MINISTERIO DE JUSTICIA Y TRABAJO
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

"Promoviendo la calidad de vida de los paraguayos"

Viva Paraguay

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LCO Nº 16/2012 "MEJORAMIENTO EN EL CENTRO EDUCATIVO SEMBRADO DE VILLARICA"

ANEXO N° 1 CUADRO DE COMPARATIVO DE OFERTAS PRESENTADAS

					INGENIERIA DEL PARANA (INDELPA) S.R.L.		AR CONSULTORES & ASOCIADOS de Alfonso Rivas		QUAZAR CONSTRUCCIONES de Hugo Blaires	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	P. UNIT. (IVA INCLUIDO)	P. TOTAL (IVA INCLUIDO)	P. UNIT. (IVA INCLUIDO)	P. TOTAL (IVA INCLUIDO)	P. UNIT. (IVA INCLUIDO)	P. TOTAL (IVA INCLUIDO)
		TRABAJOS PRELIMINARES								
		Sector Baños								
1	72103003-001	Demolición de pared de 0,30 y reparaciones de paredes rotas	m2	35	30.000	1.050.000	9.336	326.769	9.393	328.755
2	72103003-001	Demolición de pared de 0,15	m2	21	55.000	1.155.000	9.366	196.678	9.393	197.253
3	72102602-005	Remoción de ventana (cocina para pasaplatos)	un	1	100.000	100.000	50.089	50.089	50.500	50.500
		MAMPOSTERIAS Y MUROS								
4	72131601-005	De nivelación de 0,30	m2	20	198.000	3.960.000	108.794	2.175.878	111.704	2.234.080
5	72131601-005	De elevación de ladrillos comunes de 0,15 (incluye mamposterías para mesada de cocina)	m2	120	98.000	11.760.000	62.673	7.520.805	63.754	7.650.480
6	72131601-005	De elevación de ladrillos comunes de 0,30	m2	10	198.000	1.980.000	106.296	1.062.964	107.357	1.073.570
7	72131601-005	De elevación de ladrillos convoco (lavadero)	m2	20	190.000	3.800.000	106.296	2.125.928	107.724	2.154.480
		AISLACION HIDROFUGA Horizontal								
8	72131601-006	Mampostería De 0,15 (3 caras)	ml	45	30.000	1.350.000	11.087	498.915	11.615	522.675
9	72131601-006	Mampostería de 0,30 (3 caras)	ml	3,5	40.000	140.000	19.890	69.615	19.948	69.816
		CONTRAPISOS								
10	72131601-009	Contrapiso de Hº de cascotes interior	m2	570	52.000	29.640.000	24.564	14.001.579	27.299	15.560.430
		REVOQUES								
11	72101607-006	De paredes (con hidrófugo)	m2	350	45.000	15.750.000	26.899	9.414.650	25.587	8.955.450
12	72101607-006	Reacondicionamiento de revoque de pared interior y exterior.	m2	100	42.000	4.200.000	16.736	1.673.600	17.170	1.717.000
		REVESTIDOS								
13	72102508-003	De azulejo 30x30	m2	135	51.000	6.885.000	58.007	7.830.953	60.600	8.181.000
		PISOS								
14	72131601-009	Piso cerámico PEI 5 60x60 sobre carpeta en interiores	m2	600	66.000	39.600.000	96.218	57.731.090	95.967	57.580.200
15	72131601-009	Guardaobra 0.80 de ancho incluye cordón, contrapiso y alisada	m2	110	80.000	8.800.000	28.152	3.096.720	28.280	3.110.800
16	72131601-009	Piso de H°A° en caminero, acceso vehicular	m2	85	90.000	7.650.000	130.550	11.096.750	121.200	10.302.000
		ZOCALOS								
17	72101607-005	De cerámica en exteriores e interiores	ml	450	12.617	5.677.650	11.502	5.175.900	11.615	5.226.750
		DESAGUE PLUVIAL								
18	72102304-007	Cañería PVC ø 100 mm, pluvial	ml	80	30.000	2.400.000	39.990	3.199.200	45.450	3.636.000
19	72102304-007	Caños de bajada de chapa	ml	80	35.000	2.800.000	54.980	4.398.400	42.723	3.417.840
20	72102304-007	Provisión y colocación de canaleta de chapa galvanizada	ml	65	38.000	2.470.000	65.941	4.286.165	65.650	4.267.250
21	72102304-007	Registro pluviales 40x40x 40, con tapa de rejilla	un	8	100.000	800.000	251.832	1.726.656	222.200	1.777.600
		INSTALACIÓN DESAGUE CLOACAL								
22	72102304-007	Para baño completo hasta primer registro incluye mingitorios	un	6	380.000	2.280.000	275.543	1.653.258	333.300	1.999.800
23	72102304-007	Registro 60 x 60 x 60, doble tapa metálica con piso	un	6	312.000	1.872.000	350.617	2.103.702	353.500	2.121.000

Abog. Gabriel Solalinde R.
Asesor Jurídico - UOC
Ministerio de Trabajo

Lic. Pedro Olmedo
Director Interino
Dirección Nacional de Obras Penitenciarias

Abog. Mirta Granada
Directora General
Dirección General de Administración y Finanzas

Abg. Elizabeth Schasht Pfefferkorn
Directora de Contrataciones

MINISTERIO DE JUSTICIA Y TRABAJO
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

"Promoviendo la calidad de vida de los paraguayos"

Viva Paraguay

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LCO Nº 16/2012 "MEJORAMIENTO EN EL CENTRO EDUCATIVO SEMBRADO DE VILLARICA"

