COMITE DE EVALUACIÓN

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 11/2021 "CONSTRUCCION DE OBRAS EN ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS"

INFORME Y RECOMENDACIÓN

1. INTRODUCCIÓN

En el local de la Municipalidad de Hernandarias del Departamento del Alto Paraná, República del Paraguay, sito en la Avda. César Gianotti e/ José Asunción Flores - 1er Piso, siendo las **11:20 horas,** del día **veinte de Setiembre del Año Dos mil Veinte y uno**, se reúnen los Integrantes del Comité Evaluadora de Ofertas de la Municipalidad de Hernandarias, en el marco del llamado a **Licitación por Concurso de Ofertas Nº 11/2021**, convocada para la **"CONSTRUCCION DE OBRAS EN ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS"**, con **ID Nº 400488**, a los efectos de evaluar la oferta presentada.

Este Comité, se ha abocado a la elaboración del presente informe de conformidad a lo establecido en las especificaciones técnicas y demás documentos inherentes a la presente contratación en cuestión, a fin de determinar la oferta más conveniente para los intereses de ésta Institución Municipal.

2. ANTECEDENTES

A) **Nº de PAC (ID Nº): 400488. Sistema de Adjudicación: Por el Total.**

B) **Disponibilidad Presupuestaria: La cobertura presupuestaria para la obligación y pago se encuentra prevista en el rubro 520 - 30 - 03, del Presupuesto General de la Institución Municipal para el Ejercicio Fiscal Año 2021, por un Monto Total Referencial de Gs. 646.143.500 (Guaraníes, seiscientos cuarenta y seis millones, ciento cuarenta y tres mil, quinientos).**

C) **Publicación:** En el Sistema de Información de las Contrataciones Públicas (SICP) de la DNCP: el **08-09-2021.** Teniendo en cuenta que de manera ineludible todas las Licitaciones deben ser divulgadas, y en esta modalidad esta convocante ha cursado **invitaciones a 5 (cinco) potenciales oferentes**, conforme a lo establecido en el Artículo 32 de la Ley Nº 2.051 "De Contrataciones Publica".

D) **Miembros del Comité de Evaluación**: conformada a través de la Resolución **I.M. N° 3174/2016** de fecha 16 de Noviembre de 2016, por los siguientes miembros: 1- Milciades Dávalos Fariña, 2- Liliana Lezcano, 3- Esteban Gómez, 4- Juan Manuel Bernal F., 5- Funcionario del Área Afectada.

3. ACTO DE APERTURA

De conformidad al artículo **57** Decreto Reglamentario **Nº 2992/2019** y concordantes, se ha llevado a cabo el **Acto de Apertura de Sobres** y verificación de los documentos que componen la Oferta, en el Local de la Municipalidad de Hernandarias, sito Avda. César Gianotti esq. José Asunción Flores - 1er Piso, en fecha **18** del mes de **Setiembre** del año **dos mil veinte y uno**; siendo las **07:31hs.**, presentándose el siguiente oferente:

- **NELSON ANDRES FRANCO SALINAS**, con **RUC Nº 2298621-9.**

4. MONTO DE LA OFERTA SEGÚN EL ACTA DE APERTURA

Nº	OFERENTE	*MONTO OFERTADO*
1	NELSON ANDRES FRANCO SALINAS, con Ruc Nº 2298621-9	**Gs. 646.143.500 (Guaraníes, sies cientos cuarenta y seis millones, ciento cuarenta y tres mil, quinientos). -**

5. VERIFICACIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN PRESENTADA CON LAS OFERTAS

A fin de determinar el cumplimiento de las ofertas presentadas con los requisitos del Pliego de Bases y Condiciones, de acuerdo a los procedimientos y criterios establecidos en la Ley Nº 2051/03 y en las Bases de la Contratación se ha realizado el estudio de los **Documentos Sustanciales** de la oferta presentada. El resultado del mismo se resume en el siguiente cuadro.

I. Documentos comunes para Personas Físicas y Jurídicas.	***CONSTRUCTORA DOS HERMANOS, de Diego Guillermo Franco Vargas, con RUC Nº 4013685-0***	
	Cumple	**No Cumple**
DOCUMENTOS SUSTANCIALES (No susceptibles de presentación posterior a la fecha de Presentación y Apertura de Sobres Ofertas)		
Formulario de Oferta*	**Cumple**	
Garantía de Mantenimiento de Oferta*	**Cumple**	
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 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 corresponde**	

Conforme al análisis realizado al cuadro precedente, se constata que la firma concursante ha cumplido con la presentación de los documentos de carácter sustancial exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones.

Así mismo, este Comité de Evaluación procedió a verificar por los medios disponibles, que el firmante de la oferta presentada por la firma: **NELSON ANDRES FRANCO SALINAS**, con **C.I. Nº 2.298.621,** donde se ha verificado en la base de datos del Sistema SINARH (Sistema Integrado de Administración de Recursos Humanos), en el Portal de la Secretaría de la Función Pública y en los registros de funcionarios de la Institución Municipal, en las cuales se ha constatado que no se encuentra comprendidas en las prohibiciones del Art. 40 inc. a) y b) de la Ley 2051/03, por lo tanto no existe obstáculo para proseguir la presente evaluación.

6. OBSERVACIONES REALIZADAS EN EL ACTA DE APERTURA DE OFERTAS.

Conforme al desarrollo del acto de apertura de ofertas **no hubo ninguna observación.**

7. MOTIVOS DE DESCALIFICACION

Teniendo en cuenta los análisis realizados por este comité de evaluación, la oferta del oferente: **NELSON ANDRES FRANCO SALINAS**, con **RUC Nº 2298621-9, no será eliminada** en esta etapa.

8. ANALISIS DE LOS PRECIOS OFERTADOS

Seguidamente, el Comité de Evaluación procede a verificar la Oferta económica del oferente: **NELSON ANDRES FRANCO SALINAS**, con **RUC Nº 2298621-9,** constatándose que dicha oferta no posee ningún error aritmético en cada uno de los ítems cotizados, como asimismo en la sumatoria total de su oferta. Igualmente, se considera lo dispuesto en la *Resolución de la* DNCP N° 1890/20 "***Análisis de precios ofertados***. Durante la evaluación de ofertas, luego de haber realizado la corrección de errores aritméticos y de ordenar las ofertas presentadas de menor a mayor, el Comité de Evaluación procederá a solicitar a los oferentes una explicación detallada de la composición del precio ofertado de cada ítem, rubro o partida adjudicable, conforme a los siguientes parámetros:

1. *En contrataciones en general: cuando la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial sea superior al 25% para ofertas por debajo del precio referencial y del 15% para ofertas que se encuentren por encima del referencial establecido por la convocante y difundido con el llamado a contratación.*
2. *En obras públicas: cuando la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial sea superior al 20% para ofertas por debajo del precio referencial y 10% para ofertas que se encuentren por encima del referencial establecido por la convocante y difundido con el llamado a contratación*

Si el oferente no respondiese la solicitud, o la respuesta no sea suficiente para justificar el precio ofertado del bien o servicio, el precio será declarado inaceptable y la oferta rechazada.

El análisis de los precios, con esta metodología, será aplicado a cada ítem, rubro o partida que componga la oferta y en cada caso deberá ser debidamente fundada la decisión adoptada por la Convocante en el ejercicio de su facultad discrecional.

A continuación se procede a Analizar los precios ofertados según el siguiente cuadro:

CONSTRUCION DE OBRAS EN ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS					
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Precio Referencial**	**Precio del Oferente**	**Porcentaje de Diferencia**
1	**72131601-002**	**Preparación de obra - Construcción de 1 BAÑO 4,40X6,15 PARA ALUMNOS Y PROFESORES EN LA ESC. BAS. 2411 MCAL. FRANCISCO SOLANO LOPEZ**			
1.1		Cartel de Obra	500.000	500.000	0,00%
1.2		Limpieza y preparación del terreno	12.000	12.000	0,00%
1.3		Replanteo	9.500	9.500	0,00%
1.4		Excavación y carga de cimiento con PBC	350.000	350.000	0,00%
2	**72131601-004**	**Colocacion de hormigon armado**			0,00%
2.1		Encadenado de H° A°	1.700.000	1.700.000	0,00%
3	**72131601-005**	**Mamposteria**			
3.1		De 30cm	140.000	140.000	0,00%
3.2		Relleno y apisonado de interiores de interiores	95.000	95.000	0,00%
4	**72131601-006**	**Aislacion**			0,00%
4.1		De Paredes	45.000	45.000	0,00%
5	**72131601-005**	**Mamposteria**			
5.1		De 0,15 para revocar	70.000	70.000	0,00%
5.2		De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes	80.000	80.000	0,00%
5.3		Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	19.000	19.000	0,00%
6	**72131601-007**	**Construccion/Colocacion de techo/tinglado**			0,00%
6.1		Tejas con tejuelones pensados a maquina y tirantes de H°A° DE 2"X6" con liston de boca	300.000	300.000	0,00%
7	**72131601-008**	**Revoques**			

