INFORME DE EVALUACION
LLAMADO LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 10/2014.
"CONSTRUCCION DE BAÑOS EN ESCUELAS DEL DEPARTAMENTO"
ID: 274.852

1. Introducción

En la ciudad de Villa Hayes, capital del XV Dpto. de Presidente Hayes, a los 10 días del mes de diciembre de 2014, siendo las 10:00 horas, se reúnen en la Dirección de Asesoría Jurídica de la Gobernación, sito Avda. Laudo Hayes y Costanera, los miembros del Comité de Evaluación, a los efectos de evaluar las ofertas presentadas en el marco del presente llamado.

Este Comité, se ha abocado a la elaboración del presente informe de acuerdo con las especificaciones técnicas y demás documentos inherentes al procedimiento de contratación en cuestión, a fin de determinar la más conveniente para los intereses de la Gobernación del XV Dpto. de Presidente Hayes.

2. Antecedentes

A) Nº DE PAC: 274.852.-

B) Disponibilidad Presupuestaria: la cobertura presupuestaria para la obligación y pago se encuentra prevista en el rubro 520 "Construcciones Fuente de Financiamiento 30-3 FONACIDE (FONDO NACIONAL DE INVERSION PUBLICA Y DESARROLLO) del Presupuesto General de la Nación, para el ejercicio 2014.-

C) Publicación: en el SICP.-

D) Miembros del comité de Evaluación: han sido designados por Resolución Nº 46/13, el **Abog. Rubén Darío Núñez Jordán., Lic. Andrés Marín Aguiar, Econ. Nery Osvaldo Britez Ayala.**

E) El sistema de adjudicación es por: Lote.-

3. Acto de Apertura

De conformidad al Art 54 del Decreto Reglamentario Nº 21.909/03 y concordantes, se ha llevado a cabo el acto de apertura de sobres y verificación de los documentos que se componen las ofertas, en la oficina de la Unidad Operativa de Contrataciones, en el local de la Gobernación de Presidente Hayes, sito en Avda. Laudo Hayes y Costanera, en fecha 09 de Diciembre del corriente; siendo las 13:30 horas, presentándose las siguientes empresas:

- **SATAAC CONSULTORA.**
- **CICLOPE.**
- **DBP INGENIERIA.**

Econ. Nery Osvaldo Britez Ayala
Director Administración y Finanzas
Gobernación Pdte. Hayes

Lic. Andrés Marin Aguiar
GOBERNACION PDTE. HAYES

Rubén Darío Núñez Jordán
ABOGADO
Matrícula C.S.J. Nº 9.417

4. **Criterios de Evaluación y Cuadro de Comparación:**

4.1 Verificación de los documentos sustanciales y formales solicitados en el PBC: Conforme Anexo I.-

4.2 **CRITERIOS ECONÓMICOS:** Conforme Anexo II - Cuadro Comparativo de Precios – Anexo III Cuadro de Adjudicación – Anexo IV – Cuadro de Ratios.-

5. **Conclusión:**

5.1 Con relación a la firma **CICLOPE DE LAURO PENAYO,** la numeración de los ítems y el formato de la carta oferta no corresponde al Pliego de Bases y Condiciones Publicado en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP). Por lo tanto este Comité de Evaluación determina que es una oferta **NO EVALUABLE.**

5.2 Conforme a las verificaciones realizadas, y no existiendo desviaciones, reservas u omisiones significativas y habiéndose acreditado de acuerdo a las mismas, las ofertas presentadas por las firmas: **SATAAC CONSULTORA, y DBP INGENIERIA.,** cumplen satisfactoriamente con lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones, por lo que resultan **OFERTAS EVALUABLES.-**

5.3 En base a las consideraciones expuestas en el presente informe, y de conformidad a los artículos 28 de la Ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas", el comité de Evaluación, RECOMIENDA ADJUDICAR el llamado de Licitación Pública Nacional Nº 10/2014 a la firma: **DBP INGENIERIA.**, en el **Lote Nº 1** por un monto total de **Gs. 86.650.050** (Guaraníes ochenta y seis millones seiscientos cincuenta mil cincuenta) IVA incluido y en el **Lote Nº 2** por un monto total de **Gs. 86.650.050** (Guaraníes ochenta y seis millones seiscientos cincuenta mil cincuenta) IVA incluido por reunir todas las condiciones Técnicas y Económicas necesarias para la realización de los trabajos solicitados en el presente llamado.-

5.4 Comunicar oficialmente a quienes corresponda.

Se da por finalizada la Evaluación, siendo las 11:00 del mismo día, suscriben las partes intervinientes en prueba de conformidad, en dos ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto.