ANEXO N° 1 CUADRO DE COMPARATIVO DE OFERTAS PRESENTADAS

					INGENIERIA DEL PARANA (INDELPA) S.R.L.		AR CONSULTORES & ASOCIADOS de Alfonso Rivas		QUAZAR CONSTRUCCIONES de Hugo Blaires	
24	72102304-007	Desagüe para pileta de cocina con desengrasador	un	1	202.800	202.800	165.098	165.098	166.650	166.650
25	72102304-007	Cámara séptica, base y tapa de Hº (1,5 x 1,50 x 3,50)	un	4	1.000.000	4.000.000	1.299.606	5.198.424	1.302.586	5.210.344
26	72102304-007	Pozo absorbente con tapa de HºAº (ø 3,0xalt.3,00)	un	1	7.700.000	7.700.000	1.944.162	1.944.162	1.926.493	1.926.493
27	72102304-007	Cañería PVC ø 100 mm, cloacal	ml	135	30.000	4.050.000	39.990	5.398.650	38.380	5.181.300
		INSTALACIÓN AGUA CORRIENTE								
28	72102303-998	Colocación de acometida con cañería de **1" PVC**	ml	65	23.400	1.521.000	24.970	1.623.050	25.250	1.641.250
29	72102303-998	Provisión y colocación de cañería de agua corriente frio , solo en baño	un	8	124.800	998.400	379.851	3.038.808	378.750	3.030.000
30	72102303-998	Provisión y colocación de cañería de agua corriente frio solo en cocina	un	1	210.600	210.600	134.957	134.957	136.350	136.350
31	72102303-998	Colocación de cañerías 3/4"de agua en lavaderos	ml	50	22.169	1.108.450	14.212	710.600	14.140	707.000
		COLOCACIÓN DE ARTEFACTOS SANITARIOS								
32	72102304-002	Provisión y colocación de artefactos sanitarios con griferías metálicas y accesorios (4 silla turca, 8 duchas, 11 lavatorio blanco, 2 inodoros con cisterna alta)	un	4	1.300.000	5.200.000	1.805.956	7.223.824	1.818.000	7.272.000
33	72102304-002	Provisión y colocación de mingitorios, con accesorios y griferías metálicas (4 unids.)	un	4	436.800	1.747.200	475.343	1.901.372	479.750	1.919.000
34	72102304-002	Provisión y colocación de pileta lavarropas de granito, incluye pedestal tipo mesada, griferías metálicas y accesorios	un	4	390.000	1.560.000	185.356	741.424	20.200	808.000
35	72102304-002	Pileta de cocina doble bacha de acero inox - Frio solo con griferías móvil metálicas	un	1	1.014.000	1.014.000	872.168	872.168	880.720	880.720
		PREVENCION CONTRA INCENDIOS								
36	92121702-002	Extintores de 6 Kl.	un	8	100.000	800.000	249.990	1.999.920	303.000	2.424.000
37	92121702-002	Balizas para extintores	un	8	78.000	624.000	79.952	639.616	80.800	646.400
38	92121702-002	Luces de emergencias de 6 hs de duración	un	10	124.800	1.248.000	179.922	1.799.220	191.900	1.919.000
39	92121702-002	Carteles indicadores de salida de emergencia	un	6	46.800	280.800	179.922	1.079.532	191.900	1.151.400
40	92121702-002	Bocas de incendio equipada	un	1	1.200.000	1.200.000	2.289.338	2.289.338	2.373.500	2.373.500
41	92121702-002	Disyuntor diferencial	un	1	156.000	156.000	449.513	449.513	454.500	454.500
		INSTALACION ELECTRICA								
42	72131601-001	Provisión y colocación de tablero general incluyendo llaves TM, barras de conexión, cables.	un	1	1.000.000	1.000.000	869.963	869.963	858.500	858.500
43	72131601-001	Alimentación subterránea de tablero general(caños rígidos , cables NYY)	ml	80	18.000	1.440.000	7.939	635.120	8.080	646.400
44	72131601-001	Provisión y colocación de tableros seccionales, incluyendo llaves TM, barras de conexión, cables.	un	1	450.000	450.000	493.347	493.347	494.900	494.900
45	72131601-001	Bocas de iluminación y de tomas	un	30	40.000	1.200.000	77.071	2.312.130	75.750	2.272.500
46	72131601-001	Boca para ducha eléctrica	un	9	50.000	450.000	238.437	2.145.933	101.000	909.000
47	72131601-001	Bocas para ventiladores, incluyendo equipo de 56", motor pesado	un	20	150.000	3.000.000	349.715	6.994.300	353.500	7.070.000
48	72131601-001	Provisión y colocación de focos de bajo consumo 100 w, interior	un	30	40.000	1.200.000	79.990	2.399.700	80.800	2.424.000
49	72131601-001	Artefactos fluorescentes de 1 x 40, exterior	un	10	47.000	470.000	74.995	749.950	85.850	858.500
50	72131601-001	Faroles Tipo ANDE AP con fotocélulas C/4 lámparas de vapor de sodio de 250W , 4 brazos completos y columna de 6 mts	unid	8	1.100.000	8.800.000	599.955	4.799.640	606.000	4.848.000
51	72131601-001	Tomas telefonía	un	3	60.000	180.000	84.985	254.955	87.870	263.610

Abog. Gabriel Solalinde R.
Asesoría Jurídica - UOC
Ministerio de Justicia y Trabajo

Lic. Pedro Ortiz Medo
Director Interino
Dirección Nacional de Obras Penitenciarias

Abg. Granada
Dirección General
Dirección General de Administración y Finanzas

Abg. Elizabeth Schacht Pfefferkorn

MINISTERIO DE JUSTICIA Y TRABAJO
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

"Promoviendo la calidad de vida de los paraguayos"

Viva Paraguay

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LCO Nº 16/2012 "MEJORAMIENTO EN EL CENTRO EDUCATIVO SEMBRADO DE VILLARICA"

