SECRETARIA NACIONAL DE DEPORTES

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

Viva Paraguay

ADDENDA N° 002/2013

CONTRATO Nº 36/12 "CONSTRUCCION DE HOTEL CONCENTRACION PARA ATLETAS"

Entre la **SECRETARIA NACIONAL DE DEPORTES DEPENDIENTE DE LA PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA,** con R.U.C 800383832-6, domiciliada en las calles Avda. Eusebio Ayala y R.I. 6 Boquerón, de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, representada para este acto por el **Ministro Secretario Nacional de Deportes**, Don **MARCELO LUIS BEDOYA MURTO**, denominada en adelante **LA CONTRATANTE**, por una parte, y, por la otra, el **ING. JOSE LUIS VINADER ASHWELL**con Cédula de Identidad Nº 601.605, **representante legal de la empresa OMG CONSTRUCCIONES S.A.** con RUC. 80014444-1, domiciliado en Intendente F. González Nº 2485 c/ Gral. Aquino de la ciudad de Asunción Capital de la República del Paraguay, Telefax 021-292530, denominada en adelante **LA CONTRATISTA**, denominadas en conjunto **"LAS PARTES"** e, individualmente, **"PARTE",** conforme consta en el documento presentado por la oferente, de común acuerdo convienen celebrar la presente **"ADDENDA Nº 002/2013 PARA LA MODIFICACION DEL CONTRATO Nº 36/2012 "CONSTRUCCION DE HOTEL CONCENTRACION PARA ATLETAS"** (Ref. Licitación Pública Nacional Nº 03/12, sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones.-

1. OBJETO

La presente Addenda tiene por objeto establecer los derechos y obligaciones que asumen la **CONTRATANTE** y la **CONTRATISTA,** a fines de realizar la modificación del **CONTRATO Nº 36/12 "CONSTRUCCION DE HOTEL CONCENTRACION PARA ATLETAS"**

1.2. AUMENTO DE LA OBRA (TRABAJOS ADICIONALES):

1.3. Según la planilla detallada del expediente nro.1.1401/13 de fecha 26/04/2013 el contiene los anexos: 1,2,3 y 4, los cuales totalizan la suma de GUARANIES: OCHOCIENTOS QUINCE MILLONES CUARENTA MIL QUINIENTOS DIEZ.-

1.4.: Para los fines de esta **ADDENDA, LAS PARTES** convienen en establecer en concepto de **TRABAJOS ADICIONALES**, el monto es de **Gs. 815.040.510 (GUARANIES OCHOCIENTOS QUINCE MILLONES CUARENTA MIL QUINIENTOS DIEZ) IVA incluido**, cuyo monto es nominal, y que el compromiso u obligación de pago por parte de **LA CONTRATANTE** será exclusivamente por los servicios efectuados a satisfacción, para lo cual deberá presentar certificación de obras expedida por la Unidad de Fiscalización de Obras Publicas.-

Las demás Cláusulas establecidas en el Contrato N°36/2012 tienen plena vigencia a los fines de esta **ADDENDA**.-

En prueba de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, a los veintiseis días del mes de ABRIL del año dos mil TRECE.-

Ing. JOSE LUIS VINADER ASHWELL
Omg. Construcciones S.A.
CONTRATISTA

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA · SECRETARIA NACIONAL DE DEPORTES · REPÚBLICA DEL PARAGUAY · ASUNCION

Don MARCELO LUIS BEDOYA M.
Ministro Secretario Nacional de Deportes
CONTRATANTE

"Obtención de Precios Unitarios para la Ejecución de Trabajos de Ampliación de Líneas de Media Tensión, Montajes de Puestos de distribución, Cambio de conductor por aumento de sección, Local de la Secretaria Nacional de Deportes".

