CONTRATO Nº 22/2015

Entre la **GOBERNACIÓN DEL XIII DEPARTAMENTO DE AMAMBAY**, domiciliada en 14 de Mayo Nº 255, Pedro Juan Caballero, República del Paraguay, representada en este acto por el **Sr. Pedro González Ramírez**, en su calidad de Gobernador, con Cédula de Identidad Nº 1.067.564 , y por el **Abg. Derlis José María Benítez Echeverría**, en su carácter de Secretario de Gobierno de la Gobernación del Departamento de Amambay, con Cédula de Identidad Nº 4.408.698, denominado en adelante el CONTRATANTE por una parte, y, por el otro, la Empresa **CONSULTORA DE OBRAS CIVILES YSYRY** , con **RUC Nº 675086-9,** representado en este acto por la **Sra. María Luisa Esteche Setrini,** domiciliada en **Mariscal Estigarribia N° 1195,** de la Ciudad de **San Ignacio – MISIONES** de nacionalidad paraguaya, con **Cédula de Identidad Nº 675.086** denominada en adelante **LA CONTRATISTA,** denominados en conjunto **"LAS PARTES" e individualmente "PARTE",** convienen celebrar el presente contrato para la **CONSTRUCCIONES VARIAS EN INTITUCIONES EDUCATIVAS,** adjudicada en la modalidad de **LICITACION PÚBLICA NACIONAL N° 02/2015,** conforme a las siguientes cláusulas y condiciones que se detallan a continuación:

1. OBJETO.

"LA GOBERNACIÓN DEL XIII DEPARTAMENTO DE AMAMBAY", en adelante "LA CONTRATANTE" contrata a la Empresa **CONSULTORA DE OBRAS CIVILES YSYRY** en adelante **"LA CONTRATISTA"**, a los fines de realizar el suministro de los servicios adjudicados de acuerdo a las disposiciones establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones del Llamado a **LICITACION PÚBLICA NACIONAL N° 02/2015** para **"CONSTRUCCIÓNES VARIAS EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS"**, adjudicada en la modalidad de **LICITACION PÚBLICA NACIONAL N° 02/2015"**, según el siguiente detalle:----------

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS					
Ítem	**Descripción**	**Presentación**	**Cantidad**	**Precio Unitario**	**Precio Total**
GOBERNACIÓN DEL XIII DEPARTAMENTO DE AMAMBAY					
1	*CONSTRUCCIÓNES VARIAS EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS*	Evento	1	1.450.106.835	1.450.106.835

LOTE 1 – CONSTRUCCION DE AULAS - FONACIDE					
Item	**Descripción**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Unitario**	**Precio Total**
	CONSTRUCCION DE AULAS CON TECHO DE TEJA	Unidad	5	72.669.947	363.349.735
	CONSTRUCCION DE AULAS CON TECHO DE ZINC	Unidad	5	77.416.087	387.080.435
3	CONSTRUCCION DE AULA- PRE-ESCOLAR	Unidad	2	96.001.291.	192.002.582
					942.432.752

Abg. Derlis Benítez
Secretario de Gobierno
XIII Dpto. Amambay

Pedro González Ramírez
GOBERNADOR
XIII Dpto Amambay

Consultora de Obras Civiles
"YSYRY"
RUC: 675086-9

LOTE 2 - CONSTRUCCION DE BAÑO SEXADO – PRESUPUESTO INSTITUCIONAL					
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	CONSTRUCCION DE BAÑO SEXADO	Unidad	4	42.016.750	168.067.000
					168.067.000

LOTE 3 - CONSTRUCCION DE COCINA COMEDOR – PRESUPUESTO INSTITUCIONAL					
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	CONSTRUCCION DE COCINA COMEDOR	Unidad	3	113.202.361	339.607.083
					339.607.083

TOTAL GENERAL	1.450.106.835

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) Documentación técnica que contiene la descripción de servicios, las especificaciones técnicas, programa de suministros.

c) La Oferta y la lista de precios unitarios;

d) La Resolución Nº 525/2015, "POR LA CUAL SE ADJUDICA A LA EMPRESA **"CONSULTORA DE OBRAS CIVILES YSYRY"** para **"CONSTRUCCIONES VARIAS EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS"**, EJERCICIO FISCAL 2015".----------

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o diferencia entre los documentos que forman parte integral del Contrato, la prioridad de los mismos será en el orden enunciado anteriormente. ----------

3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO (Art. 37, a de la Ley N° 2051/03.

