteles pre fabricados de hormigon - Incluyendo picado de pared para su colocacion, la provicion y colocacion del mismo y su posterior macizada y revoque de terminacion, enduido y pintura.	ML	27,00	45,00	109.478	2.955.906		4.926.510	
	72131601-999	i- Provision y colocacion de Dintel 4,40	UN	1,00	2,00	517.500	517.500		1.035.000	
				-	-					
5		Aislacion		-	-			30.703.485		51.195.475
	72131601-006	a- Horizontal con asfalto en mamposteria existente. Incl. Picado previo y posterior revocado y pintado de terminación	M2	68,00	114,00	86.250	5.865.000		9.832.500	
	72131601-006	b- Vertical en panderete en mamposteria existente. Incl. Picado previo y posterior revocado y pintado de terminación	M2	39,00	65,00	131.401	5.124.639		8.541.065	
	72131601-006	c- Vertical de mamposteria	M2	54,00	90,00	76.403	4.125.762		6.876.270	
	72131601-006	d- De Techo Plano con membrana y piso de tejuelita sin prensar, incluyendo levantamiento de existente, limpieza y aireación de superficie y nueva aislación	M2	84,00	140,00	138.751	11.655.084		19.425.140	
	72131601-006	e- Inyeccion de aislante hidrofugo en zonas de notoria humedad ascendente	M2	38,00	63,00	103.500	3.933.000		6.520.500	
				-	-					
6		Techo		-	-			57.954.469		96.592.321
	72101601-001	a- Demolición de techo de tejas con recuperación de material (Tejas - tejuelitas - tejuelones y maderamen s/ necesidad)	M2	63,00	105,00	28.750	1.811.250		3.018.750	
	72101601-001	b- Demolición de techo de tejas sin recuperación de material (Tejas - tejuelitas - tejuelones y maderamen según necesidad)	M2	59,00	98,00	23.000	1.357.000		2.254.000	
	72101601-001	c- Demolición de techo de chapas	M2	99,00	165,00	8.625	853.875		1.423.125	
	72131601-007	d- Provisión y colocación de techo de tejas y tejuelones prensada (nuevo) sobre estructura de madera existente	M2	77,00	128,00	155.250	11.954.250		19.872.000	
	72131601-007	e- Provisión y colocación de tejas nuevas prensada y tejuelones s/ estructura nuevas de tiranterias Ybyrapytá y Vigas en Lapacho cepillada	M2	70,00	116,00	230.566	16.139.620		26.745.656	
	72131601-007	f- Provision y colocación cubertura en chapas galvanizadas sobre estructura metalica con aislante termo acustico (Todo nuevo)	M2	101,00	169,00	149.500	15.099.500		25.265.500	
	72101601-001	g- Reparacion de techo de teja con cambio del 50% de tejas	M2	23,00	39,00	138.000	3.174.000		5.382.000	
	72131601-007	h- Techo de chapa N°24 sobre estructura metálica existente	M2	54,00	90,00	111.981	6.046.974		10.078.290	
	72102102-001	i- Tratamiento anticupii a las paredes y techo	M2	22,00	37,00	69.000	1.518.000		2.553.000	

Asesor Jurídico M.S.P.y B.S.

Lic. Zunilda Mabel Medina Jefa DTAST D.G.O.C. - M.S.P.y B.S.

Dirección General Operativa de Contrataciones

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

INSTITUCIÓN: MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL.

DESCRIPCION DEL LLAMADO: OBRAS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES DE DEPENDENCIAS DE DISTINTOS CENTROS ASISTENCIALES A NIVEL NACIONAL DEL MSP y BS - ID 280.666

UBICACION: XV-XVI-XVII REGION SANITARIA (PTE HAYES-ALTO PARAGUAY-BOQUERON)