ANEXO N° 1 CUADRO DE COMPARATIVO DE OFERTAS PRESENTADAS

					INGENIERIA DEL PARANA (INDELPA) S.R.L.		AR CONSULTORES & ASOCIADOS de Alfonso Rivas		QUAZAR CONSTRUCCIONES de Hugo Blaires	
52	72131601-001	Colocación de tapas ciegas	un	30	4.000	120.000	17.497	524.910	17.978	539.340
		PANADERIA								
53	72131601-001	Boca para toma corriente eléctrica	un	6	120.120	720.720	76.938	461.628	87.870	527.220
54	72131601-001	Provisión y colocación de tablero eléctrico para 10 llaves	un	1	770.016	770.016	493.326	493.326	495.910	495.910
55	72131601-001	Provisión y colocación de llaves TM de acuerdo a carga instalada	un	10	54.600	546.000	34.986	349.860	36.158	361.580
56	72131601-001	Bocas para equipo de panadería	un	5	156.000	780.000	349.998	1.749.990	404.000	2.020.000
57	72131601-001	Instalación de cables de 6mm2	ml	20	9.360	187.200	36.561	731.220	36.865	737.300
58	72131601-001	Provisión y colocación de toma especial para 220 V para mezcladora	m2	1	156.000	156.000	153.805	153.805	154.530	154.530
59	72131601-001	Reparación de boca de luces incluye cambio de cableado	un	6	54.600	327.600	76.938	461.628	75.750	454.500
60	72131601-001	Instalación de equipo de panadería (amasadora, cilindradora, estufa, horno eléctrico, etc.)	un	1	2.340.000	2.340.000	5.064.306	5.064.306	5.029.800	5.029.800
61	72131601-001	Provisión y colocación de extractores industriales de aire de 1 HP de pared (panadería y cocina)	un	2	800.000	1.600.000	1.499.819	2.999.638	1.515.000	3.030.000
62	72131601-001	Tendido de conductor NYY 16mm2	ml	100	15.000	1.500.000	50.020	5.002.000	47.975	4.797.500
63	72131601-001	Tendido de conductor NYY 6mm2	ml	100	10.000	1.000.000	8.000	800.000	5.050	505.000
64	72131601-001	Tendido de conductor NYA 4mm2	ml	100	8.000	800.000	6.036	603.600	5.050	505.000
65	72131601-001	Tendido de conductor NYA 2mm2	ml	100	4.000	400.000	3.705	370.500	5.050	505.000
66	72131601-001	Provisión y montaje de extractor industrial de 1HP de pared (panadería y cocina)	un	2	120.000	240.000	1.799.519	3.599.038	1.515.000	3.030.000
		ABERTURAS								
67	72102602-005	Reparación de puerta placa de 1,00 x 2,10 con marco, herrajes y cerraduras	un	4	640.000	2.560.000	320.444	1.281.776	315.120	1.260.480
68	72102602-005	Reparación de puerta placa de 0,80 x 2,10 con marco, herrajes y cerraduras	un	5	560.000	2.800.000	280.005	1.400.025	277.750	1.388.750
69	72102602-005	Reparación de puerta placa de 0,70 x 2,10 con marco, herrajes y cerraduras (ss.hh.)	un	3	560.000	1.680.000	280.005	840.015	277.750	833.250
		CARPINTERIA METALICA								
70	72101903-001	Provisión y colocación de puerta metálica de 1,50x2,10 con cerradura	un	3	400.000	1.200.000	630.550	1.891.650	626.200	1.878.600
71	72101903-001	Ventana con hojas de abrir de 0,80x0,30 con rejas	un	15	100.000	1.500.000	480.006	7.200.090	454.500	6.817.500
		VIDRIOS								
72	72102602-004	Para ventanas de baños en área administrativa	m2	6	50.000	300.000	97.056	582.336	95.950	575.700
		PINTURA								
73	72131601-012	Al látex exterior con color	m2	850	8.000	6.800.000	27.501	23.375.850	25.250	21.462.500
74	72102402-001	Al látex interior de paredes	m2	1.250,00	8.000	10.000.000	20.009	25.011.250	20.200	25.250.000
75	72131601-012	Al esmalte sintético de aberturas de madera	m2	100	6.000	600.000	27.501	2.750.100	25.250	2.525.000
76	72131601-012	Al esmalte sintético de aberturas metálicas	m2	70	6.000	420.000	27.501	1.925.070	25.250	1.767.500
77	72131601-012	Al esmalte sintético de canaletas	ml	145	7.000	1.015.000	27.501	3.987.645	25.250	3.661.250
		VARIOS								
78	72131601-007	Reacondicionamiento techo con reposición de chapas de zinc averiadas , incluye desmonte	m2	100	120.000	12.000.000	95.045	9.504.500	171.700	17.170.000

Abog. Gabriel Sapllinde R.
Jurídica - UOC

Lic. Pedro Olmedo
Director Interino
Dirección Nacional de Obras Penitenciarias

Abg. María Granada
Directora General
Dirección General de Administración y F.

Abg. Elizabeth Schasat Pfefferkorn
Directora de Contrataciones

MINISTERIO DE JUSTICIA Y TRABAJO
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

"Promoviendo la calidad de vida de los paraguayos"

Viva Paraguay

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LCO N° 16/2012 "MEJORAMIENTO EN EL CENTRO EDUCATIVO SEMBRADO DE VILLARICA"

ANEXO N° 1 CUADRO DE COMPARATIVO DE OFERTAS PRESENTADAS

					INGENIERIA DEL PARANA (INDELPA) S.R.L.		AR CONSULTORES & ASOCIADOS de Alfonso Rivas		QUAZAR CONSTRUCCIONES de Hugo Blaires	
79	72102303-002	Construcción de pozo artesiano (profundidad aproximada = 140 m) para un caudal mínimo de 8 m3/hora, incluye perforación, cañería y bomba bomba sumergible de 7,5 HP con conexión hasta tanque elevado, accesorios y conexión eléctrica para funcionamiento automático.	un	1	76.000.000	76.000.000	38.000.000	38.000.000	37.370.000	37.370.000
80	72131601-004	Reparación de viga cadena de H°A° de 15 x 30, en cercado perimetral	ml	50	60.000	3.000.000	110.099	5.504.950	109.080	5.454.000
81	72101703-007	Provisión y colocación de cuchillas tipo arpón de acero inox con cuchilla de 30 cm de diámetro	ml	100	30.000	3.000.000	80.129	8.012.900	80.800	8.080.000
		LIMPIEZA FINAL DE OBRA								
82	72131601-013	Limpieza y retiro de escombros fuera del área de obra	un	1	50.000	50.000	1.001.706	1.001.706	989.800	989.800
TOTAL						**342.343.436**		**355.916.288**		**359.805.056**

Abog. Gabriel Solalinde R.
Asesoría Jurídica - UOC
Ministerio de Justicia y Trabajo

Lic. Pedro Olmedo
Director Interino
Dirección Nacional de Obras Penitenciarias

Abg. Elizabeth Schachl Pfefferkorn
Directora de Contrataciones

Abg. Maria Granada
Directora General
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Justicia y Trabajo

MINISTERIO DE JUSTICIA Y TRABAJO
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

"Promoviendo la calidad de vida de los paraguayos"

Viva Paraguay

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LCO Nº 16/2012 "MEJORAMIENTO EN EL CENTRO EDUCATIVO SEMBRADO DE VILLARICA"

