INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS.-

Concurso de Ofertas Nº 015/2019

"REPARACIÓN DE AULAS Y CONSTRUCCIÓN DE COCINA COMEDOR EN ESCUELAS DE CHACO'I, FALCÓN Y NANAWA"

1- INTRODUCCIÓN.----------

En la Ciudad de Villa Hayes, República del Paraguay, a los 02 días del mes de Diciembre del año dos mil diecinueve, siendo las 09:00 hs., en las dependencias de la Unidad Operativa de Contrataciones de la Gobernación de Pdte. Hayes, sito en Avda. Laudo Hayes y Costanera, se reunieron los funcionarios designados para integrar el comité de evaluación; a los efectos de elaborar el presente informe con posterioridad al estudio de las ofertas presentadas, de acuerdo con las especificaciones técnicas y demás documentos pertenecientes al presente procedimiento de contratación. Dicho procedimiento se efectúa conforme a las disposiciones contenidas en la Ley Nº 2.051/03 "de Contrataciones Públicas", reglamentada por el Decreto Nº 21.909/03, la Resolución "Que aprueba el llamado y su Pliego de Bases y Condiciones; y Crea e Integra los Comités de Apertura de Sobres de Ofertas; y Evaluación del Llamado, a fin de emitir las recomendaciones para la respectiva adjudicación.----------

2- DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA.----------

*Se deja constancia que la presente evaluación se realizó conforme a los datos proveídos por la Unidad Operativa de Contrataciones; se aprecia en el Pliego de Bases y Condiciones, el presupuesto para el ejercicio fiscal y la cobertura presupuestaria para la obligación y pago, la cual se encuentra prevista en la partida presupuestaria 2019, del rubro **520**, con fuente de financiamiento FF 30; y habiéndose publicado todos los datos necesarios para los potenciales oferentes en el portal virtual de la Dirección Nacional De Contrataciones Públicas, llevando el **N° ID 371443**.*----------

3- ACTA DE APERTURA.----------

*El acto de apertura fue realizado en fecha 02 días de diciembre del año dos mil diecinueve, a las 07:15 horas en las dependencias de la Unidad Operativa de Contrataciones de esta institución, habiendo presentado oferta las firmas: **TES INGENIERIA, JC CONSTRUCTORA, FILÁRTIGA – CARDENAS & ASOC., CONSTRUCTORA PEREIRA THALMANN S.R.L..*** ----------

4- PROCESO DE EVALUACIÓN DE OFERTAS.----------

Este Comité de Evaluación adoptó el método de evaluación establecido en el Decreto 21.909/03, en su Art. 61.----

A) ANÁLISIS Y CALIFICACIÓN DE LAS OFERTAS TÉCNICAS.----------

*Atendiendo a que el Sistema de Adjudicación es por el **Total**, se procedió al análisis comparativo de los precios de las ofertas presentadas, así como a la verificación y análisis de las ofertas económicas según las documentaciones solicitadas en el Pliego de Bases y Condiciones. En cuanto a la Oferta Económica, las empresas declararon en su Lista de Precios lo siguiente, en orden de menor a mayor*----------

- ***TES INGENIERIA:*** *Cotiza oferta por un monto total de Gs. 707.506.312.- (GUARANÍES SETECIENTOS SIETE MILLONES QUINIENTOS SEIS MIL TRESCIENTOS DOCE)*----------
- ***JC CONSTRUCTORA:*** *Cotiza oferta por un monto total de Gs. 735.444.819.- (GUARANÍES SETECIENTOS TREINTA Y CINCO MILLONES CUATROCIENTOS CUARENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS DIECINUEVE)*----------
- ***FILÁRTIGA – CARDENAS & ASOC.:*** *Cotiza oferta por un monto total de Gs. 755.660.400.- (GUARANÍES SETECIENTOS CINCUENTA Y CINCO MILLONES SEISCIENTOS SESENTA MIL CUATROCIENTOS)*----
- ***CONSTRUCTORA PEREIRA THALMANN S.R.L.:*** *Cotiza oferta por un monto total de Gs. 760.781.761.- (GUARANÍES SETECIENTOS SESENTA MILLONES SETECIENTOS OCHENTA Y UN MIL SETECIENTOS SESENTA Y UNO)*----------

(Adjunto, "Cuadro Comparativo de Precios") ----------

B) ANÁLISIS DE LOS DOCUMENTOS REQUERIDOS. ----------

*Tomando en cuenta la oferta más baja, en el proceso de evaluación se procedió a la revisión y análisis detallado de los documentos de la oferta presentada por la firma **TES INGENIERIA**, en lo que respecta a los documentos de carácter sustancial y de carácter formal:* ----------

*La firma **TES INGENIERIA**, ha presentado todas las documentaciones sustanciales solicitadas en el Pliego de Bases y Condiciones*----------

Lic. Mirna Martínez
Dpto. Contabilidad y Presupuesto
Gobernación de Pdte. Hayes

Lic. Bernardo Zárate
Secretario de Adm. y Finanzas
Gobernación Pdte. Hayes

ABG. FELIX D. RUIZ LARRAMENDIA
SECRETARIO GENERAL
Gobernación de Pdte. Hayes

(Adjunto: "Cuadro de Requisitos Básicos de Documentos y su cumplimiento, según Art. 61, inc. 1 del Decreto 21.909/03")----------

C) ANÁLISIS DE CUMPLIMIENTO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. ----------

*Se procedió a la revisión técnica de oferta presentada por la firma **TES INGENIERIA**, analizando con las especificaciones técnicas y los requisitos de Calificación Posterior, de conformidad con lo establecido en el P.B.C., **NO** existen observaciones que ameriten ser mencionadas.*----------

(Adjunto: "Cuadro de Requisitos según Sección II del PBC y su cumplimiento, según Art. 61, inc. 1 del Decreto 21.909/03")----------

D) DATOS EN El SINARH.----------
Conforme a los criterios de calificación establecidos en la Bases del Llamado, se ha procedido a verificar si el Oferente no se encuentra comprendido en las prohibiciones establecidas en el Art. 40, incisos a) y b) de la Ley 2051/03; En este sentido el comité manifiesta que se dio cumplimiento a la verificación de si el oferente se encuentra dentro de las prohibiciones contenidas en el Art. 50 de la Ley 1626/00 de la Función Pública y el art. 40 de la Ley 2051/03 en los incisos a) y b), conforme los datos que aparecen en el SINARH; no habiéndose asentado observación alguna en razón de no haberse encontrado irregularidad en la situación de los oferentes con respecto a la adjudicación del presente llamado.----------

E) *PROPUESTA DE ADJUDICACIÓN.* ----------
Antes de proponer la adjudicación, este comité, ha consultado el Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP) y verificado el Registro de Inhabilitados por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, donde no se constata que la firma propuesta para la adjudicación haya incurrido en falta alguna que amerite su inclusión en la lista de inhabilitados.----------

*Atendiendo a lo dispuesto en el Art. 28 de la Ley Nº 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", reglamentada por el Decreto Nº 21.909/03, de conformidad al Art. 63 del referido Decreto "....la adjudicación deberá recaer en el oferente cuya oferta: 1) cumpla con las condiciones legales y técnicas estipuladas en el PBC; 2) tenga las calificaciones y la capacidad necesaria para ejecutar el contrato; 3) presente el precio evaluado como el más Bajo" la firma **TES INGENIERIA**, cumple satisfactoriamente con los requisitos solicitados.*----------

*Evaluada la propuesta técnica de la empresa, la cual cumplió correctamente con las especificaciones técnicas y documentarias, éste comité sugiere adjudicar el presente llamado a la firma **TES INGENIERIA** por adecuarse plenamente a las Especificaciones Técnicas del Pliego de Bases y Condiciones; y a lo establecido en la Ley Nº 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", reglamentada por el Decreto Nº 21.909/03.*----------

*Adjudicar a la firma **TES INGENIERIA** con **RUC N° 2292560-0** para el llamado a "Concurso de Ofertas Nº 015/2019 **"REPARACIÓN DE AULAS Y CONSTRUCCIÓN DE COCINA COMEDOR EN ESCUELAS DE CHACO'I, FALCÓN Y NANAWA"** por un monto total de Gs. 707.506.312.- (GUARANÍES SETECIENTOS SIETE MILLONES QUINIENTOS SEIS MIL TRESCIENTOS DOCE)* ----------

No habiendo otro tema que tratar y siendo las 14:00 hs del mismo día, se procedió a la lectura y ratificación del contenido de la presente acta, procediéndose a la firma correspondiente por parte de los funcionarios arriba citados en prueba de conformidad en dos copias de un mismo tenor y a un solo efecto.----------

Lic. Mirna Martínez
Dir. Contabilidad y Presupuesto
Gobernación de Pdte. Hayes

ABG. FELIX D. RUIZ LARRAMENDIA
SECRETARIO GENERAL
Gobernación de Pdte. Hayes

Lic. Bernardo Zárate
Secretario de Adm. y Finanzas
Gobernación de Pdte. Hayes

5- Criterios de Evaluación y cuadro de Comparación:

5.1 Verificación de los documentos sustanciales solicitados en el PBC de la única oferta presentada:

DOCUMENTOS REQUERIDOS	TES INGENIERIA	JC CONSTRUCTORA	FILÁRTIGA – CÁRDENAS & ASOC.	CONSTRUCTORA PEREIRA THALMANN SRL
Documentos comunes para Personas Físicas y Jurídicas.				
Formulario de Oferta *	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Garantía de Mantenimiento de Oferta*	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documentos legales para Oferentes individuales que sean Personas Físicas.				
Fotocopia simple de la cédula de identidad del firmante de la oferta*.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO APLICA
Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes.*	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO APLICA
En el caso que suscriba la oferta otra persona en su representación, deberá acompañar una fotocopia simple de su cédula de identidad y una fotocopia autenticada del poder suficiente otorgado por Escritura Pública para presentar la oferta y representarlo en los actos de la licitación. No es necesario que el Poder esté inscripto en el Registro de Poderes.*	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Certificado de Cumplimiento Tributario vigente	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO APLICA
Documentos legales para Oferentes individuales que sean Personas Jurídicas.				
Fotocopia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos.*	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	CUMPLE
Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	CUMPLE
Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.*	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	CUMPLE
Certificado de Cumplimiento Tributario vigente.	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	CUMPLE
Documentos legales para Oferentes en Consorcio.				
Cada integrante del Consorcio que sea una persona física domiciliada en la República del Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes individuales especificados en el apartado (C) precedente. Cada integrante del Consorcio que sea una persona jurídica domiciliada en el Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes individuales en el apartado (D) precedente.*	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Original o Fotocopia del Consorcio constituido o del acuerdo de intención de constituir el Consorcio en caso de resultar adjudicados y antes de la firma del contrato, en el que se indicarán con precisión los puntos establecidos en el artículo 48, incisos 2° y 3° del Decreto Reglamentario N° 5.174/05. El acuerdo de intención deberá hallarse instrumentado, como mínimo en un documento privado con certificación de firmas por Escribano Público. El Consorcio constituido deberá estar formalizado por Escritura Pública.*	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Fotocopia autenticada de los Documentos que acrediten las facultades de los firmantes del acuerdo de intención de consorciarse. Estos documentos pueden consistir en:*	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
1) un poder suficiente otorgado por escritura pública por la Empresa Líder del consorcio (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
2) los documentos societarios de la Empresa Líder, que justifiquen la representación del firmante, tales como actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al Consorcio, cuando se haya formalizado el Consorcio. Estos documentos pueden consistir en:	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
a. un poder suficiente otorgado por escritura pública por la Empresa Líder del consorcio (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
b. los documentos societarios de la Empresa Líder, que justifiquen la representación del firmante, tales como actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.*	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Documentos que demuestren que el Oferente posee capacidad financiera para ejecutar el contrato, conforme a los exigidos en la Sección				
Autorización para pedir referencias a las instituciones bancarias de las que el Oferente es cliente;	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Indicar y adjuntar copias de documentos que comprueben el acceso del Oferente a recursos financieros para cumplir los requisitos de	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE

