COMANDO DE LA FUERZA AEREA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES Nº 4
Comité de Evaluacion
LICITACION PUBLICA NACIONAL FAP Nº 16/2012 - PLURIANUAL
CONSTRUCCIONES MILITARES (COMREGAER)
CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LOTE Nº 1 READECUACION HANGAR 1

Item		Descripción de Rubros	Un	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total Gs.	ARQ MA FATIMA SERVIN		A&W CONSTRUCTORA Y CONS Y EMPRENDIMIENTO S.A.		M&R INGENERIA		EMPRESA DE CONSTRUCCIONES H5		M&M INGENERIA Y ARQUITECTURA		ABATE Y ASOCIADOS CONSTRUCTORA	
							Precio	Precio	Precio	Precio	Precio	Precio	Precio	Precio	Precio	Precio	Precio	Precio
		HANGAR 1 TINGLADO																
1	72103003-001	Desmonte de chapas galvanisadas existente en tingladu unica de oficinas	m2	910	7.000	6.370.000	Gs 5.400	Gs 4.914.000	Gs 6.325	Gs 5.755.750	Gs 6.999	Gs 6.369.090	Gs 12.000	Gs 10.920.000	Gs 5.750	Gs 5.232.500	Gs 21.347	Gs 19.425.770
2	72103003-001	Desmonte de estructura de madera en tra de oficinas	m2	300	5.000	1.500.000	Gs 6.000	Gs 1.600.000	Gs 6.325	Gs 1.897.500	Gs 5.000	Gs 1.500.000	Gs 18.000	Gs 5.400.000	Gs 7.188	Gs 2.156.400	Gs 17.789	Gs 5.336.700
3	72102401-003	Yratamento de pintura antioxida ind nacional para estructura metalica	m2	300	19.500	5.850.000	Gs 22.700	Gs 6.810.000	Gs 12.650	Gs 3.795.000	Gs 19.500	Gs 5.850.000	Gs 22.500	Gs 6.750.000	Gs 7.547	Gs 2.264.180	Gs 19.865	Gs 5.959.500
4	72131601-007	Colocación de chapa de Zinc lisa galvanizada 2.00 x1.80	m2	910	98.000	99.180.000	Gs 71.600	Gs 65.156.000	Gs 96.670	Gs 89.789.700	Gs 97.999	Gs 89.179.090	Gs 95.000	Gs 86.450.000	Gs 59.991	Gs 54.591.810	Gs 61.669	Gs 56.118.790
5	72131601-007	Colocación de chapa acanaladas traslucidas 3.05 x0.90	m2	30	99.000	2.940.000	Gs 91.200	Gs 2.736.000	Gs 120.175	Gs 3.605.250	Gs 97.999	Gs 2.939.970	Gs 95.000	Gs 2.850.000	Gs 68.616	Gs 2.058.480	Gs 73.528	Gs 2.205.840
6	72131601-007	Estructura de perfil metalico para techo de chapa sobre tra de oficinas	m2	300	97.000	29.180.000	Gs 84.100	Gs 25.230.000	Gs 107.525	Gs 32.257.500	Gs 96.999	Gs 29.099.700	Gs 125.000	Gs 37.500.000	Gs 64.397	Gs 19.319.180	Gs 110.293	Gs 33.087.900
7	72101603-001	Reparación de canaletas en sectores deteriorados	ml	180	38.000	3.800.000	Gs 25.100	Gs 2.510.000	Gs 37.950	Gs 3.795.000	Gs 38.000	Gs 3.800.000	Gs 40.000	Gs 4.000.000	Gs 37.500	Gs 3.750.000	Gs 29.649	Gs 2.964.900
8	72102602-012	Colocacion de Extractores de renovacion de aire de 80 cm de dia 1 cada 80 m2	un	10	1.200.000	12.000.000	Gs 661.500	Gs 6.615.000	Gs 759.000	Gs 7.590.000	Gs 1.199.999	Gs 11.999.990	Gs 1.200.000	Gs 12.000.000	Gs 375.000	Gs 3.750.000	Gs 539.604	Gs 5.396.040
									REACONDICIONAMIENTO SECTOR OFICINAS EN P.ALTA									
9	72131601-002	Replameo y Marcacion	m2	78	7.000	546.000	Gs 3.400	Gs 265.200	Gs 3.163	Gs 246.714	Gs 6.999	Gs 545.922	Gs 4.500	Gs 351.000	Gs 6.969	Gs 543.582	Gs 5.930	Gs 462.540
		ESTRUCTURAS																
10	72101704-001	Losa RAP sobre estructura de HoAo	m2	71	200.000	14.200.000	Gs 172.500	Gs 12.247.500	Gs 208.725	Gs 14.819.475	Gs 200.001	Gs 14.200.071	Gs 235.000	Gs 16.685.000	Gs 190.350	Gs 13.514.850	Gs 210.455	Gs 14.942.305
11	72131601-015	Pilar de H°A° 3.80x0.15x0.30m	m3	2	1.310.000	2.620.000	Gs 1.869.700	Gs 3.779.400	Gs 1.737.261	Gs 3.474.522	Gs 1.310.000	Gs 2.620.000	Gs 1.650.000	Gs 3.300.000	Gs 1.876.250	Gs 3.752.500	Gs 1.855.940	Gs 3.711.880
12	72131601-004	Viga de H°A° 51 x0.17x0.50m	m3	5	1.431.000	7.155.000	Gs 1.889.700	Gs 9.448.500	Gs 1.772.049	Gs 8.860.245	Gs 1.431.000	Gs 7.155.000	Gs 1.750.000	Gs 8.750.000	Gs 1.807.500	Gs 9.037.500	Gs 1.921.167	Gs 9.605.835
13	72131601-004	Zapata de H°A° 0.80x0.80x0.60m	m3	4	1.310.000	5.240.000	Gs 1.906.700	Gs 7.626.800	Gs 1.619.237	Gs 6.476.948	Gs 1.310.000	Gs 5.240.000	Gs 1.650.000	Gs 6.600.000	Gs 1.535.000	Gs 6.140.000	Gs 1.817.100	Gs 7.268.400
		ALBAÑILERIA en Pl. Alta																
14	72103003-001	Desmonte de techo de tejas y rejuelitas sobre [illegible]	m2	70	12.000	840.000	Gs 10.200	Gs 714.000	Gs 9.488	Gs 664.160	Gs 12.001	Gs 840.070	Gs 18.900	Gs 1.323.000	Gs 18.750	Gs 1.312.500	Gs 65.227	Gs 4.565.890
15	72131601-005	Mamposteria de Elevacion de Lad. Comun de 0.15	m2	100	60.000	6.000.000	Gs 54.900	Gs 5.490.000	Gs 69.575	Gs 6.957.500	Gs 60.000	Gs 6.000.000	Gs 75.000	Gs 7.500.000	Gs 55.150	Gs 5.515.000	Gs 76.375	Gs 7.637.500
16	72131601-999	Envarillado sobre Aberturas	ml	57	17.000	969.000	Gs 22.200	Gs 1.265.400	Gs 18.975	Gs 1.081.575	Gs 16.999	Gs 968.943	Gs 17.000	Gs 969.000	Gs 16.531	Gs 942.267	Gs 20.517	Gs 1.169.469
17	72131601-006	Aislacion de Losa para Baño	m2	6	47.800	286.800	Gs 41.400	Gs 246.400	Gs 50.600	Gs 303.600	Gs 47.801	Gs 286.806	Gs 50.000	Gs 380.000	Gs 47.641	Gs 285.846	Gs 53.439	Gs 320.634
		TECHO																
18	72131601-007	Colocacion de techo de tejas y rejuelones si [illegible]	m2	75	205.500	15.412.500	Gs 236.600	Gs 17.745.000	Gs 234.025	Gs 17.551.875	Gs 205.500	Gs 15.412.500	Gs 245.000	Gs 18.375.000	Gs 208.731	Gs 15.654.825	Gs 200.543	Gs 15.040.725
		REVOQUES																
19	72131601-008	Revoque interior filtrado	m2	368	26.000	9.568.000	Gs 16.000	Gs 6.624.000	Gs 19.784	Gs 7.273.152	Gs 25.999	Gs 9.567.632	Gs 26.500	Gs 9.752.000	Gs 19.988	Gs 7.355.584	Gs 19.580	Gs 7.205.440
20	72131601-008	Revoque interior Impermeable-Base p/ Azulejos	m2	23	20.000	460.000	Gs 17.000	Gs 391.000	Gs 18.975	Gs 436.425	Gs 20.000	Gs 460.000	Gs 22.000	Gs 506.000	Gs 17.488	Gs 402.224	Gs 37.571	Gs 864.133
21	72131601-008	Revoque Exterior con hidrofugo	m2	224	30.000	6.720.000	Gs 19.300	Gs 4.323.200	Gs 19.764	Gs 4.427.136	Gs 30.000	Gs 6.720.000	Gs 30.000	Gs 6.720.000	Gs 21.566	Gs 4.830.784	Gs 42.196	Gs 9.451.904
22	72131601-008	Revoque de Losa	m2	72	30.000	2.160.000	Gs 38.700	Gs 2.786.400	Gs 31.625	Gs 2.277.000	Gs 30.000	Gs 2.160.000	Gs 30.000	Gs 2.160.000	Gs 23.245	Gs 1.673.640	Gs 35.578	Gs 2.561.616
23	72131601-008	Revoque de Mocheta	ml	72	28.000	2.016.000	Gs 14.800	Gs 1.065.600	Gs 18.975	Gs 1.366.200	Gs 28.000	Gs 2.016.000	Gs 32.000	Gs 2.304.000	Gs 8.146	Gs 586.512	Gs 25.118	Gs 1.808.496
		PISO Y CONTRAPISO																
24	72131601-009	Contrapiso sobre losa	m2	60	32.000	1.920.000	Gs 29.200	Gs 1.752.000	Gs 30.993	Gs 1.859.580	Gs 32.000	Gs 1.920.000	Gs 32.000	Gs 1.920.000	Gs 20.119	Gs 1.207.140	Gs 35.661	Gs 2.139.660
25	72131601-009	Carpeta Base p/ piso ceramico	m2	60	20.000	1.200.000	Gs 18.200	Gs 1.092.000	Gs 25.300	Gs 1.518.000	Gs 20.000	Gs 1.200.000	Gs 22.000	Gs 1.320.000	Gs 18.938	Gs 1.136.280	Gs 23.256	Gs 1.395.360
26	72131601-008	Piso de Ceramica Esmaltada 30x30cm	m2	60	64.000	3.840.000	Gs 89.300	Gs 5.358.000	Gs 75.900	Gs 4.554.000	Gs 64.001	Gs 3.840.060	Gs 82.000	Gs 4.920.000	Gs 76.000	Gs 4.560.000	Gs 65.168	Gs 3.910.080
27	72101607-005	Zocalo de Ceramica Esmaltada en P.A	ml	35	15.000	525.000	Gs 27.300	Gs 955.500	Gs 18.975	Gs 664.125	Gs 15.000	Gs 525.000	Gs 19.000	Gs 665.000	Gs 14.813	Gs 518.455	Gs 18.204	Gs 637.140
		PINTURAS																
28	72102402-001	Pintura interior al Latex con Enduido	m2	280	25.000	5.000.000	Gs 22.600	Gs 4.520.000	Gs 12.650	Gs 2.530.000	Gs 25.000	Gs 5.000.000	Gs 23.500	Gs 4.780.000	Gs 18.755	Gs 3.751.000	Gs 23.748	Gs 4.749.600
29	72102401-001	Pintura Exterior al Latex con Enduido	m2	120	20.000	2.400.000	Gs 25.100	Gs 3.012.000	Gs 12.650	Gs 1.518.000	Gs 20.000	Gs 2.400.000	Gs 26.500	Gs 3.180.000	Gs 21.350	Gs 2.562.000	Gs 55.947	Gs 8.713.640
30	72102401-003	Pintura de Techo, Maderamen	m2	67	20.000	1.340.000	Gs 17.700	Gs 1.185.900	Gs 15.180	Gs 1.017.060	Gs 20.000	Gs 1.340.000	Gs 22.000	Gs 1.474.000	Gs 13.375	Gs 896.125	Gs 22.770	Gs 1.525.590
		REVESTIMIENTO																
31	72102508-003	Provision y Colocacion de Azulejos 20x20cm	m2	13	85.000	1.105.000	Gs 59.300	Gs 770.900	Gs 82.225	Gs 1.068.925	Gs 85.000	Gs 1.105.000	Gs 62.500	Gs 1.072.500	Gs 69.094	Gs 898.222	Gs 71.572	Gs 930.436