7.1		Paredes interior y exterior a una capa	24.000	24.000	0,00%
8	**72131601-009**	**Colocacion de pisos - contrapisos**			
8.1		Contrapiso de H° de cascotes de 10 cm	34.500	34.500	0,00%
8.2		Piso tipo ceràmico	35.000	35.000	0,00%
8.3		Zocalo tipo ceràmico	40.000	40.000	0,00%
9	**72131601-010**	**Aberturas**			
9.1		Puerta tablero	1.250.000	1.250.000	0,00%
9.2		Para boxes tipo placa	650.000	650.000	0,00%
10	**72131601-010**	**Aberturas**			
10.1		Ventanas tipo balancines	236.000	236.000	0,00%
11	**72131601-010**	**Aberturas**			0,00%
11.1		De revoque 1:3 (cemento - arena)	19.000	19.000	0,00%
12	**72131601-012**	**Servicio de pintura**			
12.1		De paredes revocada int/ext al latex acrilico	30.000	30.000	0,00%
12.2		De ladrillos vistos con antimoho	21.000	21.000	0,00%
12.3		De maderamen y tejuelon con barniz	25.000	25.000	0,00%
12.4		De abertura madera con barniz sintetico	30.000	30.000	0,00%
12.5		De abertura metálica con pintura sintetica	33.000	33.000	0,00%
13	**72131601-008**	**Revoques**			
13.1		De azulejo de 0,15x0,15	50.000	50.000	0,00%
14	72131601-011	Instalaciones sanitarias	561.000	561.000	0,00%
14.1		Vidrios dobles de 4mm	165.000	165.000	0,00%
15	**72131601-001**	**Construccion e instalaciones electricas**			
15.1		Instalacion Electrica	2.500.000	2.500.000	0,00%
15.2		Artefactos electricos	1.200.000	1.200.000	0,00%
16	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**			
16.1		Colocacion de artefactos sanitarios	4.650.000	4.650.000	0,00%
16.2		Instalacion de agua corriente	3.750.000	3.750.000	0,00%
16.3		Desague cloacal	3.350.000	3.350.000	0,00%
16.4		Camara septica 1,50x3,00	1.800.000	1.800.000	0,00%
16.5		Pozo Absorvente	2.800.000	2.800.000	0,00%
17	**72131601-013**	**Limpieza de obra**			
17.1		Limpieza final	1.500.000	1.500.000	0,00%
18	**72131601-002**	**Preparación de obra - Construcción de 3 Aulas 5,80x6,80 - Demolicion de bloque de aula en la ESC. N°4653 Fulgencio Yegros - aula Nº 1**			
18.1		Cartel de Obra	500.000	500.000	0,00%
18.2		Limpieza y preparación del terreno	5.500	5.500	0,00%
18.3		Replanteo	5.500	5.500	0,00%
18.4		Excavación y carga de cimiento con PBC	350.000	350.000	0,00%
19	**72131601-004**	**Colocación de hormigón armado**			
19.1		Viga de H° A° y dado de H° A°	1.700.000	1.700.000	0,00%
19.2		Encadena de H° A°	1.700.000	1.700.000	0,00%
19.3		Loseta de H°A° sobre puerta de acceso	1.500.000	1.500.000	0,00%
20	**72131601-004**	**Colocacion de hormigon armado**			
20.1		De 0,45 m	210.000	210.000	0,00%
20.2		De 30cm	142.000	142.000	0,00%
20.3		De 60cm para pilares	285.000	285.000	0,00%
20.4		Relleno y apisonado de interiores	95.000	95.000	0,00%
21	**72131601-006**	**Aislacion**			
21.1		De Paredes	75.000	75.000	0,00%
22	**72131601-005**	**Mamposteria**			
22.1		De 0,15 para revocar	75.000	75.000	0,00%
22.2		De 0,30 visto ambas caras de ladrillo semiprensados macizos	185.000	185.000	0,00%
22.3		De 0,30 para revocar	134.000	134.000	0,00%
22.4		De 0,15 visto ambas caras de ladrillo semiprensados macizos	100.000	100.000	0,00%
22.5		Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	10.500	10.500	0,00%
23	**72131601-008**	**Revoques**			
23.1		De 0,45 x 0,45 visto para corredor de ladrillo semiprensados macizo	220.000	220.000	0,00%
24	**72131601-007**	**Construccion/Colocacion de techo/tinglado**			
24.1		Tejas con tejuelones pensados a maquina y tirantes de H°A° DE 2"X6" con liston de boca	265.000	265.000	0,00%
25	**72131601-008**	**Revoques**			
25.1		Paredes interior y exterior a una capa	24.000	24.000	0,00%
25.2		De viga cumbrera y galeria de H°A°	55.000	55.000	0,00%
25.3		Moldura lineal en balancines	25.000	25.000	0,00%

25.4		Contrapiso de H° de cascotes de 10 cm	34.500	34.500	0,00%
26	**72131601-009**	**Colocacion de pisos - contrapisos**			
26.1		Piso mosaico granitico base gris pulido de 30x30 cm	70.000	70.000	0,00%
26.2		.Zocalo mosaico granitico base gris pulido de 10x30 cm	28.500	28.500	0,00%
27	**72131601-010**	**Aberturas**			
27.1		Puerta metálica de 1,20x2,10 con marco y herraje	936.000	936.000	0,00%
27.2		Ventanas tipo balancines 1,50x1,68 m	325.000	325.000	0,00%
28	**72131601-010**	**Aberturas**			
28.1		De revoque 1:3 (cemento - arena)	12.500	12.500	0,00%
29	**72131601-012**	**Servicio de pintura**			
29.1		De paredes a la cal Base para latex (2 manos)	18.000	18.000	0,00%
29.2		De paredes revocada al latex	30.000	30.000	0,00%
29.3		De pilares vistos antimoho incoloro	20.000	20.000	0,00%
29.4		De viga cumbrera y galeria al latex	20.000	20.000	0,00%
29.5		De balancines con pintra sintetica	35.000	35.000	0,00%
29.6		De ladrillos vistos con antimoho	21.000	21.000	0,00%
29.7		De tejuelon con barniz	23.000	23.000	0,00%
29.8		De puerta metálica con pintura sintetica	33.000	33.000	0,00%
29.9		De tirantes y listones de boca H°A° al latex	20.000	20.000	0,00%
29.10		Canaleta y caño de bajada co pintura sintetica	28.000	28.000	0,00%
30	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**			
30.1		Vidrios dobles de 4mm	165.000	165.000	0,00%
31	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**			
31.1		Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms.	42.000	42.000	0,00%
31.2		Guarda Obra de alisado de cemento con contrapiso	55.000	55.000	0,00%
32	**72131601-001**	**Construccion e instalaciones electricas**			
32.1		Instalación del tablero TS 10 de 10 AG	70.000	70.000	0,00%
32.2		Instalación del tablero de comando TC	70.000	70.000	0,00%
32.3		Instalación del tablero de comando de ventilador TCV	70.000	70.000	0,00%
32.4		Alimentacion de los circuitos de luces	70.000	70.000	0,00%
32.5		Alimentacion de los circuitos de tomas	70.000	70.000	0,00%
32.6		Alimentacion de los circuitos de Ventiladores	70.000	70.000	0,00%
32.7		Alimentacion de los circuitos del TC	70.000	70.000	0,00%
32.8		Alimentacion de los circuitos de toma computadoras	70.000	70.000	0,00%
32.9		Alimentacion de 2x6 mm NYY al tablero existente	70.000	70.000	0,00%
33	**72131601-001**	**Construccion e instalaciones electricas**			
33.1		Artefacto flourescente de 3x40 w	200.000	200.000	0,00%
33.2		Artefacto flourescente de 2x40 w	140.000	140.000	0,00%
33.3		Artefacto flourescente de 1x40 w c/ fotocelula en galeria	85.000	85.000	0,00%
33.4		Tablero TS 10 de 10 AG con barra de fase y neutro	180.000	180.000	0,00%
33.5		Tablero TC de 6 AG	98.000	98.000	0,00%
33.6		Tablero TCV para 4 llave de ventiladores	68.000	68.000	0,00%
33.7		Ventilador de techo de 56"	350.000	350.000	0,00%
33.8		Registro electrico de 30x30x70 cm	180.000	180.000	0,00%
34	**72131601-005**	**Mamposteria**			
34.1		Rampa peatonal	495.000	495.000	0,00%
35	**72131601-012**	**Servicio de pintura**			
35.1		Pizarrones	1.630.000	1.630.000	0,00%
36	**72131601-013**	**Limpieza de obra**			
36.1		Limpieza final	600.000	600.000	0,00%
37	**72131601-002**	**Preparacion de obra - Construcción de 3 Aulas 5,80x6,80 - Demolicion de bloque de aula en la ESC. N°4653 Fulgencio Yegros Aula Nº 2**			
37.1		Cartel de Obra	500.000	500.000	0,00%
37.2		Limpieza y preparación del terreno	5.500	5.500	0,00%
37.3		Replanteo	5.500	5.500	0,00%
37.4		Excavación y carga de cimiento con PBC	350.000	350.000	0,00%
38	**72131601-004**	**Colocacion de hormigon armado**			
38.1		Viga de H° A° y dado de H° A°	1.700.000	1.700.000	0,00%
38.2		Encadena de H° A°	1.700.000	1.700.000	0,00%
38.3		Loseta de H°A° sobre puerta de acceso	1.500.000	1.500.000	0,00%
39	**72131601-004**	**Colocacion de hormigon armado**			
39.1		De 0,45 m	210.000	210.000	0,00%
39.2		De 30cm	142.000	142.000	0,00%
39.3		De 60cm para pilares	285.000	285.000	0,00%
39.4		Relleno y apisonado de interiores	95.000	95.000	0,00%

