GOBERNACIÓN DE MISIONES
REPUBLICA DEL PARAGUAY

Contrato de Adjudicación N° 52 /2016

En la Ciudad de San Juan Bautista, capital del Departamento de Misiones, entre la Gobernación de Misiones, sito en Monseñor Gabino Rojas Nº 691 Esquina Dr. Martín María Llano, representado en este acto por el **ABOG. DERLIS HERNAN MAIDANA ZARZA,** de nacionalidad Paraguaya, con **C.I. N° 2.480.063**, en su carácter de Gobernador, según en la Resolución Nro. 14/2013, emanado por el Tribunal Superior de Justicia Electoral, el **ABOG. RAMON JAVIER FERREIRA MARTINEZ**, con C.I. N° 3.674.560, en su carácter de Secretario General, denominado en adelante **"LA CONTRATANTE",** por una parte, y por la otra la Firma **"AB CONSTRUCCIONES"**, representada para este acto por el **SR. ANIBAL BENITEZ ROMAN**, con C.I. N° 2.460.367, con RUC: Nº 2460367-8, domiciliado en la calle Juan Domínguez y Taruma de la *ciudad de Cambyreta – Itapúa – Paraguay, denominada en adelante el "CONTRATISTA", denominadas en* conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente "CONTRATO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRA", el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

El objeto del presente contrato es la CONSTRUCCION DE OBRAS EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DEPARTAMENTO.

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

(a) Contrato;

(b) El Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas o modificaciones;

(c) Las Instrucciones al Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) publicadas en el portal de Contrataciones Públicas;

(d) La oferta del Proveedor;

(e) La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la Contratante y su respectiva notificación;

Abog. Derlis Hernán Maidana Zarza
Gobernador de Misiones

AB CONSTRUCCIONES
RUC 2460367-8
B° San Juan San Miguel Cambyreta

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente, siempre que no contradigan las disposiciones del Pliego de Bases y Condiciones, en cuyo caso prevalecerá lo dispuesto en este.

3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO (Art. 37, a de la Ley N° 2051).

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N° 316612. Con el siguiente detalle:

Año	T.P.	Programa	Sub Programa	Proyecto	Objeto de Gasto	F.F.	O.F.	Departamento	Monto
2016	*2*	*1*	*2*	*0*	*520*	*30*	*3*	*8*	1.100.000.000

La partida presupuestaria correspondiente al Ejercicio fiscal 2017 está sujeta a la aprobación del *ejercicio fiscal correspondiente a ese año.*

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN (Art. 37, b de la Ley N° 2051)

El presente contrato es el resultado del procedimiento de licitación pública nacional N° 09/2016, convocado por la Gobernación de Misiones. La adjudicación fue realizada por Resolución N° 2703/2016.

5. VIGENCIA DEL CONTRATO

5.1. El plazo de vigencia de este Contrato será desde la firma del contrato hasta el cumplimiento total de las obligaciones con el otorgamiento de la recepción definitiva de las obras.

5.2. La partida presupuestaria correspondiente al Ejercicio fiscal 2017 está sujeta a la aprobación del ejercicio fiscal correspondiente a ese año.

6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LAS OBRAS (Art. 37 c de la Ley N° 2051)

AB CONSTRUCTORA
RUC 1450[illegible]
B° San Juan San Miguel Cambyreta

Hugo Ramón Martínez Ferreira
Secretario General
Gobernación de Misiones

Abog. Derlis Hernán Maidana Zarza
Gobernador de Misiones

GOBERNACIÓN DE MISIONES
REPUBLICA DEL PARAGUAY

LOTE 8

"CONSTRUCCION DE OBRAS EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS EN EL DISTRITO DE SAN JUAN BAUTISTA"

Item No	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario	Precio Total
	ITEM 1 CONSTRUCCIÓN DE COCINA COMEDOR ES. BÁSICA NRO. 6368" MARIO LUIS LLANO VIERA" - CENTRO URBANO DE SAN JUAN BAUTISTA MISIONES				
1.1	**Preparación de Obra**				
1.1.1	Limpieza y preparación del terreno, incluye desmonte de terreno, desmonte de árboles, demoliciones si los hubiera, retiro de cañería de *agua, eléctrica si fuera necesaria*, obrador, pago por uso de energía eléctrica.	gl	1	520.000	520.000
1.1.2	Replanteo	m2	100	1.750	175.000
1.1.3	Excavación y carga de cimiento con PBC	m3	13	322.000	4.186.000
1.1.4	CARTEL DE OBRA Y PLANCHA DE GRANITO según especificaciones técnicas	un	1	2.600.000	2.600.000
1.2	**Estructura de HºAº:**				-
1.2.1	a- Zapata pilares de H°A°	m3	1	1.700.000	1.700.000
1.2.2	b- Vigas de galería de H°A°	m3	0,42	1.780.000	747.600
1.2.3	c- Viga cumbrera	m3	1	1.780.000	1.780.000

Abog. Derlis Hernán Maidana Zarza
Gobernador de Misiones

AB CONSTRUCCIONES
RUC 2460367-8
B° San Juan San Miguel Cambyreta

1.2.4	d- Encadenado de H°A° - Inferior	m3	1	1.600.000	1.600.000
1.2.5	e- Encadenado de H°A° - Superior	m3	1	1.650.000	1.650.000
1.3	**Muros de Nivelación h: 0,50m**				-
1.3.1	b- De 0,30m armada	m^3	12	131.000	1.572.000
1.3.2	Relleno y apisonado de interiores hasta una altura de o,50	gl	1	355.000	355.000
1.3.3	Relleno y apisonado de interiores que superen la altura de o,50 para algunos casos. En caso contrario no serán computados	gl	1	1.800.000	1.800.000
1.3.4	Muros de nivelación que superen la altura de o,50 para algunos casos. En caso contrario no serán computados	gl	1	125.000	125.000
1.4	***Aislación asfáltica de muros:***				-
1.4.1	a- De paredes	m2	46	29.500	1.357.000
1.5	**Muros de Elevación:**				-
1.5.1	b- De 0,15m para revocar	m2	76	77.000	5.852.000
1.5.2	e- De 0,15m visto a una cara de ladrillos comunes	m2	85	83.500	7.097.500
1.5.3	f- Envarillado sobre y bajo aberturas 2 hiladas con 3 varillas de 8mm	ml	45	18.500	832.500
1.6	**Pilares**				-
1.6.1	b- De 0,35x0,35m visto para corredor, ver detalle	ml	10	285.000	2.850.000
1.7	Techo				-
1.7.1	De tejas y tejuelones prensadas a máquina, con tirantes de hormigón.	m2	129	140.000	18.060.000
1.7.2	Tirantes de 2x6 y listón de boca de 2x3 de HºAº	gl	1	17.500.000	17.500.000
1.8	**Revoques:**				-

AB CONSTRUCCIONES
RUC 2460367-8
Bº San Juan San Miguel Cambyreta

Abog. Derlis Hernán Maidana Zarza
Gobernador de Misiones

1.8.1	a- De paredes interior y exterior a una capa	m2	154	28.000	4.312.000
1.8.2	b- De viga cumbrera, galería y encadenado de HºAº	m2	50	31.000	1.550.000
1.8.3	d- De pilares de H°A°	m2	5	35.000	175.000
1.9	Solados				-
1.9.1	Contrapiso de Hº de cascotes	m2	95	26.500	2.517.500
1.9.2	Piso de Baldosa Calcárea	m2	95	61.000	5.795.000
1.9.3	Zócalo Calcáreo	ml	58	19.500	1.131.000
1.9.4	Guarda obra, base de ladrillo-nivelación, contrapiso, alisada	ml	40	18.000	720.000
1.10	**Aberturas de madera:**				-
1.10.1	a- Puerta madera de 1,00x2,10m - *tablero incluye cerraduras,* bisagras, contramarcos, marco y hojas del mismo material	un	1	1.600.000	1.600.000
1.10.2	a- Puerta madera de 0,80 x2,10m - placa, incluye cerraduras, bisagras, contramarcos, marco y hojas del mismo material	un	2	800.000	1.600.000
1.11	**Aberturas metálicas:**				-
1.11.1	a- Ventanas tipo balancines	m2	12	325.000	3.900.000
1.11.2	*a- Puerta metálica* 1,20 x 2,10m - según diseño de plano, incluye cerraduras, bisagras, contramarcos, marco y hojas del mismo material	un	1	1.250.000	1.250.000
1.11.3	Caja metálica tipo rejilla para garrafa de 13 kg. Con hoja de abrir.	un	1	235.000	235.000
1.12	**Alfeizar de Ventanas:**				-
1.12.1	c- De revoque 1:3 (cemento: arena)	ml	40	8.000	320.000
1.13	**Pintura**				-
1.13.1	a- De paredes a la cal	m2	146	10.000	1.460.000

