ANEXO I - PLANILLA DE COMPARACIÓN DE OFERTAS

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTA MAG Nº 27/2012

"CONSTRUCCIÓN Y RESTAURACIÓN DE OFICINAS DE LA DEAG DE CORONEL OVIEDO - PLURIANUAL"

Ubicación: Ciudad de Cnel. Oviedo - Dpto. de Caaguazú

OBRA: Restauración y Construcción de Nuevas Oficinas y Depósito para Agencia de la DEAG.

					QUAZAR CONSTRUCCIONES			ROBERTO CHAVEZ AYALA			GLOBAL CONSTRUCCIONES & SERVICIOS			H.M. CONSTRUCCIONES GENERALES		
Item	Codigo de Catalogo	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unid.	Cant.	Unidad	Precio Unitario	Sub Total	Unidad	Precio Unitario	Sub Total	Unidad	Precio Unitario	Sub Total	Unidad	Precio Unitario	Sub Total
A)		BLOQUE DE NUEVAS OFICINAS (para DEAG, PPA, ALA, Nemyti ra oga i) (360,00 m2.)														
A1)		TRABAJOS PRELIMINARES														
1	72131601-002	Limpieza y preparación de terreno	m2	464	m2	3.120	1.447.680	m2	1.000	464.000	m2	3.000	1.392.000	m2	1.000	464.000
2	72131601-002	Replanteo	m2	344,25	m2	1.560	537.030	m2	600	206.550	m2	5.000	1.721.250	m2	2.000	688.500
3	72102905-001	Relleno y compactación	m3	417,6	m3	83.200	34.744.320	m3	50.000	20.880.000	m2	75.000	31.320.000	m3	40.000	16.704.000
A2)		FUNDACION														
4	72131601-003	Excavación y carga de cimiento de piedra bruta	m3	32,05	m3	364.000	11.666.200	m3	279.500	8.957.975	m3	300.000	9.615.000	m3	280.000	8.974.000
5	72131601-003	Cimiento de 80 x 80 cm. y pilar de 15 x 20 de HºAº cant.16 un	m3	3,32	m3	364.000	1.208.480	m3	1.799.600	5.974.672	m3	1.500.000	4.980.000	m3	1.300.000	4.316.000
6	72102504-002	Muro de piedra bruta para contensión del relleno	m3	26,3	m3	364.000	9.573.200	m3	279.500	7.350.850	m3	250.000	6.575.000	m3	280.000	7.364.000
A3)		AISLACION														
7	72131601-006	Aislacion horizontal y vertical con asfalto solido	m2	45	m2	29.120	1.310.400	m2	35.000	1.575.000	m2	50.000	2.250.000	m2	25.000	1.125.000
A4)		ALBAÑILERIA														
8	72101607-007	Encadenado Inferior (13x25)	ml	111,5	ml	78.000	8.697.000	ml	70.100	7.816.150	ml	50.000	5.575.000	ml	100.000	11.150.000
9	72101607-007	Encadenado Inferior (23x25)	ml	39	ml	114.400	4.461.600	ml	100.000	3.900.000	ml	90.000	3.510.000	ml	120.000	4.680.000
10	72131601-003	Nivelación 0,30	m2	120,4	m2	114.400	13.773.760	m2	82.200	9.896.880	m2	90.000	10.836.000	m2	140.000	16.856.000
11	72102504-002	Muro de borde 0,30 con envarillado	m2	123,48	m2	62.400	7.705.152	m2	109.200	13.484.016	m2	90.000	11.113.200	m2	150.000	18.522.000
12	72131601-005	Mampostería de elevación de 0,15	m2	390,25	m2	62.400	24.351.600	m2	70.000	27.317.500	m2	60.000	23.415.000	m2	65.000	25.366.250
13	72131601-005	Mampostería de elevación de 0,30	m2	179,4	m2	93.600	16.791.840	m2	90.000	16.146.000	m2	90.000	16.146.000	m2	140.000	25.116.000
14	72101607-007	Encadenado Superior (13x25)	ml	111,5	ml	78.000	8.697.000	ml	70.100	7.816.150	ml	50.000	5.575.000	ml	100.000	11.150.000
15	72101607-007	Encadenado Superior (23x25)	ml	39	ml	114.400	4.461.600	ml	100.000	3.900.000	ml	90.000	3.510.000	ml	120.000	4.680.000
16	72131601-002	Guarda obra de 50 cm. De ancho	m2	20	m2	57.200	1.144.000	m2	50.000	1.000.000	m2	50.000	1.000.000	m2	40.000	800.000
A5)		COBERTURA														
17	72131601-007	Techo de tejas tipo españolas con tejuelones c/ maderamen de ybyra pyta y membrana asfaltica de 2 mm.sin aluminio	m2	365,74	m2	280.800	102.699.792	m2	240.000	87.777.600	m2	180.000	65.833.200	m2	190.000	69.490.600
18	72131601-007	Tragaluz para iluminacion cenital	Unidad	1	Unidad	1.560.000	1.560.000	Unidad	1.500.000	1.500.000	unidad	1.800.000	1.800.000	Unidad	1.000.000	1.000.000
A6)		CONTRAPISO														
19	72131601-009	Contrapisos de cascotes, armados con malla de varillas de 6 mm. c/ 25 x 25 - h = 10 cm,	m2	480	m2	41.600	19.968.000	m2	30.600	14.688.000	m2	50.000	24.000.000	m2	15.000	7.200.000
A7)		PISO														
20	72131601-009	Piso de baldosas calcareas de 25 x 25	m2	219,53	m2	62.400	13.698.672	m2	60.000	13.171.800	m2	60.000	13.171.800	m2	60.000	13.171.800
21	72131601-009	Piso ceramico(baños)	m2	14	m2	86.840	1.215.760	m2	60.000	840.000	m2	60.000	840.000	m2	60.000	840.000
22	72131601-009	Piso baldosones de hº(40x40x3cms.) camineros y explanada frontal	m2	125,1	m2	67.600	8.456.760	m2	60.000	7.506.000	m2	60.000	7.506.000	m2	50.000	6.255.000
23	72131601-009	Piso alisado de cemento (area deposito)	m2	65,52	m2	36.400	2.384.928	m2	50.000	3.276.000	m2	50.000	3.276.000	m2	40.000	2.620.800
A8)		ZOCALO														
24	72101607-005	Zocalo calcareo	ml	239,4	ml	20.800	4.979.520	ml	15.000	3.591.000	ml	15.000	3.591.000	ml	20.000	4.788.000
A9)		REVOQUE														
25	72101607-006	Revoque interior de pared	m2	469,4	m2	20.800	9.763.520	m2	18.000	8.449.200	m2	30.000	14.082.000	m2	25.000	11.735.000