32	72101601-002	Cielorrazo Colgante con Placas de Yeso (PVC)	m2	65	65.000	4.225.000	Gs 51.900	Gs 3.373.500	Gs 63.250	Gs 4.111.250	Gs 65.000	Gs 4.225.000	Gs 98.000	Gs 6.370.000	Gs 65.000	Gs 4.225.000	Gs 56.807	Gs 3.692.455
		INSTALACION DE DESAGUE CLOACAL																

33	72102304-007	Desague Cloacal de Baño	gl	1	700 000	700 000	Gs 382 300	Gs 382 300	Gs 442.750	Gs 442 750	Gs 700.003	Gs 700 003	Gs 700 000	Gs 700 000	Gs 381 826	Gs 381 826	Gs 397.291	Gs 397.291
34	72102303-003	Camara de Inspeccion	un	2	180 000	360 000	Gs 224 400	Gs 446 800	Gs 151.800	Gs 303.600	Gs 180.000	Gs 360.000	Gs 320 000	Gs 640 000	Gs 170 950	Gs 341 900	Gs 1.590.823	Gs 3.181.646
35	72102304-007	Cañeria de PVC de conduccion y bajada al desague existente	ml	30	25 000	750 000	Gs 25 300	Gs 759 000	Gs 31.625	Gs 948 750	Gs 25.000	Gs 750 000	Gs 32 000	Gs 960 000	Gs 22.076	Gs 662 280	Gs 19.568	Gs 587.040
	INSTALACION DE AGUA CORRIENTE																	
36	72102304-998	Agua Fria en Baño completo	gl	1	850 000	850 000	Gs 264 500	Gs 264.500	Gs 506.000	Gs 506.000	Gs 850.000	Gs 850 000	Gs 980.000	Gs 980 000	Gs 444 074	Gs 444.074	Gs 533.674	Gs 533.674
37	72131601-011	Provision y Colocacion de Ducha Electrica	un	1	185 000	185 000	Gs 405.900	Gs 405.900	Gs 151.800	Gs 151.800	Gs 185.000	Gs 185.000	Gs 185 000	Gs 185 000	Gs 147.999	Gs 147.999	Gs 183.821	Gs 163.821
38	72102304-998	Ampliacion de Instalacion Existente	gl	1	1 200 000	1 200 000	Gs 381 400	Gs 381.400	Gs 1.012.000	Gs 1.012.000	Gs 1.199.999	Gs 1 199.999	Gs 1.100.000	Gs 1 100.000	Gs 375.000	Gs 375.000	Gs 373.572	Gs 373.572
	COLOCACION DE ARTEFACTOS SANITARIOS																	
39	72131601-011	Baja	un	1	550 000	550 000	Gs 462 700	Gs 462.700	Gs 695.750	Gs 695.750	Gs 550.000	Gs 550 000	Gs 580.000	Gs 580 000	Gs 723.451	Gs 723.451	Gs 1.404.748	Gs 1.404.748
40	72131601-011	Provision y Colocacion de Lavamanos con pedestal	un	1	400 000	400.000	Gs 239.200	Gs 239.200	Gs 379.500	Gs 379.500	Gs 399.999	Gs 399.999	Gs 450.000	Gs 450 000	Gs 332.428	Gs 332.428	Gs 474.377	Gs 474.377
41	72131601-011	Provision y Colocacion de Griferia	un	4	320.000	1 280.000	Gs 131 700	Gs 526.800	Gs 170.775	Gs 683 100	Gs 32.000	Gs 128.000	Gs 320.000	Gs 1 280.000	Gs 80.193	Gs 320.772	Gs 199.831	Gs 799.324
42	72131801-011	Provision y Colocacion de accesorios de baños	un	4	115.000	460 000	Gs 85 700	Gs 342.800	Gs 158.125	Gs 632.500	Gs 115.001	Gs 460.004	Gs 150.000	Gs 600.000	Gs 31.250	Gs 125.000	Gs 192.716	Gs 770.864
43	72131601-011	Provision y Colocacion de Espejo	m2	1	200 000	200 000	Gs 300 400	Gs 300.400	Gs 189.750	Gs 189 750	Gs 200.001	Gs 200.001	Gs 350.000	Gs 350 000	Gs 150.000	Gs 150.000	Gs 96.061	Gs 96.061
	INSTALACION ELECTRICA																	
44	72131601-001	P.A.	un	1	800 000	800 000	Gs 815 300	Gs 815.300	Gs 759 000	Gs 759 000	Gs 600.000	Gs 600.000	Gs 800.000	Gs 800 000	Gs 479.250	Gs 479.250	Gs 266.244	Gs 266.244
45	72131601-001	Ductoado y Cableado para Instalacion Electrica	gl	1	10 000 000	10 000 000	Gs 1 835 400	Gs 1.835.400	Gs 12.650.000	Gs 12.650.000	Gs 9.999.997	Gs 9 999.997	Gs 10.000.000	Gs 10 000.000	Gs 1.333.200	Gs 1 333.200	Gs 874.632	Gs 874.632
46	72131601-001	Ductoado y Cableado para Circuitos Independientes	un	3	240 000	720 000	Gs 72.200	Gs 216.600	Gs 253.000	Gs 759.000	Gs 239.999	Gs 719.997	Gs 550.000	Gs 1.650.000	Gs 144.375	Gs 433.125	Gs 267.430	Gs 802.290
47	72131601-001	Provision y Colocacion de Bocas de Lamparas y Toma de Corriente	un	22	70 000	1 540.000	Gs 107 600	Gs 2.387.200	Gs 82.225	Gs 1.808.950	Gs 69.999	Gs 1 539.978	Gs 80.000	Gs 1.760.000	Gs 62.104	Gs 1.366.288	Gs 101.398	Gs 2.230.756
48	72131601-001	Provision y Colocacion de Artefactos de Iluminacion	un	11	120.000	1 320.000	Gs 62 900	Gs 691.900	Gs 101.200	Gs 1.113.200	Gs 120.001	Gs 1.320.011	Gs 120 000	Gs 1.320.000	Gs 83.750	Gs 921.250	Gs 184.414	Gs 2.028.554
49	72131601-001	Provision y Colocacion de Ventilador de Techo	un	2	200 000	400 000	Gs 426 100	Gs 852.200	Gs 227.700	Gs 455.400	Gs 200.001	Gs 400 002	Gs 455.000	Gs 910.000	Gs 393.125	Gs 786.250	Gs 474.377	Gs 948.754
	INSTALACION DE DESAGUE PLUVIAL																	
50	72102304-005	Canaleta de Bajada de Chapa Galvanizada	ml	22	42.000	924 000	Gs 44 100	Gs 970.200	Gs 50.600	Gs 1.113.200	Gs 41.999	Gs 923.978	Gs 65.000	Gs 1.430.000	Gs 43.750	Gs 962.500	Gs 104.956	Gs 2.309.032
51	72102304-005	Canaleta Colgante en Techo	ml	14	45.000	630 000	Gs 62 000	Gs 868 000	Gs 50.600	Gs 708.400	Gs 44.999	Gs 629.986	Gs 65.000	Gs 910 000	Gs 43 750	Gs 612.500	Gs 106.735	Gs 1.494.290
52	72102304-005	Registro con Rejillas Metalicas	un	3	215.000	645 000	Gs 223 000	Gs 669 000	Gs 189 750	Gs 569.250	Gs 214.999	Gs 644.997	Gs 250 000	Gs 750.000	Gs 139.713	Gs 419 139	Gs 255.381	Gs 766.143
53	72102304-005	Cañeria de PVC de conduccion al desague existente	ml	25	27 000	675.000	Gs 25 300	Gs 632.500	Gs 31 625	Gs 790 625	Gs 27.000	Gs 675.000	Gs 35 000	Gs 875 000	Gs 22 078	Gs 551 900	Gs 33.799	Gs 844.975
	ABERTURAS Y VIORIOS																	
54	72102602-005	0.80x2.10m	un	2	280 500	561 000	Gs 184 800	Gs 369.600	Gs 379.500	Gs 759 000	Gs 260.500	Gs 561.000	Gs 500.000	Gs 1 000 000	Gs 279 438	Gs 558.876	Gs 309.827	Gs 619.654
55	72102602-005	Provision y colocacion de puertas Placa 0 70x2 10m	un	1	253 500	253 500	Gs 184.800	Gs 184.800	Gs 379.500	Gs 379.500	Gs 253.500	Gs 253.500	Gs 480.000	Gs 480.000	Gs 279.438	Gs 279.438	Gs 274.249	Gs 274.249
56	72102602-005	Provision y Colocacion de marco de Lapacho 0,80x2,10m	un	2	245 000	490 000	Gs 275.400	Gs 550 800	Gs 316.250	Gs 632.500	Gs 245.000	Gs 490.000	Gs 300.000	Gs 600 000	Gs 268 168	Gs 536.376	Gs 300.850	Gs 601.700
57	72102602-005	Provision y Colocacion de marco de Lapacho 0,70x2,10m	un	1	245 000	245 000	Gs 270.900	Gs 270.900	Gs 316.250	Gs 316.250	Gs 245.000	Gs 245.000	Gs 300 000	Gs 300.000	Gs 268.188	Gs 268.188	Gs 294.327	Gs 294.327
58	72102602-005	Provision y colocacion de Contramarco	ml	23	9.000	207 000	Gs 8 100	Gs 186.300	Gs 6.325	Gs 145.475	Gs 9.000	Gs 207.000	Gs 20.000	Gs 460.000	Gs 12.500	Gs 287.500	Gs 13.638	Gs 313.674
59	72102602-005	Herrajes para Puertas	un	3	286.000	658 000	Gs 153 800	Gs 461.400	Gs 151.800	Gs 455 400	Gs 286.001	Gs 858.003	Gs 300.000	Gs 900.000	Gs 53.375	Gs 178.125	Gs 41 508	Gs 124.524
60	72102602-004	Vidrio Templado en Ventanas 2x 1 80x1 20m y 0 70x0.40m	m2	5	640 000	3 200 000	Gs 697 300	Gs 3.486 500	Gs 632 500	Gs 3.162.500	Gs 640 001	Gs 3.200 005	Gs 750 000	Gs 3 750 000	Gs 537 500	Gs 2.687.500	Gs 470.522	Gs 2.352.610
	REACONDICIONAMIENTO DE OFICINAS Y DORMITORIOS P.BAJA																	
	ALBAÑILERIA en PLANTA BAJA																	
61	72103003-001	Desmonte de chapas deterioradas 3 dormitorios	m2	70	5.000	350 000	Gs 5.400	Gs 378 000	Gs 6.325	Gs 442.750	Gs 5.000	Gs 350 000	Gs 12.500	Gs 875.000	Gs 5.750	Gs 402.500	Gs 12.452	Gs 871.640
62	72103003-001	Desmonte de tejas y tejuelones existentes en oficinas del frente sin recuperacion	m2	55	10 000	550 000	Gs 5 400	Gs 297.000	Gs 9 488	Gs 521.840	Gs 10.000	Gs 550 000	Gs 22 000	Gs 1 210 000	Gs 10 313	Gs 567.215	Gs 41.508	Gs 2.282 940
63	72131601-005	0.15	m2	100	60 000	6 000 000	Gs 54 300	Gs 5.430.000	Gs 69.575	Gs 6 957.500	Gs 60.000	Gs 6.000.000	Gs 75.000	Gs 7.500.000	Gs 55.150	Gs 5.515.000	Gs 74.003	Gs 7.400.300
64	72131601-005	Aislacion con asfalto	ml	60	22 000	1 320 000	Gs 28.600	Gs 1.716.000	Gs 12.650	Gs 759.000	Gs 21.999	Gs 1.319.940	Gs 22 000	Gs 1 320 000	Gs 13.340	Gs 800.400	Gs 24.656	Gs 1.479.360
65	72131601-999	Envarillado sobre Aberturas	m2	30	48 000	1 440 000	Gs 22 200	Gs 666.000	Gs 18.975	Gs 569.250	Gs 48.000	Gs 1.440 000	Gs 25.000	Gs 750.000	Gs 16.531	Gs 495.930	Gs 19.331	Gs 579.930
	TECHO																	
66	72131601-007	maderamem de ybyra pyta	m2	70	205.500	14 385 000	Gs 236 600	Gs 16.562.000	Gs 234.025	Gs 16.381.750	Gs 205.500	Gs 14.385 000	Gs 245.000	Gs 17 150 000	Gs 208 731	Gs 14 611.170	Gs 200.543	Gs 14.038.010