ANEXO N° 1 CUADRO DE COMPARATIVO DE OFERTAS PRESENTADAS

					INGENET S.R.L.		PEGASUS S.A.		CONSTRUCCIONES SAN AGUSTIN de Agustin Duarte	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	P. UNIT. (IVA INCLUIDO)	P. TOTAL (IVA INCLUIDO)	P. UNIT. (IVA INCLUIDO)	P. TOTAL (IVA INCLUIDO)	P. UNIT. (IVA INCLUIDO)	P. TOTAL (IVA INCLUIDO)
		TRABAJOS PRELIMINARES								
		Sector Baños								
1	72103003-001	Demolición de pared de 0,30 y reparaciones de paredes rotas	m2	35	32.000	1.120.000	6.000	210.000	40.000	1.400.000
2	72103003-001	Demolición de pared de 0,15	m2	21	19.200	403.200	5.000	105.000	35.000	735.000
3	72102602-005	Remoción de ventana (cocina para pasaplatos)	un	1	128.000	128.000	70.000	70.000	200.000	200.000
		MAMPOSTERIAS Y MUROS								
4	72131601-005	De nivelación de 0,30	m2	20	140.800	2.816.000	120.000	2.400.000	160.000	3.200.000
5	72131601-005	De elevación de ladrillos comunes de 0,15 (incluye mamposterías para mesada de cocina)	m2	120	76.800	9.216.000	65.000	7.800.000	120.000	14.400.000
6	72131601-005	De elevación de ladrillos comunes de 0,30	m2	10	135.680	1.356.800	120.000	1.200.000	160.000	1.600.000
7	72131601-005	De elevación de ladrillos convoco (lavadero)	m2	20	135.680	2.713.600	90.000	1.800.000	180.000	3.600.000
		AISLACION HIDROFUGA Horizontal								
8	72131601-006	Mampostería De 0,15 (3 caras)	ml	45	19.200	864.000	15.000	675.000	30.000	1.350.000
9	72131601-006	Mampostería de 0,30 (3 caras)	ml	3,5	38.400	134.400	20.000	70.000	40.000	140.000
		CONTRAPISOS								
10	72131601-009	Contrapiso de Hº de cascotes interior	m2	570	32.000	18.240.000	15.000	8.550.000	45.000	25.650.000
		REVOQUES								
11	72101607-006	De paredes (con hidrófugo)	m2	350	21.760	7.616.000	20.000	7.000.000	60.000	21.000.000
12	72101607-006	Reacondicionamiento de revoque de pared interior y exterior.	m2	100	21.760	2.176.000	20.000	2.000.000	40.000	4.000.000
		REVESTIDOS								
13	72102508-003	De azulejo 30x30	m2	135	89.600	12.096.000	60.000	8.100.000	120.000	16.200.000
		PISOS								
14	72131601-009	Piso cerámico PEI 5 60x60 sobre carpeta en interiores	m2	600	97.280	58.368.000	70.000	42.000.000	150.000	90.000.000
15	72131601-009	Guardaobra 0.80 de ancho incluye cordón, contrapiso y alisada	m2	110	76.800	8.448.000	50.000	5.500.000	60.000	6.600.000
16	72131601-009	Piso de H°A° en caminero, acceso vehicular	m2	85	121.600	10.336.000	90.000	7.650.000	180.000	15.300.000
		ZOCALOS								
17	72101607-005	De cerámica en exteriores e interiores	ml	450	20.480	9.216.000	25.000	11.250.000	35.000	15.750.000
		DESAGUE PLUVIAL								
18	72102304-007	Cañería PVC ø 100 mm, pluvial	ml	80	57.600	4.608.000	28.000	2.240.000	20.000	1.600.000
19	72102304-007	Caños de bajada de chapa	ml	80	28.160	2.252.800	60.000	4.800.000	60.000	4.800.000
20	72102304-007	Provisión y colocación de canaleta de chapa galvanizada	ml	65	57.600	3.744.000	60.000	3.900.000	60.000	3.900.000
21	72102304-007	Registro pluviales 40x40x 40, con tapa de rejilla	un	8	230.400	1.843.200	200.000	1.600.000	150.000	1.200.000
		INSTALACIÓN DESAGUE CLOACAL								
22	72102304-007	Para baño completo hasta primer registro incluye mingitorios	un	6	448.000	2.688.000	900.000	5.400.000	900.000	5.400.000
23	72102304-007	Registro 60 x 60 x 60, doble tapa metálica con piso	un	6	448.000	2.688.000	200.000	1.200.000	250.000	1.500.000

Abog. Gabriel Solalinde R.
Asesor Jurídico - UOC
Ministerio de Justicia y Trabajo

Lic. Pedro Olmedo
Director Interino
Dirección Nacional de Obras Penitenciarias

Abg. [illegible] Granada
Dirección General
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Justicia y Trabajo

Abg. Elizabeth Schecht Pfefferkorn
Directora de Contrataciones

MINISTERIO DE JUSTICIA Y TRABAJO
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

"Promoviendo la calidad de vida de los paraguayos"

Viva Paraguay

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LCO Nº 16/2012 "MEJORAMIENTO EN EL CENTRO EDUCATIVO SEMBRADO DE VILLARICA"

24	72102304-007	Desagüe para pileta de cocina con desengrasador	un	1	202.800	202.800	165.098	165.098	166.650	166.650
25	72102304-007	Cámara séptica, base y tapa de Hº (1,5 x 1,50 x 3,50)	un	4	1.000.000	4.000.000	1.299.606	5.198.424	1.302.586	5.210.344
26	72102304-007	Pozo absorbente con tapa de HºAº (ø 3,0xalt.3,00)	un	1	7.700.000	7.700.000	1.944.162	1.944.162	1.926.493	1.926.493
27	72102304-007	Cañería PVC ø 100 mm, cloacal	ml	135	30.000	4.050.000	39.990	5.398.650	38.380	5.181.300
		INSTALACIÓN AGUA CORRIENTE								
28	72102303-998	Colocación de acometida con cañería de **1" PVC**	ml	65	23.400	1.521.000	24.970	1.623.050	25.250	1.641.250
29	72102303-998	Provisión y colocación de cañería de agua corriente frio , solo en baño	un	8	124.800	998.400	379.851	3.038.808	378.750	3.030.000
30	72102303-998	Provisión y colocación de cañería de agua corriente frio solo en cocina	un	1	210.600	210.600	134.957	134.957	136.350	136.350
31	72102303-998	Colocación de cañerías 3/4"de agua en lavaderos	ml	50	22.169	1.108.450	14.212	710.600	14.140	707.000
		COLOCACIÓN DE ARTEFACTOS SANITARIOS								
32	72102304-002	Provisión y colocación de artefactos sanitarios con griferías metálicas y accesorios (4 silla turca, 8 duchas, 11 lavatorio blanco, 2 inodoros con cisterna alta)	un	4	1.300.000	5.200.000	1.805.956	7.223.824	1.818.000	7.272.000
33	72102304-002	Provisión y colocación de mingitorios, con accesorios y griferías metálicas (4 unids.)	un	4	436.800	1.747.200	475.343	1.901.372	479.750	1.919.000
34	72102304-002	Provisión y colocación de pileta lavarropas de granito, incluye pedestal tipo mesada, griferías metálicas y accesorios	un	4	390.000	1.560.000	185.356	741.424	20.200	808.000
35	72102304-002	Pileta de cocina doble bacha de acero inox - Frio solo con griferías móvil metálicas	un	1	1.014.000	1.014.000	872.168	872.168	880.720	880.720
		PREVENCION CONTRA INCENDIOS								
36	92121702-002	Extintores de 6 Kl.	un	8	100.000	800.000	249.990	1.999.920	303.000	2.424.000
37	92121702-002	Balizas para extintores	un	8	78.000	624.000	79.952	639.616	80.800	646.400
38	92121702-002	Luces de emergencias de 6 hs de duración	un	10	124.800	1.248.000	179.922	1.799.220	191.900	1.919.000
39	92121702-002	Carteles indicadores de salida de emergencia	un	6	46.800	280.800	179.922	1.079.532	191.900	1.151.400
40	92121702-002	Bocas de incendio equipada	un	1	1.200.000	1.200.000	2.289.338	2.289.338	2.373.500	2.373.500
41	92121702-002	Disyuntor diferencial	un	1	156.000	156.000	449.513	449.513	454.500	454.500
		INSTALACION ELECTRICA								
42	72131601-001	Provisión y colocación de tablero general incluyendo llaves TM, barras de conexión, cables.	un	1	1.000.000	1.000.000	869.963	869.963	858.500	858.500
43	72131601-001	Alimentación subterránea de tablero general(caños rígidos , cables NYY)	ml	80	18.000	1.440.000	7.939	635.120	8.080	646.400
44	72131601-001	Provisión y colocación de tableros seccionales, incluyendo llaves TM, barras de conexión, cables.	un	1	450.000	450.000	493.347	493.347	494.900	494.900
45	72131601-001	Bocas de iluminación y de tomas	un	30	40.000	1.200.000	77.071	2.312.130	75.750	2.272.500
46	72131601-001	Boca para ducha eléctrica	un	9	50.000	450.000	238.437	2.145.933	101.000	909.000
47	72131601-001	Bocas para ventiladores, incluyendo equipo de 56", motor pesado	un	20	150.000	3.000.000	349.715	6.994.300	353.500	7.070.000
48	72131601-001	Provisión y colocación de focos de bajo consumo 100 w, interior	un	30	40.000	1.200.000	79.990	2.399.700	80.800	2.424.000
49	72131601-001	Artefactos fluorescentes de 1 x 40, exterior	un	10	47.000	470.000	74.995	749.950	85.850	858.500
50	72131601-001	Faroles Tipo ANDE AP con fotocélulas C/4 lámparas de vapor de sodio de 250W , 4 brazos completos y columna de 6 mts	unid	8	1.100.000	8.800.000	599.955	4.799.640	606.000	4.848.000
51	72131601-001	Tomas telefonía	un	3	60.000	180.000	84.985	254.955	87.870	263.610
52	72131601-001	Colocación de tapas ciegas	un	30	4.000	120.000	17.497	524.910	17.978	539.340
		PANADERIA								

