ANEXO I - PLANILLA DE COMPARACIÓN DE OFERTAS

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTA MAG Nº 33/2012

"CONSTRUCCIÓN DE AGENCIAS DE LA DEAG UBICADA EN SAN ROQUE GONZALEZ DE SANTACRUZ-DPTO.DE PARAGUARI"

Item		Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unid.	Cant.	INGENET SRL		TECNOSUR INDENIERIA SRL	
					Precio Unitario	Sub Total	Precio Unitario	Sub Total
	A)	BLOQUE OFICINA						
	1	TRABAJOS PRELIMINARES						
1	1,1	Limpieza y preparación de terreno	m2	360	3.250	1.170.000	3.500	1.260.000
2	1,2	Replanteo	m2	100,0	3.900	390.000	2.800	280.000
3	1,3	Relleno y compactación	m3	63,9	78.000	4.984.200	85.000	5.431.500
	2	FUNDACION						
4	2,1	Excavación y carga de cimiento de piedra bruta	m3	18,5	325.000	6.012.500	268.000	4.958.000
5	2,2	Cimiento de HºCº de pilar de ladrillo (parte frontal del bloque) cant. 12 un	m3	1,5	624.000	936.000	850.000	1.275.000
	3	AISLACION						
6	3,1	Aislacion horizontal y vertical con asfalto solido	m2	51,4	19.500	1.002.300	19.000	976.600
	4	ALBANILERIA						
7	4,1	Encadenado Inferior (27x27)	ml	87,0	123.500	10.744.500	25.000	2.175.000
8	4,2	Nivelación 0,30	m2	35,0	130.000	4.550.000	98.000	3.430.000
9	4,3	Muro de borde 0,30	m2	22,5	117.000	2.632.500	85.000	1.912.500
10	4,4	Mampostería de elevación de 0,15	m2	310,0	78.000	24.180.000	60.000	18.600.000
11	4,6	Pilar de ladrillo vistolaminado 0,30 x 0,30(cant.4un.altura 2,50mts.)	ml	25,0	130.000	3.250.000	55.000	1.375.000
12	4,7	Envarillado sobre abertura	ml	87,0	18.200	1.583.400	17.500	1.522.500
13	4,8	Guarda obra (alisado con contrapiso ancho 0,5)	ml	51,0	45.500	2.320.500	42.500	2.167.500
	5	COBERTURA						
14	5,1	Techo de tejas y tejuelon c/ madera de ybyrapyta y aislacion con membrana asfaltica son aluminio	m2	200,0	208.000	41.600.000	265.000	53.000.000
	6	CONTRAPISO						
15	6,1	Contrapiso de cascote h = 10 cm, incluyendo caminero perimetral(lado frontal y lateral del bloque)	m2	195,0	26.000	5.070.000	31.000	6.045.000
	7	PISO						
16	7,1	Piso de granito	m2	180,0	83.200	14.976.000	100.500	18.090.000
17	7,2	Piso ceramico(baños) con carpeta	m2	12,0	57.200	686.400	85.000	1.020.000
	8	ZOCALO						
18	8,1	Zocalo de granito	ml	97,0	32.500	3.152.500	25.000	2.425.000
	9	REVOQUE						
19	9,1	Revoque interior de pared	m2	620,0	18.200	11.284.000	17.500	10.850.000
20	9,2	Revoque perimetral de aberturas, de esquinas y bajo aleros	ml	25,0	19.500	487.500	21.000	525.000
	10	REVESTIMIENTO						
21	10,1	Revestimiento de azulejo(baños y cocina)	m2	36,5	65.000	2.372.500	85.000	3.102.500
	11	ABERTURAS						

