Ministerio de
Justicia y Trabajo

Asunción - Paraguay

Resolución Nº 871

POR LA CUAL SE AUTORIZA A LA DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES DEL MINISTERIO DE JUSTICIA Y TRABAJO A MODIFICAR EL CONTRATO Nº 305/10 SUSCRITO CON LA FIRMA INDELPA S.R.L, EN EL MARCO DEL LLAMADO A LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 22/2010 "CONSTRUCCIÓN DE NUEVOS CENTROS EDUCATIVOS DE MENORES VARONES Y MUJERES DE PEDRO JUAN CABALLERO Y ENCARNACIÓN", QUE AFECTA AL SUB GRUPO DE OBJETO DEL GASTO 520.

Asunción, 07 *de* Diciembre *de 2011*

VISTO: *La Nota UOC Nº 2021/11 de la Dirección de Contrataciones del Ministerio de Justicia y Trabajo, de fecha 29 de noviembre de 2011, por la cual solicita autorización para proceder a la modificación del Contrato Nº 305/2010 suscrito con la firma* ***INDELPA S.R.L****, en el marco del Llamado a Licitación Pública Nacional Nº 22/2010 "Construcción de nuevos Centros Educativos de Menores Varones y Mujeres de Pedro Juan Caballero y Encarnación".*

El informe DAI Nº 168/2011, de la Dirección de Auditoría Interna que al respecto de las modificaciones planteadas, concluye en los siguientes términos ***"(...) Luego de verificado los precios presupuestados de los trabajos modificatorios y adicionales a realizarse con relación al presupuesto original, pueden constatarse que los costos por rubros se ajustan al presupuesto original adjudicado (...)"*** *y recomienda:* ***"(...) Esta Dirección da su acuerdo para las modificaciones de obras y trabajos adicionales, basada en la opinión técnica de la Dirección Nacional de Obras Penitenciarias que según nota DNOP Nº 716 y 717 menciona... se llega a la conclusión que faltan trabajos a ejecutarse a fin de brindarle al nuevo Centro Educativo una terminación adecuada y lograr mayor funcionalidad que redundarían en beneficios para el buen funcionamiento del mismo(...)"****; y*

CONSIDERANDO: *Que, la Ley Nº 2051/03 "De Contrataciones Públicas" en su artículo 62 establece:* ***"En el caso de que fuere necesario ampliar, modificar o complementar una obra determinada debido a causas imprevistas o técnicas presentadas durante su ejecución, la Contratante podrá celebrar con el mismo contratista, sin licitación, pero con el informe previo favorable de la Auditoría General correspondiente, los convenios modificatorios que requiera la atención de los cambios antedichos, siempre que se mantengan los precios unitarios del contrato original, reajustados a la fecha de celebración del respectivo convenio; y para los casos en que los trabajos complementarios no se hallen previstos en el contrato original, estos sean acordados entre las partes previa firma del convenio".***

MINISTERIO DE JUSTICIA Y TRABAJO * Secretaría General *

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Antival Díaz Morales
Encargado de Despacho

MINISTERIO de Justicia y Trabajo * Ministro *

Ministerio de
Justicia y Trabajo

Asunción - Paraguay

Resolución Nº 871/11

POR LA CUAL SE AUTORIZA A LA DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES DEL MINISTERIO DE JUSTICIA Y TRABAJO A MODIFICAR EL CONTRATO Nº 305/10 SUSCRITO CON LA FIRMA INDELPA S.R.L, EN EL MARCO DEL LLAMADO A LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 22/2010 "CONSTRUCCIÓN DE NUEVOS CENTROS EDUCATIVOS DE MENORES VARONES Y MUJERES DE PEDRO JUAN CABALLERO Y ENCARNACIÓN", QUE AFECTA AL SUB GRUPO DE OBJETO DEL GASTO 520.

"Sólo podrán celebrarse convenios modificatorios en la medida que, conjunta o separadamente, no excedan del veinte por ciento del monto y plazo originalmente pactados y que no tengan por objeto otorgar al contratista condiciones más favorables con respecto a las señaladas originalmente en las bases y en el contrato".

