ANEXO B-02-08

Cuadro Comparativo de Ofertas

Municipalidad de Ayolas
Misiones - Paraguay

INSTITUCION: Municipalidad de Ayolas
LUGAR: Ayolas - Misiones

REPARTICION: Unidad Operativa de Contrataciones

LLAMADO: REACONDICIONAMIENTO Y REFACCION DE CENTRO DE SALUD BLOQUE A
ID Nº 350.471

		HD EMPRENDIMIENTOS CIVILES					MG SERVICIOS					N/A				
Item	Descripción	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
1	Cartel de Obra de 2,00x1,50m, Placa Conmemorativa y Libro de Obra	Nacional	Paraguay	1,00	4.000.000	4.000.000	Nacional	Paraguay	1,00	4.200.000	4.200.000					
2	Demolición de techo de tejas españolas, tejuelones , tirantes y viga de madera	Nacional	Paraguay	504,20	33.650	16.966.330	Nacional	Paraguay	504,20	32.550	16.411.710					
3	Demolición de cielorraso de PVC	Nacional	Paraguay	141,93	18.450	2.618.609	Nacional	Paraguay	141,93	19.425	2.756.990					
4	Demolición de revoque con humedad	Nacional	Paraguay	28,80	9.800	282.240	Nacional	Paraguay	28,80	10.290	296.352					
5	Demolición de piso	Nacional	Paraguay	358,63	13.488	4.837.201	Nacional	Paraguay	358,63	14.175	5.083.580					
6	Demolición de azulejos en Baño	Nacional	Paraguay	345,67	13.488	4.662.397	Nacional	Paraguay	345,67	14.175	4.899.872					
7	Retiro de Artefactos Sanitarios	Nacional	Paraguay	27,00	24.254	654.858	Nacional	Paraguay	27,00	26.250	708.750					
8	Retiro de Puertas o Aberturas y/o marcos de madera	Nacional	Paraguay	64,00	40.189	2.572.096	Nacional	Paraguay	64,00	42.263	2.704.832					
9	Retiro de Instalaciones Eléctricas existente en el Bloque A	Nacional	Paraguay	1,00	2.495.000	2.495.000	Nacional	Paraguay	1,00	2.625.000	2.625.000					
10	Demolición de mamposterías de 0,15m y 0,30m	Nacional	Paraguay	444,88	18.400	8.185.792	Nacional	Paraguay	444,88	19.425	8.641.794					
11	Cimiento de Piedra Bruta Colocada incluye excavación	Nacional	Paraguay	9,68	354.000	3.426.720	Nacional	Paraguay	9,68	372.750	3.608.220					
12	Zapata de HºAº de 1,20x1,20m con varillas de 12mm cada 18cm, incluye excavación	Nacional	Paraguay	9,50	2.100.000	19.950.000	Nacional	Paraguay	9,50	2.079.000	19.750.500					
13	Viga Cadena Inferior de 0,15x0,30m con 4 varillas de 10mm y estribos de 6mm cada 15cm	Nacional	Paraguay	40,35	135.000	5.447.250	Nacional	Paraguay	40,35	136.500	5.507.775					
14	Pilar de HºAº de 0,15x0,30m y de 0,30x0,30m con 4 varillas de 12mm y estribos de 6mm c/15cm	Nacional	Paraguay	5,77	2.100.000	12.117.000	Nacional	Paraguay	5,77	2.205.000	12.722.850					
15	Aislación horizontal	Nacional	Paraguay	18,16	28.462	516.870	Nacional	Paraguay	18,16	29.925	543.438					
16	Mamposterías de elevación de 0,15m con ladrillos comunes a revocar ambas caras	Nacional	Paraguay	176,79	82.495	14.584.291	Nacional	Paraguay	176,79	86.625	15.314.434					
17	Revoque interior / exterior con hidrófugo	Nacional	Paraguay	353,58	34.590	12.230.332	Nacional	Paraguay	353,58	36.750	12.994.065					
18	Revoque de pilares de HºAº	Nacional	Paraguay	110,60	32.450	3.588.970	Nacional	Paraguay	110,60	34.125	3.774.225					
19	Envarillado de mamposterías con dos hiladas de dos varillas de 8mm	Nacional	Paraguay	119,75	32.450	3.885.888	Nacional	Paraguay	119,75	34.125	4.086.469					
20	Reparación de fisuras con varillas de 8mm	Nacional	Paraguay	15,00	18.000	270.000	Nacional	Paraguay	15,00	18.900	283.500					
21	Techo de Chapa Trapezoidal prepintada Nº26 con aislación de membrana, incluye estructura de vigas inclinadas y correas	Nacional	Paraguay	384,00	254.500	97.728.000	Nacional	Paraguay	384,00	267.750	102.816.000					
22	Contrapiso de Cascotes esp: 0,07m	Nacional	Paraguay	299,94	38.000	11.397.720	Nacional	Paraguay	299,94	40.425	12.125.075					
23	Piso de Canto Rodado de 0,30x0,30m	Nacional	Paraguay	23,00	73.500	1.690.500	Nacional	Paraguay	23,00	76.125	1.750.875					

