ANEXO I - PLANILLA DE COMPARACIÓN DE OFERTAS

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTA MAG Nº 34/2012

"CONSTRUCCIÓN DE AGENCIAS DE LA DEAG UBICADA EN LA CIUDAD DE YHU - DEPARTAMENTO DE CAAGUAZU - PLURIANUAL"

						Ing. JULIO C. GOMEZ RODRIGUEZ			INGENET S.R.L.			TECNOSUR S.R.L.		
Nº	ITEM	Codigo de Catalogo	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unid.	Cant.	Unidad de Medida	Precio Unitario	Sub Total	Unidad de Medida	Precio Unitario	Sub Total	Unidad de Medida	Precio Unitario	Sub Total
	A)		BLOQUE OFICINA					0			0			0
	1		TRABAJOS PRELIMINARES					0			0			0
1	1.1	76111701-001	Limpieza y preparación de terreno	m2	360	m2	6.400	2.304.000	m2	3.900	1.404.000	m2	3.500	1.260.000
2	1.2	72102905-001	Replanteo	m2	100	m2	6.400	640.000	m2	3.900	390.000	m2	2.800	280.000
3	1.3	72102905-001	Relleno y compactación	m3	63,9	m3	38.400	2.453.760	m3	78.000	4.984.200	m3	85.000	5.431.500
	2		FUNDACION					0			0			0
4	2.1	72131601-003	Excavación y carga de cimiento de piedra bruta	m3	18,5	m3	345.600	6.393.600	m3	325.000	6.012.500	m3	268.000	4.958.000
5	2.2	72131601-003	Cimiento de HºCº de pilar de ladrillo cant. 14 un	m3	1,6	m3	384.000	614.400	m3	624.000	998.400	m3	850.000	1.360.000
	3		AISLACION					0			0			0
6	3.1	72131601-006	Aislacion horizontal y vertical con asfalto solido	m2	51,4	m2	25.600	1.315.840	m2	19.500	1.002.300	m2	19.000	976.600
	4		ALBAÑILERIA					0			0			0
7	4.1	72131601-003	Encadenado Inferior (27x27)	ml	87	ml	140.800	12.249.600	ml	123.500	10.744.500	ml	25.000	2.175.000
8	4.2	72131601-003	Nivelación 0,30	m2	35	m2	140.800	4.928.000	m2	130.000	4.550.000	m2	98.000	3.430.000
9	4.3	72102504-001	Muro de borde 0,30	m2	22,5	m2	140.800	3.168.000	m2	117.000	2.632.500	m2	85.000	1.912.500
10	4.4	72131601-005	Mampostería de elevación de 0,15	m2	310	m2	76.800	23.808.000	m2	78.000	24.180.000	m2	60.000	18.600.000
11	4.5	72131601-015	Pilar de ladrillo vistolaminado 0,30 x 0,30(cant.4un.altura 2,50mts.)	ml	25	ml	89.600	2.240.000	ml	117.000	2.925.000	ml	55.000	1.375.000
12		72131601-003	Envarillado sobre abertura	ml	87	ml	25.600	2.227.200	ml	18.200	1.583.400	ml	17.500	1.522.500
13		72131601-009	Guarda obra (alisado con contrapiso ancho 0,5)	ml	51	ml	38.400	1.958.400	ml	45.500	2.320.500	ml	42.500	2.167.500
	5		COBERTURA					0			0			0
14	5.1	72131601-007	Techo de tejas y tejuelon c/ madera de ybyrapyta y aislacion con membrana asfaltica son aluminio	m2	200	m2	256.000	51.200.000	m2	221.000	44.200.000	m2	265.000	53.000.000
	6		CONTRAPISO					0			0			0
15	6.1	72131601-009	Contrapiso de cascote h = 10 cm. incluyendo caminero perimetral(lado frontal y lateral del bloque)	m2	195	m2	20.480	3.993.600	m2	26.000	5.070.000	m2	31.000	6.045.000
	7		PISO					0			0			0
16	7.1	72131601-009	Piso de granito	m2	180	m2	134.400	24.192.000	m2	78.000	14.040.000	m2	100.500	18.090.000
17	7.2	72131601-009	Piso ceramico(baños) con carpeta	m2	12	m2	83.200	998.400	m2	58.500	702.000	m2	85.000	1.020.000
	8		ZOCALO					0			0			0
18	8.1	72101607-005	Zocalo de granito	ml	97	ml	32.000	3.104.000	ml	36.400	3.530.800	ml	25.000	2.425.000

