COMANDO DE LAS FUERZAS MILITARES
CENTRO FINANCIERO N° 4
Dirección

- - -

ADENDA AL CONTRATO N° 109/2010
ADQUISICION DE SERVICIOS DE OBRAS MILITARES

Entre el Comando de la Fuerza Aérea en adelante denominado el "CONTRATANTE", con domicilio en la Avda. "General José Elizardo Aquino" N° 1792, Ciudad de Luque, representado en este acto por el TCNEL DCEM LUIS MARIA FLORENTIN CANIZA, con C.I. N° 888.849; en carácter de Director del Centro Financiero N° 4 de la Fuerza Aérea, y la STTE JM BETTINA M. ALEJANDRA VERA RIVEROS, Asesora Jurídica del Centro Financiero N° 4, con C.I. N° 2.301.236; y por la otra el por la otra el Señor LIC EDGAR ALEJANDRO AÑAZCO FRANCO, con C.I. N° 921.153, domiciliado en 25 de mayo c/ México, quien concurre en representación de la firma **MENEVA SRL.**, en su carácter de Gerente General, en adelante denominado el **"CONTRATISTA"**, convienen en celebrar el presente Contrato de **Adquisición de Servicios de Obras Militares** destinados al Comando de la Fuerza Aérea para el Ejercicio Fiscal 2010; el cual se regirá par las siguientes cláusulas y condiciones:----------

CLÁUSULA PRIMERA: Por la cual amplia la **Cláusula 6. Alcance de la Ejecución**, del Contrato N° 109 de fecha 3 de setiembre de 2010, en las condiciones y cantidades expresadas a continuacióu: ----------

LOTE N° 2 - EDIFICIO CUADRA PARA SOLDADOS

Item	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
Remoción - Demolición						
1	Remoción de ventana balancin	Unidad	EVENTO	1	7,840	7,840
2	Demolición de pisos	M2	EVENTO	5	2,940	14,700
3	Demolición de Revoques	M2	EVENTO	14	2,940	41,160
	OBRAS					
4	Cimiento PBC de 0,40 x 1 mt, dosificacion 1/2 :1:4	M3	EVENTO	1	196,000	196,000
5	Mamposteria 0,30 Nivelación y junta de 2 cmts, dosificacion 1:2:8	M2	EVENTO	1	73,500	73,500
6	Aislación horizontal de 0,15 a 3 caras con aditivo hidrofugo inorganico, espesor de mortero 2 cmts, dosificación 1:3, pintura con asfalto liquido.	M2	EVENTO	1	9,800	9,800
7	Mamposteria de elevación 0,15 ladrillo comun punta de 2 cmts, dosificación 1:2:8	M2	EVENTO	6.14	40,180	246,705
8	Envarillado perimetral con varilla 8 mm, con mortero, dosificación 1:3	ML	EVENTO	4	4,900	19,600
9	Contrapiso hormigon cascotes ceramicos espesor 10 cmts, dosificación 1/4:1:4:16	M2	EVENTO	14.4	10,780	155,232
10	Carpeta para ceramica dosificación 1:4:16	M2	EVENTO	10	9,800	98,000
11	Colocación de Zocalo ceramico 0,10 x 0,30 cmts	ML	EVENTO	12	6,860	82,320
12	Colocación de Piso Ceramico alto trafico PI 4 0,30 x 0,30	M2	EVENTO	10	47,040	470,400
13	Revoque de paredes filtrado a 2 capas, dosificación 1:4:10	M2	EVENTO	13	12,250	159,250
14	Restauración de Pisos existentes 20 x 20	M2	EVENTO	1	24,500	24,500
Carpinteria - Maderas				1		
15	Colocación de Marco Lapacho de 0,80 x 2,10 mts con tirafondos	Unidad	EVENTO	1	196,000	196,000
16	Colocación de Puerta Placa terciada de 4 mm, medida 0.80 x 2,10 mts con herrajes incluida	Unidad	EVENTO	1	245,000	245,000
Carpinteria - Metalica						
17	Colocacion de Ventana Balancin de 0,40 x 0,80	Unidad	EVENTO	1	58,800	58,800
Vidrios						
18	Vidrios de 3 mm traslucidos para Balancin	M2	EVENTO	1	98,000	98,000
Pinturas						
19	Pintura al agua interior con base sellador	M2	EVENTO	10	5,880	58,800
20	Pintura de aberturas de Maderas con base	M2	EVENTO	5.44	9,800	53,312
21	Pintura de aberturas Metalicas con base	M2	EVENTO	1	9,800	9,800
22	Pintura Acrilica Exterior con base sellador acrilico	M2	EVENTO	20	7,056	141,120