***POR TANTO**, en ejercicio de sus atribuciones;*

EL MINISTRO DE JUSTICIA Y TRABAJO
R E S U E L V E:

Art. 1º.- ***Autorizar** a la Dirección de Contrataciones del Ministerio de Justicia y Trabajo a modificar el Contrato Nº 305/2010 suscrito con la firma **INDELPA S.R.L**, en el marco del Llamado a Licitación Pública Nacional N° 22/2010 "Construcción de nuevos Centros Educativos de Menores Varones y Mujeres de Pedro Juan Caballero y Encarnación", conforme se recomienda en el Informe D.AI Nº 168/2011 y los Anexos: I – Detalle de Obras Modificadas, II – Detalle de Obras Adicionales y III – Detalle de Obras Incrementadas, con 8 (ocho) fojas, que forman parte de la presente Resolución.*

Art. 2°.- ***Modificar** el Contrato Vigente en las cláusulas relacionadas con la modificaciones autorizadas en el articulo 1° y asentar en una Adenda.*

Art. 3°.- ***Comunicar** a quienes corresponda y cumplido, archivar.*

JORGE LUIS BERNIS
Secretario General Interino

HUMBERTO BLASCO GAVILÁN
Ministro

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Anival Díaz Morales
Encargado de Despacho

RESOLUCION Nº 871 /11

ANEXO Nº 1

DETALLE DE OBRAS MODIFICADAS

LICITACION PUBLICA NACIONAL Nº 22/2010 "CONSTRUCCIÓN DE NUEVOS CENTROS EDUCATIVOS DE MENORES DE VARONES Y MUJERES DE PEDRO JUAN CABALLERO"

LOTE Nº 2 NUEVO CENTRO EDUCATIVO DE MENORES, VARONES Y MUJERES DE ENCARNACION

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	SERVICIO	MARCA DEL PRODUCTO	PROCEDENCIA	U.M.	PRESENTACION	RELACION DE MEDIDA	CANTIDAD	INDELPA S.R.L.	
									PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO
		~~INSTALACIÓN DESAGUE CLOACAL~~								
36	72102304-007	Registro 60 x 60 x 60, doble tapa de Hº	INDELPA S.R.L.	NACIONAL	un	EVENTO	1	5	180.000	900.000
38	72102304-007	Desengrasador PVC ø 30 cm	INDELPA S.R.L.	NACIONAL	un	EVENTO	1	1	35.000	35.000
		INSTALACIÓN AGUA CORRIENTE								
		INSTALACION ELECTRICA								
59	72131601-001	Bocas de Llaves de tomas 180	INDELPA S.R.L.	NACIONAL	un	EVENTO	1	103	25.000	2.575.000
60	72131601-001	Circuitos para AA para Direccion y Secretaria	INDELPA S.R.L.	NACIONAL	un	EVENTO	1	2	50.000	100.000
61	72131601-001	Bocas para ventiladores	INDELPA S.R.L.	NACIONAL	un	EVENTO	1	12	40.000	480.000
62	72131601-001	Artefactos fluorescentes de 1 x 40, interior c/ capacitor	INDELPA S.R.L.	NACIONAL	un	EVENTO	1	44	40.000	1.760.000
64	72131601-001	Artefactos fluorescentes de 1 x 20, en SS.HH..	INDELPA S.R.L.	NACIONAL	un	EVENTO	1	6	40.000	240.000
66	72131601-001	Provision y colocacion de artefactos ventiladores de techo 56"	INDELPA S.R.L.	NACIONAL	un	EVENTO	1	12	100.000	1.200.000
67	72131601-001	Toma telefonica	INDELPA S.R.L.	NACIONAL	un	EVENTO	1	3	30.000	90.000
68	72131601-001	Instalación para equipos informaticos	INDELPA S.R.L.	NACIONAL	un	EVENTO	1	2	20.000	40.000
		CASETAS PARA GUARDIAS								
		PISOS								
103	72131601-009	Baldosas calcareas 30x30 cm	INDELPA S.R.L.	NACIONAL	m2	EVENTO	1	11,25	35.000	393.750
		INSTALACION DESAGÜE PLUVIAL								
110	72102304-005	Provisión y Colocación de canaletas y bajadas chapa nº 24 y desarrollo 50 cm	INDELPA S.R.L.	NACIONAL	ml	EVENTO	1	25	35.000	875.000
		INSTALACION ELECTRICA								
118	72131601-001	Bocas de tomas	INDELPA S.R.L.	NACIONAL	un	EVENTO	1	4	40.000	160.000