67	72131601-007	Cambio de tejas y tejuelon en estructura existente en oficinas del frente	m2	55	135 000	7.425 000	Gs 108 700	Gs 5.978.500	Gs 170.775	Gs 9.392.625	Gs 134.999	Gs 7.424.945	Gs 145.000	Gs 7.975 000	Gs 114.631	Gs 6.304.705	Gs 200.543	Gs 11.029.865
68	72101601-002	Colocacion de Machimbre s/ Tirantes en P B sobre oficina y Deposito	m2	67	153 000	10 251 000	Gs 176 100	Gs 11.798.700	Gs 107.525	Gs 7.204.175	Gs 153.000	Gs 10 251 000	Gs 185 000	Gs 12 395 000	Gs 187.063	Gs 12.533.221	Gs 305.202	Gs 20.448.534
	REVOQUES																	
69	72131601-008	Revoque interior filtrado	m2	250	26 000	6 500 000	Gs 18 000	Gs 4.500.000	Gs 19 764	Gs 4 941.000	Gs 25.999	Gs 6 499.750	Gs 26.000	Gs 7 000 000	Gs 19.988	Gs 4.997.000	Gs 14.480	Gs 3.620.000
70	72131601-008	Revoque Exterior con hidrofugo	m2	150	30 000	4 500 000	Gs 19 300	Gs 2 895 000	Gs 19.764	Gs 2.964.600	Gs 30.000	Gs 4 500.000	Gs 32 000	Gs 4 800 000	Gs 21 586	Gs 3 234.900	Gs 32.258	Gs 4.838.700
3.4	DESAGUE PLUVIAL																	
71	72102304-005	Bajada de Chapa Galvanizada	ml	20	42.000	840 000	Gs 44 100	Gs 882.000	Gs 50 600	Gs 1 012.000	Gs 41.999	Gs 839.980	Gs 65.000	Gs 1 300 000	Gs 43 750	Gs 875 000	Gs 104.956	Gs 2.099 120
72	72102304-005	Canaleta Colgante en atero	ml	40	45 000	1 800 000	Gs 62 000	Gs 2.480.000	Gs 50.600	Gs 2.024.000	Gs 44.999	Gs 1 799 960	Gs 65.000	Gs 2 600 000	Gs 43.750	Gs 1 750.000	Gs 104.956	Gs 4.198.240
73	72102304-005	Registro con Rejillas Metalicas	un	6	215.000	1 290 000	Gs 223 000	Gs 1 338.000	Gs 189.750	Gs 1 138.500	Gs 214.999	Gs 1 289.994	Gs 320 000	Gs 1 920 000	Gs 139.713	Gs 838.278	Gs 643.521	Gs 3.861.126
74	72102304-005	Cañeria de PVC de conduccion al desague existente	ml	25	27 000	675 000	Gs 25 300	Gs 632 500	Gs 31.325	Gs 783 125	Gs 27.000	Gs 675.000	Gs 35 000	Gs 875 000	Gs 22 076	Gs 551 900	Gs 32.020	Gs 800.500
	PISO Y CONTRAPISO																	

75	72131601-009	Contrapiso dc cascote de 0,10	m2	110	32.000	3.520.000	Gs 37.000	Gs 4.070.000	Gs 30.993	Gs 3.409.230	Gs 32.000	Gs 3.520.000	Gs 28.000	Gs 3.080.000	Gs 21.369	Gs 2.350.590	Gs 35.958	Gs 3.955.380
76	72131601-009	Carpeta Base p/ piso	m2	110	20.000	2.200.000	Gs 14.900	Gs 1.639.000	Gs 25.300	Gs 2.783.000	Gs 20.000	Gs 2.200.000	Gs 25.000	Gs 2.750.000	Gs 18.938	Gs 2.083.180	Gs 19.106	Gs 2.101.560
77	72131601-008	Piso de Ceramica Esmaltada 30x30cm	m2	110	64.000	7.040.000	Gs 89.300	Gs 9.823.000	Gs 75.900	Gs 8.349.000	Gs 64.001	Gs 7.040.110	Gs 82.000	Gs 9.020.000	Gs 76.000	Gs 8.360.000	Gs 65.168	Gs 7.168.480
78	72101607-005	Zocalo		100			Gs 26.700	Gs 2.670.000	Gs 18.975	Gs 1.897.500	Gs 69.999	Gs 6.999.900	Gs 20.000	Gs 2.000.000	Gs 14.813	Gs 1.481.300	Gs 18.204	Gs 1.820.400
	REVESTIMIENTO																	
79	72102508-003	Provision y Colocacion de Azulejos 20x20cm	m2	25	85.000	2.125.000	Gs 61.200	Gs 1.530.000	Gs 82.225	Gs 2.055.625	Gs 85.000	Gs 2.125.000	Gs 85.000	Gs 2.125.000	Gs 88.094	Gs 1.727.350	Gs 71.572	Gs 1.789.300
	PINTURAS																	
80	72102402-001	Pintura interior al Latex con Enduido	m2	280	25.000	7.000.000	Gs 22.800	Gs 6.328.000	Gs 12.650	Gs 3.542.000	Gs 25.000	Gs 7.000.000	Gs 23.500	Gs 6.580.000	Gs 18.755	Gs 5.251.400	Gs 23.748	Gs 6.649.440
81	72102401-001	Pintura Exterior al Latex con Enduido	m2	180	30.000	5.400.000	Gs 9.100	Gs 1.638.000	Gs 12.650	Gs 2.277.000	Gs 30.000	Gs 5.400.000	Gs 26.500	Gs 4.770.000	Gs 21.350	Gs 3.843.000	Gs 55.947	Gs 10.070.460
82	72102401-003	Pintura Sintctica para Aberturas	m2	35	20.000	780.000	Gs 25.100	Gs 878.500	Gs 15.180	Gs 531.300	Gs 20.000	Gs 700.000	Gs 20.000	Gs 700.000	Gs 22.875	Gs 800.625	Gs 24.845	Gs 869.575
83	72102401-003	Pintura de Canaleta y Bajadas con Esmalte Sintetico	mi	60	15.000	900.000	Gs 24.800	Gs 1.476.000	Gs 15.180	Gs 910.800	Gs 15.000	Gs 900.000	Gs 20.000	Gs 1.200.000	Gs 15.344	Gs 920.640	Gs 18.797	Gs 1.127.820
84	72102401-003	Pintura de Techo. Maderamen	m2	140	20.000	2.800.000	Gs 18.600	Gs 2.604.000	Gs 15.180	Gs 2.125.200	Gs 20.000	Gs 2.800.000	Gs 22.000	Gs 3.080.000	Gs 13.375	Gs 1.872.500	Gs 22.770	Gs 3.187.800
	INSTALACION DE AGUA CORRIENTE																	
85	72102304-998	Agua Fria en Bario completo	gl	1	850.000	850.000	Gs 589.500	Gs 589.500	Gs 506.000	Gs 506.000	Gs 850.000	Gs 850.000	Gs 1.100.000	Gs 1.100.000	Gs 444.074	Gs 444.074	Gs 515.885	Gs 515.885
86	72102304-998	Agua fria para baño social	gl	1	650.000	650.000	Gs 589.500	Gs 589.500	Gs 316.250	Gs 316.250	Gs 649.999	Gs 649.999	Gs 850.000	Gs 850.000	Gs 252.669	Gs 252.669	Gs 314.275	Gs 314.275
87	72131601-011	Provision y Colocacion de Ducha Electrica	un	1	185.000	185.000	Gs 393.900	Gs 393.900	Gs 151.800	Gs 151.800	Gs 185.000	Gs 185.000	Gs 185.000	Gs 185.000	Gs 147.999	Gs 147.999	Gs 183.821	Gs 183.821
88	72102304-998	Ampliacion de Instalacion Existente	gl	1	1.200.000	1.200.000	Gs 963.000	Gs 963.000	Gs 1.012.000	Gs 1.012.000	Gs 1.199.999	Gs 1.199.999	Gs 1.150.000	Gs 1.150.000	Gs 406.250	Gs 406.250	Gs 355.783	Gs 355.783
	COLOCACION OE ARTEFACTOS SANITARIOS																	
89	72131601-011	Baja	un	2	550.000	1.100.000	Gs 476.200	Gs 952.400	Gs 695.750	Gs 1.391.500	Gs 550.000	Gs 1.100.000	Gs 850.000	Gs 1.700.000	Gs 723.451	Gs 1.446.902	Gs 1.404.748	Gs 2.809.496
90	72131601-011	Provision y Colocacion de Lavamanos con pedestal	un	2	400.000	800.000	Gs 239.200	Gs 478.400	Gs 379.500	Gs 759.000	Gs 399.999	Gs 799.998	Gs 450.000	Gs 900.000	Gs 332.428	Gs 664.856	Gs 474.377	Gs 948.754
91	72131601-011	Provision y Colocacion de Griferia	un	5	320.000	1.600.000	Gs 119.800	Gs 599.000	Gs 170.775	Gs 853.875	Gs 319.999	Gs 1.599.995	Gs 320.000	Gs 1.600.000	Gs 80.193	Gs 400.965	Gs 199.831	Gs 999.155
92	72131601-011	Provision y Colocacion de accesorios de baños	un	7	115.000	805.000	Gs 85.700	Gs 599.900	Gs 158.125	Gs 1.106.875	Gs 115.001	Gs 805.007	Gs 190.000	Gs 1.330.000	Gs 31.250	Gs 218.750	Gs 136.383	Gs 954.681
93	72131601-011	Provision y Colocacion de Espejo	m2	2	200.000	400.000	Gs 300.400	Gs 600.800	Gs 189.750	Gs 379.500	Gs 200.001	Gs 400.002	Gs 320.000	Gs 640.000	Gs 150.000	Gs 300.000	Gs 93.096	Gs 186.192
	INSTALACION ELECTRICA																	
94	72131601-001	P.A	un	1	600.000	600.000	Gs 815.300	Gs 815.300	Gs 759.000	Gs 759.000	Gs 600.000	Gs 600.000	Gs 850.000	Gs 850.000	Gs 476.250	Gs 476.250	Gs 266.244	Gs 266.244
95	72131601-001	Ducteado y Cableado para Instalacion Electrica	gl	1	10.000.000	10.000.000	Gs 298.000	Gs 298.000	Gs 12.650.000	Gs 12.850.000	Gs 9.999.997	Gs 9.999.997	Gs 12.000.000	Gs 12.000.000	Gs 1.515.000	Gs 1.515.000	Gs 815.335	Gs 815.335
96	72131601-001	Ducteado y Cableado para Circuitos Independientes	gl	3	240.000	720.000	Gs 44.700	Gs 134.100	Gs 253.000	Gs 759.000	Gs 239.999	Gs 719.997	Gs 550.000	Gs 1.650.000	Gs 144.375	Gs 433.125	Gs 267.430	Gs 802.290
97	72131601-001	Provision y Colocacion de Bocas da Lamparas y Toma de Corriente	un	25	70.000	1.750.000	Gs 107.600	Gs 2.690.000	Gs 82.225	Gs 2.055.625	Gs 89.999	Gs 1.749.975	Gs 85.000	Gs 2.125.000	Gs 62.104	Gs 1.552.600	Gs 107.328	Gs 2.683.200
98	72131601-001	Provision y Colocacion de Artefactos de iluminacion	un	15	120.000	1.800.000	Gs 61.100	Gs 916.500	Gs 101.200	Gs 1.518.000	Gs 120.001	Gs 1.800.015	Gs 150.000	Gs 2.250.000	Gs 83.750	Gs 1.256.250	Gs 160.695	Gs 2.410.425
99	72131601-001	Provision y Colocacion de Ventilador de Techo	un	5	400.000	2.000.000	Gs 426.100	Gs 2.130.500	Gs 227.700	Gs 1.138.500	Gs 399.999	Gs 1.999.995	Gs 450.000	Gs 2.250.000	Gs 393.125	Gs 1.965.625	Gs 509.955	Gs 2.549.775
	ABERTURAS Y VIDRIOS																	
100	72102602-005	0.80x2.10m	un	8	280.500	2.244.000	Gs 184.800	Gs 1.479.400	Gs 379.500	Gs 3.036.000	Gs 280.500	Gs 2.244.000	Gs 480.000	Gs 3.840.000	Gs 279.438	Gs 2.235.504	Gs 315.757	Gs 2.526.056
101	72102602-005	Provision y Colocacion de marco de Lapacho 0,80x2,10m	un	8	245.000	1.960.000	Gs 275.400	Gs 2.203.200	Gs 316.250	Gs 2.530.000	Gs 245.000	Gs 1.960.000	Gs 290.000	Gs 2.320.000	Gs 268.188	Gs 2.145.504	Gs 318.639	Gs 2.549.112