	9		REVOQUE					0			0			0
19	9.1	72101607-006	Revoque interior de pared	m2	620	m2	21.760	13.491.200	m2	18.200	11.284.000	m2	17.500	10.850.000
20	9.2	72131601-008	Revoque perimetral de aberturas, de esquinas y bajo aleros	ml	25	ml	15.360	384.000	ml	19.500	487.500	ml	21.000	525.000
	10		REVESTIMIENTO					0			0			0
21	10.1	72102508-003	Revestimiento de azulejo(baños y cocina	m2	36,5	m2	83.200	3.036.800	m2	65.000	2.372.500	m2	85.000	3.102.500
	11		ABERTURAS					0			0			0
	11.1		DE MADERA:					0			0			0
22	11.1.1	72131601-010	.- Puerta placa 0,60 x 1,80	Un	4	un	640.000	2.560.000	Un	585.000	2.340.000	UN.	450.000	1.800.000
23	11.1.2	72131601-010	.- Puerta placa 0,80 x 2,10	Un	5	un	768.000	3.840.000	Un	598.000	2.990.000	UN.	650.000	3.250.000
24	11.1.3	72131601-010	.- Puerta tablero 0,80 x 2,10	Un	3	un	1.408.000	4.224.000	Un	1.040.000	3.120.000	un	1.350.000	4.050.000
25	11.1.4	72131601-010	.- Puerta tablero 1,20 x 2,10	Un	3	un	1.920.000	5.760.000	Un	1.300.000	3.900.000	un	1.850.000	5.550.000
	11.2		METALICAS:					0			0			0
26	11.2.1	72131601-010	.- Ventana balancin 1,50 x 1,20	Un	6	un	512.000	3.072.000	Un	561.600	3.369.600	un	485.000	2.910.000
27	11.2.2	72131601-010	.- Ventana balancin 1,30 x 1,00	Un	1	un	384.000	384.000	Un	486.720	486.720	un	250.000	250.000
28	11.2.3	72131601-010	.- Ventana balancin 1,00 x 0,40	Un	3	un	166.400	499.200	Un	124.800	374.400	un	120.000	360.000
	OBS.:		Estos presupuestos incluyen, marco, contramarco, herrajes y accesorios					0			0			0
	12		VIDRIOS					0			0			0
29	12.1	72102602-004	Vidrio doble incoloro de 3 mm	m2	11,6	m2.	128.000	1.484.800	m2	156.000	1.809.600	m2.	85.000	986.000
30	12.2	72102602-004	Vidrio translucido con color	m2	1,2	m2.	128.000	153.600	m2	195.000	234.000	m2.	95.000	114.000
	13		PINTURAS					0			0			0
31	13.1	72102401-002	De pared interior revocado al latex	m2	594,4	m2	12.800	7.608.320	m2	17.500	10.402.000	m2.	10.000	5.944.000
32	13.2	72131601-012	De techo al barniz	m2	123	m2	12.800	1.574.400	m2	19.500	2.398.500	m2.	13.500	1.660.500
33	13.3	72102401-003	De abertura de madera al barniz	m2	47,1	m2	15.360	723.456	m2	18.200	857.220	m2.	13.500	635.850
34	13.4	72102401-003	De abertura metalica con antioxido y sintético	m2	12,8	m2	20.480	262.144	m2	23.400	299.520	m2.	14.500	185.600
35	13.5	72102401-001	De canaleta y caños de bajada al esmalte sintético	ml	60	ml	12.800	768.000	ml	18.200	1.092.000	ml	13.500	810.000
	14		INSTALACION SANITARIA					0			0			0
	14.1		DESAGUE PLUVIAL					0			0			0
36	14.1.1	72102304-005	.- De canaleta y caño de bajada chapa N° 24 D= 33 cm	ml	63	ml	51.200	3.225.600	ml	58.500	3.685.500	Ml	88.000	5.544.000
37	14.1.2	72102304-005	.- Rejilla de patio 30 x 30	Un	6	un	192.000	1.152.000	Un	104.000	624.000	un	48.000	288.000
38	14.1.3	72102304-005	.- Caño PVC Ø 100 mm	ml	65	ml	38.400	2.496.000	ml	19.500	1.267.500	Ml	12.500	812.500
	14.2		DESAGUE CLOACAL					0			0			0
39	14.2.1	72102304-006	.- Pozo absorvente D = 1,50 h = 3,00	Un	1	un	1.792.000	1.792.000	Un	2.145.000	2.145.000	un	1.750.000	1.750.000
40	14.2.2	72102304-006	.- Camara séptica	Un	1	un	1.152.000	1.152.000	Un	1.170.000	1.170.000	un	1.050.000	1.050.000
41	14.2.3	72102304-006	.- Camara de inspeccion 60x60	Un	1	un	358.400	358.400	Un	240.500	240.500	un	120.000	120.000
42	14.2.4	72102304-006	.- Camara de inspección 40 x 40	Un	1	un	281.600	281.600	Un	188.500	188.500	un	90.000	90.000
43	14.2.5	72102304-006	.- Desengrasador redondo nº70, 250x172x50 mm.	Un	1	un	153.600	153.600	Un	195.000	195.000	un	85.000	85.000
44	14.2.6	72102304-006	.- Rejilla de piso sifonado 15 x 15	Un	4	un	128.000	512.000	Un	78.000	312.000	un	31.000	124.000