MODALIDAD: LICITACION PÚBLICA NACIONAL Nº 67/2014

OBRA: REPARACION DE CENTROS ASISTENCIALES

ADJUDICADO: ING. JULIO A. GALIANO

RUC: 607328 - 0

LOTE Nº 6

No	C. CATALOGO	Rubros		UN	Cant. Min.	Cant. Max.	Precio Unitario	Sub Total Minimo	Precio Total Minimo	Sub Total Maximo	Precio Total Maximo
					-	-					
7		Revoques			-	-			7.902.225		13.260.075
	72101607-001	a-	Demolición de revoques en paredes efectadas x humedad, incluyendo limpieza de la superficie, aireación y reposición de revoque con hidrófugo (previa solución del problema)	M2	50,00	84,00	31.050	1.552.500		2.608.200	
	72101607-001	b-	Demolición de revoques en paredes efectadas x humedad	M2	153,00	255,00	8.625	1.319.625		2.199.375	
	72131601-008	c-	Revoque de muro interior con hidrofugos 1 capa fieltrada	M2	99,00	165,00	23.000	2.277.000		3.795.000	
	72131601-008	d-	Revoque de muro Exterior con hidrofugos 1 capa fieltrada	M2	54,00	90,00	27.600	1.490.400		2.484.000	
	72131601-008	e-	Revoque de muro interior con hidrofugos base de azulejos	M2	54,00	90,00	19.550	1.055.700		1.759.500	
	72131601-008	f-	Reparación de Junta de dilatación en el edificio patio interno	ML	2,00	4,00	103.500	207.000		414.000	
					-	-					
8		Contrapiso			-	-			45.164.509		75.123.710
	72131601-009	a-	Quitar contrapiso y piso existente y Reponer similar al sector afectado - previo apisonado y compactado - con Piso Mosaico Granitico o Piso Ceramico PI 5 de 40x40	M2	94,00	156,00	189.750	17.836.500		29.601.000	
	72131601-009	b-	Quitar contrapiso y piso existente y Reponer similar al sector afectado - previo apisonado y compactado - como guarda obra: baldosones hormigon 40x40, canto rodado 30x30	M2	93,00	155,00	115.000	10.695.000		17.825.000	
	72131601-009	c-	Quitar contrapiso y piso existente y Reponer similar al sector afectado - previo apisonado y compactado - como guarda obra: piso alisado cemento o piedra laja	M2	146,00	243,00	71.915	10.499.590		17.475.345	
	72131601-009	d-	Provisión de contrapisos compactados con carpetas para base de piso en zonas removidas x hundimientos o roturas de los mismos.	M2	30,00	50,00	55.137	1.654.110		2.756.850	
	72131601-009	e-	Carpeta para piso ceramico, previa regularización de superficie	M2	72,00	120,00	28.750	2.070.000		3.450.000	
	72102508-001	f-	Reparacion de contrapiso	M2	63,00	105,00	38.243	2.409.309		4.015.515	
					-	-					
9		Piso			-	-			22.738.938		37.847.352
	72103003-001	a-	Demolición de piso de H° A° con retiro de escombro y acarreo	M2	20,00	33,00	69.000	1.380.000		2.277.000	
	72103003-001	b-	Demolición de piso ceramico	M2	50,00	84,00	8.625	431.250		724.500	
	72131601-009	c-	Provisión y colocación de pisos similar al sector afectado en piso mosaico calcareo	M2	50,00	84,00	69.000	3.450.000		5.796.000	
	72131601-009	d-	Provisión y colocación de pisos cerámicos PI 5 ó graniticos, similares al resto del entorno inmediato. Incluir carpeta base	M2	59,00	98,00	144.785	8.542.315		14.188.930	
	72131601-009	e-	Provisión y colocación de pisos de hormigon tipo baldosones de 40 x 40	M2	54,00	90,00	62.658	3.383.532		5.639.220	
	72131601-009	f-	Provision y Colocación de Piso vinilico alto trafico de 4mm	M2	59,00	98,00	94.099	5.551.841		9.221.702	
					-	-					
10		Zocalo			-	-			11.600.224		19.307.308
	72101607-004	a-	Demolición de zócalos y Reposición de sector afectado similar	ML	18,00	30,00	24.102	433.836		723.060	
	72101607-005	b-	Provisión y colocación de zócalo Calcareo similar al existente a colocar en zonas con piezas rotas o faltantes	ML	41,00	68,00	22.492	922.172		1.529.456	
	72101607-005	c-	Provisión y colocación de zócalo Ceramico o Granito similar al existente a colocar en zonas con piezas rotas o faltantes	ML	104,00	173,00	56.704	5.897.216		9.809.792	
	72101607-005	d-	Provision y Colocacion de Zocalo Sanitario de Granito, previa regularizacion de base. Incl. Demolicion de zocalo o azulejo existente.	ML	54,00	90,00	80.500	4.347.000		7.245.000	
					-	-					
11		Revestimiento			-	-			13.407.450		22.262.670
	72102508-002	a-	Demolición de revestido de azulejos o piso pared, incluyendo demolición de base de los mismos	M2	58,00	96,00	8.625	500.250		828.000	
	72102508-003	b-	Provisión y colocación de azulejos o piso pared similar a existente, incluye previo tratamiento de base	M2	58,00	96,00	115.995	6.727.710		11.135.520	
	72101607-002	c-	Reparacion de ladrillos vistos	M2	54,00	90,00	114.435	6.179.490		10.299.150	
					-	-					
12		Cieloraso			-	-			14.521.510		24.059.840
	72103003-001	a-	Demolición de cielorraso existente y su soporte correspondiente	M2	34,00	56,00	12.765	434.010		714.840	
	72101601-002	b-	Provision y colocación de cielorraso de fibra mineral (completo)	M2	34,00	56,00	149.500	5.083.000		8.372.000	
	72101601-002	c-	Reacondicionamiento de cielorraso,provision y montaje de placas nuevas similares a existente.	M2	36,00	60,00	115.000	4.140.000		6.900.000	
	72101601-002	d-	Reparacion de Cielorrazo de metal desplegable, incluyendo demolicion de cielorraso en mal estado y retiro de escombro, y rehacer cºrº nuevo, terminado con enduido y pintado	M2	36,00	60,00	103.500	3.726.000		6.210.000	
	72101607-002	e-	Corniza media caña de yeso	ML	22,00	36,00	51.750	1.138.500		1.863.000	
					-	-					
13		Mampara			-	-			20.091.950		33.757.236
	72102602-007	a-	Desmonte de mampara con recuperacion (de madera o eucatex)	M2	25,00	42,00	6.958	173.950		292.236	
	72102602-007	b-	Divisorias de mamparas ciegas de eucatex	M2	36,00	60,00	149.500	5.382.000		8.970.000	
	72102602-007	c-	Divisorias de mamparas vidriadas de eucatex	M2	36,00	60,00	166.750	6.003.000		10.005.000	
	72102602-007	d-	Puerta de mamparas terminacion melamina con cerraduras	UN	3,00	5,00	690.000	2.070.000		3.450.000	
	72102602-007	e-	Montaje y colocacion de mampara recuperada terminacion melamina Recicladas	M2	25,00	42,00	103.500	2.587.500		4.347.000	
	72102602-007	f-	Puertas plegadiza de PVC doble hoja	UN	1,00	2,00	862.500	862.500		1.725.000	
	72102602-007	g-	Mamparas con Placas Fenolicas con soportes de estructuras de hierros (planchuelas y perfil T)	M2	11,00	18,00	161.000	1.771.000		2.898.000	