26	72101607-006	Revoque exterior de pared	m2	107,25	m2	26.000	2.788.500	m2	25.000	2.681.250	m2	30.000	3.217.500	m2	25.000	2.681.250
A10)		REVESTIMIENTO														
27	72102508-003	Revestido de azulejo (baños)	m2	81,4	m2	56.368	4.588.355	m2	60.000	4.884.000	m2	60.000	4.884.000	m2	60.000	4.884.000
A11)		ABERTURAS														
A11.1)		DE MADERA														
28	72131601-010	.- Puerta placa 0,60 x 1,80	un	4	un.	676.000	2.704.000	un	400.000	1.600.000	un	400.000	1.600.000	un	350.000	1.400.000
29	72131601-010	.- Puerta placa 0,70 x 2,10	un	2	un.	884.000	1.768.000	un	450.000	900.000	un	400.000	800.000	un	350.000	700.000
30	72131601-010	.- Puerta placa 0,80 x 2,10	un	6	un.	1.029.600	6.177.600	un	500.000	3.000.000	un	400.000	2.400.000	un	350.000	2.100.000
31	72131601-010	.- Puerta tablero 0,80 x 2,10	un	2	un.	1.560.000	3.120.000	un	600.000	1.200.000	un	600.000	1.200.000	un	650.000	1.300.000
32	72131601-010	.- Puerta tablero 1,20 x 2,10	un	3	un.	2.600.000	7.800.000	un	800.000	2.400.000	un	800.000	2.400.000	un	1.200.000	3.600.000
A11.2)		METALICAS:														
33	72131601-010	.- Ventana balancin 1,50 x 1,20	un	11	un.	478.400	5.262.400	un	500.000	5.500.000	un	260.000	2.860.000	un	500.000	5.500.000
34	72131601-010	.- Ventana balancin 1,00 x 0,39	un	2	un.	136.240	272.480	un	300.000	600.000	un	60.000	120.000	un	250.000	500.000
35	72131601-010	.- Rejas para ventanas balancines y puertas	m2	31,5	m2	197.600	6.224.400	m2	150.000	4.725.000	m2	150.000	4.725.000	m2	280.000	8.820.000
36	72131601-010	.- Rejas y cajas para Acondicionadores de Aire	un	7	un.	322.400	2.256.800	un	200.000	1.400.000	un	80.000	560.000	un	450.000	3.150.000
OBS.:		Estos precios de aberturas de madera, incluyen, marco, contramarco, herrajes y accesorios														
A12)		VIDRIOS														
37	72102602-004	Vidrios dobles incoloros de 3 mm	m2.	20	m2	93.600	1.872.000	m2.	100.000	2.000.000	m2	130.000	2.600.000	m2.	120.000	2.400.000
38	72102602-004	Vidrios armados para tragaluz	m2.	4	m2	93.600	374.400	m2.	250.000	1.000.000	m2	250.000	1.000.000	m2.	250.000	1.000.000
A13)		PINTURAS														
39	72131601-012	Al Latex de paredes interiores y exteriores (3 manos)	m2	1.287,70	m2	12.480	16.070.496	m2	12.000	15.452.400	m2	25.000	32.192.500	m2	12.000	15.452.400
40	72131601-012	Al Latex de pilares de galeria	m2	32	m2	9.256	296.192	m2	15.000	480.000	m2	25.000	800.000	m2	12.000	384.000
41	72131601-012	De techo al barniz	m2	365,74	m2	16.224	5.933.766	m2	12.000	4.388.880	m2	20.000	7.314.800	m2	12.000	4.388.880
42	72102401-003	De abertura de madera al barniz	m2	56,58	m2	16.224	917.954	m2	12.000	678.960	m2	20.000	1.131.600	m2	12.000	678.960
43	72102401-003	De abertura metalica y rejas con antioxido y sintético	m2	103	m2	26.000	2.678.000	m2	15.000	1.545.000	m2	25.000	2.575.000	m2	15.000	1.545.000
44	72131601-012	De canaleta y caños de bajada al esmalte sintético	ml	71	ml	26.000	1.846.000	ml	10.000	710.000	ml	25.000	1.775.000	ml	10.000	710.000
A14)		INSTALACION SANITARIA														
A14.1)		DESAGUE PLUVIAL														
45	72102304-005	Excav. Para canal a cielo abierto	m3	24	m3	26.000	624.000	m3	40.000	960.000	m3	40.000	960.000	m3	40.000	960.000
46	72102304-005	Muro de 0,15 para Cordon de borde de canal	m2	58	m2	57.096	3.311.568	m2	70.000	4.060.000	m2	60.000	3.480.000	m2	65.000	3.770.000
47	72102304-005	Alisado de cemento para corredera de agua	m2	35	m2	36.400	1.274.000	m2	60.000	2.100.000	m2	25.000	875.000	m2	40.000	1.400.000
48	72102304-005	Canaletas y bajadas desarrollo 50 cm. chapa 24	ml	71	ml	67.600	4.799.600	ml	70.000	4.970.000	ml	60.000	4.260.000	ml	60.000	4.260.000
A14.2)		DESAGUE CLOACAL														
49	72102304-007	Conexión a la red publica (incluye tramites)	un	1	un.	1.560.000	1.560.000	un	1.000.000	1.000.000	un	1.800.000	1.800.000	un	1.000.000	1.000.000
50	72102304-007	Adaptacion de cañerias existentes a la nueva red y relleno de pozo y camara septica	un	1	un.	780.000	780.000	un	5.000.000	5.000.000	un	2.500.000	2.500.000	un	500.000	500.000
51	72102304-007	.- Camara de inspeccion 60x60	un	1	un.	269.100	269.100	un	200.000	200.000	un	300.000	300.000	un	200.000	200.000
52	72102304-007	.- Camara de inspección 40 x 40	un	9	un.	182.728	1.644.552	un	100.000	900.000	un	200.000	1.800.000	un	150.000	1.350.000
53	72102304-007	.- Rejilla de piso sifonado 15 x 15	un	2	un.	82.992	165.984	un	100.000	200.000	un	60.000	120.000	un	100.000	200.000
54	72102304-007	.- Caño PVC Ø 100 mm	ml.	63	ml.	20.800	1.310.400	ml.	30.000	1.890.000	ml	25.000	1.575.000	ml.	20.000	1.260.000
55	72102304-007	.- Caño PVC Ø 50 mm	ml.	18	ml.	11.232	202.176	ml.	20.000	360.000	ml	23.000	414.000	ml.	15.000	270.000
56	72102304-007	.- Caño de ventilacionPVC Ø 40 mm	ml.	6	ml.	15.600	93.600	ml.	20.000	120.000	ml	23.000	138.000	ml.	12.000	72.000
A14.3)		AGUA CORRIENTE														
57	72131601-011	.'- Caño PVC Ø 3/4" incluye acometida	ml.	68	ml.	10.400	707.200	ml.	20.000	1.360.000	ml	25.000	1.700.000	ml.	8.500	578.000
58	72131601-011	.'- Caño PVC Ø 1/2"	ml.	21	ml.	5.450	114.442	ml.	15.000	315.000	ml	25.000	525.000	ml.	6.000	126.000
59	72131601-011	.'- Llave depaso tipo exclusa Ø 3/4"	un	1	un.	64.896	64.896	un	100.000	100.000	un	120.000	120.000	un	150.000	150.000
60	72131601-011	.'- Llave de paso Ø 1/2"cromada, con campana	un	4	un.	57.200	228.800	un	100.000	400.000	un	200.000	800.000	un	100.000	400.000
61	72131601-011	.'- Canilla cromada para lavatorio Ø 1/2"	un.	4	un.	57.200	228.800	un.	100.000	400.000	un	150.000	600.000	un.	90.000	360.000
62	72131601-011	.'- Canilla de patio Ø 1/2" con pico manguera	un.	3	un.	57.200	171.600	un.	50.000	150.000	un	90.000	270.000	un.	60.000	180.000