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Arival Díaz Morales
Encargado de Despacho

ANEXO Nº 1

DETALLE DE OBRAS MODIFICADAS

LICITACION PUBLICA NACIONAL Nº 22/2010 "CONSTRUCCIÓN DE NUEVOS CENTROS EDUCATIVOS DE MENORES DE VARONES Y MUJERES DE PEDRO JUAN CABALLERO"

LOTE Nº 2 NUEVO CENTRO EDUCATIVO DE MENORES, VARONES Y MUJERES DE ENCARNACION

									INDELPA S.R.L.	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	SERVICIO	MARCA DEL PRODUCTO	PROCEDENCIA	U.M.	PRESENTACION	RELACION DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO
		INSTALACION DESAGÜE PLUVIAL								
155	72102304-005	Boca de desagüe abierta 20x20x20 cm	INDELPA S.R.L.	NACIONALun		EVENTO	1	5	30.000	150.000
		INSTALACION ELECTRICA								
		A) Luces								
168	72131601-001	Boca de luces	INDELPA S.R.L.	NACIONALun		EVENTO	1	43	35.000	1.505.000
171	72131601-001	Provisión y Colocación de equip. fluoresc. 2 x 40 W	INDELPA S.R.L.	NACIONAL	un	EVENTO	1	1	35.000	35.000
		B) Tomas								
172	72131601-001	Boca tomas corrientes, simple	INDELPA S.R.L.	NACIONALun		EVENTO	1	30	35.000	1.050.000
		C) Ventiladores								
173	72131601-001	Boca para ventiladores	INDELPA S.R.L.	NACIONALun		EVENTO	1	12	35.000	420.000
174	72131601-001	Provision y coloc. de Ventiladores de techo de 56"	INDELPA S.R.L.	NACIONALun		EVENTO	1	12	110.000	1.320.000
		AREA EXTERIOR								
		INSTALACION DESAGÜE PLUVIAL								
199	72102304-005	Boca de desagüe abierta c/ rejilla de 20x20 cm	INDELPA S.R.L.	NACIONALun		EVENTO	1	5	60.000	300.000
		INSTALACIÓN DESAGUE CLOACAL								
203	72102304-007	Registros con doble tapa de H° 30x30 cm	INDELPA S.R.L.	NACIONALun		EVENTO	1	1	70.000	70.000
211	72102304-007	Provisión y colocación, cañeria PVC 150 mm	INDELPA S.R.L.	NACIONAL	ml	EVENTO	1	34	15.000	510.000
		INSTALACIÓN AGUA CORRIENTE								
215	72102304-002	Provision y colocacion de llaves de paso de 1"	INDELPA S.R.L.	NACIONALun		EVENTO	1	1	40.000	40.000
		INSTALACIONES ELECTRICAS								

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Aníval Díaz Morales
Encargado de Despacho

ANEXO Nº 1

DETALLE DE OBRAS MODIFICADAS

LICITACION PUBLICA NACIONAL Nº 22/2010 "CONSTRUCCIÓN DE NUEVOS CENTROS EDUCATIVOS DE MENORES DE VARONES Y MUJERES DE PEDRO JUAN CABALLERO"