ver.

Lic. Zulma Mabel Medina
Jefa UAST
D.G.O.C.-M.S.P.y B.S

Dirección General Operativa de Contrataciones

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

INSTITUCIÓN: MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL.

DESCRIPCION DEL LLAMADO: OBRAS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES DE DEPENDENCIAS DE DISTINTOS CENTROS ASISTENCIALES A NIVEL NACIONAL DEL MSP y BS - ID 280.666

UBICACION: XV-XVI-XVII REGION SANITARIA (PTE HAYES-ALTO PARAGUAY-BOQUERON)

MODALIDAD: LICITACION PÚBLICA NACIONAL Nº 67/2014

OBRA: REPARACION DE CENTROS ASISTENCIALES

ADJUDICADO: ING. JULIO A. GALIANO

RUC: 607328 - 0

LOTE Nº 6

No	C. CATALOGO		Rubros	UN	Cant. Min.	Cant. Max.	Precio Unitario	Sub Total Minimo	Precio Total Minimo	Sub Total Maximo	Precio Total Maximo
	72102602-007	h-	Pared de junta tomada ANTI-HUMEDAD para baño	M2	9,00	15,00	138.000	1.242.000		2.070.000	
					-	-					
14			Mesada		-	-			241.500		402.500
	72103003-001	a-	Demolición de mesada con su instalación agua corriente y cloacal	ML	3,00	5,00	80.500	241.500		402.500	
					-	-					
15			Aberturas de madera		-	-			33.669.998		56.137.668
	72103003-001	a-	Demolicion de aberturas y puerta de madera y metal con recuperacion	UN	5,00	9,00	69.000	345.000		621.000	
	72102602-001	b-	Reparación de marcos de madera, incl. Sustitución de piezas en mal estado por otras de madera de similares características, con terminación en barniz o esmalte sintético simil a existente	UN	4,00	7,00	304.514	1.218.056		2.131.598	
	72102602-001	c-	Reparación de aberturas de madera - puertas placas, tableros y ventanas - incluyendo cambio de placas o piezas en zonas muy deterioradas, cambio fichas, bisagras y cerraduras nuevas, con terminación en barniz o esmalte sintetico similar a existente	UN	12,00	20,00	354.016	4.248.192		7.080.320	
	72102602-005	d-	Provisión y Colocación de Marcos 2"x6,5" Ybyrapytá de 0,70x2,10; 0,80x2,10 0,90x2,10	ML	84,00	140,00	46.000	3.864.000		6.440.000	
	72102602-005	e-	Provisión y Colocación de Puerta Hoja Placa en Cedro de 0,70x2,10; 0,80x2,10; 0,90x2,10 y (1,40x2,10 con mirila) con herrajes necesarios para su buen fUNcionamiento. Incluir cerradura nueva	M2	32,00	53,00	402.500	12.880.000		21.332.500	
	72102602-001	f-	Provision y colocacion de contramarco moldura simple en cedro	ML	167,00	279,00	17.250	2.880.750		4.812.750	
	72101505-001	g-	Provisión y colocación de cerraduras con manivela interiores con llaves chica	UN	44,00	74,00	149.500	6.578.000		11.063.000	
	72101505-001	h-	Provisión y colocación de cerraduras exteriores con llaves	UN	8,00	13,00	172.500	1.380.000		2.242.500	
	72101505-001	i-	Provisión y colocación de pasadores con portacandados	UN	4,00	6,00	69.000	276.000		414.000	
					-	-					
16			Aberturas de metalicas		-	-			4.049.306		6.948.612
	72102602-001	a-	Reparación de balancines y puerta metalica Incl. Revisión y reparación de marcos o bordes, sistemas de apertura, manijas, y cambios de vidrios rotos	UN	4,00	6,00	345.000	1.380.000		2.070.000	
	72102602-999	b-	Provision y Colocación de Balancines Metálico 1,35x1,05	UN	2,00	4,00	414.653	829.306		1.658.612	