David Rega Casco
Director UOC
Municipalidad de Ayolas

ANEXO B-02-08

Cuadro Comparativo de Ofertas

Municipalidad de Ayolas
Misiones - Paraguay

INSTITUCION: Municipalidad de Ayolas
LUGAR: Ayolas - Misiones

REPARTICION: Unidad Operativa de Contrataciones

LLAMADO: REACONDICIONAMIENTO Y REFACCION DE CENTRO DE SALUD BLOQUE A
ID Nº 350.471

		HD EMPRENDIMIENTOS CIVILES					MG SERVICIOS					N/A				
Item	Descripción	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
24	Pso de Hormigón Armado de esp: 0,10m	Nacional	Paraguay	67,20	135.000	9.072.000	Nacional	Paraguay	67,20	130.725	8.784.720					
25	Guarda Obra de piso alisado de cemento	Nacional	Paraguay	35,40	32.500	1.150.500	Nacional	Paraguay	35,40	34.125	1.208.025					
26	Piso Ceramico de alto tráfico incluye carpeta de asiento	Nacional	Paraguay	82,53	118.500	9.779.805	Nacional	Paraguay	82,53	124.425	10.268.795					
27	Piso Granito de 0,30x0,30m base gris	Nacional	Paraguay	159,01	137.000	21.784.370	Nacional	Paraguay	159,01	143.850	22.873.589					
28	De Granito	Nacional	Paraguay	149,50	58.000	8.671.000	Nacional	Paraguay	149,50	60.900	9.104.550					
29	Cerámico	Nacional	Paraguay	71,80	22.500	1.615.500	Nacional	Paraguay	71,80	23.625	1.696.275					
30	Cielorraso de PVC	Nacional	Paraguay	241,90	105.000	25.399.500	Nacional	Paraguay	241,90	110.250	26.669.475					
31	De Azulejos en Sanitarios	Nacional	Paraguay	101,54	105.000	10.661.700	Nacional	Paraguay	101,54	110.250	11.194.785					
32	Caño de PVC de 1pulg de entrada, incluye excavación	Nacional	Paraguay	41,00	38.000	1.558.000	Nacional	Paraguay	41,00	39.900	1.635.900					
33	Caño de PVC de 3/4pulg de entrada	Nacional	Paraguay	28,00	32.000	896.000	Nacional	Paraguay	28,00	33.600	940.800					
34	Instalación de Agua Corriente fría y caliente incluye un lavamanos, un inodoro con mochila y una ducha, en Baños de Observación Materno Infantil, Estar y Preparto	Nacional	Paraguay	3,00	1.800.000	5.400.000	Nacional	Paraguay	3,00	1.890.000	5.670.000					
35	Instalación de Agua Corriente fría incluye un lavamanos y un inodoro con mochila, en Baño de Recepción Damas y Caballeros	Nacional	Paraguay	2,00	1.200.000	2.400.000	Nacional	Paraguay	2,00	1.260.000	2.520.000					
36	Instalación de Agua Corriente fría y caliente en Lavamano y/o bacha de acero inoxidable incluye mezcladora FV en Esterilización, Urgencias y Lavado Médico	Nacional	Paraguay	6,00	1.250.000	7.500.000	Nacional	Paraguay	6,00	1.312.500	7.875.000					
37	Instalación de Agua Corriente fría y caliente en ducha incluye mezcladora FV en Urgencias	Nacional	Paraguay	1,00	850.000	850.000	Nacional	Paraguay	1,00	892.500	892.500					
38	Instalación de Canilla de Patio	Nacional	Paraguay	2,00	65.000	130.000	Nacional	Paraguay	2,00	68.250	136.500					
39	Instalación de Desagüe Cloacal incluye un lavamanos, un inodoro con mochila y una ducha, en Baños de Observación Materno Infantil, Estar y Preparto	Nacional	Paraguay	3,00	980.000	2.940.000	Nacional	Paraguay	3,00	1.029.000	3.087.000					
40	Instalación de Desagüe Cloacal incluye un lavamanos y un inodoro con mochila, en Baño de Recepción Damas y Caballeros	Nacional	Paraguay	2,00	850.000	1.700.000	Nacional	Paraguay	2,00	892.500	1.785.000					
41	Instalación de Desagüe Cloacal en Lavamano y/o bacha de acero inoxidable en Esterilización, Urgencias y Lavado Médico	Nacional	Paraguay	6,00	350.000	2.100.000	Nacional	Paraguay	6,00	367.500	2.205.000					
42	Instalación de Desagüe Cloacal en ducha en Urgencias	Nacional	Paraguay	1,00	250.000	250.000	Nacional	Paraguay	1,00	262.500	262.500					
43	Caño de PVC de 100mm color blanco, incluye excavación	Nacional	Paraguay	70,00	51.500	3.605.000	Nacional	Paraguay	70,00	54.075	3.785.250					
44	Caño de PVC de 75mm para ventilación	Nacional	Paraguay	30,00	42.000	1.260.000	Nacional	Paraguay	30,00	44.100	1.323.000					
45	Registro de Inspección de 0,60x0,60m con tapa doble de hormigón	Nacional	Paraguay	8,00	220.000	1.760.000	Nacional	Paraguay	8,00	231.000	1.848.000					
46	Cámara Séptica de 1,00x2,00m y profundidad 1,40m	Nacional	Paraguay	2,00	2.500.000	5.000.000	Nacional	Paraguay	2,00	2.625.000	5.250.000					