LOTE Nº 2 NUEVO CENTRO EDUCATIVO DE MENORES, VARONES Y MUJERES DE ENCARNACION

									INDELPA S.R.L.	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	SERVICIO	MARCA DEL PRODUCTO	PROCEDENCIA	U.M.	PRESENTACION	RELACION DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO
226	72131601-001	Faroles Tipo ANDE AP con fotocélulas C/4 lamparas de vapor de sodio de 250w, 4 brasos completos y	INDELPA S.R.L.	NACIONAL	un	EVENTO	1	11	170.000	1.870.000
228	72131601-001	Electroductos subterraneo con caño de 3/4" 4P c/ cable de 16mm2	INDELPA S.R.L.	NACIONAL	ml	EVENTO	1	621,5	30.000	18.645.000
229	72131601-001	Registro de 30x30 cm c/ tapa H° A°	INDELPA S.R.L.	NACIONALun		EVENTO	1	10	60.000	600.000
		VARIOS								
235	72131701-023	Construccion de caminero exteriores con alisada de cemento incluye contrapiso	INDELPA S.R.L.	NACIONAL	m2	EVENTO	1	231,7	20.000	4.634.000
242	72101703-007	Provision y colocacion de portones con caño galvanizado y alambre tejido de 3,00 m x 3 m con	INDELPA S.R.L.	NACIONAL	un	EVENTO	1	3	900.000	2.700.000
		MAMPOSTERÍAS Y MUROS								
250	72131601-005	Mampostería de elevación de ladrillos comunes de 0,30 m. a revocar ambas caras	INDELPA S.R.L.	NACIONAL	m2	EVENTO	1	89,76	110.000	9.873.600
		TECHOS								
255	72131601-007	De chapas galvanizadas sobre estructura metálica	INDELPA S.R.L.	NACIONAL	m2	EVENTO	1	42,4	75.000	3.180.000
		INSTALACION DESAGÜE PLUVIAL								
257	72102304-005	Aleros de chapa galvanizada nº 26, desarrollo: 40 cm	INDELPA S.R.L.	NACIONAL	ml	EVENTO	1	7,15	30.000	214.500
258	72102304-005	Bajadas de PVC 100 mm	INDELPA S.R.L.	NACIONAL	ml	EVENTO	1	3,5	20.000	70.000
		CARPINTERÍA METÁLICA								
261	72101903-001	Puerta de chapa doblada 1,20 x 2,10, cuenta con dos hojas de abrir, uno de 0,80 de ancho y otra de 0,40 de	INDELPA S.R.L.	NACIONALun		EVENTO	1	1	500.000	500.000
		PINTURA								
268	72102401-003	De aberturas de metálica con esmalte sintético previo antióxido	INDELPA S.R.L.	NACIONAL	m2	EVENTO	1	5,04	5.000	25.200
270	72102401-001	De canaletas con esmalte sintético previo antióxido	INDELPA S.R.L.	NACIONAL	ml	EVENTO	1	7,15	5.000	35.750
		TRABAJOS PRELIMINARES								
		ESTRUCTURAS								

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Antival Díaz Morale
Encargado de Despacho

ANEXO Nº 1

DETALLE DE OBRAS MODIFICADAS

LICITACION PUBLICA NACIONAL Nº 22/2010 "CONSTRUCCIÓN DE NUEVOS CENTROS EDUCATIVOS DE MENORES DE VARONES Y MUJERES DE PEDRO JUAN CABALLERO"