Abog. Rubén Darío Núñez Jordán.

Lic. Andrés Marín Aguiar.

Econ. Nery Osvaldo Britez Ayala.

Modalidad: Licitación por Concurso de Ofertas Nº 10/14
ID Llamado: 274.852
Bien/Servicio: "CONSTRUCCION DE BAÑOS EN ESCUELAS DEL DEPARTAMENTO"
ANEXO I: DOCUMENTOS SUSTANCIALES Y FORMALES

DOCUMENTOS REQUERIDOS	SATAAC CONSULTORA	DBP INGENIERIA
Formulario de Oferta *	CUMPLE	CUMPLE
Garantía de Mantenimiento de Oferta*	CUMPLE	CUMPLE
Fotocopia simple de la cedula de identidad del firmante *	ACTIVO EN SIPE	ACTIVO EN SIPE
Fotocopia simple de cedula tributaria del oferente (RUC)	ACTIVO EN SIPE	ACTIVO EN SIPE
Fotocopia simple del Certificado de cumplimiento Tributario y/o IVA.	ACTIVO EN SIPE	ACTIVO EN SIPE
En caso de ser persona jurídica, fotocopia simple de los estatutos y sus modificaciones, o el Acta de Constitución	ACTIVO EN SIPE	ACTIVO EN SIPE
Declaración Jurada de no hallarse comprendido en la prohibiciones o limitaciones para contratar establecida en el Art 40 y de integridad conforme al Art 20 inc. W, ambos de la Ley 2051/03, de acuerdo a lo dispuesto en la Resolución Nº 330/07 de la dirección Nacional de Contrataciones Públicas, el cual se encuentra dentro de los formularios	CUMPLE	CUMPLE
Declaración Jurada por la cual garantiza que ni el oferente ni sus proveedores se encuentra involucrados en prácticas que violen los derechos de los menores estipulados en la Constitución Nacional, los convenios 138 y 182 de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), el Código del trabajo, el Código de la Niñez y la Adolescencia, demás leyes y normativas vigentes en la República del Paraguay	CUMPLE	CUMPLE
Haber generado, durante los mejores cinco (5) años de, en promedio un volumen anual de facturación igual o superior al 50 % del total de la oferta presentada a la Gobernación de Presidente Hayes. El promedio del volumen anual de negocios se define como el total de las facturas legales correspondientes a obras en ejecución o terminadas por el oferente, dividido el número de (5) años señalado en el párrafo precedente.	CUMPLE	CUMPLE
Participación en calidad de contratista, integrante de un consorcio en el porcentaje de participación, o subcontratista autorizado por la Administración Contratante en al menos 4 contrato, durante los últimos diez 10 años, similares a las obras propuestas. A fin de cumplir este requisito, las obras deberán estar terminadas en un 70% por lo menos, y el desempeño deberá haber sido satisfactorio.	CUMPLE	CUMPLE
Contar con experiencia mínima para el contrato que antecede u otros contratos, ejecutados en el período 2011, 2012 y 2013 en las siguientes actividades clave: Construcciones de Obras civiles.	CUMPLE	CUMPLE
Demostrar que cuenta con personal debidamente calificado para desempeñar los siguientes cargos clave: Director de obras (ingeniero y/o Arquitecto) residente con mínimo de 5 (cinco) año de experiencia en Dirección de Obras de naturaleza similar.Como mínimo deberá contar con un Jefe o Superintendente de Obras con 5 años de experiencia en obras de naturaleza y complejidad similares. **Formulario Nº 9**	CUMPLE	CUMPLE
Formulario de Composición de Precios Unitarios. **Formulario Nº 2**	CUMPLE (presenta formulario 101)	CUMPLE
Coeficiente de Liquidez: Activo corriente / Pasivo Corriente debe ser igual o mayor a *1*. Esta información será extraída del Balance General correspondiente a los ejercicios fiscales cerrados 2012 – 2013. **Conforme Formulario Nº 5**	CUMPLE (presenta formulario 101)	CUMPLE
Coeficiente de Solvencia: Pasivo Total/Activo Total igual o menor a *0.80*. Esta información será extraída del Balance General correspondiente a los ejercicios fiscales cerrados *(2012-2013)*. **Conforme Formulario Nº 5**	CUMPLE (presenta formulario 101)	CUMPLE
Demostrar que posee o que tiene acceso a suficientes **activos líquidos, activos reales libres de gravámenes, líneas de crédito y otros medios financieros** (independientemente de cualquier anticipo estipulado en el contrato) para cumplir los requisitos en materia de flujo de fondos para la construcción exigidos para el o los contratos en caso de suspensión, reanudación de faenas u otros retrasos en los pagos. El mínimo de activos líquidos y/o acceso a créditos libres de otros compromisos contractuales del adjudicatario será: como mínimo 20% del monto total de la oferta. Este mínimo de activos líquidos que constituirá el capital operativo, debe ser el resultado de la diferencia entre el Activo Corriente menos el Pasivo Corriente. Puede ser complementado con líneas de crédito otorgadas por entidades financieras. **Conforme Formulario 5 y 6.**	CUMPLE	CUMPLE
Autorización para pedir referencias a las instituciones bancarias de las que el Oferente es cliente	CUMPLE	CUMPLE
Indicar y adjuntar copias de documentos que comprueben el acceso del Oferente a recursos financieros para cumplir los requisitos de calificación, bastando para el efecto Cartas Compromiso de un Banco de plaza de otorgar una línea de crédito al Oferente	CUMPLE	CUMPLE
Demostrar que puede disponer oportunamente de los equipos esenciales en propiedad o en alquiler, como lo solicita el PBC	CUMPLE	CUMPLE