Darío Vega Casco
Director UOC
Municipalidad de Ayolas

ANEXO B-02-08

Cuadro Comparativo de Ofertas

Municipalidad de Ayolas
Misiones - Paraguay

INSTITUCION: Municipalidad de Ayolas
LUGAR: Ayolas - Misiones

REPARTICION: Unidad Operativa de Contrataciones

LLAMADO: REACONDICIONAMIENTO Y REFACCION DE CENTRO DE SALUD BLOQUE A
ID Nº 350.471

		HD EMPRENDIMIENTOS CIVILES					MG SERVICIOS					N/A				
Item	Descripción	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
47	Pozo ciego de 1,50x2,00m y Profundidad 1,50m en HºAª con varillas de 8 y 6mm	Nacional	Paraguay	2,00	3.850.000	7.700.000	Nacional	Paraguay	2,00	4.042.500	8.085.000					
48	Artefactos Sanitarios en Baño Damas y Caballeros incluye un inodoro con mochila, un lavamano sin pedestal, grifería monocomando FV y accesorios (jabonera, portarrollos, percheras y toalleros) y barras de apoyo en acero inoxidable (dos unidades por inodoro)	Nacional	Paraguay	2,00	3.800.000	7.600.000	Nacional	Paraguay	2,00	3.990.000	7.980.000					
49	Artefactos Sanitarios en Baño incluye un inodoro con mochila, un lavatorio con pedestal, Ducha termocalefón de 60 lts. , grifería FV y accesorios (jabonera, portarrollos, percheras y toalleros)	Nacional	Paraguay	3,00	3.720.000	11.160.000	Nacional	Paraguay	3,00	3.937.500	11.812.500					
50	Ducha, lavamanos sin pedestal y pileta de acero inoxidable de una bacha y termocalefón de 60 lts. en Urgencias	Nacional	Paraguay	1,00	2.400.000	2.400.000	Nacional	Paraguay	1,00	2.572.500	2.572.500					
51	Lavamanos con grifería FV en Consultorio	Nacional	Paraguay	1,00	465.000	465.000	Nacional	Paraguay	1,00	488.250	488.250					
52	Pileta de acero inoxidable de una bacha, con griferías monocomando en FV en Lavado Médico	Nacional	Paraguay	2,00	980.000	1.960.000	Nacional	Paraguay	2,00	1.029.000	2.058.000					
53	Dos Pileta de acero inoxidable de una bacha con griferías monocomando en FV y termocalefón de 60 lts. en esterilización	Nacional	Paraguay	1,00	3.300.000	3.300.000	Nacional	Paraguay	1,00	3.475.500	3.475.500					
54	Mesada de granito, incluye zócalo	Nacional	Paraguay	7,23	1.485.000	10.736.550	Nacional	Paraguay	7,23	1.575.000	11.387.250					
55	Muebles bajo mesada en melamina	Nacional	Paraguay	11,80	980.000	11.564.000	Nacional	Paraguay	11,80	1.029.000	12.142.200					
56	Espejos	Nacional	Paraguay	2,40	250.000	600.000	Nacional	Paraguay	2,40	262.500	630.000					
57	Extintores ABC de 6Kg	Nacional	Paraguay	5,00	380.000	1.900.000	Nacional	Paraguay	5,00	399.000	1.995.000					
58	Puerta placa de una hoja de abrir de 0,80/0,90x2,10m en cedro con marco de ybyrapyta, contramarco y cerradura de marca reconocida	Nacional	Paraguay	9,00	1.280.000	11.520.000	Nacional	Paraguay	9,00	1.344.000	12.096.000					
59	Puerta placa de una hoja de abrir de 1,00x2,10m en cedro con marco de ybyrapyta, contramarco y cerradura de marca reconocida	Nacional	Paraguay	2,00	1.430.000	2.860.000	Nacional	Paraguay	2,00	1.501.500	3.003.000					
60	Puerta placa de una hoja vai-ven de 0,80x2,10m con mirilla en cedro con marco de ybyrapyta, contramarco y cerradura de marca reconocida	Nacional	Paraguay	3,00	1.450.000	4.350.000	Nacional	Paraguay	3,00	1.575.000	4.725.000					
61	Puerta placa de dos hojas vai-ven de 1,20x2,10m con mirilla en cedro con marco de ybyrapyta, contramarco y cerradura de marca reconocida	Nacional	Paraguay	8,00	1.980.000	15.840.000	Nacional	Paraguay	8,00	2.079.000	16.632.000					
62	Ventanas de vidrio templado de 8mm corredizas	Nacional	Paraguay	16,97	668.000	11.335.960	Nacional	Paraguay	16,97	703.500	11.938.395					
63	Puerta de dos hojas de abrir de 1,60x2,10m, con freno en la parte inferior	Nacional	Paraguay	1,00	5.650.000	5.650.000	Nacional	Paraguay	1,00	5.985.000	5.985.000					
64	Provisión e instalación de canaletas de chapa galvanizada des. 33cm	Nacional	Paraguay	74,50	64.500	4.805.250	Nacional	Paraguay	74,50	68.250	5.084.625					