102	72102602-005	Provision y colocacion de puertas Placa 0.70x2.10m	un	2	253.500	507.000	Gs 143.100	Gs 286.200	Gs 379.500	Gs 759.000	Gs 253.500	Gs 507.000	Gs 460.000	Gs 920.000	Gs 279.438	Gs 558.876	Gs 286.109	Gs 572.218
103	72102602-008	Provision y Colocacion de marco de Lapacho 0,70x2,10m	un	2	245.000	490.000	Gs 271.100	Gs 542.280	Gs 316.250	Gs 632.500	Gs 245.000	Gs 490.000	Gs 290.000	Gs 580.000	Gs 268.188	Gs 536.376	Gs 318.639	Gs 637.278
104	72102602-005	Provision y colocacion de Contramarco	ml	50	9.000	450.000	Gs 9.300	Gs 465.000	Gs 6.325	Gs 316.250	Gs 9.000	Gs 450.000	Gs 19.000	Gs 950.000	Gs 12.500	Gs 625.000	Gs 13.638	Gs 681.900
105	72102602-005	Herrajes para Puertas	un	10	286.000	2.860.000	Gs 153.800	Gs 1.538.000	Gs 151.800	Gs 1.518.000	Gs 36.199	Gs 361.990	Gs 320.000	Gs 3.200.000	Gs 59.375	Gs 593.750	Gs 41.508	Gs 415.080
106	72102602-004	Vidrio Templado en Ventanas 1.50m x 1.20m	m2	6	640.000	3.840.000	Gs 691.300	Gs 4.147.800	Gs 632.500	Gs 3.795.000	Gs 640.001	Gs 3.840.006	Gs 850.000	Gs 5.100.000	Gs 537.500	Gs 3.225.000	Gs 482.382	Gs 2.894.292
	VARIOS																	
107	72131601-013	Limpieza Final de Obra	un	1	1.000.000	1.000.000	Gs 1.787.800	Gs 1.787.800	Gs 1.265.000	Gs 1.265.000	Gs 999.999	Gs 999.999	Gs 900.000	Gs 900.000	Gs 2.500.000	Gs 2.500.000	Gs 7.530.732	Gs 7.530.732
					TOTAL	403.513.800		Gs 345.163.200		Gs 398.247.762		Gs 406.860.857		Gs 464.171.500		Gs 307.156.490		Gs 419.645.553

COMANDO DE LA FUERZA AEREA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES Nº 4
Comité de Evaluacion
LICITACION PUBLICA NACIONAL FAP Nº 16/2012 - PLURIANUAL
CONSTRUCCIONES MILITARES (COMREGAER)
CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LOTE Nº 2 AMPLIACION AULAS DEL CIAERE

Aulas							MARIA DE FATIMA SERVIN		R&W CONSTRUCTORA Y CONSULTORA		HS EMPRESA DE CONSTRUCCION		M&M INGENIERIA Y ARQUITECTURA S.R.L.		ABBATE & ASOCIADOS	
Item	COD CATALOGO	Descripción de Rubros	Un.	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total Gs.	Precio Unitario Gs.	Precio Total Gs.	Precio Unitario Gs.	Precio Total Gs.	Precio Unitario Gs.	Precio Total Gs.	Precio Unitario Gs.	Precio Total Gs.	Precio Unitario Gs.	Precio Total Gs.
	TRABAJOS PRELIMINARES															
1	72103004-001	Zanjas para Fundacion cerradas con acarreo	m3	35	20.000	700.000	29.800	Gs 1.043.000	Gs 34.000	Gs 1.190.000	Gs 45.000	Gs 1.575.000	Gs 30.250	Gs 1.058.750	Gs 57.162	Gs 2.000.670
2	72131801-013	Limpieza y preparacion del sitio de obra	gl	1	1.000.000	1.000.000	855.500	Gs 855.500	Gs 999.999	Gs 999.999	Gs 680.000	Gs 680.000	Gs 787.500	Gs 787.500	Gs 1.185.942	Gs 1.185.942
3	72131901-002	Marcacion y replanteo	m2	210	3.500	735.000	3.600	Gs 756.000	Gs 3.508	Gs 735.000	Gs 4.500	Gs 945.000	Gs 6.969	Gs 1.463.490	Gs 5.930	Gs 1.245.300
4	72103002-001	Relleno y compactacion	m3	63	25.000	1.575.000	91.808	Gs 5.783.480	Gs 25.000	Gs 1.575.000	Gs 65.000	Gs 4.095.000	Gs 68.750	Gs 4.331.250	Gs 91.911	Gs 5.790.393
	DEMOLICIONES															
5	72103803-001	Demolicion de muros	m2	75	5.500	412.500	8.400	Gs 630.000	Gs 5.500	Gs 412.500	Gs 10.090	Gs 750.000	Gs 5.563	Gs 417.225	Gs 29.649	Gs 2.223.675
6	72103003-001	Demolicion de artefactos sanitarios, con recuperacion	un	8	30.000	240.000	18.208	Gs 81.600	Gs 30.000	Gs 240.000	Gs 30.090	Gs 240.000	Gs 27.500	Gs 220.000	Gs 21.347	Gs 170.776
7	72103803-001	Demolicion de aberturas con recuperacion	un	4	35.000	140.000	17.900	Gs 71.600	Gs 35.090	Gs 140.000	Gs 35.000	Gs 140.000	Gs 24.375	Gs 97.500	Gs 23.719	Gs 94.876
	ALBAÑILERIA															
8	72131601-003	Cimiento de Piedra Bruta	m3	35	296.500	10.377.500	288.700	Gs 10.104.500	Gs 296.500	Gs 10.377.500	Gs 275.000	Gs 9.625.000	Gs 204.500	Gs 7.157.500	Gs 311.191	Gs 18.891.685
9	72131901-005	Mamposteria de revelación con ladrillos comunes de	m2	35	123.700	4.329.500	185.800	Gs 3.696.000	Gs 123.781	Gs 4.329.535	Gs 125.090	Gs 4.375.000	Gs 160.751	Gs 3.526.285	Gs 156.900	Gs 5.491.500
10	72131881-005	Mamposteria de elevación con ladrillos comunes de	m2	90	74.500	6.705.000	54.300	Gs 4.887.000	Gs 47.500	Gs 4.275.000	Gs 75.000	Gs 6.750.000	Gs 55.150	Gs 4.963.500	Gs 74.603	Gs 6.660.270
11	72131901-005	Mamposteria de elevación con ladrillos laminados6x12x25	m2	120	120.090	14.400.000	120.300	Gs 14.436.000	Gs 128.001	Gs 14.490.128	Gs 150.090	Gs 18.000.000	Gs 135.648	Gs 16.277.760	Gs 59.088	Gs 7.090.560
12	72131901-999	Envarillado sobre aberturas	ml	110	22.000	2.420.000	22.700	Gs 2.497.000	Gs 21.999	Gs 2.418.890	Gs 20.090	Gs 2.200.000	Gs 16.531	Gs 1.818.410	Gs 20.517	Gs 2.258.870
13	72102602-008	Provision y Colocacion de Marcos de madera	un	10	580.000	5.800.000	53.800	Gs 538.000	Gs 580.000	Gs 5.800.000	Gs 350.090	Gs 3.500.000	Gs 268.188	Gs 2.681.880	Gs 312.116	Gs 3.121.160
	CUBIERTA															
14	72131601-007	Techo de tejas sobre tejuelon con maderamen de yvyra	m2	240	245.000	58.800.000	280.300	Gs 67.272.000	Gs 245.000	Gs 58.800.000	Gs 245.000	Gs 58.800.000	Gs 208.731	Gs 50.095.448	Gs 213.588	Gs 51.261.120
	AISLACIONES															
15	72131601-006	Aislación hidrófuga horizontal de paredes	ml	110	20.000	2.200.000	28.500	Gs 3.135.000	Gs 20.090	Gs 2.200.000	Gs 20.000	Gs 2.200.000	Gs 13.348	Gs 1.467.480	Gs 22.106	Gs 2.431.660
	REVOQUE															
16	72131801-008	Revoque a dos capas de pared interior, fletrado	m2	380	24.000	9.120.000	17.900	Gs 6.802.000	Gs 24.000	Gs 9.120.000	Gs 24.500	Gs 9.310.000	Gs 19.988	Gs 7.595.440	Gs 36.788	Gs 13.979.440
17	72131801-008	Revoque con hidrofugo base para azulejos	m2	156	22.000	3.432.000	25.900	Gs 4.040.400	Gs 21.999	Gs 3.431.844	Gs 22.500	Gs 3.510.000	Gs 17.488	Gs 2.728.128	Gs 44.093	Gs 6.878.508
18	72131801-008	Revoque exterior	m2	125	28.500	3.562.500	19.300	Gs 2.412.500	Gs 28.499	Gs 3.562.375	Gs 30.000	Gs 3.750.000	Gs 21.566	Gs 2.695.750	Gs 46.347	Gs 5.793.375
19	72131601-008	Revoque terminacion de mocheta	ml	58	28.500	1.596.000	19.600	Gs 1.097.600	Gs 26.499	Gs 1.595.944	Gs 32.090	Gs 1.792.000	Gs 8.146	Gs 456.176	Gs 25.118	Gs 1.406.608
	CONTRAPISO Y CARPETA															
20	72131601-008	Contrapiso de cascotes de 10 cm	m2	210	37.800	7.938.000	29.800	Gs 6.258.000	Gs 37.800	Gs 7.938.000	Gs 28.090	Gs 5.880.000	Gs 21.369	Gs 4.487.490	Gs 43.666	Gs 9.169.860
21	72131601-008	Carpeta base para piso	m2	210	32.000	6.720.000	16.700	Gs 3.507.000	Gs 32.000	Gs 6.720.000	Gs 25.000	Gs 5.250.000	Gs 18.938	Gs 3.976.980	Gs 23.256	Gs 4.883.790
	PISOS															
22	72131601-008	Ceramicas esmaltada 30 x30	m2	210	105.000	22.050.000	89.300	Gs 18.753.000	Gs 105.000	Gs 22.050.000	Gs 85.090	Gs 17.850.000	Gs 76.000	Gs 15.960.000	Gs 69.911	Gs 14.681.310
	ZOCALOS															
23	72181807-005	Ceramicos	ml	108	18.000	1.944.000	24.900	Gs 2.689.200	Gs 17.999	Gs 1.843.892	Gs 19.000	Gs 2.052.000	Gs 14.813	Gs 1.599.804	Gs 18.204	Gs 1.966.032
	REVESTIMIENTOS															
24	72102506-003	Revestimiento azulejo para baña 20x20	m2	156	85.000	13.260.000	59.300	Gs 9.250.800	Gs 85.000	Gs 13.260.000	Gs 85.090	Gs 13.268.090	Gs 69.094	Gs 10.778.664	Gs 76.908	Gs 11.997.848
	PINTURA															
25	72102402-001	Pintura al latex con enducido de paredes interiores color	m2	415	20.000	8.300.000	22.600	Gs 9.379.000	Gs 20.000	Gs 8.300.000	Gs 26.580	Gs 10.997.500	Gs 18.755	Gs 7.783.325	Gs 23.748	Gs 9.855.420
26	72102401-001	Pintura al latex con enducido exterior color blanca hielo	m2	300	25.000	7.500.000	26.400	Gs 7.920.000	Gs 25.000	Gs 7.500.000	Gs 28.090	Gs 8.460.000	Gs 21.350	Gs 6.405.000	Gs 55.947	Gs 16.784.100
27	72102401-003	Pintura sintetica para aberturas	m2	26	20.000	520.090	25.100	Gs 652.600	Gs 20.000	Gs 520.000	Gs 20.000	Gs 528.000	Gs 22.875	Gs 594.750	Gs 24.845	Gs 645.970
28	72102401-003	Esmalte sintetico para canaletas y bajadas	ml	120	12.000	1.440.000	24.800	Gs 2.952.000	Gs 12.901	Gs 1.440.128	Gs 14.580	Gs 1.740.000	Gs 15.344	Gs 1.841.280	Gs 18.787	Gs 2.255.640
29	72182401-003	Pintura de techo, maderamen	m2	250	18.000	4.500.000	18.600	Gs 4.650.000	Gs 17.999	Gs 4.499.750	Gs 20.090	Gs 5.000.000	Gs 13.375	Gs 3.343.750	Gs 25.142	Gs 6.285.500
