ADENDA Nº 06.

AL CONTRATO Nº 123/2011 Y A SU ADENDA N° 01 Y 02, SUSCRIPTO ENTRE EL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA – HOSPITAL CENTRO DE EMERGENCIAS MÉDICAS Y LA EMPRESA CONTRATISTA "CONSORCIO ALIANZA", EN EL MARCO DE LA LPN 02/2011 "CONSTRUCCIÓN DE LA NUEVA URGENCIA" DEL HOSPITAL CENTRO DE EMERGENCIAS MEDICAS "PROF. DR. MANUEL GIAGNI".

En la ciudad de Asunción, a los once (11) días del mes de junio **del 2015**, por este instrumento y de mutuo acuerdo, se suscribe el presente **Convenio Modificatorio** del Contrato Nº 123/2011, celebrado en fecha 14 de diciembre del 2011 y sus Adendas N° 01 al 05, suscriptas entre el Hospital del Centro de Emergencias Médicas y la Empresa Contratista Consorcio Alianza.-

FUNDAMENTOS:

Teniendo en cuenta, que existen causales debidamente justificadas, para modificar la Planilla de Obra debido a las modificaciones, adicionales y a las variaciones de las cantidades de los rubros correspondientes para la correcta ejecución de la obra a ser incluidos en la presente Adenda, cuyo ejemplar forma parte del mismo y del Contrato. En consecuencia se debe ampliar el Monto del Contrato para cubrir el compromiso derivado de los trabajos adicionales a ser introducidos, dejándolo establecido en la suma total de Guaraníes **Trescientos Siete Millones Ochocientos Un Mil Ochocientos Veintitrés (Gs. 307.801.823)** IVA Incluido, **es decir, en un 1.93 % del monto total del Contrato**, asimismo se hace necesaria la ampliación del cronograma de avance físico: para cubrir el tiempo que llevará realizar los adicionales a ser introducidos es de 13 días, quedando establecido como fecha de ejecución total del obra el día **10 de julio del 2015.** Todo lo mencionado se basa en el informe técnico realizado por la Fiscal de Obra, con **Visto Bueno** de la Dirección de Recursos Físicos y el **informe favorable de** la Dirección General de Auditoria Interna dependientes del Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, con aceptación expresa de la Empresa Contratista, haciéndose viable la suscripción de la presente Adenda, para la formalización del Convenio Modificatorio, en los términos del contrato y del Art. 62 de la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas, asegurando así las mejores condiciones para la Institución y para el Estado Paraguayo; y

Que, la Asesoría Jurídica de la Dirección General Operativa de Contrataciones por ***Dictamen A.J. D.G.O.C. Nº 175/2015 de fecha 28 de mayo del 2015***, ha emitido su parecer jurídico favorable a lo solicitado y recomendando la suscripción de la Resolución correspondiente.

Que, la Resolución S.G. Nº 437/2015 de fecha 29 de mayo del 2015, ***"POR LA CUAL SE APRUEBA LA ADENDA DE AMPLIACIÓN DE MONTO DE CONTRATO SUSCRIPTO ENTRE EL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL Y LA FIRMA CONSORCIO ALIANZA, EN EL MARCO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 02/2011 PARA "CONSTRUCCIÓN DE LA NUEVA URGENCIA DEL CENTRO DE EMERGENCIAS MÉDICAS" - I.D. N° 211.040.*** Y en su Artículo 5° se autoriza a los Directores Generales de la Dirección General Operativa de Contrataciones y la Dirección General de Administración Finanzas, a suscribir la Adenda Nº 06 al Contrato Nº 123/2011.

Por tanto, ambas partes convienen en celebrar la presente adenda, conforme a las siguientes Cláusulas:

PRIMERA: **MODIFICAR** la Planilla de Obra correspondiente al Contrato Nº 123/2011 firmado en el marco de la Licitación Pública Nacional Nº 02/2011 "Construcción de la Nueva Urgencia" del Hospital Centro de Emergencias Médicas "Prof. Dr. Manuel Giagni" de conformidad a la Planilla de Obra Modificada que se adjunta y forma parte integrante al presente documento y del Contrato.

CONSORCIO ALIANZA
Representante Legal

Lic. Sergio Rolando Forte Rios
Director General
de Administración y Finanz
M.S.P. y B.S.

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

HOSPITAL:CENTRO DE EMERGENCIAS MÉDICAS "PROF.DR. MANUEL GIAGNI

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE LA NUEVA URGENCIA DEL CENTRO DE EMERGENCIAS MÉDICAS

		PLANILLA CONTRATADA				PLANILLA NO CONTRATADA		
Nº	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total
1	TRABAJOS PRELIMINARES							
1.1	DEMOLICION (EDIFICIOS EXISTENTES)							
	- De Pisos y contrapisos (con acarreo)	M2	1.980,00	7.260	14.374.800	1.980,00		14.374.800
	- De mamposterias(con acarreo)	M2	4.579,00	7.260	33.243.540	4.579,00		33.243.540
	- De Techo de tejas(con acarreo)	M2	510,00	12.100	6.171.000	510,00		6.171.000
	- De losa de HºAº(con acarreo)	M2	872,00	24.200	21.102.400	872,00		21.102.400
	- De techo de chapas(con acarreo)	M2	950,00	12.100	11.495.000	950,00		11.495.000
	- Aberturas con recuperacion	GL	1,00	6.050.000	6.050.000	1,00		6.050.000
	- Desmonte de baños e instalaciones, equipos (con recuperacion)	GL	1,00	21.780.000	21.780.000	1,00		21.780.000
	- Servicio de contenedor	UN	234,00	242.000	56.628.000	234,00		56.628.000
	- Limpieza de terreno	m2	2.000,00	2.420	4.840.000	2.000,00		4.840.000
1.2	TRASLADO Y RE INSTALACION DE TRANSFORMADORES EXISTENTES	GL	1,00	64.152.613	64.152.613	1,00		64.152.613
1.3	TRASLADO Y RE INSTALACION DE GENERADOR EXISTENTE	GL	1,00	18.166.539	18.166.539	1,00		18.166.539
1.4	TRASLADO Y RE INSTALACION DE AREA DE TANQUES DE GASES MEDICOS EXISTENTE	GL	1,00	73.037.422	73.037.422	1,00		73.037.422
1.5	PROVISIÓN Y MONTAJE DE OBRADOR (OFICINA, DEPÓSITO), INCLUYE DESARMADO POSTERIOR	m2	120,00	286.000	34.320.000	120,00		34.320.000
1.6	SERVICIO DE SANITARIOS 6 UN	MES	18,00	1.306.800	23.522.400	18,00		23.522.400
1.7	VALLADO PERIMETRAL DE SEGURIDAD	M2	500,00	82.499	41.249.500	500,00		41.249.500
1.8	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CARTELERIA Y CINTADO DE OBRA	GL	1,00	2.640.000	2.640.000	1,00		2.640.000
1.9	MOVIMIENTO DE SUELO :							
1.9.1	EXCAVACION	M3	1.947,80	21.120	41.137.536	1.947,80		41.137.536
1.9.2	RELLENO Y COMPACTACION	M3	2.346,00	22.549	52.899.954	2.346,00		52.899.954
1.9.3	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE DE LAS EXCAVACIONES	M3	778,00	30.260	23.534.500	778,00		23.534.500
2	ESTRUCTURA DE HºAº Y METÁLICA							
	- PILOTES DE HºAº	M3	956,50	1.877.438	1.795.769.447	956,50		1.795.769.447
	- ZAPATAS DE HºAº (RAMPAS)	M3	6,30	1.612.271	10.157.307	6,30		10.157.307
	PLATEAS DE FUNDACIÓN (ASCENSORES)	M3	12,60	1.612.271	20.314.615	12,60		20.314.615
	- VIGAS DE FUNDACIÓN	M3	94,70	1.612.271	152.682.064	94,70		152.682.064
	- PILARES DE HºAº	M3	226,00	1.733.271	391.719.246	226,00		391.719.246
	- VIGAS DE HºAº	M3	339,80	1.733.271	588.965.486	339,80		588.965.486
	- LOSAS DE HºAº	M3	674,30	1.733.271	1.168.744.635	674,30		1.168.744.635
	- ESCALERAS DE HºAº	M3	29,60	1.733.271	51.304.822	29,60		51.304.822
	- CAJA PARA ASCENSOR/MONTACARGAS HºAº	M3	51,70	1.733.271	89.610.111	51,70		89.610.111
	- RAMPAS VEHICULARES Y PEATONALES-PLATAFORMA	M3	173,40	1.733.271	300.549.191	173,40		300.549.191
	-HºAº PARA TANQUE INFERIOR	M3	26,10	1.733.271	45.238.373	26,10		45.238.373
3	FUNDACION PBC							
	CORRIDA DE PIEDRA BRUTA COLOCADA (BASURA PATOLOGICA - GENERADOR Y TRAFO)	M2	32,00	194.677	6.229.664	32,00		6.229.664
4	MAMPOSTERIA							
	NIVELACION DE LAD. COM. DE 0.30M	M2	894,00	98.108	87.708.552	894,00		87.708.552
	ELEVACION DE LAD. COM. DE 0.15M	M2	8.078,53	61.401	496.029.821	8.078,53		496.029.821
	ELEVACION DE LAD. COM. DE 0.30M	M2	287,20	98.108	28.176.618	287,20		28.176.618
	ESCALONES DE MAMPOSTERÍA	ML	102,00	43.281	4.414.662	102,00		4.414.662
	DINTELES DE HºA°	ML	178,80	54.390	9.724.932	178,80		9.724.932
	ENVARILLADO DE MAMPOSTERIA	ML	1.896,50	21.883	41.501.110	1.896,50		41.501.110
5	AISLACIONES							
	AISLACIÓN HORIZONTAL Y VERTICAL DE MAMPOSTERÍA	M2	456,80	33.983	15.523.434	456,80		15.523.434
	AISLACIÓN VERTICAL CON PANDERETE	M2	124,60	24.200	3.015.320	124,60		3.015.320
	AISLACIÓN DE LOSAS EN BAÑOS BAÑOS	M2	298,00	33.983	10.126.934	298,00		10.126.934
	AISLACION DE LOSAS EN ZONAS TRANSITABLES CON MEMBRANA 4MM	M2	1.656,70	87.880	145.590.796	1.656,70		145.590.796
	AISLACIÓN DE LOSAS EN ZONAS NO TRANSITABLES CON MEMBRANA DE 4MM	M2	206,80	69.004	14.270.027	206,80		14.270.027

CONSORCIO ALIANZA
Representante Legal

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

Ing. Mario Barrios
Dirección General
Dirección Operativa de Instalaciones

		PLANILLA CONTRATADA				PLANILLA NO CONTRATADA		
Nº	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total
	AISLACION DE TANQUE INFERIOR	M2	156,00	41.848	6.528.288	156,00		6.528.288
	JUNTAS DE DILATACION EN EST. DE H°A°	ML	205,00	12.100	2.480.500	205,00		2.480.500
6	REVOQUE							
	AZOTADA IMPERMEABLE CON HIDROFUGO INORGANICO	M2	19.876,00	19.425	386.091.300	19.876,00		386.091.300
	INTERIOR A DOS CAPAS	M2	17.411,00	15.492	269.731.212	17.411,00		269.731.212
	EXTERIOR A DOS CAPAS	M2	2.980,80	15.492	46.178.554	2.980,80		46.178.554
	BUÑAS DE FACHADA (HORIZONTALES Y VERTICALES)	ML	596,70	15.492	9.244.076	596,70		9.244.076
	DE PILARES CIRCULARES	M2	198,40	15.492	3.073.613	198,40		3.073.613
	DE MOCHETAS	ML	987,40	15.492	15.296.801	987,40		15.296.801
	COMPUETO CON BARIUM PARA PROTECCIÓN RADIOLÓGICA	M2	168,90	653.400	110.359.260	168,90		110.359.260
	ARISTAS HORIZONTALES Y VERTICALES CURVAS	ML	1.330,00	15.492	20.604.360	1.330,00		20.604.360
7	TECHO							
	CHAPA METALICA S/EST.METALICA -PEND.10% - GENERADOR Y TRANSFORMADORES	M2	38,00	193.600	7.356.800	38,00		7.356.800
8	CONTRAPISOS Y PISOS							
	CONTRAPISO DE CASCOTE S/TERRENO NATURAL	M2	1.942,20	21.768	42.277.810	1.942,20		42.277.810
	CONTRAPISO DE H° POBRE S/LOSAS	M2	6.450,80	22.424	144.652.739	6.450,80		144.652.739
	CARPETA BASE PARA PISO	M2	6.758,90	17.144	115.874.582	6.758,90		115.874.582
	CARPETA HIDROFUGA SOBRE LOSA H°A° Y BASE DE AISLACION	M2	3.527,00	25.009	88.206.743	3.527,00		88.206.743
	PISO CERÁMICO P.E.I.5 TIPO "A"0.45X0.45M	M2	6.362,00	95.409	606.992.058	6.362,00		606.992.058
	PISO CERÁMICO 0.30X0.30M EN SANITARIOS	M2	298,00	76.016	22.652.768	298,00		22.652.768
	PISO CERÁMICO ANTIDESLIZANTE P.E.I.5 TIPO "A" S/ AISLACION DE LOSA (TERRAZA)	M2	1.733,00	76.016	131.735.728	1.733,00		131.735.728
	PISO DE HORMIGON RODILLADO RAMPAS	M2	535,00	107.108	57.302.780	535,00		57.302.780
9	- ZOCALOS							
	- ZOCALO CERAMICO	ML	3.856,50	64.308	248.003.802	3.856,50		248.003.802
	- ZÓCALO SANITARIO EN AREAS ESPECIALES (QUIROFANOS)	ML	1.553,60	39.600	61.522.560	1.553,60		61.522.560
	ZÓCALO DE PVC EN MAMPARAS	ML	141,80	39.600	5.615.280	141,80		5.615.280
10	- REVESTIMIENTOS							
	REVESTIDOS DE AZULEJOS DE 0.20 X 0.30M TIPO A	M2	1.687,80	70.470	118.939.266	1.687,80		118.939.266
	REVESTIDO TIPO REVOCOLOR (FACHADA ACCESOS)	M2	383,40	48.400	18.556.560	383,40		18.556.560
	REVESTIDO DE LAMINA DE ACERO INOXIDABLE P/PUERTAS DE MADERA	M2	163,40	439.999	71.895.837	163,40		71.895.837
	REVESTIDO DE PUERTA CON PLOMO (RADIOLOGIA)	M2	3,80	893.200	3.394.160	3,80		3.394.160
11	CARPINTERIA DE MADERA							
	- MARCO Y CONTRAMARCOS MACIZOS DE MADERA DE 5CM	ML	1.060,00	66.770	70.776.200	1.060,00		70.776.200
	- PUERTA PLACA 1 HOJA DE ABRIR 0.80X2.15	UN	48,00	500.499	24.023.952	48,00		24.023.952
	- PUERTA PLACA 1 HOJA DE ABRIR 0.80X2.15	UN	58,00	500.499	29.028.942	58,00		29.028.942
	- PUERTA PLACA 2 HOJAS DE ABRIR 1.50X2.15	UN	24,00	775.500	18.612.000	24,00		18.612.000
	- PUERTA PLACA 1 HOJA VAIVEN 0.90X2.15	UN	2,00	489.500	979.000	2,00		979.000
	- PUERTA PLACA 2 HOJAS VAIVEN 1.60X2.15	UN	32,00	1.155.000	36.960.000	32,00		36.960.000
	- PUERTA PLACA 2 HOJAS DE ABRIR 1.30X2.15	UN	31,00	951.500	29.496.500	31,00		29.496.500
12	CARPINTERIA METALICA							
	- PUERTA DE CHAPA DOBLADA NRO.20 2 HOJAS DE ABRIR 1.50X2.15	UN	3,00	1.769.680	5.309.040	3,00		5.309.040
	- PUERTA DE CHAPA DOBLADA NRO.20, 2 HOJAS DE ABRIR, PERSIANADA FIJA 1.50X2.15	UN	3,00	1.769.680	5.309.040	3,00		5.309.040
	- PUERTA DE CHAPA DOBLADA NRO.20 -1 HOJA DE ABRIR, 0.90X2.15	UN	4,00	1.065.680	4.262.720	4,00		4.262.720
	- VENTANA DE CHAPA DOBLADA NRO.20, PERSIANADA FIJA Y MALLA MEDIA SOMBRA DE ALTA DENSIDAD COLOR GRAFITO AL INTERIOR-1.50X1.00	UN	5,00	724.680	3.623.400	5,00		3.623.400
	- VENTANA DE CHAPA DOBLADA NRO.20, PERSIANADA FIJA Y MALLA MEDIA SOMBRA DE ALTA DENSIDAD COLOR GRAFITO AL INTERIOR-0.30X0.40 (DUCTOS)	UN	16,00	229.680	3.674.880	16,00		3.674.880
	- PARASOLES DE CHAPA DOBLADA NRO.20 PERSIANAS FIJAS, BASTIDOR (SUJETO A MUROS) H: 1,80 MTS.	M2	340,00	339.680	115.491.200	340,00		115.491.200