63	72131601-011	.- Registro 30 x 30	un.	3	un.	208.000	624.000	un.	80.000	240.000	un	180.000	540.000	un.	120.000	360.000
OBS.:		Estos presupuestos incluyen accesorios														
A14.4)		ARTEFACTOS SANITARIOS Y ACCESORIOS														
64	72131601-011	.- Inodoro con cisterna alta, tapa acolchada de plástico	un	4	un.	364.000	1.456.000	un	350.000	1.400.000	un	350.000	1.400.000	un	600.000	2.400.000
65	72131601-011	.- Lavatorio con pedestal	un	4	un.	364.000	1.456.000	un	350.000	1.400.000	un	250.000	1.000.000	un	350.000	1.400.000
66	72131601-011	- Mingitorio	un	2	un.	499.200	998.400	un	350.000	700.000	un	280.000	560.000	un	350.000	700.000
67	72131601-011	.- Botiquín plástico 30 x 40 cm	un	4	un.	369.200	1.476.800	un	100.000	400.000	un	250.000	1.000.000	un	200.000	800.000
68	72131601-011	.- Jabonera de embutir	un	4	un.	20.800	83.200	un	20.000	80.000	un	50.000	200.000	un	50.000	200.000
69	72131601-011	.- Toallera	un	2	un.	20.800	41.600	un	20.000	40.000	un	50.000	100.000	un	50.000	100.000
70	72131601-011	.- Portarrollo	un	4	un.	20.800	83.200	un	20.000	80.000	un	120.000	480.000	un	50.000	200.000
71	72131601-011	.- Percha simple	un	4	un.	20.800	83.200	un	20.000	80.000	un	50.000	200.000	un	50.000	200.000
OBS.:		Estos presupuestos incluyen accesorios.														
A15)		INSTALACION ELECTRICA														
72	72131601-001	- Bocas de luces, tomas y ventiladores	un	15	un.	72.800	1.092.000	un	80.000	1.200.000	un	100.000	1.500.000	un	70.000	1.050.000
73	72131601-001	.- Boca para aire acondicionado	un	7	un.	101.920	713.440	un	100.000	700.000	un	120.000	840.000	un	120.000	840.000
74	72131601-001	.- Toma de tierra	un	4	un.	83.200	332.800	un	200.000	800.000	un	300.000	1.200.000	un	100.000	400.000
		.- Equipos fluorescentes														
75	72131601-001	a) 1 x 40 W	un	13	un.	26.000	338.000	un	50.000	650.000	un	100.000	1.300.000	un	80.000	1.040.000
76	72131601-001	b) 2 x 40 W	un	22	un.	43.680	960.960	un	80.000	1.760.000	un	200.000	4.400.000	un	120.000	2.640.000
77	72131601-001	c- Ventiladores de techo 56" con motor pesado y llave de 7 velocidades	un	7	un.	364.000	2.548.000	un	500.000	3.500.000	un	400.000	2.800.000	un	350.000	2.450.000
78	72131601-001	.- Equipos de aire acondicinado F/C de 12000 BTU	un	7	un.	2.028.000	14.196.000	un	2.600.000	18.200.000	un	2.500.000	17.500.000	un	2.600.000	18.200.000
		.- Llave termomagnéticas tipo europeas														
79	72131601-001	.- 1 x 10 amper	un	4	un.	15.600	62.400	un	40.000	160.000	un	50.000	200.000	un	25.000	100.000
80	72131601-001	.- 1x20 amper	un	7	un.	15.600	109.200	un	40.000	280.000	un	50.000	350.000	un	25.000	175.000
81	72131601-001	.- 1x25amper	un.	2	un.	15.600	31.200	un.	40.000	80.000	un	50.000	100.000	un.	25.000	50.000
82	72131601-001	.- 1 x 30 amper	un	2	un.	15.600	31.200	un	40.000	80.000	un	50.000	100.000	un	25.000	50.000