Abg. Mauricio Cristanacci
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Justicia y Trabajo

Lic. Pedro Olmedo
Director Interino
Dirección Nacional de Obras Penitenciarias

Abog. Gabriel Sosalinde R.
Asesoría Jurídica - UOC
Ministerio de Justicia y Trabajo

Abg. Elizabeth Schacht Pfefferkorn
Directora de Contrataciones

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LCO Nº 16/2012 "MEJORAMIENTO EN EL CENTRO EDUCATIVO SEMBRADO DE VILLARICA"

53	72131601-001	Boca para toma corriente eléctrica	un	6	120.120	720.720	76.938	461.628	87.870	527.220
54	72131601-001	Provisión y colocación de tablero eléctrico para 10 llaves	un	1	770.016	770.016	493.326	493.326	495.910	495.910
55	72131601-001	Provisión y colocación de llaves TM de acuerdo a carga instalada	un	10	54.600	546.000	34.986	349.860	36.158	361.580
56	72131601-001	Bocas para equipo de panadería	un	5	156.000	780.000	349.998	1.749.990	404.000	2.020.000
57	72131601-001	Instalación de cables de 6mm2	ml	20	9.360	187.200	36.561	731.220	36.865	737.300
58	72131601-001	Provisión y colocación de toma especial para 220 V para mezcladora	m2	1	156.000	156.000	153.805	153.805	154.530	154.530
59	72131601-001	Reparación de boca de luces incluye cambio de cableado	un	6	54.600	327.600	76.938	461.628	75.750	454.500
60	72131601-001	Instalación de equipo de panadería (amasadora, cilindradora, estufa, horno eléctrico, etc.)	un	1	2.340.000	2.340.000	5.064.306	5.064.306	5.029.800	5.029.800
61	72131601-001	Provisión y colocación de extractores industriales de aire de 1 HP de pared (panadería y cocina)	un	2	800.000	1.600.000	1.499.819	2.999.638	1.515.000	3.030.000
62	72131601-001	Tendido de conductor NYY 16mm2	ml	100	15.000	1.500.000	50.020	5.002.000	47.975	4.797.500
63	72131601-001	Tendido de conductor NYY 6mm2	ml	100	10.000	1.000.000	8.000	800.000	5.050	505.000
64	72131601-001	Tendido de conductor NYA 4mm2	ml	100	8.000	800.000	6.036	603.600	5.050	505.000
65	72131601-001	Tendido de conductor NYA 2mm2	ml	100	4.000	400.000	3.705	370.500	5.050	505.000
66	72131601-001	Provisión y montaje de extractor industrial de 1HP de pared (panadería y cocina)	un	2	120.000	240.000	1.799.519	3.599.038	1.515.000	3.030.000
		ABERTURAS								
67	72102602-005	Reparación de puerta placa de 1,00 x 2,10 con marco, herrajes y cerraduras	un	4	640.000	2.560.000	320.444	1.281.776	315.120	1.260.480
68	72102602-005	Reparación de puerta placa de 0,80 x 2,10 con marco, herrajes y cerraduras	un	5	560.000	2.800.000	280.005	1.400.025	277.750	1.388.750
69	72102602-005	Reparación de puerta placa de 0,70 x 2,10 con marco, herrajes y cerraduras (ss.hh.)	un	3	560.000	1.680.000	280.005	840.015	277.750	833.250
		CARPINTERIA METALICA								
70	72101903-001	Provisión y colocación de puerta metálica de 1,50x2,10 con cerradura	un	3	400.000	1.200.000	630.550	1.891.650	626.200	1.878.600
71	72101903-001	Ventana con hojas de abrir de 0,80x0,30 con rejas	un	15	100.000	1.500.000	480.006	7.200.090	454.500	6.817.500
		VIDRIOS								
72	72102602-004	Para ventanas de baños en área administrativa	m2	6	50.000	300.000	97.056	582.336	95.950	575.700
		PINTURA								
73	72131601-012	Al látex exterior con color	m2	850	8.000	6.800.000	27.501	23.375.850	25.250	21.462.500
74	72102402-001	Al látex interior de paredes	m2	1.250,00	8.000	10.000.000	20.009	25.011.250	20.200	25.250.000
75	72131601-012	Al esmalte sintético de aberturas de madera	m2	100	6.000	600.000	27.501	2.750.100	25.250	2.525.000
76	72131601-012	Al esmalte sintético de aberturas metálicas	m2	70	6.000	420.000	27.501	1.925.070	25.250	1.767.500
77	72131601-012	Al esmalte sintético de canaletas	ml	145	7.000	1.015.000	27.501	3.987.645	25.250	3.661.250
		VARIOS								
78	72131601-007	Reacondicionamiento techo con reposición de chapas de zinc averiadas , incluye desmonte	m2	100	120.000	12.000.000	95.045	9.504.500	171.700	17.170.000
79	72102303-002	Construcción de pozo artesiano (profundidad aproximada = 140 m) para un caudal mínimo de 8 m3/hora, incluye perforación, cañería y bomba bomba sumergible de 7,5 HP con conexión hasta tanque elevado, accesorios y conexión eléctrica para funcionamiento automático.	un	1	76.000.000	76.000.000	38.000.000	38.000.000	37.370.000	37.370.000