Lic. Mirna Martínez
Dir. Contabilidad y Presupuesto
Gobernación de Pdte. Hayes

Lic. Bernardo Zarate
Secretario de Adm. y Finanzas
Gobernación Pdte. Hayes

ABG. FELIX D. RUIZ LARRAMENDIA
SECRETARIO GENERAL
Gobernación de Pdte. Hayes

calificación, bastando para el efecto Cartas Compromiso de un Banco de plaza de otorgar una línea de crédito al Oferente;				
Presentar Balances Generales de los tres últimos ejercicios fiscales.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documentos que demuestren que el Oferente cuenta con la experiencia necesaria para ejecutar el contrato, conforme a los exigidos en la Sección II.				
Constancia de entrega de obras con satisfacción	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Fotocopias de contratos anteriores para demostrar como mínimo el 50% de la oferta presentada	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Referencias que confirmen un desempeño satisfactorio.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Si la experiencia ha sido como subcontratista, acompañar el documento que acredite la autorización de la Administración Contratante para participar como tal en el contrato.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documentos que demuestren que el Oferente cuenta con capacidad en materia de personal, conforme a los exigidos en la Sección II.				
Curriculum en el que se mencione la calificación y experiencia del personal clave, técnico y de administración, propuesto para desempeñarse en el lugar de ejecución de las Obras a los fines del Contrato.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Referencias que confirmen un desempeño satisfactorio.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documentos que demuestren que el Oferente cuenta con capacidad de equipos, conforme a lo exigidos en la Sección II.				
Declaración jurada de que los equipos mencionados en la Sección II como propiedad de la (Empresa) se encuentran con disponibilidad inmediata en caso de ser adjudicada, y que se encuentra en buen estado y en condiciones aceptables para realizar los trabajos a que serán destinados.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Cuadro de revalúo fijo en el caso de propietarios de equipos.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Autorización para verificar la veracidad de las informaciones señaladas en la Sección II, 3.2.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
En caso de equipos pertenecientes a terceros, adjuntar: (i) constancia donde se certifique que dicho equipo permanecerá en la obra todo el tiempo que sea necesario para cumplir con las tareas especificadas; (ii) contrato de alquiler o leasing, o carta compromiso otorgada por el propietario de que los equipos serán cedidos en alquiler o leasing.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Lic. Mirna Martínez
Dir. Contabilidad y Presupuesto
Gobernación de Pdte. Hayes

ABG. FELIX D. RUIZ LARRAMENDIA
SECRETARIO GENERAL
Gobernación de Pdte. Hayes

Lic. Bernardo Zárate
Secretario de Adm. y Finanzas
Gobernación Pdte. Hayes

Gobernación del Departamento de Presidente Hayes
Unidad Operativa de Contratación (UOC)
Modalidad: Concurso de Ofertas Nº 015/2019
ID Llamado: 371.443
Bien/Servicio: "REPARACIÓN DE AULAS Y CONSTRUCCIÓN DE COCINA COMEDOR EN ESCUELAS DE CHACO'I, FALCÓN Y NANAWA"
ANEXO I: Cuadro Comparativo de Precios

EMPRESAS					TES INGENIERIA		JC CONSTRUCTORA		FILÁRTIGA - CÁRDENAS & ASOC.		CONSTRUCTORA PEREIRA THALMANN S.R.L.	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cant.	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	72103003-001	**Servicio de Demolicion - REPARACION BLOQUE DE 3 AULAS EN LA ESCUELA BASICA N° 2569 LA INMACULADA**	Unidad Medida Global	1								
1.1		de techos de tejas, tejuelones y maderamen	Metros cuadrados	240	46.750	11.220.000	37.125	8.910.000	40.000	9.600.000	50.270	12.064.800
1.2		De puertas de madera con marco	Unidad Medida Global	3	42.500	127.500	74.250	222.750	50.000	150.000	45.700	137.100
1.3		de artefactos electricos existentes	Unidad	12	29.750	357.000	29.700	356.400	30.000	360.000	31.990	383.880
1.4		de zocalos calcareo	Metro lineal	100	17.000	1.700.000	14.850	1.485.000	15.000	1.500.000	18.280	1.828.000
1.5		de revoque hasta 1,2 m	Metros cuadrados	132	12.750	1.683.000	14.850	1.960.200	15.000	1.980.000	13.710	1.809.720
2	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Unidad Medida Global	1								
2.1		de techo de chapa termoacustica 4mm, estructura de metal segun detalle	Metros cuadrados	220	340.000	74.800.000	341.550	75.141.000	350.000	77.000.000	365.600	80.432.000
2.2		canaleta y caño de bajada n° 26 desarrollo 33cm	Metro lineal	60	102.000	6.120.000	89.100	5.346.000	85.000	5.100.000	109.680	6.580.800
3	72131601-008	Revoques	Unidad Medida Global	1								
3.1		De paredes internas - externas a una capa con hidrofugo	Metros cuadrados	132	29.750	3.927.000	34.155	4.508.460	35.000	4.620.000	31.990	4.222.680
3.2		de pilares de galeria	Metro lineal	17,5	136.000	2.380.000	27.388	479.290	120.000	2.100.000	146.240	2.559.200
3.3		De meochetas ventanas y puertas	Metro lineal	34	21.250	722.500	22.600	768.400	25.000	850.000	22.850	776.900
4	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Unidad Medida Global	1								
4.1		Contrapiso de cascotes espesor 10 cm	Metros cuadrados	172	29.750	5.117.000	39.420	6.780.240	35.000	6.020.000	31.990	5.502.280
4.2		Piso ceramico tipo PI5	Metros cuadrados	172	102.000	17.544.000	103.194	17.749.368	120.000	20.640.000	109.680	18.864.960
4.3		zocalo ceramico tipo PI5	Metro lineal	100	12.750	1.275.000	28.876	2.887.600	15.000	1.500.000	13.710	1.371.000

Lic. Mirna Martínez
Dir. Contabilidad y Presupuesto
Gobernación de Pdte. Hayes

Lic. Bernardo Zárate
Secretario de Adm. y Finanzas
Gobernación Pdte. Hayes

ABG. FELIX D. RUIZ LARRAMENDIA
SECRETARIO GENERAL
Gobernación de Pdte. Hayes

4.4		Guarda obra perimetral	Metros cuadrados	58	76.500	4.437.000	71.415	4.142.070	90.000	5.220.000	82.260	4.771.080
5	72131601-010	Aberturas	Unidad Medida Global	1								
5.1		Puerta tablero 0.80 x 2.10 mts	Unidad	3	1.955.000	5.865.000	2.176.550	6.529.650	1.800.000	5.400.000	2.102.200	6.306.600
5.2		Colocación de vidrios dobles de 3mm doble	Metros cuadrados	8	187.000	1.496.000	164.968	1.319.744	220.000	1.760.000	201.080	1.608.640
6	72131601-012	Servicio de pintura	Unidad Medida Global	1								
6.1		de pared al agua	Metros cuadrados	191,4	21.250	4.067.250	22.403	4.287.934	25.000	4.785.000	22.850	4.373.490
6.2		de pilares al agua	Metro lineal	27,8	21.250	590.750	22.403	622.803	25.000	695.000	22.850	635.230
6.3		de pilares con ladrillos vistos con latex color cerámico	Metros cuadrados	27,8	17.000	472.600	22.403	622.803	20.000	556.000	18.280	508.184
6.4		de vigas y capiteles al agua	Metros cuadrados	26	17.000	442.000	22.403	582.478	20.000	520.000	18.280	475.280
6.5		de abereturas metalicas con pintura sintetica	Metros cuadrados	20,56	21.250	436.900	23.139	475.738	25.000	514.000	22.850	469.796
6.6		de ladrillos vistos latex color cerámico	Metros cúbicos	238	21.250	5.057.500	22.403	5.331.914	25.000	5.950.000	22.850	5.438.300
6.7		de estructura de techo sintético	Metros cuadrados	220	12.750	2.805.000	23.139	5.090.580	15.000	3.300.000	13.710	3.016.200
6.8		de abertura de madera con barniz	Metros cuadrados	16,5	21.250	350.625	22.545	371.993	25.000	412.500	22.850	377.025
6.9		de pizarron	Metros cuadrados	12	12.750	153.000	22.609	271.308	15.000	180.000	13.710	164.520
7	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	Unidad Medida Global	1								
7.1		Tableros, electroductos, cableado (segun plano)	Unidad Medida Global	1	2.975.000	2.975.000	3.712.500	3.712.500	3.500.000	3.500.000	3.199.000	3.199.000
7.2		Artefactos eléctricos segun plano	Unidad Medida Global	1	5.440.000	5.440.000	3.942.675	3.942.675	5.800.000	5.800.000	5.849.600	5.849.600
7.3		Ventiladores de techos motor pesado	Unidad	6	595.000	3.570.000	742.500	4.455.000	500.000	3.000.000	639.800	3.838.800
8	72131601-002	Preparacion de obra - Varios	Unidad Medida Global	1								
8.1		Cartel de obras	Unidad	1	1.020.000	1.020.000	1.188.000	1.188.000	1.000.000	1.000.000	1.096.800	1.096.800
8.2		Reparación de balancines	Unidad Medida Global	1	765.000	765.000	965.250	965.250	900.000	900.000	822.600	822.600
8.3		Reparación y pintura de ventanas de madera	Unidad	9	212.500	1.912.500	259.875	2.338.875	200.000	1.800.000	228.500	2.056.500
8.4		Envarillado de pared tipo Z	Metro lineal	15	127.500	1.912.500	25.542	383.130	110.000	1.650.000	137.100	2.056.500
8.5		Limpieza de obras	Unidad Medida Global	1	1.360.000	1.360.000	1.262.250	1.262.250	1.300.000	1.300.000	1.462.400	1.462.400
9	72103003-001	**Servicio de Demolicion - Reparación de bloque de 1 Aula 5,80 x 6,80 Escuela Basica Zoilo Rodas**	Unidad Medida Global	1								