40	**72131601-006**	**Aislacion**			
40.1		De Paredes	75.000	75.000	0,00%
41	**72131601-005**	**Mamposteria**			
41.1		De 0,15 para revocar	75.000	75.000	0,00%
41.2		De 0,30 visto ambas caras de ladrillo semiprensados macizos	185.000	185.000	0,00%
41.3		De 0,30 para revocar	134.000	134.000	0,00%
41.4		De 0,15 visto ambas caras de ladrillo semiprensados macizos	100.000	100.000	0,00%
41.5		Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	10.500	10.500	0,00%
42	**72131601-008**	**Revoques**			
42.1		De 0,45 x 0,45 visto para corredor de ladrillo semiprensados macizo	220.000	220.000	0,00%
43	**72131601-007**	**Construccion/Colocacion de techo/tinglado**			
43.1		Tejas con tejuelones pensados a maquina y tirantes de H°A° DE 2"X6" con liston de boca	265.000	265.000	0,00%
44	**72131601-008**	**Revoques**			
44.1		Paredes interior y exterior a una capa	24.000	24.000	0,00%
44.2		De viga cumbrera y galeria de H°A°	55.000	55.000	0,00%
44.3		Moldura lineal en balancines	25.000	25.000	0,00%
44.4		Contrapiso de H° de cascotes de 10 cm	34.500	34.500	0,00%
45	**72131601-009**	**Colocacion de pisos - contrapisos**			
45.1		Piso mosaico granitico base gris pulido de 30x30 cm	70.000	70.000	0,00%
45.2		Zocalo mosaico granitico base gris pulido de 10x30 cm	28.500	28.500	0,00%
46	**72131601-010**	**Aberturas**			
46.1		Puerta metálica de 1,20x2,10 con marco y herraje	936.000	936.000	0,00%
46.2		Ventanas tipo balancines 1,50x1,68 m	325.000	325.000	0,00%
47	**72131601-010**	**Aberturas**			
47.1		De revoque 1:3 (cemento - arena)	12.500	12.500	0,00%
48	**72131601-012**	**Servicio de pintura**			
48.1		De paredes a la cal Base para latex (2 manos)	18.000	18.000	0,00%
48.2		De paredes revocada al latex	30.000	30.000	0,00%
48.3		De pilares vistos antimoho incoloro	20.000	20.000	0,00%
48.4		De viga cumbrera y galeria al latex	20.000	20.000	0,00%
48.5		De balancines con pintra sintetica	35.000	35.000	0,00%
48.6		De ladrillos vistos con antimoho	21.000	21.000	0,00%
48.7		De tejuelon con barniz	23.000	23.000	0,00%
48.8		De puerta metálica con pintura sintetica	33.000	33.000	0,00%
48.9		De tirantes y listones de boca H°A° al latex	20.000	20.000	0,00%
48.10		Canaleta y caño de bajada co pintura sintetica	28.000	28.000	0,00%
49	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**			
49.1		Vidrios dobles de 4mm	165.000	165.000	0,00%
50	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**			
50.1		Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms.	42.000	42.000	0,00%
50.2		Guarda Obra de alisado de cemento con contrapiso	55.000	55.000	0,00%
51	**72131601-001**	**Construccion e instalaciones electricas**			
51.1		Instalación del tablero TS 10 de 10 AG	70.000	70.000	0,00%
51.2		Instalación del tablero de comando TC	70.000	70.000	0,00%
51.3		Instalación del tablero de comando de ventilador TCV	70.000	70.000	0,00%
51.4		Alimentacion de los circuitos de luces	70.000	70.000	0,00%
51.5		Alimentacion de los circuitos de tomas	70.000	70.000	0,00%
51.6		Alimentacion de los circuitos de Ventiladores	70.000	70.000	0,00%
51.7		Alimentacion de los circuitos del TC	70.000	70.000	0,00%
51.8		Alimentacion de los circuitos de toma computadoras	70.000	70.000	0,00%
51.9		Alimentacion de 2x6 mm NYY al tablero existente	70.000	70.000	0,00%
52	**72131601-001**	**Construccion e instalaciones electricas**			
52.1		Artefacto flourescente de 3x40 w	200.000	200.000	0,00%
52.2		Artefacto flourescente de 2x40 w	140.000	140.000	0,00%
52.3		Artefacto flourescente de 1x40 w c/ fotocelula en galeria	85.000	85.000	0,00%
52.4		Tablero TS 10 de 10 AG con barra de fase y neutro	180.000	180.000	0,00%
52.5		Tablero TC de 6 AG	98.000	98.000	0,00%
52.6		Tablero TCV para 4 llave de ventiladores	68.000	68.000	0,00%
52.7		Ventilador de techo de 56"	350.000	350.000	0,00%
52.8		Registro electrico de 30x30x70 cm	180.000	180.000	0,00%
53	**72131601-005**	**Mamposteria**			
53.1		Rampa peatonal	495.000	495.000	0,00%
54	**72131601-012**	**Servicio de pintura**			
54.1		Pizarrones	1.630.000	1.630.000	0,00%
55	**72131601-013**	**Limpieza de obra**			

55.1		Limpieza final	600.000	600.000	0,00%
56	**72131601-002**	**Preparacion de obra-Construcción de 3 Aulas 5,80x6,80 - Demolicion de bloque de aula en la ESC. N°4653 Fulgencio Yegros-Aula Nº 3**			
56.1		Cartel de Obra	500.000	500.000	0,00%
56.2		Limpieza y preparación del terreno	5.500	5.500	0,00%
56.3		Replanteo	5.500	5.500	0,00%
56.4		Excavación y carga de cimiento con PBC	350.000	350.000	0,00%
57	**72131601-004**	**Colocacion de hormigon armado**			
57.1		Viga de H° A° y dado de H° A°	1.700.000	1.700.000	0,00%
57.2		Encadena de H° A°	1.700.000	1.700.000	0,00%
57.3		Loseta de H°A° sobre puerta de acceso	1.500.000	1.500.000	0,00%
58	**72131601-004**	**Colocacion de hormigon armado**			
58.1		De 0,45 m	210.000	210.000	0,00%
58.2		De 30cm	142.000	142.000	0,00%
58.3		De 60cm para pilares	285.000	285.000	0,00%
58.4		Relleno y apisonado de interiores	95.000	95.000	0,00%
59	**72131601-006**	**Aislacion**			
59.1		De Paredes	75.000	75.000	0,00%
60	**72131601-005**	**Mamposteria**			
60.1		De 0,15 para revocar	75.000	75.000	0,00%
60.2		De 0,30 visto ambas caras de ladrillo semiprensados macizos	185.000	185.000	0,00%
60.3		De 0,30 para revocar	134.000	134.000	0,00%
60.4		De 0,15 visto ambas caras de ladrillo semiprensados macizos	100.000	100.000	0,00%
60.5		Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	10.500	10.500	0,00%
61	**72131601-008**	**Revoques**			
61.1		De 0,45 x 0,45 visto para corredor de ladrillo semiprensados macizo	220.000	220.000	0,00%
62	**72131601-007**	**Construccion/Colocacion de techo/tinglado**			
62.1		Tejas con tejuelones pensados a maquina y tirantes de H°A° DE 2"X6" con liston de boca	265.000	265.000	0,00%
63	**72131601-008**	**Revoques**			
63.1		Paredes interior y exterior a una capa	24.000	24.000	0,00%
63.2		De viga cumbrera y galeria de H°A°	55.000	55.000	0,00%
63.3		Moldura lineal en balancines	25.000	25.000	0,00%
63.4		Contrapiso de H° de cascotes de 10 cm	34.500	34.500	0,00%
64	**72131601-009**	**Colocacion de pisos - contrapisos**			
64.1		Piso mosaico granitico base gris pulido de 30x30 cm	70.000	70.000	0,00%
64.2		Zocalo mosaico granitico base gris pulido de 10x30 cm	28.500	28.500	0,00%
65	**72131601-010**	**Aberturas**			
65.1		Puerta metálica de 1,20x2,10 con marco y herraje	936.000	936.000	0,00%
65.2		Ventanas tipo balancines 1,50x1,68 m	325.000	325.000	0,00%
66	**72131601-010**	**Aberturas**			
66.1		De revoque 1:3 (cemento - arena)	12.500	12.500	0,00%
67	**72131601-012**	**Servicio de pintura**			
67.1		De paredes a la cal Base para latex (2 manos)	18.000	18.000	0,00%
67.2		De paredes revocada al latex	30.000	30.000	0,00%
67.3		De pilares vistos antimoho incoloro	20.000	20.000	0,00%
67.4		De viga cumbrera y galeria al latex	20.000	20.000	0,00%
67.5		De balancines con pintra sintetica	35.000	35.000	0,00%
67.6		De ladrillos vistos con antimoho	21.000	21.000	0,00%
67.7		De tejuelon con barniz	23.000	23.000	0,00%
67.8		De puerta metálica con pintura sintetica	33.000	33.000	0,00%
67.9		De tirantes y listones de boca H°A° al latex	20.000	20.000	0,00%
67.10		Canaleta y caño de bajada co pintura sintetica	28.000	28.000	0,00%
68	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**			
68.1		Vidrios dobles de 4mm	165.000	165.000	0,00%
69	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**			
69.1		Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms.	42.000	42.000	0,00%
69.2		Guarda Obra de alisado de cemento con contrapiso	55.000	55.000	0,00%
70	**72131601-001**	**Construccion e instalaciones electricas**			
70.1		Instalación del tablero TS 10 de 10 AG	70.000	70.000	0,00%
70.2		Instalación del tablero de comando TC	70.000	70.000	0,00%
70.3		Instalación del tablero de comando de ventilador TCV	70.000	70.000	0,00%
70.4		Alimentacion de los circuitos de luces	70.000	70.000	0,00%
70.5		Alimentacion de los circuitos de tomas	70.000	70.000	0,00%
70.6		Alimentacion de los circuitos de Ventiladores	70.000	70.000	0,00%