	INSTALACION ELECTRICA															
30	72131601-001	Ducto y cableado	gl	1	5.000.000	5.000.000	2.979.600	Gs 2.979.600	Gs 4.999.998	Gs 4.999.998	Gs 6.500.080	Gs 6.500.000	Gs 1.454.480	Gs 1.454.480	Gs 1.052.524	Gs 1.052.524
31	72131601-801	Ducto y cableado para circuitos independientes	un	7	320.000	2.240.000	72.200	Gs 505.400	Gs 319.999	Gs 2.239.993	Gs 450.090	Gs 3.150.000	Gs 144.375	Gs 1.010.625	Gs 326.727	Gs 2.287.089
32	72131801-801	Provision y colocacion de artefactos de iluminacion	un	24	150.000	3.600.000	61.100	Gs 1.466.400	Gs 150.000	Gs 3.600.000	Gs 145.090	Gs 3.480.000	Gs 83.750	Gs 2.010.000	Gs 172.555	Gs 4.141.320
33	72131601-001	Prevision y colocacion de duchas electricas	un	7	150.000	1.050.000	393.900	Gs 2.757.300	Gs 150.000	Gs 1.050.000	Gs 185.000	Gs 1.295.000	Gs 147.999	Gs 1.035.993	Gs 219.399	Gs 1.535.793
34	72131601-801	Provision y colocacion de boca de luces y tomas	un	38	75.000	2.700.000	107.600	Gs 3.873.600	Gs 75.090	Gs 2.780.000	Gs 85.090	Gs 3.060.000	Gs 62.104	Gs 2.235.744	Gs 107.328	Gs 3.863.808
35	72131801-001	Provision y colocacion de ventilador de techo	un	8	288.000	2.240.000	426.100	Gs 3.488.800	Gs 280.000	Gs 2.240.000	Gs 450.090	Gs 3.600.000	Gs 393.125	Gs 3.145.000	Gs 509.955	Gs 4.079.640
	INSTALACION SANITARIA															
36	72182304-998	Baños, agua fria	gl	1	3.000.000	3.000.000	1.032.500	Gs 1.032.500	Gs 2.999.999	Gs 2.999.999	Gs 2.880.090	Gs 2.800.000	Gs 2.832.156	Gs 2.832.156	Gs 625.268	Gs 625.268
37	72102304-998	Ampliacion de instalacion existente	gl	1	2.000.000	2.090.000	953.588	Gs 953.500	Gs 2.000.000	Gs 2.000.000	Gs 1.880.080	Gs 1.800.000	Gs 849.647	Gs 849.847	Gs 397.291	Gs 397.291
	DESAGUE PLUVIAL															
38	72102304-005	Canaleta de Chapa Galvanizado	ml	32	40.000	1.280.000	62.000	Gs 1.984.000	Gs 48.801	Gs 1.288.032	Gs 65.090	Gs 2.080.090	Gs 43.750	Gs 1.400.090	Gs 113.257	Gs 3.624.224
39	72102304-805	Bajada de Chapa Galvanizada	ml	28	45.000	1.260.000	44.100	Gs 1.234.800	Gs 44.999	Gs 1.259.972	Gs 65.090	Gs 1.820.000	Gs 43.750	Gs 1.225.000	Gs 104.956	Gs 2.938.768
40	72102304-005	Cañerias de PVC hasta el Desague existente	ml	40	55.000	2.200.000	25.380	Gs 1.012.000	Gs 55.090	Gs 2.208.000	Gs 45.090	Gs 1.800.000	Gs 22.076	Gs 883.040	Gs 36.764	Gs 1.470.560
41	72102304-805	Registro a nivel de piso 40x40 con Rejillas Metalicas	un	8	215.000	1.720.000	210.788	Gs 1.685.600	Gs 214.999	Gs 1.719.992	Gs 328.090	Gs 2.560.000	Gs 139.825	Gs 1.117.000	Gs 273.178	Gs 2.185.360
42	72102304-005	Cañeria de PVC entre registros 100 mm	ml	40	27.000	1.080.000	25.300	Gs 1.012.000	Gs 27.090	Gs 1.000.000	Gs 35.000	Gs 1.400.000	Gs 22.076	Gs 883.040	Gs 36.764	Gs 1.470.560
43	72102304-005	Registre Pluvial	un	6	160.090	600.000	355.600	Gs 2.133.600	Gs 100.000	Gs 600.000	Gs 320.000	Gs 1.920.000	Gs 139.625	Gs 837.750	Gs 174.808	Gs 1.048.848
	DESAGUE CLOACAL															
44	72182303-803	Registre Cloacal	un	2	187.000	374.000	245.600	Gs 491.200	Gs 186.999	Gs 373.998	Gs 320.000	Gs 640.000	Gs 213.688	Gs 427.376	Gs 1.570.187	Gs 3.140.374
a5	72102303-003	Camara Septica	un	1	850.000	850.000	1.169.200	Gs 1.169.200	Gs 649.999	Gs 649.999	Gs 850.000	Gs 850.000	Gs 960.813	Gs 960.813	Gs 1.479.759	Gs 1.479.759
46	72102304-007	Cañerias de PVC hasta el Desague existente	ml	60	40.000	2.400.000	22.300	Gs 1.338.000	Gs 40.081	Gs 2.490.060	Gs 35.000	Gs 2.100.000	Gs 22.076	Gs 1.324.560	Gs 19.568	Gs 1.174.080
47	72102304-807	Desague cloacal de baños	un	2	2.500.000	5.090.000	666.880	Gs 1.333.600	Gs 2.499.999	Gs 4.999.998	Gs 2.500.000	Gs 5.090.000	Gs 2.501.470	Gs 5.082.940	Gs 438.799	Gs 877.598
	COLOCACION DE ARTEFACTOS SANITARIOS															

49	72131601-011	Provision y colocacion de artefactos para baño	un	2	7 000 000	14 000 000	3.605 760	Gs 6 811 488	Gs 6 999 999	Gs 13 999 996	Gs 6 900 000	Gs 13.809.000	Gs 9.265 455	Gs 18 539 919	Gs 972 472	Gs 1.944 944
49	72131681-011	Provision y colocacion de espejos	m2	4	200 000	899.900	300.460	Gs 1 201 689	Gs 200 001	Gs 960.004	Gs 300.000	Gs 1 200.000	Gs 150 000	Gs 600 000	Gs 99 826	Gs 396.104
50	72131601-011	Provision y colocacion de accesorios percheros,	un	25	20 000	500 000	20.760	Gs 517 500	Gs 20 000	Gs 500.000	Gs 30 000	Gs 750.000	Gs 31 259	Gs 791 250	Gs 195 999	Gs 4.892.000
		CARPINTERIA														
51	72102602-005	Puertas placas de 9,99 x 2,19	un	4	600 000	2.460 000	338 580	Gs 1 354 009	Gs 600 000	Gs 2 460.000	Gs 799.000	Gs 3.129.000	Gs 279.438	Gs 1.117.752	Gs 315 757	Gs 1.263.028
52	72192602-005	Puertas placas de 9,79 x 2,19 para acceso a baños	un	2	500 000	1 000 000	326.600	Gs 653 200	Gs 500 000	Gs 1 000.000	Gs 768 000	Gs 1.529.000	Gs 279 439	Gs 558 976	Gs 286 109	Gs 572.219
53	72102692-999	Provision y colocacion de balancin en baños 9,75x0,40m	un	6	129 000	729 000	274 200	Gs 1 645 200	Gs 120 001	Gs 720.006	Gs 269 000	Gs 1.689.000	Gs 120.689	Gs 724.129	Gs 144 868	Gs 864.498
54	72192692-999	Provision y colocacion de balancin en baños 2,60x1,50m	un	9	320.000	1 929 000	458.900	Gs 2 753 400	Gs 319 999	Gs 1 919 994	Gs 550.000	Gs 3.300.000	Gs 708 199	Gs 4.249 128	Gs 684 265	Gs 4.105.590
55	72102602-005	Provision y colocacion de ventanas vidrieras de 9,75x0 49	m2	2	150.000	300.000	432.600	Gs 865 260	Gs 150.000	Gs 300.000	Gs 790.000	Gs 1 580.000	Gs 338 000	Gs 976.000	Gs 199 263	Gs 360.526
56	72102692-005	Provision y colocacion de ventanas vidrieras de 2,80x1,50	m2	19	150.000	2 700 000	2.040.000	Gs 36 720 000	Gs 150.000	Gs 2 700.000	Gs 950.000	Gs 17.100.000	Gs 795.500	Gs 14 139 000	Gs 550.277	Gs 9.904.986
57	72192682-005	Provision y colocacion de contra marcos de madera	ml	35	15 000	525.000	10.200	Gs 357 000	Gs 15 000	Gs 525.000	Gs 19.000	Gs 665 000	Gs 12 500	Gs 437.500	Gs 312.116	Gs 19.924.060
58	72192692-007	Provision y colocacion de mamparas divisorias de baños	m2	29	150 000	3 000 000	147.200	Gs 2 944 000	Gs 150.000	Gs 3 000.000	Gs 235.000	Gs 4.760.000	Gs 162.500	Gs 3.250.000	Gs 329.204	Gs 6.404.960
59	72192602-007	Provision y Colocacion de puertas para box de baños	un	11	199 000	1 980.000	476.800	Gs 5.244 960	Gs 180 000	Gs 1 980.000	Gs 499.000	Gs 5 260.000	Gs 350 000	Gs 3.850.000	Gs 150.916	Gs 1 749.976
		VIDRIOS														
68	72192602-004	Vidrios 4 mm en ventanas corredizas de aulas	m2	19	150 000	2 700.000	131.100	Gs 2.359 960	Gs 150 000	Gs 2 700.000	Gs 165.000	Gs 2.970.000	Gs 108 863	Gs 1.945.134	Gs 411.225	Gs 7.492.950
91	72192602-004	Vidrios 4 mm en ventanas corredizas de baños	m2	2	150.000	300.000	131.100	Gs 262 260	Gs 150.000	Gs 300.000	Gs 195.000	Gs 330.000	Gs 108 863	Gs 216.126	Gs 411 225	Gs 822.450
62	72192602-004	Vidrios 4 mm en ventanas corredizas de pasillo	m2	6	150.000	900.000	131.100	Gs 786.900	Gs 150.000	Gs 900.000	Gs 165.000	Gs 990.000	Gs 108 063	Gs 648.378	Gs 411.225	Gs 2.467.350
		VARIOS														
83	72131601-013	Limpieza Final de la Obra	un	1	1.311 000	1 311 000	1.311.000	Gs 1 311 000	999 999	Gs 999.999	1 000.000	Gs 1.000.000	2 000 000	Gs 2.000.000	7.530.732	Gs 7.530.732
					TOTAL	**Gs 275.197.000**		**Gs 286.508.700**		**Gs 272.915.509**		**Gs 308.946.500**		**Gs 248.969.693**		**Gs 307.495.094**

COMANDO DE LA FUERZA AEREA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES Nº 4
Comité de Evaluacion
LICITACION PUBLICA NACIONAL FAP Nº 16/2012 - PLURIANUAL
CONSTRUCCIONES MILITARES (COMREGAER)
CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LOTE Nº 3 PUESTO DE GUARDIA							ARQ MA FATIMA SERVIN		R&W CONSTRUCTORA Y CONS Y EMPRENDIMIENTO S.A.		M&R INGENERIA		EMPRESA DE CONSTRUCCIONES HS		M&M INGENERIA Y ARQUITECTURA		A&ATE Y ASOCIADOS CONSTRUCTORA	
Item	COD CATALOGO	Descripción de Rubros	Un	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total Gs.	Precio Unitario Gs.	Precio Total Gs.	Precio Unitario Gs.	Precio Total Gs.	Precio Unitario Gs.	Precio Total Gs.	Precio Unitario Gs.	Precio Total Gs.	Precio Unitario Gs.	Precio Total Gs.	Precio Unitario Gs.	Precio Total Gs.
