INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS.-

CONCURSO DE OFERTA Nº 008/2020
"REPARACIONES DE AULAS Y CONSTRUCCIÓN DE BAÑOS EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE LOS DISTRITOS DE VILLA HAYES Y NANAWA"

1- INTRODUCCIÓN.----------

En la Ciudad de Villa Hayes, República del Paraguay, a los 03 días del mes de noviembre del año dos mil veinte, siendo las 11:00 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 2992/19, 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 2020, 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 **Nº ID 385757**.*----------

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

*El acto de apertura fue realizado en fecha 02 de noviembre del año dos mil veinte, a las 10:15 horas en las dependencias de la Unidad Operativa de Contrataciones de ésta institución, habiendo presentado oferta las firmas: **MMD CONSTRUCCIONES** y **CONSTRUCTORA D&M***----------

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

Este Comité de Evaluación adoptó el método de evaluación establecido en el Decreto 2992/19, en su Art. 63.----

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

*Atendiendo a que el Sistema de Adjudicación es por **TOTAL**, se procedió al análisis comparativo de los ítems ofertados, 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*----------

- ***MMD CONSTRUCCIONES:** Cotiza oferta por un monto total de Gs. **326.472.400**.- (GUARANÍES TRESCIENTOS VEINTISEIS MILLONES CUATROCIENTOS SETENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS)-*

- ***CONSTRUCTORA D&M:** Cotiza oferta por un monto total de Gs. **328.086.456**.- (GUARANÍES TRESCIENTOS VEINTIOCHO MILLONES OCHENTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS)*----------

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

Se verifica que las ofertas presentadas por las firmas citadas arriba no registran errores aritméticos, por lo que se prosigue el análisis de las ofertas.----------

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

*Teniendo en cuenta que la adjudicación es por **TOTAL**, en el proceso de evaluación se procedió a la revisión y análisis detallado de los documentos de las ofertas presentadas por las firmas **MMD CONSTRUCCIONES** y **CONSTRUCTORA D&M**, en lo que respecta a los documentos de carácter sustancial:* ----------

Las firmas citadas arriba, han presentado todas las documentaciones sustanciales solicitadas en el Pliego de Bases y Condiciones.----------

(Adjunto: "Cuadro de Requisitos Básicos de Documentos y su cumplimiento, según Art. 63, inc. 1 del Decreto 2992/19")----------

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

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

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

DOCUMENTOS	OFERENTES	
	MMD CONSTRUCCIONES	CONSTRUCTORA D&M
Formulario de Oferta y lista de precios, debidamente completados y firmados.	PRESENTA	PRESENTA
Garantía de Mantenimiento de Oferta debidamente extendida.	PRESENTA PÓLIZA	PRESENTA PÓLIZA
Documentos que acrediten la identidad del oferente y representación suficiente del firmante de la oferta.	PRESENTA	PRESENTA

*La firmas han presentado sus respectivas direcciones de correo electrónico requerido en la resolución **DNCP Nº2490/19** en la cual se reglamenta la utilización de la misma para las comunicaciones, notificaciones, aclaraciones y consultas en los procedimientos de contratación regidos por la Ley Nº 2051/2003, según la siguiente planilla.----------*

MMD CONSTRUCCIONES	mar_duar85@hotmail.com
CONSTRUCTORA D&M	mario-nuro2@hotmail.com

Posteriormente conforme a lo establecido en el Art. 63 del Decreto Reglamentario Nº 2992/19 en el punto 3 y 4. Se seleccionará provisoriamente a la oferta con el menor precio, la que será analizada en detalle para verificar su cumplimiento con otros requisitos de la licitación tales como especificaciones técnicas, plazos de entrega, capacidad financiera y técnica para cumplir el contrato, etc. Si dicho oferta cumple sustancialmente con todos estos requerimientos será declarada como la oferta evaluada como la más baja y propuesta para la adjudicación.--

*Conforme a lo establecido en el precedentemente y teniendo en cuenta que el sistema de adjudicación del presente llamado es por el **Total**, se selecciona provisoriamente la oferta presentada por la firma **MMD CONSTRUCCIONES**, por ser la más baja, en el proceso de evaluación se procedió a la revisión y análisis detallado de los documentos de dicha oferta, en lo que respecta a los documentos de carácter formal: ----------*

MARGEN DE PREFERENCIA LOCAL	MMD CONSTRUCCIONES
Para contrataciones realizadas por Unidades Operativas que se encuentren conformadas dentro de un municipio o departamento se deberá considerar que, si la oferta evaluada como la más baja pertenece a una firma u empresa domiciliada fuera del territorio departamental de la convocante, ésta será comparada con la oferta más baja de la firma u empresa domiciliada dentro del territorio de la convocante, agregándole al precio total de la oferta propuesta por la primera una suma del diez por ciento (10%) del precio. Si en dicha comparación adicional la oferta de la firma u empresa domiciliada dentro del territorio departamental de la convocante resultare ser la más baja, se la seleccionará para la adjudicación; en caso contrario se seleccionará la oferta de servicios de la firma u empresa domiciliada fuera del territorio departamental de la convocante. *En el caso de que el oferente, sea de la zona y además cuente con margen de preferencia, se le aplicará únicamente el margen de este último.*	***CUMPLE***

DOCUMENTOS DE LA OFERTA.