83	72131601-001	.- 3 x 60 amper	un	1	un.	78.000	78.000	un	100.000	100.000	un	50.000	50.000	un	850.000	850.000
84	72131601-001	.- Tablero general con barra neutro para 20 lugares	un.	1	un.	2.184.000	2.184.000	un.	1.000.000	1.000.000	un	400.000	400.000	un.	350.000	350.000
85	72131601-001	.- Pilar de mamposteria (60x60) para medidor trifasico con accesorios(cajas, canos, soportes, aisladores etc.)	Glb	1	Glb	2.184.000	2.184.000	Glb	1.500.000	1.500.000	Glb	1.800.000	1.800.000	Glb	1.350.000	1.850.000
86	72131601-001	.- Acometida trifasica de 4x16mm2 del medidor al TG	ml.	35	ml	36.400	1.274.000	ml.	50.000	1.750.000	ml	300.000	10.500.000	ml.	30.000	1.050.000
87	72131601-001	.- Acometida trifasica de la linea de ANDE al medidor 4x16m2	ml.	16	ml	36.400	582.400	ml.	50.000	800.000	ml	1.800.000	28.800.000	ml.	30.000	480.000
A16)		VARIOS														
88	72131601-002	.- Cartel indicador (1 x 2,5)	un	1	un.	520.000	520.000	un	1.800.000	1.800.000	un	600.000	600.000	un	1.500.000	1.500.000
89	72131601-002	.- Cartel de obra (1 x 2,5)	un	1	un.	520.000	520.000	un	1.200.000	1.200.000	un	600.000	600.000	un	1.500.000	1.500.000
90	72102601-001	.- Armarios de madera de 2,25ml	un	1	un.	2.080.000	2.080.000	un	1.200.000	1.200.000	un	1.800.000	1.800.000	un	1.500.000	1.500.000
91	72131601-013	.- Limpieza de Bloque	gl	1	gl	2.080.000	2.080.000	gl	500.000	500.000	gl	500.000	500.000	gl	500.000	500.000
SUB - TOTAL OFERTADO A - IVA INCLUIDO EN GUARANIES																
B)		OBRAS EXTERIORES														
B1)		Muralla frontal														
92	72101703-011	.- Cimiento de PBC h:50cm a:30cm	m3	5	m3	364.000	1.820.000	m3	279.500	1.397.500	m3	300.000	1.500.000	m3	280.000	1.400.000
93	72101703-011	.- Pilar de ladrillos comun visto de 0,30x0,30 H=1,80mts.	ml.	18	ml.	52.605	946.890	ml.	100.000	1.800.000	ml	230.000	4.140.000	ml.	100.000	1.800.000
94	72101703-011	.- Muro de ladrillos comun revocados	m2	32	m2	98.800	3.161.600	m2	100.000	3.200.000	m2	60.000	1.920.000	m2	90.000	2.880.000
95	73121602-002	.- Portones metalicos reforzados para acceso vehicular (2 unid)	m2	15	m2	156.000	2.340.000	m2	300.000	4.500.000	m2	300.000	4.500.000	m2	280.000	4.200.000
96	72131601-012	.- Pintura al sintetico de portones metalico	m2	30	m2	23.504	705.120	m2	20.000	600.000	m2	25.000	750.000	m2	15.000	450.000
97	72101703-011	.- Revoque interior y exterior de la muralla	m2	70	m2	26.000	1.820.000	m2	25.000	1.750.000	m2	25.000	1.750.000	m2	25.000	1.750.000
98	72131601-012	.- Pintura a la cal del muro de ladrillos	m2	70	m2	6.760	473.200	m2	8.000	560.000	m2	10.000	700.000	m2	8.000	560.000
B2)		Vereda frontal incluyendo caminero de acceso ancho 1,60mts.														
99	72102504-001	.- Muro de borde h:15cm	m2	100	m2	36.400	3.640.000	m2	60.000	6.000.000	m2	60.000	6.000.000	m2	65.000	6.500.000
100	72131601-009	.- Contrapiso de cascotes	m2	160	m2	41.600	6.656.000	m2	20.000	3.200.000	m2	30.000	4.800.000	m2	15.000	2.400.000