70.7		Alimentacion de los circuitos del TC	70.000	70.000	0,00%
70.8		Alimentacion de los circuitos de toma computadoras	70.000	70.000	0,00%
70.9		Alimentacion de 2x6 mm NYY al tablero existente	70.000	70.000	0,00%
71	**72131601-001**	**Construccion e instalaciones electricas**			
71.1		Artefacto flourescente de 3x40 w	200.000	200.000	0,00%
71.2		Artefacto flourescente de 2x40 w	140.000	140.000	0,00%
71.3		Artefacto flourescente de 1x40 w c/ fotocelula en galeria	85.000	85.000	0,00%
71.4		Tablero TS 10 de 10 AG con barra de fase y neutro	180.000	180.000	0,00%
71.5		Tablero TC de 6 AG	98.000	98.000	0,00%
71.6		Tablero TCV para 4 llave de ventiladores	68.000	68.000	0,00%
71.7		Ventilador de techo de 56"	350.000	350.000	0,00%
71.8		Registro electrico de 30x30x70 cm	180.000	180.000	0,00%
72	**72131601-005**	**Mamposteria**			
72.1		Rampa peatonal	495.000	495.000	0,00%
73	**72131601-012**	**Servicio de pintura**			
73.1		Pizarrones	1.630.000	1.630.000	0,00%
74	**72131601-013**	**Limpieza de obra**			0,00%
74.1		Limpieza final	600.000	600.000	0,00%
75	**72131601-002**	**Preparacion de obra-demolicion**			0,00%
75.1		Demolicion de 3 aulas	7.100.000	7.100.000	0,00%
76	**72131601-002**	**Preparacion de obra-Construcción de una sala para Dirección en la**			
76.1		Cartel de Obra	500.000	500.000	0,00%
76.2		Limpieza y preparación del terreno	5.500	5.500	0,00%
76.3		Replanteo	5.500	5.500	0,00%
76.4		Excavación y carga de cimiento con PBC	350.000	350.000	0,00%
77	**72131601-004**	**Colocacion de hormigon armado**			
77.1		Viga de H° A° 45x20 cm y dado de H° A°	1.700.000	1.700.000	0,00%
77.2		Encadena de HºAº	1.700.000	1.700.000	0,00%
77.3		Losa sobre puerta	1.500.000	1.500.000	0,00%
78	**72131601-003**	**Cimiento**			
78.1		De 0,45	209.000	209.000	0,00%
78.2		De 30cm	142.000	142.000	0,00%
78.3		de 60cm para pilares	285.000	285.000	0,00%
78.4		Relleno y apisonado de interiores	95.000	95.000	0,00%
79	**72131601-006**	**Aislacion**			
79.1		De Paredes	75.000	75.000	0,00%
80	**72131601-005**	**Mamposteria**			
80.1		De 0,15 para revocar	75.000	75.000	0,00%
80.2		de 0,30 visto ambas caras de ladrillo semiprensados macizos	185.000	185.000	0,00%
80.3		de 0,30 para revocar	134.000	134.000	0,00%
80.4		de 0,15 visto ambas caras de ladrillo semiprensado macizo	100.000	100.000	0,00%
80.5		Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	10.500	10.500	0,00%
81	**72131601-008**	**Revoques**			
81.1		De 0,45 x 0,45 visto para corredor de ladrillo semiprensados macizos	220.000	220.000	0,00%
82	**72131601-007**	**Construccion/Colocacion de techo/tinglado**			
82.1		Techo con tejuelones prensados a maquina y tirantes de HºAº de 2x6 con liston de boca	265.000	265.000	0,00%
83	**72131601-008**	**Revoques**			
83.1		Moldura Lineal en balancin	25.000	25.000	0,00%
83.2		Pared interior, exterior a una capa	24.000	24.000	0,00%
83.3		De viga cumbrera y galeria de HºAº	55.000	55.000	0,00%
84	**72131601-009**	**Colocacion de pisos - contrapisos**			
84.1		Contrapiso de H° de cascotes	34.500	34.500	0,00%
84.2		Piso mosaico granitico base gris pulido de 30x30 cm	70.000	70.000	0,00%
84.3		Zócalo mosaico granitico base gris pulido de 10x30cm	28.500	28.500	0,00%
84.4		Guarda Obra Baldoson de alisado de cemento con contrapiso	55.000	55.000	0,00%
85	**72131601-010**	**Aberturas**			
85.1		Puerta metàlica de 1,20x2,10 con marco y herraje	936.000	936.000	0,00%
85.2		Ventanas tipo balancines 1,50x1,68 m	325.000	325.000	0,00%
86	**72131601-010**	**Aberturas**			
86.1		De revoque 1:3 (cemento-arena)	12.500	12.500	0,00%
87	**72131601-012**	**Servicio de pintura**			
87.1		De paredes a la cal base para latex (2manos)	18.000	18.000	0,00%
87.2		De pared revocada al latex	30.000	30.000	0,00%
87.3		De pilares vistos antimoho incoloro	20.000	20.000	0,00%
87.4		De viga cumbrera y galeria al latex	20.000	20.000	0,00%