Verificación de los documentos sustanciales solicitados en el PBC de las firmas que presentan oferta para el presente llamado:

DOCUMENTOS REQUERIDOS	MMD CONSTRUCCIONES
Formulario de Oferta (*)	CUMPLE
Garantía de Mantenimiento de Oferta (*)	CUMPLE
Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social **(**)**	CUMPLE
Certificado de Producto y Empleo Nacional, emitido por el MIC, en caso de contar **(**)**	CUMPLE
Constancia de presentación de la **"Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos"** ante la Contraloría General de la República, para los sujetos obligados en el marco de la Ley N° 6355/19. **(**)**	CUMPLE
Certificado de cumplimiento tributario. **(**)**	CUMPLE
Patente comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente **(**)**	CUMPLE
Oferentes Individuales. Personas Físicas.	
Fotocopia simple de la Cédula de Identidad del firmante de la oferta. **(*)**	CUMPLE
Constancia de Inscripción en el Registro Único de Contribuyentes – RUC **(*)**	CUMPLE
En el caso que suscriba la oferta otra persona en su representación, deberá	NO APLICA

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

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

ING. FELIX D. RUIZ LARRAMENDY
SECRETARIO GENERAL
Gobernación de Pdte. Hayes

acompañar una fotocopia simple de su cédula de identidad y una fotocopia simple 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. **(*)**	
Oferentes Individuales. 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
Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes.	NO APLICA
Fotocopia simple de los documentos de identidad de los representantes o apoderados de la sociedad.	NO APLICA
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
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 Oferentes Individuales. Personas Físicas. Cada integrante del consorcio que sea una persona jurídica domiciliada en Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes Individuales Personas Jurídicas. **(*)**	NO APLICA
Original o fotocopia del consorcio constituido o del acuerdo de intención de constituir el consorcio por escritura pública en caso de resultar adjudicados y antes de la firma del contrato. Las formalidades de los acuerdos de intención y de los consorcios serán determinadas por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP). **(*)**	NO APLICA
a) Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades de los firmantes del acuerdo de intención de consorciarse. Estos documentos pueden consistir en **(*)**: i. Un poder suficiente otorgado por escritura pública por cada miembro del consorcio (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o	NO APLICA
ii. Los documentos societarios de cada miembro del consorcio, que justifiquen la representación del firmante, tales como actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.	NO APLICA
b) 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 **(*)**: i. 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 ii. 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

(Adjunto: "Cuadro de Requisitos según Sección II del PBC y su cumplimiento, según Art. 63, inc. 1 del Decreto 2992/19")----------

ANTIGÜEDAD, EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TECNICA	
EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS	***MMD CONSTRUCCIONES***
• *Haber generado, durante los mejores cinco (5) años de los últimos diez (10) años, en promedio un volumen anual de facturación igual o superior a 50%* • *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 ESTE PUNTO DEMOSTRANDO CON DOCUMENTOS***
EXPERIENCIA ESPECÍFICA EN OBRAS	
• *Participación en calidad de contratista, integrante de un consorcio en el porcentaje de participación, o subcontratista autorizado por la Administración Contratante en al menos dos (2) contratos, durante los últimos diez 10 años, similares a las obras propuestas.* • *La similitud debe basarse en la escala física, la complejidad, los métodos o la tecnología, u otras características técnicas, conforme a lo descrito en la Sección III. Alcance de las Obras.* • *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 ESTE PUNTO DEMOSTRANDO CON DOCUMENTOS***

ABG. FELIX D. RIVEROS ARRAMENT
SECRETARIO GENE
Gobernación de Pdte.

Dir. Contabilidad y Presupuesto
Gobernación de Presidente Hayes
Administración de Pdte. Hayes

• *"Contar con experiencia mínima para el contrato que antecede u otros contratos, ejecutados en el período 2017, 2018 y 2019 en las siguientes actividades claves:* ➢ *Construcción de envergaduras similares al llamado.*	***CUMPLE ESTE PUNTO DEMOSTRANDO CON DOCUMENTOS***
CAPACIDAD EN MATERIA DE PERSONAL	
Demostrar que cuenta con personal debidamente calificado para desempeñar los siguientes cargos clave: •*Director de obras (ingeniero y/o Arquitecto) residente, con mínimo de 1 (un) 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 relacionadas al presente llamado.*	***CUMPLE ESTE PUNTO DEMOSTRANDO CON DOCUMENTOS***
CAPACIDAD EN MATERIA DE EQUIPOS	
Demostrar que puede disponer oportunamente de los equipos esenciales en propiedad o en alquiler, que a continuación se indican: • *Equipo de transporte* *a) Camión volquete capacidad máxima de hasta 4 m3* *c) Camioneta doble cabina o pick up para transporte de materiales menores* *d) Camión de 5.000kg para traslado de personal* *e) Pala o Mini Pala cargadora* • *Herramientas de construcción* *a) Dos Hormigonera con capacidad máxima de hasta 200 lts.* *b) Dos soldadores eléctricos* *c) Andamios metálicos 2 pares* *d) Palas, Baldes, Barretas, Carretillas, martillos, mazos, corta hierro, nivel de mano, pinzas, destornilladores.* • *Equipos de Seguridad* *a) Cascos protector* *b) Guantes* *c) Lentes* *d) Arneses para los trabajos en altura* • *Los equipos mínimos necesarios presentados por los Oferentes no deberán estar comprometidos en otras obras.*	***CUMPLE ESTE PUNTO DEMOSTRANDO CON DOCUMENTOS***

ANÁLISIS DE LA SITUACIÓN FINANCIERA DEL OFERENTE.----------
Con el objetivo de calificar la situación financiera actual del oferente, se considerarán los siguientes índices:

***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. 2017, 2018, 2019*

***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 2017, 2018, 2019*

*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: 50% el porcentaje relacionado al monto de la oferta del oferente.