AB CONSTRUCCIONES
RUC 2460367-8
Bº San Juan San Miguel Cambyreta

Abog. Denis Hernán Maidana Zarza
Gobernador de Misiones

1.13.2	c- De pilares vistos con antimoho incoloro	m2	12	21.500	258.000
1.13.3	e- De Viga cumbrera, galería, encadenado y pilares a la cal	m2	50	12.000	600.000
1.13.4	f- De aberturas metálicas con pintura sintética	m2	14	25.000	350.000
1.13.5	g- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	m2	84	19.500	1.638.000
1.13.6	h- De pintura de techo (tirantes de hormigón) a látex y pintura de tejuelones al barniz	m2	126	20.000	2.520.000
1.13.7	d- De abertura de madera con barniz sintético.	m2	5	20.000	100.000
1.13.8	e- Pintura de canaletas con esmalte sintético y base de anti óxido o producto 2 en 1, ver mercado	ml	36	17.000	612.000
1.14	**Revestimientos**				-
1.14.1	a- azulejo	m2	8	78.000	624.000
1.14.2	Vidrios Dobles	m2	12	115.000	1.380.000
1.15	Desagüe Pluvial:				-
1.15.1	a- Canaleta y caño de bajada Nº26 - desarrollo 33cms.	ml	36	80.000	2.880.000
1.16	**Instalación eléctrica**				-
1.16.1	Instalación eléctrica, incluye 7 bocas para artefactos lumínicos, 2 bocas para ventiladores de techo, 6bocas tomas corrientes, un tablero seccional, extensión de tendido eléctrico hasta un máximo de 30ml. Y un mínimo de 10ml con cables pres amblados.	gl	1	2.000.000	2.000.000
1.16.2	Readecuación de tablero general existente para agregar mas llaves de construcción nueva	gl	1	900.000	900.000
1.16.3	Artefactos Eléctricos , juego de lámparas fluorescentes colgantes y adosadas al muro, 2 ventiladores de 6 velocidades	gl	1	1.550.000	1.550.000

AB CONSTRUCCIONES
RUC 2480367-8
B° San Juan San Miguel Pambyreta

Abog. Derlis Hernán Maidana Zarza
Gobernador de Misiones

1.17	**Instalación sanitaria**				-
1.17.1	Agua Corriente, instalación de una pileta de lavar y dos canillas para lavamanos, extensión de cañería hidráulica para provisión de agua. Acometida de un máximo de 30ml y 10ml. Con los accesorios incluidos	gl	1	485.000	485.000
1.17.2	Desagüe Cloacal completo, un registro desengrasador, más un pozo ciego, cámara séptica, rejilla de piso sifonada en cocina y cañerías de ventilación	gl	1	4.000.000	4.000.000
1.17.3	Provisión y colocación de Pileta de Cocina con grifería y dos bachas más bandeja de acero inoxidable, con sifón.	gl	1	1.000.000	1.000.000
1.18	**Varios**				-
1.18.1	*Mesada de cocina según plano de* Hormigón armado revestida con azulejos, espesor de losa 0,05.	gl	1	*650.000*	*650.000*
1.18.2	Mesada de Hormigón en ventana entre cocina y comedor finamente revocada	un	1	225.000	225.000
1.18.3	Limpieza Final, retiro de escombros, curado de piso calcáreo, otros	gl	1	335.000	335.000
				SUB TOTAL	*121.032.100*
	ITEM 2 CONSTRUCCION DE 2 AULAS EN PLANTA ALTA PARA EL COLEGIO NACIONAL EUGENIA O. SASIAIN				
2.1	Preparación de Obra				
2.1.1	c- Replanteo	m2	120	2.500	300.000
2.2	Estructura de HºAº:				-
2.2.1	*Pilares de HºAº , incluye la del pasillo*	*m3*	*0,79*	*1.600.000*	*1.264.000*
2.2.2	Vigas y dado de HºAº , incluye la del pasillo	m3	3	1.650.000	4.950.000
2.2.3	Escalera de HºAº , incluye los pilares y vigas de apoyo al descanso de la escalera	gl	1	6.500.000	6.500.000

AB CONSTRUCCIONES
RUC 2460357-6
Bº San Juan San Miguel Sambyreta

Abog. Derlis Hernán Maidana Zarza
Gobernador de Misiones

2.2.4	Encadenados de HºAº incluye la del pasillo	m3	2	1.500.000	3.000.000
2.3	Muros de Elevación:				-
2.3.1	De 0,30m a revocar	m2	6	115.000	690.000
2.3.2	De 0,15m para revocar , incluido el pasillo y bajo escalera	m2	39	66.000	2.574.000
2.3.3	De 0,30m visto ambas caras de ladrillos comunes a revocar	m2	51	125.000	6.375.000
2.3.4	De 0,30m visto a una cara de ladrillos comunes	m2	13	120.000	1.560.000
2.3.5	De 0,15m visto a una cara de ladrillos comunes	m2	68	68.500	4.658.000
2.3.6	Envarillado bajo aberturas 2 fe 8mm por hilada (2 hiladas)	ml	25	42.500	1.062.500
2.4	*Techo*				-
2.4.1	De tejas y tejuelones prensada a máquina, con tirantes de Hormigón de 2 x6" y listones de boca del mismo material 2 x3".	m2	188	260.000	48.880.000
2.5	Revoques:				-
2.5.1	De paredes interior y exterior a una capa, incluido el pasillo y deposito debajo de escalera	m2	162	19.000	3.078.000
2.5.2	De pilares en galería de HºAº	ml	20	35.000	700.000
2.5.3	Viga cumbrera y galería de HºAº	m2	38	35.000	1.330.000
2.6	Pisos				-
2.6.1	Piso de Baldosa Calcarea	m2	118	65.000	7.670.000
2.6.2	Zócalo Calcareo	ml	61	17.000	1.037.000
2.6.3	Contrapiso de Hº de cascotes de regularización de losa	m2	122	23.000	2.806.000
2.7	Aberturas de madera:				-
2.7.1	Puerta madera de 1,20x2,10m, con marcos, cerraduras y contramarcos	un	2	1.200.000	2.400.000

AB CONSTRUCCIONES
RUC 2460367-6
B° San Juan San Miguel Cambyreta

Abog. Derlis Hernán Maidana Zarza
Gobernador de Misiones

GOBERNACIÓN DE MISIONES
REPUBLICA DEL PARAGUAY

2.8	Aberturas metálicas:				-
2.8.1	Ventanas tipo balancines	m2	13	225.000	2.925.000
2.8.2	Baranda metálica en escalera P.A. y galería , incluye ampliación de galería	m2	38	210.000	7.980.000
2.9	Alfeizar de Ventanas:				-
2.9.1	De revoque 1:3 (cemento - arena)	ml	10	12.000	120.000
2.10	Pintura				-
2.10.1	a- De paredes a la cal	m2	162	10.500	1.701.000
2.10.2	b- De pilares en paredes y galería a la cal	m2	45	10.500	472.500
2.10.3	e- De viga cumbrera y galería a la cal	m2	30	10.500	315.000
2.10.4	f- De aberturas metálicas con pintura sintética	m2	13	22.500	292.500
2.10.5	g- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	m2	174	13.500	2.349.000
2.10.6	h- De tiranterias de hormigon a latex y tejuelones con barniz	m2	168	13.200	2.217.600
2.10.7	i- De baranda metálica con pintura sintética	m2	38	22.500	855.000
2.10.8	i- De abertura de madera con barniz	un	3	55.000	165.000
2.11	Vidrios				-
2.11.1	Vidrios dobles	m2	13	115.000	1.495.000
2.12	Desagüe Pluvial:				-
2.12.1	Canaleta y tres caños de bajadas a ambos lados del techo. Nº26 - desarrollo 33cms.	ml	73	65.000	4.745.000
2.12.2	Instalación eléctrica, tablero seccional, llaves termomagneticas, puntos y tomas, bocas de luz y ventiladores. Cableados y electructos para muros y losas, según plano MEC	gl	1	7.000.000	7.000.000