Abg. Marta Granada
Directora General
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Justicia y Trabajo

Lic. Pedro Olmedo
Director Interino
Dirección Nacional de Obras Penitenciarias

Abog. Gabriel Solalinde R.
Asesoría Jurídica - UOC
Ministerio de Justicia y Trabajo

Abg. Elizabeth Schacht Pfefferkorn
Directora de Contrataciones

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LCO Nº 16/2012 "MEJORAMIENTO EN EL CENTRO EDUCATIVO SEMBRADO DE VILLARICA"

80	72131601-004	Reparación de viga cadena de H°A° de 15 x 30, en cercado perimetral	ml	50	60.000	3.000.000	110.099	5.504.950	109.080	5.454.000
81	72101703-007	Provisión y colocación de cuchillas tipo arpón de acero inox con cuchilla de 30 cm de diámetro	ml	100	30.000	3.000.000	80.129	8.012.900	80.800	8.080.000
		LIMPIEZA FINAL DE OBRA								
82	72131601-013	Limpieza y retiro de escombros fuera del área de obra	un	1	50.000	50.000	1.001.706	1.001.706	989.800	989.800
TOTAL						**342.343.436**		**356.203.837**		**359.805.058**

Abg. Marta Granada
Directora General
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Justicia y Trabajo

Abog. Gabriel Solalinde R.
Asesoría Jurídica - UOC
Ministerio de Justicia y Trabajo

Lic. Pedro Olmedo
Director Interino
Dirección Nacional de Obras Penitenciarias

Abg. Elizabeth Sonia Hefferkorn
Directora de Contrataciones

MINISTERIO DE JUSTICIA Y TRABAJO
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

"Promoviendo la calidad de vida de los paraguayos"

Viva Paraguay

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LCO Nº 16/2012 "MEJORAMIENTO EN EL CENTRO EDUCATIVO SEMBRADO DE VILLARICA"

AANEXO N° 2 CUADRO DE COMPARATIVO DE OFERTAS AJUSTADO POR ERRORES ARITMETICOS

					INGENET S.R.L.		PEGASUS S.A.		CONSTRUCCIONES SAN AGUSTIN de Agustin Duarte	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	P. UNIT. (IVA INCLUIDO)	P. TOTAL (IVA INCLUIDO)	P. UNIT. (IVA INCLUIDO)	P. TOTAL (IVA INCLUIDO)	P. UNIT. (IVA INCLUIDO)	P. TOTAL (IVA INCLUIDO)
		TRABAJOS PRELIMINARES								
		Sector Baños								
1	72103003-001	Demolición de pared de 0,30 y reparaciones de paredes rotas	m2	35	32.000	1.120.000	6.000	210.000	40.000	1.400.000
2	72103003-001	Demolición de pared de 0,15	m2	21	19.200	403.200	5.000	105.000	35.000	735.000
3	72102602-005	Remoción de ventana (cocina para pasaplatos)	un	1	128.000	128.000	70.000	70.000	200.000	200.000
		MAMPOSTERIAS Y MUROS								
4	72131601-005	De nivelación de 0,30	m2	20	140.800	2.816.000	120.000	2.400.000	160.000	3.200.000
5	72131601-005	De elevación de ladrillos comunes de 0,15 (incluye mamposterías para mesada de cocina)	m2	120	76.800	9.216.000	65.000	7.800.000	120.000	14.400.000
6	72131601-005	De elevación de ladrillos comunes de 0,30	m2	10	135.680	1.356.800	120.000	1.200.000	160.000	1.600.000
7	72131601-005	De elevación de ladrillos convoco (lavadero)	m2	20	135.680	2.713.600	90.000	1.800.000	180.000	3.600.000
		AISLACION HIDROFUGA Horizontal				0				
8	72131601-006	Mampostería De 0,15 (3 caras)	ml	45	19.200	864.000	15.000	675.000	30.000	1.350.000
9	72131601-006	Mampostería de 0,30 (3 caras)	ml	3,5	38.400	134.400	20.000	70.000	40.000	140.000
		CONTRAPISOS				0				
10	72131601-009	Contrapiso de Hº de cascotes interior	m2	570	32.000	18.240.000	15.000	8.550.000	45.000	25.650.000
		REVOQUES				0				
11	72101607-006	De paredes (con hidrófugo)	m2	350	21.760	7.616.000	20.000	7.000.000	60.000	21.000.000
12	72101607-006	Reacondicionamiento de revoque de pared interior y exterior.	m2	100	21.760	2.176.000	20.000	2.000.000	40.000	4.000.000
		REVESTIDOS				0				
13	72102508-003	De azulejo 30x30	m2	135	89.600	12.096.000	60.000	8.100.000	120.000	16.200.000
		PISOS				0				
14	72131601-009	Piso cerámico PEI 5 60x60 sobre carpeta en interiores	m2	600	97.280	58.368.000	70.000	42.000.000	150.000	90.000.000
15	72131601-009	Guardaobra 0.80 de ancho incluye cordón, contrapiso y alisada	m2	110	76.800	8.448.000	50.000	5.500.000	60.000	6.600.000
16	72131601-009	Piso de H°A° en caminero, acceso vehicular	m2	85	121.600	10.336.000	90.000	7.650.000	180.000	15.300.000
		ZOCALOS				0				
17	72101607-005	De cerámica en exteriores e interiores	ml	450	20.480	9.216.000	25.000	11.250.000	35.000	15.750.000
		DESAGUE PLUVIAL				0				
18	72102304-007	Cañería PVC ø 100 mm, pluvial	ml	80	57.600	4.608.000	28.000	2.240.000	20.000	1.600.000
19	72102304-007	Caños de bajada de chapa	ml	80	28.160	2.252.800	60.000	4.800.000	60.000	4.800.000
20	72102304-007	Provisión y colocación de canaleta de chapa galvanizada	ml	65	57.600	3.744.000	60.000	3.900.000	60.000	3.900.000
21	72102304-007	Registro pluviales 40x40x 40, con tapa de rejilla	un	8	230.400	1.843.200	200.000	1.600.000	150.000	1.200.000
		INSTALACIÓN DESAGUE CLOACAL				0				
22	72102304-007	Para baño completo hasta primer registro incluye mingitorios	un	6	448.000	2.688.000	900.000	5.400.000	900.000	5.400.000
23	72102304-007	Registro 60 x 60 x 60, doble tapa metálica con piso	un	6	448.000	2.688.000	200.000	1.200.000	250.000	1.500.000