MENEVA S.R.L.
RUC: 80024014 - 6

Instalaciones Electricas						
23	Bocas p/ Luces y tomas corrientes	Unidad	EVENTO	4.2	49,000	205,800
24	Tablero seccional con disyuntor y 8 Llave Tm tipo reliera	Unidad	EVENTO	1	392,000	392,000
25	Articulos Electricos tipo fluorescentes	Unidad	EVENTO	1	63,700	63,700
26	Duchas Electricas tipo Lorenzzetti con brazo metalico	Unidad	EVENTO	1	93,100	93,100
Sanitarios						
27	Instalación de Desague cloacal para baño completo con caños de pvc blanco	Unidad	EVENTO	1	588,000	588,000
28	Instalación de desague cloacal pvc marron de 100 ml	ML	EVENTO	10	19,600	196,000
29	R.P.S. (Rejilla Piso Sifonada) de 0,15 x 0,15 con salida de 50 mm	Unidad	EVENTO	1	58,800	58,800
30	Instalacion de agua corriente para baño completo con caños de 1/2 roscable	Unidad	EVENTO	1	539,000	539,000
31	Extensión cañeria con caño de pvc roscable de 3/4	ML	EVENTO	2.6	17,150	44,590
32	Inodoro Cisterna Alta blanco provision y colocación	Unidad	EVENTO	1	294,000	294,000
33	Lavatorio con pedestal blanco, provision y colocación griferia clasica,	Unidad	EVENTO	1	176,400	176,400
34	Revestimiento Azulejos 20 x 20 con adhesivos ceramico	M2	EVENTO	10	44,100	441,000
35	C.I. 40x40 con capa de hormigon	Unidad	EVENTO	2.4	139,650	335,160
Baño Varones						
36	Arreglo Gral. (Refacción piso, revoques y Pintura	Unidad	EVENTO	1	2,940,000	2,940,000
Patio						
37	Demolición de Piso con Excabación de terreno	M3	EVENTO	3	98,000	294,000
38	Cañeria para desague marron de 100 mm	ML	EVENTO	4	19,600	78,400
39	Restauración de Piso Ho.	M2	EVENTO	4.4	29,400	129,360
40	Retiro de Escombro	Unidad	EVENTO	1	98,000	98,000
41	Limpieza Gral.	Unidad	EVENTO	1	294,000	294,000
TOTAL LOTE N° 2						**9,721,149**

LOTE N° 3 - READECUACIÓN OFICINA DE INTELIGENCIA (COMANDANCIA)

Item	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
Remoción - Demolición						
1	Remoción de Ventana de Metal	Unidad	EVENTO	1	7,840	7,840
2	Remoción de Puerta y Ventana de metal con vidrios	Unidad	EVENTO	1	7,840	7,840
3	Demolición de cielorraso de machimbre de Madera	M2	EVENTO	5.2	9,800	50,960
4	Demolición de Paredes de 0,15 cmts	M2	EVENTO	1	2,940	2,940
5	Demolición de Instalación Electricas	Unidad	EVENTO	6.6	5,880	38,808
OBRAS						
6	Mampostéria de elevación de 0,15 Ladrillo comun, punta 2 cmts, dosificación 1:2:10	M2	EVENTO	3	40,180	120,540
7	Envarillado de paredes altura del marco, con varilla de 8 mm, con mortero reforzado 1:3	ML	EVENTO	2.4	4,900	11,760
8	Contrapiso espesor 10 cmts, dosificación 1/4:1:4:16	M2	EVENTO	10.6	10,780	114,268
9	Carpeta para ceramica, dosificación 1:4:16	M2	EVENTO	10.6	9,800	103,880
10	Colocación de Zocalo ceramico 0,10 x 0,30	ML	EVENTO	9.8	6,860	67,228
11	Colocación de Piso ceramico de 0,30 x 0,30 alto trafico PI 4	M2	EVENTO	10.6	47,040	498,624
12	Revoque de paredes filtrado a 2 capas, dosificación 1:4:16	M2	EVENTO	13.6	12,250	166,600
13	Techo plano s/ tirantes y tejuelones con carpeta de hormigon armado envarillado de 6 mm	M2	EVENTO	1	166,600	166,600
14	Aislación s/techo con Revoque Hidrofugo Inorganico dosificación 1:3 y Pintura Acrilica 100 %	M2	EVENTO	1	34,300	34,300
15	Entrepiso Hormigon s/ tejuelones, con envarillado de 8 mm, dosificacion 1:2:4	M2	EVENTO	4.2	117,600	493,920
16	Piso de escalones ceramicos con carpeta de alto trafico PI 4	M2	EVENTO	4	73,500	294,000

MENEVA S.R.L.
RUC: 80024014-6

Carpinteria - Maderas						
17	Marco Lapacho colocado de 0,80 x 2,10 con tirafondos	Unidad	EVENTO	1	196,000	196,000
18	Puerta Placa de tereiada de 4 mm, medida de 0,80 x 2,10, con herrajes incluida	Unidad	EVENTO	1	245,000	245,000
19	Arreglo y Ajuste Puerta Placa con cerradura nueva	Unidad	EVENTO	1	98,000	98,000
20	Contramarco de cedro de 45 mm	ML	EVENTO	6	7,350	44,100
21	Escalera de madera de Curupay de 15 escalones y pasamano	Unidad	EVENTO	1	1,421,000	1,421,000
Carpinteria - Metalica						
22	Colocación de Ventana Balancin de 0,40 x 0,80 mts	Unidad	EVENTO	1	58,800	58,800
Vidrios						
23	Vidrios de 3 mm traslucidos para Balancin	M2	EVENTO	1	98,000	98,000
24	Vidrios de 8 mm templado con herrajes y colocación	M2	EVENTO	1	490,000	490,000
Pinturas						
25	Pintura al agua interior con base sellador	M2	EVENTO	10	5,880	58,800
26	Pintura Acrilica Exterior con base sellador acrilico	M2	EVENTO	10	7,056	70,560
27	Pintura de aberturas Metalicas y Maderas con base	M2	EVENTO	9.8	9,800	96,040
Instalaciones Electricas						
28	Bocas p/ Luces y tomas corrientes	Unidad	EVENTO	8	49,000	392,000
29	Tablero seccional con disyuntor y 10 Llave Tm tipo reliera	Unidad	EVENTO	1	441,000	441,000
30	Instalaciones Electricas para A.A. tipo Split de 18.000 Btu	Unidad	EVENTO	1	245,000	245,000
31	Artefactos luminicos tipo fluorescente	Unidad	EVENTO	1	63,700	63,700
Sanitarios						
32	Instalación de Desague cloacal para baño completo con caños de pvc blanco	Unidad	EVENTO	1	588,000	588,000
33	Instalación de desague cloacal pvc marron de 100 ml	ML	EVENTO	2.2	19,600	43,120
34	R.P.S. (Rejilla Piso Sifonada) de 0,15 x 0,15 con salida de 50 mm	Unidad	EVENTO	1	58,800	58,800
35	Instalacion de agua corriente para baño completo con caños de 1/2 roscable	Unidad	EVENTO	1	539,000	539,000
36	Extensión cañeria con caño de pvc roscable de 3/4	ML	EVENTO	3	17,150	51,450
37	Inodoro Cisterna Alta blanco provision y colocación	Unidad	EVENTO	1	294,000	294,000
38	Mingitorio blanco provisión y colocación, con griferia clasica	Unidad	EVENTO	1	147,000	147,000
39	Lavatorio con pedestal blanco, provision y colocación griferia clasica	Unidad	EVENTO	1	176,400	176,400
40	Revestimiento Azulejos 20 x 20 con adhesivos ceramico	M2	EVENTO	3.8	44,100	167,580
41	Retiro de Escombro	Unidad	EVENTO	1	98,000	98,000
42	Limpieza Gral.	Unidad	EVENTO	1	294,000	294,000
TOTAL LOTE Nº 3						**8,655,458**