AB CONSTRUCCIONES
RUC 2450307-5
B° San Juan San Miguel Cambyreta

Abog. Ramón Dejor Ferreira
Secretario General
Gobernación de Misiones

Abog. Derlis Hernán Maidana Zarza
Gobernador de Misiones

2.12.3	Artefactos eléctricos, según los planos. Los artefactos luminicos colgantes deberán preverse colgadores de planchelas metalicas resistentes esteticamente colocados. SEGÚN PLANO DEL MEC	gl	1	6.000.000	6.000.000
2.13	Mobiliarios				-
2.13.1	Pizarrones	un	2	750.000	1.500.000
2.13.2	Limpieza final, retiros de escombros, retoques de pintura, curado de pisos	m2	120	8.000	960.000
				SUB TOTAL	*141.927.100*
	ITEM 3 CONSTRUCCION DE 2 AULAS EN PLANTA BAJA PARA EL COLEGIO NACIONAL EUGENIA O. SASIAIN				
3.1	Preparación de Obra				
3.1.1	b- Limpieza y preparación del terreno, incluye desmonte de suelos, desmonte de arboles afectada a la cosntrucción y su entorno inmediato, *traslados de cañerias, entre otros*	m2	120	11.500	1.380.000
3.1.2	Demolición de edificio antiguo, con recuperación de maderam, y retiro de escombros para relleno del nuevo bloque.	gl	1	10.000.000	10.000.000
3.1.3	c- Replanteo	m2	120	3.000	360.000
3.1.4	cartel de obra y plancha de granito	gl	1	3.000.000	3.000.000
3.1.5	Excavación y carga de cimiento con PBC	m3	9	280.000	2.520.000
3.2	Estructura de HºAº:				-
3.2.1	a- Excavación y carga de zapatas de HºAº	m3	8	1.600.000	12.800.000
3.2.2	Pilares de Hormigón armado	m3	2	1.600.000	3.200.000
3.2.3	b1- Vigas de HºAº	m3	10	1.650.000	16.500.000
3.2.4	b2- Losas de HºAº	m3	11	1.650.000	18.150.000
3.3.	Muros de Nivelación h. 0,50				-

AB CONSTRUCCIONES
RUC 2460367-3
B° San Juan San Miguel Cambyreta

Abog. Derlis Hernán Maidana Zarza
Gobernador de Misiones

3.3.1	b- De 0,30m	m2	10	125.000	1.250.000
3.3.2	Relleno y apisonado de interiores	m3	72	23.000	1.656.000
3.4	Aislación asfáltica:				-
3.4.1	a- De paredes	m2	11	57.500	632.500
3.5	Muros de Elevación:				-
3.5.1	a- De 0,30m para revocar	m2	2	115.000	230.000
3.5.2	b- De 0,15m para revocar	m2	36	65.000	2.340.000
3.5.3	d- De 0,30m visto a una cara de ladrillos comunes	m2	51	125.000	6.375.000
3.5.4	e- De 0,15m visto a una cara de ladrillos comunes	m2	59	66.000	3.894.000
3.5.5	f- Envarillado bajo aberturas 2 8mm por hilada (2 hiladas)	ml	26	12.500	325.000
3.6	Revoques:				-
3.6.1	a- De paredes interior y exterior a una capa	m2	149	20.000	2.980.000
3.6.2	d- De pilares de HºAº	ml	36	5.250	189.000
3.6.3	e- De losas y vigas de HºAº	m2	150	27.500	4.125.000
3.7	Pisos				-
3.7.1	Contrapiso de Hº de cascotes	m2	136	29.500	4.012.000
3.7.2	Piso de Baldosa Calcarea	m2	136	63.000	8.568.000
3.7.3	Zócalo Calcareo	ml	73	18.000	1.314.000
3.8	Aberturas de madera:				-
3.8.1	b- Puerta madera de 1,20x2,10m, incluyen herrajes, cerraduras, marcos y contramarcos	un	2	1.250.000	2.500.000
3.9	Aberturas metálicas:				-
3.9.1	*Ventanas tipo balancines*	m2	13	250.000	3.250.000
3.9.2	Ventanas tipo balancin para deposito ...0,80 x0,40	un	1	315.000	315.000

AB CONSTRUCCIONES
RUC 2460367-3
Sr. San Juan San Miguel Cambyreta

Abog. Derlis Hernán Maidana Zarza
Gobernador de Misiones

3.9.3	Puerta metálica de 0,80 x 2,10 para deposito	un	1	850.000	850.000
3.10	Alfeizar de Ventanas:				-
3.10.1	c- De revoque 1:3 (cemento - arena)	ml	10	10.500	105.000
3.11	Pintura				-
3.11.1	a- De paredes a la cal	m2	149	12.000	1.788.000
3.11.2	b- De pilares a la cal	m2	21	12.000	252.000
3.11.3	e- De losas y vigas a la cal	m2	154	13.000	2.002.000
3.11.4	f- De aberturas metálicas con pintura sintética	m2	13	25.000	325.000
3.11.5	g- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	m2	152	16.500	2.508.000
3.11.6	i- De abertura de madera con barniz	m2	11	16.500	181.500
3.11.7	Vidrios dobles	m2	14	115.000	1.610.000
3.11.8	Instalación eléctrica, incluye acometida, tablero general y seccional, llaves termomagneticas, puntos y tomas, bocas de luz y ventiladores Ver planos del MEC.	gl	1	7.000.000	7.000.000
3.11.9	Artefactos eléctricos, según los planos. Los artefactos luminicos colgantes deberán preverse colgadores de planchelas metalicas *resistentes esteticamente colocados.* Ver Planos del MEC	gl	1	6.250.000	6.250.000
3.12	Mobiliarios				-
3.12.1	a- Pizarrones	un	2	650.000	1.300.000
3.12.2	Limpieza final, retiros de escombros, retoques de pintura, curado de pisos	m2	120	11.500	1.380.000
3.12.3	guardaobra perimetral y rampa de acceso	gl	1	2.250.000	2.250.000
3.13	Reacondicionamineto de sala ocupada por el Colegio				-

CONSTRUCCIONES
RUC 2450307-2
San Miguel Cambyreta

Abog. Derlis Hernán Maidana Zarza
Gobernador de Misiones

3.13.1	Pintura general, retoque de revoque, reposicion de vidrios rotos, cambio de artefactos de iluminación, pintura de pizarrón, pintura de techo y aberturas	gl	1	10.000.000	10.000.000
				SUB TOTAL	*149.667.000*
	ITEM 4 CONSTRUCCIÓN DE BAÑO PARA EL COLEGIO NACIONAL EUGENIA O . DE SASIAIN				
4.1	**Preparación de Obra**				
4.1.1	Limpieza y preparación del terreno, incluye todo tipo de desmonte, demoliciones varias	gl	1	235.000	235.000
4.1.2	*c- Replanteo*	m2	27	*4.000*	*108.000*
4.1.3	Excavación y carga de cimiento con PBC	m3	10	315.000	3.150.000
4.2	**Estructura de HºAº:**				-
4.2.1	d- Encadenados de HºAº (Inferior / superior)	m3	2	1.600.000	3.200.000
4.3	**Muros de Nivelación h: 0,50m**				-
4.3.1	b- De 0,30m	m2	12	125.000	1.500.000
4.3.2	Relleno y apisonado de interiores	m3	8	75.000	600.000
4.4	Aislación asfáltica de muros:				-
4.4.1	a- De paredes	m2	5	58.500	292.500
4.5	**Muros de Elevación:**				-
4.5.1	De 0,15m para revocar	m2	55	65.000	3.575.000
4.5.2	De 0,15m visto a una cara de ladrillos comunes	m2	48	75.000	3.600.000
4.5.3	Envarillado 2 hiladas con 3 varillas de 8mm	ml	20	17.852	357.040
4.6	**Techo**				-

AB CONSTRUCCIONES
R.U.C 2490887-1
B° San Juan San Miguel Cambyreta

Abog. Derlis Hernán Maidana Zarza
Gobernador de Misiones

4.6.1	De tejas y tejuelones prensadas a máquina, tirantes de hormigon armado y listones del mismo material	m2	43	260.000	11.180.000
4.6.2	Canaletas y Bajadas	ml	16	62.500	1.000.000
4.7	**Revoques:**				-
4.7.1	De paredes interior y exterior a una capa	m2	162	25.000	4.050.000
4.8	**Pisos**				-
4.8.1	Contrapiso de Hº de cascotes	m2	22	24.500	539.000
4.8.2	Guarda Obra perimetal, con base de ladrillo, alisada	ML	23	31.500	724.500
4.8.3	Piso de Baldosa Calcarea	m2	22	65.000	1.430.000
4.8.4	Zócalo Calcareo	ml	2	17.500	35.000
4.9	**Aberturas de madera:**				-
4.9.1	Puerta Tablero, con cerradura según especificaciones técnicas y contramarco	m2	5	685.000	3.425.000
4.9.2	Para boxes enchapados con fórmica, incluye contramarcos de madera	m2	5	500.000	2.500.000
4.10	**Aberturas metálicas:**				-
4.10.1	Ventanas tipo balancines	m2	3	250.000	750.000
4.11	**Alfeizar de Ventanas:**				-
4.11.1	De revoque 1:3 (cemento: arena)	ml	7	10.500	73.500
4.12	**Pintura**				-
4.12.1	De paredes a la cal	m2	66	9.500	627.000
4.12.2	De abertura de madera con barniz sintético	m2	10	18.500	185.000
4.12.3	De aberturas metálicas con pintura sintética	m2	3	18.000	54.000
4.12.4	De ladrillos vistos con antimoho incoloro	m2	48	13.500	648.000