87.5		De balancin con pintura sintetica	35.000	35.000	0,00%
87.6		De ladrillo visto con antimoho	21.000	21.000	0,00%
87.7		De tejuelon con barniz	23.000	23.000	0,00%
87.8		De puerta metalica con pintura sintetica	33.000	33.000	0,00%
87.9		De tirantes y listones de boca HºAº al latex	20.000	20.000	0,00%
87.10		Canaleta y caño de bajada con pintura sintetica	28.000	28.000	0,00%
88	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**			
88.1		Vidrios dobles de 4mm	165.000	165.000	0,00%
89	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**			
89.1		Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms.	42.000	42.000	0,00%
90	**72131601-001**	**Construccion e instalaciones electricas**			
90.1		Instalacion de tablero TS 10 de 10AG	65.000	65.000	0,00%
90.2		Instalacion de tablero de comando TC	65.000	65.000	0,00%
90.3		Instalacion de tablero de comando de ventilador TCV	65.000	65.000	0,00%
90.4		Alimentacion de los circuitos de luces	65.000	65.000	0,00%
90.5		Alimentacion de los circuitos de tomas	65.000	65.000	0,00%
90.6		Alimentacion de los circuitos de ventiladores	65.000	65.000	0,00%
90.7		Alimentacion de los circuitos del TC	65.000	65.000	0,00%
90.8		Alimentacion de los circuitos de toma computadoras	65.000	65.000	0,00%
90.9		Alimentacion de 2x6mm NYY al tablero existente	65.000	65.000	0,00%
91	**72131601-001**	**Construccion e instalaciones electricas**			
91.1		Artefacto fluorescente de 2x40 w	140.000	140.000	0,00%
91.2		Artefacto fluorescente de 1x40 w c/ fotocelula en galeria	85.000	85.000	0,00%
91.3		Tablero TS 10 de AG c/ barra de fase y neutro	180.000	180.000	0,00%
91.4		Tablero TC de 6 AG	98.000	98.000	0,00%
91.5		Tablero TCV para 2 llaves de ventiladores	98.000	98.000	0,00%
91.6		Ventilador de techo de 56´´	350.000	350.000	0,00%
91.7		Aire acondicionado DE 12000 btu	1.990.000	1.990.000	0,00%
91.8		Registro electrico de 30x30x70 cm	180.000	180.000	0,00%
92	**72131601-005**	**Mamposteria**			
92.1		Rampa peatonal	495.000	495.000	0,00%
93	**72131601-013**	**Limpieza de obra**			
93.1		Limpieza final	1.000.000	1.000.000	0,00%
94	**72131601-002**	**Preparacion de obra- Construcción de Aula Pre-Escolar 5,80X6,80 con Baño y Galeria. Reparacion de piso exterior en la Esc. Bas. Nº 2411 Francisco Solano Lopez**			
94.1		Cartel de Obra	500.000	500.000	0,00%
94.2		Replanteo	5.500	5.500	0,00%
94.3		Limpieza y preparación del terreno	5.500	5.500	0,00%
94.4		Exc. y Carga de Cimiento c/ P.B.C	350.000	350.000	0,00%
95	**72131601-004**	**Colocacion de hormigon armado**			
95.1		Zapata, pilar y viga cumbrera de H°A° - dados	1.700.000	1.700.000	0,00%
95.2		Encadenado inferior y superior de H°A°	1.700.000	1.700.000	0,00%
96	**72131601-003**	**Cimiento**			
96.1		De 0,60 para pilares	285.000	285.000	0,00%
96.2		De 0,45	210.000	210.000	0,00%
96.3		De 0,30	142.000	142.000	0,00%
96.4		Relleno y Compactación	95.000	95.000	0,00%
97	**72131601-006**	**Aislacion**			
97.1		Aislación Asfáltica	75.000	75.000	0,00%
97.2		De canteros	45.000	45.000	0,00%
98	**72131601-005**	**Mamposteria**			
98.1		De 0,15 revoque ambas caras	75.000	75.000	0,00%
98.2		De 0,15 visto una cara con ladrillo semiprensado macizo	100.000	100.000	0,00%
98.3		De 0,30 visto 1 cara con ladrillo semiprensado macizo	185.000	185.000	0,00%
98.4		De 0,30 para Revocar ambas caras	134.000	134.000	0,00%
98.5		De 0,30 parapeto en galeria	75.000	75.000	0,00%
98.6		Loseta de H°A° sobre puerta de acceso	1.500.000	1.500.000	0,00%
98.7		En varillado 2 hilad. c/ 3 varilla. De 8mm	10.500	10.500	0,00%
99	**72131601-008**	**Revoques**			
99.1		De 0,40 x 0,40 Revocado con nucleo de H°A°	168.000	168.000	0,00%
100	**72131601-007**	**Construccion/Colocacion de techo/tinglado**			
100.1		De tejas y tejuelones prensados a maquinas, con tirantes de HºAº de 2"x6" con liston de boca	265.000	265.000	0,00%
101	**72131601-008**	**Revoques**			

101.1		Interior- exterior con hidrofugo 1 Capa	24.000	24.000	0,00%
101.2		De pilares de galeria con hidrofugo	24.000	24.000	0,00%
101.3		De canteros con hidrofugo	24.000	24.000	0,00%
101.4		De viga cumbrera, galeria y voladizo de encadenado	55.000	55.000	0,00%
101.5		De nivelación y de panderete encadenado inferior	24.000	24.000	0,00%
101.6		De molduras 1:3 molduras de ventanas 10cm espesor	25.000	25.000	0,00%
101.7		De mocheta 1:3	12.500	12.500	0,00%
101.8		Contrapiso de Ho de cascote 10cm	34.500	34.500	0,00%
102	**72131601-009**	**Colocacion de pisos - contrapisos**			
102.1		Piso mosaico calcareo	70.000	70.000	0,00%
102.2		Zocalo mosaico granitico base gris pulido de 10x30	28.500	28.500	0,00%
103	**72131601-010**	**Aberturas**			
103.1		Puerta placa 0,70x2,10 con marco, contramarco y herraje	680.000	680.000	0,00%
103.2		Puerta placa 0,60x1,20 con marco, contramarco y herraje	370.000	370.000	0,00%
104	**72131601-010**	**Aberturas**			
104.1		Ventanas tipo balancín de 1.50 x 1,70 (2unidad)	293.000	293.000	0,00%
104.2		Ventanas tipo balancín de 1.50 x 1,00 (5 unidad)	293.000	293.000	0,00%
104.3		Ventanas tipo balancín de 0,65x 1,00 (1 unidad)	293.000	293.000	0,00%
104.4		Puerta metálica 1,10x 2,30 con marco, contramarco y herraje	935.000	935.000	0,00%
104.5		Puerta metálica 0,80x 2,10 acceso baño con marco, contramarco y herraje	625.000	625.000	0,00%
105	**72131601-012**	**Servicio de pintura**			
105.1		De interior y ext. A la cal base latex 2 manos	18.000	18.000	0,00%
105.2		De interior y exterior al latex	19.500	19.500	0,00%
105.3		En pilares a la cal base con latex 2 manos	18.000	18.000	0,00%
105.4		En pilares al latex	20.000	20.000	0,00%
105.5		De latex en mamposteria vista	20.000	20.000	0,00%
105.6		De aberturas en sintetico	33.000	33.000	0,00%
105.7		De madera al barniz	43.500	43.500	0,00%
105.8		De tejuelones con barniz	23.000	23.000	0,00%
105.9		De tirantes y listones de boca de H°A° al latex	20.000	20.000	0,00%
105.10		De viga cumbrera, galeria y voladizo de encadenado	20.000	20.000	0,00%
105.11		De canaleta con antioxido y pintura sintetica	28.000	28.000	0,00%
106	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**			
106.1		Vidrios dobles de 4 mm	165.000	165.000	0,00%
107	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**			0,00%
107.1		Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40cms	42.000	42.000	0,00%
108	**72131601-009**	**Colocacion de pisos - contrapisos**			
108.1		Azulejo en baño	50.000	50.000	0,00%
109	**72131601-012**	**Servicio de pintura**			
109.1		Pizarra de (1,50 x 3m) fijo con marco y porta	1.630.000	1.630.000	0,00%
109.2		Grada de acceso frontal	250.000	250.000	0,00%
110	**72131601-005**	**Mamposteria**			
110.1		Rampa Peatonal	495.000	495.000	0,00%
110.2		Guarda Obra de alisado de cemento con Contrapiso	55.000	55.000	0,00%
111	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**			
111.1		Agua corriente, desague cloacal, camara de inspeccion y artefac. Sanitarios	5.260.000	5.260.000	0,00%
111.2		Cámara séptica 1,15x1,90x1,20	4.300.000	4.300.000	0,00%
111.3		Pozo absorbente tipo 1 de 2,00x2,50	4.500.000	4.500.000	0,00%
112	**72131601-001**	**Construccion e instalaciones electricas**			
112.1		Instalación del tablero TS 10 de 10 AG	70.000	70.000	0,00%
112.2		Instalación del tablero de comando de ventilador	70.000	70.000	0,00%
112.3		Alimentacion de los circuitos de luces	75.000	75.000	0,00%
112.4		Alimentacion de los circuitos de tomas	75.000	75.000	0,00%
112.5		Alimentacion de los circuitos de Ventiladores	75.000	75.000	0,00%
112.6		Alimentacion de los circuitos de A A	180.000	180.000	0,00%
112.7		Alimentacion de 2x6 mm NYY al tablero existente	36.000	36.000	0,00%
113	**72131601-001**	**Construccion e instalaciones electricas**			
113.1		Artefacto flourescente de 3x40 w	200.000	200.000	0,00%
113.2		Artefacto flourescente de 1x40 w c/ fotocelula en galeria	85.000	85.000	0,00%
113.3		Tablero TS de 6 AG con barra de fase y neutro	180.000	180.000	0,00%
113.4		Tablero TCV de 2 AG	68.000	68.000	0,00%
113.5		Ventilador de techo de 56"	350.000	350.000	0,00%
113.6		Aire acondicionado de 24000 BTU/ Sist. Split	4.500.000	4.500.000	0,00%

113.7		Registro Eelctrico de 30x30x70 cms	180.000	180.000	0,00%
113.8		Extintor de 6kg	198.000	198.000	0,00%
114	**72131601-013**	**Limpieza de obra**			
114.1		Limpieza final	600.000	600.000	0,00%
115	**72131601-009**	**Colocacion de pisos - contrapisos**			
115.1		Retiro de Piso y zocalo de Galeria	12.000	12.000	0,00%
115.2		Carpeta de regularización para piso de Galeria	27.000	27.000	0,00%
115.3		Piso cerámico y zocalo en galeria	65.000	65.000	0,00%
116	**72131601-013**	**Limpieza de obra**			
116.1		Limpieza final	600.000	600.000	0,00%

En el presente proceso de evaluación no hubo necesidad de solicitar al oferente una explicación detallada de la composición de los precios ofertados, teniendo en cuenta que los ítems cotizados no son superiores al 20% por debajo del precio referencial, ni del 10% por encima del referencial establecido por la convocante y difundido con el llamado a contratación.