LOTE Nº 4 - COMEDOR SUB OFICIALES (BRIGADA LOGISTICA)

Item	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
Remoción - Demolición						
1	Remoción de Ventana de Metal	Unidad	EVENTO	2.6	7,840	20,384
OBRAS						
2	Cimiento PBC de 0,40 x 1 mt, dosificacion 1/2 :1:4	M3	EVENTO	1.3	196,000	254,800
3	Mamposteria 0,30 Nivelación y junta de 2 cmts, dosificacion 1:2:8	M2	EVENTO	1	73,500	73,500
4	Aislación horizontal de 0,15 a 3 caras con aditivo hidrofugo inorganico, espesor de mortero 2 cmts, dosificación 1:3, pintura con asfalto liquido	M2	EVENTO	5	9,800	49,000
5	Mamposteria de elevación de 0,15 Ladrillo comun, punta 2 cmts, dosificación 1:2:16	M2	EVENTO	8	40,180	321,440

MENEVA S.R.L.
RUC: 80024014 - 6

6	Envarillado de paredes altura del marco, con varilla de 8 mm, con mortero reforzado 1:3	ML	EVENTO	8	4,900	39,200
7	Contrapiso espesor 10 cmts, dosificación 1/4:1:4:16	M2	EVENTO	8	10,780	86,240
8	Carpeta para ceramica, dosificación 1:4:16	M2	EVENTO	8	9,800	78,400
9	Colocación de zocalo ceramico 0,10 x 0,30	ML	EVENTO	8	6,860	54,880
10	Colocación de Piso ceramico de 0,30 x 0,30 alto trafico Pl 4	M2	EVENTO	8	47,040	376,320
11	Restauración de piso existente	M2	EVENTO	1	24,500	24,500
12	Revoque de paredes filtrado a 2 capas, dosificación 1:4:16	M2	EVENTO	20	12,250	245,000
13	Revoque de mochetas con mezcla fuerte 1:2:10	ML	EVENTO	9	12,250	110,250
Carpinteria - Maderas						
14	Marco Lapacho colocado de 0,80 x 2,10 con tirafondos	Unidad	EVENTO	1	196,000	196,000
15	Puerta Placa de terciada de 4 mm, medida de 0,80 x 2,10, con herrajes incluida	Unidad	EVENTO	1	245,000	245,000
16	Contramarco de cedro de 45 mm	ML	EVENTO	16	7,350	117,600
Carpinteria - Metalica						
17	Colocación de Ventana Balancin de 0,40 x 0,80 mts	Unidad	EVENTO	1	58,800	58,800
Vidrios						
18	Vidrios de 3 mm traslucidos para Balancin	M2	EVENTO	1	98,000	98,000
19	Vidrios de 8 mm templado con herrajes y colocación	M2	EVENTO	4.5	490,000	2,205,000
Pinturas						
20	Pintura al agua interior con base sellador	M2	EVENTO	20	5,880	117,600
21	Pintura Acrilica Exterior con base sellador acrilico	M2	EVENTO	20	7,056	141,120
22	Pintura de aberturas Metalicas y Maderas con base	M2	EVENTO	8.8	9,800	86,240
Instalaciones Electricas						
23	Bocas p/ Luces y tomas corrientes	Unidad	EVENTO	5.6	49,000	274,400
24	Tablero seccional con disyuntor y 5 Llave Tm tipo reliera	Unidad	EVENTO	1	343,000	343,000
25	Artefactos luminicos tipo fluorescente	Unidad	EVENTO	1	63,700	63,700
26	Instalaciones Electricas para A.A. tipo Split de 18,000 BTU	Unidad	EVENTO	1	245,000	245,000
27	Instalaciónes Electricas para Ventilador de techo	Unidad	EVENTO	1	147,000	147,000
Sanitarios						
28	Instalación de Desague cloacal para baño completo con caños de pvc blanco	Unidad	EVENTO	1	588,000	588,000
29	Instalación de desague cloacal pvc marron de 100 ml	ML	EVENTO	1	19,600	19,600
30	R.P.S. (Rejilla Piso Sifonada) de 0,15 x 0,15 con salida de 50 mm	Unidad	EVENTO	1	58,800	58,800
31	Instalacion de agua corriente para baño completo con caños de 1/2 roscable	Unidad	EVENTO	1	539,000	539,000
32	Extensión cañeria con caño de pvc roscable de 3/4	ML	EVENTO	1	17,150	17,150
33	Inodoro Cisterna Alta blanco provision y colocación	Unidad	EVENTO	1	294,000	294,000
34	Lavatorio con pedestal blanco, provision y colocación griferia clasica	Unidad	EVENTO	1	176,400	176,400
35	Mingitorio blanco provisión y colocación, con griferia clasica	Unidad	EVENTO	1	147,000	147,000
36	Revestimiento Azulejos 20 x 20 con adhesivos ceramico	M2	EVENTO	8	44,100	352,800
37	Retiro de Escombro	Unidad	EVENTO	1	98,000	98,000
38	Limpieza Gral.	Unidad	EVENTO	1	294,000	294,000
Deposito						
39	Marco Lapacho colocado de 0,80 x 2,10 con tirafondos	Unidad	EVENTO	1	196,000	196,000
40	Colocación Hoja placa pintado de 0,80 x 2,10	Unidad	EVENTO	1	245,000	245,000
41	Reparación de piso existente	M2	EVENTO	1	78,400	78,400
42	Pintura al agua interior con base sellador	M2	EVENTO	16.8	5,880	98,784
43	Revoque perimetral con mezcla fuerte 1:2.10	ML	EVENTO	1	12,250	12,250
TOTAL LOTE Nº 4						**9,287,558**