AB CONSTRUCCIONES
RUC 2460367-6
B° San Juan San Miguel Cainbyreta

Abog. Derlis Hernán Maidana Zarza
Gobernador de Misiones

4.12.5	De pintura de techo (tirnates de hormigón) al barniz	m2	43	20.000	860.000
4.13	**Revestidos**				-
4.13.1	Azulejo	m2	97	56.500	5.480.500
4.13.2	Vidrios Dobles	m2	3	132.000	396.000
4.13.3	Instalación eléctrica	gl	1	2.350.000	2.350.000
4.13.4	Artefactos Eléctricos, según planos del planos del MEC	gl	1	1.250.000	1.250.000
4.14	**Instalación Sanitaria**				-
4.14.1	Agua Corriente - Desagüe Cloacal - cámara de inspección y artefactos sanitarios completo, incluye acometida, según plano tipo MEC.	gl	1	5.250.000	5.250.000
4.14.2	Cámara Séptica tipo 2 de 2,00x5,00m	Un	1	2.750.000	2.750.000
4.14.3	Pozo Absorvente tipo 2 de 2,50x3,00m	Un	1	2.450.000	2.450.000
4.14.4	Limpieza Final, retiro de escombros y curado de pisos	gl	1	230.000	230.000
				SUB TOTAL	*64.855.040*
	ITEM 5 CONSTRUCION DE CERCADO PERIMETRAL EN LA ESCUELA BASICA N° 237 PEDRO P. PEÑA				
5.1	Trabajos pre eliminares, desmontes, replanteo, cartel de obra, desmonte de arboles	gl	1	4.000.000	4.000.000
5.2	Nivelación de ladrillos comunes de 0,30, revocados con hidrófugo	m²	22	120.000	2.640.000
5.3	Pilares de Hormigón armado de 0,20 x 0,20 construidos entre ejes de 3 metros., altura 2mts	m3	3	1.750.000	5.250.000
5.4	Mamposteria de elevacion de ladrillos comenues a la vista una cara, de 0,15	m2	146	90.000	13.140.000
5.5	Envarillado de mamposteria con varillas del 8 cada 0,50 cm	ml	296	14.500	4.292.000

AB CONSTRUCCIONES
RUC 2460[illegible]
Bº San Juan San Miguel Sandyreta

Abog. Derlis Hernán Maidana Zarza
Gobernador de Misiones

5.6	Provisión y colocación de un portón metálico, con cerraduras y tranca del mismo material, de 3,50 metros de ancho x 2,00 de alto	un	1	1.600.000	1.600.000
5.7	Revoque de muralla a la lona un lado	m2	152	23.500	3.572.000
5.8	Pintura de portón con base antióxido y pintura sintética final	gl	1	200.000	200.000
5.9	Trabajos de acceso y rampa				-
5.9.1	ACCESO EN RAMPA DE HORMIGON ARMADO DE 3,50M de ancho x 4 m . De largo, espesor 0,08cm, para transito pesado	un	1	1.800.000	1.800.000
5.10	Limpieza final y retiro de escombros	gl	1	1.100.000	1.100.000
				SUB TOTAL	***37.594.000***
	ITEM 6 CONSTRUCCION DE 2 AULAS EN PLANTA ALTA EN LAS ESCUELA BASICA N° 875 GRAL. EDUARDO SANCHEZ				
6.1	Preparación de Obra				
6.1.1	c- Replanteo	m2	120	2.500	300.000
6.2	Estructura de HºAº:				-
6.2.1	*Pilares de HºAº , incluye la del pasillo*	*m3*	*0,79*	*1.600.000*	*1.264.000*
6.2.2	Vigas y dado de HºAº , incluye la del pasillo	m3	3	1.650.000	4.950.000
6.2.3	Escalera de HºAº , incluye los pilares y vigas de apoyo al descanso de la escalera	gl	1	6.000.000	6.000.000
6.2.4	Encadenados de HºAº incluye la del pasillo	m3	2	1.600.000	3.200.000
6.3	Muros de Elevación:				-
6.3.1	De 0,30m a revocar	m2	6	115.000	690.000
6.3.2	De 0,15m para revocar , incluido el pasillo y bajo escalera	m2	39	68.500	2.671.500

Abog. Derlis Hernán Maidana Zarza
Gobernador de Misiones

6.3.3	De 0,30m visto ambas caras de ladrillos comunes a revocar	m2	51	125.000	6.375.000
6.3.4	De 0,30m visto a una cara de ladrillos comunes	m2	13	128.500	1.670.500
6.3.5	De 0,15m visto a una cara de ladrillos comunes	m2	68	68.500	4.658.000
6.3.6	*Envarillado bajo aberturas 2 fe 8mm* por hilada (2 hiladas)	ml	25	*41.500*	*1.037.500*
6.4	Techo				-
6.4.1	De tejas y tejuelones prensada a máquina, con tirantes de Hormigón de 2 x6¨ y listones de boca del mismo material 2 x3¨.	*m2*	*188*	222.500	41.830.000
6.5	Revoques:				-
6.5.1	De paredes interior y exterior a una *capa, incluido el pasillo y deposito* debajo de escalera	*m2*	*162*	20.000	3.240.000
6.5.2	De pilares en galería de HºAº	ml	20	32.500	650.000
6.5.3	Viga cumbrera y galería de HºAº	m2	38	32.500	1.235.000
6.6	Pisos				-
6.6.1	Piso de Baldosa Calcarea	m2	118	62.500	7.375.000
6.6.2	Zócalo Calcareo	ml	61	19.500	1.189.500
6.6.2	Contrapiso de Hº de cascotes de regularización de losa	m2	123	23.000	2.829.000
6.7	Aberturas de madera:				-
6.7.1	Puerta madera de 1,20x2,10m, con marcos, cerraduras y contramarcos	un	2	1.250.000	2.500.000
6.8	Aberturas metálicas:				-
6.8.1	Ventanas tipo balancines	m2	13	225.000	2.925.000
6.8.2	Baranda metálica en escalera P.A. y galería , incluye ampliación de galería	m2	38	230.500	8.759.000
6.9	Alfeizar de Ventanas:				-

AG CONSTRUCCIONES
R.U.C 2450

Abog. Derlis Hernán Maidana Zarza
Gobernador de Misiones

6.9.1	De revoque 1:3 (cemento - arena)	ml	10	12.000	120.000
6.10	Pintura				-
6.10.1	a- De paredes a la cal	m2	162	10.000	1.620.000
6.10.2	b- De pilares en paredes y galería a la cal	m2	45	10.000	450.000
6.10.3	e- De viga cumbrera y galería a la cal	m2	30	10.000	300.000
6.10.4	f- De aberturas metálicas con pintura sintética	m2	13	24.500	318.500
6.10.5	g- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	m2	174	14.500	2.523.000
6.10.6	h- De tiranterias de hormigon a latex y tejuelones con barniz	m2	168	14.500	2.436.000
6.10.7	i- De baranda metálica con pintura sintética	m2	38	22.500	855.000
6.10.8	i- De abertura de madera con barniz	un	3	60.000	180.000
6.11	Vidrios				-
6.11.1	Vidrios dobles	m2	13	115.000	1.495.000
6.12	Desagüe Pluvial:				-
6.12.1	Canaleta y tres caños de bajadas a ambos lados del techo. Nº26 - desarrollo 33cms.	ml	73	60.000	4.380.000
6.12.2	Instalación eléctrica, tablero seccional, llaves termomagneticas, puntos y tomas, bocas de luz y ventiladores. Cableados y electructos para muros y losas, según plano MEC	gl	1	7.000.000	7.000.000
6.12.3	Artefactos eléctricos, según los planos. Los artefactos luminicos colgantes deberán preverse colgadores de planchelas metalicas resistentes esteticamente colocados. SEGÚN PLANO DEL MEC	gl	1	6.000.000	6.000.000
6.13	Mobiliarios				-
6.13.1	Pizarrones	un	2	800.000	1.600.000