	PREPARACION DE OBRA																	
1	72131601-002	Replanteo y Marcacion	m2	25	4.800	120.000	Gs 6.000	Gs 150.000	Gs 3.250	Gs 81.250	4.800	Gs 120.000	Gs 4.500	Gs 332.500	Gs 6.969	Gs 174.225	Gs 5.930	Gs 148.250
	ESTRUCTURAS de Hº Aº																	
2	72101704-001	Zapata de Hº Aº	m3	1	1.300.000	1.300.000	Gs 1.950.000	Gs 1.950.000	Gs 1.664.038	Gs 1.664.038	Gs 1.299.999	Gs 3.299.999	Gs 1.650.000	Gs 1.650.000	Gs 1.535.000	Gs 1.535.000	Gs 1.805.241	Gs 1.805.241
3	72131601-015	Pilar de Hº Aº	m3	1	1.400.000	1.400.000	Gs 1.950.000	Gs 1.950.000	Gs 1.784.938	Gs 3.784.938	1.400.000	Gs 1.400.000	Gs 1.750.000	Gs 3.750.000	Gs 1.876.250	Gs 1.876.250	Gs 1.844.081	Gs 1.844.081
4	72131601-004	Viga de Hº Aº	m3	1	1.430.000	1.430.000	Gs 1.950.000	Gs 1.950.000	Gs 1.821.078	Gs 3.821.078	Gs 1.429.999	Gs 1.429.999	Gs 1.750.000	Gs 1.750.000	Gs 1.807.500	Gs 1.807.500	Gs 1.909.307	Gs 1.909.307
5	72101704-001	Losa de Hº Aº	m3	2	1.320.000	2.640.000	Gs 1.950.000	Gs 3.900.000	Gs 1.664.038	Gs 3.328.076	Gs 1.320.000	Gs 2.640.000	Gs 1.750.000	Gs 3.500.000	Gs 1.605.625	Gs 3.211.250	Gs 1.746.240	Gs 3.492.480
6	72101704-001	Escalera de Hº Aº	un	1	2.000.000	2.000.000	Gs 3.850.000	Gs 3.850.000	Gs 1.950.000	Gs 1.950.000	Gs 2.000.000	Gs 2.000.000	Gs 6.500.000	Gs 6.500.000	Gs 2.167.500	Gs 2.167.500	Gs 2.318.695	Gs 2.318.695
7	72131601-004	Encadenado Inferior, Viga de fundacion de Hº Aº	ml	12	65.000	780.000	Gs 100.000	Gs 1.200.000	Gs 84.500	Gs 1.014.000	Gs 65.000	Gs 780.000	Gs 230.000	Gs 2.760.000	Gs 124.500	Gs 1.494.000	Gs 305.463	Gs 3.665.556
	ALBAÑILERIA																	
8	72131601-005	Mamposteria de Nivelacion de 0.30 de Lad. Comun	m2	8	120.000	960.000	Gs 114.000	Gs 912.000	Gs 130.000	Gs 1.040.000	Gs 120.001	Gs 960.008	Gs 125.000	Gs 1.000.000	Gs 100.753	Gs 806.008	Gs 143.262	Gs 1.146.096
9	72131601-005	Mamposteria de Elevacion de Lad. Comun 0.15 m P.B	m2	27	60.000	1.620.000	Gs 65.000	Gs 1.755.000	Gs 78.000	Gs 2.106.000	Gs 60.000	Gs 1.620.000	Gs 75.000	Gs 2.025.000	Gs 55.150	Gs 3.489.050	Gs 74.003	Gs 1.998.081
10	72131601-005	Mamposteria de Elevacion de Lad. Comun 0.15 m P.A	m2	23	60.000	1.380.000	Gs 68.500	Gs 1.575.500	Gs 84.500	Gs 1.943.500	Gs 60.000	Gs 1.380.000	Gs 95.000	Gs 2.185.000	Gs 55.150	Gs 1.268.450	Gs 74.003	Gs 1.702.069
11	72131601-006	Aislacion horizontal con asfalto	ml	30	21.000	630.000	Gs 33.900	Gs 1.017.000	Gs 13.000	Gs 390.000	Gs 60.000	Gs 1.800.000	Gs 25.000	Gs 750.000	Gs 13.340	Gs 400.200	Gs 24.656	Gs 739.680
12	72131601-999	Dinteles de ho prefabricados sobre ventanas	ml	9	56.000	504.000	Gs 65.800	Gs 592.200	Gs 58.500	Gs 526.500	Gs 56.000	Gs 504.000	Gs 150.000	Gs 1.350.000	Gs 43.875	Gs 394.875	Gs 63.448	Gs 571.032
	TECHO																	
13	72131601-007	aislacion	m2	18	93.000	1.674.000	Gs 157.000	Gs 2.826.000	Gs 97.500	Gs 1.755.000	Gs 93.000	Gs 1.674.000	Gs 230.000	Gs 3.780.000	Gs 158.813	Gs 2.858.634	Gs 211.839	Gs 3.813.102
14	72101601-002	Colocacion de cielo raso de PVC	m2	16	70.000	1.120.000	Gs 70.000	Gs 1.120.000	Gs 58.500	Gs 936.000	Gs 69.999	Gs 1.119.984	Gs 335.000	Gs 1.840.000	Gs 65.000	Gs 1.040.000	Gs 56.807	Gs 908.912
4		PISO Y CONTRAPISO																
15	72131601-009	Contrapiso P.B	m2	16	32.000	512.000	Gs 25.000	Gs 400.000	Gs 31.850	Gs 509.600	Gs 32.000	Gs 512.000	Gs 28.000	Gs 448.000	Gs 21.369	Gs 341.904	Gs 37.737	Gs 603.792
16	72131601-008	Carpeta Base p/ piso en P.B	m2	16	20.000	320.000	Gs 22.000	Gs 352.000	Gs 26.000	Gs 416.000	Gs 20.000	Gs 320.000	Gs 25.000	Gs 400.000	Gs 18.938	Gs 303.008	Gs 20.884	6s 334.144
17	72131601-008	Piso de Ceramica Esmaltada 30x30cm P.B	m2	16	85.000	1.360.000	Gs 75.800	Gs 1.212.800	Gs 78.000	Gs 3.248.000	Gs 85.000	Gs 1.360.000	Gs 85.000	Gs 1.360.000	Gs 76.000	Gs 1.216.000	Gs 62.203	Gs 995.248
18	72101607-005	Zocalo de Ceramica Esmaltada en P.B. interior y exterior	ml	20	15.000	300.000	Gs 22.500	Gs 450.000	Gs 19.500	Gs 390.000	Gs 15.000	Gs 300.000	Gs 19.000	Gs 380.000	Gs 14.813	Gs 296.260	Gs 14.646	Gs 292.920
19	72131601-009	Carpeta Base p/ piso en P.A	m2	16	20.000	320.000	Gs 19.900	Gs 318.400	Gs 26.000	Gs 416.000	Gs 20.000	Gs 320.000	Gs 30.000	Gs 480.000	Gs 18.938	Gs 303.008	Gs 19.106	Gs 305.696
20	72131601-008	Piso de Ceramica Esmaltada 30x30cm P.A	m2	16	85.000	1.360.000	Gs 75.800	Gs 1.212.800	Gs 78.000	Gs 1.248.000	Gs 85.000	Gs 1.360.000	Gs 105.000	Gs 1.680.000	Gs 76.000	Gs 1.216.000	Gs 62.203	Gs 995.248
21	72101607-005	Zocalo de Ceramica Esmaltada en P.A	ml	20	15.000	300.000	Gs 22.500	Gs 450.000	Gs 19.500	Gs 390.000	Gs 15.000	Gs 300.000	Gs 30.000	Gs 600.000	Gs 14.813	Gs 296.260	Gs 34.646	Gs 292.920
7		REVOQUE																
22	72131601-008	Revoque interior con Hidrofugo en P.B	m2	47	26.000	1.222.000	Gs 19.600	Gs 921.200		Gs 0	Gs 25.999	Gs 1.221.953	Gs 27.500	Gs 1.292.500	Gs 17.488	Gs 823.936	Gs 19.580	Gs 920.260
23	72131601-008	Revoque interior sin Hidrofugo P.A	m2	36	26.000	836.000	6s 19.400	Gs 698.400	Gs 22.066	Gs 794.376	Gs 25.999	Gs 935.964	Gs 25.000	Gs 900.000	Gs 19.988	Gs 719.568	Gs 18.097	Gs 651.492
24	72131601-008	Revoque Exterior P.B	m2	36	32.000	1.152.000	Gs 19.600	Gs 705.600	Gs 22.066	Gs 794.376	Gs 32.000	Gs 1.152.000	Gs 25.000	Gs 900.000	Gs 21.566	Gs 776.376	Gs 44.568	Gs 1.604.448
25	72131601-008	Revoque Exterior P.A.	m2	36	32.000	1.152.000	Gs 19.800	Gs 712.800	Gs 22.066	Gs 794.376	Gs 32.000	Gs 1.152.000	Gs 35.000	Gs 1.260.000	Gs 21.566	Gs 776.376	Gs 44.568	Gs 1.604.448
26	72131601-008	Revoque de Losa P.B	m2	18	28.000	504.000	Gs 28.500	Gs 513.000	Gs 32.500	Gs 585.000	Gs 28.000	Gs 504.000	Gs 45.000	Gs 810.000	Gs 23.245	Gs 418.410	Gs 30.834	Gs 555.012
27	72131601-008	Revoque Terminacion de Mocheta	m2	25	25.000	625.000	Gs 16.300	Gs 407.500	Gs 19.500	Gs 487.500	Gs 25.000	Gs 625.000	Gs 35.000	Gs 875.000	Gs 8.146	Gs 203.650	Gs 20.967	Gs 524.175
28		PINTURAS																
28	72102402-001	Pintura interior al Latex con Enduido P.B	m2	24	25.000	600.000	Gs 20.000	Gs 480.000	Gs 13.000	Gs 312.000	Gs 25.000	Gs 600.000	Gs 30.000	Gs 720.000	Gs 18.755	Gs 450.120	Gs 23.748	Gs 569.952
29	72102402-001	Pintura interior al Latex con Enduido P.A	m2	20	25.000	500.000	Gs 20.000	Gs 400.000	Gs 13.000	Gs 260.000	Gs 25.000	Gs 500.000	Gs 35.000	Gs 700.000	Gs 18.755	Gs 375.100	Gs 23.748	Gs 474.960
30	72102401-001	Pintura Exterior al Latex con Enduido P.B	m2	24	20.000	480.000	Gs 25.000	Gs 600.000	Gs 13.000	Gs 312.000	Gs 20.000	Gs 480.000	Gs 30.000	Gs 720.000	Gs 21.350	Gs 512.400	Gs 55.947	Gs 1.342.728
31	72102401-001	Pintura Exterior al Latex con Enduido P.A	m2	20	20.000	400.000	Gs 25.000	Gs 500.000	Gs 13.000	Gs 260.000	Gs 20.000	Gs 400.000	Gs 35.000	Gs 700.000	Gs 21.350	Gs 427.000	Gs 55.947	Gs 1.118.940
32	72102401-003	Pintura Sintetica para Aberturas	m2	10	20.000	200.000	Gs 23.500	Gs 235.000	Gs 15.600	Gs 156.000	Gs 20.000	Gs 200.000	Gs 25.000	Gs 250.000	Gs 22.875	Gs 228.750	Gs 24.845	Gs 248.450
33	72102402-001	Pintura de Techo de Losa	m2	16	20.000	320.000	Gs 25.000	Gs 400.000	Gs 15.600	Gs 249.600	Gs 20.000	Gs 320.000	Gs 25.000	Gs 400.000	Gs 23.005	Gs 336.080	6s 17.730	Gs 283.680
9		REVESTIMIENTO																
34	72102508-003	Provision y Colocacion de Azulejos 20x20cm P.B	m2	12	57.000	684.000	Gs 65.600	Gs 787.200	Gs 84.500	Gs 1.014.000	Gs 57.000	Gs 684.000	Gs 85.000	Gs 3.020.000	Gs 69.094	Gs 829.128	Gs 68.607	Gs 823.284
35	72102602-007	Puertas de eucatex 0.60x2.10 con herrajes y cerradura a pomo	Un	2	280.000	560.000	Gs 476.800	Gs 953.600	Gs 364.000	Gs 728.000	Gs 280.000	Gs 560.000	Gs 350.000	Gs 700.000	Gs 350.000	Gs 700.000	Gs 474.377	Gs 948.754