101	72131601-009	.- Piso de baldosones de hºaº 40x40	m2	160	m2	62.400	9.984.000	m2	60.000	9.600.000	m2	60.000	9.600.000	m2	50.000	8.000.000
B3)		**Area de estacionamiento**														
102	72102905-001	.- Preparacion de terreno	m2	350	m2	3.120	1.092.000	m2	20.000	7.000.000	m2	1.000	350.000	m2	1.000	350.000
103	72102905-001	.- Enripiado	m2	350	m2	72.800	25.480.000	m2	10.000	3.500.000	m2	5.000	1.750.000	m2	10.000	3.500.000
104	72101703-004	.- Cordon de Hº	ml.	50	ml.	41.600	2.080.000	ml.	30.000	1.500.000	ml	24.000	1.200.000	ml	25.000	1.250.000
SUB - TOTAL OFERTADO B - IVA INCLUIDO EN GUARANIES																
C)		**REPARACIÓN DE LA OFICINA CDA DE LA D.E.Ag**														
		BLOQUE OFICINA														
C1)	72102508-001	Desmonte de piso y contrapiso	m2	53	m2	5.200	275.600	m2	5.000	265.000	m2	15.000	795.000	m2	10.000	530.000
106	72131601-009	Piso de baldosas calcareas de 25 x 25	m2	53	m2	62.400	3.307.200	m2	60.000	3.180.000	m2	60.000	3.180.000	m2	60.000	3.180.000
107	72131601-009	Contrapiso calcareo	m2	53	m2	41.600	2.204.800	m2	20.000	1.060.000	m2	30.000	1.590.000	m2	15.000	795.000
108	72131601-012	Al Latex de paredes interiores (3 manos)	m2	430	m2	18.824	8.094.320	m2	15.000	6.450.000	m2	25.000	10.750.000	m2	12.000	5.160.000
109	72131601-012	Al Latex de paredes exteriores (3 manos)	m2	170	m2	22.152	3.765.840	m2	15.000	2.550.000	m2	25.000	4.250.000	m2	12.000	2.040.000
110	72131601-012	Pintura exterior al esmalte sintetico 2 manos, previa mano de sellador altura 1mts	m2	55	m2	16.016	880.880	m2	20.000	1.100.000	m2	25.000	1.375.000	m2	15.000	825.000
111	72103003-001	Demolición de revoque con humedad	m2	15	m2	7.800	117.000	m2	5.000	75.000	m2	15.000	225.000	m2	5.000	75.000
112	72131601-008	Reposición de revoque aislante con hidrofugo	m2	15	m2	26.000	390.000	m2	20.000	300.000	m2	25.000	375.000	m2	25.000	375.000
113	72101601-001	Desmonte de techo, tejas, tejuelas con recuperación	m2	485	m2	10.400	5.044.000	m2	5.000	2.425.000	m2	30.000	14.550.000	m2	10.000	4.850.000
114	72101601-001	Techo de tejas tipo españolas sobre tejuelones existentes con membrana asfaltica de 2 mm.sin aluminio	m2	485	m2	192.400	93.314.000	m2	110.000	53.350.000	m2	180.000	87.300.000	m2	80.000	38.800.000
115	72102602-007	Prov y coloc mamparas divisorias de eucatex h= 2,10 de 35mm de chapa laminada pintada, incluye puertas de eucatex con herrajes y cerraduras de tipo cilindro	ml	16	ml.	260.000	4.160.000	ml	550.000	8.800.000	ml	550.000	8.800.000	ml	220.000	3.520.000
116	72131601-009	Rampa de acceso	un	1	un.	780.000	780.000	un	500.000	500.000	un	2.500.000	2.500.000	un	500.000	500.000
		Desague Cloacal														
117	72102304-007	a.- Desague cloacal de baños hasta el primer registro	un	1	un.	343.408	343.408	un	500.000	500.000	un	600.000	600.000	un	1.000.000	1.000.000
118	72102304-007	b.- caño PVC de 100mm	ml	23,5	ml.	33.592	789.412	ml	50.000	1.175.000	ml	25.000	587.500	ml	25.000	587.500
119	72102304-007	d.- Camara de Inspección de 0,60m x 0,60m	un	2	un.	269.100	538.200	un	200.000	400.000	un	200.000	400.000	un	200.000	400.000
120	72102304-007	e.- Caño de Ventilación Ø 50mm	ml	5	ml.	18.720	93.600	ml	20.000	100.000	ml	8.000	40.000	ml	15.000	75.000
121	72131601-013	Limpieza permanente y final	gl	1	gl.	208.000	208.000	gl	300.000	300.000	gl	1.000.000	1.000.000	gl	1.025.060	1.025.060
SUB - TOTAL OFERTADO C - IVA INCLUIDO EN GUARANIES																
TOTAL GENERAL OFERTADO (SUB-TOTAL A+B+C) - IVA INCLUIDO EN GUARANIES					MONTO TOTAL	628.524.944		MONTO TOTAL	525.933.333		MONTO TOTAL	627.123.350		MONTO TOTAL	495.000.000	