Lic. Sergio Ricardo Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

CONSORCIO ALIANZA
Representante Legal

		PLANILLA CONTRATADA				PLANILLA NO CONTRATADA		
Nº	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total
	-VISERA METALICA-CHAPA METALICA PREPINTADAS/ ESTRUCTURA DE CHAPA DOBLADA PINTADA,TENSORES DE CABOS DE ACERO,	UN	2,00	42.909.680	85.819.360	2,00		85.819.360
	- REJA Y BASTIDOR DE CANOS CUADRADO, HOJAS FIJAS 2.50X2.65 Y 2 PUERTAS CON BARRA ANTIPANICO	UN	1,00	2.178.000	2.178.000	1,00		2.178.000
	- MARCO DE CHAPA DOBLADA	ML	103,00	26.179	2.696.437	103,00		2.696.437
	- ESCALERA Y PLATAFORMA METALICA (ACCESO A SALA DE MAQUINAS)	UN	1,00	3.300.000	3.300.000	1,00		3.300.000
	- ESCALERA METALICA MARINERA(TECHO ESCALERA)	UN	1,00	2.200.000	2.200.000	1,00		2.200.000
	- BARANDAS METALICAS PARA ESCALERAS	ML	195,00	275.000	53.625.000	195,00		53.625.000
	- BARANDAS METALICAS PARA RAMPAS	ML	170,00	275.000	46.750.000	170,00		46.750.000
	CERRAMIENTO DE TEJIDO METALICO (ARTISTICO), ESTRUCTURA DE CANOS MET.(SALA DE BOMBAS SOBRE TANQUE INFERIOR)	M2	43,20	242.000	10.454.400	43,20		10.454.400
	TECHO METÁLICO PARA DUCTOS	UN	16,00	176.000	2.816.000	16,00		2.816.000
	SOPORTES TIPO PARRILA PARA CONDENSADORES DE AIRE ACONDICIONADO	M2	106,60	132.000	14.071.200	106,60		14.071.200
13	VIDRIOS							
	- PUERTA. PAÑOS FIJOS LATERALES Y SUPERIOR, CON TUBO 50 X 100MM, CON TUBO 50 X 50MM Y PERFIL U DE ALUMINIO ANODIZADO COLOR FOSCO, PUERTAS DE 2 HOJAS PIVOTANTES 90 X 215 CM, VIDRIO TEMPLADO INCOLORO DE 10 MM. FRENO HIDRÁULICO. MANIJONES CROMADOS 30 CM .(8.60 X3.27)	UN	1,00	22.000.000	22.000.000	1,00		22.000.000
	- PUERTA. PAÑOS FIJOS LATERALES Y SUPERIOR, CON TUBO 50 X 100MM, CON TUBO 50 X 50MM Y PERFIL U DE ALUMINIO ANODIZADO COLOR FOSCO, PUERTAS DE 2 HOJAS PIVOTANTES 90 X 215 CM, VIDRIO TEMPLADO INCOLORO DE 10 MM. FRENO HIDRÁULICO. MANIJONES CROMADOS 30 CM .(3.00 X2.65)	UN	1,00	6.270.001	6.270.001	1,00		6.270.001
	- PUERTA. PAÑOS FIJOS LATERALES Y 2 HOJAS CORREDIZAS, PERFIL U DE ALUMINIO ANODIZADO COLOR FOSCO, PUERTAS DE 2 HOJA CORREDIZAS, VIDRIO TEMPLADO INCOLORO DE 10 MM. MANIJONES CROMADOS(3.00 X2.65), CON OPCIÓN DE AUTOMATIZAR	UN	1,00	5.500.000	5.500.000	1,00		5.500.000
	- PUERTA. PAÑOS FIJOS LATERALES Y 2 HOJAS CORREDIZAS, PERFIL U DE ALUMINIO ANODIZADO COLOR FOSCO, VIDRIO TEMPLADO INCOLORO DE 10 MM. MANIJONES CROMADOS (3.00X2.15), CON OPCIÓN DE AUTOMATIZAR	UN	1,00	4.674.999	4.674.999	1,00		4.674.999
	- VENTANA. HOJA CENTRAL PROYECTANTE, PAÑOS FIJOS LATERALES Y SUPERIORES, PERFIL U DE ALUMINIO ANODIZADO COLOR FOSCO, VIDRIO TEMPLADO INCOLORO DE 10 MM(1,90X1,50)	UN	1,00	1.430.000	1.430.000	1,00		1.430.000
	- VENTANA. HOJA CENTRAL PROYECTANTE, PAÑOS FIJOS LATERALES Y SUPERIORES, PERFIL U DE ALUMINIO ANODIZADO COLOR FOSCO, VIDRIO TEMPLADO INCOLORO DE 10 MM(2,10X1,50)	UN	108,00	1.573.000	169.884.000	108,00		169.884.000
	- VENTANA. HOJA CENTRAL PROYECTANTE, PAÑOS FIJOS LATERALES , PERFIL U DE ALUMINIO ANODIZADO COLOR FOSCO, VIDRIO TEMPLADO INCOLORO DE 10 MM(2,10X0,80)	UN	5,00	835.791	4.178.955	5,00		4.178.955
	- VENTANA.HOJA CENTRAL CORREDIZA Y PAÑOS FIJOS LATERALES, PERFIL U DE ALUMINIO ANODIZADO COLOR FOSCO, VIDRIO TEMPLADO INCOLORO DE 10 MM. 2.10X1.00	UN	1,00	1.159.949	1.159.949	1,00		1.159.949
	- VENTANA. HOJA PROYECTANTE, PERFIL U DE ALUMINIO. ANODIZADO COLOR FOSCO, VIDRIO TEMPLADO INCOLORO DE 10 MM. 0.60X0.50	UN	31,00	523.599	16.231.569	31,00		16.231.569
	- VENTANA. HOJA PROYECTANTE, PERFIL U DE ALUMINIO. ANODIZADO COLOR FOSCO, VIDRIO TEMPLADO INCOLORO DE 10 MM. 0.50X0.50	UN	1,00	442.748	442.748	1,00		442.748
	- VENTANA. HOJAS PROYECTANTES, PAÑOS FIJOS LATERALES Y SUPERIORES, PERFIL U DE ALUMINIO ANODIZADO COLOR FOSCO, VIDRIO TEMPLADO INCOLORO DE 10MM.3.10X1.50	UN	9,00	2.310.000	20.790.000	9,00		20.790.000

CONSORCIO ALIANZA
Representante Legal

Lic. Sergio Rolando Forte Ríos
Director General
de Administración y Finanz
M.S.P. y B.S.

		PLANILLA CONTRATADA				PLANILLA NO CONTRATADA		
Nº	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total
	- VENTANA. HOJAS PROYECTANTES, PAÑOS FIJOS LATERALES Y SUPERIORES, PERFIL U DE ALUMINIO ANODIZADO COLOR FOSCO, VIDRIO TEMPLADO INCOLORO DE 10 MM.3.00X1.50	UN	6,00	2.254.999	13.529.994	6,00		13.529.994
14	MAMPARAS							
	MAMPARAS CIEGAS	M2	280,00	159.500	44.660.000	280,00		44.660.000
	PUERTAS 0,80 (TIPO Y COLOR A ELECCION) CONSULTORIOS .	UN	32,00	874.500	27.984.000	32,00		27.984.000
	- MAMPARAS PVC Y COLOR A ELECCION EN SSHH	M2	138,00	385.000	53.130.000	138,00		53.130.000
15	CIELORRASO							
	CIELORRASO DE PLACAS DE YESO CARTON DESMONTABLE DE 61.5 X 61.5 CM COLOR BLANCO TEXTURIZADO D, MATERIAL IGNÍFUGO,PRE PINTADO	M2	5.262,00	99.110	521.516.820	5.262,00		521.516.820
	CIELORRASO DE YESO CARTON JUNTA TOMADA H:2.40 M EN SSHH	M2	263,30	99.110	26.095.663	263,30		26.095.663
	CORNIZA SANITARIA EN CIELORRASO (EN AREA DE QUIROFANOS)	ML	1.553,60	24.871	38.639.586	1.553,60		38.639.586
16	INSTALACION SANITARIA							
16.1	DESAGUE CLOACAL							
	TUBERIAS - ACCESORIOS							
	TS-PVC-40	ML	432,00	3.850	1.663.200	432,00		1.663.200
	TS-PVC-50	ML	225,00	5.534	1.245.150	225,00		1.245.150
	TS-PVC-75	ML	124,00	12.062	1.495.688	124,00		1.495.688
	TS-PVC-100	ML	479,00	14.534	6.961.786	479,00		6.961.786
	TS-PVC-150	ML	147,88	35.790	5.292.625	147,88		5.292.625
	BAJADAS							
	TS-PVC-75	ML	3,55	12.062	42.820	3,55		42.820
	TS-PVC-100	ML	171,30	14.534	2.489.674	171,30		2.489.674
	VENTILACION							
	TS-PVC-50	ML	58,53	5.534	323.905	58,53		323.905
	TS-PVC-75	ML	76,95	12.062	928.171	76,95		928.171
	TS-PVC-100	ML	4,05	14.534	58.863	4,05		58.863
	ACCESORIOS PVC SOLDABLE							
	- TAPON DE INSPECCION 100MM	un.	11,00	5.427	59.697	11,00		59.697
	- REJILLA DE PISO SIFONADA 100X100X40	un.	44,00	36.989	1.627.516	44,00		1.627.516
	- REJILLA DE PISO SIFONADA 150X150X50	un.	80,00	67.771	5.421.680	80,00		5.421.680
	- REJILLA DE PISO SIFONADA 150X185X75	un.	6,00	75.972	455.832	6,00		455.832
	- REGISTRO 40X40	un.	11,00	118.745	1.306.195	11,00		1.306.195
	- REGISTRO 60X60	un.	18,00	155.393	2.797.074	18,00		2.797.074
	- D.G. 250X230X75	un.	1,00	911.186	911.186	1,00		911.186
16.2	DESAGUE PLUVIAL							
	TUBERIAS - ACCESORIOS							
	TS-PVC-100	m.	159,70	29.054	4.639.924	159,70		4.639.924
	TS-PVC-150	m.	263,00	54.545	14.345.335	263,00		14.345.335
	BAJADAS							
	TS-PVC-100	m.	60,35	29.054	1.753.409	60,00		1.753.409
	TS-PVC-150	m.	24,85	54.545	1.355.443	24,85		1.355.443
	ACCESORIOS							
	PLATO 0,15X0,15	un.	3,00	40.699	122.097	3,00		122.097
	PLATO 0,20X0,20	un.	17,00	40.699	691.883	17,00		691.883
	PLATO 0,30X0,30	un.	7,00	40.699	284.893	7,00		284.893
	REGISTRO PLUVIAL ABIERTO 0,40X0,40	un.	14,00	94.545	1.323.630	14,00		1.323.630
	REGISTRO PLUVIAL ABIERTO 0,50X0,50	un.	12,00	112.687	1.352.244	12,00		1.352.244
	REGISTRO PLUVIAL ABIERTO 0,50X0,70	un.	5,00	136.887	684.435	5,00		684.435
	REGISTRO CERRADO 0,30X0,30	un.	5,00	71.870	359.350	5,00		359.350
	REJILLA CONTINUA 0,30	un.	16,00	86.170	1.378.720	16,00		1.378.720
	REGISTRO PLUVIAL CERRADO 0,40X0,40	un.	4,00	91.664	366.656	4,00		366.656

CONSORCIO ALIANZA
Representante Legal

Sergio Parrios
Director General
Dirección General de Control de Bienes y Servicios
M.S.P. y B.S.

Fernando Jovellanos
Dirección General de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

Nº	Descripción	PLANILLA CONTRATADA				PLANILLA NO CONTRATADA		
		Unidad	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total
16.3	- AGUA CORRIENTE							
	AGUA CORRIENTE (PP)							
1	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE TUBERÍAS							
	DN 1/2"	ML	511,66	13.200	6.753.912	511,66		6.753.912
	DN 3/4"	ML	514,75	16.445	8.465.064	514,75		8.465.064
	DN 1"	ML	209,58	22.275	4.668.395	209,58		4.668.395
	DN 11/4"	ML	190,88	30.382	5.799.316	190,88		5.799.316
	DN 11/2"	ML	124,61	36.620	4.563.218	124,61		4.563.218
	DN 2"	ML	159,82	46.173	7.379.369	159,82		7.379.369
	DN 21/2"	ML	26,26	68.310	1.793.821	26,26		1.793.821
	DN 4"	ML	31,84	52.162	1.660.838	31,84		1.660.838
2	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE ACCESORIOS							
2.1	LLAVE DE PASO							
	LLP. DN (2") - VALVULA EXCLUSA	UN.	8,00	152.194	1.217.552	8,00		1.217.552
	LLP. DN (1")	UN.	9,00	115.894	1.043.046	9,00		1.043.046
	LLP. DN (3/4")	UN.	120,00	79.419	9.530.280	120,00		9.530.280
	LLP DN (1/2")	UN.	6,00	76.999	461.994	6,00		461.994
2.2	UNION "T"							
	T-3/4"	UN.	5,00	15.302	76.510	5,00		76.510
	T-1"	UN.	6,00	17.503	105.018	6,00		105.018
	T-11/4"	UN.	2,00	21.496	42.992	2,00		42.992
	T-11/2"	UN.	4,00	23.967	95.868	4,00		95.868
	T-2"	UN.	9,00	34.351	309.159	9,00		309.159
	T-3/4"X1/2"	UN.	139,00	15.648	2.175.072	139,00		2.175.072
	T-1"X3/4"	UN.	35,00	17.424	609.840	35,00		609.840
	T-11/4"X1"	UN.	3,00	19.595	58.785	3,00		58.785
	T-11/2"X11/4"	UN.	3,00	21.496	64.488	3,00		64.488
	T-2"X11/2"	UN.	4,00	37.297	149.188	4,00		149.188
2.3	CODO							
	C 90°-Ø1/2" RH	UN.	1,00	37.297	37.297	1,00		37.297
	C 90°-Ø3/4"	UN.	218,00	14.137	3.081.866	218,00		3.081.866
	C 90°-Ø1"	UN.	28,00	15.986	447.608	28,00		447.608
	C 90°-Ø11/4"	UN.	12,00	19.595	235.140	12,00		235.140
	C 90°-Ø11/2"	UN.	9,00	21.496	193.464	9,00		193.464
	C 90°-Ø21/2"	UN.	4,00	37.297	149.188	4,00		149.188
	C 90°-Ø2"	UN.	9,00	28.119	253.071	9,00		253.071
	CRED- 3/4"X1/2"	UN.	76,00	14.136	1.074.336	76,00		1.074.336
	CRED- 1"X3/4"	UN.	19,00	15.530	295.070	19,00		295.070
	CRED- 11/4"X1"	UN.	3,00	19.595	58.785	3,00		58.785
	CRED- 11/2"X11/4"	UN.	1,00	21.496	21.496	1,00		21.496
2.4	REDUCCION							
	RED 3/4"X1/2"	UN.	21,00	12707	266.847	21,00		266.847
	RED 1"X3/4"	UN.	46,00	12936	595.148	46,00		595.148
	RED 11/4"X1"	UN.	31,00	14.223	440.913	31,00		440.913
	RED 11/2"X1"	UN.	11,00	15.017	165.187	11,00		165.187
	RED 2"X1 1/4"	UN.	4,00	16.303	65.212	4,00		65.212
	RED 11/2"X11/4"	UN.	12,00	14.078	168.936	12,00		168.936
	RED 2"X11/2"	UN.	5,00	15.907	79.535	5,00		79.535
2.5	UNION SENCILLA							
	DN 1/2"	UN.	44,00	13322	586.168	44,00		586.168
	DN 3/4"	UN.	44,00	13881	610.764	44,00		610.764
	DN 1"	UN.	18,00	14.759	265.662	18,00		265.662
	DN 11/4"	UN.	16,00	17.292	276.672	16,00		276.672
	DN 11/2"	UN.	12,00	18.282	219.384	12,00		219.384
	DN 2"	UN.	14,00	21.990	307.860	14,00		307.860
	DN 4"	UN.	4,00	36.300	145.200	4,00		145.200

CONSORCIO ALIANZA
Representante Legal

Lic. [illegible]
de Administración y Finanzas
[illegible] y B.S.

		PLANILLA CONTRATADA				PLANILLA NO CONTRATADA		
Nº	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total
	DN 21/2"	UN.	6,00	26.440	158.640	6,00		158.640
2.6	UNION DOBLE							
	DN 1/2"	UN.	30,00	16.129	483.870	30,00		483.870
	DN 3/4"	UN.	30,00	17.647	529.410	30,00		529.410
	DN 1"	UN.	12,00	21.145	253.740	12,00		253.740
	DN 11/4"	UN.	12,00	29.942	359.304	12,00		359.304
	DN 11/2"	UN.	8,00	35.666	285.328	8,00		285.328
	DN 2"	UN.	10,00	43.082	430.820	10,00		430.820
	DN 21/2"	UN.	4,00	93.896	375.584	4,00		375.584
	DN 4"	UN.	2,00	116.601	233.202	2,00		233.202
2.7	CANILLAS							
	CANILLA DE PATIO 1/2"	UN.	4,00	76.999	307.996	4,00		307.996
2.8	UNION "X"							
	X-1"	UN.	1,00	18.486	18.486	1,00		18.486
	X-3/4"	UN.	13,00	16.830	218.790	13,00		218.790
	X-11/2"	UN.	1,00	19.250	19.250	1,00		19.250
3	RESERVORIO ENTERRADO Y TANQUE ELEVADO							
3.1	TANQUE ELEVADO. TANQUE VOL = 20.000 LTS,CON TODOS LOS ACCESORIOS	UN.	4,00	15.084.301	60.337.204	4,00		60.337.204
3.2	RESERVORIO ENTERRADO .INSTALACIONES DE CAÑERIAS Y ACCESORIOS	UN.	1,00	2.722.500	2.722.500	1,00		2.722.500
3.3	BOMBAS							
	BOMBAS CENTRIFUGAS-EJE HORIZONTAL PED ROLLO F50/160A ,Q= 40.000 LTS/HORA. - HMAN.:=34.00 M.C.A.P= 10 H.P.	UN.	2,00	12.107.480	24.214.960	2,00		24.214.960
4	AGUA CORRIENTE CALIENTE (PP)							
4.1	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE TUBERÍAS Y ACCESORIOS							
	DN 1/2"	ML	279,80	13.200	3.693.360	279,80		3.693.360
	DN 3/4"	ML	103,52	16.445	1.702.386	103,52		1.702.386
4.2	LLAVE DE PASO							
	T-3/4"X1/2"	UN.	43,00	76.999	3.310.957	43,00		3.310.957
4.3	UNION "T"							
	T-3/4"X1/2"	UN.	41,00	15.648	641.568	41,00		641.568
4.4	CODO							
	CRED- 3/4"X1/2"	UN.	42,00	14.136	593.712	42,00		593.712
	C 90°-Ø3/4"	UN.	139,00	14.137	1.965.043	139,00		1.965.043
4.5	TERMOCALEFONES							
	DE 80LTS	UN.	41,00	1.202.299	49.294.259	41,00		49.294.259
18.4	ARTEFACTOS SANITARIOS Y GRIFERIAS (PROVISION Y COLOCACION)							
	PLANTA BAJA							
	LAVATORIO CON PEDESTAL	UN	19,00	230.144	4.372.736	19,00		4.372.736
	LAVATORIO CON PEDESTAL PARA CONSULTORIO	UN	17,00	331.916	5.642.572	17,00		5.642.572
	GRIF.	UN	44,00	108.020	4.752.880	44,00		4.752.880
	INODORO CON MOCHILLA	UN	29,00	405.213	11.751.177	29,00		11.751.177
	TAPA PLÁSTICA PARA INODORO	UN	29,00	89.823	2.604.867	29,00		2.604.867
	MINGITORIOS SIFONADOS	UN	6,00	421.660	2.529.960	6,00		2.529.960
	PORTA ROLLO	UN	29,00	55.561	1.611.269	29,00		1.611.269
	ESPEJOS FLOAT 3MM CON BORDE BISELADO,	M2	55,00	94.600	5.203.000	55,00		5.203.000
	DISPENSADOR DE TOALLA DE PAPEL,	UN	44,00	84.700	3.726.800	44,00		3.726.800
	PERCHERO/TOALLERO	UN	26,00	50.600	1.315.600	26,00		1.315.600
	DISPENSADOR DE JABON LIQUIDO,	UN	44,00	84.700	3.726.800	44,00		3.726.800
	MESADA 1,10X0,40 CON BACHA DOBLE DE 0,30X0,30 CON GRIFERIA	UN	1,00	700.849	700.849	1,00		700.849
	BARRA Y ACCESORIOS PARA DISCAPACITADO	UN	4,00	397.100	1.588.400	4,00		1.588.400
	MESADA 2,60X0,60 KITTCHEN CON GRIFERIA	UN	1,00	417.742	417.742	1,00		417.742
	PRIMER PISO							
	LAVATORIO CON PEDESTAL		5,00	230.144	1.150.720	5,00		1.150.720

CONSORCIO ALIANZA
Representante Legal

Lic. Sergio Roberto Forte Riquelme
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

Ing. Sergio Barrios
Director General
Dirección General de Contrataciones
M.S.P. y B.S.