	72102602-001	c-	Reparación de aberturas metálica y ventanas en chapa doblada incluyendo cambio de piezas en zonas muy deterioradas	M2	8,00	14,00	230.000	1.840.000		3.220.000	
					-	-					
17			Vidrios		-	-			3.873.200		6.106.500
	72102602-004	a-	Provision y colocacion de vidrios y perfileria para divisorias	M2	4,00	6,00	460.000	1.840.000		2.760.000	
	72102602-004	b-	Provision de Vidrio de 3mm con relieve en cuadrille	M2	4,00	6,00	55.200	220.800		331.200	
	72102602-006	c-	Provision de polarizado color negro	M2	4,00	6,00	57.500	230.000		345.000	
	72102602-004	d-	Provisión y colocación de vidrios cristalino de 4 mm	M2	16,00	27,00	98.900	1.582.400		2.670.300	
					-	-					
18			Instalacion agua corriente		-	-			7.733.750		13.368.750
	72102304-004	a-	Remocion de mezcladora	UN	4,00	6,00	57.500	230.000		345.000	
	72102304-004	b-	Remocion cañerias de agua corriente en mal estado rotos o estan taponadas, por años de usos que presentan humedad en muros	ML	67,00	111,00	17.250	1.155.750		1.914.750	
	72102304-004	c-	Reponer cañerías de agua corriente en tubo PVC roscables de 1" o 3/4" con sus respectivos accesorios y llaves de paso	ML	67,00	111,00	69.000	4.623.000		7.659.000	
	72102304-004	d-	Reparación y mantenimiento de bases, cañería de subida y bajada, soporte y tanque de agua elevado Incl. Mantenimiento de bomba	UN	1,00	2,00	1.725.000	1.725.000		3.450.000	
					-	-					
19			Desague Cloacal		-	-			13.544.521		22.102.224
	72102304-003	a-	Remosión de cañerías de 100 mm de desague cloacal en mal estado o rotas, incluyendo sus accesorios correspondiente	ML	34,00	56,00	25.300	860.200		1.416.800	
	72102304-003	b-	Remosión de cañerías de 75 mm de desague cloacal en mal estado o rotas, incluyendo sus accesorios correspondiente	ML	12,00	20,00	22.425	269.100		448.500	
	72102304-003	c-	Remosión de cañerías de 50 y 40 mm de desague cloacal en mal estado o rotas, incluyendo sus accesorios correspondiente	ML	33,00	55,00	20.700	683.100		1.138.500	
	72102304-003	d-	Provision y colocación de cañeria PVC liviano de 100 mm (incluye codos; Y ; Tee con sus respectivos arandelas)	ML	34,00	56,00	63.653	2.164.202		3.564.568	
	72102304-003	e-	Provision y colocación de cañeria PVC liviano de 75 mm (incluye codos; Y ; Tee con sus respectivos arandelas)	ML	12,00	20,00	59.357	712.284		1.187.140	
	72102304-003	f-	Provision y colocación de cañeria PVC liviano de 50 y 40 mm (incluye codos; Y ; Tee con sus respectivos arandelas)	ML	33,00	55,00	55.062	1.817.046		3.028.410	
	72102304-003	g-	Provision y colocación de caja Sifonada PVC de 15x15 con salida de 75 mm	UN	5,00	8,00	102.477	512.385		819.816	
	72102304-003	h-	Provision y colocación de caja Sifonada PVC de 10x15 con salida de 50 mm	UN	8,00	13,00	68.318	546.544		888.134	
	72102304-003	i-	Limpieza y destranque de registros cloacales y cañerías externas	ML	36,00	60,00	17.250	621.000		1.035.000	
	72102304-003	j-	Reparación de registros cloacales , incluyendo tapas de hº aº nuevas	UN	4,00	7,00	156.079	624.316		1.092.553	

Lic. Gimenez
Asesor Jurídico
D.G.O.C.P. y B.S.

Ing. Antonio Lezano Rojas
Encargado
Dpto. de Documentación Contractual
D.G.O.C.

Ing. Diego Sotomayor de la C.
Sub Unidad Operativa Nº 1
D.G.O.C. - M.S.P. y B.S.