Ing. Maria Beatriz Villalba

Lic. Maria Lourdes Meza

Abog. Norma Solis

Abog. Juan Leguizamon

Ecom. Esdras Gallagher

Poder Ejecutivo

Ministerio de Agricultura y Ganaderia

Dirección de Contrataciones

Entidad: H.M. CONSTRUCCIONES GENERALES

Modalidad: LICITACION POR CONCURSO DE OFERTA MAG Nº 27/2012

Bien/Servicio: "CONSTRUCCIÓN Y RESTAURACIÓN DE OFICINAS DE LA DEAG DE CORONEL OVIEDO - PLURIANUAL"

ID Llamado: 243.642

ANEXO II - PLANILLA DE ADJUDICACIÓN

Item	Código Catalogo	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentacion	Relacion de Medida	Cant.	Precio Unitario	Sub Total
A)		BLOQUE DE NUEVAS OFICINAS (para DEAG, PPA, ALA, Ñemyti ra oga í) (360,00 m2.)								0
A1)		TRABAJOS PRELIMINARES								0
1	72131601-002	Limpieza y preparación de terreno	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	464	1.000	464.000
2	72131601-002	Replanteo	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	344,25	2.000	688.500
3	72102905-001	Relleno y compactación	H.M.	Nacional	m3	Eventual	1	417,6	40.000	16.704.000
A2)		FUNDACION								0
4	72131601-003	Excavación y carga de cimiento de piedra bruta	H.M.	Nacional	m3	Eventual	1	32,05	280.000	8.974.000
5	72131601-003	Cimiento de 80 x 80 cm. y pilar de 15 x 20 de HºAº cant.16 un	H.M.	Nacional	m3	Eventual	1	3,32	1.300.000	4.316.000
6	72102504-002	Muro de piedra bruta para contensión del relleno	H.M.	Nacional	m3	Eventual	1	26,3	280.000	7.364.000
A3)		AISLACION								0
7	72131601-006	Aislacion horizontal y vertical con asfalto solido	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	45	25.000	1.125.000
A4)		ALBAÑILERIA								0
8	72101607-007	Encadenado Inferior (13x25)	H.M.	Nacional	ml	Eventual	1	111,5	100.000	11.150.000
9	72101607-007	Encadenado Inferior (23x25)	H.M.	Nacional	ml	Eventual	1	39	120.000	4.680.000
10	72131601-003	Nivelación 0,30	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	120,4	140.000	16.856.000
11	72102504-002	Muro de borde 0,30 con envarillado	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	123,48	150.000	18.522.000
12	72131601-005	Mampostería de elevación de 0,15	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	390,25	65.000	25.366.250
13	72131601-005	Mampostería de elevación de 0,30	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	179,4	140.000	25.116.000
14	72101607-007	Encadenado Superior (13x25)	H.M.	Nacional	ml	Eventual	1	111,5	100.000	11.150.000
15	72101607-007	Encadenado Superior (23x25)	H.M.	Nacional	ml	Eventual	1	39	120.000	4.680.000

16	72131601-002	Guarda obra de 50 cm. De ancho	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	20	40.000	800.000
A5)		**COBERTURA**								0
17	72131601-007	Techo de tejas tipo españolas con tejuelones c/ maderamen de ybyra pyta y membrana asfaltica de 2 mm.sin aluminio	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	365,74	190.000	69.490.600
18	72131601-007	Tragaluz para iluminacion cenital	H.M.	Nacional	Unidad	Eventual	1	1	1.000.000	1.000.000
A6)		**CONTRAPISO**								0
19	72131601-009	Contrapisos de cascotes, armados con malla de varillas de 6 mm. c/ 25 x 25 - h = 10 cm,	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	480	15.000	7.200.000
A7)		**PISO**								0
20	72131601-009	Piso de baldosas calcareas de 25 x 25	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	219,53	60.000	13.171.800
21	72131601-009	Piso ceramico(baños)	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	14	60.000	840.000
22	72131601-009	Piso baldosones de hº(40x40x3cms.) camineros y explanada frontal	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	125,1	50.000	6.255.000
23	72131601-009	Piso alisado de cemento (area deposito)	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	65,52	40.000	2.620.800
A8)		**ZOCALO**								0
24	72101607-005	Zocalo calcareo	H.M.	Nacional	ml	Eventual	1	239,4	20.000	4.788.000
A9)		**REVOQUE**								0
25	72101607-006	Revoque interior de pared	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	469,4	25.000	11.735.000
26	72101607-006	Revoque exterior de pared	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	107,25	25.000	2.681.250
A10)		**REVESTIMIENTO**								0
27	72102508-003	Revestido de azulejo (baños)	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	81,4	60.000	4.884.000
A11)		**ABERTURAS**								0
A11.1)		**DE MADERA**								0
28	72131601-010	.- Puerta placa 0,60 x 1,80	H.M.	Nacional	un	Eventual	1	4	350.000	1.400.000
29	72131601-010	.- Puerta placa 0,70 x 2,10	H.M.	Nacional	un	Eventual	1	2	350.000	700.000
30	72131601-010	.- Puerta placa 0,80 x 2,10	H.M.	Nacional	un	Eventual	1	6	350.000	2.100.000
31	72131601-010	.- Puerta tablero 0,80 x 2,10	H.M.	Nacional	un	Eventual	1	2	650.000	1.300.000
32	72131601-010	.- Puerta tablero 1,20 x 2,10	H.M.	Nacional	un	Eventual	1	3	1.200.000	3.600.000
A11.2)		**METALICAS:**								0
33	72131601-010	.- Ventana balancin 1,50 x 1,20	H.M.	Nacional	un	Eventual	1	11	500.000	5.500.000
34	72131601-010	.- Ventana balancin 1,00 x 0,39	H.M.	Nacional	un	Eventual	1	2	250.000	500.000
35	72131601-010	.- Rejas para ventanas balancines y puertas	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	31,5	280.000	8.820.000