	11,1	DE MADERA:						
22	11.1.1	.- Puerta placa 0,60 x 1,80	un	4,0	585.000	2.340.000	450.000	1.800.000
23	11.1.2	.- Puerta placa 0,80 x 2,10	un	5,0	598.000	2.990.000	650.000	3.250.000
24	11.1.3	.- Puerta tablero 0,80 x 2,10	un	3,0	1.170.000	3.510.000	1.350.000	4.050.000
25	11.1.4	.- Puerta tablero 1,20 x 2,10	un	3,0	1.560.000	4.680.000	1.850.000	5.550.000
	11,2	METALICAS:						
26	11.2.1	.- Ventana balancin 1,50 x 1,20	un	6,0	561.600	3.369.600	485.000	2.910.000
27	11.2.2	.- Ventana balancin 1,30 x 1,00	un	1,0	405.600	405.600	250.000	250.000
28	11.2.3	.- Ventana balancin 1,00 x 0,40	un	3,0	202.800	608.400	120.000	360.000
	OBS.:	Estos presupuestos incluyen, marco, contramarco, herrajes y accesorios						
	12	VIDRIOS						
29	12,1	Vidrio doble incoloro de 3 mm	m2.	11,6	143.000	1.658.800	85.000	986.000
30	12,2	Vidrio translucido con color	m2.	1,2	195.000	234.000	95.000	114.000
	13	PINTURAS						
31	13,1	De pared interior revocado al latex	m2	594,4	17.550	10.431.720	10.000	5.944.000
32	13,3	De techo al barniz	m2	123,0	21.450	2.638.350	13.500	1.660.500
33	13,4	De abertura de madera al barniz	m2	47,1	18.200	857.220	13.500	635.850
34	13,5	De abertura metalica con antioxido y sintético	m2	12,8	20.800	266.240	14.500	185.600
35	13,6	De canaleta y caños de bajada al esmalte sintético	ml	60,0	18.200	1.092.000	13.500	810.000
	14	INSTALACION SANITARIA						
	14,1	DESAGUE PLUVIAL						
36	14.1.1	.- De canaleta y caño de bajada chapa Nº 24 D= 33 cm	ml	63,0	58.500	3.685.500	88.000	5.544.000
37	14.1.2	.- Rejilla de patio 30 x 30	un	6,0	104.000	624.000	48.000	288.000
38	14.1.3	.- Caño PVC Ø 100 mm	ml	65,0	19.500	1.267.500	12.500	812.500
	14,2	DESAGUE CLOACAL						
39	14.2.1	.- Pozo absorvente D = 1,50 h = 3,00	un	1,0	2.080.000	2.080.000	1.750.000	1.750.000
40	14.2.2	.- Camara séptica	un	1,0	1.430.000	1.430.000	1.050.000	1.050.000
41	14.2.3	.- Camara de inspeccion 60x60	un	1,0	240.500	240.500	120.000	120.000
42	14.2.4	.- Camara de inspección 40 x 40	un	1,0	188.500	188.500	90.000	90.000
43	14.2.5	.- Desengrasador redondo nº70, 250x172x50 mm.	un	1,0	195.000	195.000	85.000	85.000
44	14.2.6	.- Rejilla de piso sifonado 15 x 15	un	4,0	97.500	390.000	31.000	124.000
45	14.2.7	.- Caño PVC Ø 100 mm	ml.	30,8	20.800	640.640	12.500	385.000
46	14.2.8	.- Cañerias de absorcion perforado PVC Ø 100 mm	ml.	30,0	23.400	702.000	12.500	375.000
47	14.2.9	.- Caño PVC Ø 50 mm	ml.	18,0	26.000	468.000	9.500	171.000
48	14.2.10	.- Caño de ventilacionPVC Ø 40 mm	ml.	5,0	26.000	130.000	8.500	42.500
	14,3	AGUA CORRIENTE						
49	14.3.1	.'- Caño PVC Ø 3/4" incluye acometida	ml.	40,8	26.000	1.060.800	6.500	265.200
50	14.3.2	.'- Caño PVC Ø 1/2"	ml.	15,0	19.500	292.500	6.500	97.500
51	14.3.3	.'- Llave depaso tipo exclusa Ø 3/4"	un	1,0	110.500	110.500	65.000	65.000
52	14.3.4	.'- Llave de paso Ø 1/2"cromada, con campana	un	2,0	110.500	221.000	105.000	210.000
53	14.3.5	.'- Canilla de ducha Ø 1/2"	un	2	123.500	247.000	25.000	50.000
54	14.3.6	.'- Canilla cromada para lavatorio Ø 1/2"	un.	4	110.500	442.000	75.000	300.000
55	14.3.7	.'- Canilla de patio Ø 1/2"	un.	2	104.000	208.000	25.000	50.000
56	14.3.8	.'- Canilla de pico movil frio(area cocina)	un.	1	208.000	208.000	75.000	75.000
57	14.3.9	.- Registro 30 x 30	un.	1,0	110.500	110.500	90.000	90.000
58	14.3.10	.- Tramites de conexión	un.	1,0	585.000	585.000	685.000	685.000
	OBS.:	Estos presupuestos incluyen accesorios						
	14,4	ARTEFACTOS SANITARIOS Y ACCESORIOS						
59	14.4.1	.- Inodoro con cisterna alta, tapa de plástico	un	2,0	390.000	780.000	250.000	500.000