45	14.2.7	72102304-006	.- Caño PVC Ø 100 mm	ml	30,8	ml.	51.200	1.576.960	ml	22.100	680.680	ml.	12.500	385.000
46	14.2.8	72102304-006	.- Cañerias de absorcion perforado PVC Ø 100 mm	ml	30	ml.	76.800	2.304.000	ml	26.000	780.000	ml.	12.500	375.000
47	14.2.9	72102304-006	.- Caño PVC Ø 50 mm	ml	18	ml.	44.800	806.400	ml	97.500	1.755.000	ml.	9.500	171.000
48	14.2.10	72102304-006	- Caño de ventilacionPVC Ø 40 mm	ml	5	ml.	51.200	256.000	ml	20.800	104.000	ml.	8.500	42.500
	14.3		**AGUA CORRIENTE**					0			0			0
49	14.3.1	72131601-011	.- Caño PVC Ø 3/4" incluye acometida	ml	40,8	ml.	25.600	1.044.480	ml	26.000	1.060.800	ml.	6.500	265.200
50	14.3.2	72131601-011	.- Caño PVC Ø 1/2"	ml	15	ml.	19.200	288.000	ml	19.500	292.500	ml.	6.500	97.500
51	14.3.3	72131601-011	.- Llave depaso tipo exclusa Ø 3/4"	Un	1	un	153.600	153.600	Un	80.600	80.600	un	65.000	65.000
52	14.3.4	72131601-011	.- Llave de paso Ø 1/2"cromada, con campana	Un	2	un	128.000	256.000	Un	78.000	156.000	un	105.000	210.000
53	14.3.5	72131601-011	.- Canilla de ducha Ø 1/2"	Un	2	un	102.400	204.800	Un	52.000	104.000	un.	25.000	50.000
54	14.3.6	72131601-011	.- Canilla cromada para lavatorio Ø 1/2"	Un	4	un.	102.400	409.600	Un	110.500	442.000	un.	75.000	300.000
55	14.3.7	72131601-011	.- Canilla de patio Ø 1/2"	Un	2	un.	128.000	256.000	Un	110.500	221.000	un.	25.000	50.000
56	14.3.8	72131601-011	.- Canilla de pico movil frio(area cocina)	Un	1	un.	192.000	192.000	Un	195.000	195.000	un.	75.000	75.000
57	14.3.9	72131601-011	.- Registro 30 x 30	Un	1	un.	192.000	192.000	Un	104.000	104.000	un.	90.000	90.000
	OBS.:		Estos presupuestos incluyen accesorios					0			0			0
	14.4		**ARTEFACTOS SANITARIOS Y ACCESORIOS**					0			0			0
58	14.4.1	72102304-002	.- Inodoro con cisterna alta, tapa de plástico	Un	2	un	640.000	1.280.000	Un	455.000	910.000	un	250.000	500.000
59	14.4.2	72102304-002	.- Lavatorio con pedestal	Un	4	un	512.000	2.048.000	Un	325.000	1.300.000	un	125.000	500.000
60	14.4.3	72102304-002	- Mingitorio	Un	1	un	448.000	448.000	Un	416.000	416.000	un	172.500	172.500
61	14.4.4	72102304-002	.- Botiquín plástico 30 x 40 cm	Un	2	un	153.600	307.200	Un	240.500	481.000	un	250.000	500.000
62	14.4.5	72102304-002	.- Jabonera de embutir	Un	2	un	64.000	128.000	Un	26.000	52.000	un	35.000	70.000
63	14.4.6	72102304-002	.- Toallera	Un	2	un	64.000	128.000	Un	45.500	91.000	un	25.000	50.000
64	14.4.7	72102304-002	.- Portarrollo	Un	2	un	64.000	128.000	Un	26.000	52.000	un	25.000	50.000
65	14.4.8	72102304-002	.- Percha simple	Un	4	un	38.400	153.600	Un	58.500	234.000	un	25.000	100.000
	OBS.:		Estos presupuestos incluyen accesorios.					0			0			0
	15		**INSTALACION ELECTRICA**					0			0			0
66	15.1	72102201-003	Bocas de luces, tomas y ventiladores	Un	65	un	89.600	5.824.000	Un	32.500	2.112.500	un	78.000	5.070.000
67	15.2	72102201-003	.- Boca para calefon ducha	Un	2	un	320.000	640.000	Un	65.000	130.000	un	78.000	156.000
68	15.3	72102201-003	.- Boca para aire acondicionado	Un	4	un	320.000	1.280.000	Un	58.500	234.000	un	78.000	312.000
69	15.4	72102201-003	.- Boca para equipo split	Un	1	un	320.000	320.000	Un	58.500	58.500	un	95.000	95.000
70	15.5	72102201-003	.- Toma de tierra	Un	11	un	128.000	1.408.000	Un	84.500	929.500	un	120.000	1.320.000
	15.6		**.- Equipos fluorescentes**					0			0			0
71	15.7	72102201-003	a) 1 x 40 W	Un	15	un	83.200	1.248.000	Un	110.500	1.657.500	un	75.000	1.125.000
72	15.8	72102201-003	b) 2 x 40 W	Un	12	un	128.000	1.536.000	Un	143.000	1.716.000	un	135.000	1.620.000
73	15.9	72102201-003	.- ventiladores de techo56"	Un	5	un	512.000	2.560.000	Un	325.000	1.625.000	un	450.000	2.250.000
74	15.10	72102201-003	.- Equipos de aire acondicinado F/C de 12000 BTU	Un	1	un	2.560.000	2.560.000	Un	2.340.000	2.340.000	un	2.850.000	2.850.000
75	15.11	72102201-003	.- Ducha electrica	Un	2	un	153.600	307.200	Un	117.000	234.000	un	85.000	170.000