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente contrato está previsto en el SUBGRUPO 520 FUENTE DE FINANCIAMIENTO 30, proveniente del **Fondo Nacional de Inversión Pública y Desarrollo (FONACIDE)** para el ejerció fiscal 2015, por el valor de Gs. 895.311.114 (Guaraníes ochocientos noventa y cinco millones, trescientos once mil cientos catorce) y SUBGRUPO 520 FUENTE DE FINANCIAMIENTO 30, proveniente del IVA para el ejercicio fiscal 2015, por el valor de Gs. 120.851.616 (Guaraníes ciento veinte millones, ochocientos cincuenta y un mil, seiscientos dieciséis) y proveniente de ROYALTIES para el ejercicio fiscal 2015, por el valor de Gs. 361.438.763 (Guaraníes trescientos sesenta y un millones, cuatrocientos treinta y ocho mil, setecientos sesenta y tres) totalizando así el monto de Gs. 1.377.601.493 (Guaraníes un mil, trescientos setenta y siete millones, seiscientos un mil cuatrocientos noventa y tres), quedando un saldo de Gs. 72.505.342 (Guaraníes setenta y dos millones, quinientos cinco mil trescientos cuarenta y dos). AD REFERENDUM al PGN del ejercicio fiscal 2016. ----------

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN (Art. 37, b de la Ley N° 2051/03).

El presente contrato es el resultado del procedimiento de "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL" convocado por la **GOBERNACIÓN XIII DEPARTAMENTO DE AMAMBAY**. La adjudicación fue realizada por Resolución Nº 525/2015----------

Pedro González Ramírez
GOBERNADOR
XIII Dpto Amambay

Abg. Derlis Benítez
Secretario de Gobierno
XIII Dpto. Amambay

Consultora de Obras Civiles
"YSYRY"
RUC: 675086-9

5. VIGENCIA DEL CONTRATO.
El plazo de vigencia de este Contrato será hasta la Recepción definitiva. ----------

6. GARANTÍA DE FIEL CUMPLIMIENTO DE CONTRATO.
El valor de la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, es de 5% (cinco por ciento) sobre el monto total del contrato. ----------

7. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR EL SERVICIO (Art. 37 c de la Ley N°2051/03).

El precio unitario y total ofertado comprende todo gravamen y cualquier otro gasto en que incurra el Contratista en la ejecución del contrato. Queda entendido que están incluidos así mismo, los gastos generales y las utilidades del **CONTRATISTA**, así como los imprevistos y cualquier otro costo necesario conforme a lo previsto en este contrato, con excepción de cualquier ajuste de precios de acuerdo a las fórmulas y procedimientos establecidos.
Para los fines de este contrato, se conviene en establecer que el monto total es de **1.450.106.835 (Guaraníes Un mil, cuatrocientos cincuenta millones, ciento seis mil, ochocientos treinta y cinco)** I.V.A. incluido, determinado en base a los precios unitarios que figuran en la planilla de oferta del **CONTRATISTA** y a la cantidad adjudicada por Resolución, siendo el monto disponible para el ejercicio 2014 la cantidad de **1.450.106.035 (Guaraníes Un mil, cuatrocientos cincuenta millones, ciento seis mil, treinta y cinco)** I.V.A. incluido. ----------

La GDA pagará al CONTRATISTA, por los servicios proveídos en guaraníes, de acuerdo a los fondos previstos en el presupuesto General de Gastos de la Nación, correspondiente al Ejercicio Fiscal 2015, y Ad referéndum al Presupuesto aprobado para el ejercicio Fiscal 2016, con Fuente de Financiamiento FF 30 ajustándose al Plan de Caja a establecerse por el Ministerio de Hacienda para la Gobernación del Amambay. ----------

El precio de los servicios facturados se reajustará durante el periodo de ejecución del contrato, a partir de una variación significativa de precios ocurrida en la economía nacional, que será medida a través del Índice de Precios al Consumo, publicado por el Banco Central del Paraguay, en una relación porcentual igual o mayor al 15% del mencionado Índice acumulado a partir de la fecha de presentación de la Oferta. Los ajustes deberán corresponder al periodo o mes de provisión de servicios y aplicados sobre el importe facturado y presentado para su pago. ----------

El importe del precio ajustado de los servicios facturados debe corresponder a la siguiente fórmula:
k=m
Rm = Po x ΣIk (Pkm-1)
k=1 Pko
Donde:
Rm: Es el monto de reajuste por la variación de precios de los trabajos ejecutados en el mes m.
Po: Es el monto unitario inicial.
Ik: Es el coeficiente de incidencia del insumo k a ser ajustado por las fluctuaciones del Índice Pkm.
Pko: Es el precio de origen representativo del insumo k correspondiente al mes anterior al de la fecha presentación de ofertas.
Pkm: Es el precio del insumo k en el mes m.
La suma de todos los coeficientes porcentuales debe ser igual a 1(uno)
De los montos facturados, serán pasibles las retenciones correspondientes al Impuesto a la Renta y al Impuesto al Valor Agregado, según lo establecido por las disposiciones legales de la República del Paraguay. Asimismo, independientemente de estas retenciones impositivas, se aplicará una Retención equivalente al 0,4% (cero coma cuatro por ciento) sobre el monto de las facturas