36	72102602-007	Provision y Colocacion de Mamparas de Eucatex divisoria en baño P.B	m2	8	135.000	1.080.000	Gs 159.800	Gs 1.278.400	Gs 175.500	Gs 1.404.000	Gs 134.999	Gs 1.079.992	Gs 350.000	Gs 2.800.000	Gs 162.500	Gs 3.300.000	Gs 237.188	Gs 3.897.504
10		INSTALACION DE DESAGUE CLOACAL																

37	72102304-007	Desague Cloacal de Baño P.B	un	1	500 000	500 000	Gs 349.000	Gs 349.000	Gs 455.000	Gs 455.000	Gs 500.000	Gs 500.000	Gs 2.000.000	Gs 2.000.000	Gs 312.684	Gs 312.684	Gs 397.291	Gs 397.291
38	72102303-003	Camara de inspeccion	un	2	185 000	370.000	Gs 238.000	Gs 476.000	Gs 195.000	Gs 390.000	Gs 185.000	Gs 370.000	Gs 220.000	Gs 440.000	Gs 213.688	Gs 427.376	Gs 786.754	Gs 1.573.508
39	72102303-003	Camara Septica	un	1	1 000 000	1 000 000	Gs 1.167.700	Gs 1.167.700	Gs 1.365.000	Gs 1.365.000	Gs 999.999	Gs 999.999	Gs 1.500.000	Gs 1.500.000	Gs 960.813	Gs 960.813	Gs 1.242.571	Gs 1.242.571
40	72102303-002	Pozo Absorvente	un	1	1 000 000	1 000 000	Gs 1.917.400	Gs 1.917.400	Gs 2.087.150	Gs 2.087.150	Gs 999.999	Gs 999.999	Gs 2.500.000	Gs 2.500.000	Gs 1.359.188	Gs 1.359.188	Gs 1.261.842	Gs 1.261.842
41	72102304-007	Cañeria de PuC de conduccion al desague existente	ml	20	27 000	540 000	Gs 25.300	Gs 506.000	Gs 32.500	Gs 650.000	Gs 27.000	Gs 540.000	Gs 50.000	Gs 1.000.000	Gs 22.076	Gs 441.520	Gs 14.824	Gs 296.480
42		INSTALACION DE AGUA CORRIENTE																
42	72102304-998	Caños PVC 1"	ml	20	27 000	540 000	Gs 21.800	Gs 436.000	Gs 37.305	Gs 746.100	Gs 27.000	Gs 540.000	Gs 60.000	Gs 1.200.000	Gs 22.327	Gs 446.540	Gs 20.161	Gs 403.220
43	72102304-998	Caños PVC 3/4"	ml	20	21 000	420.000	Gs 15.600	Gs 312.000	Gs 23.400	Gs 468.000	Gs 20.999	Gs 419.980	Gs 55.000	Gs 1.100.000	Gs 13.482	Gs 269.640	Gs 16.010	Gs 320.200
44	72102304-998	Agua Fria en Baño P 8	un	1	355 000	355 000	Gs 589.500	Gs 589.500	Gs 520.000	Gs 520.000	Gs 355.000	Gs 355.000	Gs 1.500.000	Gs 1.500.000	Gs 354.020	Gs 354.020	Gs 355.783	Gs 355.783
45	72102304-998	Cañeria de PVC de conexión a instalacion existente	ml	20	27 000	540 000	Gs 21.800	Gs 436.000	Gs 32.500	Gs 650.000	Gs 27.000	Gs 540.000	Gs 45.000	Gs 900.000	Gs 22.327	Gs 446.540	Gs 23.126	Gs 462.520
13		COLOCACION DE ARTEFACTOS SANITARIOS																
46	72131601-011	Provision y Colocacion de Inodoro con Sistema Alta	un	1	550 000	550.000	Gs 415.000	Gs 415.000	Gs 585.000	Gs 585.000	Gs 550.000	Gs 550.000	Gs 350.000	Gs 350.000	Gs 351.070	Gs 351.070	Gs 539.011	Gs 539.011
47	72131601-011	Provision y Colocacion de Lavamanos con pedestal	un	1	400 000	400.000	Gs 239.200	Gs 239.200	Gs 390.000	Gs 390.000	Gs 399.999	Gs 399.999	Gs 450.000	Gs 450.000	Gs 332.428	Gs 332.428	Gs 474.377	Gs 474.377
48	72131801-011	Provision y Colocacion de Griferia	un	6	320 000	1.920 000	Gs 131.700	Gs 790.200	Gs 175.500	Gs 1.053.000	Gs 319.999	Gs 1.919.994	Gs 220.000	Gs 1.320.000	Gs 80.193	Gs 481.158	Gs 199.831	Gs 1.198.986
49	72131601-011	papelera, jabonera)	un	6	115 000	690.000	Gs 85.700	Gs 514.200	Gs 162.500	Gs 975.000	Gs 115.001	Gs 690.006	Gs 50.000	Gs 300.000	Gs 31.250	Gs 187.500	Gs 189.751	Gs 1.138.506
50	72131601-011	Provision y Colocacion de Espejo	m2	1	200 000	200.000	Gs 300.400	Gs 300.400	Gs 195.000	Gs 195.000	Gs 200.001	Gs 200.001	Gs 380.000	Gs 380.000	Gs 150.000	Gs 150.000	Gs 93.096	Gs 93.096
5		INSTALACION ELECTRICA																
51	72131601-001	Provision y Colocacion de Tablero Seccional en P.B.	un	1	422 000	422 000	Gs 634.100	Gs 634.100	Gs 780.000	Gs 780.000	Gs 422.001	Gs 422.001	Gs 1.800.000	Gs 1.800.000	Gs 476.250	Gs 476.250	Gs 260.314	Gs 260.314
52	72131601-001	Ducteado y Cableado para Instalacion Electrica	ml	20	45 000	900.000	Gs 10.700	Gs 214.000	Gs 58.500	Gs 1.170.000	Gs 44.999	Gs 899.980	Gs 65.000	Gs 1.300.000	Gs 10.100	Gs 202.000	Gs 34.985	Gs 699.700
53	72131601-001	Ducteado y Cableado para Circuitos Independientes	un	1	320 000	320.000	Gs 44.700	Gs 44.700	Gs 260.000	Gs 260.000	Gs 319.999	Gs 319.999	Gs 70.000	Gs 70.000	Gs 144.375	Gs 144.375	Gs 249.641	Gs 249.641
54	72131601-001	Provision y Colocacion de boca de Luces y Tomas	un	6	90 000	540 000	Gs 107.600	Gs 645.600	Gs 84.500	Gs 507.000	Gs 90.000	Gs 540.000	Gs 85.000	Gs 510.000	Gs 62.104	Gs 372.624	Gs 89.539	Gs 537.234
55	72131601-001	equipos fluorescentes2x40	un	6	120 000	720.000	Gs 152.000	Gs 912.000	Gs 156.000	Gs 936.000	Gs 120.001	Gs 720.006	Gs 200.000	Gs 1.200.000	Gs 83.750	Gs 502.500	Gs 172.555	Gs 1.035.330
56	72131601-001	Provision y Colocacion de Ventilador de Techo	un	1	400 000	400 000	Gs 535.800	Gs 535.800	Gs 234.000	Gs 234.000	Gs 399.999	Gs 399.999	Gs 550.000	Gs 550.000	Gs 393.125	Gs 393.125	Gs 474.377	Gs d74.377
57	72131601-001	Provision y Colocacion de Ducha Electrica P.B.	un	1	220 000	220 000	Gs 393.900	Gs 393.900	Gs 156.000	Gs 156.000	Gs 220.001	Gs 220.001	Gs 220.000	Gs 220.000	Gs 147.999	Gs 147.999	Gs 183.821	Gs 183.821
58	72131601-001	Provision y colocacion 4e Bocas de luces y tomas exteriores	un	5	90 000	450.000	Gs 130.300	Gs 651.500	Gs 84.500	Gs 422.500	Gs 90.000	Gs 450.000	Gs 85.000	Gs 425.000	Gs 62.104	Gs 310.520	Gs 102.584	Gs 512.920
59	72131601-001	fluorescente 2x40	un	4	120 000	480 000	Gs 152.000	Gs 608.000	Gs 123.500	Gs 494.000	Gs 120.001	Gs 480.004	Gs 200.000	Gs 800.000	Gs 83.750	Gs 335.000	Gs 178.484	Gs 713.936
15		CARPINTERIA MADERA / METAL																
61	72102602-005	Provision y Colocacion de Puerta de chapa metalica 0.80x2.10m	un	2	650 000	1 300 000	Gs 906.100	Gs 1.812.200	Gs 845.000	Gs 1.690.000	Gs 649.999	Gs 1.299.998	Gs 1.100.000	Gs 2.200.000	Gs 408.188	Gs 816.376	Gs 578.455	Gs 1.156.910
62	72102602-005	Herrajes para Puertas	un	2	286 000	572.000	Gs 220.500	Gs 441.000	Gs 156.000	Gs 312.000	Gs 286.001	Gs 572.002	Gs 250.000	Gs 500.000	Gs 59.375	Gs 118.750	Gs 35.578	Gs 71.156
63	72101604-001	Rejas para balcon planta alta	m2	17	130 000	2 210.000	Gs 327.400	Gs 5.565.800	Gs 169.000	Gs 2.873.000	Gs 129.999	Gs 2.209.983	Gs 350.000	Gs 5.950.000	Gs 264.438	Gs 4.495.446	Gs 449.567	Gs 7.642.639
64	72101604-001	Rejas para escalera	ml	3	130 000	390 000	Gs 329.800	Gs 989.400	Gs 169.000	Gs 507.000	Gs 129.999	Gs 389.997	Gs 350.000	Gs 1.050.000	Gs 264.438	Gs 793.314	Gs 140.036	Gs 420.108
17		VIDRIOS																
65	72102602-004	Vidrio Templado en Ventanas corredizas de 8mm con pasadores	m2	10	540 000	5 400.000	Gs 691.300	Gs 6.913.000	Gs 715.000	Gs 7.150.000	Gs 540.000	Gs 5.400.000	Gs 750.000	Gs 7.500.000	Gs 537.500	Gs 5.375.000	Gs 458.663	Gs 4.586.630
18		VARIOS																
66	72131601-013	Limpieza Final de Obra	un	1	500 000	500 000	Gs 715.100	Gs 715.100	Gs 650.000	Gs 650.000	Gs 500.000	Gs 500.000	Gs 1.000.000	Gs 1.000.000	Gs 437.500	Gs 437.500	Gs 687.846	Gs 687.846
					TOTAL	56.294.000		Gs 68.261.100		Gs 61.779.958		Gs 57.463.847		Gs 90.363.000		Gs 54.811.532		Gs 72.440.590

COMANDO DE LA FUERZA AEREA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES N° 4
Comité de Evaluacion
LICITACION PUBLICA NACIONAL FAP N° 16/2012 - PLURIANUAL
CONSTRUCCIONES MILITARES (COMREGAER)
CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Obra: LOTE 4 - Readecuacion de Recepcion Comandancia de la FAP

							ARQ MA FATIMA SERVIN		N&W CONSTRUCTORA Y CONS Y EMPRENDIMIENTO S.A.		M&R INGENERIA		HUGO A SANSRIA ARQ.		M&M INGENERIA Y ARQUITECTURA		ABATE Y ASOCIADOS CONSTRUCTORA			
Item	CODIGO CATALOGO	Descripción de Rubros	Un	Cantidad	Precio Unitario Gs.	Precio Total Gs.	Precio Unitario Gs.	Precio Total Gs.	Precio Unitario Gs.	Precio Total Gs.	Precio Unitario Gs.	Precio Total Gs	Precio Unitario Gs.	Precio Total Gs.	Precio Unitario Gs.	Precio Total Gs.	Un	Cantidad	Precio Unitario Gs.	Precio Total Gs.