	15.12		Llave termomagnéticas tipo europeas					0			0			0
76	15.13	72102201-003	.- 1 x 10 amper	Un	4	un	32.000	128.000	Un	32.500	130.000	un	22.000	88.000
77	15.14	72102201-003	.- 1x20 amper	Un	1	un	32.000	32.000	Un	39.000	39.000	un	22.000	22.000
78	15.15	72102201-003	.- 1x25amper	Un	3	un.	38.400	115.200	Un	45.500	136.500	un	25.000	75.000
79	15.16	72102201-003	.- 1 x 30 amper	Un	3	un	38.400	115.200	Un	52.000	156.000	un	25.000	75.000
80	15.17	72102201-003	.- 3 x 20 amper	Un	1	un	192.000	192.000	Un	71.500	71.500	un	68.000	68.000
81	15.18	72102201-003	- 1 x 30 amper	Un	3	un	230.400	691.200	Un	65.000	195.000	un	25.000	75.000
82	15.19	72102201-003	.- 3 x 60 amper	Un	2	un	320.000	640.000	Un	188.500	377.000	un	68.000	136.000
83	15.20	72102201-003	.- Tablero general con barra neutro para 20lugares	Un	1	un.	1.280.000	1.280.000	Un	1.014.000	1.014.000	un.	758.000	758.000
84	15.21	72102201-003	.- Pilar de mamposteria (60x60) para medidor trifasico con accesorios (cajas, caños, soportes, aisladores Etc.)	Gb	1	Glb	2.304.000	2.304.000	Gb	585.000	585.000	Glb	2.820.000	2.820.000
85	15.22	72102201-003	.- Acometida trifasica de 4x16mm2 del medidor al TG	ml	14	ml.	44.800	627.200	ml	39.000	546.000	ml.	75.000	1.050.000
86	15.23	72102201-003	- Acometida trifasica de la linea de ANDE al medidor 4x16m2	ml	10	ml.	44.800	448.000	ml	58.500	585.000	ml.	75.000	750.000
87		72102201-003	tramitacion de ande	Un	1	un	1.280.000	1.280.000	Un	650.000	650.000	un	2.500.000	2.500.000
	16		VARIOS					0			0			0
88	16.1	72102508-999	.- Mueble de mesada c/ pileta de acero inoxidable con sus correspondientes respidarores, tiradores plasticos y cerraduras revestida de formica de 1,50ml	Gl	1	gl	1.792.000	1.792.000	Gl	2.405.000	2.405.000	gl	1.822.000	1.822.000
89	16.2	72102602-011	.- Alacena revestida de formica,con sus correspondientes accesorios, de 1,00ml	Gl	1	gl	896.000	896.000	Gl	1.105.000	1.105.000	gl	622.000	622.000
90	16.3	82101502-007	.- Cartel indicador (1 x 2,5)	Un	1	un	1.280.000	1.280.000	Un	455.000	455.000	un	200.000	200.000
91	16.4	82101502-007	.- Placa conmemorativa(0,60 x 0,45)	Un	1	un	640.000	640.000	Un	325.000	325.000	un	350.000	350.000
92	16.5	72102602-011	.- Armarios de madera de 2,25ml	Un	2	un	1.024.000	2.048.000	Un	650.000	1.300.000	un	2.985.000	5.970.000
93	16.6	72101903-001	Const. De estructura metalica con techo de zinc alum 28 com membrana p/ garage.	Un	120	un	192.000	23.040.000	Un	104.000	12.480.000	un	225.000	27.000.000
94	16.7	76111702-001	.- Limpieza de Bloque	Gl	1	gl	1.280.000	1.280.000	Gl	325.000	325.000	gl	600.000	600.000
95	16.8	76111702-001	Limpieza de vidrios, paredes y maderamen	Gl	1	gl	640.000	640.000	Gl	260.000	260.000	gl	600.000	600.000
96	16.9	72131601-013	Limpieza del predio y retiro de escombros	Gl	1	gl	1.920.000	1.920.000	Gl	585.000	585.000	gl	600.000	600.000
			Sub total A					0			0			0
	B)		OBRAS EXTERIORES					0			0			0
	1		a) Muralla 91ml					0			0			0
97	1.1	72131601-003	.- Cimiento de PBC	m3	11	m3	358.400	3.942.400	m3	325.000	3.575.000	m3	268.000	2.948.000
98	1.2	72131601-015	.- Pilar de ladrillos comun visto de 0,30x0,30 H=1m.	ml	30	ml.	64.000	1.920.000	ml	130.000	3.900.000	ml.	45.000	1.350.000
99	1.3	72102504-002	.- Muro de ladrillos visto h= 1m.	m2	91	m2	102.400	9.318.400	m2	84.500	7.689.500	m2.	78.000	7.098.000
100	1.4	72101903-001	- Rejas metalica h=0,5mts	m2	46	m2	320.000	14.720.000	m2	104.000	4.784.000	m2.	325.000	14.950.000
101	1.5	72131601-012	.- Pintura al sintetico de reja metalico	m2	91	m2	19.200	1.747.200	m2	18.200	1.656.200	m2.	13.500	1.228.500
102	1.6	72101607-002	.- Revoque interior de la muralla	m2	46	m2	20.480	942.080	m2	18.200	837.200	m2.	16.000	736.000
103	1.7	72131601-012	.- Pintura a la cal del muro de ladrillos	m2	46	m2	102.400	4.710.400	m2	13.000	598.000	m2.	10.000	460.000
	2		b) Cerco perimetral112 ml.C/ alambre tejido(lado lateral y posterior del terreno)					0			0			0