AB CONSTRUCCIONES
RUC 2460[illegible]
B° San Juan San Miguel Lambaré

Abog. Derlis Hernán Maidana Zarza
Gobernador de Misiones

6.13.2	Limpieza final, retiros de escombros, retoques de pintura, curado de pisos	m2	120	8.000	960.000
				SUB TOTAL	***135.586.500***
	ITEM 7 CONSTRUCCION DE 2 AULAS EN PLANTA BAJA EN LAS ESCUELA BASICA N° 875 GRAL. EDUARDO SANCHEZ				
7.1	Preparación de Obra				
7.1.1	b- Limpieza y preparación del terreno, incluye desmonte de suelos, desmonte de arboles afectada a la construcción(tres arbole omo *minimo sacar de raiz) y las que* indique la fiscalizacion, traslados de cañerias, entre otros.	m2	120	12.000	1.440.000
7.1.2	Demolición de cuatro salas edificio antiguo, con recuperación de maderam, y retiro de escombros para relleno del nuevo bloque.	gl	1	18.750.000	18.750.000
7.1.3	c- Replanteo	m2	120	3.000	360.000
7.1.4	Cartel de obra y plancha de granito	gl	1	3.000.000	3.000.000
7.1.5	Excavación y carga de cimiento con PBC	m3	9	285.000	2.565.000
7.2	Estructura de HºAº:				-
7.2.1	a- Excavación y carga de zapatas de HºAº	m3	8	1.600.000	12.800.000
7.2.2	Pilares de Hormigón armado	m3	2	1.600.000	3.200.000
7.2.3	b1- Vigas de HºAº	m3	10	1.950.000	19.500.000
7.2.4	b2- Losas de HºAº	m3	11	1.950.000	21.450.000
7.3	Muros de Nivelación h. 0,50				-
7.3.1	b- De 0,30m	m2	10	122.500	1.225.000
7.3.2	Relleno y apisonado de interiores	m3	72	22.000	1.584.000
7.4	Aislación asfáltica:				-
7.4.1	a- De paredes	m2	11	59.500	654.500

AB CONSTRUCCIONES
RUC 2460387-0
B° San Juan San Miguel Caraybyreta

Abog. Derlis Hernán Maidana Zarza
Gobernador de Misiones

7.5	Muros de Elevación:				-
7.5.1	a- De 0,30m para revocar	m2	2	115.000	230.000
7.5.2	b- De 0,15m para revocar	m2	36	63.500	2.286.000
7.5.3	d- De 0,30m visto a una cara de ladrillos comunes	m2	51	125.000	6.375.000
7.5.4	e- De 0,15m visto a una cara de ladrillos comunes	m2	59	68.500	4.041.500
7.5.5	f- Envarillado bajo aberturas 2 8mm por hilada (2 hiladas)	ml	26	10.500	273.000
7.6	Revoques:				-
7.6.1	a- De paredes interior y exterior a una capa	m2	149	19.500	2.905.500
7.6.2	d- De pilares de HºAº	ml	36	5.500	198.000
7.6.3	*e- De losas y vigas de HºAº*	*m2*	*150*	*28.500*	*4.275.000*
7.7	Pisos				-
7.7.1	Contrapiso de Hº de cascotes	m2	136	29.500	4.012.000
7.7.2	Piso de Baldosa Calcarea	m2	136	65.000	8.840.000
7.7.3	Zócalo Calcareo	ml	73	18.500	1.350.500
7.8	Aberturas de madera:				-
7.8.1	b- Puerta madera de 1,20x2,10m, *incluyen herrajes, cerraduras,* marcos y contramarcos	*un*	*2*	1.250.000	2.500.000
7.9	Aberturas metálicas:				-
7.9.1	Ventanas tipo balancines	m2	13	230.000	2.990.000
7.9.2	Ventanas tipo balancin para deposito ...0,80 x0,40	un	1	300.000	300.000
7.9.3	Puerta metálica de 0,80 x 2,10 para deposito	un	1	700.000	700.000
7.10	Alfeizar de Ventanas:				-
7.10.1	c- De revoque 1:3 (cemento - arena)	ml	10	10.500	105.000

AB CONSTRUCCIONES
RUC 2460987-[illegible]
B° San Juan San Miguel Pambuyeto

Abog. Derlis Hernán Maidana Zarza
Gobernador de Misiones

7.11	Pintura				-
7.11.1	a- De paredes a la cal	m2	149	11.500	1.713.500
7.11.2	b- De pilares a la cal	m2	21	11.500	241.500
7.11.3	e- De losas y vigas a la cal	m2	154	12.500	1.925.000
7.11.4	f- De aberturas metálicas con pintura sintética	m2	13	22.500	292.500
7.11.5	g- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	m2	152	14.500	2.204.000
7.11.6	i- De abertura de madera con barniz	m2	11	15.000	165.000
7.11.7	Vidrios dobles	m2	14	115.000	1.610.000
7.11.8	Instalación eléctrica, incluye acometida, tablero general y seccional, llaves termomagneticas, puntos y tomas, bocas de luz y *ventiladores Ver planos del MEC.*	gl	1	7.000.000	7.000.000
7.11.9	Artefactos eléctricos, según los planos. Los artefactos luminicos colgantes deberán preverse colgadores de planchelas metalicas resistentes esteticamente colocados. Ver Planos del MEC	gl	1	6.000.000	6.000.000
7.12	Mobiliarios				-
7.12.1	a- Pizarrones	un	2	600.000	1.200.000
7.12.2	*Limpieza final, retiros de escombros,* retoques de pintura, curado de pisos	m2	120	*10.500*	*1.260.000*
7.12.3	guardaobra perimetral y rampa de acceso	gl	1	2.450.000	2.450.000
7.13	Reacondicionamineto de sala ocupada por le Colegio				-
7.13.1	Pintura general, retoque de revoque, reposicion de vidrios rotos, cambio de artefactos de iluminación, pintura de pizarrón, pintura de techo y aberturas	gl	1	8.000.000	8.000.000
7.13.2	MURO DE PBC DE CONTENSION PARA PISO ESCALONADO SEUGN PLANO	M3	36	295.000	10.620.000

AB CONSTRUCCIONES
RUC 2460367-0
B° San Juan San Miguel Cambyreta

Abog. Ramón Javier Ferreira
Secretario General
Gobernación de Misiones

Abog. Derlis Hernán Maidana Zarza
Gobernador de Misiones

7.13.3	PISO DE PIEDRA ROMPECABEZA EN PATIO D EHONOR, INCLUYE CONTRAPISO DE CASCOTE	M4	359	75.000	26.925.000
7.13.4	Vallado perimetral de sala inicial, con postes de hormigon y tejido, incluido el cimiento la nivelacion de maamposteria de ladrillos comunes, incluye vallado sobre la calle concepcion	ml	143	150.000	21.450.000
7.13.5	Dos portones de hierro, uno vehicular de abrir de 4m a ancho x 2,00 de alto, con dos pilares de hormigón, mas un porton peatonal para sala inicial de 1,50 de ancho y 1,80 de alto.	gl	1	4.000.000	4.000.000
7.13.6	Construcción de mástil	gl	1	2.500.000	2.500.000
				SUB TOTAL	***227.466.500***
	ITEM 8 CONSTRUCCION DE BAÑO SEXADO DE 4,40 X 6,15 EN LA ESCUELA BASICA N° 875 GRAL. EDUARDO SANCHEZ				
8.1	**Preparación de Obra**				
8.1.1	Limpieza y preparación del terreno, incluye todo tipo de desmonte, demoliciones varias.	gl	1	230.000	230.000
8.1.2	c- Replanteo	m2	27	4.000	108.000
8.1.3	Excavación y carga de cimiento con PBC	m3	10	285.000	2.850.000
8.2	**Estructura de HºAº:**				-
8.2.1	d- Encadenados de HºAº (Inferior / superior)	m3	2	1.600.000	3.200.000
8.3	**Muros de Nivelación h: 0,50m**				-
8.3.1	b- De 0,30m	m2	12	115.000	1.380.000
8.3.2	Relleno y apisonado de interiores	m3	8	68.500	548.000
8.4	**Aislación asfáltica de muros:**				-
8.4.1	a- De paredes	m2	5	60.000	300.000

AB CONSTRUCCIONES
RUC 2469036-4
B° San Juan San Miguel Caazapá

Abog. Derlis Hernán Maidana Zarza
Gobernador de Misiones

8.5	**Muros de Elevación:**				-
8.5.1	De 0,15m para revocar	m2	55	65.000	3.575.000
8.5.2	De 0,15m visto a una cara de ladrillos comunes	m2	48	70.000	3.360.000
8.5.3	Envarillado 2 hiladas con 3 varillas de 8mm	ml	20	16.500	330.000
8.6	**Techo**				-
8.6.1	De tejas y tejuelones prensadas a máquina, tirantes de hormigon armado y listones del mismo material	m2	43	222.500	9.567.500
8.6.2	Canaletas y Bajadas	ml	16	60.000	960.000
8.7	**Revoques:**				-
8.7.1	De paredes interior y exterior a una capa	m2	162	25.000	4.050.000
8.8	**Pisos**				-
8.8.1	Contrapiso de Hº de cascotes	m2	22	24.500	539.000
8.8.2	Guarda Obra perimetal, con base de ladrillo, alisada	ML	23	36.500	839.500
8.8.3	Piso de Baldosa Calcarea	m2	22	68.000	1.496.000
8.8.4	Zócalo Calcareo	ml	2	17.500	35.000
8.9	***Aberturas de madera:***				-
8.9.1	Puerta Tablero, con cerradura según especificaciones técnicas y contramarco	m2	5	700.000	3.500.000
8.9.2	Para boxes enchapados con fórmica, incluye contramarcos de madera	m2	5	465.000	2.325.000
8.10	**Aberturas metálicas:**				-
8.10.1	Ventanas tipo balancines	m2	3	250.000	750.000
8.11	**Alfeizar de Ventanas:**				-
8.11.1	De revoque 1:3 (cemento: arena)	ml	7	10.500	73.500