LOTE Nº 2 NUEVO CENTRO EDUCATIVO DE MENORES, VARONES Y MUJERES DE ENCARNACION

									INDELPA S.R.L.	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	SERVICIO	MARCA DEL PRODUCTO	PROCEDENCIA	U.M.	PRESENTACION	RELACION DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO
271	72131601-004	Zapata de HºAº (0,60X0,30X0,60), con excavacion	INDELPA S.R.L.	NACIONALun		EVENTO	1	10,00	1.500.000	15.000.000
272	72131601-004	Viga cadena inferior HºAº (0,30x0,30) m	INDELPA S.R.L.	NACIONAL	ml	EVENTO	1	40,00	100.000	4.000.000
		CONTRAPISOS								
282	72131601-009	Contrapiso de cascotes de 0,10 cm de h. s/terreno natural	INDELPA S.R.L.	NACIONAL	m2	EVENTO	1	283,15	12.000	3.397.800
		PISOS								
288	72131601-009	De Hº Aº e = 12cm, terminación alizada de cemento	INDELPA S.R.L.	NACIONAL	m2	EVENTO	1	283,15	30.000	8.494.500
		INSTALACION DESAGUE PLUVIAL								
292	72102304-005	Construcciçon de registro pluviales 40 x 40 x 40, con tapa de rejilla	INDELPA S.R.L.	NACIONAL	un	EVENTO	1	4,00	40.000	160.000
			INDELPA S.R.L.	NACIONAL			1			
										87.649.100

MONTO TOTAL A CONTRATAR

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Anival Díaz Morales
Encargado de Despacho

MINISTERIO DE JUSTICIA Y TRABAJO
Presidencia de la República del Paraguay

"Promoviendo la calidad de vida de los paraguayos"

"Bicentenario de la Independencia Nacional: 1811-2011"

RESOLUCION Nº 871/11

ANEXO Nº 2

DETALLE DE OBRAS ADICIONALES

LICITACION PUBLICA NACIONAL Nº 22/2010 "CONSTRUCCIÓN DE NUEVOS CENTROS EDUCATIVOS DE MENORES DE VARONES Y MUJERES DE PEDRO JUAN CABALLERO"

LOTE Nº 2 NUEVO CENTRO EDUCATIVO DE MENORES, VARONES Y MUJERES DE ENCARNACION

							INDELPA S.R.L.	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	SERVICIO	U.M.	RELACION DE MEDIDA	CANTIDAD		PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO
		TRABAJOS PRELIMINARES						
1	72102303-002	Para pozo ciego	m3	1	79,92		45.000	3.596.400
		ESTRUCTURAS						
2	72131601-004	Viga cadena inferior de Hº Aº (0,30x0,30)m	ml	1	3,70		250.000	925.000
3	72131601-004	Viga cadena inferior de Hº Aº (0,30x0,30)m	ml	1	3,70		250.000	925.000
		MAMPOSTERIAS Y MUROS						
4	72131601-005	De elevacion de ladrillos comunes de 0,15	m2	1	192,89		35.000	6.751.150
5	72131601-005	De elevacion de ladrillos comunes de 0,30	m2	1	113,60		60.000	6.816.000
		AISLACION HIDROFUGA						
6	72131601-006	De 0,15 (3 caras)	ml	1	53,81		30.000	1.614.300
		CONTRAPISOS						
7	72131601-009	Contrapiso de Hº cascotes de 0,10	m2	1	40,82		25.000	1.020.500
		REVOQUES						
8	72101607-006	De paredes	m2	1	595,09		8.000	4.760.720
9	72131601-008	De vigas	ml	1	240,70		12.000	2.888.400
		INSTALACION DESAGUE PLUVIAL						
10	72101603-002	Provision y colocacion de canaleta	ml	1	24,51		35.000	857.850
		CASETAS PARA GUARDIAS						
		TRABAJOS PRELIMINARES						
		Preparacion de Obra						
11	72102905-001	Replanteo y marcacion	m2	1	4,00		10.000	40.000
12	72102905-001	Relleno y compactacion h=160 mts	m3	1	1,60		50.000	80.000
		EXCAVACIONES						
13	72103004-005	Excavaciones para cimientos	m3	1	2,72		50.000	136.000
		FUNDACIONES						
14	72131601-003	de cimiento de PBC	m3	1	2,72		350.000	952.000
		MAMPOSTERIAS Y MUROS						
15	72131601-005	De nivelacion de 0,45 m	m2	1	6,14		120.000	736.800
16	72131601-005	De elevacion de 0,15 m ladrillo comun	m2	1	19,80		50.000	990.000
		AISLACION HIDROFUGA						
17	72131601-006	horizontal de 0,15 a tres caras y asfalto diluido	ml	1	22,80		30.000	684.000
		CONTRAPISOS						
18	72131601-009	Contrapiso de Hº cascotes de 10 cm	m2	1	4,00		25.000	100.000
		REVOQUES						
19	72101607-006	De paredes a una capa de 1,5 cm	m2	1	33,00		8.000	264.000
		TECHOS						
20	72131601-007	De chapa de zinc, con estructura metalica	m2	1	4,00		75.000	300.000
		CIELORRASOS						
21	72101601-002	De machimbre de madera de pino	m2	1	4,00		80.000	320.000
		REVESTIDOS						
22	72102508-003	De azulejo	m2	1	3,75		20.000	75.000