104	2.1	72101703-007	.- Cimiento de PBC 0,30c0,40	m3	13,5	m3	358.400	4.838.400	m3	325.000	4.387.500	m3	268.000	3.618.000
105	2.2	72101703-007	.- Nivelacion de 0,30	m2	34	m2	140.800	4.787.200	m2	91.000	3.094.000	m2.	92.000	3.128.000
106	2.3	72101703-007	.- Postes de hºaº inclinado cada 2,00mts.	Un	56	un	89.600	5.017.600	Un	61.750	3.458.000	un	65.000	3.640.000
107	2.4	72101703-007	.- Alambre tejido de 2" 2,00 h	m2	112	m2	38.400	4.300.800	m2	32.500	3.640.000	m2.	35.000	3.920.000
108	2.5	72101703-007	.- Alambre de puas nº 14	ml	336	ml.	1.920	645.120	ml	1.300	436.800	ml.	3.500	1.176.000
	3		**c) Vereda perimetal frontal incluyendo caminero de acceso ancho 1,6 mts.**					0			0			0
109	3.1	72101703-002	.- Muro de borde	m2	26,7	m2	128.000	3.417.600	m2	104.000	2.776.800	m2.	60.000	1.602.000
110	3.2	72101703-002	.- Contrapiso de cascotes	m2	168	m2	21.760	3.655.680	m2	18.200	3.057.600	m2.	31.000	5.208.000
111	3.3	72101703-002	.- Piso de baldosones de hºaº 40x40 x 1,60 mt de ancho con contrapiso	m2	168	m2	64.000	10.752.000	m2	71.500	12.012.000	m2.	92.000	15.456.000
	4		**d) Portones metalicos**					0			0			0
112	4.1	72101903-001	.- 1,00 x2,10	Un	1	un	896.000	896.000	Un	1.105.000	1.105.000	un	1.300.000	1.300.000
113	4.2	72101903-001	.- 3,00x 2,10	Un	1	un	2.560.000	2.560.000	Un	3.250.000	3.250.000	un	2.500.000	2.500.000
114	4.3	72101903-001	.-5,00x2,10	Un	1	un	3.840.000	3.840.000	Un	4.550.000	4.550.000	Un	4.800.000	4.800.000
115	5	72101903-001	Pintura al sintetico de portones metalicos	m2	38	m2	19.200	729.600	m2	18.200	691.600	m2.	13.500	513.000
	6		**e)Area de estacionamiento**					0			0			0
116	6.1	72131601-002	.- Preparacion de terreno	m2	120,6	m2	6.400	771.840	m2	3.250	391.950	m2.	3.500	422.100
117	6.2	72131701-014	.- Enripiado	m2	290	m2	32.000	9.280.000	m2	36.400	10.556.000	m2.	41.000	11.890.000
118	6.3	72102303-998	Tanque de 5000 c/ base	Un	1	un	12.800.000	12.800.000	Un	10.400.000	10.400.000	un	11.500.000	11.500.000
119	6.4	72102303-001	Perforación de pozo artesiano prof. Mínima 100m, incluye materiales para el mismo, con Motobomba Valco ¾" accesorios, bomba	Gl	1	gl.	76.800.000	76.800.000	Gl	32.500.000	32.500.000	Gl	18.590.000	18.590.000
120	6.5	72101703-004	.- Cordon de Hº	ml	27	ml.	38.400	1.036.800	ml	26.000	702.000	ml.	65.000	1.755.000
121	6.6	72101703-012	.- Cantero y jardineria	Gl	1	gl	1.280.000	1.280.000	Gl	455.000	455.000	Gl	650.000	650.000
122	6.7	72131601-009	.- Piso de HºAº para garaje y acceso vehicular	m2	130	m2	128.000	16.640.000	m2	65.000	8.450.000	m2.	65.000	8.450.000
123	7	72101703-004	Mastil	Gl	1	gl	2.560.000	2.560.000	Gl	975.000	975.000	Gl	1.050.000	1.050.000
124	7.1	73121602-009	Rampa de Acceso	Gl	1	gl	1.920.000	1.920.000	Gl	325.000	325.000	Gl	750.000	750.000
125	8	72131601-013	Limpieza final	Gl	1	gl	1.280.000	1.280.000	Gl	3.250	3.250	Gl	1.800.000	1.800.000
			sub total B					0			0			0
						MONTO TOTAL	**487.479.680**		MONTO TOTAL	**363.446.640**		MONTO TOTAL	**376.631.850**	

Lic. Maria Lourdes Meza

Abog. Juan Leguizamon

Abog. Norma Selis

Ecom. Esdras Gallagher

Lic. Blanca Ruiz Diaz

Ing. Maria Beatriz Villalba

Poder Ejecutivo

Ministerio de Agricultura y Ganadería

Dirección de Contrataciones

Entidad: INGENET S.R.L.

Modalidad: LICITACION POR CONCURSO DE OFERTA MAG Nº 34/2012

Bien/Servicio: "CONSTRUCCIÓN DE AGENCIAS DE LA DEAG UBICADA EN LA CIUDAD DE YHU - DEPARTAMENTO DE CAAGUAZU - PLURIANUAL"

ID Llamado: 245.661

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 OFICINA**								
1		**TRABAJOS PRELIMINARES**								
1.1	76111701-001	Limpieza y preparación de terreno	INGENET	Nacional	m2	Evento	m2	360	3.900	1.404.000
1.2	72102905-001	Replanteo	INGENET	Nacional	m2	Evento	m2	100	3.900	390.000
1.3	72102905-001	Relleno y compactación	INGENET	Nacional	m3	Evento	m3	63,9	78.000	4.984.200
2		**FUNDACION**								
2.1	72131601-003	Excavación y carga de cimiento de piedra bruta	INGENET	Nacional	m3	Evento	m3	18,5	325.000	6.012.500
2.2	72131601-003	Cimiento de HºCº de pilar de ladrillo cant. 14 un	INGENET	Nacional	m3	Evento	m3	1,6	624.000	998.400
3		**AISLACION**								
3.1	72131601-006	Aislacion horizontal y vertical con asfalto solido	INGENET	Nacional	m2	Evento	m2	51,4	19.500	1.002.300
4		**ALBAÑILERIA**								
4.1	72131601-003	Encadenado Inferior (27x27)	INGENET	Nacional	ml	Evento	ml	87	123.500	10.744.500
4.2	72131601-003	Nivelación 0,30	INGENET	Nacional	m2	Evento	m2	35	130.000	4.550.000
4.3	72102504-001	Muro de borde 0,30	INGENET	Nacional	m2	Evento	m2	22,5	117.000	2.632.500
4.4	72131601-005	Mampostería de elevación de 0,15	INGENET	Nacional	m2	Evento	m2	310	78.000	24.180.000
4.5	72131601-015	Pilar de ladrillo vistolaminado 0,30 x 0,30(cant.4un.altura 2,50mts.)	INGENET	Nacional	ml	Evento	ml	25	117.000	2.925.000
	72131601-003	Envarillado sobre abertura	INGENET	Nacional	ml	Evento	ml	87	18.200	1.583.400
	72131601-009	Guarda obra (alisado con contrapiso ancho 0,5)	INGENET	Nacional	ml	Evento	ml	51	45.500	2.320.500
5		**COBERTURA**								
5.1	72131601-007	Techo de tejas y tejuelon c/ madera de ybyrapyta y aislacion con membrana asfaltica son aluminio	INGENET	Nacional	m2	Evento	m2	200	221.000	44.200.000
6		**CONTRAPISO**								
6.1	72131601-009	perimetral(lado frontal y lateral del bloque)	INGENET	Nacional	m2	Evento	m2	195	26.000	5.070.000
7		**PISO**								