		PLANILLA CONTRATADA				PLANILLA NO CONTRATADA		
Nº	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total
	LAVATORIO CON PEDESTAL PARA CONSULTORIO	UN	4,00	331.916	1.327.664	4,00		1.327.664
	GRIFERIA	UN	9,00	108.020	972.180	9,00		972.180
	INODORO CON MOCHILLA	UN	5,00	405.213	2.026.065	5,00		2.026.065
	TAPA PLÁSTICA PARA INODORO	UN	5,00	89.823	449.115	5,00		449.115
	PORTA ROLLO	UN	5,00	55.561	277.805	5,00		277.805
	PERCHERO/TOALLERO	UN	5,00	50.600	253.000	5,00		253.000
	ESPEJOS FLOAT 3MM CON BORDE BISELADO,	M2	2,40	94.600	227.040	2,40		227.040
	DISPENSADOR DE TOALLA DE PAPEL,	UN	9,00	84.700	762.300	9,00		762.300
	DISPENSADOR DE JABON LIQUIDO,	UN	9,00	84.700	762.300	9,00		762.300
	MESADA 1,40X0,60 CON BACHA DOBLE DE 0,30X0,30 CON GRIFERIA	UN	1,00	704.696	704.696	1,00		704.696
	MESADA 2,00X0,80 CON BACHA DOBLE DE 0,30X0,30 CON GRIFERIA	UN	1,00	723.935	723.935	1,00		723.935
	MESADA 2,10X0,60 CON BACHA DOBLE DE 0,30X0,30 CON GRIFERIA	UN	1,00	723.935	723.935	1,00		723.935
	LAVAMANOS DE ACERO INOXIDABLE PARA QUIROFANO DE 3,20X0,60 CON CUATRO BACHAS INCLUYE CANILLA A PEDAL	UN	2,00	3.989.571	7.979.142	2,00		7.979.142
	BARRA Y ACCESORIOS PARA DISCAPACITADO	UN	4,00	397.100	1.588.400	4,00		1.588.400
	MESADA 1,35X0,60 C/ BAHCA 0,30X0,30 KITTCHEN CON GRIFERIA	UN	1,00	385.035	385.035	1,00		385.035
	MESADA 1,35X0,60 KITTCHEN	UN	1,00	291.535	291.535	1,00		291.535
	SEGUNDO PISO							
	LAVATORIO CON PEDESTAL	UN	35,00	230.144	8.055.040	35,00		8.055.040
	GRIFERIA	UN	35,00	108.020	3.780.700	35,00		3.780.700
	INODORO CON MOCHILLA	UN	35,00	405.213	14.182.455	35,00		14.182.455
	TAPA PLÁSTICA PARA INODORO	UN	35,00	89.823	3.143.805	35,00		3.143.805
	PORTA ROLLO	UN	35,00	55.561	1.944.635	35,00		1.944.635
	PERCHERO/TOALLERO	UN	35,00	50.600	1.771.000	35,00		1.771.000
	ESPEJOS FLOAT 3MM CON BORDE BISELADO,	M2	18,00	94.600	1.702.800	18,00		1.702.800
	DISPENSADOR DE JABON LIQUIDO,	UN	35,00	84.700	2.964.500	35,00		2.964.500
	DISPENSADOR DE TOALLA DE PAPEL,	UN	35,00	84.700	2.964.500	35,00		2.964.500
	DUCHAS PARA FRIA Y CALIENTE	UN	32,00	140.113	4.483.616	32,00		4.483.616
	MESADA ENFERMERIA	M2	14,30	722.525	10.332.108	14,30		10.332.108
	MESADA DE 1,70X0,60 CON DOBLE BACHA DE 0,30X0,30 CON GRIFERIA	UN	3,00	723.935	2.171.805	3,00		2.171.805
	TERCER PISO							
	LAVATORIO CON PEDESTAL	UN	8,00	230.144	1.841.152	8,00		1.841.152
	GRIFERIA	UN	8,00	108.020	864.160	8,00		864.160
	INODORO CON MOCHILLA	UN	8,00	405.213	3.241.704	8,00		3.241.704
	TAPA PLÁSTICA PARA INODORO	UN	8,00	89.823	718.584	8,00		718.584
	PORTA ROLLO	UN	8,00	55.561	444.488	8,00		444.488
	PERCHERO/TOALLERO	UN	8,00	50.600	404.800	8,00		404.800
	ESPEJOS FLOAT 3MM CON BORDE BISELADO,	M2	4,00	94.600	378.400	4,00		378.400
	DISPENSADOR DE TOALLA DE PAPEL,	UN	8,00	84.700	677.600	8,00		677.600
	DISPENSADOR DE JABON LIQUIDO,	UN	8,00	84.700	677.600	8,00		677.600
	DUCHAS PARA FRIA Y CALIENTE	UN	8,00	140.113	1.120.904	8,00		1.120.904
17	INSTALACION ELECTRICA							
17.1	Puesto de Distribución							
	SECCIONADOR INTER. MT S/ BASE FUS.	UN.	1,00	13.259.545	13.259.545	1,00		13.259.545
	SECCIONADOR INTER. MT C/ BASE FUS.	UN.	1,00	15.911.451	15.911.451	1,00		15.911.451
	TRANSFORMADOR DE POTENCIA 1000 Kva	UN.	1,00	114.244.214	114.244.214	1,00		114.244.214
	FUSIBLE MT	UN.	3,00	10.607.933	31.822.899	3,00		31.822.899
	BARRA DE COBRE	mt.	9,00	133.018	1.197.162	9,00		1.197.162
	AISLADOR P/ BARRA DE COBRE	UN.	9,00	133.018	1.197.162	9,00		1.197.162
	SOPORTE P/ AISLADOR DE BARRA	UN.	27,00	133.018	3.591.486	27,00		3.591.486
	CERCADO DE PROTECCION	UN.	1,00	4.773.439	4.773.439	1,00		4.773.439
	ACCESORIOS MENORES	UN.	1,00	4.012.470	4.012.470	1,00		4.012.470

CONSORCIO ALIANZA
Representante Legal

Lic. Sergio Ricardo Pardo Espaltine
Director General de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

		PLANILLA CONTRATADA				PLANILLA NO CONTRATADA		
Nº	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total
	TOTAL MANO DE OBRA	GL	1,00	39.258.450	39.258.450	1,00		39.258.450
17.2	Instalacion de generador de emergencia y Sistema de escape de Gases							
	GENERADOR DIESEL 340kVA	UN.	0,00	206.800.000	-	0,00		0
	CAÑO DE ESCAPE GALVANIZADO 4"	UN.	0,00	848.610	-	0,00		0
	MONTAJE DE GENERADOR (USO DE GRUA)	Hs	0,00	371.269	-	0,00		0
	CERCADO DE PROTECCION	GL	0,00	4.773.439	-	0,00		0
	SOPORTE P/ CAÑO DE ESCAPE	UN.	0,00	530.386	-	0,00		0
	ACCESORIOS MENORES	GL	0,00	20.900.000	-	0,00		0
	MANO DE OBRA	GL	0,00	39.258.450	-	0,00		0
17.3	Alimentacion a Tableros							
	CABLE 1 X 185,00 MM2	ML	0,00	159.830	-	0,00		0
	CABLE 1 X 120,00 MM2	ML	276,00	105.270	29.054.520	276,00		29.054.520
	CABLE 1 X 70,00 MM2	ML	108,00	60.170	6.498.360	108,00		6.498.360
	CABLE 1 X 50,00 MM2	ML	836,00	60.170	50.302.120	836,00		50.302.120
	CABLE 1 X 95,00 MM2	ML	1.382,00	70.781	97.819.342	1.382,00		97.819.342
	CABLE 1 X 25,00 MM2	ML	1.768,00	22.145	39.152.360	1.768,00		39.152.360
	CABLE 4 X 16,00 MM2	ML	697,00	62.963	43.885.211	697,00		43.885.211
	CABLE 4 X 10,00 MM2	ML	1.911,00	38.364	73.313.604	1.911,00		73.313.604
	CABLE 4 X 6,00 MM2	ML	896,00	24.199	21.682.304	896,00		21.682.304
	CABLE CU DESNUDO 1 X 95 MM2	ML	0,00	69.310	-	0,00		0
	CABLE CU DESNUDO 1 X 50 MM2	ML	338,00	35.044	11.844.872	338,00		11.844.872
	CABLE CU DESNUDO 1 X 25 MM2	ML	409,00	18.779	7.680.611	409,00		7.680.611
	CABLE CU DESNUDO 1 X 16 MM2	ML	942,00	12.417	11.696.814	942,00		11.696.814
	CABLE CU DESNUDO 1 X 6 MM2	ML	3.808,00	4.607	17.543.456	3.808,00		17.543.456
	TERMINAL CU 6 MM2	UN.	56,00	12.417	695.352	56,00		695.352
	TERMINAL CU 10 MM2	UN.	96,00	959	92.064	96,00		92.064
	TERMINAL CU 16 MM2	UN.	118,00	1.816	214.288	118,00		214.288
	TERMINAL CU 25 MM2	UN.	44,00	2.537	111.628	44,00		111.628
	TERMINAL CU 50 MM2	UN.	14,00	6.298	88.172	14,00		88.172
	TERMINAL CU 120 MM2	UN.	6,00	20.933	125.598	6,00		125.598
	TERMINAL CU 185 MM2	UN.	0,00	33.089	-	0,00		0
	TUBO 3 MTS 32 MM2	UN.	994,00	10.835	10.769.990	994,00		10.769.990
	CURVA 32 MM X 90º	UN.	298,00	3.880	1.156.240	298,00		1.156.240
	TERMINAL 32MM	UN.	298,00	5.525	1.646.450	298,00		1.646.450
	ABRAZADERA TIPO "D" 1.1/4"	UN.	1.988,00	3.593	7.142.884	1.988,00		7.142.884
	TARUGO PLASTICO NRO. 8	UN.	1.988,00	63	125.244	1.988,00		125.244
	TORNILLO ATARR. ARN	UN.	1.988,00	98	194.824	1.988,00		194.824
	ACCESORIOS MENORES	GL	1,00	7.150.000	7.150.000	1,00		7.150.000
17.4	Cajas con Elementos de Proteccion de Circuitos							
	TABLERO TGN	UN.	0,00	39.765.660	-	0,00		0
	TABLERO TGE	UN.	0,00	14.097.686	-	0,00		0
	TABLERO TSCEN	GL	1,00	3.117.927	3.117.927	1,00		3.117.927
	TABLERO TSAN	GL	1,00	2.373.925	2.373.925	1,00		2.373.925
	TABLERO TSSG	GL	1,00	1.929.091	1.929.091	1,00		1.929.091
	TABLERO TSQN	GL	1,00	1.217.841	1.217.841	1,00		1.217.841
	TABLERO TSUN	GL	1,00	2.480.236	2.480.236	1,00		2.480.236
	TABLERO TSIN	GL	1,00	13.329.251	13.329.251	1,00		13.329.251
	TABLERO TSRN	GL	1,00	5.252.331	5.252.331	1,00		5.252.331
	TABLERO TSAA1N	GL	1,00	2.052.556	2.052.556	1,00		2.052.556
	TABLERO TSAA2N	GL	1,00	2.223.055	2.223.055	1,00		2.223.055
	TABLERO TSAA3	GL	1,00	5.062.705	5.062.705	1,00		5.062.705
	TABLERO TSAA4	GL	1,00	1.814.987	1.814.987	1,00		1.814.987
	TABLERO TSAA5	GL	1,00	2.402.916	2.402.916	1,00		2.402.916
	TABLERO TSAA6	GL	1,00	1.762.147	1.762.147	1,00		1.762.147
	TABLERO TSAA7	GL	1,00	1.059.823	1.059.823	1,00		1.059.823

CONSORCIO ALIANZA
Representante Legal

Ing. MAE. Sergio Barrios
Director General
Dirección General de Contrataciones
M.S.P. y B.S.

Dr. Sergio Rolando Torte Riquelme
Director General
Dirección de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

		PLANILLA CONTRATADA				PLANILLA NO CONTRATADA		
Nº	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total
	TABLERO TSAA8	GL	1,00	1.059.823	1.059.823	1,00		1.059.823
	TABLERO TSAA9	GL	1,00	1.059.823	1.059.823	1,00		1.059.823
	TABLERO TSAA10	GL	1,00	1.059.823	1.059.823	1,00		1.059.823
	TABLERO TSAA11	GL	1,00	1.230.324	1.230.324	1,00		1.230.324
	TABLERO TSAA12	GL	1,00	1.068.966	1.068.966	1,00		1.068.966
	TABLERO TSAA13	GL	1,00	2.153.128	2.153.128	1,00		2.153.128
	TABLERO TSAA14	GL	1,00	3.824.818	3.824.818	1,00		3.824.818
	TABLERO TSMONT	GL	1,00	1.220.016	1.220.016	1,00		1.220.016
	TABLERO TSCEE	GL	1,00	919.091	919.091	1,00		919.091
	TABLERO TSAE	GL	1,00	2.293.680	2.293.680	1,00		2.293.680
	TABLERO TSQE	GL	1,00	7.400.685	7.400.685	1,00		7.400.685
	TABLERO TSUE	GL	1,00	7.027.774	7.027.774	1,00		7.027.774
	TABLERO TSIE	GL	1,00	20.829.908	20.829.908	1,00		20.829.908
	TABLERO TSAA1E	GL	1,00	2.033.231	2.033.231	1,00		2.033.231
	TABLERO TSAA2E	GL	1,00	2.214.630	2.214.630	1,00		2.214.630
	TABLERO TSASC1	GL	1,00	779.666	779.666	1,00		779.666
	TABLERO TSASC2	GL	1,00	779.666	779.666	1,00		779.666
	TABLERO TSBINC	GL	1,00	1.352.593	1.352.593	1,00		1.352.593
17.5	**Alimentación de circuitos eléctricos planta baja**							
	BOCAS DE LUCES	UN.	256,00	65.594	16.923.252	258,00		16.923.252
	BOCAS DE TOMAS COMUNES	UN.	231,00	65.594	15.152.214	231,00		15.152.214
	BOCAS DE TOMAS P/COMPUTADORAS	UN.	82,00	92.326	7.570.732	82,00		7.570.732
	BOCAS DE TOMAS TRIFASICO	UN.	1,00	174.826	174.826	1,00		174.826
	BOCAS DE TOMAS C/ TIERRA	UN.	6,00	92.326	553.956	6,00		553.956
	BOCA DE MOTOR MONOFASICO	UN.	1,00	40.294	40.294	1,00		40.294
	BOCA DE MOTOR TRIFASICO	UN.	1,00	43.594	43.594	1,00		43.594
	BOCAS PARA DATOS	UN.	41,00	100.593	4.123.903	41,00		4.123.903
	BOCAS PARA TELEF.	UN.	41,00	99.781	4.091.021	41,00		4.091.021
	BOCA DE AA TRIFASICO	UN.	8,00	288.961	2.311.688	8,00		2.311.688
	BOCA DE AA MONOFASICO	UN.	31,00	213.203	6.609.293	31,00		6.609.293
	BOCA DE VT	UN.	50,00	150.406	7.520.300	50,00		7.520.300
	BOCA DE TC	UN.	1,00	150.406	150.406	1,00		150.406
	BOCA DE LETRERO DE EMERGENCIA	UN.	11,00	84.405	928.455	11,00		928.455
	BOCA INDICADOR DE EMERGENCIA	UN.	43,00	89.906	3.865.958	43,00		3.865.958
	BOCA INDICADOR DE SALIDA	UN.	28,00	89.906	2.517.368	28,00		2.517.368
17.6	**Alimentación de circuitos eléctricos primer piso**							
	BOCAS DE LUCES	UN.	264,00	65.594	17.316.816	264,00		17.316.816
	BOCAS DE TOMAS COMUNES	UN.	162,00	65.594	10.626.228	162,00		10.626.228
	BOCAS DE TOMAS P/ PISO CON TIERRA	UN.	4,00	114.615	458.460	4,00		458.460
	BOCAS DE TOMAS P/COMPUTADORAS	UN.	46,00	92.326	4.246.996	46,00		4.246.996
	BOCAS DE TOMAS C/ TIERRA	UN.	132,00	92.326	12.187.032	132,00		12.187.032
	BOCA DE INTERCONEXION C/ ENFERMERIA	UN.	50,00	95.366	4.768.300	50,00		4.768.300
	BOCA DE SEÑAL DE LLAMADA	UN.	7,00	854.365	5.980.555	7,00		5.980.555
	BOCAS PARA DATOS	UN.	23,00	100.583	2.313.409	23,00		2.313.409
	BOCAS PARA TELEF.	UN.	23,00	99.781	2.294.963	23,00		2.294.963
	BOCA DE AA TRIFASICO	UN.	9,00	288.961	2.600.649	9,00		2.600.649
	BOCA DE AA MONOFASICO	UN.	28,00	213.203	5.969.684	28,00		5.969.684
	BOCA DE VT	UN.	10,00	150.406	1.504.060	10,00		1.504.060
	BOCA DE TC	UN.	2,00	150.406	300.812	2,00		300.812
	BOCA DE LETRERO DE EMERGENCIA	UN.	52,00	84.405	4.389.060	52,00		4.389.060
	BOCA INDICADOR DE EMERGENCIA	UN.	15,00	89.906	1.348.590	15,00		1.348.590
	BOCA INDICADOR DE SALIDA	UN.	23,00	89.906	2.067.838	23,00		2.067.838
17.7	**Alimentación de circuitos eléctricos segundo piso**							
	BOCAS DE LUCES	UN.	234,00	65.594	15.348.996	234,00		15.348.996
	BOCAS DE TOMAS COMUNES	UN.	82,00	65.594	5.378.708	82,00		5.378.708