SECRETARIA NACIONAL DE DEPORTES

PRECIO DE EJECUCIÓN DE TRABAJO

ITEMS	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	COSTOS UNITARIOS EN GUARANIES (I.V.A. incluido)	Costo Total en Guaraníes (I.V.A. incluido)
1	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Hº Aº de 12/300 Kgf. (Todo tipo de terreno) (*)	Uni.	7	2.755.728	19.290.096
2	Tendido de un conductor desnudo de 35 mm².	ml	1.124	2.024	2.274.976
3	Montaje de una estructura de Media Tensión para líneas aéreas trifásicas tipo MTDH°1	Uni.	2	105.569	211.138
4	Montaje de una estructura de Media Tensión para líneas aéreas trifásicas tipo MTDH°2	Uni.	1	211.138	211.138
5	Montaje de una estructura de Media Tensión para líneas aéreas trifásicas tipo P MTDH°8 - P MTD 8	Uni.	2	105.569	211.138
6	Montaje de una estructura de Media Tensión para líneas aéreas trifásicas tipo P MTDH°5	Uni.	2	211.138	422.276
7	Montaje de una estructura de Media Tensión para líneas aéreas trifásicas tipo P MTDH°7	Uni.	3	211.138	633.414
8	Montaje de una estructura de Media Tensión para líneas aéreas trifásicas tipo P MTDH°4	Uni.	1	317.500	317.500
9	Montaje de estructura de MT, tipo SFTH°1 (Seccionador Fusible)	Uni.	1	523.875	523.875
10	Traslado de Puesto de Distribución en pórtico aéreo trifásico de 200kVA, completo.	Uni.	1	5.080.000	5.080.000
11	Montaje de Puesto de Distribución tipo Pedestal hasta 500 KVA (Completo	Uni.	2	4.450.000	8.900.000
12	Montaje de estructura tipo malla para puesta a tierra, hasta 10 Ω, PD tipo Pedestal	Uni.	2	562.500	1.125.000
13	Excavación de zanja en vereda, posterior relleno y compactación 0,60 x 1,00 m (terreno normal).	m³	56	98.425	5.527.548
14	Tendido de cable subterráneo unipolar de 50 mm2.	ml	234	9.208	2.154.672
15	Construcción y Montaje de terminal para intemperie en cable subterráneo 050 mm². Incluye caño 4" de Fe° G° (Estructura TIE 050, Completo)	Uni.	2	2.439.194	4.878.388
16	Colocación de colchón de arena de protección p/ líneas subterráneas.	ml	78	28.575	2.228.850
17	Colocación de protección mecánica (Loseta de H°A° de 0,60x0,40x0,05m,) para líneas subterráneas, 0,60 m.	ml	78	17.500	1.365.000

Ing. José Vinader
Representante Legal

18	Traslado de Estructura de Baja Tensión, tipo LPAHH°1(35), a nuevo sosten.	Uni.	2	90.000	180.000
19	Traslado de Estructura de Baja Tensión , tipo APHH°1(35), a nuevo sosten.	Uni.	2	412.500	825.000
20	Construcción de Base de H°A° tipo Pedestal, para Puesto de Distribución tipo Pedestal, datos en plano con los detalles de cortes (en terreno Compacto)	Uni.	2	1.250.000	2.500.000
21	Construcción de registro de mamposteria con paredes 30cm., con reboque interno, con dimensiones de 1,00x1,00x1,00m. + Tapa de H°A° de 1,20x1,20x0,10m. Colocación de caños de PVC, hasta PD tipo pedestal.(incluye todos los materiales)	Uni.	2	1.625.000	3.250.000
22	Construcción de registro de mamposteria con paredes 30cm., con reboque interno, con dimensiones de 0,60x0,60x0,60m. + Tapa de H°A° de 0,80x0,80x0,10m. Colocación de caños de PVC, hasta PD tipo pedestal. (incluye todos los materiales)	m2	2	793.750	1.587.500
23	Empalme de un conductor terminal de Cu de 35mm² a una jabalina de Cu de 3/4", con soldadura exotérmica.	Uni.	2	1.000.000	2.000.000
24	Retiro de una estructura de Media Tensión para líneas aéreas trifásicas tipo MTDH°1	Uni.	1	79.216	79.216
25	Retiro de una estructura de Media Tensión para líneas aéreas trifásicas tipo MTD 8.	Uni.	1	79.216	79.216
26	Retiro de una estructura de Media Tensión para líneas aéreas trifásicas tipos MTDH°7.	Uni.	2	142.558	285.116
27	Retiro de una estructura de Media Tensión, tipo SFT 1.	Uni.	1	120.650	120.650
28	Retiro de un conductor desnudo de 16 mm². Aa.	ml	88	993	87.384
29	Retiro de poste de HºAº de 7,5m/200 kgf.	Uni.	2	143.669	287.338
	Sub Total 1 (I.V.A. INCLUIDO)				**66.636.429**

Ing. José I. Vinader A.
Representante Legal

OVG Construcciones S.A.

Puestos de distribución, Cambio de conductor por aumento de sección, Local de la Secretaria Nacional de Deportes".