Lic. Lucinda Widal Medina
Jefa UTAS1
D.G.O.C. - M.S.P. y B.S.

Dirección General Operativa de Contrataciones

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

INSTITUCIÓN: MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL.

DESCRIPCION DEL LLAMADO: OBRAS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES DE DEPENDENCIAS DE DISTINTOS CENTROS ASISTENCIALES A NIVEL NACIONAL DEL MSP y BS - ID 280.666

UBICACION: XV-XVI-XVII REGION SANITARIA (PTE HAYES-ALTO PARAGUAY-BOQUERON)

MODALIDAD: LICITACION PÚBLICA NACIONAL Nº 67/2014

OBRA: REPARACION DE CENTROS ASISTENCIALES

ADJUDICADO: ING. JULIO A. GALIANO

RUC: 607328 - 0

LOTE Nº 6

No	C. CATALOGO	Rubros		UN	Cant. Min.	Cant. Max.	Precio Unitario	Sub Total Minimo	Precio Total Minimo	Sub Total Maximo	Precio Total Maximo
	72102304-006	k-	Provisión y colocación de cañerías nuevas de PVC 150 mm con sus correspondientes accesorios y macizados	ML	8,00	14,00	85.003	680.024		1.190.042	
	72102304-006	l-	Provisión y colocación de cañerías nuevas de PVC 100 mm con sus correspondientes accesorios y macizados	ML	22,00	36,00	70.427	1.549.394		2.535.372	
	72102304-003	m-	Reparación de Cámara Séptica (incluye desagote)	UN	2,00	3,00	1.252.463	2.504.926		3.757.389	
					-	-					
20		**Artefactos sanitarios con colocación**			-	-			8.567.500		13.450.400
	72102304-001	a-	Remoción de artefactos sanitarios (Inodoros, lavatorio, ducha)	UN	5,00	8,00	25.300	126.500		202.400	
	72102304-001	b-	Provisión y colocación de artefactos sanitarios (inodoro cisterna alta con sus accesorios completo)	UN	3,00	5,00	690.000	2.070.000		3.450.000	
	72102304-001	c-	Provisión y colocación de artefactos artefactos sanitarios (Lavatorio con su griferia y accesorios completo)	UN	5,00	8,00	690.000	3.450.000		5.520.000	
	72102304-001	d-	Provisión y colocación de artefactos artefactos sanitarios (mingitorio con sus accesorios)	UN	2,00	3,00	690.000	1.380.000		2.070.000	
	72102304-001	e-	Griferia canilla comun para lavatorio	UN	1,00	2,00	184.000	184.000		368.000	
	72102304-001	f-	Provision de Cruceta y Campana para griferia	UN	5,00	8,00	69.000	345.000		552.000	
	72102304-001	g-	Jabonera, perchero y portarrollo	UN	1,00	1,00	103.500	103.500		103.500	
	72102304-001	h-	Provision de una mezcladora de agua fria y caliente para ducha	UN	1,00	1,00	632.500	632.500		632.500	
	72102304-001	i-	Provision y colocacion de una cisterna alta solamente	UN	1,00	2,00	172.500	172.500		345.000	
	72102304-001	j-	Provision y colocacion de tapa inodoro solamente	UN	1,00	2,00	103.500	103.500		207.000	
					-	-					
21		**Desague Pluvial**			-	-			9.277.770		15.463.210
	72102304-009	a-	Remoción de canaletas y bajadas en mal estado o rotas	ML	30,00	50,00	17.250	517.500		862.500	
	72102304-009	b-	Remoción de cañerias de desague pluvial en mal estado o rotas	ML	30,00	50,00	25.300	759.000		1.265.000	
	72102304-009	c-	Limpieza y destranque de registros pluviales, canaletas, bajadas y cañerías	ML	45,00	75,00	23.000	1.035.000		1.725.000	
	72102304-009	d-	Reparación de registros pluviales, incluyendo rejillas nuevas	UN	7,00	11,00	229.610	1.607.270		2.525.710	
	72102304-009	e-	Reparación de canalones a cielo abierto desague pluviales	ML	14,00	24,00	57.500	805.000		1.380.000	