23

AS CONSTRUCCIONES
RUC 2456936
El San Juan San Miguel Pedro Juan Caballero

Abog. Derlis Hernán Maidana Zarza
Gobernador de Misiones

8.12	**Pintura**				-
8.12.1	De paredes a la cal	m2	66	10.000	660.000
8.12.2	De abertura de madera con barniz sintético	m2	10	22.500	225.000
8.12.3	De aberturas metálicas con pintura sintética	m2	3	20.000	60.000
8.12.4	De ladrillos vistos con antimoho incoloro	m2	48	15.000	720.000
8.12.5	De pintura de techo (tirnates de hormigón) al barniz	m2	43	18.000	774.000
8.13	**Revestidos**				-
8.13.1	Azulejo	m2	97	55.000	5.335.000
8.13.2	Vidrios Dobles	m2	3	125.000	375.000
8.13.3	*Instalación eléctrica*	*gl*	*1*	*2.500.000*	*2.500.000*
8.13.4	Artefactos Eléctricos, según planos del planos del MEC	gl	1	1.200.000	1.200.000
8.14	**Instalación Sanitaria**				-
8.14.1	Agua Corriente - Desagüe Cloacal - cámara de inspección y artefactos sanitarios completo, incluye acometida, según plano tipo MEC.	gl	1	5.500.000	5.500.000
8.14.2	Cámara Séptica tipo 2 de 2,00x5,00m	Un	1	2.650.000	2.650.000
8.14.3	Pozo Absorvente tipo 2 de 2,50x3,00m	Un	1	2.250.000	2.250.000
8.14.4	Limpieza Final, retiro de escombros y curado de pisos	gl	1	230.000	230.000
				SUB TOTAL	***62.495.500***
	ITEM 9 REFACCION Y REPARACION DE AULAS -CONSTRUCCION ANTIGUA EN LA ESCUELA BASICA N° 875 GRAL. EDUARDO SANCHEZ				
9.1	**Preparación de Obra**				

AB CONSTRUCCIONES
RUC 2480087-
El San Juan San Miguel Paraguay

24

Abog. Derlis Hernán Maidana Zarza
Gobernador de Misiones

9.1.1	b- Limpieza y preparación del terreno, incluye demoliciones varias, desmontes de pisos, desmontes de techo con recuperacion de material, otros. Desmontes de cañerias y de lavatorio	gl	1	18.800.000	18.800.000
9.1.2	c- Replanteo	m2	186	4.550	846.300
9.1.3	Cartel de obra y plancha de granito	gl	1	2.950.000	2.950.000
9.2	**Estructura de HºAº:**				-
9.2.1	Encadenados de HºAº	m3	2	1.600.000	3.200.000
9.3	**Muros de nivelacion**				-
9.3.1	Relleno y apisonado de interiores.	m3	3	60.000	180.000
9.4	**Muros de Elevación:**				-
9.4.1	De 0,30 m para revocar , para calzar sobre viga cadena	M2	1	115.000	115.000
9.4.2	Envarillado bajo aberturas 2 fe 8mm por hilada (2 hiladas) , refuerzo en todas las aberturas	ml	36	14.000	504.000
9..3	Envarilado de muros fisurados, cocidos de paredes en encuentros de muros, revocado, en mallado metalico, revoque a dos capas.	gl	1	3.250.000	3.250.000
9.5	**Pilares**				-
9.5.1	*b- De 0,45x0,45m visto para corredor* , construccion, desmonte de pilares de madera.	ml	22	*80.000*	*1.760.000*
9.6	**Techo**				-
9.6.1	De tejas y tejuelitas, alzado de tirantes recuperados, saneados y pintados. Listones de boca todos nuevos. 2 x3¨. Remplazando a las actuales	m2	246	220.000	54.120.000
9.7	**Revoques:**				-
9.7.1	De paredes interior y exterior a una capa, filtrado	m2	191	20.500	3.915.500

AB CONSTRUCCIONES
RUC 2450[illegible]
B° San Juan San Miguel Sambyreto

Abog. Derlis Hernán Maidana Zarza
Gobernador de Misiones

9.8	**Piso**				-
9.8.1	Contrapiso de Hº de cascotes, incluye galería, en sectores	gl	1	1.450.000	1.450.000
9.8.2	Piso de Baldosa Calcarea, incluye galería	m2	180	68.500	12.330.000
9.8.3	Zócalo Calcareo	ml	117	17.500	2.047.500
9.8.4	Guarda obra perimetral de hormigón, con base de contrapiso de 0,50 cm de ancho	m2	30	38.500	1.155.000
9.8.5	Rampa	gl	1	950.000	950.000
9.9	**Aberturas de madera:**				-
9.9.1	b- DESMONTAR LAS EXISTENTES Y CAMBIARLAS POR NUEVAS. Puerta madera de 1,20x2,10m, incluyen herrajes, cerraduras, marcos y *contramarcos*	un	4	1.250.000	5.000.000
9.10	**Alfeizar de Ventanas:**				-
9.10.1	c- De revoque 1:3 (cemento - arena)	ml	15	12.000	180.000
9.11	**Pintura**				-
9.11.1	a- De paredes a la cal	m2	191	11.500	2.196.500
9.11.2	c- De pilares vistos con antimoho incoloro	m2	27	13.000	351.000
9.11.3	*e- De viga cumbrera a la cal*	*m2*	*26*	11.500	299.000
9.11.4	f- De aberturas metálicas con pintura sintética	m2	20	22.500	450.000
9.11.5	g- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	m2	238	11.500	2.737.000
9.11.6	h- De tiranteria de hormigón a latex color cemento y tejuelones al barniz	m2	246	19.500	4.797.000
9.11.7	i- De abertura de madera con barniz	m2	16	23.500	376.000
9.12	**Vidrios**				-
9.12.1	Vidrios dobles, reposición	m2	4	120.000	480.000

AB CONSTRUCCIONES
RUC 2460356-3
B° San Juan San Miguel Itambyreta

Abog. Derlis Hernán Maidana Zarza
Gobernador de Misiones

Derlis Hernán Maidana Zarza
Gobernador de Misiones

9.13	**Desagüe Pluvial:**				-
9.13.1	a- Canaleta y caño de bajada Nº26 - desarrollo 33cms. Con tres bajadas a cada lado, pintado con base de antioxido	ml	113	60.000	6.780.000
9.13.2	Cambio de canaleta embutida, refuerzo con nuevo sistema pluvial y membrana asfaltica	gl	1	4.500.000	4.500.000
9.14	**Instalaciones**				-
9.14.1	Instalación eléctrica, acometida, tablero seccional, llaves termomagneticas, puntos y tomas, bocas de luz y ventiladores, circuitos para Aacondicionado, tablero de climatizacion, tablero general metalico, ductos de salida hidraulica de AA, con caños de PVC prolijamente colocadas.	gl	1	12.856.250	12.856.250
9.14.2	Artefactos eléctricos, según los planos. Los artefactos luminicos colgantes deberán preverse colgadores de planchuelas metálicas resistentes esteticamente colocados, incluidos los del pasillo	gl	1	6.500.000	6.500.000
9.15	Mobiliarios				-
9.15.1	a- Pizarrones, reconstrucción	un	4	850.000	3.400.000
9.15.2	Limpieza final, retiros de escombros, retoques de pintura, curado de pisos	m2	180	7.580	1.364.400
				SUB TOTAL	***159.840.450***
	ITEM 10 CONSTRUCCIÓN DE 3 AULAS DE 5,80 X 6,80 M TIPOLOGIA MEC EN EL COLEGIO NACIONAL MARIO LUIS LLANO VIERA				
10.1	**Preparación de Obra**				
10.1.1	b- Limpieza y preparación del terreno, incluye desmonte de suelos, desmonte de arboles, QUINTANDO DE RAIZ TODAS LAS NECESARIAS	gl	1	3.250.000	3.250.000
10.1.2	c- Replanteo	m2	186	4.500	837.000