LOTE Nº 5 - COMEDOR OFICIALES (BRIGADA LOGISTICA)

MENEVA S.R.L.
RUC: 80024014 - 6
Administrador

COMANDO DE LAS FUERZAS MILITARES
CENTRO FINANCIERO N°.4
Dirección
- - -

Item	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
Remoción - Demolición						
1	Remoción de Ventana de metal	Unidad	EVENTO	2.4	7,840	18,816
OBRAS						
2	Cimiento PBC de 0,40 x 1 mt, dosificacion 1/2 :1:4	M3	EVENTO	1.3	196,000	254,800
3	Mamposteria 0,30 Nivelación y junta de 2 cmts, dosificacion 1:2:8	M2	EVENTO	1	73,500	73,500
4	Aislación horizontal de 0,15 a 3 caras con aditivo hidrofugo inorganico, espesor de mortero 2 cmts, dosificación 1:3, pintura con asfalto liquido.	M2	EVENTO	4.1	9,800	40,180
5	Mamposteria de elevación de 0,15 Ladrillo comun, punta 2 cmts, dosificación 1:2:10	M2	EVENTO	8	40,180	321,440
6	Envarillado de paredes altura del marco, con varilla de 8 mm, con mortero reforzado 1:3	ML	EVENTO	13	4,900	63,700
7	Contrapiso espesor 10 cmts, dosificación 1/4:1:4:16	M2	EVENTO	8	10,780	86,240
8	Carpeta para ceramica, dosificación 1:4:16	M2	EVENTO	8	9,800	78,400
9	Colocación piso ceramico de 0,30 x 0,30 alto trafico PI 4	M2	EVENTO	10	47,040	470,400
10	Colocación de zocalo ceramico 0,10 x 0,30	ML	EVENTO	9.8	6,860	67,228
11	Restauración de piso existente	M2	EVENTO	1	24,500	24,500
12	Revoque de paredes filtrado a 2 capas, dosificación 1:4:16	M2	EVENTO	2	12,250	24,500
13	Revoque de mochetas con mezcla fuerte 1:2:10	M2	EVENTO	8	12,250	98,000
Carpinteria - Maderas						
14	Marco Lapacho colocado de 0,80 x 2,10 con tirafondos	Unidad	EVENTO	1	196,000	196,000
15	Puerta Placa de terciada de 4 mm, medida de 0,80 x 2,10, con herrajes incluida	Unidad	EVENTO	1	245,000	245,000
16	Contramarco de cedro de 45 mm	ML	EVENTO	10	7,350	73,500
Carpinteria - Metalica						0
17	Colocación de Ventana Balancin de 0,40 x 0,80 mts	Unidad	EVENTO	1	58,800	58,800
Vidrios						
18	Vidrios de 3 mm traslucidos para Balancin	M2	EVENTO	1	98,000	98,000
19	Vidrios de 8 mm templado con herrajes y colocación	M2	EVENTO	4.5	490,000	2,205,000
Pinturas						
20	Pintura al agua interior con base sellador	M2	EVENTO	10	5,880	58,800
21	Pintura Acrilica Exterior con base sellador acrilico	M2	EVENTO	10	7,056	70,560
22	Pintura de aberturas Metalicas y Maderas con base	M2	EVENTO	9.4	9,800	92,120
Instalaciones Electricas						
23	Bocas p/ Luces y tomas corrientes	Unidad	EVENTO	5.6	49,000	274,400
24	Tablero seccional con disyuntor y 5 Llave Tm tipo reliera	Unidad	EVENTO	1	343,000	343,000
25	Artefactos luminicos tipo fluorescente	Unidad	EVENTO	1	63,700	63,700
26	Instalaciones Electricas para A.A. tipo Split de 18,000 BTU	Unidad	EVENTO	1	245,000	245,000
27	Instalaciones Electricas para Ventilador de techo	Unidad	EVENTO	1	147,000	147,000
Sanitarios						
28	Instalación de Desague cloacal para baño completo con caños de pvc blanco	Unidad	EVENTO	1	588,000	588,000
29	Instalación de desague cloacal pvc marron de 100 ml	ML	EVENTO	1	19,600	19,600
30	R.P.S. (Rejilla Piso Sifonada) de 0,15 x 0,15 con salida de 50 mm	Unidad	EVENTO	1	58,800	58,800
31	Instalacion de agua corriente para baño completo con caños de 1/2 roscable	Unidad	EVENTO	1	539,000	539,000
32	Extensión cañeria con caño de pvc roscable de 3/4	ML	EVENTO	1	17,150	17,150
33	Inodoro Cisterna Alta blanco provision y colocación	Unidad	EVENTO	1	294,000	294,000
34	Lavatorio con pedestal blanco, provisión y colocación griferia clasica	Unidad	EVENTO	1	176,400	176,400
35	Mingitorio blanco provisión y colocación, con griferia clasica	Unidad	EVENTO	1	147,000	147,000
36	Revestimiento Azulejos 20 x 20 con adhesivo ceramico	M2	EVENTO	2	44,100	88,200