60	14.4.2	.- Lavatorio con pedestal	un	4,0	364.000	1.456.000	125.000	500.000
61	14.4.3	- Mingitorio	un	1,0	390.000	390.000	172.500	172.500
62	14.4.4	.- Botiquín plástico 30 x 40 cm	un	2,0	240.500	481.000	250.000	500.000
63	14.4.5	.- Jabonera de embutir	un	2,0	26.000	52.000	35.000	70.000
64	14.4.6	.- Toallera	un	2,0	45.500	91.000	25.000	50.000
65	14.4.7	.- Portarrollo	un	2,0	26.000	52.000	25.000	50.000
66	14.4.8	.- Percha simple	un	4,0	58.500	234.000	25.000	100.000
	OBS.:	**Estos presupuestos incluyen accesorios**						
	15	**INSTALACION ELECTRICA**						
67	15,1	- Bocas de luces, tomas y ventiladores	un	65,0	39.000	2.535.000	78.000	5.070.000
68	15,2	.- Boca para calefon ducha	un	2,0	45.500	91.000	78.000	156.000
69	15,3	.- Boca para aire acondicionado	un	4,0	84.500	338.000	78.000	312.000
70	15,4	.- Boca para equipo split	un	1,0	78.000	78.000	95.000	95.000
71	15,5	.- Toma de tierra	un	11,0	110.500	1.215.500	120.000	1.320.000
	15,6	**.- Equipos fluorescentes**						
72	15,7	a) 1 x 40 W	un	15,0	110.500	1.657.500	75.000	1.125.000
73	15,8	b) 2 x 40 W	un	12,0	156.000	1.872.000	135.000	1.620.000
74	15,9	.- ventiladores de techo56"	un	5,0	325.000	1.625.000	450.000	2.250.000
75	15.10	.- Equipos de aire acondicinado F/C de 12000 BTU	un	1,0	2.340.000	2.340.000	2.850.000	2.850.000
76	15,11	.- Ducha electrica	un	2,0	123.500	247.000	85.000	170.000
	15,12	**Llave termomagnéticas tipo europeas**						
77	15,13	.- 1 x 10 amper	un	4,0	39.000	156.000	22.000	88.000
78	15,14	.- 1x20 amper	un	1,0	45.500	45.500	22.000	22.000
79	15,15	.- 1x25amper	un.	3,0	52.000	156.000	25.000	75.000
80	15,16	.-1 x 30 amper	un	3,0	58.500	175.500	25.000	75.000
81	15,17	.-3 x 20 amper	un	1,0	71.500	71.500	68.000	68.000
82	15,18	.- 1 x 30 amper	un	3,0	71.500	214.500	25.000	75.000
83	15,19	.-3 x 60 amper	un	2,0	188.500	377.000	68.000	136.000
84	15.20	.- Tablero general con barra neutro para 20lugares	un.	1,0	975.000	975.000	758.000	758.000
85	15,21	.- Pilar de mamposteria (60x60) para medidor trifasico con accesorios(cajas, caños, soportes, aisladores ctc.)	Glb	1,0	845.000	845.000	2.820.000	2.820.000
86	15,22	.- Acometida trifasica de 4x16mm2 del medidor al TG	ml.	14,0	58.500	819.000	75.000	1.050.000
87	15,23	.- Acometida trifasica de la linea de ANDE al medidor 4x16m2	ml.	10,0	84.500	845.000	75.000	750.000
88		tramitacion de ande	un	1,0	520.000	520.000	2.500.000	2.500.000
	16	VARIOS						
89	16,1	.- Mueble de mesada c/ pileta de acero inoxidable con sus correspondientes respidarores, tiradores plasticos y cerraduras revestida de formica de 1,50ml	gl	1,0	2.405.000	2.405.000	1.822.000	1.822.000
90	16,2	.- Alacena revestida de formica,con sus correspondientes accesorios, de 1,00ml	gl	1,0	1.170.000	1.170.000	622.000	622.000
91	16,3	.- Cartel indicador (1 x 2,5)	un	1,0	455.000	455.000	200.000	200.000
92	16,4	.- Placa conmemorativa(0,60 x 0,45)	un	1,0	585.000	585.000	350.000	350.000
93	16,5	.- Armarios de madera de 2,25ml	un	2,0	1.040.000	2.080.000	2.985.000	5.970.000
94	16,6	Const. De estructura metalica con techo de zinc alum 28 com membrana p/ garage.	un	80,0	104.000	8.320.000	225.000	18.000.000
95	16,7	.- Limpieza de Bloque	gl	1,0	260.000	260.000	600.000	600.000
96	16,8	Limpieza de vidrios, paredes y maderamen	gl	1,0	260.000	260.000	600.000	600.000
97	16,9	Limpieza del predio y retiro de escombros	gl	1,0	455.000	455.000	600.000	600.000
		Sub total A				**230.718.670**		**235.743.250**
	B)	**OBRAS EXTERIORES**						
	1	**a) Muralla frontal 8ml**						
98	1,1	Cimiento de PBC 0,30 x40	m3	2,5	325.000	812.500	268.000	670.000
99	1,2	Pilar de ladrillos comun visto de 0,30x0,30 H=1m.	ml.	8,0	84.500	676.000	45.000	360.000