	72102304-009	f-	Reparación de canaletas y bajadas de chapa, incluyendo cambios de los mismos y de sus soportes en zonas necesarias, con desarrollo y moldura según existente	ML	30,00	50,00	92.000	2.760.000		4.600.000	
	72102304-005	g-	Construccion canalon abiert de 0,4 de boca, altura variable de mamposteria 015 con revoque lateral y fondo (prever excavacion)	ML	9,00	15,00	103.500	931.500		1.552.500	
	72102304-005	h-	Construccion canalon con tapa de relilla corrida de	ML	5,00	9,00	172.500	862.500		1.552.500	
					-	-					
22		**Instalacion Electrica**			-	-			130.829.520		219.466.000
	72102201-002	a-	Remocion de ventiladores, en mal estado	UN	2,00	3,00	57.500	115.000		172.500	
	73161518-017	b-	Remoción de extractor y campana	UN	1,00	2,00	57.500	57.500		115.000	
	72102201-002	c-	Remocion de artefactos electricos	UN	58,00	96,00	34.500	2.001.000		3.312.000	
	72102201-002	d-	Remocion de cables	BC	58,00	96,00	5.750	333.500		552.000	
	72102304-998	e-	Secado de ductos de cables	BC	36,00	60,00	8.050	289.800		483.000	
	72102201-016	f-	Cableado de acuerdo a calculo de carga con tapas de tomas y punto	BC	36,00	60,00	69.000	2.484.000		4.140.000	
	72102201-016	g-	Embutido de cables exteriores en canaletas cable/canal de PVC	ML	115,00	192,00	69.000	7.935.000		13.248.000	
	72102201-012	h-	Provisión y colocación de nuevos Tableros Eléctricos rielera, incluye caja para 20 módulos con tapa acrilica	UN	3,00	5,00	517.500	1.552.500		2.587.500	
	72102201-012	i-	Provisión y colocación de nuevos Tableros Eléctricos rielera , incluye caja para 36 módulos con tapa acrilica	UN	5,00	8,00	575.000	2.875.000		4.600.000	
	72102201-012	j-	Provisión, cambio y colocación de llave termomagnética de 10Ampere (En base a necesidad s/carga)	UN	20,00	33,00	80.500	1.610.000		2.656.500	
	72102201-012	k-	Provisión, cambio y colocación de llave termomagnética de 16Ampere (En base a necesidad s/carga)	UN	16,00	27,00	103.500	1.656.000		2.794.500	
	72102201-012	l-	Provisión, cambio y colocación de llave termomagnética de 25Ampere (En base a necesidad s/carga)	UN	14,00	24,00	115.000	1.610.000		2.760.000	
	72102201-012	ll-	Provisión, cambio y colocación de llave termomagnética de 50Ampere (En base a necesidad s/carga)	UN	7,00	12,00	172.500	1.207.500		2.070.000	
	72102201-012	m-	Provisión, cambio y colocación de llave termomagnética de 100Ampere (En base a necesidad s/carga)	UN	2,00	3,00	460.000	920.000		1.380.000	
	72102201-002	n-	Reparacion de artefactos fluorescentes completos que se encuentren en mal estado o colocacion de los que se encuentren mal colocados (Completo hasta su fUncionamiento considerando cambio de reactancias, arrancadores o hasta 2 tubos x placa)	UN	58,00	96,00	103.500	6.003.000		9.936.000	
	72102201-002	ñ-	Provision y colocación de artefactos fluorescentes 2x40w. Incl. Caja, fluorescentes, reactancias y arrancadores en lugares donde existen bocas y no artefactos y sean estrictamente necesarios	UN	45,00	75,00	149.500	6.727.500		11.212.500	
	72102201-002	o-	Provisión y colocación de caja de llave plastica con 2 puntos y un toma, o de dos tomas y un punto (Todo incl. Donde existen circuitos pero no tapas)	UN	90,00	150,00	80.500	7.245.000		12.075.000	