Las deducciones al flujo de fondos exigidos por compromisos derivados de otros contratos solo se harán cuando dichos contratos se encuentren en ejecución.

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.

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

Información financiera en equivalente de guaraníes		Información histórica correspondiente a los tres (_3_) años anteriores, verificable con el Balance General (Equivalente en miles de guaraníes)			
	Año 2017	**Año2018**	**Año2019**	**Promedio**	**Coeficiente medio**
	Información del Balance				
Total, del Pasivo (TP)	109.994.291	97,504,210	21.604.970	43.866.420	16
Total, del Activo (TA)	1.009.241.391	1,081,954,862	1.105.041.515	704.760.969	
Patrimonio Neto (PN)	600.000.000	600,000,000	1.083.436.545		
Activo a corto plazo (AC)	766.424.121	759,234,482	1.105.041.515	623.821.879	0.05
Pasivo a corto plazo (PC)	8.7542.100	87,504,210	21.604.970	36.382.357	
	Información tomada del Estado de Resultados				
Total del Ingreso (TI)	**1.009.241.391**	**1.081.954.862**	1.105.041.515	**352.588.333**	
Utilidades antes de Impuestos (UAI)	**92.702.490**	**89.158.340**	**79.264.718**	**30.688.949**	

*Como se constata en el cuadro más arriba, los ratios y los coeficientes de la firma **MMD CONSTRUCCIONES** se encuentra dentro del nivel mínimo exigido en el PBC, lo que demuestra de que se trata de una empresa con solvencia económica para hacer frente a la demanda solicitada.----------*

*Como se puede observar la firma **MMD CONSTRUCCIONES** ha cumplido a cabalidad con todos los puntos solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones.----------*

C) ANÁLISIS DE CUMPLIMIENTO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y LOS REQUISITOS DE CALIFICACIÓN POSTERIOR. *----------*

*Se procedió a la revisión técnica de la oferta presentada por la firma **MMD CONSTRUCCIONES**, analizando con las especificaciones técnicas y los requisitos de Calificación Posterior, de conformidad con lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones, **NO** existen observaciones que ameriten ser mencionadas.----------*

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 2992/19, de conformidad al Art. 65 del referido Decreto "....la adjudicación deberá recaer en el oferente cuya oferta: 1) cumpla con las condiciones legales y técnicas estipuladas en el Pliego de Bases y Condiciones; 2) tenga las calificaciones y la capacidad necesaria para ejecutar el contrato; 3) presente el precio evaluado como el más Bajo" ; la firma **MMD CONSTRUCCIONES**, cumplen satisfactoriamente con los requisitos solicitados.----------*

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

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

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

Evaluada la propuesta técnica de la empresa, la cual cumple correctamente con las especificaciones técnicas y documentarias, éste comité sugiere adjudicar el presente llamado a la firma ***MMD CONSTRUCCIONES*** *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 2992/19.----------*

Adjudicar a la firma ***MMD CONSTRUCCIONES*** *con* ***RUC N° 4034771-0*** *para el llamado a Licitación por Concurso de oferta Nº 008/2020 "****REPARACIONES DE AULAS Y CONSTRUCCIÓN DE BAÑOS EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE LOS DISTRITOS DE VILLA HAYES Y NANAWA"*** *por un monto total de Gs.* ***326.472.400****.- (GUARANÍES TRESCIENTOS VEINTISEIS MILLONES CUATROCIENTOS SETENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS) ----------*

No habiendo otro tema que tratar y siendo las 15:00 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. Dennis Ziral
Secretario de Adm. y Finanzas
Gobernación Pdte. Hayes

Gobernación del Departamento de Presidente Hayes
Unidad Operativa de Contratación (UOC)
Modalidad: Concurso de Oferta Nº 008/2020
ID Llamado: 385757
Bien/Servicio: "REPARACIONES DE AULAS Y CONSTRUCCIÓN DE BAÑOS EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE LOS DISTRITOS DE VILLA HAYES Y NANAWA"
ANEXO I: Cuadro Comparativo de Precios