Lic. Miriam Martínez
Dir. Contabilidad y Presupuesto
Gobernación de Pdte. Hayes

Lic. Bernardo Zárate
Secretario de Adm. y Finanzas
Gobernación Pdte. Hayes

ABG. FELIX D. RUIZ LARRAMENDIA
SECRETARIO GENERAL
Gobernación de Pdte. Hayes

9.1		de techos de tejas, tejuelones y maderamen	Metros cuadrados	90	46.750	4.207.500	37.125	3.341.250	40.000	3.600.000	50.270	4.524.300
9.2		de puertas doble metal	Unidad Medida Global	1	127.500	127.500	148.500	148.500	110.000	110.000	137.100	137.100
9.3		de artefactos electricos existentes	Unidad	12	29.750	357.000	29.700	356.400	30.000	360.000	31.990	383.880
9.4		de zocalos calcareo	Metro lineal	24	17.000	408.000	14.850	356.400	15.000	360.000	18.280	438.720
9.5		de revoque hasta 1,2 m	Metros cuadrados	30	12.750	382.500	14.850	445.500	15.000	450.000	13.710	411.300
10	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Unidad Medida Global	1								
10.1		de chapa termoacústica 4mm estructura metal según detalle	Metros cuadrados	90	340.000	30.600.000	341.550	30.739.500	350.000	31.500.000	365.600	32.904.000
10.2		Caño y canaleta de bajada N° 26 desarrollo 33cm	Metro lineal	12	102.000	1.224.000	89.100	1.069.200	85.000	1.020.000	109.680	1.316.160
11	72131601-008	Revoques	Unidad Medida Global	1								
11.1		De paredes internas - externas a una capa con hidrofugo	Metros cuadrados	30	29.750	892.500	34.155	1.024.650	35.000	1.050.000	31.990	959.700
12	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Unidad Medida Global	1								
12.1		COntrapiso con cascotes esp 10 cm	Metros cuadrados	59	29.750	1.755.250	39.420	2.325.780	35.000	2.065.000	31.990	1.887.410
12.2		Piso cerámicpo tipo PI5 piso sobre piso	Metros cuadrados	59	102.000	6.018.000	103.194	6.088.446	120.000	7.080.000	109.680	6.471.120
12.3		Zocalo ce´rmico tipo PI5	Metro lineal	34	12.750	433.500	28.876	981.784	15.000	510.000	13.710	466.140
13	72131601-010	Aberturas	Unidad Medida Global	1								
13.1		Puerta doble metal 1,20 x 2,10	Unidad	1	1.955.000	1.955.000	1.113.750	1.113.750	1.800.000	1.800.000	2.102.200	2.102.200
13.2		Colocación de vidrios dobles de 3mm doble	Metros cuadrados	5	187.000	935.000	164.968	824.840	220.000	1.100.000	201.080	1.005.400
14	72131601-012	Servicio de pintura	Unidad Medida Global	1								
14.1		de pared al agua	Metros cuadrados	64,3	21.250	1.366.375	22.403	1.440.513	25.000	1.607.500	22.850	1.469.255
14.2		de pilares de ladrillos vistos con latex color cerámico	Metros cuadrados	27,8	17.000	472.600	22.403	622.803	20.000	556.000	18.280	508.184
14.3		de vigas y capiteles al agua	Metros cuadrados	26	17.000	442.000	22.403	582.478	20.000	520.000	18.280	475.280
14.4		de aberturas metalicas con pintura sintetica	Metros cuadrados	16	21.250	340.000	23.139	370.224	25.000	400.000	22.850	365.600
14.5		de ladrillos vistos latex color cerámico	Metros cuadrados	112	21.250	2.380.000	22.403	2.509.136	25.000	2.800.000	22.850	2.559.200
14.6		de estructura de maderamen trat. cupiína	Metros cuadrados	90	12.750	1.147.500	22.545	2.029.050	15.000	1.350.000	13.710	1.233.900
14.7		de pizarrón	Metros cuadrados	12	12.750	153.000	22.609	271.308	15.000	180.000	13.710	164.520
15	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	Unidad Medida Global	1								

Lic. Mirna Martínez
Dir. Contabilidad y Presupuesto
Gobernación de Pdte. Hayes

Lic. Bernardo Zárate
Secretario de Adm. y Finanzas
Gobernación Pdte. Hayes

ABG. FELIX D. RUIZ LARRAMENDIA
SECRETARIO GENERAL
Gobernación de Pdte. Hayes

15.1		Tableros, electroductos, cableado segun planos	Unidad Medida Global	1	1.275.000	1.275.000	1.343.925	1.343.925	1.500.000	1.500.000	1.371.000	1.371.000
15.2		Artefactos electrico según plano	Unidad Medida Global	1	2.720.000	2.720.000	1.314.225	1.314.225	3.200.000	3.200.000	2.924.800	2.924.800
15.3		ventiladores de techos motor pesado	Unidad	2	595.000	1.190.000	742.500	1.485.000	500.000	1.000.000	639.800	1.279.600
16	72131601-002	Preparacion de obra - Varios	Unidad Medida Global	1								
16.1		Cartel de obras	Unidad	1	1.020.000	1.020.000	1.188.000	1.188.000	1.000.000	1.000.000	1.096.800	1.096.800
16.2		Reparacion de balancines	Unidad Medida Global	1	765.000	765.000	965.250	965.250	900.000	900.000	822.600	822.600
16.3		Limpieza de obras	Unidad Medida Global	1	1.360.000	1.360.000	1.262.250	1.262.250	1.300.000	1.300.000	1.462.400	1.462.400
17	72103003-001	**Servicio de Demolicion - Reparación de bloque de 1 Aula Nivel Inicial Escuela Basica Zoilo Rodas Chaco´i**	Unidad Medida Global	1								
17.1		de techos de tejas, tejuelones y maderamen	Metros cuadrados	98,5	46.750	4.604.875	37.125	3.656.813	40.000	3.940.000	50.270	4.951.595
17.2		de puertas de metal y madera	Unidad Medida Global	1	255.000	255.000	267.300	267.300	300.000	300.000	274.200	274.200
17.3		de artefactos electricos existentes	Unidad	12	29.750	357.000	29.700	356.400	30.000	360.000	31.990	383.880
17.4		de zocalos calcareo	Metro lineal	24	17.000	408.000	14.850	356.400	15.000	360.000	18.280	438.720
17.5		de revoque hasta 1,2 mt	Metros cuadrados	60	12.750	765.000	14.850	891.000	15.000	900.000	13.710	822.600
18	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Unidad Medida Global	1								
18.1		Techo de chapa termoacustico 4mm, estructura metálica segun detalle	Metros cuadrados	98,5	340.000	33.490.000	341.550	33.642.675	350.000	34.475.000	365.600	36.011.600
18.2		canaleta y caño de bajada N° 26 desarrollo 33cm	Metro lineal	12	102.000	1.224.000	89.100	1.069.200	85.000	1.020.000	109.680	1.316.160
19	72131601-008	Revoques	Unidad Medida Global	1								
19.1		De paredes internas - externas a una capa con hidrofugo	Metros cuadrados	60	29.750	1.785.000	34.155	2.049.300	35.000	2.100.000	31.990	1.919.400
19.2		Envarillado de paredes Z Q8	Metro lineal	10	29.750	297.500	25.542	255.420	35.000	350.000	31.990	319.900
20	72131601-009	Colocacion de pisos – contrapisos	Unidad Medida Global	1								
20.1		Contrapiso con cascotes 10 cm	Metros cuadrados	65	29.750	1.933.750	39.420	2.562.300	35.000	2.275.000	31.990	2.079.350
20.2		piso cerámico tipo PI5 piso sobre piso	Metros cuadrados	60	102.000	6.120.000	103.194	6.191.640	120.000	7.200.000	109.680	6.580.800
20.3		Zocalo cerámico tipo PI5	Metro lineal	37	12.750	471.750	28.876	1.068.412	15.000	555.000	13.710	507.270
21	72131601-010	Aberturas	Unidad Medida Global	1								

Lic. Mirna Martínez
Dir. Contabilidad y Presupuesto
Gobernación de Pdte. Hayes

Lic. Bernardo Zárate
Secretario de Adm. y Finanzas
Gobernación Pdte. Hayes

ABG. FELIX D. RUIZ LARRAMENDIA
SECRETARIO GENERAL
Gobernación de Pdte. Hayes

21.1		puerta doble metal 1,20 x 2,10	Unidad	1	1.955.000	1.955.000	1.113.750	1.113.750	1.800.000	1.800.000	2.102.200	2.102.200
21.2		de marco 0,15 y puerta de 0,70 x 2,10 tablero	Unidad	1	1.530.000	1.530.000	1.100.710	1.100.710	1.700.000	1.700.000	1.645.200	1.645.200
21.3		de marco 0,15 y puerta para baño 0,60 x 1,20	Unidad	2	1.105.000	2.210.000	1.083.119	2.166.238	1.100.000	2.200.000	1.188.200	2.376.400
21.4		marco de 1"x2" y 3 puertas 0,55 x 0,60 bajo mesada	Unidad	1	552.500	552.500	608.850	608.850	650.000	650.000	594.100	594.100
21.5		Colocacion de vidrios dobles de 3mm doble	Metros cuadrados	5	187.000	935.000	164.968	824.840	220.000	1.100.000	201.080	1.005.400
22	72131601-012	Servicio de pintura	Unidad Medida Global	1								
22.1		de pared interior al latex	Metros cuadrados	131	21.250	2.783.750	22.403	2.934.793	25.000	3.275.000	22.850	2.993.350
22.2		de revoque comun exterior color a definir	Metros cuadrados	94,5	17.000	1.606.500	22.403	2.117.084	20.000	1.890.000	18.280	1.727.460
22.3		de mamposteria con ladrillos vistos con latex color cerámico	Metros cuadrados	94,5	17.000	1.606.500	22.403	2.117.084	20.000	1.890.000	18.280	1.727.460
22.4		de vigas y galeria al latex	Metros cuadrados	10	17.000	170.000	22.403	224.030	20.000	200.000	18.280	182.800
22.5		de aberturas metalicas con pintura sintetica	Metros cuadrados	4	21.250	85.000	23.139	92.556	25.000	100.000	22.850	91.400
22.6		de estructura metalica de techo	Metros cuadrados	90	12.750	1.147.500	23.139	2.082.510	15.000	1.350.000	13.710	1.233.900
22.7		de madera con barniz	Metros cuadrados	3,36	21.250	71.400	22.545	75.751	25.000	84.000	22.850	76.776
22.8		de pizarrón	Metros cuadrados	3	21.250	63.750	22.609	67.827	25.000	75.000	22.850	68.550
23	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	Unidad Medida Global	1								
23.1		Tableros, electroductos, cableado segun planos	Unidad Medida Global	1	1.275.000	1.275.000	1.343.925	1.343.925	1.500.000	1.500.000	1.371.000	1.371.000
23.2		Artefactos electricos segun plano	Unidad Medida Global	1	2.720.000	2.720.000	1.314.225	1.314.225	3.200.000	3.200.000	2.924.800	2.924.800
23.3		ventiladores de techo motor pesado	Unidad	2	595.000	1.190.000	742.500	1.485.000	500.000	1.000.000	639.800	1.279.600
24	72131601-002	**Preparacion de obra - REPARACIÓN DE BLOQUE DE 3 AULAS ESCUELA BASICA N° 182 ANTOLIANO GARCETE**	Unidad Medida Global	1								
24.1		Cartel de obras	Unidad	1	1.020.000	1.020.000	1.188.000	1.188.000	1.000.000	1.000.000	1.096.800	1.096.800
24.2		reparación de balancines	Unidad Medida Global	1	765.000	765.000	965.250	965.250	900.000	900.000	822.600	822.600
24.3		reacondicionamiento de camara septica	Unidad Medida Global	1	1.275.000	1.275.000	1.483.094	1.483.094	1.500.000	1.500.000	1.371.000	1.371.000
24.4		reacondicionamiento de sshh	Unidad Medida Global	1	2.125.000	2.125.000	2.361.150	2.361.150	2.500.000	2.500.000	2.285.000	2.285.000
24.5		limpieza de obras	Unidad Medida Global	1	1.360.000	1.360.000	1.262.250	1.262.250	1.300.000	1.300.000	1.462.400	1.462.400
25	72103003-001	Servicio de Demolicion	Unidad Medida	1								