MENEVA S.R.L.
RUC: 80024014 - 6

37	Retiro de Escombro	Unidad	EVENTO	1	98,000	98,000
38	Limpieza Gral.	Unidad	EVENTO	1	294,000	294,000
TOTAL LOTE Nº 5						**8,112,734**

LOTE Nº 6 - BAÑO DEL PERSONAL DEL COMEDOR (BRIGADA LOGISTICA)

Item	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
Remoción - Demolición						
1	Remoción de Puertas con marco	Unidad	EVENTO	2.4	7,840	18,816
2	Remoción deVentana Balancin	Unidad	EVENTO	1.8	7,840	14,112
3	Demolición de Mamposteria 0,15	M2	EVENTO	7	2,940	20,580
4	Demolición de Piso existente	M2	EVENTO	12	2,940	35,280
5	Demolición de Azulejos existente	M2	EVENTO	10	2,940	29,400
6	Demolición de la Instalación Electrica	Boca	EVENTO	4	5,880	23,520
7	Demolición Instalación sanitaria desague	Unidad	EVENTO	2	4,900	9,800
8	Demolición de Instalación sanitaria Griferia	Unidad	EVENTO	2	4,900	9,800
9	Demolición de Revoque de paredes y cielo raso	M2	EVENTO	2	2,940	5,880
OBRAS						
10	Cimiento PBC de 0,40 x 1 mt, dosificacion 1/2 :1:4	M3	EVENTO	1	196,000	196,000
11	Mamposteria 0.30 Nivelación y junta de 2 cmts, dosificacion 1:2:8	M2	EVENTO	1	73,500	73,500
12	Aislación horizontal de 0,15 a 3 caras con aditivo hidrofugo inorganico, espesor de mortero 2 cmts, dosificación 1:3, pintura con asfalto liquido.	M2	EVENTO	2.24	9,800	21,952
13	Mamposteria de elevación de 0,15 Ladrillo comun, punta 2 cmts, dosificación 1:2:10	M2	EVENTO	7.7	40,180	309,386
14	Envarillado de paredes altura del marco, con varilla de 8 mm, con mortero reforzado 1:3	ML	EVENTO	3.2	4,900	15,680
15	Contrapiso espesor 10 cmts, dosificación 1/4:1:4:16	M2	EVENTO	7.8	10,780	84,084
16	Carpeta para ceramica, dosificación 1:4:16	M2	EVENTO	4.8	9,800	47,040
17	Colocación de Piso ceramico de 0,30 x 0,30 alto trafico PI 4	M2	EVENTO	3.2	47,040	150,528
18	Revoque de paredes filtrado a 2 capas, dosificación 1:4:16	M2	EVENTO	2	12,250	24,500
19	Revoque de cielo raso, dosificación 1:2:10	M2	EVENTO	5.2	12,250	63,700
Carpinteria - Maderas						
20	Marco Lapacho colocado de 0,80 x 2,10 con tirafondos	Unidad	EVENTO	1	196,000	196,000
21	Puerta Placa de terciada de 4 mm, medida de 0,80 x 2,10, con herrajes incluida	Unidad	EVENTO	1	245,000	245,000
22	Contramarco de cedro de 45 mm	ML	EVENTO	10	7,350	73,500
Carpinteria Metalica						
23	Colocación de Ventana Balancin de 0,40 x 0,80 mts	Unidad	EVENTO	1	58,800	58,800
24	Puerta Metalica de 0,80 x 2,10 con cerradura	Unidad	EVENTO	1	588,000	588,000
Vidrios						
25	Vidrios de 3 mm traslucidos para Balancin	M2	EVENTO	1	98,000	98,000
Pinturas						
26	Pintura al agua interior con base sellador	M2	EVENTO	26	5,880	152,880
27	Pintura Acrilica Exterior con base sellador acrilico	M2	EVENTO	24	7,056	169,344
28	Pintura de aberturas Metalicas y Maderas con base	M2	EVENTO	9.6	9,800	94,080
Instalaciones Electricas						
29	Bocas p/ Luces y tomas corrientes	Unidad	EVENTO	2.4	49,000	117,600
30	Tablero seccional con disyuntor y 6 Llave Tm tipo reliera	Unidad	EVENTO	1	372,400	372,400
31	Artefactos luminicos tipo fluorescente	Unidad	EVENTO	2.4	63,700	152,880
32	Ducha Electrica con brazo metalico	Unidad	EVENTO	1	93,100	93,100
Sanitarios						