CONSORCIO ALIANZA
Representante Legal

Lic. Sergio Barrios
Director General
Dirección General de Contrataciones
MSPyBS

Lic. [illegible] Fernández
Director General
de Administración y Finanzas
MSPyBS

		PLANILLA CONTRATADA				PLANILLA NO CONTRATADA		
Nº	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total
	BOCAS DE TOMAS P/COMPUTADORAS	UN.	8,00	92.326	738.608	8,00		738.608
	BOCAS DE TOMAS C/ TIERRA	UN.	54,00	92.326	4.985.604	54,00		4.985.604
	BOCA DE INTERCONEXION C/ ENFERMERIA	UN.	79,00	95.366	7.533.914	79,00		7.533.914
	BOCA DE SEÑAL DE LLAMADA	UN.	14,00	854.365	11.961.110	14,00		11.961.110
	BOCAS PARA DATOS	UN.	4,00	100.583	402.332	4,00		402.332
	BOCAS PARA TELEF.	UN.	4,00	99.781	399.124	4,00		399.124
	BOCA DE AA MONOFASICO	UN.	33,00	213.203	7.035.699	33,00		7.035.699
	BOCA DE VT	UN.	24,00	150.406	3.609.744	24,00		3.609.744
	BOCA DE TV	UN.	28,00	150.406	4.211.368	28,00		4.211.368
	BOCA DE TC	UN.	14,00	106.365	1.489.110	14,00		1.489.110
	BOCA DE CD	UN.	2,00	106.365	212.730	2,00		212.730
17.8	Alimentación de circuitos eléctricos tercer piso							
	BOCAS DE LUCES	UN.	119,00	65.594	7.805.686	119,00		7.805.686
	BOCAS DE TOMAS COMUNES	UN.	67,00	65.594	4.394.798	67,00		4.394.798
	BOCA DE INTERCONEXION C/ ENFERMERIA	UN.	32,00	95.366	3.051.712	32,00		3.051.712
	BOCA DE SEÑAL DE LLAMADA	UN.	8,00	854.365	6.834.920	8,00		6.834.920
	BOCA DE AA MONOFASICO	UN.	12,00	213.203	2.558.436	12,00		2.558.436
	BOCA DE VT	UN.	16,00	150.406	2.406.496	16,00		2.406.496
	BOCA DE TV	UN.	18,00	150.406	2.707.308	18,00		2.707.308
	BOCA DE TC	UN.	6,00	106.365	638.190	6,00		638.190
	BOCA DE CD	UN.	2,00	106.365	212.730	2,00		212.730
	BOCA DE LETRERO DE EMERGENCIA	UN.	2,00	84.405	168.810	2,00		168.810
	BOCA INDICADOR DE EMERGENCIA	UN.	6,00	89.906	539.436	6,00		539.436
	BOCA INDICADOR DE SALIDA	UN.	2,00	89.906	179.812	2,00		179.812
17.9	Alimentación de circuitos eléctricos sala de maquinas							
	BOCAS DE LUCES	UN.	26,00	65.594	1.705.444	26,00		1.705.444
	BOCAS DE TOMAS COMUNES	UN.	7,00	65.594	459.158	7,00		459.158
	BOCA DE MONTACARGAS	UN.	2,00	359.366	718.732	2,00		718.732
	BOCA DE ASCENSOR	UN.	2,00	458.366	916.732	2,00		916.732
	BOCA DE EXTRACTOR	UN.	16,00	106.365	1.701.840	16,00		1.701.840
17.10	MONTAJE DE ARTEFACTOS DE ILUMINACION Y EMERGENCIA							
	EQUIPO DE EMBUTIR FLUORESCENTE 2x40W	UN.	612,00	154.000	94.248.000	612,00		94.248.000
	EQUIPO DE EMBUTIR FLUORESCENTE 1x40W	UN.	72,00	108.790	7.832.880	72,00		7.832.880
	EQUIPO DE EMBUTIR FLUORESCENTE 1x20W	UN.	62,00	78.869	4.889.878	62,00		4.889.878
	EQUIPO DE ADOSAR FLUORESCENTE 1x40W	UN.	89,00	78.869	7.019.341	89,00		7.019.341
	ARTEFACTO TIPO APLIQUE	UN.	13,00	159.500	2.073.500	13,00		2.073.500
	ARTEFACTO HQI 150W DE EMBUTIR	UN.	10,00	292.600	2.926.000	10,00		2.926.000
	ARTEFACTO TIPO TORTUGUITA	UN.	43,00	56.870	2.445.410	43,00		2.445.410
	ARTEFACTO DE LETRERO DE EMERGENCIA	UN.	65,00	200.443	13.028.795	65,00		13.028.795
	ARTEFACTO INDICADOR DE EMERGENCIA	UN.	64,00	200.443	12.828.352	64,00		12.828.352
	ARTEFACTO INDICADOR DE SALIDA	UN.	53,00	200.292	10.615.476	53,00		10.615.476
	SEÑALIZACIÓN DE EMERGENCIA	UN.	182,00	186.999	34.033.818	182,00		34.033.818
18	INCENDIO (COMBATE Y DETECCION)							
	CAÑERIAS DE H°G° Y ACCESORIOS PARA COMBATE INCENDIO	GL	1,00	87.664.500	87.664.500	1,00		87.664.500
	BOCA DE INCENDIO EQUIPADA - BIE	UN.	21,00	2.343.001	49.203.021	21,00		49.203.021
	BOCA DE INCENDIO SIAMESA - BIS	UN.	1,00	1.820.500	1.820.500	1,00		1.820.500
	ALARMA ACÚSTICA Y VISUAL - AAV	UN.	7,00	157.300	1.101.100	7,00		1.101.100
	PULSADOR MANUAL DE CONTROL - PMS	UN.	7,00	348.150	2.437.050	7,00		2.437.050
	DETECTOR DE HUMO Y CALOR - DHC	UN.	176,00	253.165	44.557.040	176,00		44.557.040
	DETECTOR TERMOVELOCIMÉTRICO - DTV	UN.	6,00	688.380	4.130.280	6,00		4.130.280
	ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA - IE	UN.	55,00	174.240	9.583.200	55,00		9.583.200
	EXTINTOR DE POLVO QUÍMICO -E/PQP- 6 KG	UN.	41,00	192.500	7.892.500	41,00		7.892.500
	EXTINTOR DE CO2- 6KG	UN.	7,00	753.500	5.274.500	7,00		5.274.500
	INSTALACIONES ESPECIALES							
19	INSTALACION DE GASES MEDICINALES							

CONSORCIO ALIANZA
Representante Legal

Lic. Jorge Roberto Riquelme
Director General
Dirección de Finanzas

Nº	Descripción	PLANILLA CONTRATADA				PLANILLA NO CONTRATADA		
		Unidad	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total
	TOMAS DE PARED, PARA OXIGENO SISTEMA DISS INTERNACIONAL	UN.	169,00	324.500	54.840.500	169,00		54.840.500
	DIPENSADOR DE AIRE COMPRIMIDO	UN.	169,00	324.500	54.840.500	169,00		54.840.500
	DISPENSADOR DE VACIO	UN.	169,00	324.500	54.840.500	169,00		54.840.500
	FLUXÓMETROS DE OXÍGENO TOMA DISS	UN.	169,00	192.500	32.532.500	169,00		32.532.500
	FRASCO DE ASPIRACIÓN EN POLICARBONATO, DEL TIPO MACROLOM	UN.	169,00	671.000	113.399.000	169,00		113.399.000
	REGULADOR DE VACÍO CENTRAL DE PARED.	UN.	169,00	825.000	139.425.000	169,00		139.425.000
	REGULADOR DE VACÍO CENTRAL PARA 3 (TRES) MODOS DE OPERACIÓN	UN.	1,00	1.649.999	1.649.999	1,00		1.649.999
	SOPORTE PARA FRASCO DE VACÍO, TIPO SLIDE DE ALUMINIO.	UN.	169,00	209.000	35.321.000	169,00		35.321.000
	RED DE DISTRIBUCIÓN CANALIZADA DE GASES MEDICINALES							
	CAÑERIA DE COBRE 1 1/2" PARA OXIGENO	ML	43,50	209.000	9.091.500	43,50		9.091.500
	CAÑERIA DE COBRE 1 1/2" PARA VACIO	ML	48,00	209.000	10.032.000	48,00		10.032.000
	CAÑERIA DE COBRE 1 1/2" PARA AIRE	ML	51,50	209.000	10.763.500	51,50		10.763.500
	CAÑERIA DE COBRE 1" PARA OXIGENO	ML	227,00	154.000	34.958.000	227,00		34.958.000
	CAÑERIA DE COBRE 1" PARA VACIO	ML	229,00	154.000	35.266.000	229,00		35.266.000
	CAÑERIA DE COBRE 1" PARA AIRE	ML	232,00	154.000	35.728.000	232,00		35.728.000
	CAÑERIA DE COBRE 3/4 " PARA OXIGENO	ML	152,60	106.700	16.282.420	152,60		16.282.420
	CAÑERIA DE COBRE 3/4" PARA VACIO	ML	154,60	106.700	16.495.820	154,60		16.495.820
	CAÑERIA DE COBRE 3/4" PARA AIRE	ML	156,60	106.700	16.709.220	156,60		16.709.220
	CAÑERIA DE COBRE 1/2" OXIGENO	ML	230,50	95.700	22.058.850	230,50		22.058.850
	CAÑERIA DE COBRE 1/2" PARA VACIO	ML	212,50	95.700	20.336.250	212,50		20.336.250
	CAÑERIA DE COBRE 1/2 " PARA AIRE	ML	234,50	95.700	22.441.650	234,50		22.441.650
	VÁLVULAS DE ALIMENTACION PARA LAS SALAS (VACIO, AIRE Y OXIGENO)	UN	59,00	495.000	29.205.000	59,00		29.205.000
	CAJA DE VÁLVULAS PARA 3 GASES.	UN.	3,00	3.245.000	9.735.000	3,00		9.735.000
	VÁLVULAS DE SECTORIZACIÓN PARA MANTENIMIENTO PREVENTIVO (VACIO, AIRE Y OXIGENO) DISTRIBUIDOS EN TODOS LOS PISOS	UN.	5,00	770.001	3.850.005	5,00		3.850.005
	PANEL DE ALARMA PARA TRES GASES (OXIGENO, AIRE Y VACÍO)	UN.	3,00	5.390.000	16.170.000	3,00		16.170.000
	PROVISIÓN, MONTAJE Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE BOMBA DE VACÍO CENTRAL EN DÚPLEX DE 2 X 5,5 HP, SEGÚN ESPECIFICACIONES.	UN.	2,00	166.100.000	332.200.000	2,00		332.200.000
	KIT DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA BOMBA DE VACÍO PARA 15.000 HS. DE USO	GL	1,00	16.500.001	16.500.001	1,00		16.500.001
	PROVISIÓN, MONTAJE Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE BOMBA DE AIRE CENTRAL EN DÚPLEX DE 2 X 5,5 HP, SEGÚN ESPECIFICACIONES.	UN.	2,00	143.000.000	286.000.000	2,00		286.000.000
	KIT DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA BOMBA DE AIRE PARA 15.000 HS. DE USO	GL	1,00	16.500.001	16.500.001	1,00		16.500.001
	RED DE DISTRIBUCIÓN CANALIZADA DE GASES MEDICINALES	GL	1,00	66.550.000	66.550.000	1,00		66.550.000
20	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO							
	PLANTA BAJA							
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE EQUIPOS DE AA DE 12000 BTU TIPO SPLIT	UN	22,00	1.871.101	41.164.222	22,00		41.164.222
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE EQUIPOS DE AA DE 18000 BTU TIPO SPLIT	UN	8,00	2.623.500	20.988.000	8,00		20.988.000
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE EQUIPOS DE AA DE 24000 BTU TIPO SPLIT	UN	2,00	3.752.100	7.504.200	2,00		7.504.200
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE EQUIPOS DE AA DE 36000 BTU TIPO SPLIT	UN	7,00	4.445.099	31.115.693	7,00		31.115.693
	EXTRACTOR DE AIRE	UN	6,00	423.500	2.541.000	6,00		2.541.000
	PROVISION Y COLOCACION DE CAÑERIAS PVC PARA DESAGUE	GL	1,00	4.964.369	4.964.369	1,00		4.964.369
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CAÑERÍAS DE COBRE CON AISLACIÓN	ML	342,00	152.901	52.292.142	342,00		52.292.142
	PRIMER PISO							0
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE EQUIPOS DE AA DE 12000 BTU TIPO SPLIT	UN	2,00	1.871.101	3.742.202	2,00		3.742.202

CONSORCIO ALIANZA
Representante Legal

Ing. Mat. Sergio Barrios
Director General
Dirección Operativa de Contrataciones
MSPyBS

Sergio Rolando Ferreira Riquelme
Director General
Administrativo y Financiero

		PLANILLA CONTRATADA				PLANILLA NO CONTRATADA		
Nº	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total	Cant.	Precio Unitario Gs.	PrecioTotal
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE EQUIPOS DE AA DE 18000 BTU TIPO SPLIT	UN	5,00	2.623.500	13.117.500	5,00		13.117.500
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE EQUIPOS DE AA DE 24000 BTU TIPO SPLIT	UN	8,00	3.752.100	30.016.800	8,00		30.016.800
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE EQUIPOS DE AA DE 36000 BTU TIPO SPLIT	UN	12,00	4.445.099	53.341.188	12,00		53.341.188
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE EQUIPOS DE AA TIPO CASETTE DE 36000 BTU TIPO SPLIT	UN	0,00	7.118.100	0	0,00		0
	EXTRACTOR DE AIRE	UN	2,00	423.500	847.000	2,00		847.000
	PROVISION Y COLOCACION DE CAÑERIAS PVC PARA DESAGUE	GL	1,00	4.964.369	4.964.369	1,00		4.964.369
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CAÑERÍAS DE COBRE CON AISLACIÓN	ML	105,00	152.901	16.054.605	105,00		16.054.605
	SEGUNDO PISO							0
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE EQUIPOS DE AA DE 24000 BTU TIPO SPLIT	UN	26,00	3.752.100	97.554.600	26,00		97.554.600
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE EQUIPOS DE AA TIPO SPLIT DE 36000 BTU	UN	7,00	4.445.099	31.115.693	7,00		31.115.693
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE EQUIPOS DE AA TIPO CASETTE DE 36000 BTU TIPO SPLIT	UN	2,00	7.118.100	14.236.200	2,00		14.236.200
	PROVISION Y COLOCACION DE CAÑERIAS PVC PARA DESAGUE	GL	1,00	4.964.369	4.964.369	1,00		4.964.369
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CAÑERÍAS DE COBRE CON AISLACIÓN	ML	268,00	152.901	40.977.468	268,00		40.977.468
	TERCER PISO							
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE EQUIPOS DE AA DE 24000 BTU TIPO SPLIT	UN	12,00	3.752.100	45.025.200	12,00		45.025.200
	PROVISION Y COLOCACION DE CAÑERIAS PVC PARA DESAGUE	GL	1,00	4.964.369	4.964.369	1,00		4.964.369
	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CAÑERÍAS DE COBRE CON AISLACIÓN	ML	123,60	152.901	18.898.564	123,60		18.898.564
21	ASCENSORES Y MONTACARGAS							
	ASCENSORES	UN.	2,00	239.580.000	479.160.000	2,00		479.160.000
	MONTACARGAS	UN.	2,00	181.500.000	363.000.000	2,00		363.000.000
22	PINTURA							
	INTERIOR DE PAREDES AL LATEX CON ENDUIDO	M2	11.530,00	15.730	181.366.900	11.530,00		181.366.900
	EXTERIOR AL LATEX ACRILICO	M2	2.650,00	15.730	41.684.500	2.650,00		41.684.500
	ENDUIDO CEMENTICIO INTERIOR DE PAREDES	M2	4.194,00	15.730	65.971.620	4.194,00		65.971.620
	INTERIOR DE PAREDES CON PINTURA EPÓXICA (NO TÓXICA)	M2	4.194,80	30.250	126.892.700	4.194,80		126.892.700
	DE ABERTURAS METÁLICAS CON ANTIOXIDO Y ESMALTE SINTETICO	M2	70,80	12.100	856.680	70,80		856.680
	DE ELEMENTOS METÁLICOS CON ANTIOXIDO Y ESMALTE SINTETICO	M2	736,70	12.100	8.914.070	736,70		8.914.070
	DE VISERA METÁLICA CON ANTIOXIDO Y ESMALTE SINTETICO	M2	226,60	12.100	2.741.860	226,60		2.741.860
	DE ABERTURAS DE MADERA CON ESMALTE SINTETICO	M2	988,50	12.100	11.960.850	988,50		11.960.850
23	LIMPIEZA FINAL	GL	1,00	12.100.000	12.100.000	1,00		12.100.000
SUB TOTAL - 1					15.390.490.529			15.390.490.529
TRABAJOS ADICIONALES INCLUIDOS EN ADDENDA DE CONTRATO Nº 1								
REFACCIÓN DEL 2º PISO DEL HOSPITAL DEL CENTRO DE EMERGENCIAS MÉDICAS "PROF. DR. MANUEL GIANI"								
	Carpeta de regularización	m2	732,00	20.937	15.325.884	732,00		15.325.884
	Provisión y colocación de piso vinílico	m2	732,00	113.250	82.899.000	732,00		82.899.000
	Pintura de techo de losa al látex semibrillo c/enduido	m2	822,00	18.044	14.832.168	822,00		14.832.168
	Pintura interior al látex semibrillo c/enduido	m2	969,00	15.665	15.179.385	969,00		15.179.385
	Pintura sintética de pared (salas de internados)	m2	58,00	12.100	701.800	58,00		701.800
	Pintura de abertura de madera y marco	m2	655,00	21.783	14.267.865	655,00		14.267.865
	Instalación eléctrica (adecuaciones varias,cambios de puntos de luz y fluorescentes)	gl	1,00	15.000.000	15.000.000	1,00		15.000.000
	Revoque de mampostería interior	m2	50,00	16.343	817.150	50,00		817.150
	Provisión y colocación de azulejos	m2	185,00	65.108	12.044.980	185,00		12.044.980

CONSORCIO ALIANZA
Representante Legal

Dr. Sergio Barrios
Director General
Dirección Operativa de Contrataciones
MSP y BS