7.1	72131601-009	Piso de granito	INGENET	Nacional	m2	Evento	m2	180	78.000	14.040.000
7.2	72131601-009	Piso ceramico(baños) con carpeta	INGENET	Nacional	m2	Evento	m2	12	58.500	702.000
8		**ZOCALO**								
8.1	72101607-005	Zocalo de granito	INGENET	Nacional	ml	Evento	ml	97	36.400	3.530.800
9		**REVOQUE**								
9.1	72101607-006	Revoque interior de pared	INGENET	Nacional	m2	Evento	m2	620	18.200	11.284.000
9.2	72131601-008	Revoque perimetral de aberturas, de esquinas y bajo aleros	INGENET	Nacional	ml	Evento	ml	25	19.500	487.500
10		**REVESTIMIENTO**								
10.1	72102508-003	Revestimiento de azulejo(baños y cocina	INGENET	Nacional	m2	Evento	m2	36,5	65.000	2.372.500
11		**ABERTURAS**								
11.1		**DE MADERA:**								
11.1.1	72131601-010	.- Puerta placa 0,60 x 1,80	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	4	585.000	2.340.000
11.1.2	72131601-010	.- Puerta placa 0,80 x 2,10	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	5	598.000	2.990.000
11.1.3	72131601-010	.- Puerta tablero 0,80 x 2,10	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	3	1.040.000	3.120.000
11.1.4	72131601-010	.- Puerta tablero 1,20 x 2,10	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	3	1.300.000	3.900.000
11.2		**METALICAS:**								
11.2.1	72131601-010	.- Ventana balancin 1,50 x 1,20	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	6	561.600	3.369.600
11.2.2	72131601-010	.- Ventana balancin 1,30 x 1,00	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	1	486.720	486.720
11.2.3	72131601-010	.- Ventana balancin 1,00 x 0,40	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	3	124.800	374.400
OBS.:		Estos presupuestos incluyen, marco, contramarco, herrajes y accesorios								
12		**VIDRIOS**								
12.1	72102602-004	Vidrio doble incoloro de 3 mm	INGENET	Nacional	m2	Evento	m2	11,6	156.000	1.809.600
12.2	72102602-004	Vidrio translucido con color	INGENET	Nacional	m2	Evento	m2	1,2	195.000	234.000
13		**PINTURAS**								
13.1	72102401-002	De pared interior revocado al latex	INGENET	Nacional	m2	Evento	m2	594,4	17.500	10.402.000
13.2	72131601-012	De techo al barniz	INGENET	Nacional	m2	Evento	m2	123	19.500	2.398.500
13.3	72102401-003	De abertura de madera al barniz	INGENET	Nacional	m2	Evento	m2	47,1	18.200	857.220
13.4	72102401-003	De abertura metalica con antioxido y sintético	INGENET	Nacional	m2	Evento	m2	12,8	23.400	299.520
13.5	72102401-001	De canaleta y caños de bajada al esmalte sintético	INGENET	Nacional	ml	Evento	ml	60	18.200	1.092.000
14		**INSTALACION SANITARIA**								
14.1		**DESAGUE PLUVIAL**								