100	1,3	Muro de ladrillos visto h= 1mts.	m2	8,0	104.000	832.000	78.000	624.000
101	1,4	Rejas metalica h= 1,00mts.	m2	8,0	110.500	884.000	325.000	2.600.000
102	1,5	Pintura al sintetico de reja metalico	m2	16,0	18.200	291.200	13.500	216.000
103	1,6	Revoque interior de la muralla	m2	8,0	18.850	150.800	16.000	128.000
104	1,7	Pintura a la cal del muro de ladrillos	m2	16,0	10.400	166.400	10.000	160.000
	2	**b) Cerco perimetral 92 ml.C/ alambre tejido(lado lateral y posterior del terreno)**						
105	2,1	Cimiento de PBC 0,30c0,40	m3	11,0	325.000	3.575.000	268.000	2.948.000
106	2,2	Nivelacion de 0,30	m2	28,0	110.500	3.094.000	92.000	2.576.000
107	2,3	Postes de hºaº inclinado cada 2,00mts.	un	46,0	61.750	2.840.500	65.000	2.990.000
108	2,4	Alambre tejido de 2" 2,00 h	m2	92,0	32.500	2.990.000	35.000	3.220.000
109	2,5	Alambre de pua nº 14	ml.	276,0	1.300	358.800	3.500	966.000
	3	**c) Vereda perimetal frontal incluyendo caminero de acceso ancho 1,2 mts.**						
110	3,1	Muro de borde, ambos lados	m2	18,0	104.000	1.872.000	60.000	1.080.000
111	3,2	Contrapiso de cascotes	m2	36,0	23.400	842.400	31.000	1.116.000
112	3,3	Piso de baldosones de hºaº 40x40 x 1,20 mt de ancho con contrapiso	m2	36,0	58.500	2.106.000	92.000	3.312.000
	4	**d) Portones metalicos**						
113	4,1	1,00 x2,10	un	1,0	2.340.000	2.340.000	785.000	785.000
114	4,2	3,00x 2,10	un	1,0	3.250.000	3.250.000	1.350.000	1.350.000
115	5	Pintura al sintetico de portones metalicos	m2	38,0	18.200	691.600	21.000	798.000
	6	**e) Area de estacionamiento**						
116	6,1	Preparacion de terreno	m2	120,6	3.250	391.950	4.500	542.700
117	6,2	Enripiado	m2	60,0	35.100	2.106.000	41.000	2.460.000
118	6,3	Tanque de 5000 c/ base	un	1,0	11.050.000	11.050.000	12.580.000	12.580.000
119	6,5	Cordon de Hº	ml.	27,0	28.600	772.200	65.000	1.755.000
120	6,6	Cantero y jardineria	gl	1,0	260.000	260.000	750.000	750.000
121	6,7	Piso de HºAº para garaje	m2	90,0	58.500	5.265.000	65.000	5.850.000
122	7	Mastil	gl	1,0	975.000	975.000	1.050.000	1.050.000
123	7	Rampa de Acceso	gl	1,0	585.000	585.000	750.000	750.000
124	8	Limpieza final	gl	1,0	910.000	910.000	18.000.000	18.000.000
		Sub total B				**50.088.350**		**69.636.700**
					280.807.020		**305.379.950**	

Lic. Maria Lourdes Meza

Abog. Norma Solis

Ing. Maria Beatriz Villalba

Abog. Juan Leguizamon

Ecom. Esdras Gallagher

Lic. Blanca Ruiz Díaz

Poder Ejecutivo
Ministerio de Agricultura y Ganadería
Dirección de Contrataciones

Entidad: INGENET SRL
Modalidad: LICITACION POR CONCURSO DE OFERTA MAG Nº
Bien/Servicio: CONSTRUCCION DE AGENCIAS DE LA DEAG DE SAN ROQUE GONZALEZ DE SANTACRUZ-DPT
ID Llamado: 245.666