Director General de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

		PLANILLA CONTRATADA				PLANILLA NO CONTRATADA		
Nº	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total
	Reparación de baños	un	15,00	3.000.000	45.000.000	15,00		45.000.000
	Provisión y colocación de contramarcos	ml	300,00	10.000	3.000.000	300,00		3.000.000
	Provisión y colocación de llaves p/ventiladores	un	30,00	85.000	2.550.000	30,00		2.550.000
	Mampostería 0,15 m	m2	85,00	61.401	5.219.085	85,00		5.219.085
	Cambio de posición de puertas en SSHH (incluye rotura de paredes y revoque)	un	30,00	2.500.000	75.000.000	30,00		75.000.000
	Arreglo de persianas de madera	un	20,00	400.000	8.000.000	20,00		8.000.000
	Piso cerámico para SSHH	m2	65,00	76.016	4.941.040	65,00		4.941.040
	Provisión y colocación de accesorios en SSHH	un	4,00	55.561	222.244	4,00		222.244
	Provisión y colocación de lavatorios con pedestal	un	4,00	230.144	920.576	4,00		920.576
	Provisión y colocación de griferías	un	4,00	108.020	432.080	4,00		432.080
	Provisión y colocación de inodoro	un	4,00	405.213	1.620.852	4,00		1.620.852
	Provisión y colocación de tapa de inodoro	un	4,00	89.823	359.292	4,00		359.292
	Provisión y colocación ducha eléctrica	un	7,00	75.000	525.000	7,00		525.000
SUB TOTAL - 2					318.858.401			318.858.401
REFACCIÓN DEL 3º PISO DEL HOSPITAL DEL CENTRO DE EMERGENCIAS MÉDICAS "PROF. DR. MANUEL GIANI"								
	Carpeta de regularización	m2	810,00	20.937	16.958.970	810,00		16.958.970
	Provisión y colocación de piso vinílico	m2	810,00	113.250	91.732.500	810,00		91.732.500
	Pintura de techo de losa al látex semibrillo c/enduido	m2	802,00	18.044	14.471.288	802,00		14.471.288
	Pintura interior al látex semibrillo c/enduido	m2	876,00	15.665	13.722.540	876,00		13.722.540
	Pintura sintética de pared (salas de internados)	m2	620,00	12.100	7.502.000	620,00		7.502.000
	Pintura de abertura de madera y marco	m2	642,00	21.783	13.984.686	642,00		13.984.686
	Instalación eléctrica (adecuaciones varias,cambios de puntos de luz y fluorescentes)	gl	1,00	15.000.000	15.000.000	1,00		15.000.000
	Revoque de mampostería interior	m2	210,00	16.343	3.432.030	210,00		3.432.030
	Provisión y colocación de azulejos	m2	280,00	65.108	18.230.240	280,00		18.230.240
	Reparación de baños	un	17,00	3.000.000	51.000.000	17,00		51.000.000
	Provisión y colocación de contramarcos	ml	270,00	10.000	2.700.000	270,00		2.700.000
	Provisión y colocación de llaves p/ventiladores	un	25,00	85.000	2.125.000	25,00		2.125.000
	Mampostería 0,15 m	m2	110,00	61.401	6.754.110	110,00		6.754.110
	Cambio de posición de puertas en SSHH (incluye rotura de paredes y revoque)	un	24,00	2.500.000	60.000.000	24,00		60.000.000
	Arreglo de persianas de madera	un	10,00	400.000	4.000.000	10,00		4.000.000
	Piso cerámico para SSHH	m2	40,00	76.016	3.040.640	40,00		3.040.640
	Provisión y colocación de accesorios en SSHH	un	20,00	55.561	1.111.220	20,00		1.111.220
	Provisión y colocación de lavatorios con pedestal	un	4,00	230.144	920.576	4,00		920.576
	Provisión y colocación de griferías	un	4,00	108.020	432.080	4,00		432.080
	Provisión y colocación de inodoro	un	4,00	405.213	1.620.852	4,00		1.620.852
	Provisión y colocación de tapa de inodoro	un	4,00	89.823	359.292	4,00		359.292
	Provisión y colocación ducha eléctrica	un	8,00	75.000	600.000	8,00		600.000
SUB TOTAL - 3					329.698.024			329.698.024
CONSTRUCCIÓN DE TECHO DE POLICARBONATO EN BANCO DE SANGRE								
	Provisión y colocación de techo de policarbonato sobre estructura metálica en claraboya del Banco de Sangre	gl	1,00	14.000.000	14.000.000	1,00	0	14.000.000
SUB TOTAL - 4					14.000.000			14.000.000
CONSTRUCCIÓN DE RAMPA DE Hº Aº DEL HOSPITAL DEL CENTRO DE EMERGENCIAS MÉDICAS "PROF. DR. MANUEL GIANI"								
	Trabajos preliminares	gl	0,00	0	0	0,00	0	0
	Demolición de rampa metálica existente	gl	0,00	0	0	0,00	0	0
	- PILOTES DE HºAº	M3	0,00	0	0	0,00	0	0
	- RAMPAS VEHICULARES Y PEATONALES-PLATAFORMA	M3	0,00	0	0	0,00	0	0
SUB TOTAL - 5					0			0
PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CABLE DE ACOMETIDA DEL HOSPITAL DEL CENTRO DE EMERGENCIAS MÉDICAS "PROF. DR. MANUEL GIANI"								
	Provisión y colocación de cable 1x240 mm²	m	840,00	181.500	152.460.000	840,00		152.460.000
SUB TOTAL - 6					152.460.000			152.460.000
AMPLIACIÓN DE QUIRÓFANOS								
	TRABAJOS PRELIMINARES							
	Demolición paredes	m2	85,00	7.260	617.100	85,00		617.100

CONSORCIO ALIANZA
Representante Legal

Lic. Carlos Roberto Fernández Giménez
Dirección de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

Ing. María Sergio Barrios
Directora General
Dirección de Control de Obras
M.S.P. y B.S.

Nº	Descripción	PLANILLA CONTRATADA				PLANILLA NO CONTRATADA		
		Unidad	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total
	Desmonte de techo existente	m2	50,00	12.100	605.000	50,00		605.000
	Desmonte de escalera existente	gl	1,00	400.000	400.000	1,00		400.000
	Excavación	m3	26,00	21.120	549.120	26,00		549.120
	H°A°				0			0
	Losa	m3	6,00	1.733.371	10.400.226	6,00		10.400.226
	Vigas	m3	2,00	1.733.271	3.466.542	2,00		3.466.542
	Pilares	m3	2,00	1.733.271	3.466.542	2,00		3.466.542
	Zapata corrida	m3	26,00	1.612.271	41.919.046	26,00		41.919.046
	Vigas de fundacion	m3	3,00	1.612.271	4.836.813	3,00		4.836.813
	Viga para lampara cialitica	m3	0,70	1.733.271	1.213.290	0,70		1.213.290
	Dintel de H° A° prefabricado	ml	8,00	54.390	435.120	8,00		435.120
	Techo metálico	m2	90,00	193.600	17.424.000	90,00		17.424.000
	Aislacion de bovedilla c/membrana 4 mm	m2	37,00	87.880	3.251.560	37,00		3.251.560
	Mamposteria de elevación	m2	80,00	61.401	4.912.080	80,00		4.912.080
	REVOQUES							0
	Exterior	m2	230,00	15.492	3.563.160	230,00		3.563.160
	Interior a dos capas	m2	230,00	15.492	3.563.160	230,00		3.563.160
	Aristas horizontales y verticales curvas	ml	160,00	15.492	2.478.720	160,00		2.478.720
	PINTURA							
	De cielorraso	m2	90,00	18.044	1.623.960	90,00		1.623.960
	Al latex	m2	26,00	15.492	402.792	26,00		402.792
	Epóxica en quirófano	m2	204,00	15.492	3.160.368	204,00		3.160.368
	De aberturas	m2	30,00	12.100	363.000	30,00		363.000
	Contrapiso							
	De cascotes	m2	60,00	21.768	1.306.080	60,00		1.306.080
	De H° pobre sobre losas	m2	60,00	22.424	1.345.440	60,00		1.345.440
	Carpeta de base para piso	m2	60,00	17.144	1.028.640	60,00		1.028.640
	Carpeta sobre losa de H°A°	m2	60,00	25.009	1.500.540	60,00		1.500.540
	Piso de vinilo							
	En PB	m2	60,00	113.500	6.810.000	60,00		6.810.000
	En pasillos	m2	37,00	113.500	4.199.500	37,00		4.199.500
	En quirófano	m2	75,00	113.500	8.512.500	75,00		8.512.500
	Zócalo vinílico	ml	30,00	15.000	450.000	30,00		450.000
	Zócalo sanitario en quirófanos	ml	60,00	90.000	5.400.000	60,00		5.400.000
	Puertas de quirófano 1,20 x2,10	un	3,00	951.500	2.854.500	3,00		2.854.500
	Puerta 0,80 x 2,10	un	2,00	489.500	979.000	2,00		979.000
	Puerta de eucatex	un	1,00	874.500	874.500	1,00		874.500
	Instalacion eléctrica							
	Traslado de tableros existentes	un	2,00	1.217.841	2.435.682	2,00		2.435.682
	Circuito especial p/quirófano	un	3,00	174.826	524.478	3,00		524.478
	Cable 4 x 35 mm2	m	50,00	220.150	11.007.500	50,00		11.007.500
	Cable 1 x 6 mm2	m	600,00	4.607	2.764.200	600,00		2.764.200
	Cable 1 x 2 mm2	m	200,00	3.150	630.000	200,00		630.000
	Cable 1 x 2 mm2 para tierra	m	100,00	3.150	315.000	100,00		315.000
	Cable para tierra 1 x 4 mm2	m	25,00	3.940	98.500	25,00		98.500
	Tablero TSQE TCL	un	1,00	7.400.685	7.400.685	1,00		7.400.685
	Llave TM 3X32	un	3,00	185.400	556.200	3,00		556.200
	Gabinete p/tomas especiales	un	3,00	466.246	1.398.738	3,00		1.398.738
	Bocas de tomas comunes	un	16,00	65.594	1.049.504	16,00		1.049.504
	Bocas de tomas CON TIERRA	un	30,00	92.326	2.769.780	30,00		2.769.780
	Bocas de tomas p/ computadoras	un	3,00	92.326	276.978	3,00		276.978
	Equipo de embutir fluorescente 2x40w	un	12,00	154.000	1.848.000	12,00		1.848.000
	Equipo de embutir fluorescente 1x40w	un	6,00	108.790	652.740	6,00		652.740
	Equipo de adosar fluorescente 2x40w	un	6,00	154.000	924.000	6,00		924.000
	Traslado de termocalefon	un	1,00	355.000	355.000	1,00		355.000
	Canaleta aerea	ml	15,00	45.500	682.500	15,00		682.500
	Canaleta de bajada	ml	20,00	45.500	910.000	20,00		910.000

CONSORCIO ALIANZA
Representante Legal

Lic. Carlos Alberto Arias Fernández
Director General
Dirección General de Administración Financiera
MSP y BS

		PLANILLA CONTRATADA				PLANILLA NO CONTRATADA		
Nº	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total
	Cielorraso desmontable pasillos	m2	30,00	99.110	2.973.300	30,00		2.973.300
	Cielorraso de yeso de junta tomada	m2	80,00	99.110	7.928.800	80,00		7.928.800
	Mampara	m2	10,00	159.500	1.595.000	10,00		1.595.000
	Cornisa sanitaria en quirofano	ml	60,00	24.871	1.492.260	60,00		1.492.260
	Readecuacion de escalera metalica	gl	1,00	4.500.000	4.500.000	1,00		4.500.000
SUB TOTAL - 7					199.001.144			199.001.144
TRABAJOS ADICIONALES INCLUIDOS EN ADDENDA DE CONTRATO Nº 2								
TG CRITICO, TG TERAPIA NUEVA y TG PISOS								
	TG CRITICO PROVISION Y COLOCACION							
	TM 3x150 A	un	1,00	1.000.000	1.000.000	1,00		1.000.000
	TM 3x80 A	un	3,00	500.000	1.500.000	3,00		1.500.000
	TM 3x40 A	un	2,00	100.000	200.000	2,00		200.000
	TM 3x50 A	un	1,00	110.000	110.000	1,00		110.000
	TM 1x10 A	un	2,00	20.000	40.000	2,00		40.000
	Provisión y Desmontaje de Tablero 1000x800x200	un	1,00	3.700.000	3.700.000	1,00		3.700.000
	Barra CU	un	1,00	400.000	400.000	1,00		400.000
	Cable NYY 40x10	m	30,00	45.000	1.350.000	30,00		1.350.000
	Cable NYY 4x16 mm2	m	10,00	70.000	700.000	10,00		700.000
	Cable NYY 2x4 mm2	m	5,00	50.000	250.000	5,00		250.000
	Cable NYY 2x2,5 mm2	m	5,00	10.000	50.000	5,00		50.000
	CONSTRUCCION de tablero nuevo: trabajos de albañileria, preparacion y construccion	un	28,57	126.000	3.599.820	28,57		3.599.820
	TG - TERAPIA NUEVA							0
	TM 3x150 A	un	2,00	1.000.000	2.000.000	2,00		2.000.000
	TM 3x63 A	un	1,00	150.000	150.000	1,00		150.000
	Cable NYY 4x35 mm2	m	5,00	200.000	1.000.000	5,00		1.000.000
	Provisión y Montaje de Tablero 1000x800x200	un	1,00	3.700.000	3.700.000	1,00		3.700.000
	CONSTRUCCION de tablero nuevo: trabajos de albañileria, preparacion y construccion de tablero Barra de cobre-Materiales Menores y mano de obra	un	28,57	126.000	3.599.820	28,57		3.599.820
	TG - PISOS							0
	TM 3x150 A	un	1,00	1.000.000	1.000.000	1,00		1.000.000
	TM 3x63 A	un	2,00	150.000	300.000	2,00		300.000
	TM 3x40 A	un	1,00	100.000	100.000	1,00		100.000
	TM 1x32 A	un	3,00	25.000	75.000	3,00		75.000
	TM 1x25 A	un	2,00	25.000	50.000	2,00		50.000
	TM 1x10 A	un	2,00	25.000	50.000	2,00		50.000
	Provisión y Montaje de Tablero 1000x800x200	un	1,00	3.700.000	3.700.000	1,00		3.700.000
	Barra de cobre, Materiales Menores	un	1,00	2.975.000	2.975.000	1,00		2.975.000
	Construcción base de Tablero	un	1,00	600.000	600.000	1,00		600.000
	Traslado de seccionador mecánico bajo carga	un	1,00	3.850.000	3.850.000	1,00		3.850.000
	Desplazamiento de bandejas metálicas	un	1,00	900.000	900.000	1,00		900.000
	Traslado del tablero general TP1	un	1,00	4.250.000	4.250.000	1,00		4.250.000
	Traslado de tableros de transferencia automática ANDE-GENERADOR: incluye cableado y verificacion final de tablero	un	1,00	7.500.000	7.500.000	1,00		7.500.000
	Control y ordenamiento de todos los conductores existentes	un	1,00	4.400.000	4.400.000	1,00		4.400.000
PROVISION Y COLOCACION DE A.A. de 36.000 BTU Tipo Central con Filtro Antibacteria en Quirófanos-Primer piso								
	Provisión y Colocación de Equipos de AA de 36.000 BTU Tipo Split Tipo Central con Filtro Antibacteria	un	1,00	11.000.000	11.000.000	1,00		11.000.000
	Extractor de aire para gases residuales de quirófanos	un	0,00	0	0	0,00	0	0
	Extractor helicoidal para conductos de quirófanos de 1,8 HP	un	0,00	0	0	0,00		0
	Provisión y colocación de cañerías de cobre con aislación	ml	251,00	152.900	38.377.900	251,00		38.377.900
PROVISIÓN DE GRUPO GENERADOR DE 500 KVA								
	Generador diesel de 500 KVA incluye provision, colocacion y montage completo-accesorios	un	1,00	387.900.000	387.900.000	1,00		387.900.000
	Caño de escape	un	1,00	848.610	848.610	1,00		848.610

CONSORCIO ALIANZA
Representante Legal

Lic. Sergio Fernando Ramírez Ricciardi
Director General de Administración y Finanzas
MSPyBS

Ing. Mat. Sergio Barrios
Director General
Dirección Operativa de Cumplimiento
MSPyBS

Nº	Descripción	PLANILLA CONTRATADA				PLANILLA NO CONTRATADA		
		Unidad	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total
	Montaje de generador con grúa	hs	5,00	371.269	1.856.345	5,00		1.856.345
	Cercado de protección con estructura metalica de soprte	un	1,00	4.773.439	4.773.439	1,00		4.773.439
	Soporte de caño de escape	un	4,00	530.386	2.121.544	4,00		2.121.544
	Accesorios menores	gl	1,00	20.900.000	20.900.000	1,00		20.900.000
	Mano de obra	gl	1,00	39.960.000	39.960.000	1,00		39.960.000
BAÑOS PARA DISCAPACITADOS Y BAÑOS SEXADOS								
	BAÑO Público_Mujeres – (Planta Baja.)							
	mesada de granito natural incluye bachas de porcelana,pollera y zócalo	m2	3,50	1.050.000	3.675.000	3,50		3.675.000
	grifería (tipo presmatic de accionamiento automatico) p/mesada de granito incluye accesorios completo	un	4,00	400.000	1.600.000	4,00		1.600.000
	mampara eucatex	m2	2,00	159.500	319.000	2,00		319.000
	puerta p/mampara	un	1,00	874.500	874.500	1,00		874.500
	BAÑO Público_Hombres-- (Planta Baja.)							0
	inodoros	un	1,00	405.213	405.213	1,00		405.213
	grifería (tipo presmatic de accionamiento automatico) p/mesada de granito incluye accesorios completo	un	3,00	400.000	1.200.000	3,00		1.200.000
	mesada de granito natural incluye bachas de porcelana,pollera y zócalo	m2	2,24	1.050.000	2.352.000	2,24		2.352.000
	lavatorio c_pedestal	un	2,00	230.144	460.288	2,00		460.288
	ventana chapa doblada Nº20,persianada fija 0,30 x1,00	un	2,00	500.000	1.000.000	2,00		1.000.000
	grifería	un	2,00	108.020	216.040	2,00		216.040
	VESTUARIO de Hombres_Mujeres- (Planta Baja.)							
	MAMPOSTERIA pared separadora							
	excavacion	m3	1,50	21.120	31.680	1,50		31.680
	cimiento PBC	m3	1,50	194.677	292.016	1,50		292.016
	nivelacion	m2	1,00	98.108	98.108	1,00		98.108
	aislacion	ml	1,50	33.983	50.975	1,50		50.975
	mamp elevación 0,15	m2	6,00	61.401	368.406	6,00		368.406
	revoque	m2	12,00	19.425	233.100	12,00		233.100
	revest. Azulejos h=2,10 m	m2	12,00	70.470	845.640	12,00		845.640
	mesada de granito natural incluye bachas de porcelana,pollera y zócalo	m2	3,60	1.050.000	3.780.000	3,60		3.780.000
	grifería (tipo presmatic de accionamiento automatico) p/mesada de granito incluye accesorios completo	un	6,00	400.000	2.400.000	6,00		2.400.000
	BAÑOS SEXADOS_adecuación-(Planta baja)							
	mamparas	m2	6,50	159.500	1.036.750	6,50		1.036.750
	puertas mamparas 0,80	un	2,00	874.500	1.749.000	2,00		1.749.000
	ventana chapa doblada Nº20,persianada fija 0,30 x1,00	un	2,00	500.000	1.000.000	2,00		1.000.000
	pintura mamparas	m2	13,00	15.730	204.490	13,00		204.490
	pintura aberturas							
	metalica_c anti-oxido y esmalte sintético	m2	0,50	12.100	6.050	0,50		6.050
	madera c/esmalte sintético	m2	20,00	12.100	242.000	20,00		242.000
	BAÑO de DISCAPACITADOS_complementario-(Planta baja sector consult.)							
	PARED de mamposteria							
	excavacion	m3	5,00	21.120	105.600	5,00		105.600
	cimiento PBC	m3	5,00	194.677	973.385	5,00		973.385
	nivelacion	m2	3,00	98.108	294.324	3,00		294.324
	aislacion	ml	10,00	33.983	339.830	10,00		339.830
	mamp elevación 0,15	m2	16,00	61.401	982.416	16,00		982.416
	mamp elevación 0,30	m2	11,00	98.108	1.079.188	11,00		1.079.188
	revoque	m2	54,00	19.425	1.048.950	54,00		1.048.950
	pintura al latex c_enduido	m2	54,00	15.730	849.420	54,00		849.420
	revestimiento de azulejos h=2,10 m	m2	22,00	70.470	1.550.340	22,00		1.550.340
	contrapiso de cascote s/term natural	m2	8,00	21.768	174.144	8,00		174.144
	carpeta base p_piso	m2	8,00	17.144	137.152	8,00		137.152
	piso cerámico 0,30 x 0,30	m2	8,00	76.016	608.128	8,00		608.128
	lavatorio c_pedestal	un	1,00	230.144	230.144	1,00		230.144

CONSORCIO ALIANZA
Representante Legal

Lic. Marco Porto Riquelme
Director General
Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

Lic. Mayra Sergio Barrios
Directora General
Unidad Operativa de Contrataciones
M.S.P. y B.S.