Lic. Zulma Mabel Medina
Jefa UTAS1
D.G.O.C.- M.S.P.y B.S

Dr. Diego Samaniego de la Cruz
Director - Sub Unidad Operativa N°1
D.G.O.C.- M.S.P. y B.S

Dirección General Operativa de Contrataciones

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

INSTITUCIÓN: MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL.

DESCRIPCION DEL LLAMADO: OBRAS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES DE DEPENDENCIAS DE DISTINTOS CENTROS ASISTENCIALES A NIVEL NACIONAL DEL MSP y BS - ID 280.666

UBICACION: XV-XVI-XVII REGION SANITARIA (PTE HAYES-ALTO PARAGUAY-BOQUERON)

MODALIDAD: LICITACION PÚBLICA NACIONAL Nº 67/2014

OBRA: REPARACION DE CENTROS ASISTENCIALES

ADJUDICADO: ING. JULIO A. GALIANO

RUC: 607328 - 0

LOTE Nº 6

No	C. CATALOGO	Rubros		UN	Cant. Min.	Cant. Max.	Precio Unitario	Sub Total Minimo	Precio Total Minimo	Sub Total Maximo	Precio Total Maximo
	72102201-002	p-	Provisión y colocación de cajas plasticas ciegas donde existen bocas pero no tapas	UN	31,00	51,00	17.250	534.750		879.750	
	72102201-002	q-	Cambio de linea subterranea monofasica con cable de 4 a 10mm s/ necesidad (Incl. Materiales, mano de obra y arreglo posterior de superficie de suelo)	ML	162,00	270,00	98.900	16.021.800		26.703.000	
	72102201-002	r-	Cambio de linea subterranea trifasica con cable de 4 a 10mm hasta el TG (Incluye cambio de electroducto y registros	ML	116,00	194,00	80.500	9.338.000		15.617.000	
	72102201-002	rr-	Cambio de linea subterranea trifasica con cable NYY de 16mm (Incl. Materiales, mano de obra y arreglo posterior de superficie de suelo)	UN	130,00	216,00	128.800	16.744.000		27.820.800	
	72102201-002	s-	Provisión de materiales y MDO para cambio de linea embutida en mamposteria monofasica con cables de 4 a 10mm	ML	103,00	171,00	97.750	10.068.250		16.715.250	
	72102201-002	t-	Provisión de materiales y MDO para cambio de linea embutida en mamposteria monofasica con cables de 2mm	ML	135,00	225,00	13.800	1.863.000		3.105.000	
	72102201-002	u-	Reparacion de Puesto de Medición trifasico con acometida nueva, incluyendo todos los materiales necesarios para su puesta en funcionamiento	UN	2,00	3,00	1.955.000	3.910.000		5.865.000	
	72102201-013	v-	Nuevo Puesto de Medición trifasico con acometida nueva, incluyendo todos los materiales necesarios para su puesta en funcionamiento	ML	1,00	2,00	4.140.000	4.140.000		8.280.000	
	72102201-016	w-	Nuevo circuito electrico para AA, ducha electrica y/o termocalefon, con llaves termomagneticas de 25A y jabalina - incl materiales y MDO	UN	6,00	10,00	460.000	2.760.000		4.600.000	
	72102201-002	x-	Provisión y Colocación de electroductos y cableado (2; 4; 6; 8 mm) en muro existente según norma ANDE, o cambio de los mismos incluyendo balanceo de circuito	ML	108,00	180,00	43.240	4.669.920		7.783.200	
	72102305-001	y-	Limpieza y mantenimiento de equipos de aire acondicionado de ventana Inc. Carga de gas	UN	11,00	18,00	460.000	5.060.000		8.280.000	
	72102305-001	z-	Limpieza y mantenimiento de equipos de aire acondicionado tipo split, incluyendo carga de gas	UN	7,00	11,00	460.000	3.220.000		5.060.000	
	72102201-006	aa-	Mantenimiento de Generador Electrico	GL	1,00	2,00	2.875.000	2.875.000		5.750.000	
	72102201-002	ab-	Rebovinado de ventiladores de techo, incluyendo desmonte, provision y colocacion de llaves nuevas y su correspondiente montaje.	UN	6,00	10,00	460.000	2.760.000		4.600.000	
	72102305-002	ac-	Reubicacion de lugar con montaje de un evaporador de Aire Acondicionado	UN	1,00	2,00	460.000	460.000		920.000	
	72102305-002	ad-	Colocacion de un Aire Acondicionado Split, con provision de cañeria hasta 6ML	UN	1,00	2,00	690.000	690.000		1.380.000	
	72102305-003	ae-	Colocacion de un extractor para baño	UN	1,00	2,00	575.000	575.000		1.150.000	
	72102201-003	af-	Provision y colocacion de ducha electrica	UN	3,00	5,00	172.500	517.500		862.500	
					-	-					
23		Pinturas			-	-			68.595.026		114.306.378
	72102402-001	a-	Pintura interior al latex para paredes, incluyendo selladores de base	M2	1.278,00	2.130,00	13.800	17.636.400		29.394.000	
	72102401-002	b-	Pintura de muro interior al latex, previo tratamiento de base	M2	828,00	1.380,00	13.800	11.426.400		19.044.000	
	72102401-002	c-	Enduido de muro interior con yeso , incluyendo selladores de base	M2	1.278,00	2.130,00	11.500	14.697.000		24.495.000	
	72102402-001	d-	Pintura epoxica atoxica previa base con enduido cementicio	M2	72,00	120,00	51.750	3.726.000		6.210.000	
	72102401-001	e-	Pintura latex exterior previo tratamiento de base y sellador	M2	72,00	120,00	33.083	2.381.976		3.969.960	
	72102401-002	f-	Tratamiento siliconado de ladrillos vistos previa limpieza de superficie	M2	180,00	300,00	17.250	3.105.000		5.175.000	
	72102401-002	g-	Tratamiento de piedras a la vista, previa limpieza de superficies	M2	180,00	300,00	17.250	3.105.000		5.175.000	
	72102401-002	h-	Pintura de paredes al sintetico	M2	90,00	150,00	23.000	2.070.000		3.450.000	
	72102401-003	i-	Pinturas de aberturas de madera al esmalte sintetico en colores similares a existentes	M2	76,00	126,00	27.998	2.127.848		3.527.748	
	72102401-003	j-	Pinturas de aberturas de metalica al sitetico similares a existentes	M2	36,00	60,00	31.530	1.135.080		1.891.800	
	72102402-002	k-	De losa o cielo raso al agua	M2	108,00	180,00	13.800	1.490.400		2.484.000	
	72102402-001	l-	De techo de tejas al barniz, tirantes y vigas sintetico	M2	180,00	300,00	17.250	3.105.000		5.175.000	
	72102401-001	m-	Canaletas y bajadas al sintetico	ML	126,00	210,00	20.547	2.588.922		4.314.870	
24		Varios			-	-			345.000	-	690.000
	72131601-013	a-	Limpieza con acarreo y retiro con Contenedor	UN	1,00	2,00	345.000	345.000		690.000	
									673.915.384		1.125.976.276