AB CONSTRUCCIONES
RUC 2460360-[illegible]
B° San Juan San Miguel Curuguaty

Abog. Derlis Hernan Maidana Zarza
Gobernador de Misiones

10.1.3	Excavación y carga de cimiento con PBC	m3	31	285.000	8.835.000
10.1.4	Cartel de obra y plancha de granito	gl	1	2.950.000	2.950.000
10.2	**Estructura de HºAº:**				-
10.2.1	Vigas y Dados de HºAº de aulas	m3	2	1.600.000	3.200.000
10.2.2	Encadenados de HºAº	m3	5	1.600.000	8.000.000
10.2.3	Vigas de galeria y macizadas con ladrillos para asiento de tirantes	m3	0,59	1.700.000	1.003.000
10.2.4	Zapatas de Hormig[on armado incluye excavación tres unidades de 1,20 x 1,20; y ocho unidades de 1,00 x 1,00	m3	3	1.750.000	5.250.000
10.2.5	Pilares de Hormigón armado, para asiento de viga cumbrera de 0,30 x 0,20	m3	0,91	1.750.000	1.592.500
10.2.6	Losita de aberturas sobre aberturas	un	3	400.000	1.200.000
10.3	**Muros de nivelacion**				-
10.3.1	De 0,45m	m2	10	165.000	1.650.000
10.3.2	De 0,30m	m2	19	125.000	2.375.000
10.3.3	De 0,60m	m2	1	205.000	205.000
10.3.4	Relleno y apisonado de interiores.	m3	83	65.000	5.395.000
10.4	***Aislación asfáltica:***				-
10.4.1	a- De paredes	m2	15	58.500	877.500
10.5	Muros de Elevación:				-
10.5.1	De 0,30 m para revocar	M2	13	115.000	1.495.000
10.5.2	De 0,15m para revocar	m2	10	65.500	655.000
10.5.3	De 0,30m visto ambas caras de ladrillos comunes	m2	68	130.000	8.840.000
10.5.4	De 0,30m visto a una cara de ladrillos comunes	m2	13	130.000	1.690.000

AB CONSTRUCCIONES
RUC 2460067-
B° San Juan San Miguel Itamburey

Abog. Derlis Hernán Maidana Zarza
Gobernador de Misiones

10.5.5	De 0,15m visto a una cara de ladrillos comunes	m2	127	68.500	8.699.500
10.5.6	Envarillado bajo aberturas 2 fe 8mm por hilada (2 hiladas)	ml	36	13.500	486.000
10.6	**Pilares**				-
10.6.1	b- De 0,45x0,45m visto para corredor	ml	16	100.000	1.600.000
10.7	**Techo**				-
10.7.1	De tejas y tejuelones prensada a máquina, con tirantes de Hormigón de 2 x6¨ y listones de boca del mismo material 2 x3¨.	m2	246	225.000	55.350.000
10.8	**Revoques:**				-
10.8.1	De paredes interior y exterior a una capa, filtrado	m2	191	20.000	3.820.000
10.8.2	*De viga cumbrera de HºAº*	*m2*	*26*	*24.500*	*637.000*
10.9	**Piso**				-
10.9.1	Contrapiso de Hº de cascotes, incluye galería	m2	180	29.000	5.220.000
10.9.2	Piso de Baldosa Calcarea, incluye galería	m2	180	65.800	11.844.000
10.9.3	Zócalo Calcareo	ml	117	17.000	1.989.000
10.9.4	Guarda obra perimetral de hormigón, con base de contrapiso de 0,50 cm de ancho	m2	30	52.000	1.560.000
10.9.5	Rampa en galeria, en tres cortes. Mismo ancho de la galeria. El piso ya está inlcuido en el item 9,2	gl	1	1.350.000	1.350.000
10.10	**Aberturas de madera:**				-
10.10.1	b- Puerta madera de 1,20x2,10m, incluyen herrajes, cerraduras, marcos y contramarcos	un	3	1.250.000	3.750.000
10.11	**Aberturas metálicas:**				-
10.11.1	Ventanas tipo balancines	m2	20	230.000	4.600.000

AB CONSTRUCCIONES
RUC 24[illegible]
B° San Juan San Miguel Cambyreta

Abog. Derlis Hernán Maidana Zarza
Gobernador de Misiones

10.12	**Alfeizar de Ventanas:**				-
10.12.1	c- De revoque 1:3 (cemento - arena)	ml	15	12.000	180.000
10.13	**Pintura**				-
10.13.1	a- De paredes a la cal	m2	191	10.500	2.005.500
10.13.2	c- De pilares vistos con antimoho incoloro	m2	27	13.000	351.000
10.13.3	e- De viga cumbrera a la cal	m2	26	10.500	273.000
10.13.4	f- De aberturas metálicas con pintura sintética	m2	20	22.500	450.000
10.13.5	g- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	m2	238	11.500	2.737.000
10.13.6	h- De tiranteria de hormigón a latex color cemento y tejuelones al barniz	m2	246	18.500	4.551.000
10.13.7	i- De abertura de madera con barniz	m2	16	22.500	360.000
10.14.	**Vidrios**				-
10.14.1	Vidrios dobles	m2	20	120.000	2.400.000
10.15	**Desagüe Pluvial:**				-
10.15.1	a- Canaleta y caño de bajada Nº26 - desarrollo 33cms. Con tres bajadas a cada lado, pintado con base de antioxido	ml	67	60.000	4.020.000
10.16	**Instalaciones**				-
10.16.1	*Instalación eléctrica, acometida,* tablero seccional, llaves termomagneticas, puntos y tomas, bocas de luz y ventiladores.	gl	1	*8.000.000*	*8.000.000*
10.16.2	Artefactos eléctricos, según los planos. Los artefactos luminicos colgantes deberán preverse colgadores de planchuelas metálicas resistentes esteticamente colocados, incluidos los del pasillo	gl	1	7.500.000	7.500.000

AB CONSTRUCCIONES
RUC 2460307-3
B° San Juan San Miguel Caraguatay

Abog. Derlis Hernán Maidana Zarza
Gobernador de Misiones

10.17	Mobiliarios				-
10.17.1	a- Pizarrones	un	3	850.000	2.550.000
10.17.2	Limpieza final, retiros de escombros, retoques de pintura, curado de pisos	m2	180	6.850	1.233.000
				SUB TOTAL	***196.816.000***
	ITEM 11 CONSTRUCCION DE CERCADO PERIMETRAL EN LA ESCUELA BASICA N° 6368 MARIO LUIS LLANO VIERA - CENTRO URBANO DE SAN JUAN BAUTISTA MISIONES				
11.1	Trabajos pre eliminares, desmontes, replanteo, cartel de obra	gl	1	4.000.000	4.000.000
11.2	Cimiento de Piedra Bruta colocada, 0,30 X 0,45 DE PROFUNDIDAD, con contrafuertes del mismo material *hacia el lindero Oeste*	m^3	79	315.000	24.885.000
11.3	Nivelación de ladrillos comunes de 0,30, revocados con hidrófugo	m^2	47	125.000	5.875.000
11.4	Provisión y colocación de postes de Ho. Ao. Según diseño MEC, incluye alambres de trinca y de púa más accesorios, tejido de alambre, con refuersos de postes en diagonal a ambos lados cada 20 metros y en las esquinas.	ml	154	70.000	10.780.000
11.5	Provisión y colocación de un portón metálico según diseño MEC, con cerraduras y tranca del mismo material	un	1	700.000	700.000
11.6	Pintura de postes y muro de nivelación a látex color a definir	gl	1	595.000	595.000
11.7	Pintura de portón con base antióxido y pintura sintética final	gl	1	195.000	195.000
11.8	Trabajos de acceso y rampa				-
11.8.1	ACCESO EN RAMPA DE HORMIGON ARMADO DE 3,50M de ancho x 4 m . De largo, espesor 0,08cm, para transito pesado	un	1	1.650.000	1.650.000

AB CONSTRUCCIONES
RUC 2460367-3
B° San Juan San Miguel Cambyreta

Abog. Derlis Hernán Maidana Zarza
Gobernador de Misiones

11.9	Limpieza final y retiro de escombros	gl	1	1.100.000	1.100.000
				SUB TOTAL	***49.780.000***
	ITEM 12 CONSTRUCCION DE BAÑO TIPOLOGIA MEC DE 4,40 X 6,15 - TECHO DE TEJAS Y TIRANTES DE HORMIGON EN LA ESCUELA BASICA N° 237 PEDRO P. PEÑA				
12.1	**Preparación de Obra**				
12.1.1	Limpieza y preparación del terreno, incluye todo tipo de desmonte, demoliciones varias	gl	1	230.000	230.000
12.1.2	c- Replanteo	m2	27	4.000	108.000
12.1.3	Excavación y carga de cimiento con PBC	m3	10	285.000	2.850.000
12.2	**Estructura de H°A°:**				-
12.2.1	d- Encadenados de H°A° (Inferior / superior)	m3	2	1.600.000	3.200.000
12.3	**Muros de Nivelación h: 0,50m**				-
12.3.1	b- De 0,30m	m2	12	120.000	1.440.000
12.3.2	Relleno y apisonado de interiores	m3	8	68.500	548.000
12.4	Aislación asfáltica de muros:				-
12.4.1	a- De paredes	m2	5	51.500	257.500
12.5	**Muros de Elevación:**				-
12.5.1	De 0,15m para revocar	m2	55	65.000	3.575.000
12.5.2	De 0,15m visto a una cara de ladrillos comunes	m2	48	70.000	3.360.000
12.5.3	Envarillado 2 hiladas con 3 varillas de 8mm	ml	20	17.500	350.000
12.6	**Techo**				-