MENEVA S.R.L.
RUC: 80024014 - 6

33	Instalación de Desague cloacal para baño completo con caños de pvc blanco	Unidad	EVENTO	1	588,000	588,000
34	R.P.S. (Rejilla Piso Sifonada) de 0,15 x 0,15 con salida de 50 mm	Unidad	EVENTO	1	58,800	58,800
35	Instalación de desague cloacal pvc marron de 100 ml	ML	EVENTO	1	19,600	19,600
36	Instalacion de agua corriente para baño completo con caños de 1/2 roscable	Unidad	EVENTO	1	539,000	539,000
37	Inodoro Cisterna Alta blanco provision y colocación	Unidad	EVENTO	1	294,000	294,000
38	Lavatorio con pedestal blanco, provision y colocación griferia clasica	Unidad	EVENTO	1	176,400	176,400
39	Mingitorio blanco provisión y colocación, con griferia clasica	Unidad	EVENTO	1	147,000	147,000
40	Revestimiento Azulejos 20 x 20 con adhesivos ceramico	M2	EVENTO	10	44,100	441,000
41	Retiro de Escombro	Unidad	EVENTO	1	98,000	98,000
42	Limpieza Gral.	Unidad	EVENTO	1	294,000	294,000
TOTAL LOTE Nº 6						**6,220,942**

LOTE Nº 7 - DORMITORIO VARONES Y MUJERES (BRIGADA LOGISTICA)

Item	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
Remoción - Demolición						
1	Demolición de Cielorraso existente	M2	EVENTO	10	7,840	78,400
2	Demolición de Piso existente	M2	EVENTO	10	2,940	29,400
3	Demolición de Zocalo existente	ML	EVENTO	10	2,940	29,400
4	Demolición de Paredes existente	M2	EVENTO	1	2,940	2,940
5	Remoción de Aberturas	Unidad	EVENTO	1	7,840	7,840
6	Demolición de la Instalación Electrica	Unidad	EVENTO	2	5,880	11,760
7	Remoción de Ventana Balancin	Unidad	EVENTO	1	7,840	7,840
8	Demolición de Sanitarios	Unidad	EVENTO	1	4,900	4,900
OBRAS						
9	Cimiento PBC de 0,40 x 1 mt, dosificacion 1/2 :1:4	M3	EVENTO	1	196,000	196,000
10	Mamposteria 0,30 Nivelación y junta de 2 cmts, dosificacion 1:2:8	M2	EVENTO	1	73,500	73,500
11	Aislación horizontal de 0,15 a 3 caras con aditivo hidrofugo inorganico, espesor de mortero 2 emts, dosificación 1:3, pintura con asfalto liquido.	M2	EVENTO	4	9,800	39,200
12	Mamposteria de elevación de 0,15 Ladrillo comun, punta 2 cmts, dosificación 1:2:10	M2	EVENTO	25.4	40,180	1,022,179
13	Envarillado de paredes altura del marco, con varilla de 8 mm, con mortero reforzado 1:3	ML	EVENTO	9	4,900	44,100
14	Contrapiso espesor 10 cmts, dosificación 1/4:1:4:16	M2	EVENTO	10	10,780	107,800
15	Carpeta para ceramica, dosificación 1:4:16	M2	EVENTO	10	9,800	98,000
16	Colocación de Piso ceramico de 0,30 x 0,30 alto trafico Pl 4	M2	EVENTO	10	47,040	470,400
17	Colocación de zocalo ceramico 0,10 x 0,30	ML	EVENTO	10	6,860	68,600
18	Revoque de paredes filtrado a 2 capas, dosificación 1:4:16	M2	EVENTO	20.6	12,250	252,350
19	Colocación de cielo raso estructura metalica fibra mineral	M2	EVENTO	24	49,000	1,176,000
Carpinteria - Maderas						
20	Marco Lapacho colocado de 0,80 x 2,10 con tirafondos	Unidad	EVENTO	7	196,000	1,372,000
21	Puerta Placa de terciada de 4 mm, medida de 0.80 x 2,10, con herrajes incluida	Unidad	EVENTO	1	245,000	245,000
22	Puerta tablero de cedro de 0,80 x 2,10 con herrajes y cerradura incluida	Unidad	EVENTO	1	686,000	686,000
23	Contramarco de cedro de 45 mm	Mts	EVENTO	14	7,350	102,900
Carpinteria - Metalica						
24	Colocación de Ventana Balancin de 0,40 x 0,80 mts	Unidad	EVENTO	1	58,800	58,800
Vidr						