Rubén Darío Núñez Jont
ABOGADO
Matrícula C.S.J. Nº 9.417

Econ. Nery Osvaldo Britez Ayala
Dirección Administración y Finanzas
Gobernación Pdte. Hayes

Lic. Andrés Marín Aguiar
GOBERNACION PDTE. HAYES

ID Llamado: 274.852
Bien/Servicio: "CONSTRUCCION DE BÑOS EN ESCUELAS DEL DEPARATMENTO"
ANEXO II: CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

LOTE Nº 1: CONSTRUCCION DE BAÑO COLEGIO NACIONAL REMANSITO VILLA HAYES						SATACC CONSULTORA		DBP INGENIERIA	
Nro.	Descripción	CODIGO	Cant.	Unid.	Global	Precio Uni. IVA Incluido	Precio T. IVA Incluido	Precio Uni. IVA Incluido	Precio T. IVA Incluido
	CONSTRUCCIÓN DE SS.HH. TIPO 1 DE 4,40m. X 6,15 m. CON CÁMARA SÉPTICA	72131601-9987							
1	Replanteo y Marcación		42	m2.		20.000	840.000	5.500	231.000
2	Cimiento de PBC, con excavación de acuerdo al plano Nº 03 - MEC. Cimiento corrido de piedra basáltica colocada con mortero 2 : 1 : 10 cemento - cal - arena y M. O. incluida La excavación debe llegar a tierra firme		8	m3.		550.000	4.400.000	450.000	3.600.000
3	Nivelación (0,30) Nivelación de ladrillo común de 0,30 x 0,21 m., con aislación asfáltica		7,5	m2.		120.000	900.000	160.000	1.200.000
4	Relleno de tierra con compactación		27,6	m2.		75.000	2.070.000	70.000	1.932.000
5	Piso mosaico calcáreo del baño Contra piso de Hº de cascotes (baldosa calcárea) Conforme plano 03 - MEC Mano de Obra, en general		27,6	m2.		95.000	2.622.000	85.500	2.359.800
6	Zócalo calcáreo		42	ml.		55.000	2.310.000	30.000	1.260.000
7	Mamposteria (elevación 0,15 Visto Común)		82	m2.		135.000	11.070.000	95.000	7.790.000
8	Mamposteria 0,15 interno		29,25	m2.		135.000	3.948.750	85.000	2.486.250
9	Revoque, desde altura encadenado superior hasta el techo		42,2	m2.		45.000	1.899.000	50.000	2.110.000
10	Encadenado Encadenado Inferior y Superior de 0,13 x 0,27 Con amarillado de diámetro 8 mm. con 6 hiladas en zic - zac, previo baño asfalto sólido derretido en caliente y Mano de Obra incluída Conforme al Plano Nº 8 MEC "Detalle de encadenado"		5,5	m3.		2.200.000	12.100.000	2.500.000	13.750.000
11	Ventanas balancín tipo metálica, de 1,00 x 0,50 m. de 2 (dos) hojas con manija de comando, no debe tener terminación en puntas o cortantes, Conforme planilla Nº 11 - "Detalle de abertura tipo balancín y puerta" - MEC, Mano de Obra incluída		7	unidad		1.200.000	8.400.000	180.000	1.260.000