Abg. Mario Granada
Director General
Dirección General de Administración y Finanzas

Lic. Pedro Olmedo
Director Interino
Dirección Nacional de Obras Penitenciarias

Abog. Gabriel Solalinde R.
Asesoría Jurídica - UOC
Ministerio de Justicia y Trabajo

Abg. Elizabeth Schacht Pfefferkorn
Dirección de Contrataciones

MINISTERIO DE JUSTICIA Y TRABAJO
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

"Promoviendo la calidad de vida de los paraguayos"

Viva Paraguay

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LCO Nº 16/2012 "MEJORAMIENTO EN EL CENTRO EDUCATIVO SEMBRADO DE VILLARICA"

24	72102304-007	Desagüe para pileta de cocina con desengrasador	un	1	358.400	358.400	450.000	450.000	300.000	300.000
25	72102304-007	Cámara séptica, base y tapa de Hº (1,5 x 1,50 x 3,50)	un	4	1.216.000	4.864.000	2.500.000	10.000.000	1.100.000	4.400.000
26	72102304-007	Pozo absorbente con tapa de HºAº (ø 3,0xalt.3,00)	un	1	2.368.000	2.368.000	2.500.000	2.500.000	2.500.000	2.500.000
27	72102304-007	Cañería PVC ø 100 mm, cloacal	ml	135	51.200	6.912.000	28.000	3.780.000	20.000	2.700.000
		INSTALACIÓN AGUA CORRIENTE				0				
28	72102303-998	Colocación de acometida con cañería de **1" PVC**	ml	65	32.000	2.080.000	27.000	1.755.000	30.000	1.950.000
29	72102303-998	Provisión y colocación de cañería de agua corriente frio , solo en baño	un	8	384.000	3.072.000	900.000	7.200.000	600.000	4.800.000
30	72102303-998	Provisión y colocación de cañería de agua corriente frio solo en cocina	un	1	448.000	448.000	400.000	400.000	600.000	600.000
31	72102303-998	Colocación de cañerías 3/4"de agua en lavaderos	ml	50	25.600	1.280.000	25.000	1.250.000	25.000	1.250.000
		COLOCACIÓN DE ARTEFACTOS SANITARIOS				0				
32	72102304-002	Provisión y colocación de artefactos sanitarios con griferías metálicas y accesorios (4 silla turca, 8 duchas, 11 lavatorio blanco, 2 inodoros con cisterna alta)	un	4	2.304.000	9.216.000	8.900.000	35.600.000	7.400.000	29.600.000
33	72102304-002	Provisión y colocación de mingitorios, con accesorios y griferías metálicas (4 unids.)	un	4	640.000	2.560.000	1.050.000	4.200.000	450.000	1.800.000
34	72102304-002	Provisión y colocación de pileta lavarropas de granito, incluye pedestal tipo mesada, griferías metálicas y accesorios	un	4	1.280.000	5.120.000	700.000	2.800.000	400.000	1.600.000
35	72102304-002	Pileta de cocina doble bacha de acero inox - Frio solo con griferías móvil metálicas	un	1	768.000	768.000	900.000	900.000	900.000	900.000
		PREVENCION CONTRA INCENDIOS				0				
36	92121702-002	Extintores de 6 Kl.	un	8	576.000	4.608.000	300.000	2.400.000	170.000	1.360.000
37	92121702-002	Balizas para extintores	un	8	153.600	1.228.800	40.000	320.000	50.000	400.000
38	92121702-002	Luces de emergencias de 6 hs de duración	un	10	256.000	2.560.000	150.000	1.500.000	212.500	2.125.000
39	92121702-002	Carteles indicadores de salida de emergencia	un	6	236.800	1.420.800	150.000	900.000	150.000	900.000
40	92121702-002	Bocas de incendio equipada	un	1	2.304.000	2.304.000	2.500.000	2.500.000	2.050.000	2.050.000
41	92121702-002	Disyuntor diferencial	un	1	320.000	320.000	500.000	500.000	450.000	450.000
		INSTALACION ELECTRICA				0				
42	72131601-001	Provisión y colocación de tablero general incluyendo llaves TM, barras de conexión, cables.	un	1	1.920.000	1.920.000	7.200.000	7.200.000	3.240.000	3.240.000
43	72131601-001	Alimentación subterránea de tablero general(caños rígidos , cables NYY)	ml	80	51.200	4.096.000	180.000	14.400.000	96.000	7.680.000
44	72131601-001	Provisión y colocación de tableros seccionales, incluyendo llaves TM, barras de conexión, cables.	un	1	1.152.000	1.152.000	3.600.000	3.600.000	1.920.000	1.920.000
45	72131601-001	Bocas de iluminación y de tomas	un	30	153.600	4.608.000	70.000	2.100.000	90.000	2.700.000
46	72131601-001	Boca para ducha eléctrica	un	9	153.600	1.382.400	280.000	2.520.000	480.000	4.320.000
47	72131601-001	Bocas para ventiladores, incluyendo equipo de 56", motor pesado	un	20	153.600	3.072.000	480.000	9.600.000	600.000	12.000.000
48	72131601-001	Provisión y colocación de focos de bajo consumo 100 w, interior	un	30	57.600	1.728.000	70.000	2.100.000	240.000	7.200.000
49	72131601-001	Artefactos fluorescentes de 1 x 40, exterior	un	10	64.000	640.000	90.000	900.000	50.000	500.000
50	72131601-001	Faroles Tipo ANDE AP con fotocélulas C/4 lámparas de vapor de sodio de 250W , 4 brazos completos y columna de 6 mts	unid	8	2.304.000	18.432.000	6.600.000	52.800.000	960.000	7.680.000
51	72131601-001	Tomas telefonía	un	3	153.600	460.800	120.000	360.000	180.000	540.000
52	72131601-001	Colocación de tapas ciegas	un	30	7.680	230.400	4.000	120.000	7.000	210.000
		PANADERIA				0				0

Lic. Pablo Olmedo
Director Interino
Dirección Nacional de Obras Penitenciarias

Abg. Marta Granado
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Justicia y Trabajo

Abog. Gabriel Salalinde R.
Asesoría Jurídica - UOC
Ministerio de Justicia y Trabajo