David Vega Casco
Director UOC

ANEXO B-02-08

Cuadro Comparativo de Ofertas

Municipalidad de Ayolas
Misiones - Paraguay

INSTITUCION: Municipalidad de Ayolas
LUGAR: Ayolas - Misiones

REPARTICION: Unidad Operativa de Contrataciones

LLAMADO: REACONDICIONAMIENTO Y REFACCION DE CENTRO DE SALUD BLOQUE A
ID Nº 350.471

		HD EMPRENDIMIENTOS CIVILES					MG SERVICIOS					N/A				
Item	Descripción	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
65	Provisión e instalación de bajadas de chapa galvanizada des. 33cm	Nacional	Paraguay	59,20	64.500	3.818.400	Nacional	Paraguay	59,20	68.250	4.040.400					
66	Canaleta Limahoya Nº24 des. 0,80m	Nacional	Paraguay	7,60	94.500	718.200	Nacional	Paraguay	7,60	99.750	758.100					
67	Caño de PVC de 100mm color blanco, incluye excavación	Nacional	Paraguay	125,10	47.900	5.992.290	Nacional	Paraguay	125,10	50.400	6.305.040					
68	Rejillas de piso de 0,30x0,30m	Nacional	Paraguay	16,00	180.000	2.880.000	Nacional	Paraguay	16,00	189.000	3.024.000					
69	Canal de rejilla corrida	Nacional	Paraguay	16,00	284.500	4.552.000	Nacional	Paraguay	16,00	299.250	4.788.000					
70	De paredes con pintura epoxi	Nacional	Paraguay	376,62	57.900	21.806.298	Nacional	Paraguay	376,62	60.900	22.936.158					
71	De paredes, vigas y pilares con látex exterior	Nacional	Paraguay	209,33	18.000	3.767.940	Nacional	Paraguay	209,33	18.900	3.956.337					
72	Pintura de paredes exteriores con reparación de Base con esmalte sintético h:1,50m	Nacional	Paraguay	120,45	24.498	2.950.784	Nacional	Paraguay	120,45	25.725	3.098.576					
73	De aberturas de madera con pintura sintética	Nacional	Paraguay	97,18	24.498	2.380.716	Nacional	Paraguay	97,18	25.725	2.499.956					
74	Pintura de canaletas y bajadas con esmalte sintético	Nacional	Paraguay	133,70	24.498	3.275.383	Nacional	Paraguay	133,70	25.725	3.439.433					
75	**Linea principal**, incluye excavación, provisión e instalación de ductos y protección electrica-mecanica con arena y ladrillos desde medidor al tablero principal, cables tipo FLEX-NNY 4x25mm2	Nacional	Paraguay	25,00	135.000	3.375.000	Nacional	Paraguay	25,00	141.750	3.543.750					
76	**Tablero Principal**, incluye provisión e instalación tablero acrílico de embutir con tapa visor de 36ag y llaves térmicas sistema rieleras.	Nacional	Paraguay	1,00	4.025.283	4.025.283	Nacional	Paraguay	1,00	4.226.250	4.226.250					
77	**Toma Corrientes convencionales,** incluye provisión e instalación de cajas, ductos, cableado y placas con pico tomas	Nacional	Paraguay	34,00	124.500	4.233.000	Nacional	Paraguay	34,00	131.250	4.462.500					
78	**Toma Corrientes Tipo Schuko,** incluye provisión e instalación de cajas, ductos, cableado y placas con pico tomas	Nacional	Paraguay	13,00	138.000	1.794.000	Nacional	Paraguay	13,00	147.000	1.911.000					