Pedro González Ramírez
GOBERNADOR
XIII Dpto. Amambay

Abg. Derlis Benítez
Secretario de Gobierno
XIII Dpto. Amambay

Consultora de Obras S.R.L.
"YSYRY"
RUC: 675086-9

pagadas, deducidos los impuestos reflejados en las mismas, en concepto de "Contribución sobre Contratos" de conformidad a lo dispuesto por la Ley N° 3439/2007, que modifica el art. 41 de la Ley Nº 2051/2003 de Contrataciones Públicas. ----------

8. ADMINISTRACION DEL CONTRATO.
La administración del contrato estará a cargo de: Secretaria de Hacienda. ----------

9. CONDICIONES DE PAGO
La factura deberá ser presentada en la: SECRETARIA DE ADMINISTRACION Y FINANZAS – GOBERNACIÓN DE AMAMBAY 14 de Mayo Nº 255Pedro Juan Caballero – Paraguay. Las facturas serán abonadas conforme a la presentación de los certificados de obras, previa verificación de la Secretaria de obras de la Gobernación de Amambay y las facturas correspondientes dentro del plazo de 10 días de presentadas las mismas y la aprobación de los certificados será en el plazo de 5 (cinco) días.
El plazo para estos pagos se computa desde la fecha de emisión de la conformidad de los certificados de avance de obras presentadas por el contratista y aceptados expresamente por escrito por la Secretaria de obras de la Gobernación de Amambay a la dirección de la Secretaria de Administración finanzas de la Gobernación de Amambay. ----------

10. ANTICIPO.
No se otorgará Anticipo.

11. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA (Art. 37 d de la Ley N° 2051)
El plazo, lugar y condiciones de las obras, serán entregada en cada una de las Instituciones beneficiadas conforme a los detallados en el PBC y en la Oferta Adjudicada, en la Resolución de Adjudicación y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.

	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	LUGAR DE ENTREGA DEL SERVICIO	FECHA FINAL DE ENTREGA DE LOS SERVICIOS
1	*CONSTRUCCIÓN DE AULAS - FONACIDE*	*De acuerdo al Cronograma del PBC emanados por la GDA*	*Unidad, m2, m3, ml, gl*	*Gobernación del XIII Dpto. de Amambay Dirección: 14 de Mayo Nº 255 e/ Carlos Antonio López y Tte. Herrero*	*90 (noventa) días corridos a partir de la recepción del ORDEN DE INICIO.*

OBSERVACION: La GDA podrá disminuir o aumentar la cantidad de SERVICIOS a ser realizados conforme a la necesidad de la institución. ----------

12. MULTAS (Art. 37 i, Ley N° 2051/03).
Las multas por atraso serán aplicadas conforme a las reglas establecidas en la Ley N° 2051/03. ------

13. DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS (Art. 37 j, Ley N° 2051/03)

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS					
Ítem	Descripción	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
GOBERNACIÓN DEL XIII DEPARTAMENTO DE AMAMBAY					
1	*CONSTRUCCIONES VARIAS EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS - FONACIDE*	Evento	1	1.450.106.835	1.450.106.835

Pedro González Ramírez
GOBERNADOR
XIII Dpto. Amambay

Abg. Derlis Benítez
Secretario de Gobierno
XIII Dpto. Amambay

Consultora de Obras Civiles
"YSYRY"
RUC: 675086-9

14. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO (Art. 37 k, Ley N° 2051/03).
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. ----------

15. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS (Art. 37 l, Ley N° 2051/03)
Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los contratos regulados por esta ley se dirimirá conforme con las reglas establecidas en la Ley N° 2051/03. ----------
Para la ejecución del laudo arbitral o para dirimir cuestiones que no sean arbitrables, las Partes establecen la competencia de los tribunales de la ciudad de Pedro Juan Caballero, República del Paraguay". ----------

En prueba de conformidad se suscriben 3 (Tres) ejemplares de un mismo tenor y a un sólo efecto en la Ciudad de Pedro Juan Caballero, República del Paraguay, a los 23 (veintitrés) días del mes de Octubre de 2015. --------

Abg. Derlis José María Benítez Echeverría
Secretario de Gobierno
Gobernación de Amambay