PROVEEDORES					MMD CONSTRUCCIONES		CONSTRUCTORA D&M	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	**72103003-001**	**Servicio de Demolicion. Reparacion de Bloque de 3 Aula tipo losa en la Escuela Basica N° 3745 Virgen del Rosario**	**Unidad Medida Global**	**1**				
1.1		Demolicion de Pared a 1,20 de bloque de aulas interior	Metros cuadrados	125	15.000	1.875.000	14.100	1.762.500
2	72131601-008	Revoques	Unidad Medida Global	1				
2.1		Demolicion de revoque de techo interior	Metros cuadrados	212	15.000	3.180.000	14.100	2.989.200
2.2		Revoque hasta 1,20 interior	Metros cuadrados	125	35.000	4.375.000	32.900	4.112.500
2.3		Revoque salpicado de 1:3 a dos capas	Metros cuadrados	212	25.000	5.300.000	23.500	4.982.000
2.4		Revoque fino de techo 1,2cm de espesor	Costo por Mil	212	30.000	6.360.000	28.200	5.978.400
3	72131601-012	Servicio de pintura	Unidad Medida Global	1				
3.1		Limpieza y preparacion de pintura de techo	Metros cuadrados	212	10.000	2.120.000	9.400	1.992.800
3.2		Pintura de techo exterior con membrana liquida + Tela impermeabilizante	Metros cuadrados	212	45.000	9.540.000	42.300	8.967.600
3.3		Pintura de Paredes tipo sellador fondo blanco	Metros cuadrados	638	15.000	9.570.000	14.100	8.995.800
3.4		Pintura de Techo interior Tipo sellador fondo blanco	Metros cuadrados	212	20.000	4.240.000	18.800	3.985.600
3.5		Pintura de Paredes interior al Latex	Metros cuadrados	638	25.000	15.950.000	23.500	14.993.000
3.6		Pintura de techo interior a latex	Metros cuadrados	212	30.000	6.360.000	28.200	5.978.400
3.7		Pintura Impermeabilizante exterior	Metros cuadrados	189	27.000	5.103.000	25.380	4.796.820
4	72131601-010	Aberturas	Unidad Medida Global	1				

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

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

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

4.1		Reparacion de Balancines 1,50x1,20	Unidad	14	150.000	2.100.000	141.000	1.974.000
4.2		Envarillado bajo de Aberturas	Unidad Medida Global	1	690.000	690.000	648.600	648.600
5	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Unidad Medida Global	1				
5.1		Reparacion de Piso existente	Unidad Medida Global	1	2.600.000	2.600.000	2.444.000	2.444.000
6	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	Unidad Medida Global	1				
6.1		Escalera de H° A°, acceso a planta alta	Unidad Medida Global	1	5.600.000	5.600.000	6.110.000	6.110.000
7	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	Unidad Medida Global	1				
7.1		Puerta tablero de 0,80 con marco	Unidad	3	1.800.000	5.400.000	1.833.000	5.499.000
7.2		Instalación Electrica completa con 4 unidades de panel led 40x40 s/ Plano, Aumbrado público con rele fotoelectrico.	Unidad Medida Global	1	4.100.000	4.100.000	6.110.000	6.110.000
7.3		Provisión e Instalación de TS metalico 3 llave con neutro	Unidad	2	650.000	1.300.000	611.000	1.222.000
7.4		Provisión e instalación de TCV tablero comando ventiladores metalico	Unidad	2	450.000	900.000	423.000	846.000
7.5		Acometida hasta Aula Cable Preensamblado AL TS 2x10mm	Metro lineal	30	55.000	1.650.000	51.700	1.551.000
8	72131601-013	Limpieza de obra	Unidad Medida Global	1				
8.1		Limpieza y retiro de escombros	Metros cuadrados	212	3.500	742.000	3.290	697.480
9	**72131601-002**	**Preparacion de obra. CONSTRUCCION DE BAÑOS SEXADOS TIPO DE 4,40 x 6,15 TECHO TEJAS - Esc. Bas N°5925 Jorge Gayoso**	**Unidad Medida Global**	**1**				
9.1		Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	27	4.500	121.500	4.230	114.210
9.2		Replanteo	Metros cuadrados	27	5.600	151.200	5.264	142.128
10	72131601-003	Cimiento	Unidad Medida Global	1				
10.1		Excavación y carga de cimiento con PBC.	Metros cúbicos	10	520.000	5.200.000	488.800	4.888.000
11	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	Unidad Medida Global	1				
11.1		Relleno y apisonado	Metros cúbicos	5	60.000	300.000	56.400	282.000
11.2		Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	8	160.000	1.280.000	150.400	1.203.200

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

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

ABG. RAMON RUIZ LARRAMENDIA
SECRETARIO GENERAL
Gobernación de Pdte. Hayes

11.3		Encadenados de H° A°	Metros cúbicos	2	320.000	640.000	300.800	601.600
12	72131601-006	Aislacion	Unidad Medida Global	1				
12.1		Aislación asfaltica :De paredes	Metros cuadrados	5	90.000	450.000	84.600	423.000
13	72131601-005	Mamposteria	Unidad Medida Global	1				
13.1		Muros de elevación : De 0,15 para revocar	Metros cuadrados	55	155.000	8.525.000	145.700	8.013.500
13.2		Muros de elevación :De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes	Metros cuadrados	48	190.000	9.120.000	178.600	8.572.800
13.3		Muros de elevación :Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hilada)	Metro lineal	20	35.000	700.000	32.900	658.000
13.4		Muro de contencion de P.B.C.	Metros cúbicos	2	480.000	960.000	611.000	1.222.000
13.5		Muros de nivelación :De 0,30 cm.	Metros cuadrados	12	285.000	3.420.000	267.900	3.214.800
14	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Unidad Medida Global	1				
14.1		Construccion/Colocacion de techo/De tejas y tejuelones prensadas a maquina	Metros cuadrados	43	300.000	12.900.000	282.000	12.126.000
15	72131601-008	Revoques	Unidad Medida Global	1				
15.1		Revoques :De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	162	45.000	7.290.000	42.300	6.852.600
15.2		Alfeizar de ventanas : De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	Metro lineal	7	35.000	245.000	32.900	230.300
15.3		Revestimientos :De azulejos	Metros cuadrados	98	180.000	17.640.000	169.200	16.581.600
16	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Unidad Medida Global	1				
16.1		Contrapiso de H° de cascotes	Metros cuadrados	22	110.000	2.420.000	103.400	2.274.800
16.2		Contrapiso de Hº de cascote de e=10 cm.	Metros cuadrados	18	110.000	1.980.000	103.400	1.861.200
16.3		Piso tipo alisada de cemento	Metros cuadrados	18	90.000	1.620.000	84.600	1.522.800
16.4		Piso ceramico tipo PI5	Metros cuadrados	22	150.000	3.300.000	141.000	3.102.000
16.5		Zocalo cerámico	Metro lineal	3	25.000	75.000	23.500	70.500
17	72131601-010	Aberturas	Unidad Medida Global	1				
17.1		Aberturas de madera :Puerta tablero	Metros cuadrados	5	1.800.000	9.000.000	2.162.000	10.810.000
17.2		Aberturas de madera :Para boxes enchapados	Unidad	5	1.400.000	7.000.000	1.504.000	7.520.000
17.3		Aberturas metálicas :Ventanas tipo balancines	Metros cuadrados	3	350.000	1.050.000	329.000	987.000
17.4		Vidrios dobles	Metros cuadrados	3	220.000	660.000	206.800	620.400
18	72131601-012	Servicio de pintura	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