Lic. Mirna Martínez
Dir. Contabilidad y Presupuesto
Gobernación de Pdte. Hayes

Lic. Bernardo Zárate
Secretario de Adm. y Finanzas
Gobernación Pdte. Hayes

ABG. FELIX D. RUIZ LARRAMENDIA
SECRETARIO GENERAL
Gobernación de Pdte. Hayes

			Global									
25.1		de techos de tejas, tejuelones y maderamen	Metros cuadrados	240	46.750	11.220.000	37.125	8.910.000	40.000	9.600.000	50.270	12.064.800
25.2		de puertas de madera con marco	Unidad Medida Global	3	42.500	127.500	74.250	222.750	50.000	150.000	45.700	137.100
25.3		de artefactos electricos existentes	Unidad	12	29.750	357.000	29.700	356.400	30.000	360.000	31.990	383.880
25.4		de zocalos calcareos	Metro lineal	100	17.000	1.700.000	14.850	1.485.000	20.000	2.000.000	18.280	1.828.000
25.5		de revoque hasta 1,2 m	Metros cuadrados	132	12.750	1.683.000	14.850	1.960.200	15.000	1.980.000	13.710	1.809.720
26	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Unidad Medida Global	1								
26.1		Techo de chapa termoacustico 4mm, estructura metálica segun detalle	Metros cuadrados	220	340.000	74.800.000	341.550	75.141.000	350.000	77.000.000	365.600	80.432.000
26.2		canaleta y caño de bajada N° 26 desarrollo 33 cm	Metro lineal	60	102.000	6.120.000	89.100	5.346.000	85.000	5.100.000	109.680	6.580.800
27	72131601-008	Revoques	Unidad Medida Global	1								
27.1		De paredes internas - externas a una capa con hidrofugo	Metros cuadrados	132	29.750	3.927.000	34.155	4.508.460	35.000	4.620.000	31.990	4.222.680
27.2		de pilares de H°A°	Metro lineal	10,8	21.250	229.500	27.388	295.790	25.000	270.000	22.850	246.780
28	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Unidad Medida Global	1								
28.1		contrapiso de cascotes esp 10 cm	Metros cuadrados	172	29.750	5.117.000	39.420	6.780.240	35.000	6.020.000	31.990	5.502.280
28.2		Piso cerámico tipo PI5	Metros cuadrados	172	102.000	17.544.000	103.194	17.749.368	120.000	20.640.000	109.680	18.864.960
28.3		zocalo ceramico tipo PI5	Metro lineal	100	12.750	1.275.000	28.876	2.887.600	15.000	1.500.000	13.710	1.371.000
29	72131601-010	Aberturas	Unidad Medida Global	1								
29.1		Puerta tablero 0.80 x 2.10 mts	Unidad	3	1.955.000	5.865.000	2.176.550	6.529.650	1.800.000	5.400.000	2.102.200	6.306.600
29.2		Colocacion de vidrios dobles de 3mm doble	Metros cuadrados	5	187.000	935.000	164.968	824.840	220.000	1.100.000	201.080	1.005.400
30	72131601-012	Servicio de pintura	Unidad Medida Global	1								
30.1		de pared al agua	Metros cuadrados	191,4	21.250	4.067.250	22.403	4.287.934	25.000	4.785.000	22.850	4.373.490
30.2		de pilares al agua	Metro lineal	27,8	21.250	590.750	22.403	622.803	25.000	695.000	22.850	635.230
30.3		de pilares con ladrillos vistos con latex color ceramico	Metros cuadrados	27,8	17.000	472.600	22.403	622.803	20.000	556.000	18.280	508.184
30.4		de vigas y capiteles al agua	Metros cuadrados	26	17.000	442.000	22.403	582.478	20.000	520.000	18.280	475.280
30.5		de aberturas metalicas con pintura sintética	Metros cuadrados	20,56	21.250	436.900	23.139	475.738	25.000	514.000	22.850	469.796
30.6		de ladrillos vistos latex color ceramico	Metros cuadrados	238	21.250	5.057.500	22.403	5.331.914	25.000	5.950.000	22.850	5.438.300
30.7		de estructura de techo sintetico	Metros cuadrados	220	12,750	2.805.000	23.139	5.090.580	15.000	3.300.000	13.710	3.016.200

Lic. Mirna Martinez
Dir. Contabilidad y Presupuesto
Gobernación de Pdte. Hayes

Lic. Bernardo Zárate
Secretario de Adm. y Finanzas
Gobernación Pdte. Hayes

ABG. FELIX D. RUIZ LARRAMENDIA
SECRETARIO GENERAL
Gobernación de Pdte. Hayes

30.8		de aberturas de madera con barniz	Metros cuadrados	16,5	21.250	350.625	22.545	371.993	25.000	412.500	22.850	377.025
30.9		de pizarron	Metros cuadrados	12	12.750	153.000	22.609	271.308	15.000	180.000	13.710	164.520
31	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	Unidad Medida Global	1								
31.1		Tableros, electroductos, cableados seghun planos	Unidad Medida Global	1	1.275.000	1.275.000	1.343.925	1.343.925	1.500.000	1.500.000	1.371.000	1.371.000
31.2		Artefactos electricos segun plano	Año	1	4.590.000	4.590.000	3.942.675	3.942.675	5.400.000	5.400.000	4.935.600	4.935.600
31.3		Ventiladores de techo motor pesado	Unidad	6	595.000	3.570.000	742.500	4.455.000	500.000	3.000.000	639.800	3.838.800
32	72131601-002	Preparacion de obra - Varios	Unidad Medida Global	1								
32.1		Cartel de obras	Unidad	1	1.020.000	1.020.000	1.188.000	1.188.000	1.000.000	1.000.000	1.096.800	1.096.800
32.2		Reparacion de balancines	Unidad Medida Global	1	765.000	765.000	965.250	965.250	900.000	900.000	822.600	822.600
32.3		Canal a cielo abierto 0,30	Metro lineal	32	127.500	4.080.000	456.974	14.623.168	150.000	4.800.000	137.100	4.387.200
32.4		Limpieza de obras	Unidad Medida Global	1	1.360.000	1.360.000	1.262.250	1.262.250	1.300.000	1.300.000	1.462.400	1.462.400
33	72131601-002	**Preparacion de obra - CONSTRUCCION DE COMEDOR EN ESCUELA SANTA TERESITA DEL NIÑO JESUS - NANAWA**	Unidad Medida Global	1								
33.1		Preparacion de la obra - Replanteo	Metros cuadrados	93,7	3.500	327.950	3.713	347.908	4.000	374.800	3.801	356.154
33.2		Cartel de Obra	Unidad	1	1.020.000	1.020.000	1.188.000	1.188.000	1.000.000	1.000.000	1.096.800	1.096.800
33.3		Placa Inaugural	Unidad	1	4.675.000	4.675.000	5.940.000	5.940.000	4.500.000	4.500.000	5.027.000	5.027.000
34	72103003-001	Servicio de Demolicion	Unidad Medida Global	1								
34.1		Demolicion de aula en mal estado - Desmonte de Aberturas Puertas	Unidad	2	79.050	158.100	81.675	163.350	93.000	186.000	85.002	170.004
34.2		Desmonte de Galpon Existente	Unidad	1	2.040.000	2.040.000	2.013.660	2.013.660	2.400.000	2.400.000	2.193.600	2.193.600
34.3		Desmonte de Instalación eléctrica	Unidad	1	191.250	191.250	222.750	222.750	200.000	200.000	205.650	205.650
34.4		Desmonte de techo, tejas, tejuelitas, maderamen	Metros cuadrados	150	28.900	4.335.000	37.125	5.568.750	34.000	5.100.000	31.076	4.661.400
34.5		Desmonte de Parte de Paredes	Metros cuadrados	220	17.000	3.740.000	17.820	3.920.400	20.000	4.400.000	18.280	4.021.600
35	72131601-003	Cimiento	Unidad Medida Global	1								
35.1		Excavacion y carga de cimineto PBC	Metros cúbicos	13	384.200	4.994.600	402.029	5.226.377	450.000	5.850.000	413.128	5.370.664
35.2		Muro de Nivelacion de 0,30cm	Metros cuadrados	16,1	161.500	2.600.150	178.875	2.879.888	190.000	3.059.000	173.660	2.795.926
35.3		Relleno y Compactacion - Apisonado de interiores	Metros cuadrados	17,7	73.950	1.308.915	80.413	1.423.310	87.000	1.539.900	79.518	1.407.469