Con el objeto de apoyar la producción y empleo Nacional, el Pliego de Bases y Condiciones en concordancia con lo que establece la Ley Nº 4558/11, contempla la aplicación de un margen de preferencia del 40% a favor de la producción y de servicios de origen nacional. En esta Licitación el oferente **NELSON ANDRES FRANCO SALINAS**, con **RUC Nº 2298621-9**, no presenta el documento necesario para el beneficio correspondiente, para su efecto hemos recurrido a la base de datos del Ministerio de Industria y Comercio (VUE–Ventanilla Única de Exportación), en el cual se constata que el mismo oferente no cuenta con el certificado de origen emitido por dicho ministerio para el presente llamado, por ende el comité no ha solicitado a dicho oferente, teniendo en cuenta la inexistencia de dicho documento en el sistema y por tratarse del único oferente evaluado. Por tanto, el margen preferencial no es aplicable, considerando lo citado más arriba.

Igualmente en el presente proceso no se aplica lo dispuesto en el Pliego de Bases y Condiciones "Margen de Preferencia local. "*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 o empresa domiciliada fuera del territorio departamental de la convocante, ésta será comparada con la oferta más baja de la firma o 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 o 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 o 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 nacional, se le aplicará únicamente el margen de este último". En este punto cabe destacar que el oferente **NELSON ANDRES FRANCO SALINAS** es de la zona, pues fija su domicilio en el Departamento del Alto Paraná.

9. CUADRO COMPARATIVO DE CUMPLIMIENTO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	CUMPLE /NO CUMPLE
1	**72131601-002**	**Preparacion de obra - Construcción de 1 BAÑO 4,40X6,15 PARA ALUMNOS Y PROFESORES EN LA ESC. BAS. 2411 MCAL. FRANCISCO SOLANO LOPEZ**		
1.1		Cartel de Obra	Metros	CUMPLE
1.2		Limpieza y preparación del terreno	Metros	CUMPLE
1.3		Replanteo	Metros	CUMPLE
1.4		Excavación y carga de cimiento con PBC	Metros	CUMPLE
2	**72131601-004**	**Colocacion de hormigon armado**		
2.1		Encadenado de H° A°	Metros cúbicos	CUMPLE
3	**72131601-005**	**Mamposteria**		
3.1		De 30cm	Metros	CUMPLE
3.2		Relleno y apisonado de interiores de interiores	Metros cúbicos	CUMPLE
4	**72131601-006**	**Aislacion**		
4.1		De Paredes	Metros	CUMPLE
5	**72131601-005**	**Mamposteria**		
5.1		De 0,15 para revocar	Metros	CUMPLE
5.2		De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes	Metros	CUMPLE
5.3		Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	CUMPLE
6	**72131601-007**	**Construccion/Colocacion de techo/tinglado**		
6.1		Tejas con tejuelones pensados a maquina y tirantes de H°A° DE 2"X6" con liston de boca	Metros cuadrados	CUMPLE
7	**72131601-008**	**Revoques**		
7.1		Paredes interior y exterior a una capa	Metros	CUMPLE
8	**72131601-009**	**Colocacion de pisos - contrapisos**		
8.1		Contrapiso de H° de cascotes de 10 cm	Metros	CUMPLE
8.2		Piso tipo ceràmico	Metros	CUMPLE

8.3		Zocalo tipo ceràmico	Metro lineal	CUMPLE
9	**72131601-010**	**Aberturas**		
9.1		Puerta tablero	Unidad	CUMPLE
9.2		Para boxes tipo placa	Unidad	CUMPLE
10	**72131601-010**	**Aberturas**		
10.1		Ventanas tipo balancines	Metros	CUMPLE
11	**72131601-010**	**Aberturas**		
11.1		De revoque 1:3 (cemento - arena)	Metro lineal	CUMPLE
12	**72131601-012**	**Servicio de pintura**		
12.1		De paredes revocada int/ext al latex acrilico	Metros	CUMPLE
12.2		De ladrillos vistos con antimoho	Metros	CUMPLE
12.3		De maderamen y tejuelon con barniz	Metros	CUMPLE
12.4		De abertura madera con barniz sintetico	Metros	CUMPLE
12.5		De abertura metálica con pintura sintetica	Metros	CUMPLE
13	**72131601-008**	**Revoques**		
13.1		De azulejo de 0,15x0,15	Metros	CUMPLE
14	72131601-011	Instalaciones sanitarias	Unidad	CUMPLE
14.1		Vidrios dobles de 4mm	Metros	CUMPLE
15	**72131601-001**	**Construccion e instalaciones electricas**		
15.1		Instalacion Electrica	Unidad Medida	CUMPLE
15.2		Artefactos electricos	Unidad Medida	CUMPLE
16	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**		
16.1		Colocacion de artefactos sanitarios	Unidad Medida	CUMPLE
16.2		Instalacion de agua corriente	Unidad Medida	CUMPLE
16.3		Desague cloacal	Unidad Medida	CUMPLE
16.4		Camara septica 1,50x3,00	Unidad	CUMPLE
16.5		Pozo Absorvente	Unidad	CUMPLE
17	**72131601-013**	**Limpieza de obra**		
17.1		Limpieza final	Unidad Medida	CUMPLE
18	**72131601-002**	**Preparacion de obra - Construcción de 3 Aulas 5,80x6,80 - Demolicion de bloque de aula en la ESC. N°4653 Fulgencio Yegros - aula Nº 1**		
18.1		Cartel de Obra	Metros	CUMPLE
18.2		Limpieza y preparación del terreno	Metros	CUMPLE
18.3		Replanteo	Metros	CUMPLE
18.4		Excavación y carga de cimiento con PBC	Metros cúbicos	CUMPLE
19	**72131601-004**	**Colocacion de hormigon armado**		
19.1		Viga de H° A° y dado de H° A°	Metros cúbicos	CUMPLE
19.2		Encadena de H° A°	Metros cúbicos	CUMPLE
19.3		Loseta de H°A° sobre puerta de acceso	Metros cúbicos	CUMPLE
20	**72131601-004**	**Colocacion de hormigon armado**		
20.1		De 0,45 m	Metros	CUMPLE
20.2		De 30cm	Metros	CUMPLE
20.3		De 60cm para pilares	Metros	CUMPLE
20.4		Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	CUMPLE
21	**72131601-006**	**Aislacion**		
21.1		De Paredes	Metros	CUMPLE
22	**72131601-005**	**Mamposteria**		
22.1		De 0,15 para revocar	Milímetros	CUMPLE
22.2		De 0,30 visto ambas caras de ladrillo semiprensados macizos	Metros	CUMPLE
22.3		De 0,30 para revocar	Metros	CUMPLE
22.4		De 0,15 visto ambas caras de ladrillo semiprensados macizos	Metros	CUMPLE
22.5		Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	CUMPLE
23	**72131601-008**	**Revoques**		
23.1		De 0,45 x 0,45 visto para corredor de ladrillo semiprensados macizo	Metro lineal	CUMPLE
24	**72131601-007**	**Construccion/Colocacion de techo/tinglado**		
24.1		Tejas con tejuelones pensados a maquina y tirantes de H°A° DE 2"X6" con liston de boca	Metros cuadrados	CUMPLE
25	**72131601-008**	**Revoques**		
25.1		Paredes interior y exterior a una capa	Metros	CUMPLE
25.2		De viga cumbrera y galeria de H°A°	Metros	CUMPLE
25.3		Moldura lineal en balancines	Metro lineal	CUMPLE
25.4		Contrapiso de H° de cascotes de 10 cm	Metros	CUMPLE
26	**72131601-009**	**Colocacion de pisos - contrapisos**		
26.1		Piso mosaico granitico base gris pulido de 30x30 cm	Metros	CUMPLE
26.2		Zocalo mosaico granitico base gris pulido de 10x30 cm	Metro lineal	CUMPLE
27	**72131601-010**	**Aberturas**		