GOBERNACIÓN DEL AMAMBAY
XIII Departamento de Amambay

Sr. Pedro González Ramírez
Gobernador - XIII Departamento de Amambay
CONTRATANTE

Consultora de Obras Civiles
"YSYRY"
RUC: 675086-9

Sra Maria Luisa Esteche Setrini
CONSULTORA DE OBRAS CIVILES YSYRY
Contratista

DESGLOSE DE LA PLANILLA DE COMPUTO METRICO

LOTE 1

ITEM 1 - CONSTRUCCION DE 1 AULA CON TECHO DE TEJA					
COMPUTO Y PRESUPUESTO					
Item	Descripcion	Unidad	Cantidad	P. Unitario	P. Total
1	Preparo de la Obra				
1.1	Cartel Indicador	un.	1	1.800.000	1.800.000
1.2	Limpieza del Terreno	Gl	1	800.000	800.000
1.3	Replanteo y Marcación	m²	62,78	5.900	370.402
1.4	Relleno y Compactación	m³	28,85	78.000	2.250.300
2	Excavaciones				
2.1	Estacas de Ø 25 cm	ml	33	18.500	610.500
2.2	Zapatas de 40x40x40	m³	0,7	40.000	28.000
2.3	Para Nivelamientos	m³	19,25	40.000	770.000
3	Cargamentos en H°A°				
3.1	Estacas de Ø 25 cm	m³	1,62	1.450.000	2.349.000
3.2	Zapatas de 40x40x40	m³	0,7	1.450.000	1.015.000
3.3	Vigas de Fundación 15 x 25	m³	0,51	1.450.000	739.500
3.4	Vigas de Fundación 20 x 30	m³	1,44	1.450.000	2.088.000
3.5	Pilares de 10 x 25	m³	0,17	1.600.000	272.000
3.6	Pilares de 20 x 25	m³	1,34	1.600.000	2.144.000
3.7	Viga Superior 10 x 25	m³	0,34	1.600.000	544.000
3.8	Viga Superior 20 x 25	m³	0,6	1.600.000	960.000
4	Aislaciones				
4.1	Verticales	m²	22,56	70.000	1.579.200
4.2	Horizontales	m²	6,8	70.000	476.000
5	Muro de Nivelacion				0
5.1	De 0,30 cm	m²	18,6	135.000	2.511.000
6	Muro de Elevacion				0
6.1	Ladrillo Hueco de 8 agujeros de 10 cm	m²	51,61	55.000	2.838.550
6.2	Ladrillo hueco de 20cm	m²	41,98	80.000	3.358.400
6.5	Envarillado bajo aberturas 3 ø 8 por hilada	ml	8	12.000	96.000
7	Pilares				0
7.1	De mamposteria 0,40 x 0,40	ml	8,4	135.000	1.134.000
7.2	Escalones de acceso en galeria	und	1	250.000	250.000
8	Revoques				0
8.1	Interno	m²	82,13	21.000	1.724.730
8.2	Externos	m²	43,4	21.000	911.400
8.3	En Aberturas Externas	m²	2,45	21.000	51.450
9	Techo de Teja				0
9.1	Estructura de Vigas y Tirantes de HºAº	m²	89,42	215.000	19.225.300
9.2	Canaletas	ml	16,2	65.000	1.053.000
9.3	Bajadas	ml	17	51.000	867.000
10	Instalaciones Electricas				0
10.1	Equipo de Fluorescente de 1 x 40w	un.	3	125.000	375.000
10.2	Equipo de Fluorescente de 2 x 40w	un.	4	210.000	840.000
10.3	Ventiladores de Pared	un.	2	450.000	900.000
10.4	Punto de Luz	un.	2	71.000	142.000
10.5	Punto y Toma	un.	5	81.000	405.000
10.6	Llave TM de 10Amp c/ caja	un.	1	280.000	280.000
10.7	Tendido Electr c/ cable ens de 10mm	ml	25	1.100	27.500
11	Aberturas				0
11.1	Balancines de 1,60x1,20	un.	3	750.000	2.250.000
11.2	Puerta en Metal de 1,20 x 2,10	un.	1	1.450.000	1.450.000
11.3	Vidrios de 3mm	m²	5,76	130.000	748.800
12	Contra Piso y Piso				0
12.1	Contra piso	m²	57,69	28.000	1.615.320
12.2	Graniticos cargado en obra	m²	57,69	96.000	5.538.240
12.3	Zocalo	ml	35,1	26.000	912.600
13	Pinturas				0
13.1	Internos	m²	82,13	16.000	1.314.080
13.2	Externos	m²	90,05	17.500	1.575.875
13.4	Pizarra	m²	3	26.000	78.000
13.5	En Aberturas Metalicas	m²	5,76	17.500	100.800
14	Limpieza Final				0
14.1	Limpieza final y retiro de escombro	un.	1	1.300.000	1.300.000
				TOTAL Gs	72.669.947