Lic. Mirna Martínez
Dir. Contabilidad y Presupuesto
Gobernación de Pdte. Hayes

Lic. Bernardo Zárate
Secretario de Adm. y Finanzas
Gobernación Pdte. Hayes

ABG. FELIX D. RUIZ LARRAMENDIA
SECRETARIO GENERAL
Gobernación de Pdte. Hayes

36	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	Unidad Medida Global	1								
36.1		Estructura de H°A° - Zapatas Pilares de H°A°	Metros cúbicos	1,2	2.125.000	2.550.000	2.760.480	3.312.576	2.500.000	3.000.000	2.285.000	2.742.000
36.2		Vigas de Galeria de H°A°	Metros cúbicos	0,4	2.125.000	850.000	2.216.430	886.572	2.500.000	1.000.000	2.285.000	914.000
36.3		Viga Cumbrera	Metros cúbicos	1,1	2.167.500	2.384.250	2.216.430	2.438.073	2.550.000	2.805.000	2.330.700	2.563.770
36.4		Encadenado de H°A° - Inferior	Metros cúbicos	1,7	1.955.000	3.323.500	2.216.430	3.767.931	2.300.000	3.910.000	2.102.200	3.573.740
36.5		Encadenado de H°A° - Superior	Metros cúbicos	1,9	2.125.000	4.037.500	2.216.430	4.211.217	2.300.000	4.370.000	2.285.000	4.341.500
37	72131601-006	Aislacion	Unidad Medida Global	1								
37.1		Aislacion Asfaltica de Paredes	Metros cuadrados	46,1	28.050	1.293.105	30.106	1.387.887	33.000	1.521.300	30.162	1.390.468
38	72131601-005	Mamposteria	Unidad Medida Global	1								
38.1		Muro de Elevacion de 0,15 para revocar	Metros cuadrados	69,5	89.250	6.202.875	93.583	6.504.019	95.000	6.602.500	95.970	6.669.915
38.2		De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes	Metros cuadrados	84,1	96.050	8.077.805	96.553	8.120.107	110.000	9.251.000	103.282	8.686.016
38.3		Envarillado sobre y bajo aberturas 2 al 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	42	20.400	856.800	25.542	1.072.764	24.000	1.008.000	21.936	921.312
39	72131601-015	Pilar	Unidad Medida Global	1								
39.1		Pilares de 0,35x0,35 visto para corredor	Metro lineal	10,4	174.250	1.812.200	84.431	878.082	200.000	2.080.000	187.370	1.948.648
40	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Unidad Medida Global	1								
40.1		Techo de Tejas y Tejuelones prensadas a maquina	Metros cuadrados	120	255.000	30.600.000	243.300	29.196.000	300.000	36.000.000	274.200	32.904.000
41	72131601-008	Revoques	Unidad Medida Global	1								
41.1		De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	139	37.400	5.198.600	34.155	4.747.545	35.000	4.865.000	40.216	5.590.024
41.2		De viga cumbrera, galeria y encadenado de H°A°	Metros cuadrados	50,3	44.200	2.223.260	51.975	2.614.343	50.000	2.515.000	47.528	2.390.658
41.3		De pilares de H°A°	Metros cuadrados	5,4	44.200	238.680	51.975	280.665	50.000	270.000	47.528	256.651
41.4		Revestido de azulejos	Metros cuadrados	6,1	66.300	404.430	67.750	413.275	78.000	475.800	71.292	434.881
42	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Unidad Medida Global	1								
42.1		Contrapiso de hormigon de cascotes	Metros cuadrados	89,7	46.750	4.193.475	39.420	3.535.974	40.000	3.588.000	50.270	4.509.219
42.2		Piso de Baldosa Calcarea	Metros cuadrados	89,7	85.000	7.624.500	87.278	7.828.837	90.000	8.073.000	91.400	8.198.580
42.3		Zocalo Calcareo	Metro lineal	55,9	34.000	1.900.600	25.786	1.441.437	30.000	1.677.000	36.560	2.043.704
43	72131601-010	Aberturas	Unidad Medida Global	1								

Lic. Bernardo Zárate
Secretario de Adm. y Finanzas
Gobernación Pdte. Hayes

ABG. FELIX D. RUIZ LARRAMENDIA
SECRETARIO GENERAL
Gobernación de Pdte. Hayes

43.1		Puerta de Madera de 1,10x2,10 Tablero	Unidad	1	1.530.000	1.530.000	2.679.322	2.679.322	1.800.000	1.800.000	1.645.200	1.645.200
43.2		Puerta de Madera de 0,80 x 2,10 Placa	Unidad	2	850.000	1.700.000	1.384.208	2.768.416	1.000.000	2.000.000	914.000	1.828.000
43.3		Alfeizar de Ventanas de Revoque 1:3 (cemento - arena)	Metro lineal	40,6	20.400	828.240	22.600	917.560	20.000	812.000	21.936	890.602
43.4		Aberturas metalicas - ventanas tipo balancines	Metros cuadrados	12,6	233.750	2.945.250	256.838	3.236.159	275.000	3.465.000	251.350	3.167.010
43.5		Colocacion de vidrios dobles	Metros cuadrados	12,6	144.500	1.820.700	164.968	2.078.597	170.000	2.142.000	155.380	1.957.788
44	72131601-012	Servicio de pintura	Unidad Medida Global	1								
44.1		Pintura de Paredes al latex	Metros cuadrados	139	25.500	3.544.500	22.403	3.114.017	25.000	3.475.000	27.420	3.811.380
44.2		Pintura de pilares vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	12,4	18.700	231.880	18.542	229.921	22.000	272.800	20.108	249.339
44.3		Pintura de viga cumbrera, galeria, encadenado y pirales al latex	Metros cuadrados	50,3	25.500	1.282.650	22.403	1.126.871	30.000	1.509.000	27.420	1.379.226
44.4		Pintura de aberturas metalicas con sintetica	Metros cuadrados	14,3	29.750	425.425	23.139	330.888	35.000	500.500	31.990	457.457
44.5		Pintura de Ladrillos vistos con anti moho	Metros cuadrados	84,1	18.700	1.572.670	18.542	1.559.382	22.000	1.850.200	20.108	1.691.083
44.6		De tejuelones con barniz	Metros cuadrados	120	21.250	2.550.000	22.545	2.705.400	25.000	3.000.000	22.850	2.742.000
44.7		De aberturas con madera con barniz	Metros cuadrados	5,7	21.250	121.125	22.545	128.507	25.000	142.500	22.850	130.245
45	72131601-011	Instalaciones sanitarias	Unidad Medida Global	1								
45.1		Canaleta y caño de bajada n° 26 desarrollo 33cm	Metro lineal	36,6	64.600	2.364.360	89.100	3.261.060	75.000	2.745.000	69.464	2.542.382
45.2		Instalacion sanitaria - agua corriente	Unidad Medida Global	1	255.000	255.000	311.850	311.850	300.000	300.000	274.200	274.200
45.3		Desague cloacal	Unidad Medida Global	1	255.000	255.000	326.700	326.700	300.000	300.000	274.200	274.200
45.4		Pileta de cocina con griferia	Unidad Medida Global	1	467.500	467.500	808.650	808.650	550.000	550.000	502.700	502.700
46	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	Unidad Medida Global	1								
46.1		Instalación electrica	Unidad Medida Global	1	2.805.000	2.805.000	3.059.100	3.059.100	3.300.000	3.300.000	3.016.200	3.016.200
46.2		Artefactos electricos	Unidad Medida Global	1	2.295.000	2.295.000	2.524.500	2.524.500	2.700.000	2.700.000	2.467.800	2.467.800
47	72131601-013	Limpieza de obra	Unidad Medida Global	1								
47.1		Limpieza final de obra	Unidad Medida Global	1	765.000	765.000	816.750	816.750	900.000	900.000	822.600	822.600
48	72131601-002	**Preparacion de obra - CONSTRUCCIÓN DE BAÑO SEXADO EN LA ESCUELA SANTA**	Unidad Medida Global	1								

Lic. Mirna Martínez
Dir. Contabilidad y Presupuesto
Gobernación de Pdte. Hayes

Lic. Bernardo Zárate
Secretario de Adm. y Finanzas
Gobernación Pdte. Hayes

ABG. FELIX D. RUIZ LARRAMENDIA
SECRETARIO GENERAL
Gobernación de Pdte. Hayes

		TERESITA DEL NIÑO JESUS										
48.1		Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	27,1	5.500	149.050	6.683	181.109	6.000	162.600	5.941	161.001
48.2		Replanteo y marcación	Metros cuadrados	27,1	6.370	172.627	7.425	201.218	6.000	162.600	6.855	185.771
48.3		Cartel de obras	Unidad	1	1.020.000	1.020.000	1.188.000	1.188.000	1.000.000	1.000.000	1.096.800	1.096.800
48.4		Placa inaugural	Unidad	1	4.675.000	4.675.000	5.940.000	5.940.000	4.500.000	4.500.000	5.027.000	5.027.000
49	72131601-003	Cimiento	Unidad Medida Global	1								
49.1		Excavación y carga de cimiento c/ PBC	Metros cúbicos	10	106.250	1.062.500	402.029	4.020.290	125.000	1.250.000	114.250	1.142.500
49.2		Relleno y compactación	Metros cúbicos	8,5	93.500	794.750	80.413	683.511	110.000	935.000	100.540	854.590
50	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	Unidad Medida Global	1								
50.1		Encadenado de H°A°	Metros cúbicos	2,4	2.720.000	6.528.000	2.216.430	5.319.432	3.200.000	7.680.000	2.924.800	7.019.520
50.2		Muro de nivelación de 0,30 cm	Metros cuadrados	12,2	93.500	1.140.700	178.875	2.182.275	110.000	1.342.000	100.540	1.226.588
51	72131601-006	Aislacion	Unidad Medida Global	1								
51.1		asfaltica de muros de paredes	Metros cuadrados	5,3	38.250	202.725	30.106	159.562	45.000	238.500	41.130	217.989
52	72131601-005	Mampostería	Unidad Medida Global	1								
52.1		muros de nivelación de 0,15 para revocar	Metros cuadrados	55	93.500	5.142.500	93.583	5.147.065	110.000	6.050.000	100.540	5.529.700
52.2		de visto a una cara de ladrillo común	Metros cuadrados	48	85.000	4.080.000	96.553	4.634.544	100.000	4.800.000	91.400	4.387.200
52.3		envarillado bajo aberturas 2 varillas de 8 mm por 2 hiladas	Metro lineal	20	38.250	765.000	25.542	510.840	45.000	900.000	41.130	822.600
52.4		azulejados con azulejos 15 x 15 cm	Metros cuadrados	97,5	68.000	6.630.000	67.750	6.605.625	80.000	7.800.000	73.120	7.129.200
53	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Unidad Medida Global	1								
53.1		techo de tejas, tejuelones prensadas a maquina y tirantes prefabricadas de H°A°	Metros cuadrados	43	369.750	15.899.250	243.300	10.461.900	400.000	17.200.000	397.590	17.096.370
54	72131601-008	Revoques	Unidad Medida Global	1								
54.1		Revoques de paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	162	38.250	6.196.500	34.155	5.533.110	40.000	6.480.000	41.130	6.663.060
55	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Unidad Medida Global	1								
55.1		Contrapiso de H° de cascotes (cascotillos)	Metros cuadrados	22	46.750	1.028.500	39.420	867.240	40.000	880.000	50.270	1.105.940
55.2		baldosa calcarea, aula, galeria, sshh	Metros cuadrados	22	76.500	1.683.000	87.278	1.920.116	90.000	1.980.000	82.260	1.809.720
55.3		abertura metálica, ventanas tipo balancin de 1,00 x 0,50 p/ SSHH	Unidad	7	369.750	2.588.250	253.427	1.773.989	350.000	2.450.000	397.590	2.783.130