18.1		Pinturas :De ladrillos vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	48	30.000	1.440.000	28.200	1.353.600
18.2		Pinturas :De estructura de metal, color blanco	Metros cuadrados	43	30.000	1.290.000	28.200	1.212.600
18.3		Pinturas :De paredes al agua	Metros cuadrados	66	35.000	2.310.000	32.900	2.171.400
18.4		Pinturas :De aberturas de madera con barníz sintético	Metros cuadrados	10	25.000	250.000	23.500	235.000
18.5		Pinturas :De aberturas metálicas con pintura sintética	Metros cuadrados	3	30.000	90.000	28.200	84.600
19	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	Unidad Medida Global	1				
19.1		Instalación eléctrica	Unidad Medida Global	1	2.500.000	2.500.000	2.350.000	2.350.000
19.2		Artefactos electricos	Unidad Medida Global	1	1.500.000	1.500.000	1.410.000	1.410.000
20	72131601-011	Instalaciones sanitarias	Unidad Medida Global	1				
20.1		Agua corriente - desague cloacal - camara de inspección y artefactos sanitario completo	Unidad Medida Global	1	3.600.000	3.600.000	3.384.000	3.384.000
20.2		Camara séptica tipo 2 de 2,00 x 5,00	Unidad	1	2.400.000	2.400.000	2.256.000	2.256.000
20.3		Pozo absorvente tipo 2 de 2,50 x 3,00	Unidad	1	3.800.000	3.800.000	3.572.000	3.572.000
20.4		Canaleta y caño de bajada N°27 desarrollo 33cm	Metro lineal	20,8	120.000	2.496.000	112.800	2.346.240
21	72131601-013	Limpieza de obra	Unidad Medida Global	1				
21.1		Limpieza final	Unidad Medida Global	1	1.500.000	1.500.000	1.410.000	1.410.000
22	**72131601-002**	**Preparacion de obra. CONSTRUCCION DE BAÑOS SEXADOS TIPO DE 4,40 x 6,15 TECHO TEJAS - Colegio Nac. Don Jorge Gayoso**	**Unidad Medida Global**	**1**				
22.1		Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	27	4.500	121.500	4.230	114.210
22.2		Replanteo	Metros cuadrados	27	5.600	151.200	5.264	142.128
23	72131601-003	Cimiento	Unidad Medida Global	1				
23.1		Excavación y carga de cimiento con PBC.	Metros cúbicos	10	480.000	4.800.000	488.800	4.888.000
24	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	Unidad Medida Global	1				
24.1		Relleno y apisonado	Metros cúbicos	5	60.000	300.000	56.400	282.000
24.2		Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	8	160.000	1.280.000	150.400	1.203.200
24.3		Encadenados de H° A°	Metros cúbicos	2	320.000	640.000	300.800	601.600
25	72131601-006	Aislacion	Unidad Medida Global	1				