12	Puerta metálica de 2,10 x 1,10 m. con cerradura con picaporte de alta seguridad con doble perno y marco de metal de 2 (dos) hojas Planilla Nº 11 - "Detalle de Aberturas tipo balancín y puerta" - MEC		3	unidad		1.200.000	3.600.000	1.500.000	4.500.000
13	Puerta en vaivén para baño, de 0,60 m.x 1,50 m.		5	unidad		1.000.000	5.000.000	650.000	3.250.000
14	Inodoros con kits de conexiones incluídas, con cisterna, con M.O.		6	unidad		250.000	1.500.000	350.000	2.100.000
15	Lavatorios, con grifería incluída, con M.O. incluída		6	unidad		250.000	1.500.000	300.000	1.800.000
16	Mingitorio SS.HH. Caballeros, con M.O. incluída		1	unidad		250.000	250.000	330.000	330.000
17	Azulejo 0,15 x 0,15 m.; color blanco, con M.O. incluída		68	m2.		115.000	7.820.000	120.000	8.160.000
18	Techo de tejas españolas y tejuelones prensados, de pendiente 35 %con Alambres de Hº Aº de 2" x 5", incluído Viga de HºAº de 0,13 x 0,27 x 5,4 m.		43,2	m2.		260.000	11.232.000	2.300.000	9.936.000
19	Pintura, del baño Cal hidratada, para pintura de tejuelas (techo) Pintura al agua color blanco Aguarrás Pincel de cerda de 10 cms. Rodillos para pintura Lija Sellador acrílico Enduido Mano de Obra, en general		42 50 36 2 2 2 10 10 10 42	m2. kg. lts. lts. unidad unidad m. lts. kg. m2.	global	65.000	2.730.000	69.523	2.920.000
20	Instalación eléctrica, del Baño Tablero Central Alimentador del Tablero General 4 x 4 NYY, de 16 bocas, con cablerío Artefacto fluorescente de 1 x 40 Watts, equipo completo, corregido Toma corriente de 220 V., una boca Cable de 4 mm2. Cable de 2 mm2. Caño de PVC 5/8" Mano de Obra, en general		1 1 10 1 50 200 50 1	unidad unidad unidad unidad m. m. m. 	global	4.500.000	4.500.000	11.335.000	11.335.000
21	Pozo Ciego, con cámara séptica Excavación Ladrillo común Cemento Caño de PVC de diámetro 100 mm. Tapa de los registros de HºAº, con agarraderas, de 2 m. Codos de PVC de diámetro 100 mm. Arena lavada Piedra triturada 19m. Mano de Obra, en general		3 700 10 6 3 2 2 1 1	m3. unidad bolsas m. unidad unidad m3. ton. 	Global	6.500.000	6.500.000	4.340.000	4.340.000
	TOTAL IVA Incluido:						95.191.750		86.650.050