36	72131601-010	.- Rejas y cajas para Acondicionadores de Aire	H.M.	Nacional	un	Eventual	1	7	450.000	3.150.000
OBS.:		**Estos precios de aberturas de madera, incluyen, marco, contramarco, herrajes y accesorios**								0
A12)		**VIDRIOS**								0
37	72102602-004	Vidrios dobles incoloros de 3 mm	H.M.	Nacional	m2.	Eventual	1	20	120.000	2.400.000
38	72102602-004	Vidrios armados para tragaluz	H.M.	Nacional	m2.	Eventual	1	4	250.000	1.000.000
A13)		**PINTURAS**								0
39	72131601-012	Al Latex de paredes interiores y exteriores (3 manos)	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	1287,7	12.000	15.452.400
40	72131601-012	Al Latex de pilares de galeria	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	32	12.000	384.000
41	72131601-012	De techo al barniz	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	365,74	12.000	4.388.880
42	72102401-003	De abertura de madera al barniz	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	56,58	12.000	678.960
43	72102401-003	De abertura metalica y rejas con antioxido y sintético	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	103	15.000	1.545.000
44	72131601-012	De canaleta y caños de bajada al esmalte sintético	H.M.	Nacional	ml	Eventual	1	71	10.000	710.000
A14)		**INSTALACION SANITARIA**								0
A14.1)		**DESAGUE PLUVIAL**								0
45	72102304-005	Excav. Para canal a cielo abierto	H.M.	Nacional	m3	Eventual	1	24	40.000	960.000
46	72102304-005	Muro de 0,15 para Cordon de borde de canal	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	58	65.000	3.770.000
47	72102304-005	Alisado de cemento para corredera de agua	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	35	40.000	1.400.000
48	72102304-005	Canaletas y bajadas desarrollo 50 cm. chapa 24	H.M.	Nacional	ml	Eventual	1	71	60.000	4.260.000
A14.2)		**DESAGUE CLOACAL**								0
49	72102304-007	Conexión a la red publica (incluye tramites)	H.M.	Nacional	un	Eventual	1	1	1.000.000	1.000.000
50	72102304-007	Adaptacion de cañerias existentes a la nueva red y relleno de pozo y camara septica	H.M.	Nacional	un	Eventual	1	1	500.000	500.000
51	72102304-007	.- Camara de inspeccion 60x60	H.M.	Nacional	un	Eventual	1	1	200.000	200.000
52	72102304-007	.- Camara de inspección 40 x 40	H.M.	Nacional	un	Eventual	1	9	150.000	1.350.000
53	72102304-007	.- Rejilla de piso sifonado 15 x 15	H.M.	Nacional	un	Eventual	1	2	100.000	200.000
54	72102304-007	.- Caño PVC Ø 100 mm	H.M.	Nacional	ml.	Eventual	1	63	20.000	1.260.000
55	72102304-007	.- Caño PVC Ø 50 mm	H.M.	Nacional	ml.	Eventual	1	18	15.000	270.000
56	72102304-007	.- Caño de ventilacionPVC Ø 40 mm	H.M.	Nacional	ml.	Eventual	1	6	12.000	72.000
A14.3)		**AGUA CORRIENTE**								0
57	72131601-011	.'- Caño PVC Ø 3/4" incluye acometida	H.M.	Nacional	ml.	Eventual	1	68	8.500	578.000

58	72131601-011	.'- Caño PVC Ø 1/2"	H.M.	Nacional	ml.	Eventual	1	21	6.000	126.000
59	72131601-011	.'- Llave depaso tipo exclusa Ø 3/4"	H.M.	Nacional	un	Eventual	1	1	150.000	150.000
60	72131601-011	.'- Llave de paso Ø 1/2"cromada, con campana	H.M.	Nacional	un	Eventual	1	4	100.000	400.000
61	72131601-011	.'- Canilla cromada para lavatorio Ø 1/2"	H.M.	Nacional	un.	Eventual	1	4	90.000	360.000
62	72131601-011	.'- Canilla de patio Ø 1/2" con pico manguera	H.M.	Nacional	un.	Eventual	1	3	60.000	180.000
63	72131601-011	.- Registro 30 x 30	H.M.	Nacional	un.	Eventual	1	3	120.000	360.000
OBS.:		**Estos presupuestos incluyen accesorios**								0
A14.4)		**ARTEFACTOS SANITARIOS Y ACCESORIOS**								0
64	72131601-011	.- Inodoro con cisterna alta, tapa acolchada de plástico	H.M.	Nacional	un	Eventual	1	4	600.000	2.400.000
65	72131601-011	.- Lavatorio con pedestal	H.M.	Nacional	un	Eventual	1	4	350.000	1.400.000
66	72131601-011	- Mingitorio	H.M.	Nacional	un	Eventual	1	2	350.000	700.000
67	72131601-011	.- Botiquín plástico 30 x 40 cm	H.M.	Nacional	un	Eventual	1	4	200.000	800.000
68	72131601-011	.- Jabonera de embutir	H.M.	Nacional	un	Eventual	1	4	50.000	200.000
69	72131601-011	.- Toallera	H.M.	Nacional	un	Eventual	1	2	50.000	100.000
70	72131601-011	.- Portarrollo	H.M.	Nacional	un	Eventual	1	4	50.000	200.000
71	72131601-011	.- Percha simple	H.M.	Nacional	un	Eventual	1	4	50.000	200.000
OBS.:		**Estos presupuestos incluyen accesorios.**								0
A15)		**INSTALACION ELECTRICA**								0
72	72131601-001	- Bocas de luces, tomas y ventiladores	H.M.	Nacional	un	Eventual	1	15	70.000	1.050.000
73	72131601-001	.- Boca para aire acondicionado	H.M.	Nacional	un	Eventual	1	7	120.000	840.000
74	72131601-001	.- Toma de tierra	H.M.	Nacional	un	Eventual	1	4	100.000	400.000
		.- Equipos fluorescentes								0
75	72131601-001	a) 1 x 40 W	H.M.	Nacional	un	Eventual	1	13	80.000	1.040.000
76	72131601-001	b) 2 x 40 W	H.M.	Nacional	un	Eventual	1	22	120.000	2.640.000
77	72131601-001	c- Ventiladores de techo 56" con motor pesado y llave de 7 velocidades	H.M.	Nacional	un	Eventual	1	7	350.000	2.450.000
78	72131601-001	.- Equipos de aire acondicinado F/C de 12000 BTU	H.M.	Nacional	un	Eventual	1	7	2.600.000	18.200.000
		.- Llave termomagnéticas tipo europeas								0
79	72131601-001	.- 1 x 10 amper	H.M.	Nacional	un	Eventual	1	4	25.000	100.000
80	72131601-001	.- 1x20 amper	H.M.	Nacional	un	Eventual	1	7	25.000	175.000
81	72131601-001	.- 1x25amper	H.M.	Nacional	un.	Eventual	1	2	25.000	50.000