Lic. Mirna Martínez
Dir. Contabilidad y Presupuesto
Gobernación de Pdte. Hayes

Lic. Bernardo Zárate
Secretario de Adm. y Finanzas
Gobernación Pdte. Hayes

ABG. FELIX D. RUIZ LARRAMENDIA
SECRETARIO GENERAL
Gobernación de Pdte. Hayes

55.4		vidrios dobles	Metros cuadrados	3,36	187.000	628.320	164.968	554.292	220.000	739.200	201.080	675.629
55.5		alfeizar de ventanas de revoque de 1:3 (cemento - arena)	Metro lineal	7	93.500	654.500	22.600	158.200	80.000	560.000	100.540	703.780
56	72131601-010	Aberturas	Unidad Medida Global	1								
56.1		de marco 0,15 y puerta de 0,80 x 2,10 tablero	Unidad	3	1.955.000	5.865.000	2.176.550	6.529.650	1.800.000	5.400.000	2.102.200	6.306.600
56.2		de marco de 0,15 y puertas para boxes - baño 0,60 x 1,20	Unidad	5	85.000	425.000	1.083.119	5.415.595	100.000	500.000	91.400	457.000
56.3		Abertura metalica, ventanas tipo balancin de 1,00 x 0,50 p/ SSHH	Unidad	7	369.750	2.588.250	253.427	1.773.989	350.000	2.450.000	397.590	2.783.130
56.4		vidrios dobles	Metros cuadrados	3,36	187.000	628.320	164.968	554.292	220.000	739.200	201.080	675.629
56.5		alfeizar de ventanas de revoque de 1:3 (cemento - arena)	Metro lineal	7	93.500	654.500	22.600	158.200	80.000	560.000	100.540	703.780
57	72131601-012	Servicio de pintura	Unidad Medida Global	1								
57.1		de paredes a cal	Metros cuadrados	66	21.250	1.402.500	22.403	1.478.598	20.000	1.320.000	22.850	1.508.100
57.2		de abertura de madera con barniz	Metros cuadrados	10,1	29.750	300.475	22.545	227.705	35.000	353.500	31.990	323.099
57.3		de techo al barniz	Metros cuadrados	43	38.250	1.644.750	22.545	969.435	45.000	1.935.000	41.130	1.768.590
57.4		de mamposteria visto común enrasado con antimoho	Metros cuadrados	48	29.750	1.428.000	18.542	890.016	35.000	1.680.000	31.990	1.535.520
57.5		de aberturas metalicas con pintura sintética	Unidad	7	29.750	208.250	149.076	1.043.532	35.000	245.000	31.990	223.930
58	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	Unidad Medida Global	1								
58.1		Instalación electrica	Unidad Medida Global	1	1.870.000	1.870.000	2.227.500	2.227.500	2.200.000	2.200.000	2.010.800	2.010.800
58.2		Artefactos eléctricos	Unidad Medida Global	1	1.785.000	1.785.000	2.301.750	2.301.750	2.100.000	2.100.000	1.919.400	1.919.400
59	72131601-011	Instalaciones sanitarias	Unidad Medida Global	1								
59.1		Agua corriente - desague cloacal - camara de inspección y artefactos sanitarios completo	Unidad Medida Global	1	5.610.000	5.610.000	7.425.000	7.425.000	6.000.000	6.000.000	6.032.400	6.032.400
59.2		camara séptica tipo 2 de 2, 00 x 5, 00	Unidad	1	3.230.000	3.230.000	2.966.186	2.966.186	3.800.000	3.800.000	3.473.200	3.473.200
59.3		pozo absorvente tipo 2 de 2,50 x 3,00	Unidad	1	4.505.000	4.505.000	2.241.000	2.241.000	4.000.000	4.000.000	4.844.200	4.844.200
60	72131601-013	Limpieza de obra	Unidad Medida Global	1								
60.1		Limpieza final de obra	Unidad Medida Global	1	1.275.000	1.275.000	1.262.250	1.262.250	1.300.000	1.300.000	1.371.000	1.371.000
Precio Total						**707.506.312**		**735.444.819**		**755.660.400**		**760.781.761**

Lic. Mirna Martínez
Dir. Contabilidad y Presupuesto
Gobernación de Pdte. Hayes

Lic. Bernardo Zárate
Secretario de Adm. y Finanzas
Gobernación Pdte. Hayes

ABG. FELIX D. RUIZ LARRAMENDIA
SECRETARIO GENERAL
Gobernación de Pdte. Hayes

Gobernación del Departamento de Presidente Hayes
Unidad Operativa de Contratación (UOC)
Modalidad: Concurso de Ofertas Nº 015/2019
ID Llamado: 371.443
Bien/Servicio: "REPARACIÓN DE AULAS Y CONSTRUCCIÓN DE COCINA COMEDOR EN ESCUELAS DE CHACO'I, FALCÓN Y NANAWA"
ANEXO II: Cuadro de Precios Adjudicados

EMPRESA					TES INGENIERIA	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cant.	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	72103003-001	Servicio de Demolicion - REPARACION BLOQUE DE 3 AULAS EN LA ESCUELA BASICA N° 2569 LA INMACULADA	Unidad Medida Global	1		
1.1		de techos de tejas, tejuelones y maderamen	Metros cuadrados	240	46.750	11.220.000
1.2		De puertas de madera con marco	Unidad Medida Global	3	42.500	127.500
1.3		de artefactos electricos existentes	Unidad	12	29.750	357.000
1.4		de zocalos calcareo	Metro lineal	100	17.000	1.700.000
1.5		de revoque hasta 1,2 m	Metros cuadrados	132	12.750	1.683.000
2	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Unidad Medida Global	1		
2.1		de techo de chapa termoacustica 4mm, estructura de metal segun detalle	Metros cuadrados	220	340.000	74.800.000
2.2		canaleta y caño de bajada n° 26 desarrollo 33cm	Metro lineal	60	102.000	6.120.000
3	72131601-008	Revoques	Unidad Medida Global	1		
3.1		De paredes internas - externas a una capa con hidrofugo	Metros cuadrados	132	29.750	3.927.000
3.2		de pilares de galeria	Metro lineal	17,5	136.000	2.380.000
3.3		De meochetas ventanas y puertas	Metro lineal	34	21.250	722.500
4	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Unidad Medida Global	1		
4.1		Contrapiso de cascotes espesor 10 cm	Metros cuadrados	172	29.750	5.117.000
4.2		Piso ceramico tipo PI5	Metros cuadrados	172	102.000	17.544.000
4.3		zocalo ceramico tipo PI5	Metro lineal	100	12.750	1.275.000
4.4		Guarda obra perimetral	Metros cuadrados	58	76.500	4.437.000
5	72131601-010	Aberturas	Unidad Medida Global	1		
5.1		Puerta tablero 0.80 x 2.10 mts	Unidad	3	1.955.000	5.865.000

Lic. Mirna Martínez
Dir. Contabilidad y Presupuesto
Gobernación de Pdte. Hayes

Lic. Bernardo Zárate
Secretario de Adm. y Finanzas
Gobernación Pdte. Hayes

ABG. FELIX D. RUIZ LARRAMENDIA
SECRETARIO GENERAL
Gobernación de Pdte. Hayes

5.2		Colocación de vidrios dobles de 3mm doble	Metros cuadrados	8	187.000	1.496.000
6	72131601-012	Servicio de pintura	Unidad Medida Global	1		
6.1		de pared al agua	Metros cuadrados	191,4	21.250	4.067.250
6.2		de pilares al agua	Metro lineal	27,8	21.250	590.750
6.3		de pilares con ladrillos vistos con latex color cerámico	Metros cuadrados	27,8	17.000	472.600
6.4		de vigas y capiteles al agua	Metros cuadrados	26	17.000	442.000
6.5		de abereturas metalicas con pintura sintetica	Metros cuadrados	20,56	21.250	436.900
6.6		de ladrillos vistos latex color cerámico	Metros cúbicos	238	21.250	5.057.500
6.7		de estructura de techo sintético	Metros cuadrados	220	12.750	2.805.000
6.8		de abertura de madera con barniz	Metros cuadrados	16,5	21.250	350.625
6.9		de pizarron	Metros cuadrados	12	12.750	153.000
7	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	Unidad Medida Global	1		
7.1		Tableros, electroductos, cableado (segun plano)	Unidad Medida Global	1	2.975.000	2.975.000
7.2		Artefactos eléctricos segun plano	Unidad Medida Global	1	5.440.000	5.440.000
7.3		Ventiladores de techos motor pesado	Unidad	6	595.000	3.570.000
8	72131601-002	Preparacion de obra - Varios	Unidad Medida Global	1		
8.1		Cartel de obras	Unidad	1	1.020.000	1.020.000
8.2		Reparación de balancines	Unidad Medida Global	1	765.000	765.000
8.3		Reparación y pintura de ventanas de madera	Unidad	9	212.500	1.912.500
8.4		Envarillado de pared tipo Z	Metro lineal	15	127.500	1.912.500
8.5		Limpieza de obras	Unidad Medida Global	1	1.360.000	1.360.000
9	72103003-001	**Servicio de Demolicion - Reparación de bloque de 1 Aula 5,80 x 6,80 Escuela Basica Zoilo Rodas**	Unidad Medida Global	1		
9.1		de techos de tejas, tejuelones y maderamen	Metros cuadrados	90	46.750	4.207.500
9.2		de puertas doble metal	Unidad Medida Global	1	127.500	127.500
9.3		de artefactos electricos existentes	Unidad	12	29.750	357.000
9.4		de zocalos calcareo	Metro lineal	24	17.000	408.000
9.5		de revoque hasta 1,2 m	Metros cuadrados	30	12.750	382.500
10	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Unidad Medida Global	1		
10.1		de chapa termoacústica 4mm estructura metal según detalle	Metros cuadrados	90	340.000	30.600.000
10.2		Caño y canaleta de bajada N° 26 desarrollo 33cm	Metro lineal	12	102.000	1.224.000
11	72131601-008	Revoques	Unidad Medida Global	1		