Abg. Derlis Benítez
Secretario de Gobierno
XIII Dpto. Amambay

Pedro González Ramírez
GOBERNADOR
XIII Dpto Amambay

Consultora de Obras Civiles
"YSYRY"
RUC: 675086-9

ITEM 2 - CONSTRUCCION DE 1 AULA CON TECHO DE ZINC					
COMPUTO Y PRESUPUESTO					
Item	Descripcion	Unidad	Cantidad	P. Unitario	P. Total
1	**Preparo de la Obra**				
1.1	Cartel Indicador	un.	1	1.800.000	1.800.000
1.2	Limpieza del Terreno	Gl	1	800.000	800.000
1.3	Replanteo y Marcación	m²	62,78	5.900	370.402
1.4	Relleno y Compactación	m³	28,85	78.000	2.250.300
2	**Excavaciones**				0
2.1	Estacas de Ø 25 cm	ml	33	18.500	610.500
2.2	Zapatas de 40x40x40	m³	0,7	40.000	28.000
2.3	Para Nivelamientos	m³	19,25	40.000	770.000
3	**Cargamentos en H°A°**				0
3.1	Estacas de Ø 25 cm	m³	1,62	1.450.000	2.349.000
3.2	Zapatas de 40x40x40	m³	0,7	1.450.000	1.015.000
3.3	Vigas de Fundación 15 x 25	m³	0,51	1.450.000	739.500
3.4	Vigas de Fundación 20 x 30	m³	1,44	1.450.000	2.088.000
3.5	Pilares de 10 x 25	m³	0,17	1.600.000	272.000
3.6	Pilares de 20 x 25	m³	1,34	1.600.000	2.144.000
3.7	Viga Superior 10 x 25	m³	0,34	1.600.000	544.000
3.8	Viga Superior 20 x 25	m³	0,6	1.600.000	960.000
4	**Aislaciones**				0
4.1	Verticales	m²	22,56	70.000	1.579.200
4.2	Horizontales	m²	6,8	70.000	476.000
5	Muro de Nivelacion				0
5.2	De 0,30 cm	m²	18,6	135.000	2.511.000
6	**Muro de Elevacion**				0
6.1	Ladrillo Hueco de 10cm	m²	51,61	55.000	2.838.550
6.2	Ladrillo hueco de 20cm	m²	41,98	80.000	3.358.400
6.5	Envarillado bajo aberturas 3 ø 8 por hilada	ml	8	12.000	96.000
7	**Pilares**				0
7.1	De mamposteria 0,40 x 0,40	ml	8,4	135.000	1.134.000
7.2	Escalones de acceso en galeria	und	1	250.000	250.000
8	**Revoques**				0
8.1	Interno	m²	82,13	21.000	1.724.730
8.2	Externos	m²	43,4	21.000	911.400
8.3	En Aberturas Externas	m²	2,45	21.000	51.450
9	**Techo**				0
9.1	Estructura Metalica	m²	89,42	180.000	16.095.600
9.2	Cielo Raso	m²	89,04	91.000	8.102.640
9.3	Canaletas	ml	16,2	51.000	826.200
9.4	Bajadas	ml	17	51.000	867.000
10	**Instalaciones Electricas**				0
10.1	Equipo de Fluorescente de 1 x 40w	un.	3	125.000	375.000
10.2	Equipo de Fluorescente de 2 x 40w	un.	4	210.000	840.000
10.3	Ventiladores de Pared	un.	2	450.000	900.000
10.4	Punto de Luz	un.	2	71.000	142.000
10.5	Punto de Toma	un.	5	81.000	405.000
10.6	Llave TM 10 amp con caja	un.	1	280.000	280.000
10.7	Tendido Electr c/ cable ens de 10 mm	ml	25	1.100	27.500
11	**Aberturas**				0
11.1	Balancines de 1,60x1,20	un.	3	750.000	2.250.000
11.2	Puerta en Metal de 1,20 x 2,10	un.	1	1.450.000	1.450.000
11.3	Vidrios de 3mm	m²	5,76	130.000	748.800
12	**Contra Piso y Piso**				0
12.1	Contra piso	m²	57,69	28.000	1.615.320
12.2	Graniticos	m²	57,69	96.000	5.538.240
12.3	Zocalo	ml	35,1	26.000	912.600
13	**Pinturas**				0
13.1	Internos	m²	82,13	16.000	1.314.080
13.2	Externos	m²	90,05	17.500	1.575.875
13.4	Pizarra	m²	3	26.000	78.000
13.5	En Aberturas Metalicas	m²	5,76	17.500	100.800
14	**Limpieza Final**				0
14.1	Limpieza final y Retiro de Escombro	un.	1	1.300.000	1.300.000
				TOTAL Gs	77.416.087