		PLANILLA CONTRATADA				PLANILLA NO CONTRATADA		
Nº	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total
	grifería	un	1,00	108.020	108.020	1,00		108.020
	inodoro c_mochila baja	un	1,00	405.213	405.213	1,00		405.213
	tapa plastica	un	1,00	89.823	89.823	1,00		89.823
	portarrollo	un	1,00	55.561	55.561	1,00		55.561
	perchero	un	1,00	50.600	50.600	1,00		50.600
	toallero	un	1,00	50.600	50.600	1,00		50.600
	barra y accesorios discapacitado	un	2,00	397.100	794.200	2,00		794.200
	aberturas madera							
	marcos y contramarcos de madera 5 cm	ml	5,50	66.770	367.235	5,50		367.235
	puertas placas 1 hoja de abrir 1,00 x 2,10	un	1,00	700.000	700.000	1,00		700.000
	dinteles de HºAº	ml	1,50	54.390	81.585	1,50		81.585
	aberturas metálicas							
	ventana chapa doblada Nº20,persianada fija 0,30 x1,00	m2	1,00	500.000	500.000	1,00		500.000
	pintura aberturas							
	metalica_c anti-oxido y esmalte sintético	m2	0,50	12.100	6.050	0,50		6.050
	madera c_esmalte sintético	m2	5,00	12.100	60.500	5,00		60.500
	DESAGUE CLOACAL							
	cañerias TS_PVC-100	ml	30,00	14.534	436.020	30,00		436.020
	cañerias TS_PVC_ de 50	ml	22,00	5.534	121.748	22,00		121.748
	cañerias TS_PVC_ de 40	ml	15,00	3.850	57.750	15,00		57.750
	caja sifonada	ml	2,00	36.989	73.978	2,00		73.978
	ventilación baño TS_PVC_75	un	6,00	12.062	72.372	6,00		72.372
	registro cloacal 060 x 0,60	un	2,00	155.393	310.786	2,00		310.786
	AGUA CORRIENTE							
	cañerias							
	DN 3/4	ml	25,00	16.445	411.125	25,00		411.125
	DN 1/2	ml	25,00	13.200	330.000	25,00		330.000
	LLP DN 3/4	ml	2,00	79.419	158.838	2,00		158.838
	INSTALACION ELECTRICA							
	VESTUARIO de Hombres_Mujeres							
	boca de luces	un	1,00	65.594	65.594	1,00		65.594
	boca de tomas comunes	un	1,00	65.594	65.594	1,00		65.594
	llave de 1p.	un	1,00	65.594	65.594	1,00		65.594
	Equipo de adosar fluorescente 2 x 40 W	un	1,00	145.000	145.000	1,00		145.000
	Baño discapacitados							
	boca de luces	un	2,00	65.594	131.188	2,00		131.188
	boca de tomas comunes	un	2,00	65.594	131.188	2,00		131.188
	llave de 1p.	un	2,00	65.594	131.188	2,00		131.188
	Equipo de adosar fluorescente 2 x 40 W	un	2,00	154.000	308.000	2,00		308.000
	1er PISO							
	BAÑO de DISCAPACITADOS_complementario							
	mamposteria							
	mamp elevación 0,15	m2	16,00	61.401	982.416	16,00		982.416
	mamp elevación 0,30	m2	11,00	98.108	1.079.188	11,00		1.079.188
	revoque	m2	54,00	19.425	1.048.950	54,00		1.048.950
	revestimiento azulejos h=2,10 m	m2	22,00	70.470	1.550.340	22,00		1.550.340
	contrapiso de Hº pobre s_losas	m2	8,00	22.424	179.392	8,00		179.392
	carpeta hidrófuga s_losa Hº y base aislación	m2	8,00	25.009	200.072	8,00		200.072
	piso cerámico 0,30 x 0,30	m2	8,00	76.016	608.128	8,00		608.128
	lavatorio c_pedestal	un	1,00	230.144	230.144	1,00		230.144
	grifería	un	1,00	108.020	108.020	1,00		108.020
	inodoro c_mochila baja	un	1,00	405.213	405.213	1,00		405.213
	tapa plastica	un	1,00	89.823	89.823	1,00		89.823
	portarrollo	un	1,00	55.561	55.561	1,00		55.561
	perchero	un	1,00	50.600	50.600	1,00		50.600
	toallero	un	1,00	50.600	50.600	1,00		50.600
	barra y accesorios discapacitado	un	2,00	397.100	794.200	2,00		794.200

CONSORCIO ALVANZA
Representante Legal

Ing. MAE. Sergio Barrios
Director General
Dirección General de Contrataciones
M.S.P. y B.S.

Dr. Sergio Forte Piccolini
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

Nº	Descripción	PLANILLA CONTRATADA				PLANILLA NO CONTRATADA		
		Unidad	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total
	aberturas madera							
	marcos y contramarcos de madera 5 cm	ml	5,50	66.770	367.235	5,50		367.235
	puertas placas 1 hoja de abrir 1,00 x 2,10	un	1,00	700.000	700.000	1,00		700.000
	dinteles de HºAº	ml	1,50	54.390	81.585	1,50		81.585
	aberturas metálicas							
	ventana chapa doblada Nº20,persianada fija 0,30 x1,00	m2	1,00	500.000	500.000	1,00		500.000
	pintura aberturas							
	metalica_c anti-oxido y esmalte sintético	m2	0,50	12.100	6.050	0,50		6.050
	madera c_esmalte sintético	m2	5,00	12.100	60.500	5,00		60.500
	BAÑO Público _UNISEX complementario							
	PARED de mamposteria							
	mamp elevación 0,15	m2	16,00	61.401	982.416	16,00		982.416
	revoque	m2	32,00	19.425	621.600	32,00		621.600
	revest azulejos h=2,10 m	m2	33,00	70.470	2.325.510	33,00		2.325.510
	contrapiso de Hº pobre s_losas	m2	8,00	22.424	179.392	8,00		179.392
	carpeta hidrófuga s_losa Hº y base aislación	m2	8,00	25.009	200.072	8,00		200.072
	piso cerámico 0,30 x 0,30	m2	8,00	78.016	608.128	8,00		608.128
	mesada de granito natural incluye bachas de porcelana,pollera y zócalo	m2	2,50	1.050.000	2.625.000	2,50		2.625.000
	griferia_p_mesada de granito	un	2,00	400.000	800.000	2,00		800.000
	inodoro c_mochila baja	un	1,00	405.213	405.213	1,00		405.213
	tapa plastica	un	1,00	89.823	89.823	1,00		89.823
	portarrollo	un	1,00	55.561	55.561	1,00		55.561
	perchero	un	1,00	50.600	50.600	1,00		50.600
	toallero	un	1,00	50.600	50.600	1,00		50.600
	aberturas madera							
	marcos y contramarcos de madera 5 cm	ml	10,00	66.770	667.700	10,00		667.700
	puertas placas 1 hoja de abrir 1,00 x 2,10	un	2,00	700.000	1.400.000	2,00		1.400.000
	dinteles de HºAº	ml	3,00	54.390	163.170	3,00		163.170
	aberturas metálicas							
	ventana chapa doblada Nº20,persianada fija 0,30 x1,00	un	1,00	500.000	500.000	1,00		500.000
	pintura aberturas							
	metalica_c anti-oxido y esmalte sintético	m2	0,50	12.100	6.050	0,50		6.050
	madera c_esmalte sintételtico	m2	7,00	12.100	84.700	7,00		84.700
	DESAGUE CLOACAL							
	cañerias TS_PVC-100	ml	22,00	14.534	319.748	22,00		319.748
	cañerias TS_PVC_ de 50	ml	10,00	5.534	55.340	10,00		55.340
	cañerias TS_PVC_ de 40	ml	15,00	3.850	57.750	15,00		57.750
	caja sifonada	un	2,00	36.989	73.978	2,00		73.978
	ventilación baño	ml	12,00	12.062	144.744	12,00		144.744
	AGUA CORRIENTE							
	DN 3/4	ml	15,00	16.445	246.675	15,00		246.675
	DN 1/2	ml	40,00	13.200	528.000	40,00		528.000
	LLP DN 3/4	ml	2,00	79.419	158.838	2,00		158.838
	Electrico/ Baño Unisex y Baño de discapacitados							
	boca de luces	un	3,00	65.594	196.782	3,00		196.782
	boca de tomas comunes	un	3,00	65.594	196.782	3,00		196.782
	llave de 1p.	un	3,00	65.594	196.782	3,00		196.782
	Equipo de adosar fluorescente 2 x 40 W	un	3,00	154.000	462.000	3,00		462.000
CONEXIÓN DE PASARELA METÁLICA DEL EDIF. EXISTENTE AL CEM NUEVO - NIVELES 2º, 3º Y 4º								
	Pasarela metálica con chapas antideslizantes sobre estructura metalica de caños para conector de pisos para salida de emergencia incluye pintura antioxido	m2	6,00	1.800.000	10.800.000	6,00		10.800.000
	Baranda metálica incluye pintura sintético color gralito	m2	50,00	272.100	13.605.000	50,00		13.605.000
AREA DE APOYO DE SERVICIO DE LAVANDERIA CONECTOR								
	TRABAJOS PRELIMINARES							
	Demolición de pisos y contrapisos	M2	55,00	7.260	399.300	55,00		399.300
	ESTRUCTURA DE Hº Aº							

CONSORCIO ALIANZA
Representante Legal

Roland Forte Biggio
Director General
Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

M.S.P. y B.S.
Director General
Dirección General de Contrataciones

Nº	Descripción	PLANILLA CONTRATADA				PLANILLA NO CONTRATADA		
		Unidad	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total
	Viga de fundación	M3	0,90	1.612.271	1.451.044	0,90		1.451.044
	MAMPOSTERIA							
	Nivelación de 0,15	M2	2,60	61.401	159.643	2,60		159.643
	Elevación de ladrillo común de 0,15	M2	31,50	61.401	1.934.132	31,50		1.934.132
	Dintel de HºAº	Ml	8,00	54.390	435.120	8,00		435.120
	Envarillado	Ml	9,00	21.883	196.947	9,00		196.947
	AISLACIONES							
	Aislación horizontal y vertical	M2	6,75	33.983	229.385	6,75		229.385
	REVOQUE							
	Azotada impermeable	M2	43,00	19.425	835.275	43,00		835.275
	Interior a 2 capas	M2	209,55	15.492	3.246.349	209,55		3.246.349
	CONTRAPISO Y PISOS							
	Contrapiso de cascotes sobre terreno natural	M2	55,00	21.768	1.197.240	55,00		1.197.240
	Carpeta base p/piso	M2	55,00	17.144	942.920	55,00		942.920
	Piso cerámico 45x45	M2	52,40	95.409	4.999.432	52,40		4.999.432
	Piso cerámico p/sanitario 30x30	M2	2,60	76.016	197.642	2,60		197.642
	ZOCALOS							
	Zócalo cerámico	Ml	40,00	64.308	2.572.320	40,00		2.572.320
	REVESTIMIENTOS							
	Azulejos 0,20x0,30 Tipo A	M2	15,00	70.470	1.057.050	15,00		1.057.050
	INSTALACION SANITARIA							
	Tuberia TS PVC 100	Ml	12,00	29.054	348.648	12,00		348.648
	Plato 15x15	Un	1,00	40.699	40.699	1,00		40.699
	Llave de paso DN 3/4	Un	1,00	79.419	79.419	1,00		79.419
	DN 1/2"	Ml	18,00	13.200	237.600	18,00		237.600
	ARTEFACTOS SANITARIOS							
	Lavatorio c/pedestal	Un	1,00	230.144	230.144	1,00		230.144
	Grifería	Un	1,00	108.020	108.020	1,00		108.020
	Inodoro	Un	1,00	405.213	405.213	1,00		405.213
	Tapa p/inodoro	Un	1,00	89.823	89.823	1,00		89.823
	Porta rollo	Un	1,00	55.561	55.561	1,00		55.561
	Perchero/Toallero	Un	2,00	50.600	101.200	2,00		101.200
	INSTALACION ELECTRICA							
	Tablero seccional (tipo AA2N p/18 T.M.)	Un	1,00	2.223.055	2.223.055	1,00		2.223.055
	Bocas de luces	Un	8,00	65.594	524.752	8,00		524.752
	Equipo fluorescente 2x40 w	Un	8,00	154.000	1.232.000	8,00		1.232.000
VEREDA CALLE TEODORO S. MONGELOS CON AREAS DE PROTECCION PEATONAL Y VEHICULAR								
	Desmonte vereda existente	M2	130,00	7.260	943.800	130,00		943.800
	Contrapiso de cascotes sobre terreno natural	M2	70,00	21.768	1.523.760	70,00		1.523.760
	Muro protector de HºAº 6,00 x 1,40	M3	1,00	1.733.271	1.733.271	1,00		1.733.271
	Verja de hierro h=2,00 mt	M2	130,00	260.000	33.800.000	130,00		33.800.000
	Muro de nivelación	M2	20,00	98.108	1.962.160	20,00		1.962.160
	Piso de canto rodado 30 x 30 cm	M2	50,00	85.000	4.250.000	50,00		4.250.000
	Piso de hormigón rígido - Dársena	M2	70,00	250.000	17.500.000	70,00		17.500.000
	Piso antideslizante para rampa peatonal	M2	10,00	113.250	1.132.500	10,00		1.132.500
VEREDA CALLE ACA VERA								
	Desmonte vereda existente	M2	800,00	7.260	5.808.000	800,00		5.808.000
	Contrapiso de cascotes sobre terreno natural	M2	800,00	21.768	17.414.400	800,00		17.414.400
	Muro protector de HºAº para rampa de ambulancias h=0,97 mt	M3	15,00	1.733.271	25.999.065	15,00		25.999.065
	Verja de hierro h=2,00 mt	M2	120,00	260.000	31.200.000	120,00		31.200.000
	Muro de nivelación	M2	16,50	98.108	1.618.782	16,50		1.618.782
	Piso de canto rodado 30 x 30 cm	M2	800,00	85.000	68.000.000	800,00		68.000.000
	Piso antideslizante para rampa peatonal	M2	10,00	113.250	1.132.500	10,00		1.132.500
PUESTO DE DISTRIBUCION DE TABLEROS PARA SECTORIZACION DE CARGAS - TOMAS TRIFASICAS - BANDEJAS								
	Toma trifásica industrial	Un	10,00	66.900	669.000	10,00		669.000
	Cable 4x6 mm2 (Fases + nuetro)	ml	450,00	24.199	10.889.550	450,00		10.889.550
	Cable 1 x 2 mm2 (p/ conectar a la tierra del edificio)	Ml	200,00	2.100	420.000	200,00		420.000

CONSORCIO ALIANZA
Representante Legal

Ing. Mayor Sergio Barrios
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

Lic. Gerardo Forte Fleitas
Director General
Dirección Operativa de Contrataciones
M.S.P. y B.S.

		PLANILLA CONTRATADA				PLANILLA NO CONTRATADA		
Nº	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total
	Tablero auxiliar (sector quirófano)	un	10,00	30.450	304.500	10,00		304.500
	Tablero secundario para 12 llaves	un	10,00	7.250	72.500	10,00		72.500
	Llave TM 3x32A	un	20,00	98.500	1.970.000	20,00		1.970.000
	Accesorios varios incluye colocación completa y funcionamiento	gl	10,00	164.445	1.644.450	10,00		1.644.450
	Instalación de tablero de rayos X con llave de 3x150A y alimentación trifásica(incluye: 75mt cable 35mm2 NYY; 25mt cable 25mm2 NYY; 25mt cable cobre desnudo, TM de 3x150A; Tablero p/RX; 25 mt electroducto de 2" y terminales) incluye cableados adicionales y reacondicionamiento especial para equipo	Un	1,00	5.250.000	5.250.000	1,00		5.250.000
	Provisión y montage de portacables ranurada con tapa 150x50x3000mm	Ml	600,00	98.200	58.920.000	600,00		58.920.000
ALIMENTACIÓN DE TABLERO BT DESDE TRAFO DE 1000KVA								
	Cable de 185 mm2 (3 circuitos de 2 cables p/ fase)	ml	159,00	159.830	25.412.970	159,00		25.412.970
	Cable de 185 mm2 (1 circuito de 3 cables p/ neutro)	ml	39,00	159.830	6.233.370	39,00		6.233.370
	Cable de 50 mm2 (1 circuito de 1 cable p/ tierra)	ml	19,00	60.170	1.143.230	19,00		1.143.230
	Accesorios (Herrajes, terminales, cinturón p/ cables, cintas vulcanizantes, cintas aisladoras)	gl	1,00	1.500.000	1.500.000	1,00		1.500.000
	Provisión y montaje de tablero de BT con sistema de barras para 2 seccionadores tipo vertical de 630 A (para emergencia)	un	1,00	17.000.000	17.000.000	1,00		17.000.000
ALIMENTACIÓN DE TABLERO BT A TABLERO TGN1								
	Cable de 185 mm2 (3 circuitos de 2 cables p/ fase)	ml	290,00	159.830	46.350.700	290,00		46.350.700
	Cable de 185 mm2 (1 circuito de 3 cables p/ neutro)	ml	65,00	159.830	10.388.950	65,00		10.388.950
	Cable de 50 mm2 (1 circuito de 1 cable p/ tierra)	ml	65,00	60.170	3.911.050	65,00		3.911.050
ALIMENTACIÓN DE TABLERO BT A TABLERO TGN2								
	Cable de 185 mm2 (3 circuitos de 2 cables p/ fase)	ml	380,00	159.830	60.735.400	380,00		60.735.400
	Cable de 185 mm2 (1 circuito de 3 cables p/ neutro)	ml	80,00	159.830	12.786.400	80,00		12.786.400
	Cable de 50 mm2 (1 circuito de 1 cable p/ tierra)	ml	80,00	60.170	4.813.600	80,00		4.813.600
ALIMENTACIÓN DE TABLERO TGE1								
	Cable de 150 mm2 (3 circuitos de 2 cables p/ fase)	ml	290,00	152.685	44.278.650	290,00		44.278.650
	Cable de 185 mm2 (1 circuito de 3 cables p/ neutro)	ml	65,00	159.830	10.388.950	65,00		10.388.950
	Cable de 50 mm2 (1 circuito de 1 cable p/ tierra)	ml	65,00	60.170	3.911.050	65,00		3.911.050
ALIMENTACIÓN DE TABLERO TGE1								
	Cable de 150 mm2 (3 circuitos de 2 cables p/ fase)	ml	380,00	152.685	58.020.300	380,00		58.020.300
	Cable de 185 mm2 (1 circuito de 3 cables p/ neutro)	ml	80,00	159.830	12.786.400	80,00		12.786.400
	Cable de 50 mm2 (1 circuito de 1 cable p/ tierra)	ml	80,00	60.170	4.813.600	80,00		4.813.600
CAÑERÍAS PARA ALIMENTACIÓN DE CABLES								
	Caño PVC 100 (ocho caños en dos camadas de 4 unidades)	ml	480,00	29.054	13.945.920	480,00		13.945.920
REGISTROS								
	Registros 60x60	un	4,00	155.393	621.572	4,00		621.572
TABLEROS - BOCAS FALTANTES								
	Provisión y montaje de tablero TGN 1	Un	1,00	28.000.000	28.000.000	1,00		28.000.000
	Provisión y montaje de tablero TGN 2	Un	1,00	27.000.000	27.000.000	1,00		27.000.000
	Provisión y montaje de tablero TGE 1	Un	1,00	30.600.000	30.600.000	1,00		30.600.000
	Provisión y montaje de tablero TGE 2	Un	1,00	25.000.000	25.000.000	1,00		25.000.000
	Termocalefones (bocas faltantes)	Un	23,00	150.406	3.459.338	23,00		3.459.338
REPARACIONES VARIAS: En sector P.B. para conector entre edifio nuevo y existente (areas comunes y sanitarios)								
	Reparación de baños	Un	4,00	3.000.000	12.000.000	4,00		12.000.000
	Provisión y colocación de azulejos	M2	66,00	65.108	4.297.128	66,00		4.297.128
	Cambio de posición de puertas en SSHH (incluye rotura de paredes y revoque)	Un	3,00	2.500.000	7.500.000	3,00		7.500.000
	Piso cerámico	M2	10,00	76.016	760.160	10,00		760.160
	Demolición de paredes	M2	10,00	7.260	72.600	10,00		72.600
	Provisión y colocación de lavatorios con pedestal	Un	4,00	230.144	920.576	4,00		920.576
	Provisión y colocación de ducha eléctrica	Un	2,00	75.000	150.000	2,00		150.000
	Provisión y colocación de griferías	Un	4,00	108.020	432.080	4,00		432.080
	Provisión y colocación de inodoros	Un	4,00	405.213	1.620.852	4,00		1.620.852
	Provisión y colocación de tapa de inodoro	Un	4,00	89.823	359.292	4,00		359.292