82	72131601-001	.- 1 x 30 amper	H.M.	Nacional	un	Eventual	1	2	25.000	50.000
83	72131601-001	.- 3 x 60 amper	H.M.	Nacional	un	Eventual	1	1	850.000	850.000
84	72131601-001	.- Tablero general con barra neutro para 20 lugares	H.M.	Nacional	un.	Eventual	1	1	350.000	350.000
85	72131601-001	.- Pilar de mamposteria (60x60) para medidor trifasico con accesorios(cajas, caños, soportes, aisladores ctc.)	H.M.	Nacional	Glb	Eventual	1	1	1.850.000	1.850.000
86	72131601-001	.- Acometida trifasica de 4x16mm2 del medidor al TG	H.M.	Nacional	ml.	Eventual	1	35	30.000	1.050.000
87	72131601-001	.- Acometida trifasica de la linea de ANDE al medidor 4x16m2	H.M.	Nacional	ml.	Eventual	1	16	30.000	480.000
A16)		**VARIOS**								0
88	72131601-002	.- Cartel indicador (1 x 2,5)	H.M.	Nacional	un	Eventual	1	1	1.500.000	1.500.000
89	72131601-002	.- Cartel de obra (1 x 2,5)	H.M.	Nacional	un	Eventual	1	1	1.500.000	1.500.000
90	72102601-001	.- Armarios de madera de 2,25ml	H.M.	Nacional	un	Eventual	1	1	1.500.000	1.500.000
91	72131601-013	.- Limpieza de Bloque	H.M.	Nacional	gl	Eventual	1	1	500.000	500.000
SUB - TOTAL OFERTADO A - IVA INCLUIDO EN GUARANIES										0
B)		**OBRAS EXTERIORES**								0
B1)		**Muralla frontal**								0
92	72101703-011	.- Cimiento de PBC h:50cm a:30cm	H.M.	Nacional	m3	Eventual	1	5	280.000	1.400.000
93	72101703-011	.- Pilar de ladrillos comun visto de 0,30x0,30 H=1,80mts.	H.M.	Nacional	ml.	Eventual	1	18	100.000	1.800.000
94	72101703-011	.- Muro de ladrillos comun revocados	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	32	90.000	2.880.000
95	73121602-002	.- Portones metalicos reforzados para acceso vehicular (2 unid)	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	15	280.000	4.200.000
96	72131601-012	.- Pintura al sintetico de portones metalico	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	30	15.000	450.000
97	72101703-011	.- Revoque interior y exterior de la muralla	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	70	25.000	1.750.000
98	72131601-012	.- Pintura a la cal del muro de ladrillos	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	70	8.000	560.000
B2)		**Vereda frontal incluyendo caminero de acceso ancho 1,60mts.**								0
99	72102504-001	.- Muro de borde h:15cm	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	100	65.000	6.500.000
100	72131601-009	.- Contrapiso de cascotes	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	160	15.000	2.400.000
101	72131601-009	.- Piso de baldosones de hºaº 40x40	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	160	50.000	8.000.000
B3)		**Area de estacionamiento**								0
102	72102905-001	.- Preparacion de terreno	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	350	1.000	350.000
103	72102905-001	.- Enripiado	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	350	10.000	3.500.000
104	72101703-004	.- Cordon de Hº	H.M.	Nacional	ml.	Eventual	1	50	25.000	1.250.000

		SUB - TOTAL OFERTADO B - IVA INCLUIDO EN GUARANIES								0
C)		REPARACIÓN DE LA OFICINA CDA DE LA D.E.Ag								0
		BLOQUE OFICINA								0
C1)	72102508-001	Desmonte de piso y contrapiso	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	53	10.000	530.000
106	72131601-009	Piso de baldosas calcareas de 25 x 25	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	53	60.000	3.180.000
107	72131601-009	Contrapiso calcareo	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	53	15.000	795.000
108	72131601-012	Al Latex de paredes interiores (3 manos)	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	430	12.000	5.160.000
109	72131601-012	Al Latex de paredes exteriores (3 manos)	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	170	12.000	2.040.000
110	72131601-012	Pintura exterior al esmalte sintetico 2 manos, previa mano de sellador altura 1mts	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	55	15.000	825.000
111	72103003-001	Demolición de revoque con humedad	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	15	5.000	75.000
112	72131601-008	Reposición de revoque aislante con hidrofugo	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	15	25.000	375.000
113	72101601-001	Desmonte de techo, tejas, tejuelas con recuperación	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	485	10.000	4.850.000
114	72101601-001	Techo de tejas tipo españolas sobre tejuelones existentes con membrana asfaltica de 2 mm.sin aluminio	H.M.	Nacional	m2	Eventual	1	485	80.000	38.800.000
115	72102602-007	Prov y coloc mamparas divisorias de eucatex h= 2,10 de 35mm de chapa laminada pintada, incluye puertas de eucatex con herrajes y cerraduras de tipo cilindro	H.M.	Nacional	ml	Eventual	1	16	220.000	3.520.000
116	72131601-009	Rampa de acceso	H.M.	Nacional	un	Eventual	1	1	500.000	500.000
		Desague Cloacal								0
117	72102304-007	a.- Desague cloacal de baños hasta el primer registro	H.M.	Nacional	un	Eventual	1	1	1.000.000	1.000.000
118	72102304-007	b.- caño PVC de 100mm	H.M.	Nacional	ml	Eventual	1	23,5	25.000	587.500
119	72102304-007	d.- Camara de Inspección de 0,60m x 0,60m	H.M.	Nacional	un	Eventual	1	2	200.000	400.000
120	72102304-007	e.- Caño de Ventilación Ø 50mm	H.M.	Nacional	ml	Eventual	1	5	15.000	75.000
121	72131601-013	Limpieza permanente y final	H.M.	Nacional	gl	Eventual	1	1	1.025.060	1.025.060
									TOTAL ADJUDICADO	**495.000.000**

Abog. Norma Solis

Lic. Maria Lourdes Meza

Ing. Maria Beatriz Villalba

Abog. Juan Leguizamon

Ecom. Esoras Gallagher