AB CONSTRUCCIONES
RUC 2460360-3
B° San Juan San Miguel Cambyreta

Abog. Derlis Hernán Maidana Zarza
Gobernador de Misiones

12.6.1	De tejas y tejuelones prensadas a máquina, tirantes de hormigon armado y listones del mismo material	m2	43	225.000	9.675.000
12.6.2	Canaletas y Bajadas	ml	16	63.256	1.012.096
12.7	**Revoques:**				-
12.7.1	De paredes interior y exterior a una capa	m2	162	25.300	4.098.600
12.8	**Pisos**				-
12.8.1	Contrapiso de H° de cascotes	m2	22	24.500	539.000
12.8.2	Guarda Obra perimetal, con base de ladrillo, alisada	ML	23	42.500	977.500
12.8.3	Piso de Baldosa Calcarea	m2	22	71.000	1.562.000
12.8.4	Zócalo Calcareo	ml	2	17.500	35.000
12.9	**Aberturas de madera:**				-
12.9.1	Puerta Tablero, con cerradura según especificaciones técnicas y contramarco	m2	5	600.000	3.000.000
12.9.2	Para boxes enchapados con fórmica, incluye contramarcos de madera	m2	5	425.000	2.125.000
12.10	**Aberturas metálicas:**				-
12.10.1	Ventanas tipo balancines	m2	3	250.000	750.000
12.11	**Alfeizar de Ventanas:**				-
12.11.1	De revoque 1:3 (cemento: arena)	ml	7	10.500	73.500
12.12	**Pintura**				-
12.12.1	De paredes a la cal	m2	66	10.000	660.000
12.12.2	De abertura de madera con barniz sintético	m2	10	22.500	225.000

38

Abog. Derlis Hernán Maidana Zarza
Gobernador de Misiones

12.12.3	De aberturas metálicas con pintura sintética	m2	3	20.000	60.000
12.12.4	De ladrillos vistos con antimoho incoloro	m2	48	14.500	696.000
12.12.5	De pintura de techo (tirnates de hormigón) al barniz	m2	43	18.000	774.000
12.13	**Revestidos**				-
12.13.1	Azulejo	m2	97	55.000	5.335.000
12.13.2	Vidrios Dobles	m2	3	125.000	375.000
12.13.3	Instalación eléctrica	gl	1	2.250.000	2.250.000
12.13.4	Artefactos Eléctricos, según planos del planos del MEC	gl	1	1.300.000	1.300.000
12.14	**Instalación Sanitaria**				-
12.14.1	Agua Corriente - Desagüe Cloacal - cámara de inspección y artefactos sanitarios completo, incluye acometida, según plano tipo MEC.	gl	1	6.000.000	6.000.000
12.14.2	Cámara Séptica tipo 2 de 2,00x5,00m	Un	1	3.250.000	3.250.000
12.14.3	Pozo Absorvente tipo 2 de 2,50x3,00m	Un	1	2.950.000	2.950.000
12.14.4	Limpieza Final, retiro de escombros y curado de pisos	gl	1	290.000	290.000
12.14.5	CARTEL DE OBRA Y PLANCHA DE GRANITO	gl	1	2.950.000	2.950.000
				SUB TOTAL	***66.881.196***
				PRECIO TOTAL	***1.413.941.386***

AB CONSTRUCCIONES
RUC 2460367-6
B° San Juan San Miguel Cambyreta

Abg. Derlis Hernán Maidana Zarza
Gobernador de Misiones

El monto total adjudicado asciende a la suma de GUARANIES UN MIL CUATROCIENTOS TRECE MILLONES NOVECIENTOS CUARENTA Y UN MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y SEIS (Gs. 1.413.941.386) con todos los impuestos incluidos.----------

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA OBRA (Art. 37 d de la Ley N° 2051).

"CONSTRUCCION DE OBRAS EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DEPARTAMENTO"

LOTE Nº 8
"CONSTRUCCION DE OBRAS EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS EN EL DISTRITO DE SAN JUAN BAUTISTA"

EL PLAZO CONTRACTUAL SERA DESDE LA FIRMA DEL CONTRATO HASTA LA RECEPCION DEFINITIVA DE LA OBRA.

EL PLAZO DE EJECUCION SERA DE 120 (CIENTO VEINTE) DIAS HABILES A SER CONTADOS A PARTIR DE LA RECEPCION DE LA ORDEN DE INICIO POR PARTE DE LA CONTRATISTA COMO SE MENCIONA EN LA CGC 21.1.

8. PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (Art. 37 e de la Ley N° 2051).

El Programa de ejecución de los trabajos es el establecido en la Oferta conforme con las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.

9. PORCENTAJE, NÚMERO Y FECHAS DE ENTREGA DE ANTICIPOS Y AMORTIZACIONES (Art. 37 f, Ley N° 2051).

El anticipo será de (30% del monto del contrato] del monto total del contrato.

Para acceder al anticipo, el Contratista deberá presentar dentro de los 8 días calendarios posteriores a la firma del contrato la solicitud de pago de anticipo, acompañada de:

a) El Plan de inversión del anticipo, conforme al formulario incluido en la Sección VI;

b) Garantía de anticipo, en alguna de las formas establecidas en el artículo 81 del Decreto reglamentario N° 21.909/03;

AG CONSTRUCCIONES
RUC 2460387-3
B° San Juan San Miguel Curuguaty

Abog. Derlis Hernán Maidana Zarza
Gobernador de Misiones

c) La Factura correspondiente.

Dichos documentos deberán presentarse en la Gobernación de Misiones, Mesa de entrada con indicación a ser derivada a la Secretaria de Hacienda, en la Dirección: MONSEÑOR Rojas Esq. Martín María Llano, de lunes a Viernes de 07:00 Hrs a 13:00 hrs.

Se verificarán las documentaciones requeridas y previa aprobación del Plan de inversión del anticipo y constatación de la extensión adecuada de la garantía y factura correspondientes, se abonará al Contratista el monto total del anticipo, a más tardar diez días siguientes a la fecha de presentación de la solicitud.

De constatarse defectos o la omisión de alguno de los documentos citados, será comunicado al Contratista y el plazo de pago quedará suspendido.

La Contratante notificará por escrito al Contratista la disponibilidad del anticipo.

10. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR LOS ANTICIPOS Y EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO (Art. 37 g, Ley N° 2051).

Para acceder al anticipo, el Contratista deberá presentar dentro de los 8 días calendarios posteriores a la firma del contrato la solicitud de pago de anticipo, acompañada de la Garantía de anticipo, en alguna de las formas establecidas en el artículo 81 del Decreto reglamentario N° 21.909/03;

El cumplimiento del Contrato estará garantizado por la correspondiente garantía de cumplimiento de contrato. El porcentaje de la garantía de cumplimiento de contrato será de 10% (diez por ciento).

11. MULTAS (Art. 37 i, Ley N° 2051).

Las multas por atraso serán aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y Generales del Contrato.

12. DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS (Art. 37 j, Ley N° 2051).

"CONSTRUCCION DE OBRAS EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DEPARTAMENTO"

13. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO (Art. 37 k, Ley N° 2051).

AB CONSTRUCCIONES
RUC 2460[illegible]
B° San Juan San Miguel Cambyreta

Abg. Daniel Javier Ferreira
Escribanía General
Gobernación de Misiones

Abog. Derlis Hernán Maidana Zarza
Gobernador de Misiones

36

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2051/03 y en las Condiciones Generales del Contrato.

14. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN POR PARTE DE LA D.N.C.P.

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre las partes, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., debiendo asumir las partes las responsabilidades y obligaciones derivadas de la parte ejecutada del contrato.

15. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS (Art. 37 l, Ley N° 2051)

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución del contrato se dirimirá conforme con las reglas establecidas en la Ley N° 2051 y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato

En prueba de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de San Juan Bautista Misiones, República del Paraguay, a los 01 días del mes de diciembre de 2016.

ABG. RAMON FERREIRA MARTINEZ
Secretario General

ABG. DERLIS HERNAN MAIDANA
Gobernador de Misiones

SR. ANIBAL BENITEZ

Contratado

A.C. CONSTRUCCIONES
RUC 24600[illegible]
B° San Juan San Miguel Cambyreta