CONSORCIO ALIANZA
Representante Legal

Ing. Mat. Sergio Barrios
Director General
Dirección Operativa de Contrataciones
MSP y BS

Lic. Sergio Eduardo Ferro Riquelme
Director General
De Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

		PLANILLA CONTRATADA				PLANILLA NO CONTRATADA		
Nº	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total
	Instalación eléctrica (adecuaciones varias,cambios de puntos de luz y fluorescentes)	Un	4,00	156.000	624.000	4,00		624.000
Estructura de Hº Aº								
	Losa de Hº Aº en voladizos de conexión e/edificio nuevo y existente	M3	30,00	1.733.271	51.998.130	30,00		51.998.130
	Viga de Hº Aº en voladizos de conexión e/edificio nuevo y existente	M3	10,00	1.733.271	17.332.710	10,00		17.332.710
REFORMA EN QUIROFANO EXISTENTES: Eléctrica adicional y colocación de lavamanos con sensor matic								
	INCENDIO (combate y detección)							
	Iluminacion de emergencia IE	und	3,00	174.240	522.720	3,00		522.720
	Bocas de tomas comunes (para sensor matic)	unid	6,00	65.595	393.570	6,00		393.570
	Bocas para toma trifasica de 16 ampere en quirofanos	unid	3,00	1.597.000	4.791.000	3,00		4.791.000
	Llave TM 3x32 (tablero de quirofanos no modificados)	unid	4,00	120.000	480.000	4,00		480.000
	MAMPOSTERIA							
	Retiro de bachas lavamos existentes en quirofano	unid	2,00	50.000	100.000	2,00		100.000
	Mamposteria de Elevacion ladrillo comun de 0,15	m2	3,00	61.401	184.203	3,00		184.203
	Colocación de lavamanos en sector de quirófanos	un	2,00	80.000	160.000	2,00		160.000
	REVOQUE							
	Revoque interior a dos capas (area de lavamanos)	m2	6,00	15.492	92.952	6,00		92.952
	Revoque interior a dos capas (área de tableros)	m2	2,00	15.492	30.984	2,00		30.984
	REVESTIMIENTO							
	Revestido de azulejo de 0,20x0,30 tipo A (area de lavamanos	m2	15,00	70.470	1.057.050	15,00		1.057.050
	Revestido de azulejo (área de tableros)	m2	1,00	70.470	70.470	1,00		70.470
	ZOCALOS							
	Zócalo de mampostería inferior en área de lavamanos	ml	5,00	25.000	125.000	5,00		125.000
	AGUA CORRIENTE							
	Provisión y colocación de tuberías							
	DN1/2"	ml	12,00	13.200	158.400	12,00		158.400
	Llave de paso							
	LI DN 1/2"	uni	12,00	76.999	923.988	12,00		923.988
	Codo							
	C 90°- Ø1/2" RH	un	20,00	37.297	745.940	20,00		745.940
	Unión T							
	T- 3/4x1/2"	un	10,00	15.648	156.480	10,00		156.480
	DESAGUE CLOACAL							
	Tuberías y accesorios							
	TS PVC 50	ml	12,00	5.534	66.408	12,00		66.408
	Codo 90° 50mm	unid	6,00	8.500	51.000	6,00		51.000
	Ramal Y 50x50mm	unid	3,00	9.800	29.400	3,00		29.400
	Sifón de goma tipo S de 50mm	uni	6,00	35.000	210.000	6,00		210.000
	Grifería							
	Grifería tipo sensor matic	uni	6,00	850.000	5.100.000	6,00		5.100.000
	Conexión cromada de 40cm	uni	12,00	46.000	552.000	12,00		552.000
	PINTURA							
	Pintura epoxica en base de lavamanos	m2	3,00	15.492	46.476	3,00		46.476
	REPARACIONES MENORES - BLOQUE B - EDIF. NUEVO							
	Albañilería	un	1,00	49.431.174	49.431.174	1,00		49.431.174
INSTALACION DE GASES MEDICINALES: En Quirófanos de Emergencia - Provisión de accesorios								
	Tomas de oxigeno sistema DISS	Un	3,00	324.500	973.500	3,00		973.500
	Tomas de aire sistema DISS	Un	3,00	324.500	973.500	3,00		973.500
	Tomas de vacio sistema DISS	Un	3,00	324.500	973.500	3,00		973.500
	Tomas para óxido nitroso	Un	3,00	324.500	973.500	3,00		973.500
	Cañería de cobre de 1" para oxígeno, aire y vacío	Ml	240,00	106.700	25.608.000	240,00		25.608.000
	Cañería de cobre de 1/2" para óxido nitroso	Ml	80,00	95.700	7.656.000	80,00		7.656.000
	Llaves de media vuelta de 1"	Un	3,00	170.500	511.500	3,00		511.500
	Válvulas de sectorización	Un	10,00	770.001	7.700.010	10,00		7.700.010
PROVISION Y COLOCACION DE AIRE ACONDICIONADO de 36.000BTU tipo central con Filtro Antibacteria en quirofanos habilitados - Edificio existente								

CONSORCIO ALIANZA
Representante Legal

Eduardo Fortunato Riquelme
Director General
Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

DGMA - Sergio Barrios
Director General
Dirección General de Gestión Administrativa y Contrataciones
M.S.P. y B.S.

Nº	Descripción	PLANILLA CONTRATADA				PLANILLA NO CONTRATADA		
		Unidad	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total
	Provision y colocacion de equipos de AA de 36.000BTU tipo central con Filtro Antibacteria	unid	3,00	11.000.000	33.000.000	3,00	0	33.000.000
	Extractor de aire para gases residuales de quirofanos	unid	1,00	1.170.000	1.170.000	1,00	0	1.170.000
	Extractor helicoidal para conductos de quirofanos de 1,8HP	unid	3,00	1.820.000	5.460.000	3,00	0	5.460.000
	Provision y colocacion de cañerías de cobre con aislación	ml	75,00	152.900	11.467.500	75,00	0	11.467.500
	Provision y colocacion de cañerías de PVC para desague	gl	1,00	400.000	400.000	1,00		400.000
MODIFICACION DE REDES DE DISTRIBUCION.: De Gases Medicinales para Quirófanos existentes.								
	Readecuación de tomas para oxígeno; vacio ; aire comprimido y nitrogeno.	un	3,00	2.070.166	6.210.498	3,00		6.210.498
	Panel de alarma para tres gases (Oxigeno, aire y vacio)	un	3,00	5.390.000	16.170.000	3,00		16.170.000
	Readecuacion de red de canalizacion de oxigeno, aire, vacio y nitrogeno y valvulas seccionadoras	ml	39,50	189.500	7.485.250	39,50		7.485.250
CAMBIO DE SECCION DE CAÑERIAS DE GASES MEDICINALES								
	Cambio de Sección de cañería de cobre a 1 1/8 para vacio	ml	231,00	187.000	43.197.000	231,00	0	43.197.000
	Cambio de Sección de cañería de cobre a 5/8 para oxígeno y aire	ml	422,00	132.500	55.915.000	422,00	0	55.915.000
	Instalación del sistema de anillado para cañería de vacio en 1 1/8	ml	55,00	187.000	10.285.000	55,00		10.285.000
	Instalación del sistema de anillado para cañería de oxígeno y aire en 5/8	ml	110,00	132.500	14.575.000	110,00		14.575.000
	Panel de alarma para tres gases oxigeno aire y vacio	un	1,00	5.390.000	5.390.000	1,00		5.390.000
	Cañería de cobre de 1" para oxigeno, aire y vacio	Ml	240,00	106.700	25.608.000	240,00		25.608.000
	Cañería de cobre de 1/2" para óxido nitroso	Ml	80,00	95.700	7.656.000	80,00		7.656.000
	Llaves de media vuelta de 1"	Un	3,00	170.500	511.500	3,00		511.500
	Duplicadores de oxigeno y vacio en Quirófanos y Urgencia	Un	60,00	234.000	14.040.000	60,00		14.040.000
	Válvulas de sectorización	Un	10,00	770.001	7.700.010	10,00		7.700.010
	Adaptadores DISS para máquinas existentes(quirófanos y urgencia)	Un	30,00	155.000	4.650.000	30,00		4.650.000
SISTEMA DE GASES EDIFICIO EXISTENTE								
	Reparación de Equipos: CENTRAL de Aire Comprimido incluye: Tipo Duplex 190/120 (SERIE Nº 11103436-COD PAT.011.22.69.0100							
	Aros 190 (2 unid; aros 120 (2 unid); junta 190 (1 un); junta 120 (1un); lamina de admisión 190 (1 un); lamina de escape 120 (1 un); lamina de admision 190 (1un); lamina de escape 120 (2 unid); cordón siliconado (1 un); resortes de valvulas (20 unid); filtros de aspiración 190 (1 unid); incluye provisión y colocación completa.	Un	1,00	21.500.000	21.500.000	1,00		21.500.000
	Reparación de Equipos: CENTRAL de Aire Comprimido incluye: Tipo Duplex 130/90 (SERIE Nº 01113476 y SERIE Nº 01113477-COD PAT 011.22.69.0185)							
	Aros 130 (2 unid); aros 90 (2 unid); junta 130 (1 unid); junta 90 (1 unid); lamina de admision 130 (1 unid); lamina de escape 130 (1 unid); lamina de admisión 90 (1 unid); lamina de escape 90 (2 unid); cordón siliconado (1 unid); resortes de valvulas (20 unid); incluye provisión y colocación completa.	Un	1,00	17.000.000	17.000.000	1,00		17.000.000
	Reparación de Equipos: CENTRAL de Aire Comprimido incluye: Tipo Duplex 130/90 (SERIE Nº 05093000 y SERIE Nº 05093001-COD PAT 011.22.69.0100)							
	Aros 130 (2 unid); aros 90 (2 unid); junta 130 (1 unid); junta 90 (1 unid); lamina de admision 130 (1 unid); lamina de escape 130 (1 unid); lamina de admisión 90 (1 unid); lamina de escape 90 (2 unid); cordón siliconado (1 unid); resortes de valvulas (20 unid); incluye provisión y colocación completa.	Un	1,00	17.000.000	17.000.000	1,00		17.000.000
	Reparación de Equipos: CENTRAL de BOMBAS incluye: Tipo Duplex 160/160 (SERIE Nº 01113481 y SERIE Nº 01113480)							
	Aros 160 (24 unid); junta 160 (2 unid); lamina de admisión 130 (2 unid); lamina de escape 160 (2 unid); cordón siliconado (1 unid); resortes de valvulas (20 unid); incluye provisión y colocación completa.	Un	1,00	14.000.000	14.000.000	1,00		14.000.000
	Reparación de Equipos: CENTRAL de BOMBAS incluye: Tipo Duplex 130/130 (SERIE Nº 11103437 y SERIE Nº 11103438)							

Lic. Sergio Raúl de Forta Riquelme
Gerente
de Administración Finanzas
y S.S.

Ing. Mat. Sergio Barrios
Director General
Unidad Operativa de Contrataciones
MSPyBS

CONSORCIO ALIANZA
Representante Legal

Nº	Descripción	PLANILLA CONTRATADA				PLANILLA NO CONTRATADA		
		Unidad	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total
	Aros 130 (24 unid); junta 130 (2 unid); lamina de admisión 130 (2 unid); lamina de escape 130 (2 unid); cordón siliconado (1 unid); resortes de valvulas (20 unid); incluye provisión y colocación completa.	Un	1,00	13.000.000	13.000.000	1,00		13.000.000
MODIFICACION DE RAMPA METALICA EXISTENTE								
	Desmonte, recuperación y mantenimiento completo de vigas reticuladas de 345mm de alto y 80x400m estructura soportes de pisos rampantesSon las vigas inclinadas que forman la rampa, aprox. 84 mt por nivel desde el P. baja hasta el 3er. Nivel	ml	253,00	40.000	10.120.000	253,00		10.120.000
	Cambio total de vigas reticuladas en descansos intermedios entre niveles, de 4,5 mt cada una (son dos barras por descanso) Se tratan de los descansos que se encuentran en la rampa en si, desde P. baja hasta 3er Nivel.	ml	36,00	168.000	6.048.000	36,00		6.048.000
	Cambio total de vigas reticuladas de soportes en descansos en llegadas a 1°, 2° y 3° piso, (son dos barras por descanso) Descansos de llegadas son las que se encuentran frente al ascensor.	ml	107,00	168.000	17.976.000	107,00		17.976.000
	Piso de chapa metálica antideslizante en rampa (mano de obra y material) Cambio en todos los niveles, de acuerdo al estado de los mismos, de los pisos en pendientes.	m2	240,00	240.000	57.600.000	240,00		57.600.000
	Piso de chapa metálica antideslizante en descanso intermedios. Son los descansos explicados en el item 2	m2	25,00	240.000	6.000.000	25,00		6.000.000
	Piso de chapa metálica antideslizante en descanso de llegada y hall de ascensorSe trata de los descansos del item 3	m2	60,00	240.000	14.400.000	60,00		14.400.000
	Revestimiento de pisos de goma en rampasEn toda la rampa y sus descansos	m2	418,00	65.800	27.504.400	418,00		27.504.400
	Recuperación y Reacondicionamiento de Baranda metálica existente (pulido, pintura, tratamiento de superficie tipo anticorrosión.	ml	231,00	25.200	5.821.200	231,00		5.821.200
	Provisión y colocación de baranda metálica nueva en área faltantes, incluye pintura sintetica previo antioxido	ml	99,00	196.000	19.404.000	99,00		19.404.000
	Reparación de bases de pilares existentes con refuerzo de estructura de chapa doblada (previa limpieza y tratamiento anticorrosivo)	ml	47,00	224.000	10.528.000	47,00		10.528.000
	Bloque de H° para base de refuerzo en pilares existente de 30cm bajo piso, 20cm sobre nivel de piso 18 unid	m3	2,30	1.612.271	3.708.223	2,30		3.708.223
	Picada de piso existente para base de hormigón en refuerzo de pilares	m2	4,50	33.600	151.200	4,50		151.200
	Caño de 100x100mm, soporte de viga en descansos de llegada y hall de ascensor	ml	29,00	105.000	3.045.000	29,00		3.045.000
	Mamposteria perimetral para asentar chapa a nivel de piso en planta baja (aislado y revacado) incluye clementación previa c/ excavación	m2	18,50	98.108	1.814.998	18,50		1.814.998
	Cerramiento con chapa "nueva" en sector de descansos intermedios, desde planta baja hasta altura de techo en 4° piso, incluye 8 ventanas corredizas de 1,80*1,15mt	m2	88,00	490.000	43.120.000	88,00		43.120.000
	Recuperación de cerramiento de chapa existente, mantenimiento y reposición (incluye recuperación de soporte existente)	m2	576,00	112.000	64.512.000	576,00		64.512.000
	Chapa nueva para cerrar los espacios faltantes en P. baja (sector edificio en construcción) y 4to. Nivel no se tienen chapas de cerramiento	m2	247,00	224.000	55.328.000	247,00		55.328.000
	Corte y reposición de 50 cm de chapa en planta baja para renovación completa de perimentro de cerramiento, (asentado sobre cordón de mamposteria)	m2	23,00	112.000	2.576.000	23,00		2.576.000
	Recuperación y mantenimiento de ventanas existentes. Convertir en fijas las laterales y dejar basculantes las centrales por piso (son 13 por piso)	unid.	52,00	230.000	11.960.000	52,00		11.960.000
	Eliminar ventanas hacia patio interno y cerrar el vano con chapa ya que son innecesarias	gl	1,00	1.400.000	1.400.000	1,00		1.400.000
ALIMENTACION DE CIRCUITO ELECTRICO RAMPA								0
	Bocas de luces	unid.	54,00	65.594	3.542.076	54,00		3.542.076
	Bocas para iluminación de emergencia	unid	24,00	45.000	1.080.000	24,00		1.080.000
MONTAJE DE ARTEFACTOS DE ILUMINACION Y EMERGENCIA								0

CONSORCIO ALIANZA
Representante Legal

Ing. Sergio Barrios
Director General
Dirección de Contrataciones
MSP y BS

		PLANILLA CONTRATADA				PLANILLA NO CONTRATADA		
Nº	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total
	Equipo de adosar flourescente 1x40w	unid.	54,00	78.869	4.258.926	54,00		4.258.926
								0
INCENDIO								
	Iluminación de emergencia - IE	unid.	24,00	174.240	4.181.760	24,00		4.181.760
				TOTAL	18.763.626.593		TOTAL	18.763.626.593