Abg. Elizabeth Schacht Pfefferkorn
Encargada de Contrataciones

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LCO Nº 16/2012 "MEJORAMIENTO EN EL CENTRO EDUCATIVO SEMBRADO DE VILLARICA"

53	72131601-001	Boca para toma corriente eléctrica	un	6	153.600	921.600	70.000	420.000	96.000	576.000
54	72131601-001	Provisión y colocación de tablero eléctrico para 10 llaves	un	1	320.000	320.000	1.500.000	1.500.000	120.000	120.000
55	72131601-001	Provisión y colocación de llaves TM de acuerdo a carga instalada	un	10	76.800	768.000	80.000	800.000	840.000	8.400.000
56	72131601-001	Bocas para equipo de panadería	un	5	153.600	768.000	1.500.000	7.500.000	200.000	1.000.000
57	72131601-001	Instalación de cables de 6mm2	ml	20	8.320	166.400	15.000	300.000	36.000	720.000
58	72131601-001	Provisión y colocación de toma especial para 220 V para mezcladora	m2	1	256.000	256.000	480.000	480.000	360.000	360.000
59	72131601-001	Reparación de boca de luces incluye cambio de cableado	un	6	128.000	768.000	70.000	420.000	96.000	576.000
60	72131601-001	Instalación de equipo de panadería (amasadora, cilindradora, estufa, horno eléctrico, etc.)	un	1	960.000	960.000	8.000.000	8.000.000	480.000	480.000
61	72131601-001	Provisión y colocación de extractores industriales de aire de 1 HP de pared (panadería y cocina)	un	2	1.152.000	2.304.000	2.500.000	5.000.000	1.080.000	2.160.000
62	72131601-001	Tendido de conductor NYY 16mm2	ml	100	24.960	2.496.000	190.000	19.000.000	108.000	10.800.000
63	72131601-001	Tendido de conductor NYY 6mm2	ml	100	10.240	1.024.000	96.000	9.600.000	60.000	6.000.000
64	72131601-001	Tendido de conductor NYA 4mm2	ml	100	10.240	1.024.000	15.000	1.500.000	48.000	4.800.000
65	72131601-001	Tendido de conductor NYA 2mm2	ml	100	7.680	768.000	10.000	1.000.000	26.400	2.640.000
66	72131601-001	Provisión y montaje de extractor industrial de 1HP de pared (panadería y cocina)	un	2	2.048.000	4.096.000	2.500.000	5.000.000	1.080.000	2.160.000
		ABERTURAS				0				
67	72102602-005	Reparación de puerta placa de 1,00 x 2,10 con marco, herrajes y cerraduras	un	4	236.800	947.200	800.000	3.200.000	350.000	1.400.000
68	72102602-005	Reparación de puerta placa de 0,80 x 2,10 con marco, herrajes y cerraduras	un	5	236.800	1.184.000	800.000	4.000.000	350.000	1.750.000
69	72102602-005	Reparación de puerta placa de 0,70 x 2,10 con marco, herrajes y cerraduras (ss.hh.)	un	3	236.800	710.400	800.000	2.400.000	350.000	1.050.000
		CARPINTERIA METALICA				0				
70	72101903-001	Provisión y colocación de puerta metálica de 1,50x2,10 con cerradura	un	3	2.304.000	6.912.000	1.500.000	4.500.000	1.400.000	4.200.000
71	72101903-001	Ventana con hojas de abrir de 0,80x0,30 con rejas	un	15	972.800	14.592.000	700.000	10.500.000	350.000	5.250.000
		VIDRIOS				0				
72	72102602-004	Para ventanas de baños en área administrativa	m2	6	166.400	998.400	130.000	780.000	80.000	480.000
		PINTURA				0				
73	72131601-012	Al látex exterior con color	m2	850	19.200	16.320.000	15.000	12.750.000	15.000	12.750.000
74	72102402-001	Al látex interior de paredes	m2	1.250,00	19.200	24.000.000	15.000	18.750.000	12.000	15.000.000
75	72131601-012	Al esmalte sintético de aberturas de madera	m2	100	23.040	2.304.000	14.000	1.400.000	25.000	2.500.000
76	72131601-012	Al esmalte sintético de aberturas metálicas	m2	70	23.040	1.612.800	14.000	980.000	25.000	1.750.000
77	72131601-012	Al esmalte sintético de canaletas	ml	145	23.040	3.340.800	14.000	2.030.000	15.000	2.175.000
		VARIOS				0				
78	72131601-007	Reacondicionamiento techo con reposición de chapas de zinc averiadas , incluye desmonte	m2	100	57.600	5.760.000	80.000	8.000.000	55.000	5.500.000
79	72102303-002	Construcción de pozo artesiano (profundidad aproximada = 140 m) para un caudal mínimo de 8 m3/hora, incluye perforación, cañería y bomba bomba sumergible de 7,5 HP con conexión hasta tanque elevado, accesorios y conexión eléctrica para funcionamiento automático.	un	1	49.000.000	49.000.000	33.000.000	33.000.000	57.500.000	57.500.000

Abg. [illegible] Jaunada
Dirección General de Auditoría Interna y Finanzas
Ministerio de Justicia y Trabajo

Lic. Pedro Olmedo
Director Interino
Dirección Nacional de Obras Penitenciarias

Abog. Gabriel Solalinde R.
Asesoría Jurídica - UOC
Ministerio de Justicia y Trabajo

Abg. Elizabeth Schaebt Pfefferkorn
Directora de Contrataciones

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LCO Nº 16/2012 "MEJORAMIENTO EN EL CENTRO EDUCATIVO SEMBRADO DE VILLARICA"

80	72131601-004	Reparación de viga cadena de H°A° de 15 x 30, en cercado perimetral	ml	50	102.400	5.120.000	120.000	6.000.000	45.000	2.250.000
81	72101703-007	Provisión y colocación de cuchillas tipo arpón de acero inox con cuchilla de 30 cm de diámetro	ml	100	57.600	5.760.000	80.000	8.000.000	70.000	7.000.000
		LIMPIEZA FINAL DE OBRA				0				
82	72131601-013	Limpieza y retiro de escombros fuera del área de obra	un	1	640.000	640.000	500.000	500.000	1.600.000	1.600.000
TOTAL						**408.123.200**		**477.485.000**		**510.147.000**

Abg. Marta Granada
Directora General
Dirección General de Administración y Finanzas
Ministerio de Justicia y Trabajo

Abog. Gabriel Solalinde R.
Asesoría Jurídica - UOC
Ministerio de Justicia y Trabajo

Lic. Pedro Olmedo
Director Interino
Dirección Nacional de Obras Penitenciarias

Abg. Elizabeth Schacht Pfefferkorn
Directora de Contrataciones