Econ. Ney Osvaldo Britez Ayala
Administración y Finanzas
Gobernación Pdte. Hayes

Lic. Andrés Marín Aguiar
GOBERNACION PDTE. HAYES

LOTE Nº 2: CONSTRUCCION DE BAÑO ESCUELA BASICA Nº 7119 SANTA LIBRADA - VILLA HAYES

Nro.	Descripción	CODIGO	Cant.	Unid.	Global	SATAAC CONSULTORA Precio Uni. IVA Incluido	SATAAC CONSULTORA Precio T. IVA Incluido	DBP INGENIERIA Precio Uni. IVA Incluido	DBP INGENIERIA Precio T. IVA Incluido
	CONSTRUCCIÓN DE SS.HH. TIPO 1 DE 4,40m. X 6,15 m. CON CÁMARA SÉPTICA	72131601-9987							
1	Replanteo y Marcación		42	m2.		2.000	840.000	5.500	231.000
2	**Cimiento de PBC, con excavación de acuerdo al plano Nº 03 - MEC.** Cimiento corrido de piedra basáltica colocada con mortero 2 : 1 : 10 cemento - cal - arena y M. O. incluida La excavación debe llegar a tierra firme		8	m3.		550.000	4.400.000	450.000	3.600.000
3	**Nivelación (0,30)** Nivelación de ladrillo común de 0,30 x 0,21 m., con aislación asfáltica		7,5	m2.		120.000	900.000	160.000	1.200.000
4	**Relleno de tierra con compactación**		27,6	m2.		75.000	2.070.000	70.000	1.932.000
5	**Piso mosaico calcáreo del baño** Contra piso de Hº de cascotes (baldosa calcárea) Conforme plano 03 - MEC Mano de Obra, en general		27,6	m2.		95.000	2.622.000	85.500	2.359.800
6	Zócalo calcáreo		42	ml.		55.000	2.310.000	30.000	1.260.000
7	**Mamposteria (elevación 0,15 Visto Común)**		82	m2.		135.000	11.070.000	95.000	7.790.000
8	**Mamposteria 0,15 interno**		29,25	m2.		135.000	3.948.750	85.000	2.486.250
9	**Revoque, desde altura encadenado superior hasta el techo**		42,2	m2.		45.000	1.899.000	50.000	2.110.000
10	Encadenado Encadenado Inferior y Superior de 0,13 x 0,27 Con envarillado de diámetro 8 mm. con 6 hiladas en zic - zac, previo baño asfalto sólido derretido en caliente y Mano de Obra incluida Conforme al Plano Nº 8 MEC "Detalle de encadenado"		5,5	m3.		2.200.000	12.100.000	2.500.000	13.750.000
11	**Ventanas balancín tipo metálica, de 1,00 x 0,50 m. de 2 (dos) hojas** con manija de comando, no debe tener terminación en puntas o cortantes, Conforme planilla Nº 11 - "Detalle de abertura tipo balancín y puerta" - MEC, Mano de Obra incluída		7	unidad		1.200.000	8.400.000	180.000	1.260.000
12	**Puerta metálica de 2,10 x 1,10 m. con cerradura con picaporte de alta** seguridad con doble perno y marco de metal de 2 (dos) hojas Planilla Nº 11 - "Detalle de Aberturas tipo balancín y puerta" - MEC		3	unidad		1.200.000	3.600.000	1.500.000	4.500.000
13	**Puerta en vaivén para baño, de 0,60 m.x 1,50 m.**		5	unidad		1.000.000	5.000.000	650.000	3.250.000
14	**Inodoro con kits de conexiones incluídas, con cisterna, con M.O.**		6	unidad		250.000	1.500.000	350.000	2.100.000
15	**Lavatorios, con grifería incluída, con M.O. incluída**		6	unidad		250.000	1.500.000	300.000	1.800.000
16	**Mingitorio SS.HH. Caballeros, con M.O. incluída**		1	unidad		250.000	250.000	330.000	330.000
17	**Azulejo 0,15 x 0,15 m.; color blanco, con M.O. incluída**		68	m2.		115.000	7.820.000	120.000	8.160.000
18	**Techo de tejas españolas y tejuelones prensados, de pendiente 35 %con tirantes de Hº Aº de 2" x 5", incluído Viga de HºAº de 0,13 x 0,27 x 5,4 m.** Mano de obra		43,2	m2.		260.000	11.232.000	2.300.000	9.936.000
19	**Pintura, del baño** Cal triturada, para pintura de tejuelas (techo) Pintura al agua color blanco Aguarrás Pincel de cerda de 10 cms. Rodillos para pintura Lija Sellador acrílico Enduído Mano de Obra, en general		42 50 36 2 2 2 10 10 10 42	m2. kg. lts. lts. unidad unidad m. lts. kg. m2.	global	65.000	2.730.000	69.523	2.920.000
20	**Instalación eléctrica, del Baño** Tablero Central Alimentador del Tablero General 4 x 4 NYY, de 16 bocas, con cablerío Artefacto fluorescente de 1 x 40 Watts, equipo completo, corregido Toma corriente de 220 V., una boca Cable de 4 mm2. Cable de 2 mm2. Caño de PVC 5/8" Mano de Obra, en general		1 1 10 1 50 200 50 1	unidad unidad unidad unidad m. m. m.	global	4.500.000	4.500.000	11.335.000	11.335.000
21	**Pozo Ciego, con cámara séptica** Excavación Ladrillo común Cemento Caño de PVC de diámetro 100 mm. Tapa de los registros de HºAº, con agarraderas, de 2 m. Codos de PVC de diámetro 100 mm. Arena lavada Piedra triturada 4ta. Mano de Obra, en general		3 700 10 6 3 2 2 1 1	m3. unidad bolsas m. unidad unidad m3. ton.	Global	6.500.000	6.500.000	4.340.000	4.340.000
	TOTAL IVA Incluido:						95.191.750		86.650.050