TRABAJOS ADICIONALES INCLUIDOS EN ADDENDA DE CONTRATO Nº 6

Nº	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total
	RAMPA METÁLICA							
1-	Estructura metálica con chapa traslúcida	m2	0,00	0	0	15,75	225.000	3.543.750
2-	Cambio de chapas perforadas (en mal estado) en techo	un	0,00	0	0	7,00	215.300	1.507.100
3-	Canaleta de alero en los sectores donde no va chapa traslúcida	ml	0,00	0	0	10,50	45.500	477.750
4-	Pintura de la estruct. Metálica del techo existente y a colocar	gl.	0,00	0	0	206,70	12.100	2.501.070
5-	Provisión y colocación de membrana en la unión de techo y muros	un	0,00	0	0	1,00	2.100.000	2.100.000
6-	Portón para acceso a Casa de Máquina de ascensores de 1,83x3,1 en chapa perforada con pintura sintetica	m2	0,00	0	0	5,67	260.000	1.474.200
7-	Portón interno para depósito bajo rampa en chapa perforada de 2,83x1,83 con pintura	m2	0,00	0		5,17	260.000	1.344.200
8-	Puertas doble hoja en pasarela de conexión del edificio existente con el edificio nuevo	unidad	0,00	0	0	3,00	1.500.000	4.500.000
	GASES							
	Cambio de Sección de cañería de cobre a 1 1/8 para vacio	ml	0,00	0	0	45,00	187.000	8.415.000
	Cambio de Sección de cañería de cobre a 5/8 para oxigeno y aire	ml	0,00	0		12,00	132.500	1.590.000
2-	Reguladores alta y baja presión para cilindros	un	0,00	0	0	1,00	6.720.000	6.720.000
3-	Trabajos complementarios en patio de gases: desmontaje+ reinstalación de un secador de aire, instalación de un secador de aire nuevo y reparación y mantenimiento de un compresor de aire de 5,5 HP	unidad	0,00	0	0	1,00	21.500.000	21.500.000
	GENERÁDOR							
1-	Desmonte, compactación y preparación de base en área destinada al equipo a ser removido	un	0,00	0	0	1,00	5.133.461	5.133.461
2-	Refacción y fabricación de rejas y portones de acceso	un	0,00	0	0	1,00	6.100.000	6.100.000
3-	Provisión,montaje e instalación de 24(veinticuatro) metros de bandeja metálica portacables, con tapas y soportes en ángulos de 1"	un	0,00	0	0	1,00	4.480.000	4.480.000
5-	Retiro del grupo electrógeno, traslado y colocación en el lugar definitivo, con sus accesorios, servicio de grúa, conexión y control de prueba de funcionamiento	un	0,00	0	0	1,00	18.166.539	18.166.539
	VARIOS							
1-	Muro de nivelación en Hall de llegada bajo rampa	m2	0,00	0	0	15,00	98.108	1.471.620,00
2-	Aislación c/ ganderete	m2	0,00	0	0	15,00	24.200	363.000,00
3-	Azotada impermeabe	m2	0,00	0	0	15,00	19.425	291.375,00
4-	Revoque exterior	m2	0,00	0	0	15,00	15.492	232.380,00
5-	Pintura con enduido	m2	0,00	0	0	15,00	15.730	235.950,00
6-	Ventana hoja central proyectante,perfil U de aluminio fosco anodizado, vidrio incoloro en ventanas para aireación de baños sexados de personal.10mm 2,10x0,60	unidad	0,00	-	0	10,00	835.791	8.357.910
7-	Revestimiento de escalera porcelanato	m2				126,00	95.405	12.021.030
8-	Cantonera de Acero inoxidable en todo el desarrollo de escalera principal y la que une el acceso con el triage	ml	0,00	-	0	288,00	74.630	21.493.440
	AREA DE URGENCIAS Y QUIRÓFANOS 1ER PISO							
1-	MAMPOSTERÍA							
	Elevación de ladrillos comunes de 0,15m	m2	0,00	-	0	43,00	61.401	2.640.243
	Envarillado	ml	0,00	-	0	9,80	21.883	214.453
2-	REVOQUE							
	Interior a 2 caras	m2	0,00	-	0	86,40	15.492	1.338.509

CONSORCIO ALIANZA
Representante Legal

Lic. Sergio Rolando Ferla Riquelme
Director General
Dirección General de Contrataciones
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

		PLANILLA CONTRATADA				PLANILLA NO CONTRATADA		
Nº	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total
3-	REVESTIMIENTOS							
	Revestido de azulejos de 0,20x0,30m Tipo "A" (en Desechos)	m2	0,00	-	0	20,70	70.470	1.458.729
	Revestido de lámina de acero inoxidable p/puerta de madera	m2	0,00	-	0	0,96	439.999	422.399
4-	MESADA DE ACERO							
	Mesada de acero inox.AISI 304 de 1,5mm de 3,30mx0,55m de doble bacha profunda con borde antiescurrimientos	unidad	0,00	-	0	2,00	11.082.500	22.165.000
	Mesada de acero inox.AISI 304 de 1,5mm de 2,50mx0,55m de doble bacha profunda con borde antiescurrimientos	unidad	0,00	-	0	1,00	10.224.500	10.224.500
	Mesada de 2,10mx0,60m de doble bacha con dos bachas de acero inox. incorporadas de 30x30 azulejada y base de apoyo	unidad	0,00	-	0	1,00	889.460	889.460
	Sopapa con filtro en bachas	unidad	0,00	-	0	8,00	92.950	743.600
	Cerramiento inferior de mesada c/mueble de melamina	ml	0,00	-	0	11,60	500.500	5.805.800
5-	INSTALACIÓN SANITARIA							
	Desague Cloacal							
	TS-PVC 40	ml	0,00	-	0	18,00	3.850	69.300
	TS-PVC50	ml	0,00	-	0	24,00	5.534	132.816
	TS-PVC 100	ml	0,00	-	0	22,00	14.534	319.748
	Bajadas							
	TS-PVC 100	ml	0,00	-	0	24,00	14.534	348.816
	Ventilación							
	TS-PVC 75	ml	0,00	-	0	36,00	12.062	434.232
	Accesorios de PVC Soldables							
	Rejilla de piso sifonada	unidad	0,00	-	0	2,00	67.771	135.542
	Agua Corriente							
	Provisión y Colocación de Tuberías							
	DN 1/2"	ml	0,00	-	0	66,00	13.200	871.200
	DN 3/4"	ml	0,00	-	0	18,00	16.445	296.010
	Provisión y Colocación de Accesorios							
	Llave de paso							
	LLP DN (1/2")	unidad	0,00	-	0	22,00	76.999	1.693.978
	LLP DN (3/4")	unidad	0,00	-	0	2,00	79.419	158.838
	Unión " T"							
	T 3/4"	unidad	0,00	-	0	12,00	15.302	183.624
	T 3/4"x1/2"	unidad	0,00	-	0	16,00	15.648	250.368
	Codo							
	C 90°- 1/2"	unidad	0,00	-	0	40,00	37.297	1.491.880
	Unión Sencilla							
	DN 1/2"	unidad	0,00	-	0	12,00	13.322	159.864
	DN 3/4"	unidad	0,00	-	0	6,00	13.881	83.286
	Unión Doble							
	DN 1/2"	unidad	0,00	-	0	6,00	16.129	96.774
	DN 3/4"	unidad	0,00	-	0	6,00	17.647	105.882
	Unión "Y"							
	DN 3/4"	unidad	0,00	-	0	4,00	5.235	20.940
	Artefactos Sanitarios y Griferías							
	Canilla pico movil de mesada frio Solo FV	unidad	0,00	-	0	8,00	257.400	2.059.200
	Mezcadora FV clásica	unidad	0,00	-	0	1,00	386.100	386.100
	Mezcadora FV clásica ducha	unidad	0,00	-	0	2,00	943.800	1.887.600
	Grifería tipo Sensormatic	unidad	0,00	-	0	8,00	850.000	6.800.000
	Conexión Cromada de 40	unidad	0,00	-	0	16,00	46.000	736.000
	Inodoro para fluidos contaminados con mochila	unidad	0,00	-	0	2,00	797.355	1.594.710
	Dispenser de Jabón Liquido	unidad	0,00	-	0	6,00	84.700	508.200
	Perchero Tohallero	unidad	0,00	-	0	6,00	50.600	303.600
	Dispenser de Tohalla de papel	unidad	0,00	-	0	4,00	84.700	338.800
	Agua Corriente (PP)							
	Provisión y Colocación de Tuberías y Accesorios							
	DN 1/2"	unidad	0,00	-	0	6,00	13.200	79.200
	DN 3/4"	unidad	0,00	-	0	6,00	16.445	98.670

CONSORCIO ALIANZA
Representante Legal

Lic. Sergio Barrios
Director General
Dirección Operativa de Contrataciones
SIPE/BIRF

Lic. Sergio Roland Fortunato Riquelme
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

		PLANILLA CONTRATADA				PLANILLA NO CONTRATADA		
Nº	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total
	Llave de paso							
	LLP 1/2"	unidad	0,00	-	0	1,00	76.999	76.999
	Termocalefones							
	De 80 lts.	unidad	0,00	-	0	1,00	1.202.299	1.202.299
6-	INSTALACIÓN ELÉCTRICA							
	Alimentación de Circuitos P.A.							
	Bocas de tomas c/tierra	bca	0,00	-	0	8,00	92.326	553.956
	Bocas de tomas comunes	bca	0,00	-	0	9,00	65.594	590.346
	Boca Toma trifásica 16 A en Esterilización	bca	0,00	-	0	1,00	700.700	700.700
	Toma Especial Reanimación	bca	0,00	-	0	5,00	700.700	3.503.500
	Toma monofásica tipo industrial en quirófano y Reanimación	bca	0,00	-	0	35,00	700.700	24.524.500
	Boca señal de llamadas	bca	0,00	-	0	13,00	854.365	11.106.745
7-	ABERTURA							
	Ventana, paño fijo lateral y 1 hoja corrediza, perfil U de aluminio anodizado color fosco, vidrio templado incoloro de 10mm, pasador cromado (1,30x0,95)- pasante entre área de limpieza y Esterilización	unidad	0,00	-	0	1,00	1.147.934	1.147.934
	marco y contramarco macizos de madera	ml	0,00	-	0	4,00	66.770	267.080
	Puerta placa Vaiven 1,60x2,15	unidad	0,00	-	0	1,00	1.155.000	1.155.000
8-	PINTURA							
	Interior de paredes al latex con enduido	m2	0,00	-	0	32,40	15.730	509.652
	abertura de madera con esmalte sintético	m2	0,00	-	0	6,80	12.100	82.280
9-	MAMPARAS							
	Mampara ciega cerramiento en escalera principal	m2	0,00	-	0	20,00	159.500	3.190.000
	Puera 0,80 tipo y color a elección en escalera principal	unidad	0,00	-	0	1,00	874.500	874.500
	PLANTA BAJA: CONSULTORIOS ESPECIALIDADES, DESAGUE PLUVIAL							
1-	MAMPOSTERÍA							
	elevación de ladrillos comunes de 0,15 (apoyo de mesada)	m2	0,00	-	0	6,00	61.401	368.406
2-	REVOQUE							
	Interior a dos capas	m2	0,00	-	0	13,00	15.492	201.396
3-	AISLACIÓN							
	Horizontal de muro	ml	0,00	-	0	10,00	33.933	339.330
4-	REVESTIMIENTOS							
	de azulejos de 0,20x0,30 tipo "A"	m2	0,00	-	0	22,00	70.470	1.550.340
5-	PISOS							
	Contrapiso de cascote	m2	0,00	-	0	12,00	21.768	261.216
	Carpeta reposición	m2	0,00	-	0	12,00	17.144	205.728
	PISO CERÁMICO P.E.I.5 TIPO "A"0.45X0.45M (reposición)	m2	0,00	0	0	12,00	95.409	1.144.908
	Piso de cerámica esmaltada PI5 en baños- reposición	m2	0,00	-	0	12,00	76.016	912.192
	Zócalos	ml	0,00	-	0	75,00	64.308	4.823.100
6-	MESADA DE ACERO							
	Mesada de Acero inoxidable AISI304 de 1,5mm de 1,2x0,55 de doble bacha profunda con borde antiescurrimiento	unidad	0,00	-	0	2,00	8.794.500	17.589.000
	Mesada de Acero inoxidable AISI304 de 1,5mm de 2,50x0,55 de doble bacha profunda con borde antiescurrimiento	unidad	0,00	-	0	1,00	10.224.500	10.224.500
	Mesada de 2,10x0,60 con 2 bachas de acero inoxidable incorporadas de 30x30 azulejada y base de apoyo	unidad	0,00	-	0	1,00	889.460	889.460
	Sopapa con filtro en bachas		0,00	-	0	4,00	92.950	371.800
7-	INSTALACIÓN SANITARIA							
	Desague Cloacal							
	TS-PVC 40	ml	0,00	-	0	26,00	3.850	100.100
	TS-PVC50	ml	0,00	-	0	24,00	5.534	132.816
	Boca de desague de bacha	unidad	0,00	-	0	1,00	85.800	85.800
	Desague Pluvial							
	Tuberías - accesorios							
	TS-PVC 100	ml	0,00	-	0	60,00	29.054	1.743.240
	Codo de 100x90	unidad	0,00	-	0	22,00	4.950	108.900
	tee de 100	unidad	0,00	-	0	20,00	7.257	145.140

CONSORCIO ALIANZA
Representante Legal

Lic. Sergio Rolando Feris Piquelme
Director General
Administración y Finanzas
M.S.P.

Lic. Sergio Barrios
Director General
Dirección Operativa de Contrataciones
M.S.P.

		PLANILLA CONTRATADA				PLANILLA NO CONTRATADA		
Nº	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total
	Unión sencilla	unidad	0,00	-	0	10,00	4.441	44.410
	Agua Corriente							
	Provisión y colocación de tuberías							
	Provisión y Colocación de Tuberías							
	DN 1/2"	ml	0,00	-	0	18,00	13.200	237.600
	DN 3/4"	ml	0,00	-	0	12,00	16.445	197.340
	Provisión y Colocación de Accesorios							
	Llave de paso							
	LLP DN (1/2")	unidad	0,00	-	0	5,00	76.999	384.995
	Unión " T"							
	T 3/4"	unidad	0,00	-	0	12,00	15.302	183.624
	T 3/4"x1/2"	unidad	0,00	-	0	8,00	15.648	125.184
	Codo							
	C 90°- 1/2"	unidad	0,00	-	0	8,00	4.950	39.600
	Unión Sencilla							
	DN 1/2"	unidad	0,00	-	0	12,00	13.322	159.864
	DN 3/4"	unidad	0,00	-	0	8,00	13.881	111.048
	Unión Doble							
	DN 1/2"	unidad	0,00	-	0	8,00	16.129	129.032
	DN 3/4"	unidad	0,00	-	0	8,00	17.647	141.176
	Unión "Y"							
	DN 3/4"	unidad	0,00	-	0	6,00	5.235	31.410
	Canillas							
	Canilla pico movil de mesada frio Solo FV	unidad	0,00	-	0	5,00	257.400	1.287.000
	Mezcadora FV clásica	unidad	0,00	-	0	1,00	386.100	386.100
	Agua Corriente (PP)							
	Provisión y Colocación de Tuberías y Accesorios							
	DN 1/2"	unidad	0,00	-	0	6,00	13.200	79.200
	DN 3/4"	unidad	0,00	-	0	6,00	16.445	98.670
	Llave de paso							
	LLP 1/2"	unidad	0,00	-	0	1,00	95.000	95.000
	Termocalefones							
	De 80 lts.	unidad	0,00	-	0	1,00	1.202.299	1.202.299
8-	INSTALACIÓN ELÉCTRICA							
	Alimentación de tableros y Compresor							
	Cable impavinil 4x6mm2	ml	0,00	-	0	70,00	24.199	1.693.930
	Terminal CU 6mm2	unidad	0,00	-	0	12,00	12.417	149.004
	Alimentación de circuitos eléctricos planta baja							
	Bocas de tomas c/tierra	bca	0,00	-	0	8,00	92.326	738.608
	Boca de motor monofásico	bca	0,00	-	0	2,00	40.294	80.588
	Cañería de PVC subterránea para manguera de compresor	ml	0,00	-	0	8,00	14.157	113.256
	Boca de TC	bca	0,00	-	0	1,00	150.406	150.406
9-	PINTURA							
	Pintura acrílica con enduido interior	m2	0,00	-	0	13,00	15.730	204.490
	Repintado interior área de consultorios	m2	0,00	-	0	476,00	15.730	7.487.480
	SUB-TOTAL				0			307.801.823
	TOTALES				18.763.626.593			19.071.428.416

CONSORCIO ALIANZA
Representante Legal

Lic. Sergio Roland Forte Riquelme
Director General
Dpto. Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

Arq. Sergio Barrios
Director General
Dirección Operativa de Contrataciones

SEGUNDA: **AMPLIAR** el Monto del Contrato en base a la introducción de modificaciones y trabajos adicionales establecidos en la Planilla de Obra modificada, fijándola en la suma de **Trescientos Siete Millones Ochocientos Un Mil Ochocientos Veintitrés (Gs. 307.801.823)** IVA Incluido, **es decir, en un 1.93 % del monto total del Contrato.** El Crédito para cubrir el compromiso derivado del presente Convenio Modificatorio cuenta con Certificado de Disponibilidad Presupuestaria N° 2266/2015, de fecha 05 de junio de 2015, monto que debe ser imputado al Objeto de Gasto N° 520, fuente de Financiamiento N° 20.-

TERCERA: **AMPLIAR** el Cronograma de Avance Físico o Plazo de Ejecución de Obra establecido en la Cláusula 7 del Contrato N° 123/2011, por un plazo de 13 días En proporción a los trabajos adicionales autorizados, plazo que debe ser adicionado al establecido según Adenda N° 05, estableciéndose como fecha límite de ejecución total de obra el día **10 de julio del 2015.**

QUINTA: **ESTABLECER** que los demás derechos, deberes y obligaciones derivadas del Contrato se mantendrán vigentes e invariables durante la duración del mismo.-

SEXTA: **DETERMINAR** que **EL CONTRATISTA** deberá ampliar la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato mencionada en la Cláusula 10 por un valor del 10% del monto de la ampliación. Asimismo, en base a esta ampliación del monto, la Empresa Contratista deberá además ampliar las Garantías establecidas como de cumplimiento obligatorio en el Contrato (CGC 6.3.2, 6.3.3, 6.3.4.) en los términos fijados en el Contrato.-

EN PRUEBA DE CONFORMIDAD, LAS PARTES, firman la presente Adenda que consta de dos (2) páginas numeradas, en dos (2) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto, en la Ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay.-

CONSORCIO ALIANZA
Representante Legal

LIC. JORGE GUSTAVO FRANCO
POR LA CONTRATADA

ING. CARLOS FRANCISCO TATTÓN FLEITAS
POR LA CONTRATADA

Ing. Sergio Barrios
Director General
Dirección General Administrativa de Contrataciones

ING. M.A.E. SERGIO RAMÓN BARRIOS HEYN
POR LA CONTRATANTE

LIC. SERGIO ROLANDO FORTE RIQUELME
POR LA CONTRATANTE

Lic. Sergio Rolando Forte Riquelme
Director General
de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.