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								0
	1		TRABAJOS PRELIMINARES								0
1	1,1	76111701-001	Limpieza y preparación de terreno	INGENET	Nacional	m2	Evento	1	360	3.250	1.170.000
2	1,2	72102905-001	Replanteo	INGENET	Nacional	m2	Evento	1	100,0	3.900	390.000
3	1,3	72102905-001	Relleno y compactación	INGENET	Nacional	m3	Evento	1	63,9	78.000	4.984.200
	2		FUNDACION								0
4	2,1	72131601-003	Excavación y carga de cimiento de piedra bruta	INGENET	Nacional	m3	Evento	1	18,5	325.000	6.012.500
5	2,2	72131601-003	Cimiento de HºCº de pilar de ladrillo (parte frontal del bloque) cant. 12 un	INGENET	Nacional	m3	Evento	1	1,5	624.000	936.000
	3		AISLACION								0
6	3,1	72131601-006	Aislacion horizontal y vertical con asfalto solido	INGENET	Nacional	m2	Evento	1	51,4	19.500	1.002.300
	4		ALBANILERIA								0
7	4,1	72131601-003	Encadenado Inferior (27x27)	INGENET	Nacional	ml	Evento	1	87,0	123.500	10.744.500
8	4,2	72131601-003	Nivelación 0,30	INGENET	Nacional	m2	Evento	1	35,0	130.000	4.550.000
9	4,3	72102504-001	Muro de borde 0,30	INGENET	Nacional	m2	Evento	1	22,5	117.000	2.632.500
10	4,4	72131601-005	Mampostería de elevación de 0,15	INGENET	Nacional	m2	Evento	1	310,0	78.000	24.180.000
11	4,6	72131601-015	Pilar de ladrillo vistolaminado 0,30 x 0,30(cant.4un.altura 2,50mts.)	INGENET	Nacional	ml	Evento	1	25,0	130.000	3.250.000
12	4,7	72131601-003	Envarillado sobre abertura	INGENET	Nacional	ml	Evento	1	87,0	18.200	1.583.400
13	4,8	72131601-009	Guarda obra (alisado con contrapiso ancho 0,5)	INGENET	Nacional	ml	Evento	1	51,0	45.500	2.320.500
	5		COBERTURA								0
14	5,1	72131601-007	Techo de tejas y tejuelon c/ madera de ybyrapyta y aislacion con membrana asfaltica son aluminio	INGENET	Nacional	m2	Evento	1	200,0	208.000	41.600.000
	6		CONTRAPISO								0
15	6,1	72131601-009	Contrapiso de cascote h = 10 cm, incluyendo caminero perimetral(lado frontal y lateral del bloque)	INGENET	Nacional	m2	Evento	1	195,0	26.000	5.070.000
	7		PISO								0
16	7,1	72131601-009	Piso de granito	INGENET	Nacional	m2	Evento	1	180,0	83.200	14.976.000
17	7,2	72131601-009	Piso ceramico(baños) con carpeta	INGENET	Nacional	m2	Evento	1	12,0	57.200	686.400
	8		ZOCALO								0
18	8,1	72101607-005	Zocalo de granito	INGENET	Nacional	ml	Evento	1	97,0	32.500	3.152.500
	9		REVOQUE								0
19	9,1	72101607-006	Revoque interior de pared	INGENET	Nacional	m2	Evento	1	620,0	18.200	11.284.000
20	9,2	72131601-008	Revoque perimetral de aberturas, de esquinas y bajo aleros	INGENET	Nacional	ml	Evento	1	25,0	19.500	487.500
	10		REVESTIMIENTO								0
21	10,1	72102508-003	Revestimiento de azulejo(baños y cocina)	INGENET	Nacional	m2	Evento	1	36,5	65.000	2.372.500
	11		ABERTURAS								0