Abog. Rubén Darío Núñez Jordán. Lic. Andrés Marín Aguiar Econ. Nery Osvaldo Britez Ayala.

Modalidad: Licitación por Contrato de Obras N° 10/24

ID Llamado: 374.852

Bien/Servicio: "CONSTRUCCION DE BIÑOS EN ESCUELAS DEL DEPARATMENTO"

ANEXO III: CUADRO DE ADJUDICACION

LOTE Nº 1: CONSTRUCCION DE BAÑO COLEGIO NACIONAL REMANSITO VILLA HAYES						DBP INGENIERIA	
Nro.	Descripción	CODIGO	Cant.	Unid.	Global	Precio Uni. IVA Incluido	Precio T. IVA Incluido
	CONSTRUCCIÓN DE SS.HH. TIPO 1 DE 4,40m. X 6,15 m. CON CÁMARA SÉPTICA	72131601-9987					
1	Replanteo y Marcación		42	m2.		5.500	231.000
2	Cimiento de PBC, con excavación de acuerdo al plano Nº 03 - MEC.		8	m3.		450.000	3.600.000
	Cimiento corrido de piedra basáltica colocada con mortero 2 : 1 : 10						
	cemento - cal - arena y M. O. incluida						
	La excavación debe llegar a tierra firme						
3	Nivelación (0,30)		7,5	m2.		160.000	1.200.000
	Nivelación de ladrillo común de 0,30 x 0,21 m., con aislación asfáltica						
4	Relleno de tierra con compactación		27,6	m2.		70.000	1.932.000
5	Piso mosaico calcáreo del baño		27,6	m2.		85.500	2.359.800
	Contra piso de Hº de cascotes (baldosa calcárea)						
	Conforme plano 03 - MEC						
	Mano de Obra, en general						
6	Zócalo calcáreo		42	ml.		30.000	1.260.000
7	Mamposteria (elevación 0,15 Visto Común)		82	m2.		95.000	7.790.000
8	Mamposteria 0,15 interno		29,25	m2.		85.000	2.486.250
9	Revoque, desde altura encadenado superior hasta el techo		42,2	m2.		50.000	2.110.000
10	Encadenado		5,5	m3.		2.500.000	13.750.000
	Encadenado Inferior y Superior de 0,13 x 0,27						
	Con envarillado de diámetro 8 mm. con 6 hiladas en zic - zac, previo						
	baño asfalto sólido derretido en caliente y Mano de Obra incluída						
	Conforme al Plano Nº 8 MEC "Detalle de encadenado"						
11	Ventanas balancín tipo metálica, de 1,00 x 0,50 m. de 2 (dos) hojas		7	unidad		180.000	1.260.000
	con manija de comando, no debe tener terminación en puntas o						
	cortantes, Conforme planilla Nº 11 - "Detalle de abertura tipo balancín y						
	puerta" - MEC, Mano de Obra incluída						
12	Puerta metálica de 2,10 x 1,10 m. con cerradura con picaporte de alta		3	unidad		1.500.000	4.500.000
	seguridad con doble perno y marco de metal de 2 (dos) hojas						
	Planilla Nº 11 - "Detalle de Aberturas tipo balancín y puerta" - MEC						
13	Puerta en vaivén para baño, de 0,60 m.x 1,50 m.		5	unidad		650.000	3.250.000
14	Inodoro con kits de conexiones incluídas, con cisterna, con M.O.		6	unidad		350.000	2.100.000
15	Lavatorios, con grifería incluída, con M.O. incluída		6	unidad		300.000	1.800.000
16	Mingitorio SS.HH. Caballeros, con M.O. incluída		1	unidad		330.000	330.000
17	Azulejo 0,15 x 0,15 m.; color blanco, con M.O. incluída		68	m2.		120.000	8.160.000
18	Techo de tejas españolas y tejuelones prensados, de pendiente 35 %con		43,2	m2.		2.300.000	9.936.000
19	Pintura, del baño		42	m2.	global	69.523	2.920.000
	Cal triturada, para pintura de tejuelas (techo)		50	kg.			
	Pintura al agua color blanco		36	lts.			
	Aguarrás		2	lts.			
	Pincel de cerda de 10 cms.		2	unidad			
	Rodillos para pintura		2	unidad			
	Lija		10	m.			
	Sellador acrílico		10	lts.			
	Enduído		10	kg.			
	Mano de Obra, en general		42	m2.			
20	Instalación eléctrica, del Baño				global	11.335.000	11.335.000
	Tablero Central		1	unidad			
	Alimentador del Tablero General 4 x 4 NYY, de 16 bocas, con cablerío		1	unidad			
	Artefacto fluorescente de 1 x 40 Watts, equipo completo, corregido		10	unidad			
	Toma corriente de 220 V., una boca		1	unidad			
	Cable de 4 mm2.		50	m.			
	Cable de 2 mm2.		200	m.			
	Caño de PVC 5/8"		50	m.			
	Mano de Obra, en general		1				
21	Pozo Ciego, con cámara séptica				Global	4.340.000	4.340.000
	Excavación		3	m3.			
	Ladrillo común		700	unidad			
	Cemento		10	bolsas			
	Caño de PVC de diámetro 100 mm.		6	m.			
	Tapa de los registros de HºAº, con agarraderas, de 2 m.		3	unidad			
	Codos de PVC de diámetro 100 mm.		2	unidad			
	Arena lavada		2	m3.			
	Piedra triturada 4ta.		1	ton.			
	Mano de Obra, en general		1				
	TOTAL IVA Incluido:						86.650.050