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Anival Díaz Morales
Encargado de Despacho

MINISTERIO DE JUSTICIA Y TRABAJO
Presidencia de la República del Paraguay
"Promoviendo la calidad de vida de los paraguayos"

"Bicentenario de la Independencia Nacional: 1811-2011"

03006

RESOLUCION Nº 871/11

ANEXO Nº 2

DETALLE DE OBRAS ADICIONALES

LICITACION PUBLICA NACIONAL Nº 22/2010 "CONSTRUCCIÓN DE NUEVOS CENTROS EDUCATIVOS DE MENORES DE VARONES Y MUJERES DE PEDRO JUAN CABALLERO"

LOTE Nº 2 NUEVO CENTRO EDUCATIVO DE MENORES, VARONES Y MUJERES DE ENCARNACION

						INDELPA S.R.L.	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	SERVICIO	U.M.	RELACION DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO
		INSTALACION SANITARIA/HIDRAULICA/PROVISION E INSTALACION DE DESAGUE PLUVIAL					
23	72102304-002	Provision y colocacion de cañerias subterraneas PVC de 100	ml	1	10,00	13.000	130.000
		INSTALACION DE DESAGUE CLOCAL BAÑO					
24	72102304-007	Instalacion desague cloacal baño social	unid.	1	1,00	85.000	85.000
		INSTALACION DE AGUA CORRIENTE					
25	72102304-002	Instalacion para baño social	unid.	1	1,00	85.000	85.000
		INSTALACION DE ARTEFACTOS SANITARIOS	unid.				
26	72102304-002	Colocacion de artefactos sanitarios y griferias baño social	unid.	1	1,00	300.000	300.000
		INSTALACION ELECTRICA					
27	72102201-010	Alimentacion subterranea con cables de 4 a 10 mm2 al tablero	ml	1	51,00	35.000	1.785.000
		CARPINTERIA METALICA					
28	72102602-005	Provision y colocacion de ventana tipo balancin 0,80m x 0,30	unid.	1	1,00	90.000	90.000
29	72102602-005	Provision y colocacion ventana metalica con vidrio tipo fijo de 1,10	unid.	1	1,00	80.000	80.000
30	72102602-005	Ventana metalica con vidrio fijo de 1,20 m x 1,10 m	unid.	1	1,00	80.000	80.000
31	72102602-005	Puerta metalica enchapada con vidrio de 0,70 m x 2,10 m	unid.	1	1,00	200.000	200.000
		VIDRIOS					
32	72102602-004	Vidrio de 4 mm cristalino para puerta y ventanas	m2	1	2,15	60.000	129.000
		PINTURA					
33	72131601-012	Al latex interior de paredes	m2	1	19,80	5.000	99.000
34	72131601-012	Con esmalte sintetico de abertura metalicas	m2	1	7,50	5.000	37.500
		LIMPIEZA Y FINAL DE OBRA					
35	72131601-013	Limpieza y retiro de escombros fuera del area de la obra	gl	1	0,25	50.000	12.500
		TALLERES Y AULAS					
		ESTRUCTURAS					
36	72131601-004	Zapatas Hº para columna 0,60x0,30x0,60 mts	unid.	1	1,00	600.000	600.000
		MAMPOSTERIAS Y MUROS					
37	72131601-005	Nivelacion de 0,30 p/ pared de 15	m2	1	12,75	135.000	1.721.250
38	72131601-005	De elevacion p/ pared de 0,15 con ladrillo comun	m2	1	126,95	30.000	3.808.500
		AISLACION HIDROFUGA					
39	72131601-006	Horizontal de tres caras con hidrofugo y pintura asfaltica paredes de 0,15 mts	ml	1	550,00	30.000	16.500.000
40	72101603-002	Caño de bajada de canaletas PBC 100 mm2	ml	1	5,00	18.000	90.000
41	72102201-003	Alimentacion subterranea desde el transformador hasta el tablero principal	ml	1	51,00	150.000	7.650.000
		A) Luces					
42	72102201-003	Provision y colocacion de equip. Flouresc. 1x40 W	unid.	1	26,00	35.000	910.000