14.1.1	72102304-005	.- De canaleta y caño de bajada chapa Nº 24 D= 33 cm	INGENET	Nacional	ml	Evento	ml	63	58.500	3.685.500
14.1.2	72102304-005	.- Rejilla de patio 30 x 30	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	6	104.000	624.000
14.1.3	72102304-005	.- Caño PVC Ø 100 mm	INGENET	Nacional	ml	Evento	ml	65	19.500	1.267.500
14.2		**DESAGUE CLOACAL**								
14.2.1	72102304-006	.- Pozo absorvente D = 1.50 h = 3.00	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	1	2.145.000	2.145.000
14.2.2	72102304-006	.- Camara séptica	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	1	1.170.000	1.170.000
14.2.3	72102304-006	.- Camara de inspeccion 60x60	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	1	240.500	240.500
14.2.4	72102304-006	.- Camara de inspección 40 x 40	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	1	188.500	188.500
14.2.5	72102304-006	.- Desengrasador redondo nº70, 250x172x50 mm.	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	1	195.000	195.000
14.2.6	72102304-006	.- Rejilla de piso sifonado 15 x 15	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	4	78.000	312.000
14.2.7	72102304-006	.- Caño PVC Ø 100 mm	INGENET	Nacional	ml	Evento	ml	30,8	22.100	680.680
14.2.8	72102304-006	.- Cañerias de absorcion perforado PVC Ø 100 mm	INGENET	Nacional	ml	Evento	ml	30	26.000	780.000
14.2.9	72102304-006	.- Caño PVC Ø 50 mm	INGENET	Nacional	ml	Evento	ml	18	97.500	1.755.000
14.2.10	72102304-006	- Caño de ventilacionPVC Ø 40 mm	INGENET	Nacional	ml	Evento	ml	5	20.800	104.000
14.3		**AGUA CORRIENTE**								
14.3.1	72131601-011	.'- Caño PVC Ø 3/4" incluye acometida	INGENET	Nacional	ml	Evento	ml	40,8	26.000	1.060.800
14.3.2	72131601-011	.'- Caño PVC Ø 1/2"	INGENET	Nacional	ml	Evento	ml	15	19.500	292.500
14.3.3	72131601-011	.'- Llave depaso tipo exclusa Ø 3/4"	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	1	80.600	80.600
14.3.4	72131601-011	.'- Llave de paso Ø 1/2"cromada, con campana	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	2	78.000	156.000
14.3.5	72131601-011	.'- Canilla de ducha Ø 1/2"	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	2	52.000	104.000
14.3.6	72131601-011	.'- Canilla cromada para lavatorio Ø 1/2"	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	4	110.500	442.000
14.3.7	72131601-011	.'- Canilla de patio Ø 1/2"	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	2	110.500	221.000
14.3.8	72131601-011	.'- Canilla de pico movil frio(area cocina)	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	1	195.000	195.000
14.3.9	72131601-011	.- Registro 30 x 30	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	1	104.000	104.000
S.:		Estos presupuestos incluyen accesorios								
14.4		**ARTEFACTOS SANITARIOS Y ACCESORIOS**								
14.4.1	72102304-002	.- Inodoro con cisterna alta, tapa de plástico	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	2	455.000	910.000
14.4.2	72102304-002	.- Lavatorio con pedestal	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	4	325.000	1.300.000
14.4.3	72102304-002	- Mingitorio	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	1	416.000	416.000
14.4.4	72102304-002	.- Botiquín plástico 30 x 40 cm	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	2	240.500	481.000
14.4.5	72102304-002	.- Jabonera de embutir	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	2	26.000	52.000

14.4.6	72102304-002	.- Toallera	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	2	45.500	91.000
14.4.7	72102304-002	.- Portarrollo	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	2	26.000	52.000
14.4.8	72102304-002	.- Percha simple	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	4	58.500	234.000
S.:		Estos presupuestos incluyen accesorios.								
15		**INSTALACION ELECTRICA**								
15.1	72102201-003	Bocas de luces, tomas y ventiladores	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	65	32.500	2.112.500
15.2	72102201-003	.- Boca para calefon ducha	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	2	65.000	130.000
15.3	72102201-003	.- Boca para aire acondicionado	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	4	58.500	234.000
15.4	72102201-003	.- Boca para equipo split	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	1	58.500	58.500
15.5	72102201-003	.- Toma de tierra	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	11	84.500	929.500
15.6		**.- Equipos fluorescentes**								
15.7	72102201-003	a) 1 x 40 W	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	15	110.500	1.657.500
15.8	72102201-003	b) 2 x 40 W	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	12	143.000	1.716.000
15.9	72102201-003	.- ventiladores de techo56"	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	5	325.000	1.625.000
15.10	72102201-003	.- Equipos de aire acondicinado F/C de 12000 BTU	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	1	2.340.000	2.340.000
15.11	72102201-003	.- Ducha electrica	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	2	117.000	234.000
15.12		**Llave termomagnéticas tipo europeas**								
15.13	72102201-003	.- 1 x 10 amper	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	4	32.500	130.000
15.14	72102201-003	.- 1x20 amper	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	1	39.000	39.000
15.15	72102201-003	.- 1x25amper	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	3	45.500	136.500
15.16	72102201-003	.- 1 x 30 amper	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	3	52.000	156.000
15.17	72102201-003	.- 3 x 20 amper	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	1	71.500	71.500
15.18	72102201-003	- 1 x 30 amper	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	3	65.000	195.000
15.19	72102201-003	.- 3 x 60 amper	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	2	188.500	377.000
15.20	72102201-003	.- Tablero general con barra neutro para 20lugares	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	1	1.014.000	1.014.000
15.21	72102201-003	.- Pilar de mamposteria (60x60) para medidor trifasico con accesorios (cajas, caños, soportes, aisladores Etc.)	INGENET	Nacional	Gb	Evento	Gb	1	585.000	585.000
15.22	72102201-003	.- Acometida trifasica de 4x16mm2 del medidor al TG	INGENET	Nacional	ml	Evento	ml	14	39.000	546.000
15.23	72102201-003	- Acometida trifasica de la linea de ANDE al medidor 4x16m2	INGENET	Nacional	ml	Evento	ml	10	58.500	585.000
	72102201-003	tramitacion de ande	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	1	650.000	650.000
16		**VARIOS**								
16.1	72102508-999	.- Mueble de mesada c/ pileta de acero inoxidable con sus correspondientes respidarores, tiradores plasticos y cerraduras	INGENET	Nacional	Gl	Evento	Gl	1	2.405.000	2.405.000