Lic. Derlis Benítez
Secretario de Gobierno
XIII Dpto. Amambay

Pedro González Ramírez
GOBERNADOR
XIII Dpto. Amambay

Consultora de Obras Civiles
"YSYRY"
RUC: 675086-9

ITEM 3 - CONSTRUCCION AULA PRE-ESCOLAR					
PLANILLA DE COMPUTO Y PRESUPUESTO					
Nº	RUBRO	UNID	CANT.	P.UNITARIO	P. TOTAL
1	**Preparación de la Obra**				
1.1	Cartel Indicador	un.	1	1.800.000	1.800.000
1.2	Replanteo	m²	81,39	5.900	480.201
1.3	Excavacion para carga de Hº Aº	m³	17,26	40.000	690.400
2	**Estructura de HºAº**				0
2.1	Pilotines, Zapatas y Pilares de HºAº	m³			0
2.2	Viga de HºAº cumbrera y dado de HºAº y Galeria	m³	1,4	1.600.000	2.240.000
2.3	Encadenado de HºAº inferior y superior	m³	3,15	1.450.000	4.567.500
3	**Muro de Nivelación**				0
3.1	De 0,45	m²	6,1	180.000	1.098.000
3.2	De 0,30	m²	17,15	135.000	2.315.250
4	RELLENO Y COMPACTACION	m³	32,3	78.000	2.519.400
5	**Aislacion Asfaltica de Muros**				0
5.1	De 0,15 Horizontal	m²	8,43	70.000	590.100
5.2	De 0,30 Horizontal	m²	4,2	70.000	294.000
5.3	De Canteros	m²	5,25	70.000	367.500
6	**Muros de Elevacion**				0
6.1	De 0,30 para revocar	m²	19,52	135.000	2.635.200
6.2	De 0,15 para Revocar	m²	39,4	90.000	3.546.000
6.3	De 0,30 visto 1 cara ladrillo comun	m²	25,62	145.000	3.714.900
6.4	De 0,15 visto 1 cara de ladrillo comun c/ cantero-para	m²	20,4	105.000	2.142.000
6.5	Envarillado 2 hiladas con 3 varillas ø 8mm	ml	40,25	12.000	483.000
7	**Pilares**				0
7.1	De 0,30 x 0,45 para revocar	ml	9	130.000	1.170.000
8	**Techo**				0
8.1	De estructura metalica y chapa de zinc	m²	98,55	180.000	17.739.000
9	**Revoques**				0
9.1	Interior - Exterior a 1 capa	m²	154	21.000	3.234.000
9.2	De pilares de mamposteria	ml	9	21.000	189.000
9.3	De viga Cumbrera y voladizo de encadenado de HºAº	m²	15,46	21.000	324.660
9.4	De nivelación	m²	65,75	21.000	1.380.750
10	Contrapiso de Hº de cascote	m²	65,75	28.000	1.841.000
11	**Piso**				0
11.1	Granilitico	m²	60,47	96.000	5.805.120
11.2	Zocalo Granilitico	ml	55,9	26.000	1.453.400
12	**Aberturas**				0
12.1	De puerta de madera 0,70 x 2,10 tablero	un.	1	1.600.000	1.600.000
12.2	Puerta de madera para boxes - baño 0,60 x 1,20	un.	2	550.000	1.100.000
12.3	Puerta de metal de 2 hojas 1,10x 2,50	un.	1	1.450.000	1.450.000
12.4	Ventana de metal tipo balancin de 1,50 x 1,70	un.	4	850.000	3.400.000
12.5	Ventana de metal tipo balancin de 1,50 x 1,00 SS.HH	un.	4	600.000	2.400.000
13	**Alfeizar de ventana**				0
13.1	De ladrillos comun a sardinel en cantero	ml	2,5	45.000	112.500
13.2	Mocheta de revoque	ml	49,6	18.000	892.800
14	**Pintura**				0
14.1	De paredes	m²	131,14	11.000	1.442.540
14.2	Aberturas de madera c/ barniz	m²	3,36	17.500	58.800
14.3	De estructura metalica	m²	15,46	17.500	270.550
14.4	Pintura de Techo al barniz	m²	98,55	17.500	1.724.625
14.5	De mamposteria visto comun	m²	48,89	17.500	855.575
14.6	De balancines metalicos	m²	16,8	17.500	294.000
14.7	Puerta Metalica	m²	5,06	17.500	88.550
15	**Revestimiento**				0
15.1	Azulejo	m²	19,6	65.000	1.274.000
16	Colacacion de vidrios en aberturas	m²	16,77	130.000	2.180.100
17	Pastillones de patio en rampa	m²	5,38	11.500	61.870
18	Colocacion de planchuela de hierro en techo	gl	1	350.000	350.000
19	Construccion de mezada azulejada de 1,80x0,50x0,70	gl	1	950.000	950.000
20	**Instalacion Electrica**				0
20.1	Instalacion Electrica de aula y baño	und	35	125.000	4.375.000