SECRETARIA NACIONAL DE DEPORTES

PRECIO DE PROVISION DE MATERIALES

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Unidad	Cantidad	COSTOS UNITARIOS EN GUARANIES (I.V.A. incluido)	Costo Total en Guaraníes (I.V.A. incluido)
1	ABRAZADERA TIPO AC 2-125 mm HIERRO GALVANIZADO	Uni.	8	8.484	67.872
2	ABRAZADERA PARA POSTE DE HºAº TIPO AH-A-CN	Uni.	2	13.776	27.552
3	AISLADOR DE PORCELANA TIPO PERNO RECTO PARA MEDIA TENSION.	Uni.	19	42.908	815.252
4	AISLADOR POLIMERICO DE RETENSION PARA MEDIA TENSION.	Uni.	27	124.877	3.371.679
5	ALAMBRE PREFORMADO DE RETENSION PARA CABLE DESNUDO DE 35 mm²	Par-Ju.	27	12.878	347.706
6	PREFORMADO DE TOPE P/ CABLE DESNUDO DE 35 mm²	Par-Ju.	13	10.602	137.826
7	VARILLA PREFORMADA LATERAL DOBLE PARA CABLE DESNUDO DE 35 mm²	Par-Ju.	3	12.766	38.298
8	ARENA LAVADA DEL RIO (m³) (*)	m³	21	58.200	1.222.200
9	ARANDELA CUADRADA DE ACERO GALVANIZADO DE 5/8"	Uni.	112	2.520	282.240
10	BULON DE CABEZA HEXAGONAL CON TUERCA Y ARANDELA 1/2" x 3".	Uni.	48	4.200	201.600
11	BULON DE CABEZA HEXAGONAL CON TUERCA Y ARANDELA 1/2"x4 1/2".	Uni.	62	4.704	291.648
12	BULON DE CABEZA HEXAGONAL CON TUERCA Y ARANDELA 1/2"x5 1/2".	Uni.	3	6.720	20.160
13	BULON DE CABEZA HEXAGONAL CON TUERCA Y ARANDELA 5/8"x 9".	Uni.	9	10.416	93.744
14	BULON DE CABEZA HEXAGONAL CON TUERCA Y ARANDELA 5/8"x7".	Uni.	15	8.904	133.560
15	CABLE DE COBRE UNIPOLAR AISLADO PARA BAJA TENSIÓN DE 70 mm².	ml	20	80.556	1.611.120
16	CONDUCTOR DE ALEACIÓN DE ALUMINIO DESNUDO DE 35 mm²	ml	36	4.423	159.228
17	CABLE DE COBRE DESNUDO DE 25 mm²	ml	65	27.370	1.779.050
18	CABLE DE COBRE DESNUDO DE 50 mm²	ml	50	37.627	1.881.350
19	CABLE DE ALUMINIO UNIPOLAR AISLADO SUBTERRÁNEO PARA 23KV DE 1x50 mm².	ml	304,5	84.689	25.787.801
20	CAJA TERMINAL INTEMPERIE CONTRACTIL EN FRIO 50 mm² (Completo)	Uni.	6	674.040	4.044.240
21	CAÑO DE ACERO GALVANIZADO DE 4" de 6m.	Uni.	2	193.422	386.844
22	CEMENTO PORTLAND TIPO 1 (*)	Klgm.	1250	2.016	2.520.000
23	CINTA AISLADORA PARA B.T DE 3/4"	Uni.	4	6.044	24.176
24	PRECINTA DE SUJECION DE HAZ PARA CONDUCTORES PREENSAMBLADOS .M.T	Uni.	8	25.200	201.600
25	CONECTOR A COMPRESIÓN Al/Cu 35/70-10/25 mm²	Uni.	16	9.140	146.240
26	CONECTOR A COMPRESIÓN Al/Al. 16/35-16/35 mm²	Uni.	22	6.600	145.200
27	CRUCETA MADERA 2"x 3"x 1 m BT Alineacion	Uni.	2	28.560	57.120
28	CRUCETA DE MADERA 3"x4"x2,4 m MT	Uni.	24	92.400	2.217.600
29	DESCARGADOR DE SOBRETENSION PARA MEDIA TENSIÓN.	Uni.	9	583.332	5.249.988
30	ELEMENTO FUSIBLE DE MEDIA TENSIÓN de 3 Amp.	Uni.	3	19.087	57.261
31	ELEMENTO FUSIBLE DE MEDIA TENSIÓN de 6 Amp.	Uni.	3	19.087	57.261
32	CONJUNTO ESTRIBO CONECTOR PARA LINEAS VIVAS DE 35mm²	Uni.	21	41.100	863.100
33	FUSIBLE TIPO LIRA PARA 150 Amp. BT	Uni.	6	24.000	144.000