27.1		Puerta metálica de 1,20x2,10 con marco y herraje	Unidad	CUMPLE
27.2		Ventanas tipo balancines 1,50x1,68 m	Metros	CUMPLE
28	**72131601-010**	**Aberturas**		
28.1		De revoque 1:3 (cemento - arena)	Metro lineal	CUMPLE
29	**72131601-012**	**Servicio de pintura**		
29.1		De paredes a la cal Base para latex (2 manos)	Metros	CUMPLE
29.2		De paredes revocada al latex	Metros	CUMPLE
29.3		De pilares vistos antimoho incoloro	Metros	CUMPLE
29.4		De viga cumbrera y galeria al latex	Metros	CUMPLE
29.5		De balancines con pintra sintetica	Metros	CUMPLE
29.6		De ladrillos vistos con antimoho	Metros	CUMPLE
29.7		De tejuelon con barniz	Metros	CUMPLE
29.8		De puerta metálica con pintura sintetica	Metros	CUMPLE
29.9		De tirantes y listones de boca H°A° al latex	Metros	CUMPLE
29.10		Canaleta y caño de bajada co pintura sintetica	Metro lineal	CUMPLE
30	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**		
30.1		Vidrios dobles de 4mm	Metros	CUMPLE
31	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**		
31.1		Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms.	Metro lineal	CUMPLE
31.2		Guarda Obra de alisado de cemento con contrapiso	Metros	CUMPLE
32	**72131601-001**	**Construccion e instalaciones electricas**		
32.1		Instalación del tablero TS 10 de 10 AG	Unidad	CUMPLE
32.2		Instalación del tablero de comando TC	Unidad	CUMPLE
32.3		Instalación del tablero de comando de ventilador TCV	Unidad	CUMPLE
32.4		Alimentacion de los circuitos de luces	Unidad	CUMPLE
32.5		Alimentacion de los circuitos de tomas	Unidad	CUMPLE
32.6		Alimentacion de los circuitos de Ventiladores	Unidad	CUMPLE
32.7		Alimentacion de los circuitos del TC	Unidad	CUMPLE
32.8		Alimentacion de los circuitos de toma computadoras	Unidad	CUMPLE
32.9		Alimentacion de 2x6 mm NYY al tablero existente	Metros	CUMPLE
33	**72131601-001**	**Construccion e instalaciones electricas**		
33.1		Artefacto flourescente de 3x40 w	Unidad	CUMPLE
33.2		Artefacto flourescente de 2x40 w	Unidad	CUMPLE
33.3		Artefacto flourescente de 1x40 w c/ fotocelula en galeria	Unidad	CUMPLE
33.4		Tablero TS 10 de 10 AG con barra de fase y neutro	Unidad	CUMPLE
33.5		Tablero TC de 6 AG	Unidad	CUMPLE
33.6		Tablero TCV para 4 llave de ventiladores	Unidad	CUMPLE
33.7		Ventilador de techo de 56"	Unidad	CUMPLE
33.8		Registro electrico de 30x30x70 cm	Unidad	CUMPLE
34	**72131601-005**	**Mamposteria**		
34.1		Rampa peatonal	Unidad Medida	CUMPLE
35	**72131601-012**	**Servicio de pintura**		
35.1		Pizarrones	Unidad Medida	CUMPLE
36	**72131601-013**	**Limpieza de obra**		
36.1		Limpieza final	Unidad Medida	CUMPLE
37	**72131601-002**	**Preparacion de obra - Construcción de 3 Aulas 5,80x6,80 - Demolicion de bloque de aula en la ESC. N°4653 Fulgencio Yegros Aula Nº 2**		
37.1		Cartel de Obra	Metros	CUMPLE
37.2		Limpieza y preparación del terreno	Metros	CUMPLE
37.3		Replanteo	Metros	CUMPLE
37.4		Excavación y carga de cimiento con PBC	Metros cúbicos	CUMPLE
38	**72131601-004**	**Colocacion de hormigon armado**		
38.1		Viga de H° A° y dado de H° A°	Metros cúbicos	CUMPLE
38.2		Encadena de H° A°	Metros cúbicos	CUMPLE
38.3		Loseta de H°A° sobre puerta de acceso	Metros cúbicos	CUMPLE
39	**72131601-004**	**Colocacion de hormigon armado**		
39.1		De 0,45 m	Metros	CUMPLE
39.2		De 30cm	Metros	CUMPLE
39.3		De 60cm para pilares	Metros	CUMPLE
39.4		Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	CUMPLE
40	**72131601-006**	**Aislacion**		
40.1		De Paredes	Metros	CUMPLE
41	**72131601-005**	**Mamposteria**		
41.1		De 0,15 para revocar	Metros	CUMPLE
41.2		De 0,30 visto ambas caras de ladrillo semiprensados macizos	Metros	CUMPLE
41.3		De 0,30 para revocar	Metros	CUMPLE

41.4		De 0,15 visto ambas caras de ladrillo semiprensados macizos	Metros	CUMPLE
41.5		Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	CUMPLE
42	**72131601-008**	**Revoques**		
42.1		De 0,45 x 0,45 visto para corredor de ladrillo semiprensados macizo	Metro lineal	CUMPLE
43	**72131601-007**	**Construccion/Colocacion de techo/tinglado**		
43.1		Tejas con tejuelones pensados a maquina y tirantes de H°A° DE 2"X6" con liston de boca	Metros cuadrados	CUMPLE
44	**72131601-008**	**Revoques**		
44.1		Paredes interior y exterior a una capa	Metros	CUMPLE
44.2		De viga cumbrera y galeria de H°A°	Metros	CUMPLE
44.3		Moldura lineal en balancines	Metro lineal	CUMPLE
44.4		Contrapiso de H° de cascotes de 10 cm	Metros	CUMPLE
45	**72131601-009**	**Colocacion de pisos - contrapisos**		
45.1		Piso mosaico granitico base gris pulido de 30x30 cm	Metros	CUMPLE
45.2		Zocalo mosaico granitico base gris pulido de 10x30 cm	Metro lineal	CUMPLE
46	**72131601-010**	**Aberturas**		
46.1		Puerta metálica de 1,20x2,10 con marco y herraje	Unidad	CUMPLE
46.2		Ventanas tipo balancines 1,50x1,68 m	Metros	CUMPLE
47	**72131601-010**	**Aberturas**		
47.1		De revoque 1:3 (cemento - arena)	Metro lineal	CUMPLE
48	**72131601-012**	**Servicio de pintura**		
48.1		De paredes a la cal Base para latex (2 manos)	Metros	CUMPLE
48.2		De paredes revocada al latex	Metros	CUMPLE
48.3		De pilares vistos antimoho incoloro	Metros	CUMPLE
48.4		De viga cumbrera y galeria al latex	Metros	CUMPLE
48.5		De balancines con pintra sintetica	Milímetros	CUMPLE
48.6		De ladrillos vistos con antimoho	Metros	CUMPLE
48.7		De tejuelon con barniz	Metros	CUMPLE
48.8		De puerta metálica con pintura sintetica	Metros	CUMPLE
48.9		De tirantes y listones de boca H°A° al latex	Metros	CUMPLE
48.10		Canaleta y caño de bajada co pintura sintetica	Metro lineal	CUMPLE
49	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**		
49.1		Vidrios dobles de 4mm	Metros	CUMPLE
50	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**		
50.1		Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms.	Metro lineal	CUMPLE
50.2		Guarda Obra de alisado de cemento con contrapiso	Metros	CUMPLE
51	**72131601-001**	**Construccion e instalaciones electricas**		
51.1		Instalación del tablero TS 10 de 10 AG	Unidad	CUMPLE
51.2		Instalación del tablero de comando TC	Unidad	CUMPLE
51.3		Instalación del tablero de comando de ventilador TCV	Unidad	CUMPLE
51.4		Alimentacion de los circuitos de luces	Unidad	CUMPLE
51.5		Alimentacion de los circuitos de tomas	Unidad	CUMPLE
51.6		Alimentacion de los circuitos de Ventiladores	Unidad	CUMPLE
51.7		Alimentacion de los circuitos del TC	Unidad	CUMPLE
51.8		Alimentacion de los circuitos de toma computadoras	Unidad	CUMPLE
51.9		Alimentacion de 2x6 mm NYY al tablero existente	Metros	CUMPLE
52	**72131601-001**	**Construccion e instalaciones electricas**		
52.1		Artefacto flourescente de 3x40 w	Unidad	CUMPLE
52.2		Artefacto flourescente de 2x40 w	Unidad	CUMPLE
52.3		Artefacto flourescente de 1x40 w c/ fotocelula en galeria	Unidad	CUMPLE
52.4		Tablero TS 10 de 10 AG con barra de fase y neutro	Unidad	CUMPLE
52.5		Tablero TC de 6 AG	Unidad	CUMPLE
52.6		Tablero TCV para 4 llave de ventiladores	Unidad	CUMPLE
52.7		Ventilador de techo de 56"	Unidad	CUMPLE
52.8		Registro electrico de 30x30x70 cm	Unidad	CUMPLE
53	**72131601-005**	**Mamposteria**		
53.1		Rampa peatonal	Unidad Medida	CUMPLE
54	**72131601-012**	**Servicio de pintura**		
54.1		Pizarrones	Unidad Medida	CUMPLE
55	**72131601-013**	**Limpieza de obra**		
55.1		Limpieza final	Unidad Medida	CUMPLE
56	**72131601-002**	**Preparacion de obra-Construcción de 3 Aulas 5,80x6,80 - Demolicion de bloque de aula en la ESC. N°4653 Fulgencio Yegros-Aula Nº 3**		
56.1		Cartel de Obra	Metros	CUMPLE
56.2		Limpieza y preparación del terreno	Metros	CUMPLE
56.3		Replanteo	Metros	CUMPLE