Ing. Derlis Benítez
Secretario de Obras
XIII Dpto. Amambay

Pedro González Ramírez
GOBERNADOR
Dpto. Amambay

Consultora de Obras Civiles
"YSYRY"
RUC: 675086-9

20.2	Instalacion de Artefactos Electricos	und	10	210.000	2.100.000
21	Instalacion Sanitaria				0
21.1	Instalacion de Agua Corriente	gl	1	2.600.000	2.600.000
21.2	Desague cloacal	gl	1	900.000	900.000
21.3	Colocacion de artefactos y accesorios de baño	gl	1	1.600.000	1.600.000
22	Limpieza General	gl	1	1.300.000	1.300.000
				TOTAL Gs	96.001.291

LOTE 2

CONSTRUCCION DE BAÑO SEXADO					
COMPUTO Y PRESUPUESTO					
Item	Descripcion	Unidad	Cantidad	P. Unitario	P. Total
1	**Preparo de la Obra**				
1.1	Cartel Indicador	un.	1	1.800.000	1.800.000
1.2	Limpieza del Terreno	m²	30,6	20.000	612.000
1.3	Replanteo y Marcación	m²	7,6	5900	44.840
1.4	Relleno y Compactación	m²	2,5	78.000	195.000
2	**Excavaciones**				0
2.1	Excavacion y Carga de cimiento con PBC	m³	2,2	580.000	1.276.000
3	**Cargamiento de HºAº**				0
3.1	Encadenado Hº Aº Superior de (11 x 27)	m³	0,54	1.600.000	864.000
4	Muro de Nivelacion h=0,30				
4.1	De 0,30 Armado con 4ø6	m²	5,5	160.000	880.000
5	**Aislacion Asfaltica de Muro**				0
5.1	De 0,15 Horizontal	m²	8,23	22.000	181.060
6	**Muros de Elevacion**				0
6.1	De 0,15 para Revocar	m²	2,5	110.000	275.000
6.2	Visto una cara 0,15	m²	35,6	130.000	4.628.000
7	**Techo**				0
7.1	Estructura Metalica	m²	17	180.000	3.060.000
8	**Revoques**				0
8.1	Interior y Exterior	m²	75	32.000	2.400.000
9	**Contra Piso y Piso**				0
9.1	Contra Piso de Hº de Cascote	m²	16,6	28.000	464.800
9.2	Piso	m²	16,6	65.000	1.079.000
10	**Aberturas de Maderas**				
10.1	Marco 0,15 y Puerta de 0,70x2,10 Tablero	und	2	1.600.000	3.200.000
10.2	Marco 0,15 (Parantes) yPuertas de 0,6 x 1,6	und	3	650.000	1.950.000
11	**Aberturas Metalicas**				0
11.1	Ventanas Tipo Balancin de 0,60x0,40	und	2	110.000	220.000
12	**Alfeizar de Ventana**				0
12.1	De Revoque 1:3 (cemento-Arena)	ml	12,5	18.000	225.000
13	**Pintura**				0
13.1	De Pared Revocada interior al agua-Blanco	m²	40	11.000	440.000
13.2	De Techo	ml	17	17.500	297.500
13.3	Aberturas Madera c/ Barniz	m²	8,5	17.500	148.750
13.4	Pintura Exterior	m²	25,6	17.500	448.000
13.5	De Aberturas Metalicas	m²	0,48	17.500	8.400
14	**Revestimientos**				0
14.1	Azulejo Blanco 0,15x0,15 h= 1,20	m²	23	85.000	1.955.000
14.2	Vidrio doble	m²	0,48	130.000	62.400
15	Instalacion Electrica	Gl	1	3.500.000	3.500.000
16	Instalacion Sanitaria				0
17	Agua Corriente	Gl	1	2.300.000	2.300.000
18	Desague Cloacal	Gl	1	900.000	900.000
19	Camara de inspeccion, septica y Pozo Absorbente	Gl	1	6.000.000	6.000.000
20	Artefactos Sanitarios	und	7	350.000	2.450.000
21	Limpieza Final	m²	7,6	20.000	152.000
					42.016.750