Ing. José Vinader
Representante Legal

34	GUARDA CABO DE ACERO GALVANIZADO P/ CABO DE ACERO DE 3/8"	Uni.	27	80.389	2.170.503
35	HIERRO PERFIL U 100 mm	ml	6	134.400	806.400
36	JABALINA DE ACERO RECUBIERTO DE COBRE 3/4" x 3 m.	Uni.	15	182.484	2.737.260
37	Loseta de H°A° de 0,60x0,40x0,05m, con alambre de 4,2mm, para protección mecanica.	Uni.	132	11.184	1.476.288
38	MANO FRANCESA P/POSTE HºAº MF 2 M.T.	Uni.	50	21.756	1.087.800
39	PERNO TODO ROSCA 5/8" x 14"	Uni.	1	17.640	17.640
40	PERNO TODO ROSCA 5/8" x 16"	Uni.	28	19.320	540.960
42	PERNO RECTO PARA AISLADOR DE 23KV. 3/4 x 11"	Uni.	19	26.376	501.144
43	PERNO ANCLAJE C/OJAL 5/8" x 10"	Uni.	2	18.732	37.464
44	PIEDRA TRITURADA 4ta. (*)	Tonel.	11,7	168.000	1.965.600
45	POSTE DE H° A° DE SECCIÓN DOBLE "T" PARA SOSTEN DE LINEAS AÉREAS 12 m. 300 Kgf M.T.	Uni.	7	1.624.044	11.368.308
47	PRENSA DE LINEA VIVA HASTA 13/150-8/70 mm²	Uni.	21	60.006	1.260.126
48	PRENSAS PARALELAS COBRE- COBRE DE 50/10 mm².	Uni.	12	19.728	236.736
49	PRENSA PARALELA DE BRONCE PARA UNION DE CABLE CON JABALINA 10/50 mm²	Uni.	14	14.400	201.600
50	SECCIONADOR FUSIBLE UNIPOLAR INTEMPERIE AEREO A EXPULSION PARA MT DE 100 Amp.	Uni.	12	550.740	6.608.880
51	SECCIONADOR UNIPOLAR A CUCHILLA CON PORTAFUSIBLES HASTA 400 Amp. BT	Uni.	6	462.950	2.777.700
52	SOPORTE CAJA TERMINAL INTEMPERIE, (Herrajes)	Uni.	6	14.400	86.400
53	TERMINAL A COMPRESION PARA CABLE DE COBRE DE 35 mm²	Uni.	6	4.850	29.100
54	TERMINAL BIMETALICO AL/CU A COMPRESIÓN P/CABLE 050 mm²	Uni.	6	48.000	288.000
55	TUERCA OJAL DE 5/8"	Uni.	27	13.440	362.880
56	TRANSFORMADOR TIPO PEDESTAL DE 500 KVA, CON TODOS SUS ACCESORIOS DE CONEXIÓN (COMPLETO)	Uni.	1	100.116.000	100.116.000
57	TRANSFORMADOR TIPO PEDESTAL DE 200 KVA, CON TODOS SUS ACCESORIOS DE CONEXIÓN (COMPLETO)	Uni.	1	53.460.000	53.460.000
58	Varilla conformada de 8 mm de ø	ml.	137,2	13.200	1.811.040
59	Alambre negro de Atar	Kg.	2	18.300	36.600
60	Aditivo Antihumedad	lts.	6	9.000	54.000
61	CAÑO DE PVC DE 150mm DE DIAMETRO PARA ENTRADA Y SALIDA DE PD TIPO PEDESTAL DE LINEA DE MT	ml.	12	44.000	528.000
62	CAÑO DE PVC DE 100mm DE DIAMETRO PARA ENTRADA Y SALIDA DE PD TIPO PEDESTAL DE LINEA BT	ml.	12	22.380	268.560
63	GRUPO GENERADOR CON LLAVE DE TRANSFERENCIA Y CABINA INSONORIZADA DE 100 Kva.	Uni.	2	144.180.000	288.360.000
64	GRUPO GENERADOR CON LLAVE DE TRANSFERENCIA Y CABINA INSONORIZADA DE 200 Kva.	Uni.	1	214.920.000	214.920.000
	Sub total 2 (I.V.A. INCLUIDO)				**748.404.081**

66.636.429

TOTALES

815.040.510

Ing. José I. Vinader A.
Representante Legal

DMG Construcciones S.A.