Lic. Mirna Martínez
Dir. Contabilidad y Presupuesto
Gobernación de Pdte. Hayes

Lic. Bernardo Zárate
Secretario de Adm. y Finanzas
Gobernación Pdte. Hayes

ABG. FELIX D. RUIZ LARRAMENDIA
SECRETARIO GENERAL
Gobernación de Pdte. Hayes

11.1		De paredes internas - externas a una capa con hidrofugo	Metros cuadrados	30	29.750	892.500
12	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Unidad Medida Global	1		
12.1		COntrapiso con cascotes esp 10 cm	Metros cuadrados	59	29.750	1.755.250
12.2		Piso cerámicpo tipo PI5 piso sobre piso	Metros cuadrados	59	102.000	6.018.000
12.3		Zocalo ce´rmico tipo PI5	Metro lineal	34	12.750	433.500
13	72131601-010	Aberturas	Unidad Medida Global	1		
13.1		Puerta doble metal 1,20 x 2,10	Unidad	1	1.955.000	1.955.000
13.2		Colocación de vidrios dobles de 3mm doble	Metros cuadrados	5	187.000	935.000
14	72131601-012	Servicio de pintura	Unidad Medida Global	1		
14.1		de pared al agua	Metros cuadrados	64,3	21.250	1.366.375
14.2		de pilares de ladrillos vistos con latex color cerámico	Metros cuadrados	27,8	17.000	472.600
14.3		de vigas y capiteles al agua	Metros cuadrados	26	17.000	442.000
14.4		de aberturas metalicas con pintura sintetica	Metros cuadrados	16	21.250	340.000
14.5		de ladrillos vistos latex color cerámico	Metros cuadrados	112	21.250	2.380.000
14.6		de estructura de maderamen trat. cupiína	Metros cuadrados	90	12.750	1.147.500
14.7		de pizarrón	Metros cuadrados	12	12.750	153.000
15	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	Unidad Medida Global	1		
15.1		Tableros, electroductos, cableado segun planos	Unidad Medida Global	1	1.275.000	1.275.000
15.2		Artefactos electrico según plano	Unidad Medida Global	1	2.720.000	2.720.000
15.3		ventiladores de techos motor pesado	Unidad	2	595.000	1.190.000
16	72131601-002	Preparacion de obra - Varios	Unidad Medida Global	1		
16.1		Cartel de obras	Unidad	1	1.020.000	1.020.000
16.2		Reparacion de balancines	Unidad Medida Global	1	765.000	765.000
16.3		Limpieza de obras	Unidad Medida Global	1	1.360.000	1.360.000
17	72103003-001	**Servicio de Demolicion - Reparación de bloque de 1 Aula Nivel Inicial Escuela Basica Zoilo Rodas Chaco´i**	Unidad Medida Global	1		
17.1		de techos de tejas, tejuelones y maderamen	Metros cuadrados	98,5	46.750	4.604.875
17.2		de puertas de metal y madera	Unidad Medida Global	1	255.000	255.000
17.3		de artefactos electricos existentes	Unidad	12	29.750	357.000
17.4		de zocalos calcareo	Metro lineal	24	17.000	408.000
17.5		de revoque hasta 1,2 mt	Metros cuadrados	60	12.750	765.000
18	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Unidad Medida Global	1		

Lic. Milena Martínez
Dir. Contabilidad y Presupuesto
Gobernación de Pdte. Hayes

Lic. Bernardo Zárate
Secretario de Adm. y Finanzas
Gobernación Pdte. Hayes

ABG. FELIX D. RUIZ LARRAMENDIA
SECRETARIO GENERAL
Gobernación de Pdte. Hayes

18.1		Techo de chapa termoacustico 4mm, estructura metálica segun detalle	Metros cuadrados	98,5	340.000	33.490.000
18.2		canaleta y caño de bajada N° 26 desarrollo 33cm	Metro lineal	12	102.000	1.224.000
19	72131601-008	Revoques	Unidad Medida Global	1		
19.1		De paredes internas - externas a una capa con hidrofugo	Metros cuadrados	60	29.750	1.785.000
19.2		Envarillado de paredes Z Q8	Metro lineal	10	29.750	297.500
20	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Unidad Medida Global	1		
20.1		Contrapiso con cascotes 10 cm	Metros cuadrados	65	29.750	1.933.750
20.2		piso cerámico tipo PI5 piso sobre piso	Metros cuadrados	60	102.000	6.120.000
20.3		Zocalo cerámico tipo PI5	Metro lineal	37	12.750	471.750
21	72131601-010	Aberturas	Unidad Medida Global	1		
21.1		puerta doble metal 1,20 x 2,10	Unidad	1	1.955.000	1.955.000
21.2		de marco 0,15 y puerta de 0,70 x 2,10 tablero	Unidad	1	1.530.000	1.530.000
21.3		de marco 0,15 y puerta para baño 0,60 x 1,20	Unidad	2	1.105.000	2.210.000
21.4		marco de 1"x2" y 3 puertas 0,55 x 0,60 bajo mesada	Unidad	1	552.500	552.500
21.5		Colocacion de vidrios dobles de 3mm doble	Metros cuadrados	5	187.000	935.000
22	72131601-012	Servicio de pintura	Unidad Medida Global	1		
22.1		de pared interior al latex	Metros cuadrados	131	21.250	2.783.750
22.2		de revoque comun exterior color a definir	Metros cuadrados	94,5	17.000	1.606.500
22.3		de mamposteria con ladrillos vistos con latex color cerámico	Metros cuadrados	94,5	17.000	1.606.500
22.4		de vigas y galeria al latex	Metros cuadrados	10	17.000	170.000
22.5		de aberturas metalicas con pintura sintetica	Metros cuadrados	4	21.250	85.000
22.6		de estructura metalica de techo	Metros cuadrados	90	12.750	1.147.500
22.7		de madera con barniz	Metros cuadrados	3,36	21.250	71.400
22.8		de pizarrón	Metros cuadrados	3	21.250	63.750
23	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	Unidad Medida Global	1		
23.1		Tableros, electroductos, cableado segun planos	Unidad Medida Global	1	1.275.000	1.275.000
23.2		Artefactos electricos segun plano	Unidad Medida Global	1	2.720.000	2.720.000
23.3		ventiladores de techo motor pesado	Unidad	2	595.000	1.190.000
24	72131601-002	**Preparacion de obra - REPARACIÓN DE BLOQUE DE 3 AULAS ESCUELA BASICA N° 182 ANTOLIANO GARCETE**	Unidad Medida Global	1		
24.1		Cartel de obras	Unidad	1	1.020.000	1.020.000
24.2		reparación de balancines	Unidad Medida Global	1	765.000	765.000

Lic. [illegible]
Dir. Contabilidad y Asesoría
Gobernación de Pdte. Hayes

Lic. Bernardo Zárate
Secretario de Adm. y Finanzas
Gobernación Pdte. Hayes

ABG. FELIX D. RUIZ LARRAMENDIA
SECRETARIO GENERAL
Gobernación de Pdte. Hayes

24.3		reacondicionamiento de camara septica	Unidad Medida Global	1	1.275.000	1.275.000
24.4		reacondicionamiento de sshh	Unidad Medida Global	1	2.125.000	2.125.000
24.5		limpieza de obras	Unidad Medida Global	1	1.360.000	1.360.000
25	72103003-001	Servicio de Demolicion	Unidad Medida Global	1		
25.1		de techos de tejas, tejuelones y maderamen	Metros cuadrados	240	46.750	11.220.000
25.2		de puertas de madera con marco	Unidad Medida Global	3	42.500	127.500
25.3		de artefactos electricos existentes	Unidad	12	29.750	357.000
25.4		de zocalos calcareos	Metro lineal	100	17.000	1.700.000
25.5		de revoque hasta 1,2 m	Metros cuadrados	132	12.750	1.683.000
26	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Unidad Medida Global	1		
26.1		Techo de chapa termoacustico 4mm, estructura metálica segun detalle	Metros cuadrados	220	340.000	74.800.000
26.2		canaleta y caño de bajada N° 26 desarrollo 33 cm	Metro lineal	60	102.000	6.120.000
27	72131601-008	Revoques	Unidad Medida Global	1		
27.1		De paredes internas - externas a una capa con hidrofugo	Metros cuadrados	132	29.750	3.927.000
27.2		de pilares de H°A°	Metro lineal	10,8	21.250	229.500
28	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Unidad Medida Global	1		
28.1		contrapiso de cascotes esp 10 cm	Metros cuadrados	172	29.750	5.117.000
28.2		Piso cerámico tipo PI5	Metros cuadrados	172	102.000	17.544.000
28.3		zocalo ceramico tipo PI5	Metro lineal	100	12.750	1.275.000
29	72131601-010	Aberturas	Unidad Medida Global	1		
29.1		Puerta tablero 0.80 x 2.10 mts	Unidad	3	1.955.000	5.865.000
29.2		Colocacion de vidrios dobles de 3mm doble	Metros cuadrados	5	187.000	935.000
30	72131601-012	Servicio de pintura	Unidad Medida Global	1		
30.1		de pared al agua	Metros cuadrados	191,4	21.250	4.067.250
30.2		de pilares al agua	Metro lineal	27,8	21.250	590.750
30.3		de pilares con ladrillos vistos con latex color ceramico	Metros cuadrados	27,8	17.000	472.600
30.4		de vigas y capiteles al agua	Metros cuadrados	26	17.000	442.000
30.5		de aberturas metalicas con pintura sintética	Metros cuadrados	20,56	21.250	436.900
30.6		de ladrillos vistos latex color ceramico	Metros cuadrados	238	21.250	5.057.500
30.7		de estructura de techo sintetico	Metros cuadrados	220	12.750	2.805.000
30.8		de aberturas de madera con barniz	Metros cuadrados	16,5	21.250	350.625

Lic. Mirna Martínez
Dir. Contabilidad y Presupuesto
Gobernación de Pdte. Hayes

Lic. Bernardo Zárate
Secretario de Adm. y Finanzas
Gobernación Pdte. Hayes

ABG. FELIX D. RUIZ LARRAMENDIA
SECRETARIO GENERAL
Gobernación de Pdte. Hayes

30.9		de pizarron	Metros cuadrados	12	12.750	153.000
31	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	Unidad Medida Global	1		
31.1		Tableros, electroductos, cableados seghun planos	Unidad Medida Global	1	1.275.000	1.275.000
31.2		Artefactos electricos segun plano	Año	1	4.590.000	4.590.000
31.3		Ventiladores de techo motor pesado	Unidad	6	595.000	3.570.000
32	72131601-002	Preparacion de obra - Varios	Unidad Medida Global	1		
32.1		Cartel de obras	Unidad	1	1.020.000	1.020.000
32.2		Reparacion de balancines	Unidad Medida Global	1	765.000	765.000
32.3		Canal a cielo abierto 0,30	Metro lineal	32	127.500	4.080.000
32.4		Limpieza de obras	Unidad Medida Global	1	1.360.000	1.360.000
33	72131601-002	**Preparacion de obra - CONSTRUCCION DE COMEDOR EN ESCUELA SANTA TERESITA DEL NIÑO JESUS - NANAWA**	Unidad Medida Global	1		
33.1		Preparacion de la obra - Replanteo	Metros cuadrados	93,7	3.500	327.950
33.2		Cartel de Obra	Unidad	1	1.020.000	1.020.000
33.3		Placa Inaugural	Unidad	1	4.675.000	4.675.000
34	72103003-001	Servicio de Demolicion	Unidad Medida Global	1		
34.1		Demolicion de aula en mal estado - Desmonte de Aberturas Puertas	Unidad	2	79.050	158.100
34.2		Desmonte de Galpon Existente	Unidad	1	2.040.000	2.040.000
34.3		Desmonte de Instalación eléctrica	Unidad	1	191.250	191.250
34.4		Desmonte de techo, tejas, tejuelitas, maderamen	Metros cuadrados	150	28.900	4.335.000
34.5		Desmonte de Parte de Paredes	Metros cuadrados	220	17.000	3.740.000
35	72131601-003	Cimiento	Unidad Medida Global	1		
35.1		Excavacion y carga de cimineto PBC	Metros cúbicos	13	384.200	4.994.600
35.2		Muro de Nivelacion de 0,30cm	Metros cuadrados	16,1	161.500	2.600.150
35.3		Relleno y Compactacion - Apisonado de interiores	Metros cuadrados	17,7	73.950	1.308.915
36	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	Unidad Medida Global	1		
36.1		Estructura de H°A° - Zapatas Pilares de H°A°	Metros cúbicos	1,2	2.125.000	2.550.000
36.2		Vigas de Galeria de H°A°	Metros cúbicos	0,4	2.125.000	850.000
36.3		Viga Cumbrera	Metros cúbicos	1,1	2.167.500	2.384.250
36.4		Encadenado de H°A° - Inferior	Metros cúbicos	1,7	1.955.000	3.323.500
36.5		Encadenado de H°A° - Superior	Metros cúbicos	1,9	2.125.000	4.037.500
37	72131601-006	Aislacion	Unidad Medida Global	1		