MENEVA S.R.L.
RUC: 80024014 - 6

ios						
25	Vidrios de 3 mm traslucidos para Balancin	M2	EVENTO	1	98,000	98,000
26	Vidrios de 8 mm templado con herrajes y colocación	M2	EVENTO	3.32	490,000	1,626,800
Pinturas						
27	Pintura al agua interior con base sellador	M2	EVENTO	10	5,880	58,800
28	Pintura Acrilica Exterior con base sellador acrilico	M2	EVENTO	10	7,056	70,560
29	Pintura de aberturas Metalicas y Maderas con base	M2	EVENTO	10.3	9,800	101,332
Instalaciones Electricas						
30	Bocas p/ Luces y tomas corrientes	Unidad	EVENTO	6.4	49,000	313,600
31	Tablero seccional con disyuntor y 10 Llave Tm tipo reliera	Unidad	EVENTO	1	441,000	441,000
32	Artefactos luminicos tipo fluorescente	Unidad	EVENTO	2	63,700	127,400
33	Instalacion electrica para A.A. tipo split de 18,000 BTU	Unidad	EVENTO	1	245,000	245,000
34	Instalación electrica para ventilador, de techo	Unidad	EVENTO	1	147,000	147,000
Sanitarios						
35	Instalación de Desague cloacal para baño completo con caños de pvc blanco	Unidad	EVENTO	1	588,000	588,000
36	C.I. 40x40 con capa de hormigon	Unidad	EVENTO	1	139,650	139,650
37	Instalación de desague cloacal pvc marron de 100 ml	ML	EVENTO	1	19,600	19,600
38	R.P.S. (Rejilla Piso Sifonada) de 0,15 x 0,15 con salida de 50 mm	Unidad	EVENTO	1	58,800	58,800
39	Instalacion de agua corriente para baño completo con caños de 1/2 roscable	Unidad	EVENTO	1	539,000	539,000
40	Extensión cañeria con caño de pvc roscable de 3/4	Ml	EVENTO	1	17,150	17,150
41	Inodoro Cisterna Alta blanco provision y colocación	Unidad	EVENTO	1	294,000	294,000
42	Lavatorio con pedestal blanco, provision y colocación griferia clasica	Unidad	EVENTO	1	176,400	176,400
43	Calefon ducha con brazo metalico	Unidad	EVENTO	1	93,100	93,100
44	Mingitorio blanco provisión y colocación, con griferia clasica	Unidad	EVENTO	1	147,000	147,000
45	Revestimiento Azulejos 20 x 20 con adhesivos ceramico	M2	EVENTO	2	44,100	88,200
46	Retiro de Escombro	Unidad	EVENTO	1	98,000	98,000
47	Limpieza Gral.	Unidad	EVENTO	1	294,000	294,000
48	Arreglo techo metalico c/membrana tipo aluminio sopleteado	M2	EVENTO	24	24,500	588,000
TOTAL LOTE Nº 7						**12,555,701**

LOTE Nº 8 - GRUPO AEREO DE MANTENIMIENTO (SEMAER) HANGAR No. 4

Item	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
Remoción - Demolición						
1	Demolición de Revoque de paredes	M2	EVENTO	2	2,940	5,880
2	Demolición de Cielorraso existente	M2	EVENTO	5.6	2,940	16,464
3	Demolición de Azulejos	M2	EVENTO	6	2,940	17,640
4	Remoción de Aberturas	Unidad	EVENTO	1	7,840	7,840
OBRAS						
5	Cimiento PBC de 0,40 x 1 mt, dosificacion 1/2 :1:4	M3	EVENTO	1	196,000	196,000
6	Mamposteria 0,30 Nivelación y junta de 2 cmts, dosificacion 1:2:8	M2	EVENTO	1	73,500	73,500
7	Aislación horizontal de 0,15 a 3 caras con aditivo hidrofugo inorganico, espesor de mortero 2 cmts, dosificación 1:3, pintura con asfalto liquido.	M2	EVENTO	1	9,800	9,800
8	Mamposteria de elevación de 0,15 Ladrillo comun, punta 2 cmts, dosificación 1:2:10	M2	EVENTO	3.4	40,180	136,612
9	Revoque de paredes filtrado a 2 caras, dosificación 1:4:16	M2	EVENTO	2	12,250	24,500
10	Revoque de cielo raso techo de hormigon, dosificación 1:2:12	M2	EVENTO	2	17,640	35,280
11	Contrapiso espesor 10 cmts, dosificación 1:4:12:16	M2	EVENTO	3	10,780	32,340
12	Carpeta para ceramica, dosificación 1:4:16	M2	EVENTO	3	9,800	29,400