Pedro González Ramírez
GOBERNADOR
XIII Dpto Amambay

Abg. Derlis Benítez
Secretario de Gobierno
XIII Dpto. Amambay

Consultora de Obras Civiles
"YSYRY"
RUC: 675086-9

LOTE 3

CONSTRUCCION COCINA COMEDOR					
PLANILLA DE COMPUTO Y PRESUPUESTO					
Item	Descripcion	Unidad	Cantidad	P. Unitario	P. Total
1	**Preparo de la Obra**				
1.1	Cartel Indicador	un.	1	1.800.000	1.800.000
1.2	Limpieza del Terreno	m²	93,74	20.000	1.874.800
1.3	Replanteo y Marcación	m²	93,74	5.900	553.066
1.4	Excavacion para carga de HºAº	m³	13	40.000	520.000
2	**Estructura de Hº Aº**				0
2.1	Pilotines, Zapatas, Pilares de Hº Aº	m³	2,52	1.600.000	4.032.000
2.2	Vigas de Galeria de Hº Aº	m³	0,42	1.600.000	672.000
2.3	Encadenado de Hº Aº - inferior	m³	1,68	1.450.000	2.436.000
2.4	Encadenado de Hº Aº - superior	m³	1,89	1.450.000	2.740.500
3	**Muros de Nivelación**				0
3.1	De 0,20 cm Armada	m²	16,04	97.000	1.555.880
3.2	Relleno y Apisonado de Interiores	m³	17,63	78.000	1.375.140
4	**Aislacion Asfaltica**				0
4.1	De Paredes	m²	46,1	22.000	1.014.200
5	**Muro de Elevacion**				0
5.1	De 0,15 para revocar	m²	69,46	85.000	5.904.100
5.2	De 0,15 visto a una cara ladrillos huecos	m²	84,14	85.000	7.151.900
5.3	Envarillado bajo aberturas 2 ø 8 por hilada	ml	42	12.000	504.000
6	**Pilares**				0
6.1	De 0,35 x 0,35 visto para corredor	ml	10,4	180.000	1.872.000
7	**Revoques**				0
7.1	Interno y Externo a una capa	m²	139	32.000	4.448.000
7.2	Viga Cumbrera y galeria y encadenado de Hº Aº	m²	50,29	32.000	1.609.280
7.3	De pilares de Hº Aº	m²	5,38	32.000	172.160
7.4	Alfeizar de ventana de revoque 1:2	ml	40,6	18.000	730.800
8	**Techo**				0
8.1	Estructura Metalica C/ Aislante Termico	m²	120	195.000	23.400.000
8.2	Cielo Raso	m²	120	91.000	10.920.000
8.3	Canaleta y Caño de bajada Nº26 desarrollo 33cm	ml	36,6	65.000	2.379.000
9	**Instalacion Electrica**	gl	1	1.500.000	1.500.000
9.1	Artefactos Electricos	gl	1	1.000.000	1.000.000
10	**Instalacion Sanitaria**				0
10.1	Agua Corriente	gl	1	1.200.000	1.200.000
10.2	Desague Cloacal	gl	1	700.000	700.000
10.3	Pileta de Cocina con Griferia	gl	1	750.000	750.000
11	**Aberturas**				0
11.1	Puerta de madera de 1,10 x 2,10. tablero	un.	1	1.600.000	1.600.000
11.2	Puerta de madera de 0,80 x 2,10-placa	un.	2	750.000	1.500.000
11.3	Puerta en Metal de 0,80 x 2,10	m²	1,68	360.000	604.800
11.4	Ventana Tipo Balancines	m²	12,6	230.000	2.898.000
11.5	Vidrios Dobles	m²	12,6	180.000	2.268.000
12	**Contra Piso y Piso**				0
12.1	Contra piso de Hº de Cascote	m²	89,74	28.000	2.512.720
12.2	Graniticos	m²	89,74	96.000	8.615.040
12.3	Zocalo	ml	55,9	26.000	1.453.400
12.4	Revestido de Azulejos	m²	6,09	85.000	517.650
13	**Pinturas**				0
13.1	De Paredes	m²	139	11.000	1.529.000
13.2	De pilares visto con antimoho incoloro	m²	82,13	17.500	1.437.275
13.3	De viga Cumbrera, galeria, encadenado y pilares	m²	50,29	17.500	880.075
13.4	Aberturas metalicas c/ pintura sintetica o ceramica	m²	14,28	17.500	249.900
13.5	Ladrillo visto con antimoho incoloro	m²	84,14	17.500	1.472.450
13.6	Del cielo Raso	m²	120	17.500	2.100.000
13.7	Abertura de madera con barniz	m²	5,67	17.500	99.225
14	**Limpieza Final**	un.	1	650.000	650.000
					113.202.361

Pedro González Ramírez
GOBERNADOR
XIII Dpto. Amambay

Abg. Derlis Benítez
Secretario de Gobierno
XIII Dpto. Amambay

Consultora de Obras Civiles
"YSYRY"
RUC: 675086-9