Rubén Darío Núñez Jordan
ABOGADO
Matrícula C.S.J. Nº 9.417

Econ. Nery Osvaldo Britez Ayala
Director Administración y Finanzas
Gobernación Pdte. Hayes

Lic. Andrés Marín Aguiar
GOBERNACION PDTE. HAYES

LOTE Nº 2: CONSTRUCCION DE BAÑO ESCUELA BASICA Nº 7119 SANTA LIBRADA - VILLA HAYES

Nro.	Descripción	CODIGO	Cant.	Unid.	Global	DBP INGENIERIA Precio Uni. IVA Incluido	DBP INGENIERIA Precio T. IVA Incluido
	CONSTRUCCIÓN DE SS.HH. TIPO 1 DE 4,40m. X 6,15 m. CON CÁMARA SÉPTICA	72131601-9987					
1	**Replanteo y Marcación**		42	m2.		5.500	231.000
2	**Cimiento de PBC, con excavación de acuerdo al plano Nº 03 - MEC.** Cimiento corrido de piedra basáltica colocada con mortero 2 : 1 : 10 cemento - cal - arena y M. O. incluida La excavación debe llegar a tierra firme		8	m3.		450.000	3.600.000
3	**Nivelación (0,30)** Nivelación de ladrillo común de 0,30 x 0,21 m., con aislación asfáltica		7,5	m2.		160.000	1.200.000
4	**Relleno de tierra con compactación**		27,6	m2.		70.000	1.932.000
5	**Piso mosaico calcáreo del baño** Contra piso de Hº de cascotes (baldosa calcárea) Conforme plano 03 - MEC Mano de Obra, en general		27,6	m2.		85.500	2.359.800
6	**Zócalo calcáreo**		42	ml.		30.000	1.260.000
7	**Mamposteria (elevación 0,15 Visto Común)**		82	m2.		95.000	7.790.000
8	**Mamposteria 0,15 interno**		29,25	m2.		85.000	2.486.250
9	**Revoque, desde altura encadenado superior hasta el techo**		42,2	m2.		50.000	2.110.000
10	**Encadenado** Encadenado Inferior y Superior de 0,13 x 0,27 Con envarillado de diámetro 8 mm. con 6 hiladas en zic - zac, previo baño asfalto sólido derretido en caliente y Mano de Obra incluída Conforme al Plano Nº 8 MEC "Detalle de encadenado"		5,5	m3.		2.500.000	13.750.000
11	**Ventanas balancín tipo metálica, de 1,00 x 0,50 m. de 2 (dos) hojas** con manija de comando, no debe tener terminación en puntas o cortantes, Conforme planilla Nº 11 - "Detalle de abertura tipo balancín y puerta" - MEC, Mano de Obra incluída		7	unidad		180.000	1.260.000
12	**Puerta metálica de 2,10 x 1,10 m. con cerradura con picaporte de alta** seguridad con doble perno y marco de metal de 2 (dos) hojas Planilla Nº 11 - "Detalle de Aberturas tipo balancín y puerta" - MEC		3	unidad		1.500.000	4.500.000
13	**Puerta en vaivén para baño, de 0,60 m.x 1,50 m.**		5	unidad		650.000	3.250.000
14	**Inodoro con kits de conexiones incluídas, con cisterna, con M.O.**		6	unidad		350.000	2.100.000
15	**Lavatorios, con grifería incluída, con M.O. incluída**		6	unidad		300.000	1.800.000