	11,1		DE MADERA:								0
22	11.1.1	72131601-010	.- Puerta placa 0,60 x 1,80	INGENET	Nacional	un	Evento	1	4,0	585.000	2.340.000
23	11.1.2	72131601-010	.- Puerta placa 0,80 x 2,10	INGENET	Nacional	un	Evento	1	5,0	598.000	2.990.000
24	11.1.3	72131601-010	.- Puerta tablero 0,80 x 2,10	INGENET	Nacional	un	Evento	1	3,0	1.170.000	3.510.000
25	11.1.4	72131601-010	.- Puerta tablero 1,20 x 2,10	INGENET	Nacional	un	Evento	1	3,0	1.560.000	4.680.000
	11,2		METALICAS:								0
26	11.2.1	72131601-010	.- Ventana balancin 1,50 x 1,20	INGENET	Nacional	un	Evento	1	6,0	561.600	3.369.600
27	11.2.2	72131601-010	.- Ventana balancin 1,30 x 1,00	INGENET	Nacional	un	Evento	1	1,0	405.600	405.600
28	11.2.3	72131601-010	.- Ventana balancin 1,00 x 0,40	INGENET	Nacional	un	Evento	1	3,0	202.800	608.400
	OBS.:		Estos presupuestos incluyen, marco, contramarco, herrajes y accesorios								0
	12		VIDRIOS								0
29	12,1	72102602-004	Vidrio doble incoloro de 3 mm	INGENET	Nacional	m2.	Evento	1	11,6	143.000	1.658.800
30	12,2	72102602-004	Vidrio translucido con color	INGENET	Nacional	m2.	Evento	1	1,2	195.000	234.000
	13		PINTURAS								0
31	13,1	72102401-002	De pared interior revocado al latex	INGENET	Nacional	m2	Evento	1	594,4	17.550	10.431.720
32	13,3	72131601-012	De techo al barniz	INGENET	Nacional	m2	Evento	1	123,0	21.450	2.638.350
33	13,4	72102401-003	De abertura de madera al barniz	INGENET	Nacional	m2	Evento	1	47,1	18.200	857.220
34	13,5	72102401-003	De abertura metalica con antioxido y sintético	INGENET	Nacional	m2	Evento	1	12,8	20.800	266.240
35	13,6	72102401-001	De canaleta y caños de bajada al esmalte sintético	INGENET	Nacional	ml	Evento	1	60,0	18.200	1.092.000
	14		INSTALACION SANITARIA								0
	14,1		DESAGUE PLUVIAL								0
36	14.1.1	72102304-005	.- De canaleta y caño de bajada chapa Nº 24 D= 33 cm	INGENET	Nacional	ml	Evento	1	63,0	58.500	3.685.500
37	14.1.2	72102304-005	.- Rejilla de patio 30 x 30	INGENET	Nacional	un	Evento	1	6,0	104.000	624.000
38	14.1.3	72102304-005	.- Caño PVC Ø 100 mm	INGENET	Nacional	ml	Evento	1	65,0	19.500	1.267.500
	14,2		DESAGUE CLOACAL								0
39	14.2.1	72102304-006	.- Pozo absorvente D = 1,50 h = 3,00	INGENET	Nacional	un	Evento	1	1,0	2.080.000	2.080.000
40	14.2.2	72102304-006	.- Camara séptica	INGENET	Nacional	un	Evento	1	1,0	1.430.000	1.430.000
41	14.2.3	72102304-006	.- Camara de inspeccion 60x60	INGENET	Nacional	un	Evento	1	1,0	240.500	240.500
42	14.2.4	72102304-006	.- Camara de inspección 40 x 40	INGENET	Nacional	un	Evento	1	1,0	188.500	188.500
43	14.2.5	72102304-006	.- Desengrasador redondo nº70, 250x172x50 mm.	INGENET	Nacional	un	Evento	1	1,0	195.000	195.000
44	14.2.6	72102304-006	.- Rejilla de piso sifonado 15 x 15	INGENET	Nacional	un	Evento	1	4,0	97.500	390.000
45	14.2.7	72102304-006	.- Caño PVC Ø 100 mm	INGENET	Nacional	ml.	Evento	1	30,8	20.800	640.640
46	14.2.8	72102304-006	.- Cañerias de absorcion perforado PVC Ø 100 mm	INGENET	Nacional	ml.	Evento	1	30,0	23.400	702.000
47	14.2.9	72102304-006	.- Caño PVC Ø 50 mm	INGENET	Nacional	ml.	Evento	1	18,0	26.000	468.000
48	14.2.10	72102304-006	.- Caño de ventilacionPVC Ø 40 mm	INGENET	Nacional	ml.	Evento	1	5,0	26.000	130.000
	14,3		AGUA CORRIENTE								0
49	14.3.1	72131601-011	.'- Caño PVC Ø 3/4" incluye acometida	INGENET	Nacional	ml.	Evento	1	40,8	26.000	1.060.800
50	14.3.2	72131601-011	.'- Caño PVC Ø 1/2"	INGENET	Nacional	ml.	Evento	1	15,0	19.500	292.500
51	14.3.3	72131601-011	.'- Llave depaso tipo exclusa Ø 3/4"	INGENET	Nacional	un	Evento	1	1,0	110.500	110.500
52	14.3.4	72131601-011	.'- Llave de paso Ø 1/2"cromada, con campana	INGENET	Nacional	un	Evento	1	2,0	110.500	221.000
53	14.3.5	72131601-011	.'- Canilla de ducha Ø 1/2"	INGENET	Nacional	un	Evento	1	2	123.500	247.000
54	14.3.6	72131601-011	.'- Canilla cromada para lavatorio Ø 1/2"	INGENET	Nacional	un.	Evento	1	4	110.500	442.000
55	14.3.7	72131601-011	.'- Canilla de patio Ø 1/2"	INGENET	Nacional	un.	Evento	1	2	104.000	208.000
56	14.3.8	72131601-011	.'- Canilla de pico movil frio(area cocina)	INGENET	Nacional	un.	Evento	1	1	208.000	208.000
57	14.3.9	72131601-011	.- Registro 30 x 30	INGENET	Nacional	un.	Evento	1	1,0	110.500	110.500
58	14.3.10	72131601-011	.- Tramites de conexión	INGENET	Nacional	un.	Evento	1	1,0	585.000	585.000
	OBS.:		Estos presupuestos incluyen accesorios								0