Lic. Mirna Martínez
Dir. Contabilidad y Presupuesto
Gobernación de Pdte. Hayes

Lic. Bernardo Zárate
Secretario de Adm. y Finanzas
Gobernación Pdte. Hayes

ABG. FELIX D. RUIZ LARRAMENDIA
SECRETARIO GENERAL
Gobernación de Pdte. Hayes

37.1		Aislacion Asfaltica de Paredes	Metros cuadrados	46,1	28.050	1.293.105
38	72131601-005	Mamposteria	Unidad Medida Global	1		
38.1		Muro de Elevacion de 0,15 para revocar	Metros cuadrados	69,5	89.250	6.202.875
38.2		De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes	Metros cuadrados	84,1	96.050	8.077.805
38.3		Envarillado sobre y bajo aberturas 2 al 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	42	20.400	856.800
39	72131601-015	Pilar	Unidad Medida Global	1		
39.1		Pilares de 0,35x0,35 visto para corredor	Metro lineal	10,4	174.250	1.812.200
40	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Unidad Medida Global	1		
40.1		Techo de Tejas y Tejuelones prensadas a maquina	Metros cuadrados	120	255.000	30.600.000
41	72131601-008	Revoques	Unidad Medida Global	1		
41.1		De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	139	37.400	5.198.600
41.2		De viga cumbrera, galeria y encadenado de H°A°	Metros cuadrados	50,3	44.200	2.223.260
41.3		De pilares de H°A°	Metros cuadrados	5,4	44.200	238.680
41.4		Revestido de azulejos	Metros cuadrados	6,1	66.300	404.430
42	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Unidad Medida Global	1		
42.1		Contrapiso de hormigon de cascotes	Metros cuadrados	89,7	46.750	4.193.475
42.2		Piso de Baldosa Calcarea	Metros cuadrados	89,7	85.000	7.624.500
42.3		Zocalo Calcareo	Metro lineal	55,9	34.000	1.900.600
43	72131601-010	Aberturas	Unidad Medida Global	1		
43.1		Puerta de Madera de 1,10x2,10 Tablero	Unidad	1	1.530.000	1.530.000
43.2		Puerta de Madera de 0,80 x 2,10 Placa	Unidad	2	850.000	1.700.000
43.3		Alfeizar de Ventanas de Revoque 1:3 (cemento - arena)	Metro lineal	40,6	20.400	828.240
43.4		Aberturas metalicas - ventanas tipo balancines	Metros cuadrados	12,6	233.750	2.945.250
43.5		Colocacion de vidrios dobles	Metros cuadrados	12,6	144.500	1.820.700
44	72131601-012	Servicio de pintura	Unidad Medida Global	1		
44.1		Pintura de Paredes al latex	Metros cuadrados	139	25.500	3.544.500
44.2		Pintura de pilares vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	12,4	18.700	231.880
44.3		Pintura de viga cumbrera, galeria, encadenado y pirales al latex	Metros cuadrados	50,3	25.500	1.282.650
44.4		Pintura de aberturas metalicas con sintetica	Metros cuadrados	14,3	29.750	425.425
44.5		Pintura de Ladrillos vistos con anti moho	Metros cuadrados	84,1	18.700	1.572.670
44.6		De tejuelones con barniz	Metros cuadrados	120	21.250	2.550.000

Lic. Mirna Martínez
Dir. Contabilidad y Presupuesto
Gobernación de Pdte. Hayes

Lic. Bernardo Zárate
Secretario de Adm. y Finanzas
Gobernación Pdte. Hayes

ABG. FELIX D. RUIZ LARRAMENDIA
SECRETARIO GENERAL
Gobernación de Pdte. Hayes

44.7		De aberturas con madera con barniz	Metros cuadrados	5,7	21.250	121.125
45	72131601-011	Instalaciones sanitarias	Unidad Medida Global	1		
45.1		Canaleta y caño de bajada n° 26 desarrollo 33cm	Metro lineal	36,6	64.600	2.364.360
45.2		Instalacion sanitaria - agua corriente	Unidad Medida Global	1	255.000	255.000
45.3		Desague cloacal	Unidad Medida Global	1	255.000	255.000
45.4		Pileta de cocina con griferia	Unidad Medida Global	1	467.500	467.500
46	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	Unidad Medida Global	1		
46.1		Instalación electrica	Unidad Medida Global	1	2.805.000	2.805.000
46.2		Artefactos electricos	Unidad Medida Global	1	2.295.000	2.295.000
47	72131601-013	Limpieza de obra	Unidad Medida Global	1		
47.1		Limpieza final de obra	Unidad Medida Global	1	765.000	765.000
48	72131601-002	**Preparacion de obra - CONSTRUCCIÓN DE BAÑO SEXADO EN LA ESCUELA SANTA TERESITA DEL NIÑO JESUS**	Unidad Medida Global	1		
48.1		Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	27,1	5.500	149.050
48.2		Replanteo y marcación	Metros cuadrados	27,1	6.370	172.627
48.3		Cartel de obras	Unidad	1	1.020.000	1.020.000
48.4		Placa inaugural	Unidad	1	4.675.000	4.675.000
49	72131601-003	Cimiento	Unidad Medida Global	1		
49.1		Excavación y carga de cimiento c/ PBC	Metros cúbicos	10	106.250	1.062.500
49.2		Relleno y compactación	Metros cúbicos	8,5	93.500	794.750
50	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	Unidad Medida Global	1		
50.1		Encadenado de H°A°	Metros cúbicos	2,4	2.720.000	6.528.000
50.2		Muro de nivelación de 0,30 cm	Metros cuadrados	12,2	93.500	1.140.700
51	72131601-006	Aislacion	Unidad Medida Global	1		
51.1		asfaltica de muros de paredes	Metros cuadrados	5,3	38.250	202.725
52	72131601-005	Mamposteria	Unidad Medida Global	1		
52.1		muros de nivelación de 0,15 para revocar	Metros cuadrados	55	93.500	5.142.500
52.2		de visto a una cara de ladrillo común	Metros cuadrados	48	85.000	4.080.000
52.3		envarillado bajo aberturas 2 varillas de 8 mm por 2 hiladas	Metro lineal	20	38.250	765.000
52.4		azulejados con azulejos 15 x 15 cm	Metros cuadrados	97,5	68.000	6.630.000
53	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Unidad Medida Global	1		
53.1		techo de tejas, tejuelones prensadas a maquina y tirantes prefabricadas de H°A°	Metros cuadrados	43	369.750	15.899.250

Lic. Mirna Martínez
Dir. Contabilidad y Presupuesto
Gobernación de Pdte. Hayes

Lic. Bernardo Zárate
Secretario de Adm. y Finanzas
Gobernación Pdte. Hayes

ABG. FELIX D. RUIZ LARRAMENDIA
SECRETARIO GENERAL
Gobernación de Pdte. Hayes

54	72131601-008	Revoques	Unidad Medida Global	1		
54.1		Revoques de paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	162	38.250	6.196.500
55	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Unidad Medida Global	1		
55.1		Contrapiso de H° de cascotes (cascotillos)	Metros cuadrados	22	46.750	1.028.500
55.2		baldosa calcarea, aula, galeria, sshh	Metros cuadrados	22	76.500	1.683.000
55.3		abertura metálica, ventanas tipo balancin de 1,00 x 0,50 p/ SSHH	Unidad	7	369.750	2.588.250
55.4		vidrios dobles	Metros cuadrados	3,36	187.000	628.320
55.5		alfeizar de ventanas de revoque de 1:3 (cemento - arena)	Metro lineal	7	93.500	654.500
56	72131601-010	Aberturas	Unidad Medida Global	1		
56.1		de marco 0,15 y puerta de 0,80 x 2,10 tablero	Unidad	3	1.955.000	5.865.000
56.2		de marco de 0,15 y puertas para boxes - baño 0,60 x 1,20	Unidad	5	85.000	425.000
56.3		Abertura metalica, ventanas tipo balancin de 1,00 x 0,50 p/ SSHH	Unidad	7	369.750	2.588.250
56.4		vidrios dobles	Metros cuadrados	3,36	187.000	628.320
56.5		alfeizar de ventanas de revoque de 1:3 (cemento - arena)	Metro lineal	7	93.500	654.500
57	72131601-012	Servicio de pintura	Unidad Medida Global	1		
57.1		de paredes a cal	Metros cuadrados	66	21.250	1.402.500
57.2		de abertura de madera con barniz	Metros cuadrados	10,1	29.750	300.475
57.3		de techo al barniz	Metros cuadrados	43	38.250	1.644.750
57.4		de mamposteria visto común enrasado con antimoho	Metros cuadrados	48	29.750	1.428.000
57.5		de aberturas metalicas con pintura sintética	Unidad	7	29.750	208.250
58	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	Unidad Medida Global	1		
58.1		Instalación electrica	Unidad Medida Global	1	1.870.000	1.870.000
58.2		Artefactos eléctricos	Unidad Medida Global	1	1.785.000	1.785.000
59	72131601-011	Instalaciones sanitarias	Unidad Medida Global	1		
59.1		Agua corriente - desague cloacal - camara de inspección y artefactos sanitarios completo	Unidad Medida Global	1	5.610.000	5.610.000
59.2		camara séptica tipo 2 de 2, 00 x 5, 00	Unidad	1	3.230.000	3.230.000
59.3		pozo absorvente tipo 2 de 2,50 x 3,00	Unidad	1	4.505.000	4.505.000
60	72131601-013	Limpieza de obra	Unidad Medida Global	1		
60.1		Limpieza final de obra	Unidad Medida Global	1	1.275.000	1.275.000
		Precio Total				**707.506.312**

Lic. Mirna Martínez
Dir. Contabilidad y Presupuesto
Gobernación de Pdte. Hayes

Lic. Bernardo Zárate
Secretario de Adm. y Finanzas
Gobernación Pdte. Hayes

ABG. FELIX D. RUIZ LARRAMENDIA
SECRETARIO GENERAL
Gobernación de Pdte. Hayes