16.2	72102602-011	.- Alacena revestida de formica,con sus correspondientes accesorios, de 1,00ml	INGENET	Nacional	Gl	Evento	Gl	1	1.105.000	1.105.000
16.3	82101502-007	.- Cartel indicador (1 x 2,5)	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	1	455.000	455.000
16.4	82101502-007	.- Placa conmemorativa(0,60 x 0,45)	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	1	325.000	325.000
16.5	72102602-011	.- Armarios de madera de 2,25ml	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	2	650.000	1.300.000
16.6	72101903-001	Const. De estructura metalica con techo de zinc alum 28 com membrana p/ garage.	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	120	104.000	12.480.000
16.7	76111702-001	.- Limpieza de Bloque	INGENET	Nacional	Gl	Evento	Gl	1	325.000	325.000
16.8	76111702-001	Limpieza de vidrios, paredes y maderamen	INGENET	Nacional	Gl	Evento	Gl	1	260.000	260.000
16.9	72131601-013	Limpieza del predio y retiro de escombros	INGENET	Nacional	Gl	Evento	Gl	1	585.000	585.000
		Sub total A								
B)		**OBRAS EXTERIORES**								
1		**a) Muralla 91ml**								
1.1	72131601-003	.- Cimiento de PBC	INGENET	Nacional	m3	Evento	m3	11	325.000	3.575.000
1.2	72131601-015	.- Pilar de ladrillos comun visto de 0,30x0,30 H=1m.	INGENET	Nacional	ml	Evento	ml	30	130.000	3.900.000
1.3	72102504-002	.- Muro de ladrillos visto h= 1m.	INGENET	Nacional	m2	Evento	m2	91	84.500	7.689.500
1.4	72101903-001	- Rejas metalica h=0,5mts	INGENET	Nacional	m2	Evento	m2	46	104.000	4.784.000
1.5	72131601-012	.- Pintura al sintetico de reja metalico	INGENET	Nacional	m2	Evento	m2	91	18.200	1.656.200
1.6	72101607-002	.- Revoque interior de la muralla	INGENET	Nacional	m2	Evento	m2	46	18.200	837.200
1.7	72131601-012	.- Pintura a la cal del muro de ladrillos	INGENET	Nacional	m2	Evento	m2	46	13.000	598.000
2		**b) Cerco perimetral112 ml.C/ alambre tejido(lado lateral y posterior del terreno)**								
2.1	72101703-007	.- Cimiento de PBC 0,30c0,40	INGENET	Nacional	m3	Evento	m3	13,5	325.000	4.387.500
2.2	72101703-007	.- Nivelacion de 0,30	INGENET	Nacional	m2	Evento	m2	34	91.000	3.094.000
2.3	72101703-007	.- Postes de hºaº inclinado cada 2,00mts.	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	56	61.750	3.458.000
2.4	72101703-007	.- Alambre tejido de 2" 2,00 h	INGENET	Nacional	m2	Evento	m2	112	32.500	3.640.000
2.5	72101703-007	.- Alambre de puas nº 14	INGENET	Nacional	ml	Evento	ml	336	1.300	436.800
3		**c) Vereda perimetal frontal incluyendo caminero de acceso ancho 1,6 mts.**								
3.1	72101703-002	.- Muro de borde	INGENET	Nacional	m2	Evento	m2	26,7	104.000	2.776.800
3.2	72101703-002	.- Contrapiso de cascotes	INGENET	Nacional	m2	Evento	m2	168	18.200	3.057.600
3.3	72101703-002	.- Piso de baldosones de hºaº 40x40 x 1,60 mt de ancho con contrapiso	INGENET	Nacional	m2	Evento	m2	168	71.500	12.012.000
4		**d) Portones metalicos**								
4.1	72101903-001	.- 1,00 x2,10	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	1	1.105.000	1.105.000
4.2	72101903-001	.- 3,00x 2,10	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	1	3.250.000	3.250.000

4.3	72101903-001	.-5,00x2,10	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	1	4.550.000	4.550.000
5	72101903-001	Pintura al sintetico de portones metalicos	INGENET	Nacional	m2	Evento	m2	38	18.200	691.600
6		**e)Area de estacionamiento**								
6.1	72131601-002	.- Preparacion de terreno	INGENET	Nacional	m2	Evento	m2	120,6	3.250	391.950
6.2	72131701-014	.- Enripiado	INGENET	Nacional	m2	Evento	m2	290	36.400	10.556.000
6.3	72102303-998	Tanque de 5000 c/ base	INGENET	Nacional	Un	Evento	Un	1	10.400.000	10.400.000
6.4	72102303-001	Perforación de pozo artesiano prof. Mínima 100m, incluye materiales para el mismo, con Motobomba Valco ¾" accesorios, bomba	INGENET	Nacional	Gl	Evento	Gl	1	32.500.000	32.500.000
6.5	72101703-004	.- Cordon de Hº	INGENET	Nacional	ml	Evento	ml	27	26.000	702.000
6.6	72101703-012	.- Cantero y jardineria	INGENET	Nacional	Gl	Evento	Gl	1	455.000	455.000
6.7	72131601-009	.- Piso de HºAº para garaje y acceso vehicular	INGENET	Nacional	m2	Evento	m2	130	65.000	8.450.000
7	72101703-004	Mastil	INGENET	Nacional	Gl	Evento	Gl	1	975.000	975.000
7.1	73121602-009	Rampa de Acceso	INGENET	Nacional	Gl	Evento	5946,9	1	325.000	325.000
8	72131601-013	Limpieza final	INGENET	Nacional	Gl	Evento	Gl	1	3.250	3.250
		sub total B								
							TOTAL ADJUDICADO		**363.446.640**	

Lic. Maria Lourdes Meza

Abog. Norma Solis

Lic. Blanca Ruiz Díaz

Abog. Juan Leguizamon

Ecom. Esdras Gallagher

Ing. Maria Beatriz Villalba