	14,4		ARTEFACTOS SANITARIOS Y ACCESORIOS									0
59	14.4.1	72102304-002	.- Inodoro con cisterna alta, tapa de plástico	INGENET	Nacional	un	Evento	1	2,0	390.000	780.000
60	14.4.2	72102304-002	.- Lavatorio con pedestal	INGENET	Nacional	un	Evento	1	4,0	364.000	1.456.000
61	14.4.3	72102304-002	- Mingitorio	INGENET	Nacional	un	Evento	1	1,0	390.000	390.000
62	14.4.4	72102304-002	.- Botiquín plástico 30 x 40 cm	INGENET	Nacional	un	Evento	1	2,0	240.500	481.000
63	14.4.5	72102304-002	.- Jabonera de embutir	INGENET	Nacional	un	Evento	1	2,0	26.000	52.000
64	14.4.6	72102304-002	.- Toallera	INGENET	Nacional	un	Evento	1	2,0	45.500	91.000
65	14.4.7	72102304-002	.- Portarrollo	INGENET	Nacional	un	Evento	1	2,0	26.000	52.000
66	14.4.8	72102304-002	.- Percha simple	INGENET	Nacional	un	Evento	1	4,0	58.500	234.000
	OBS.:		Estos presupuestos incluyen accesorios								0
	15		INSTALACION ELECTRICA								0
67	15,1	72102201-003	- Bocas de luces, tomas y ventiladores	INGENET	Nacional	un	Evento	1	65,0	39.000	2.535.000
68	15,2	72102201-003	.- Boca para calefon ducha	INGENET	Nacional	un	Evento	1	2,0	45.500	91.000
69	15,3	72102201-003	.- Boca para aire acondicionado	INGENET	Nacional	un	Evento	1	4,0	84.500	338.000
70	15,4	72102201-003	.- Boca para equipo split	INGENET	Nacional	un	Evento	1	1,0	78.000	78.000
71	15,5	72102201-003	.- Toma de tierra	INGENET	Nacional	un	Evento	1	11,0	110.500	1.215.500
	15,6		.- Equipos fluorescentes								0
72	15,7	72102201-003	a) 1 x 40 W	INGENET	Nacional	un	Evento	1	15,0	110.500	1.657.500
73	15,8	72102201-003	b) 2 x 40 W	INGENET	Nacional	un	Evento	1	12,0	156.000	1.872.000
74	15,9	72102201-003	.- ventiladores de techo56"	INGENET	Nacional	un	Evento	1	5,0	325.000	1.625.000
75	15.10	72102201-003	.- Equipos de aire acondicinado F/C de 12000 BTU	INGENET	Nacional	un	Evento	1	1,0	2.340.000	2.340.000
76	15,11	72102201-003	.- Ducha electrica	INGENET	Nacional	un	Evento	1	2,0	123.500	247.000
	15,12		Llave termomagnéticas tipo europeas								0
77	15,13	72102201-003	.- 1 x 10 amper	INGENET	Nacional	un	Evento	1	4,0	39.000	156.000
78	15,14	72102201-003	.- 1x20 amper	INGENET	Nacional	un	Evento	1	1,0	45.500	45.500
79	15,15	72102201-003	.- 1x25amper	INGENET	Nacional	un.	Evento	1	3,0	52.000	156.000
80	15,16	72102201-003	.-1 x 30 amper	INGENET	Nacional	un	Evento	1	3,0	58.500	175.500
81	15,17	72102201-003	.-3 x 20 amper	INGENET	Nacional	un	Evento	1	1,0	71.500	71.500
82	15,18	72102201-003	.- 1 x 30 amper	INGENET	Nacional	un	Evento	1	3,0	71.500	214.500
83	15,19	72102201-003	.-3 x 60 amper	INGENET	Nacional	un	Evento	1	2,0	188.500	377.000
84	15.20	72102201-003	.- Tablero general con barra neutro para 20lugares	INGENET	Nacional	un.	Evento	1	1,0	975.000	975.000
85	15,21	72102201-003	.- Pilar de mamposteria (60x60) para medidor trifasico con accesorios(cajas, caños, soportes, aisladores ctc.)	INGENET	Nacional	Glb	Evento	1	1,0	845.000	845.000
86	15,22	72102201-003	.- Acometida trifasica de 4x16mm2 del medidor al TG	INGENET	Nacional	ml.	Evento	1	14,0	58.500	819.000
87	15,23	72102201-003	.- Acometida trifasica de la linea de ANDE al medidor 4x16m2	INGENET	Nacional	ml.	Evento	1	10,0	84.500	845.000
88		72102201-003	tramitacion de ande	INGENET	Nacional	un	Evento	1	1,0	520.000	520.000
	16		VARIOS								0
89	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	INGENET	Nacional	gl	Evento	1	1,0	2.405.000	2.405.000
90	16,2	72102602-011	.- Alacena revestida de formica,con sus correspondientes accesorios, de 1,00ml	INGENET	Nacional	gl	Evento	1	1,0	1.170.000	1.170.000
91	16,3	82101502-007	.- Cartel indicador (1 x 2,5)	INGENET	Nacional	un	Evento	1	1,0	455.000	455.000
92	16,4	82101502-007	.- Placa conmemorativa(0,60 x 0,45)	INGENET	Nacional	un	Evento	1	1,0	585.000	585.000
93	16,5	72102602-011	.- Armarios de madera de 2,25ml	INGENET	Nacional	un	Evento	1	2,0	1.040.000	2.080.000
94	16,6	72101903-001	Const. De estructura metalica con techo de zinc alum 28 com membrana p/ garage.	INGENET	Nacional	un	Evento	1	80,0	104.000	8.320.000
95	16,7	76111702-001	.- Limpieza de Bloque	INGENET	Nacional	gl	Evento	1	1,0	260.000	260.000
96	16,8	76111702-001	Limpieza de vidrios, paredes y maderamen	INGENET	Nacional	gl	Evento	1	1,0	260.000	260.000
97	16,9	72131601-013	Limpieza del predio y retiro de escombros	INGENET	Nacional	gl	Evento	1	1,0	455.000	455.000