MENEVA S.R.L.
RUC: 80024014 - 6

13	Colocación de Piso ceramico de 0,30 x 0,30 alto trafico PI 4	M2	EVENTO	3	47,040	141,120
14	Restauración de Piso existente	M2	EVENTO	1	24,500	24,500
15	Colocación de balancin 0,80 x 1,00 mt	Unidad	EVENTO	1	147,000	147,000
16	Arreglo de piso de Ho Ao, dosificación 1:2:4	M2	EVENTO	8	29,400	235,200
17	Demolición de piso con excavacion para plataforma	M3	EVENTO	8	98,000	784,000
18	Plataforma de Ho Ao con varilla de 10 y de 8 mm	M3	EVENTO	6	980,000	5,880,000
19	Retiro de escombros	Unidad	EVENTO	2	98,000	196,000
20	Limpieza general	Unidad	EVENTO	1	294,000	294,000
Carpinteria - Maderas						
21	Arreglo de puertas c/cerraduras	Unidad	EVENTO	1	98,000	98,000
22	Puerta corrediza c/estructura metalica de 2,40 x 2,10 mts	Unidad	EVENTO	1	568,400	568,400
23	Contramarco de cedro de 45 mm	ML	EVENTO	1	7,350	7,350
24	Arreglo de ventanas c/mecanismo nuevo	Unidad	EVENTO	1	245,000	245,000
25	Marco de lapacho de 2,10 x 0,80	Unidad	EVENTO	1	196,000	196,000
26	Puerta placa de 4 mm, medida 2,10 x 0,80, con herraje y cerradura incluida	Unidad	EVENTO	1	245,000	245,000
27	Puerta tablerO de 2,10 x 0,80, con herrajes y cerradura incluida	Unidad	EVENTO	1	686,000	686,000
Carpinteria - Metalica						
28	Arreglo del porton corredizo de 20,00 X 8,00 mts, cambio de chapa, cambio de herrajes y cerradura	Unidad	EVENTO	1	6,987,400	6,987,400
29	Puerta salida de emergencia metalica con bastidor medida 1,10 x 2,15	Unidad	EVENTO	1	882,000	882,000
Vidrios						
30	Vidrios de 3 mm traslucidos para Balancin	M2	EVENTO	2,2	112,700	247,940
Pinturas						
31	Pintura al agua interior con base sellador	M2	EVENTO	2	5,880	11,760
32	Pintura al agua interior techo de hormigon con base sellador	M2	EVENTO	2	5,880	11,760
33	Pintura Acrilica Exterior con base sellador acrilico	M2	EVENTO	2	7,056	14,112
34	Pintura aislante c/membrana acrilica y parapeto (sobre techo de hormigon)	M2	EVENTO	1	12,740	12,740
35	Pintura sintetica de canaleta con base	ML	EVENTO	1	9,800	9,800
36	Pintura de abertura metalica con base	M2	EVENTO	1	9,800	9,800
37	Pintura sintetica de abertura con base	M2	EVENTO	1	9,800	9,800
Instalaciones Electricas						
38	Bocas Luces y tomas (externas)	Unidad	EVENTO	2	49,000	98,000
39	Tablero seccional p/15 llaves tipo europea con rielera	Unidad	EVENTO	1	490,000	490,000
40	Artefactos luminicos (reflectores y fluorescentes)	Unidad	EVENTO	2	147,000	294,000
41	Cambio de acometida (cable de 10 ml) x 20 mts de 4 hilos	Unidad	EVENTO	1	1,470,000	1,470,000
42	Instalacion electrica para ventilador	Unidad	EVENTO	1	147,000	147,000
Sanitarios						
43	Instalación de Desague cloacal para baño completo con caños de pvc blanco	Unidad	EVENTO	1	588,000	588,000
44	C.I. 40x40 con capa de hormigon	Unidad	EVENTO	2	139,650	279,300
45	Instalación de desague cloacal pvc marron de 100 ml	ML	EVENTO	2	19,600	39,200
46	R.P.S. (Rejilla Piso Sifonada) de 0,15 x 0,15 con salida de 50 mm	Unidad	EVENTO	1	58,800	58,800
47	Instalacion de agua corriente para baño completo con caños de 1/2 roscable	Unidad	EVENTO	1	539,000	539,000
48	Extensión cañeria con caño de pvc roscable de 3/4	Ml	EVENTO	2	17,150	34,300
49	Inodoro Cisterna Alta blanco provision y colocación	Unidad	EVENTO	1	294,000	294,000
50	Lavatorio con pedestal blanco, provision y colocación griferia clasica	Unidad	EVENTO	1	176,400	176,400
51	Calefon ducha electrica con brazo de metal	Unidad	EVENTO	1	93,100	93,100
52	Mingitorio blanco provisión y colocación con griferia clasica	Unidad	EVENTO	1	147,000	147,000
53	Revestimiento Azulejos 20 x 20 con azulejos ceramico	M2	EVENTO	2	44,100	88,200

GENEVA S.R.L.
RUC: 80024014 - 6

COMANDO DE LAS FUERZAS MILITARES
CENTRO FINANCIERO N° 4
Dirección

54	Montaje de piletas metalicas con pedestal, desague e instalación de agua corriente	Unidad	EVENTO	1	1,666,000	1,666,000
Varios						
55	Extractor eolico metalico provision y colocación	Unidad	EVENTO	1	382,200	382,200
56	Canaleta provisión y colocación	ML	EVENTO	2	47,040	94,080
TOTAL LOTE N° 8						**25,508,518**
	TOTAL					**80,062,060**

CLÁUSULA SEGUNDA: PRECIO Y VALOR DE LA ADENDA

2.1. Para los fines de esta adenda del Contrato se conviene en establecer que el valor máximo de la Contratación, no podrá exceder la suma de **GS. 80.062.060 (Guaranies ochenta millones sesenta y dos mil sesenta),** pudiendo ser inferior a este monto, dependiendo de la eantidad de pedidos emitidos en el año. El valor que la FAP pagará por la Adquisición de Servicios de Obras Militares es la descripta en la planilla con las descripciones y especifieaciones técnicas. El plazo máximo para pago, es de 60 (Sesenta) días calendario.----------

2.2. Los precios señalados en este contrato comprenden todo gravamen tributario y adicional sean éstas: tasas, honorarios y cualquier otro gasto en que incurra el proveedor en la celebración y ejecución del contrato y los mismos estarán sujetos a variaeión hasta el momento de la remisión de los pasajes ofertados.----------

2.3. Queda entendido que en dichos precios están incluidos los gastos generales del proveedor.----------

CLÁUSULA TERCERA: Ampliar la **Cláusula 22. DE LA GARANTÍA DE FIEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.**

3.1. El PROVEEDOR deberá ampliar el monto de la Póliza de seguros a los efectos la presente Adenda.---------

En conformidad firman las partes en dos ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto, en la Ciudad de Luque - Paraguay a los 25 días del mes de noviembre del año 2010.----------

LIC EDGAR ALEJANDRO AÑAZCO FRANCO
Gerente General – Meneva SRL

LUIS MARIA FLORENTIN CAÑIZA
TCNEL DCEM – DIRECTOR CF N° 4 FAP

BETTINA M. ALEJANDRA VERA RIVEROS
STTE JM Abog. – ASESORA JURIDICA CF N° 4 FAP