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

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

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

25.1		Aislación asfaltica :De paredes	Metros cuadrados	5	90.000	450.000	84.600	423.000
26	72131601-005	Mamposteria	Unidad Medida Global	1				
26.1		Muros de elevación : De 0,15 para revocar	Metros cuadrados	55	155.000	8.525.000	145.700	8.013.500
26.2		Muros de elevación :De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes	Metros cuadrados	48	190.000	9.120.000	178.600	8.572.800
26.3		Muros de elevación :Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hilada)	Metro lineal	20	35.000	700.000	32.900	658.000
26.4		Muro de contencion de P.B.C.	Metros cúbicos	2	480.000	960.000	611.000	1.222.000
26.5		Muros de nivelación :De 0,30 cm.	Metros cuadrados	12	285.000	3.420.000	267.900	3.214.800
27	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Unidad Medida Global	1				
27.1		Construccion/Colocacion de techo/De tejas y tejuelones prensadas a maquina	Metros cuadrados	43	300.000	12.900.000	282.000	12.126.000
28	72131601-008	Revoques	Unidad Medida Global	1				
28.1		Revoques :De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	162	45.000	7.290.000	42.300	6.852.600
28.2		Alfeizar de ventanas : De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	Metro lineal	7	35.000	245.000	32.900	230.300
28.3		Revestimientos :De azulejos	Metros cuadrados	98	150.000	14.700.000	169.200	16.581.600
29	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Unidad Medida Global	1				
29.1		Contrapiso de H° de cascotes	Metros cuadrados	22	110.000	2.420.000	103.400	2.274.800
29.2		Contrapiso de Hº de cascote de e=10 cm.	Metros cuadrados	18	110.000	1.980.000	103.400	1.861.200
29.3		Piso tipo alisada de cemento	Metros cuadrados	18	90.000	1.620.000	84.600	1.522.800
29.4		Piso ceramico tipo PI5	Metros cuadrados	22	130.000	2.860.000	141.000	3.102.000
29.5		Zocalo cerámico	Metro lineal	3	25.000	75.000	23.500	70.500
30	72131601-010	Aberturas	Unidad Medida Global	1				
30.1		Aberturas de madera :Puerta tablero	Metros cuadrados	5	1.900.000	9.500.000	2.162.000	10.810.000
30.2		Aberturas de madera :Para boxes enchapados	Unidad	5	130.000	650.000	1.504.000	7.520.000
30.3		Aberturas metálicas :Ventanas tipo balancines	Metros cuadrados	3	350.000	1.050.000	329.000	987.000
30.4		Vidrios dobles	Metros cuadrados	3	220.000	660.000	206.800	620.400
31	72131601-012	Servicio de pintura	Unidad Medida Global	1				
31.1		Pinturas :De ladrillos vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	48	30.000	1.440.000	28.200	1.353.600
31.2		Pinturas :De estructura de metal, color blanco	Metros cuadrados	43	30.000	1.290.000	28.200	1.212.600

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

Lic. [illegible]
Secretario de Adm. y Finanzas
Gobernación Pdte. Hayes

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

31.3		Pinturas :De paredes al agua	Metros cuadrados	66	35.000	2.310.000	32.900	2.171.400
31.4		Pinturas :De aberturas de madera con barníz sintético	Metros cuadrados	10	25.000	250.000	23.500	235.000
31.5		Pinturas :De aberturas metálicas con pintura sintética	Metros cuadrados	3	30.000	90.000	28.200	84.600
32	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	Unidad Medida Global	1				
32.1		Instalación eléctrica	Unidad Medida Global	1	2.500.000	2.500.000	2.350.000	2.350.000
32.2		Artefactos electricos	Unidad Medida Global	1	1.500.000	1.500.000	1.410.000	1.410.000
33	72131601-011	Instalaciones sanitarias	Unidad Medida Global	1				
33.1		Agua corriente - desague cloacal - camara de inspección y artefactos sanitario completo	Unidad Medida Global	1	2.900.000	2.900.000	3.384.000	3.384.000
33.2		Camara séptica tipo 2 de 2,00 x 5,00	Unidad	1	2.200.000	2.200.000	2.256.000	2.256.000
33.3		Pozo absorvente tipo 2 de 2,50 x 3,00	Unidad	1	3.300.000	3.300.000	3.572.000	3.572.000
33.4		Canaleta y caño de bajada N°27 desarrollo 33cm	Metro lineal	20,8	120.000	2.496.000	112.800	2.346.240
34	72131601-013	Limpieza de obra	Unidad Medida Global	1				
34.1		Limpieza final	Unidad Medida Global	1	1.500.000	1.500.000	1.500.000	1.500.000
Precio Total						**326.472.400**		**328.086.456**

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
Modalidad: Concurso de Oferta Nº 008/2020
ID Llamado: 385757
Bien/Servicio: "REPARACIONES DE AULAS Y CONSTRUCCIÓN DE BAÑOS EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE LOS DISTRITOS DE VILLA HAYES Y NANAWA"
ANEXO II: Cuadro de Precios Adjudicados.

PROVEEDOR					MMD CONSTRUCCIONES	
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total**
1	**72103003-001**	**Servicio de Demolicion. Reparacion de Bloque de 3 Aula tipo losa en la Escuela Basica N° 3745 Virgen del Rosario**	**Unidad Medida Global**	**1**		
1.1		Demolicion de Pared a 1,20 de bloque de aulas interior	Metros cuadrados	125	15.000	1.875.000
2	72131601-008	Revoques	Unidad Medida Global	1		
2.1		Demolicion de revoque de techo interior	Metros cuadrados	212	15.000	3.180.000
2.2		Revoque hasta 1,20 interior	Metros cuadrados	125	35.000	4.375.000
2.3		Revoque salpicado de 1:3 a dos capas	Metros cuadrados	212	25.000	5.300.000
2.4		Revoque fino de techo 1,2cm de espesor	Costo por Mil	212	30.000	6.360.000
3	72131601-012	Servicio de pintura	Unidad Medida Global	1		
3.1		Limpieza y preparacion de pintura de techo	Metros cuadrados	212	10.000	2.120.000
3.2		Pintura de techo exterior con membrana liquida + Tela impermeabilizante	Metros cuadrados	212	45.000	9.540.000
3.3		Pintura de Paredes tipo sellador fondo blanco	Metros cuadrados	638	15.000	9.570.000
3.4		Pintura de Techo interior Tipo sellador fondo blanco	Metros cuadrados	212	20.000	4.240.000
3.5		Pintura de Paredes interior al Latex	Metros cuadrados	638	25.000	15.950.000
3.6		Pintura de techo interior a latex	Metros cuadrados	212	30.000	6.360.000
3.7		Pintura Impermeabilizante exterior	Metros cuadrados	189	27.000	5.103.000
4	72131601-010	Aberturas	Unidad Medida Global	1		
4.1		Reparacion de Balancines 1,50x1,20	Unidad	14	150.000	2.100.000