Lic. Zunilda Mabel Medina
Jefa UTA S1
D.G.O.C. - M.S.P. y B.S.

Ing. Pablo Sebastián Villalba
Inspector - Sub Unidad Operativa Nº 1
D.G.O.C. - M.S.P. y B.S.

Abog. Pablo Andrés Lezcano Núñez
Encargado
Dpto. de Documentación Contractual
D.G.J.

Dpto. Jurídico
M.S.P. y B.S.

DIRECCIÓN GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES
SUB UNIDAD OPERATIVA Nº 1

Habiendo concluido el análisis conforme a los criterios establecidos en el Pliego de bases y condiciones y sus Anexos, la Ley Nº 2051/03 "De Contrataciones Públicas" y el Decreto Nº 21.909/03 que lo reglamenta y seleccionando las ofertas que cumplen sustancialmente con todos los requerimientos de calificación, conforme a la disponibilidad, este Comité recomienda la adjudicación de acuerdo al siguiente detalle (ajustándose a los precios referenciales):

			PRECIOS OFERTADOS		PRECIOS REFERENCIALES	
EMPRESA ADJUDICADA	RUC	LOTES	TOTAL MINIMO OFERTADO (IVA INCLUIDO)	TOTAL MAXIMO OFERTADO (IVA INCLUIDO)	TOTAL MINIMO (IVA INCLUIDO)	TOTAL MAXIMO (IVA INCLUIDO)
1- ING. JULIO A. GALIANO	607328-0	**LOTE 1** - CONCEPCION - SAN PEDRO	1.349.090.480	2.251.952.552	1.368.900.620	2.286.143.670
		LOTE 2 - CENTRAL - ASUNCIÓN	1.852.858.303	3.084.195.354	1.766.016.730	2.939.381.490
		LOTE 3 - GUAIRA - CAAGUAZÚ - CAAZAPÁ	622.059.251	1.039.351.409	610.453.581	1.020.613.331
		LOTE 4 - CORDILLERA - PARAGUARI	1.243.064.274	2.075.712.768	1.222.248.725	2.041.226.663
		LOTE 5 - AMAMBAY - CANINDEYU	650.474.789	1.086.811.784	634.868.733	1.061.432.833
		LOTE 6 - PTE. HAYES - ALTO PARAGUAY Y BOQUERON	673.915.384	1.125.976.276	732.529.338	1.224.710.838
		TOTAL LOTE 1 +L OTE 2 + LOTE 3 + LOTE 4 + LOTE 5 + LOTE 6	**6.391.462.481**	**10.664.000.143**	**6.335.017.727**	**10.573.508.825**
MONTO TOTAL GENERAL (IVA INCLUIDO)					**6.335.017.727**	**10.573.508.825**

SON GUARANIES:

MONTO TOTAL MINIMO: SEIS MIL TRESCIENTOS TREINTA Y CINCO MILLONES DIEZ Y SIETE MIL SETECIENTOS VEINTE Y SIETE.

MONTO TOTAL MAXIMO: DIEZ MIL QUINIENTOS SETENTA Y TRES MILLONES QUINIENTOS OCHO MIL OCHOCIENTOS VEINTE Y CINCO.

Con lo que se dio por terminado el acto, luego de la lectura y ratificación, este Informe es firmado por las personas anteriormente mencionadas en prueba de conformidad, en (2) dos ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto.

Lic. ZUNILDA MEDINA
COMITÉ DE EVALUACION
Representante **de la Sub Unidad Operativa Nº 1**

Arq. DIEGO SOTOMAYOR
COMITÉ DE EVALUACION
Representante **de la Sub Unidad Operativa Nº 1**

Abog. MARCO GIMENEZ
COMITÉ DE EVALUACION
Representante Asesoría **D.G.O.C.**

Abog. PABLO LEZCANO
COMITÉ DE EVALUACION
Representante de la Dirección General Asesoría Jurídica **M.S.P. y B.S.**

Abog. Marco E. Giménez G.
Asesor Jurídico
M.S.P. y B.S.

Abog. JOSÉ BENITEZ
COMITÉ DE EVALUACION
Representante de la Dirección General Asesoría Jurídica **M.S.P. y B.S.**