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Anival Diaz Morales
Encargado de Despacho

MINISTERIO DE JUSTICIA Y TRABAJO
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

"Promoviendo la calidad de vida de los paraguayos"

"Bicentenario de la Independencia Nacional: 1811-2011"

RESOLUCION Nº 871/11

ANEXO Nº 2

DETALLE DE OBRAS ADICIONALES

LICITACION PUBLICA NACIONAL Nº 22/2010 "CONSTRUCCIÓN DE NUEVOS CENTROS EDUCATIVOS DE MENORES DE VARONES Y MUJERES DE PEDRO JUAN CABALLERO"

LOTE Nº 2 NUEVO CENTRO EDUCATIVO DE MENORES, VARONES Y MUJERES DE ENCARNACION

						INDELPA S.R.L.	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	SERVICIO	U.M.	RELACION DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO
		AREA EXTERIOR					
		TRABAJOS PRELIMINARES					
43	72131601-013	Limpieza del terreno	m2	1	1234,28	3.000	3.702.840
44	72102905-001	Relleno y compactacion h=0,60	m3	1	647,69	40.500	26.231.445
		INSTALACION DESAGUE PLUVIAL					
45	72102304-005	Construccion de canal a cielo abierto c/ mamposteria de 0,15 fondo alisado de hormigon simple revocado (0,25 de luz libre y refundado 0,30)	ml	1	157,25	60.000	9.435.000
		INSTALACION DESAGUE CLOACAL					
46	72102304-007	Registros con doble tapa de Hº 40x40 cm	unid.	1	3,00	70.000	210.000
47	72102304-007	Provision y colocacion, cañeria PVC 100 mm	ml	1	211,00	12.000	2.532.000
		INSTALACION AGUA CORRIENTE					
48	72131601-004	Registros de 30x30 cm con tapa de Hº Aº	unid.	1	1,00	70.000	70.000
49	72102304-002	Provision y colocacion llaves de paso de 3/4"	unid.	1	12,00	20.000	240.000
		VARIOS					
50	73121602-002	Provision y colocacion de portones con caño galvanizado y alambre tejido 1,50 m x 2,50 m	unid.	1	2,00	600.000	1.200.000
		REVOQUES					
51	72101607-006	Revoque de pared a una capa (1:4:12)	m2	1	305,62	8.000	2.444.960
		TINGLADOS DE VISITAS					
		FUNDACIONES					
52	72131601-003	Cimiento PBC (pared 0,15)	m3	1	2,18	290.000	632.200
		MAMPOSTERIAS Y MUROS					
53	72131601-005	De elevacion de ladrillos comunes de 0,15	m2	1	29,29	85.000	2.489.650
		TOTAL					**118.413.965**

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Aníval Díaz Morales
Encargado de Despacho