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

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

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

4.2		Envarillado bajo de Aberturas	Unidad Medida Global	1	690.000	690.000
5	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Unidad Medida Global	1		
5.1		Reparacion de Piso existente	Unidad Medida Global	1	2.600.000	2.600.000
6	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	Unidad Medida Global	1		
6.1		Escalera de H° A°, acceso a planta alta	Unidad Medida Global	1	5.600.000	5.600.000
7	72131601-001	Construccione instalaciones electricas	Unidad Medida Global	1		
7.1		Puerta tablero de 0,80 con marco	Unidad	3	1.800.000	5.400.000
7.2		Instalación Electrica completa con 4 unidades de panel led 40x40 s/ Plano, Aumbrado público con rele fotoelectrico.	Unidad Medida Global	1	4.100.000	4.100.000
7.3		Provisión e Instalación de TS metalico 3 llave con neutro	Unidad	2	650.000	1.300.000
7.4		Provisión e instalación de TCV tablero comando ventiladores metalico	Unidad	2	450.000	900.000
7.5		Acometida hasta Aula Cable Preensamblado AL TS 2x10mm	Metro lineal	30	55.000	1.650.000
8	72131601-013	Limpieza de obra	Unidad Medida Global	1		
8.1		Limpieza y retiro de escombros	Metros cuadrados	212	3.500	742.000
9	**72131601-002**	**Preparacion de obra. CONSTRUCCION DE BAÑOS SEXADOS TIPO DE 4,40 x 6,15 TECHO TEJAS – Esc. Bas N°5925 Jorge Gayoso**	**Unidad Medida Global**	**1**		
9.1		Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	27	4.500	121.500
9.2		Replanteo	Metros cuadrados	27	5.600	151.200
10	72131601-003	Cimiento	Unidad Medida Global	1		
10.1		Excavación y carga de cimiento con PBC.	Metros cúbicos	10	520.000	5.200.000
11	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	Unidad Medida Global	1		
11.1		Relleno y apisonado	Metros cúbicos	5	60.000	300.000
11.2		Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	8	160.000	1.280.000
11.3		Encadenados de H° A°	Metros cúbicos	2	320.000	640.000

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

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

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

12	72131601-006	Aislacion	Unidad Medida Global	1		
12.1		Aislación asfaltica :De paredes	Metros cuadrados	5	90.000	450.000
13	72131601-005	Mamposteria	Unidad Medida Global	1		
13.1		Muros de elevación : De 0,15 para revocar	Metros cuadrados	55	155.000	8.525.000
13.2		Muros de elevación :De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes	Metros cuadrados	48	190.000	9.120.000
13.3		Muros de elevación :Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hilada)	Metro lineal	20	35.000	700.000
13.4		Muro de contencion de P.B.C.	Metros cúbicos	2	480.000	960.000
13.5		Muros de nivelación :De 0,30 cm.	Metros cuadrados	12	285.000	3.420.000
14	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Unidad Medida Global	1		
14.1		Construccion/Colocacion de techo/De tejas y tejuelones prensadas a maquina	Metros cuadrados	43	300.000	12.900.000
15	72131601-008	Revoques	Unidad Medida Global	1		
15.1		Revoques :De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	162	45.000	7.290.000
15.2		Alfeizar de ventanas : De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	Metro lineal	7	35.000	245.000
15.3		Revestimientos :De azulejos	Metros cuadrados	98	180.000	17.640.000
16	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Unidad Medida Global	1		
16.1		Contrapiso de H° de cascotes	Metros cuadrados	22	110.000	2.420.000
16.2		Contrapiso de Hº de cascote de e=10 cm.	Metros cuadrados	18	110.000	1.980.000
16.3		Piso tipo alisada de cemento	Metros cuadrados	18	90.000	1.620.000
16.4		Piso ceramico tipo PI5	Metros cuadrados	22	150.000	3.300.000
16.5		Zocalo cerámico	Metro lineal	3	25.000	75.000
17	72131601-010	Aberturas	Unidad Medida Global	1		
17.1		Aberturas de madera :Puerta tablero	Metros cuadrados	5	1.800.000	9.000.000
17.2		Aberturas de madera :Para boxes enchapados	Unidad	5	1.400.000	7.000.000
17.3		Aberturas metálicas :Ventanas tipo balancines	Metros cuadrados	3	350.000	1.050.000
17.4		Vidrios dobles	Metros cuadrados	3	220.000	660.000
18	72131601-012	Servicio de pintura	Unidad Medida Global	1		
18.1		Pinturas :De ladrillos vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	48	30.000	1.440.000
18.2		Pinturas :De estructura de metal, color blanco	Metros cuadrados	43	30.000	1.290.000