			Sub total A								**230.718.670**
	B)		OBRAS EXTERIORES								0
	1		**a) Muralla frontal 8ml**								0
98	1,1	72131601-003	Cimiento de PBC 0,30 x40	INGENET	Nacional	m3	Evento	1	2,5	325.000	812.500
99	1,2	72131601-015	Pilar de ladrillos comun visto de 0,30x0,30 H=1m.	INGENET	Nacional	ml.	Evento	1	8,0	84.500	676.000
100	1,3	72102504-002	Muro de ladrillos visto h= 1mts.	INGENET	Nacional	m2	Evento	1	8,0	104.000	832.000
101	1,4	72101903-001	Rejas metalica h= 1,00mts.	INGENET	Nacional	m2	Evento	1	8,0	110.500	884.000
102	1,5	72131601-012	Pintura al sintetico de reja metalico	INGENET	Nacional	m2	Evento	1	16,0	18.200	291.200
103	1,6	72101607-002	Revoque interior de la muralla	INGENET	Nacional	m2	Evento	1	8,0	18.850	150.800
104	1,7	72131601-012	Pintura a la cal del muro de ladrillos	INGENET	Nacional	m2	Evento	1	16,0	10.400	166.400
	2		**b) Cerco perimetral 92 ml.C/ alambre tejido(lado lateral y posterior del terreno)**								0
105	2,1	72101703-007	Cimiento de PBC 0,30c0,40	INGENET	Nacional	m3	Evento	1	11,0	325.000	3.575.000
106	2,2	72101703-007	Nivelacion de 0,30	INGENET	Nacional	m2	Evento	1	28,0	110.500	3.094.000
107	2,3	72101703-007	Postes de hºaº inclinado cada 2,00mts.	INGENET	Nacional	un	Evento	1	46,0	61.750	2.840.500
108	2,4	72101703-007	Alambre tejido de 2" 2,00 h	INGENET	Nacional	m2	Evento	1	92,0	32.500	2.990.000
109	2,5	72101703-007	Alambre de pua nº 14	INGENET	Nacional	ml.	Evento	1	276,0	1.300	358.800
	3		**c) Vereda perimetal frontal incluyendo caminero de acceso ancho 1,2 mts.**								0
110	3,1	72101703-002	Muro de borde, ambos lados	INGENET	Nacional	m2	Evento	1	18,0	104.000	1.872.000
111	3,2	72101703-002	Contrapiso de cascotes	INGENET	Nacional	m2	Evento	1	36,0	23.400	842.400
112	3,3	72101703-002	Piso de baldosones de hºaº 40x40 x 1,20 mt de ancho con contrapiso	INGENET	Nacional	m2	Evento	1	36,0	58.500	2.106.000
	4		**d) Portones metalicos**								0
113	4,1	72101903-001	1,00 x2,10	INGENET	Nacional	un	Evento	1	1,0	2.340.000	2.340.000
114	4,2	72101903-001	3,00x 2,10	INGENET	Nacional	un	Evento	1	1,0	3.250.000	3.250.000
115	5	72101903-001	Pintura al sintetico de portones metalicos	INGENET	Nacional	m2	Evento	1	38,0	18.200	691.600
	6		**e) Area de estacionamiento**								0
116	6,1	72131601-002	Preparacion de terreno	INGENET	Nacional	m2	Evento	1	120,6	3.250	391.950
117	6,2	72131701-014	Enripiado	INGENET	Nacional	m2	Evento	1	60,0	35.100	2.106.000
118	6,3	72102303-998	Tanque de 5000 c/ base	INGENET	Nacional	un	Evento	1	1,0	11.050.000	11.050.000
119	6,5	72101703-004	Cordon de Hº	INGENET	Nacional	ml.	Evento	1	27,0	28.600	772.200
120	6,6	72101703-012	Cantero y jardineria	INGENET	Nacional	gl	Evento	1	1,0	260.000	260.000
121	6,7	72131601-009	Piso de HºAº para garaje	INGENET	Nacional	m2	Evento	1	90,0	58.500	5.265.000
122	7	72101703-004	Mastil	INGENET	Nacional	gl	Evento	1	1,0	975.000	975.000
123	7	73121602-009	Rampa de Acceso	INGENET	Nacional	gl	Evento	1	1,0	585.000	585.000
124	8	72131601-013	Limpieza final	INGENET	Nacional	gl	Evento	1	1,0	910.000	910.000
			Sub total B								**50.088.350**
										TOTAL ADJUDICADO	**280.807.020**

Lic. María Lourdes Meza

Abog. Norma Solis

Ing. María Beatriz Villalba

Abog. Juan Leguizamon

Ecom. Esdras Gallagher

Lic. Blanca Ruiz Díaz