16	**Mingitorio SS.HH. Caballeros, con M.O. incluída**		1	unidad		330.000	330.000
17	**Azulejo 0,15 x 0,15 m.; color blanco, con M.O. incluída**		68	m2.		120.000	8.160.000
18	**Techo de tejas españolas y tejuelones prensados, de pendiente 35 %con tirantes de Hº Aº de 2" x 5", incluído Viga de HºAº de 0,13 x 0,27 x 5,4 m.** Mano de obra		43,2	m2.		2.300.000	9.936.000
19	**Pintura, del baño** Cal triturada, para pintura de tejuelas (techo) Pintura al agua color blanco Aguarrás Pincel de cerda de 10 cms. Rodillos para pintura Lija Sellador acrílico Enduído Mano de Obra, en general		**42** 50 36 2 2 2 10 10 10 42	**m2.** kg. lts. lts. unidad unidad m. lts. kg. m2.	global	69.523	2.920.000
20	**Instalación eléctrica, del Baño** Tablero Central Alimentador del Tablero General 4 x 4 NYY, de 16 bocas, con cablerío Artefacto fluorescente de 1 x 40 Watts, equipo completo, corregido Toma corriente de 220 V., una boca Cable de 4 mm2. Cable de 2 mm2. Caño de PVC 5/8" Mano de Obra, en general		1 1 10 1 50 200 50 1	unidad unidad unidad unidad m. m. m.	global	11.335.000	11.335.000
21	**Pozo Ciego, con cámara séptica** Excavación Ladrillo común Cemento Caño de PVC de diámetro 100 mm. Tapa de los registros de HºAº, con agarraderas, de 2 m. Codos de PVC de diámetro 100 mm. Arena lavada Piedra triturada 4ta. Mano de Obra, en general		3 700 10 6 3 2 2 1 1	m3. unidad bolsas m. unidad unidad m3. ton.	Global	4.340.000	4.340.000
	TOTAL IVA Incluido:						**86.650.050**

Abog. Rubén Darío Núñez Jordán. **Lic. Andrés Marín Aguiar** **Econ. Nery Osvaldo Britez Ayala.**

Gobernacion del Departamento de Villa Hayes
Unidad Operativa de Contratación (UOC)
Modalidad: Licitación Publica Nacional N° 10/2014
ID Llamado: 274.852
Bien/Servicio: "CONSTRUCCION DE BAÑOS EN ESCUELAS DEL DEPARATMENTO"

ANEXO IV: Cuadro de Ratios Principales

	DBP INGENIERIA		
Ratios Principales	**AÑO 2012**	**AÑO 2013**	**PROMEDIO**
Ratios de liquidez: activo corrientes/pasivo corriente	1,4	0,95	**1,1**
Endeudamiento: pasivo total/activo total	0	0	**0**
Demostrar que posee o que tiene acceso a suficientes activos líquidos, activos reales libres de gravámenes, líneas de crédito y otros medios financieros (independientemente de cualquier anticipo estipulado en el contrato) para cumplir los requisitos en materia de flujo de fondos para la construcción exigidos para el o los contratos en caso de suspensión, reanudación de faenas u otros retrasos en los pagos.	POSITIVO	POSITIVO	**POSITIVO**

Abog. Rubén Darío Núñez Jordán. **Lic. Andrés Marín Aguiar** **Econ. Nery Osvaldo Britez Ayala.**