79	**Toma Corrientes para PC**, incluye provisión e instalación de cajas, ductos, cableado y placas con pico tomas de 3 pines y sistema de puesta a tierra	Nacional	Paraguay	4,00	240.000	960.000			4,00	252.000	1.008.000					
80	**Ductos para datos**, incluye provisión e instalación de cajas, ductos y tapas ciegas	Nacional	Paraguay	4,00	185.000	740.000	Nacional	Paraguay	4,00	194.250	777.000					
81	**Ductos para teléfonos**, incluye provisión e instalación de cajas, ductos y tapas ciegas	Nacional	Paraguay	4,00	185.000	740.000	Nacional	Paraguay	4,00	194.250	777.000					
82	**Alimentación para acondicionadores de aire**, incluye, provisión y instalación de ductos y cajas, cableado independiente desde el tablero hasta la maquina.	Nacional	Paraguay	8,00	478.000	3.824.000	Nacional	Paraguay	8,00	504.000	4.032.000					
83	**Alimentación para Termocalefón**, incluye, provisión y instalación de ductos y cajas, cableado independiente desde el tablero hasta la Ducha Eléctrica	Nacional	Paraguay	5,00	478.000	2.390.000	Nacional	Paraguay	5,00	504.000	2.520.000					

David Vega Casco
Director UOC

ANEXO B-02-08

Cuadro Comparativo de Ofertas

Municipalidad de Ayolas
Misiones - Paraguay

INSTITUCION: Municipalidad de Ayolas
LUGAR: Ayolas - Misiones

REPARTICION: Unidad Operativa de Contrataciones

LLAMADO: REACONDICIONAMIENTO Y REFACCION DE CENTRO DE SALUD BLOQUE A
ID Nº 350.471

		HD EMPRENDIMIENTOS CIVILES					MG SERVICIOS					N/A				
Item	Descripción	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
84	**Artefactos de iluminación**, tipo panel LED de 20x20 de embutir luz neutra, incluye provisión e instalación de cajas, ductos, llaves de punto, cables y artefactos.	Nacional	Paraguay	65,00	300.000	19.500.000	Nacional	Paraguay	65,00	315.000	20.475.000					
85	**Artefactos de iluminación**, tipo panel LED de 60x60 de embutir luz neutra, incluye provisión e instalación de cajas, ductos, llaves de punto, cables y artefactos.	Nacional	Paraguay	30,00	523.000	15.690.000	Nacional	Paraguay	30,00	551.250	16.537.500					
86	**Artefactos de iluminación en el exterior**, tipo aplique de pared o equipo fluorescente de 2x40Watts, incluye provisión e instalación de cajas, ductos, llaves de punto, cables, fotocelula y artefactos	Nacional	Paraguay	6,00	302.500	1.815.000	Nacional	Paraguay	6,00	318.150	1.908.900					
87	**Artefactos de iluminación en el exterior**, tipo aplique de pared o equipo fluorescente de 2x40Watts, incluye provisión e instalación de cajas, ductos, llaves de punto, cables, fotocelula y artefactos	Nacional	Paraguay	12,00	198.400	2.380.800	Nacional	Paraguay	12,00	208.425	2.501.100					
88	Limpieza de Obra final	Nacional	Paraguay	241,90	4.340	1.049.846	Nacional	Paraguay	241,90	4.725	1.142.978					
	Total					**589.997.138**					[illegible]					

MUNICIPALIDAD DE AYOLAS
Unidad Operativa de Contrataciones

Ramón David Vega Casco
Director de U.O.C.