	Demolicion																			
1	72103003-001	Desmonte de abertura	un	1,00	19.500	19.500	17 900	Gs 17 900	NO COTIZA	NO COTIZA	19.000	16.000	25.000	25 800	24 375	24.375	un	1,00	17.789	17 789
2	72103003-001	Demolicion de Muro de 0,30 m	m2	2,00	5.500	11.000	5.400	Gs 10 800	NO COTIZA	NO COTIZA	4.800	8.600	10.000	20 800	6 938	13.876	m2	2,00	21.347	42 694
	Albañileria																			
4	72131601-005	Mamposteria de Nivelacion de 0,45m L Comun	m2	1,00	170 000	170 000	153 500	Gs 153 500	NO COTIZA	NO COTIZA	160 000	160 000	165 000	165 800	156 239	156 239	m2	1,00	201 883	201 883
5	72131601-005	Mamposteria de Elevacion de 0,30 m L Comun	m2	1,00	110.000	110 000	103 600	Gs 103 600	NO COTIZA	NO COTIZA	105 000	105.000	125 000	125 000	107 905	107.905	m2	1,00	139.111	139.111
6	72131601-999	Aislacion horizontal sobre mamposteria de 0,30 m	ml	1,00	20.500	20.500	21.600	Gs 21 600	NO COTIZA	NO COTIZA	20.000	20.000	20.500	20 500	23 618	23.618	ml	1,00	22.106	22.106
7	72131601-999	Envarillado sobre Abertura	ml	15,00	48.000	720 000	22.200	Gs 333 000	NO COTIZA	NO COTIZA	44.999	674.995	22.000	330 000	16 531	247.965	ml	15,00	20.517	307.755
	Revoque Interior																			
8	72131601-008	Revoque a 2 capas fittrado de muro nuevo	m2	2,00	26.000	52 800	18.000	Gs 36.000	NO COTIZA	NO COTIZA	25.000	50 800	26.000	52 000	19 988	39.976	m2	2,00	29.079	58.158
9	72131601-008	Revoque de Mocheta 3 puenas y 3 Ventanas	ml	35,00	26 000	810 800	19.600	Gs 686.000	NO COTIZA	NO COTIZA	25.000	875 800	32 000	1.120.800	8 146	285.110	ml	35,00	20.967	733.845
10	72131601-008	Reparacion de Revoque en Recepcion Guardia	m2	63,00	26.000	1 638 800	20.200	Gs 1 272 600	NO COTIZA	NO COTIZA	25.000	1.575 800	32 000	2 016 800	19.988	1 259.244	m2	63,00	12.701	800.163
11	72131601-008	Reparacion de Revoque en Sala de Espera	m2	51,00	26.000	1 326 800	20.500	Gs 1 045 500	NO COTIZA	NO COTIZA	25.000	1.275 800	32 000	1.632 800	19.988	1.019.388	m2	51,00	12.701	647.751
	Pintura																			
12	72102402-001	Pimura al latex con enduido en Recepcion Guardia	m2	63.00	25.000	1 575 800	26.400	Gs 1 663 200	NO COTIZA	NO COTIZA	24 500	1.543.500	26 500	1 669 500	18 755	1.181.565	m2	63,00	23.748	1 496.124
13	72102402-001	Pintura al latex con enduido en Sala de Espera	m2	51,00	25.000	1 275 800	26.400	Gs 1 346.400	NO COTIZA	NO COTIZA	24.500	1 249.500	26 500	1 351 500	18 755	956.505	m2	51,00	23.748	1 211.148
14	72102402-001	Pintura al Latex con enduido de Mampara	m2	36.00	25.000	900 800	26.400	Gs 950 400	NO COTIZA	NO COTIZA	24 500	882.800	26 500	954 000	18 755	875.180	m2	36,00	23 748	854.928
	Revestimiento																			
		Cielorraso PBC	m2	17.00			51.900	Gs 882.300	NO COTIZA	NO COTIZA	74500	1.266.500	125000	2 125 000	**65000**	1.105.800		17,00	**64515**	1 096.755
15	72101601-002	Mamparas de Durlock con camara de aire esp 10 cm	m2	18,00	170.000	3.060.800	138.900	Gs 2.500 200	NO COTIZA	NO COTIZA	165.000	2.970.800	235.000	4 230 000	187 500	3.375.800	m2	18,00	225.329	4.055.922
	Vidrios																			
16	72102602-004	Vidrio Templado para Puerta de esp 10mm con herrajes y cerraduras	m2	7,00	650.000	4.550 000	715 100	Gs 5 005 700	NO COTIZA	NO COTIZA	644.999	4 514.993	750 000	5 250 800	687 500	4 812.500	m2	7,00	770.862	5 396 034
17	72102602-004	Vidrio Templado para Ventanas de 8mm con herrajes y perfileria	m2	16.00	540.000	8 640 000	691 300	Gs 11.060 800	NO COTIZA	NO COTIZA	535.000	8 560 800	650 000	10 400 800	537 500	#¡REF!	m2	16,00	482.382	7 716 112
18	72102602-004	Cerradura para Vidrio Templado puertas y ventanas	un	5.00	240.000	1 200 000	298 000	Gs 1 490 000	NO COTIZA	NO COTIZA	234.999	1 174.995	450 000	2 250 800	437 500	#¡REF!	un	5,00	88.946	444 730
19	72102602-004	Freno Hidraulico para Puertas de Vidrio Templado	un	5,00	600.000	3 000.800	625 800	Gs 3 129 000	NO COTIZA	NO COTIZA	589.999	2.949.995	650.000	3 250 800	375 000	#¡REF!	un	5,00	385.431	1 927.155
	Varios																			
20	72102602-004	Cerradura Electrica para puerta de vidrio	Un	1,00	1 500 000	1 500.000	405 300	Gs 405 300	NO COTIZA	NO COTIZA	1 480.000	1 480 800	1 450 000	1 450 800	350 000	#¡REF!	Un	1,00	794 581	794 581
21	72131601-013	Limpeza Final de Obra	un	1,00	500.000	500 800	715 100	Gs 715 100	NO COTIZA	NO COTIZA	489.999	489 999	400.000	400 800	200 000	#¡REF!	un	1,00	806.441	806.441
	Obra: Remodelacion de Piso Zona de la Comandancia de la FAP																			
	PREPARACION DE OBRA																			
22	72131601-002	Replanteo y Marcacion	m2	750,00	3.500	2 625 000	700	Gs 525 000	NO COTIZA	NO COTIZA	3 200	2.400.800	4.500	3 375 000	6 969	#¡REF!	m2	750,00	5.930	4.447.500
	PISO Y CONTRAPISO																			
23	72103003-001	Demolicion de Piso Existente	m2	750,00	5 500	4 125 000	4 500	Gs 3 375 000	NO COTIZA	NO COTIZA	5 000	3 750.800	5.500	4 125 000	7 563	#¡REF!	m2	750,00	7.709	5.781.750
24	72131601-009	Contrapiso	m2	750,00	31 500	23 625 000	25 800	Gs 19 350 000	NO COTIZA	NO COTIZA	30 000	22 500.800	26 500	19 875 800	21 369	#¡REF!	m2	750,00	43.666	32 748.500
25	72131601-009	Carpeta Base p/ piso	m2	750,00	20 000	15.800.000	23 800	Gs 17 850 000	NO COTIZA	NO COTIZA	19.500	14.625.800	21 000	15 750 800	18 938	#¡REF!	m2	750,00	23.256	17 442.000
26	72131601-008	Piso Porcelanato	m2	750,00	72.000	54 800.000	105.400	Gs 79 050 000	NO COTIZA	NO COTIZA	71.500	53 625.800	120.000	90 800 800	123 281	#¡REF!	m2	750,00	162.948	122.211.800
27	72101607-005	Zocalo Porcelanato	ml	330.00	15.000	4 950 000	30 800	Gs 10.098 000	NO COTIZA	NO COTIZA	14.501	4.785.330	28.000	9.240.000	21 250	#¡REF!	ml	330,00	49.217	16.241.610
	VARIOS																			
28	72131601-013	Limpieza Final de Obra	un	1,00	1 000 000	1 000.000	1 215 700	Gs 1 215 700	NO COTIZA	NO COTIZA	949.999	949.999	1 000.000	1 000.000	1 125 000	#¡REF!	un	1,00	1.340.114	1.340.114
					TOTAL	136.502.000		Gs 164 292 600		NO COTIZA		134.479.396		**182.200.500**		**#¡REF!**				**228.986.659**