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

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

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

18.3		Pinturas :De paredes al agua	Metros cuadrados	66	35.000	2.310.000
18.4		Pinturas :De aberturas de madera con barníz sintético	Metros cuadrados	10	25.000	250.000
18.5		Pinturas :De aberturas metálicas con pintura sintética	Metros cuadrados	3	30.000	90.000
19	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	Unidad Medida Global	1		
19.1		Instalación eléctrica	Unidad Medida Global	1	2.500.000	2.500.000
19.2		Artefactos electricos	Unidad Medida Global	1	1.500.000	1.500.000
20	72131601-011	Instalaciones sanitarias	Unidad Medida Global	1		
20.1		Agua corriente - desague cloacal - camara de inspección y artefactos sanitario completo	Unidad Medida Global	1	3.600.000	3.600.000
20.2		Camara séptica tipo 2 de 2,00 x 5,00	Unidad	1	2.400.000	2.400.000
20.3		Pozo absorvente tipo 2 de 2,50 x 3,00	Unidad	1	3.800.000	3.800.000
20.4		Canaleta y caño de bajada N°27 desarrollo 33cm	Metro lineal	20,8	120.000	2.496.000
21	72131601-013	Limpieza de obra	Unidad Medida Global	1		
21.1		Limpieza final	Unidad Medida Global	1	1.500.000	1.500.000
22	**72131601-002**	**Preparacion de obra. CONSTRUCCION DE BAÑOS SEXADOS TIPO DE 4,40 x 6,15 TECHO TEJAS - Colegio Nac. Don Jorge Gayoso**	**Unidad Medida Global**	**1**		
22.1		Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	27	4.500	121.500
22.2		Replanteo	Metros cuadrados	27	5.600	151.200
23	72131601-003	Cimiento	Unidad Medida Global	1		
23.1		Excavación y carga de cimiento con PBC.	Metros cúbicos	10	480.000	4.800.000
24	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	Unidad Medida Global	1		
24.1		Relleno y apisonado	Metros cúbicos	5	60.000	300.000
24.2		Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	8	160.000	1.280.000
24.3		Encadenados de H° A°	Metros cúbicos	2	320.000	640.000
25	72131601-006	Aislacion	Unidad Medida Global	1		
25.1		Aislación asfaltica :De paredes	Metros cuadrados	5	90.000	450.000
26	72131601-005	Mamposteria	Unidad Medida Global	1		

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

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

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

26.1		Muros de elevación : De 0,15 para revocar	Metros cuadrados	55	155.000	8.525.000
26.2		Muros de elevación :De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes	Metros cuadrados	48	190.000	9.120.000
26.3		Muros de elevación :Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hilada)	Metro lineal	20	35.000	700.000
26.4		Muro de contencion de P.B.C.	Metros cúbicos	2	480.000	960.000
26.5		Muros de nivelación :De 0,30 cm.	Metros cuadrados	12	285.000	3.420.000
27	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Unidad Medida Global	1		
27.1		Construccion/Colocacion de techo/De tejas y tejuelones prensadas a maquina	Metros cuadrados	43	300.000	12.900.000
28	72131601-008	Revoques	Unidad Medida Global	1		
28.1		Revoques :De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	162	45.000	7.290.000
28.2		Alfeizar de ventanas : De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	Metro lineal	7	35.000	245.000
28.3		Revestimientos :De azulejos	Metros cuadrados	98	150.000	14.700.000
29	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Unidad Medida Global	1		
29.1		Contrapiso de H° de cascotes	Metros cuadrados	22	110.000	2.420.000
29.2		Contrapiso de Hº de cascote de e=10 cm.	Metros cuadrados	18	110.000	1.980.000
29.3		Piso tipo alisada de cemento	Metros cuadrados	18	90.000	1.620.000
29.4		Piso ceramico tipo PI5	Metros cuadrados	22	130.000	2.860.000
29.5		Zocalo cerámico	Metro lineal	3	25.000	75.000
30	72131601-010	Aberturas	Unidad Medida Global	1		
30.1		Aberturas de madera :Puerta tablero	Metros cuadrados	5	1.900.000	9.500.000
30.2		Aberturas de madera :Para boxes enchapados	Unidad	5	130.000	650.000
30.3		Aberturas metálicas :Ventanas tipo balancines	Metros cuadrados	3	350.000	1.050.000
30.4		Vidrios dobles	Metros cuadrados	3	220.000	660.000
31	72131601-012	Servicio de pintura	Unidad Medida Global	1		
31.1		Pinturas :De ladrillos vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	48	30.000	1.440.000
31.2		Pinturas :De estructura de metal, color blanco	Metros cuadrados	43	30.000	1.290.000
31.3		Pinturas :De paredes al agua	Metros cuadrados	66	35.000	2.310.000
31.4		Pinturas :De aberturas de madera con barníz sintético	Metros cuadrados	10	25.000	250.000
31.5		Pinturas :De aberturas metálicas con pintura sintética	Metros cuadrados	3	30.000	90.000
32	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	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			
32.1		Instalación eléctrica	Unidad Medida Global	1	2.500.000	2.500.000
32.2		Artefactos electricos	Unidad Medida Global	1	1.500.000	1.500.000
33	72131601-011	Instalaciones sanitarias	Unidad Medida Global	1		
33.1		Agua corriente - desague cloacal - camara de inspección y artefactos sanitario completo	Unidad Medida Global	1	2.900.000	2.900.000
33.2		Camara séptica tipo 2 de 2,00 x 5,00	Unidad	1	2.200.000	2.200.000
33.3		Pozo absorvente tipo 2 de 2,50 x 3,00	Unidad	1	3.300.000	3.300.000
33.4		Canaleta y caño de bajada N°27 desarrollo 33cm	Metro lineal	20,8	120.000	2.496.000
34	72131601-013	Limpieza de obra	Unidad Medida Global	1		
34.1		Limpieza final	Unidad Medida Global	1	1.500.000	1.500.000
Precio Total						**326.472.400**

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
Gobernacion de Pdte. Hayes