Ministerio de Justicia y Trabajo * Ministro *

RESOLUCION Nº 871/11

ANEXO Nº 3

DETALLE DE OBRAS INCREMENTADAS

LICITACION PUBLICA NACIONAL Nº 22/2010 "CONSTRUCCIÓN DE NUEVOS CENTROS EDUCATIVOS DE MENORES DE

LOTE Nº 2 NUEVO CENTRO EDUCATIVO DE MENORES, VARONES Y MUJERES DE ENCARNACION

							INDELPA S.R.L.	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	SERVICIO	U.M.	RELACION DE MEDIDA	CANTIDAD		PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO
		CASETA DE CONTROL						
		OFICINA DE CONTROL						
1	72102905-001	Movimiento de suelo	m3	1	10,80		50.000	540.000
2	72131601-003	cimiento (excavacion y PBC)	m3	1	6,00		335.000	2.010.000
3	72131601-006	aislacion	ml	1	33,00		30.000	990.000
4	72102602-007	mamp. De 0,15	m2	1	137,00		55.000	7.535.000
5	72101607-006	revoque y pintura	m2	1	274,00		27.000	7.398.000
6	72131601-009	piso y contrapiso	m2	1	27,00		78.000	2.106.000
7	72131601-007	techo de chapas metalicas Nº 28	m2	1	37,00		97.000	3.589.000
8	72102602-005	ventana balancin (incluye vidrios)	m2	1	5,80		352.000	2.041.600
9	72102602-005	puerta metalica enchapada (0,80*2,21)	unid.	1	3,00		460.000	1.380.000
10	72102602-005	puerta placa madera (0,7*2,1)	unid.	1	3,00		363.000	1.089.000
11	72101603-002	canaletas y bajadas	ml	1	20,00		55.000	1.100.000
12	72102304-006	registro 30*30	unid.	1	3,00		125.000	375.000
13	72102304-006	inst. cloacal 1 baño social	unid.	1	1,00		350.000	350.000
14	72102304-002	inst. agua corriente	unid.	1	1,00		300.000	300.000
15	72102304-002	artefactos sanitarios baño social	unid.	1	1,00		1.353.000	1.353.000
16	72102503-001	azulejos	m2	1	12,00		65.000	780.000
		INSTALACION ELECTRICA						
17	72102201-003	tablero seccional	unid.	1	1,00		687.000	687.000
18	72102201-003	luces y tomas	bocas	1	13,00		60.000	780.000
19	72102201-003	artef. Fluorescentes de 1*40	unid.	1	4,00		65.000	260.000
20	72102201-003	artef. Fluorescentes de 1*20	unid.	1	1,00		55.000	55.000
21	72102201-003	artef. Flourescentes de 1*40 externos	unid.	1	3,00		65.000	195.000
22	72102201-003	artef. Flourescentes de 2*40	unid.	1	2,00		120.000	240.000
23	72102203-010	instalac. Para telefono	bocas	1	2,00		35.000	70.000
24	72102201-003	instalac. Para computadora	bocas	1	2,00		35.000	70.000
25	72102201-003	Transformador p/ 1000 kwa (aumento de linea de transmision)	unid.	1	106,00		45.000	4.770.000
26	72102602-999	balancin de 1,2*1,2 en sala de maquinas con vidrios	m2	1	1,44		416.600	599.904
27	72131601-012	pintura de balancin	m2	1	2,88		5.000	14.400
		ZOCALOS						
28	72131601-009	Calcareo	ml	1	1,20		13.000	15.600
		PINTURA						
29	72102401-001	Al latex exterior	m2	1	21,45		5.000	107.250
		INSTALACION DE DESAGUE PLUVIAL						
30	72102304-005	Canaletas molduradas en alero de techo chapa Nº 24, desarrollo 50 cm	ml	1	13,95		35.000	488.250
		INSTALACION AGUA CORRIENTE						
31	72102303-001	Perforacion de pozo artesiano con provision y colocacion de cañeria, prof minima 140 mts	unid.	1	10,00		100.000	1.000.000
32	72102304-002	Provision y colocacion de llave de paso de 3"	unid.	1	5,00		200.000	1.000.000
		VARIOS						
33	72102905-001	Relleno y compactacion para camino	m3	1	1054,09		50.000	52.704.500
34	72131601-005	**MAMPOSTERIA Y MUROS**						
35	72131601-005	De nivelacion de 0,30 ladrillo comun	m2	1	1,61		130.000	209.300
		MONTO TOTAL A INCREMENTAR						**96.202.804**

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Inival Díaz Morales
Encargado de Despacho