56.4		Excavación y carga de cimiento con PBC	Metros cúbicos	CUMPLE
57	**72131601-004**	**Colocacion de hormigon armado**		
57.1		Viga de H° A° y dado de H° A°	Metros cúbicos	CUMPLE
57.2		Encadena de H° A°	Metros cúbicos	CUMPLE
57.3		Loseta de H°A° sobre puerta de acceso	Metros cúbicos	CUMPLE
58	**72131601-004**	**Colocacion de hormigon armado**		
58.1		De 0,45 m	Metros	CUMPLE
58.2		De 30cm	Metros	CUMPLE
58.3		De 60cm para pilares	Metros	CUMPLE
58.4		Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	CUMPLE
59	**72131601-006**	**Aislacion**		
59.1		De Paredes	Metros	CUMPLE
60	**72131601-005**	**Mamposteria**		
60.1		De 0,15 para revocar	Metros	CUMPLE
60.2		De 0,30 visto ambas caras de ladrillo semiprensados macizos	Metros	CUMPLE
60.3		De 0,30 para revocar	Metros	CUMPLE
60.4		De 0,15 visto ambas caras de ladrillo semiprensados macizos	Metros	CUMPLE
60.5		Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	CUMPLE
61	**72131601-008**	**Revoques**		
61.1		De 0,45 x 0,45 visto para corredor de ladrillo semiprensados macizo	Metro lineal	CUMPLE
62	**72131601-007**	**Construccion/Colocacion de techo/tinglado**		
62.1		Tejas con tejuelones pensados a maquina y tirantes de H°A° DE 2"X6" con liston de boca	Metros cuadrados	CUMPLE
63	**72131601-008**	**Revoques**		
63.1		Paredes interior y exterior a una capa	Metros	CUMPLE
63.2		De viga cumbrera y galeria de H°A°	Metros	CUMPLE
63.3		Moldura lineal en balancines	Metro lineal	CUMPLE
63.4		Contrapiso de H° de cascotes de 10 cm	Metros	CUMPLE
64	**72131601-009**	**Colocacion de pisos - contrapisos**		
64.1		Piso mosaico granitico base gris pulido de 30x30 cm	Metros	CUMPLE
64.2		Zocalo mosaico granitico base gris pulido de 10x30 cm	Metro lineal	CUMPLE
65	**72131601-010**	**Aberturas**		
65.1		Puerta metálica de 1,20x2,10 con marco y herraje	Unidad Medida	CUMPLE
65.2		Ventanas tipo balancines 1,50x1,68 m	Metros	CUMPLE
66	**72131601-010**	**Aberturas**		
66.1		De revoque 1:3 (cemento - arena)	Metro lineal	CUMPLE
67	**72131601-012**	**Servicio de pintura**		
67.1		De paredes a la cal Base para latex (2 manos)	Metros	CUMPLE
67.2		De paredes revocada al latex	Metros	CUMPLE
67.3		De pilares vistos antimoho incoloro	Metros	CUMPLE
67.4		De viga cumbrera y galeria al latex	Metros	CUMPLE
67.5		De balancines con pintra sintetica	Metros	CUMPLE
67.6		De ladrillos vistos con antimoho	Metros	CUMPLE
67.7		De tejuelon con barniz	Metros	CUMPLE
67.8		De puerta metálica con pintura sintetica	Metros	CUMPLE
67.9		De tirantes y listones de boca H°A° al latex	Metros	CUMPLE
67.10		Canaleta y caño de bajada co pintura sintetica	Metro lineal	CUMPLE
68	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**		
68.1		Vidrios dobles de 4mm	Metros	CUMPLE
69	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**		
69.1		Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms.	Metro lineal	CUMPLE
69.2		Guarda Obra de alisado de cemento con contrapiso	Metros	CUMPLE
70	**72131601-001**	**Construccion e instalaciones electricas**		
70.1		Instalación del tablero TS 10 de 10 AG	Unidad	CUMPLE
70.2		Instalación del tablero de comando TC	Unidad	CUMPLE
70.3		Instalación del tablero de comando de ventilador TCV	Unidad	CUMPLE
70.4		Alimentacion de los circuitos de luces	Unidad	CUMPLE
70.5		Alimentacion de los circuitos de tomas	Unidad	CUMPLE
70.6		Alimentacion de los circuitos de Ventiladores	Unidad	CUMPLE
70.7		Alimentacion de los circuitos del TC	Unidad	CUMPLE
70.8		Alimentacion de los circuitos de toma computadoras	Unidad	CUMPLE
70.9		Alimentacion de 2x6 mm NYY al tablero existente	Metros	CUMPLE
71	**72131601-001**	**Construccion e instalaciones electricas**		
71.1		Artefacto flourescente de 3x40 w	Unidad	CUMPLE
71.2		Artefacto flourescente de 2x40 w	Unidad	CUMPLE
71.3		Artefacto flourescente de 1x40 w c/ fotocelula en galeria	Unidad	CUMPLE

71.4		Tablero TS 10 de 10 AG con barra de fase y neutro	Unidad	CUMPLE
71.5		Tablero TC de 6 AG	Unidad	CUMPLE
71.6		Tablero TCV para 4 llave de ventiladores	Unidad	CUMPLE
71.7		Ventilador de techo de 56"	Unidad	CUMPLE
71.8		Registro electrico de 30x30x70 cm	Unidad	CUMPLE
72	**72131601-005**	**Mamposteria**		
72.1		Rampa peatonal	Unidad Medida	CUMPLE
73	**72131601-012**	**Servicio de pintura**		
73.1		Pizarrones	Unidad	CUMPLE
74	**72131601-013**	**Limpieza de obra**		
74.1		Limpieza final	Unidad Medida	CUMPLE
75	**72131601-002**	**Preparacion de obra-demolicion**		
75.1		Demolicion de 3 aulas	Unidad Medida	CUMPLE
76	**72131601-002**	**Preparacion de obra-Construcción de una sala para Dirección en la Esc. Bás. Nº 4653 Fulgencio Yegros**		
76.1		Cartel de Obra	Metros	CUMPLE
76.2		Limpieza y preparación del terreno	Metros	CUMPLE
76.3		Replanteo	Metros	CUMPLE
76.4		Excavación y carga de cimiento con PBC	Metros cúbicos	CUMPLE
77	**72131601-004**	**Colocacion de hormigon armado**		
77.1		Viga de H° A° 45x20 cm y dado de H° A°	Metros cúbicos	CUMPLE
77.2		Encadena de HºAº	Metros cúbicos	CUMPLE
77.3		Losa sobre puerta	Metros cúbicos	CUMPLE
78	**72131601-003**	**Cimiento**		
78.1		De 0,45	Metros	CUMPLE
78.2		De 30cm	Metros	CUMPLE
78.3		de 60cm para pilares	Metros	CUMPLE
78.4		Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	CUMPLE
79	**72131601-006**	**Aislacion**		
79.1		De Paredes	Metros	CUMPLE
80	**72131601-005**	**Mamposteria**		
80.1		De 0,15 para revocar	Metros	CUMPLE
80.2		de 0,30 visto ambas caras de ladrillo semiprensados macizos	Metros	CUMPLE
80.3		de 0,30 para revocar	Metros	CUMPLE
80.4		de 0,15 visto ambas caras de ladrillo semiprensado macizo	Metros	CUMPLE
80.5		Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	CUMPLE
81	**72131601-008**	**Revoques**		
81.1		De 0,45 x 0,45 visto para corredor de ladrillo semiprensados macizos	Metro lineal	CUMPLE
82	**72131601-007**	**Construccion/Colocacion de techo/tinglado**		
82.1		Techo con tejuelones prensados a maquina y tirantes de HºAº de 2x6 con liston de boca	Metros cuadrados	CUMPLE
83	**72131601-008**	**Revoques**		
83.1		Moldura Lineal en balancin	Metro lineal	CUMPLE
83.2		Pared interior, exterior a una capa	Metros	CUMPLE
83.3		De viga cumbrera y galeria de HºAº	Metros	CUMPLE
84	**72131601-009**	**Colocacion de pisos - contrapisos**		
84.1		Contrapiso de H° de cascotes	Metros	CUMPLE
84.2		Piso mosaico granitico base gris pulido de 30x30 cm	Metros	CUMPLE
84.3		Zócalo mosaico granitico base gris pulido de 10x30cm	Metro lineal	CUMPLE
84.4		Guarda Obra Baldoson de alisado de cemento con contrapiso	Metros	CUMPLE
85	**72131601-010**	**Aberturas**		
85.1		Puerta metàlica de 1,20x2,10 con marco y herraje	Metros	CUMPLE
85.2		Ventanas tipo balancines 1,50x1,68 m	Metros	CUMPLE
86	**72131601-010**	**Aberturas**		
86.1		De revoque 1:3 (cemento-arena)	Metro lineal	CUMPLE
87	**72131601-012**	**Servicio de pintura**		
87.1		De paredes a la cal base para latex (2manos)	Metros	CUMPLE
87.2		De pared revocada al latex	Metros	CUMPLE
87.3		De pilares vistos antimoho incoloro	Metros	CUMPLE
87.4		De viga cumbrera y galeria al latex	Metros	CUMPLE
87.5		De balancin con pintura sintetica	Metros	CUMPLE
87.6		De ladrillo visto con antimoho	Metros	CUMPLE
87.7		De tejuelon con barniz	Metros	CUMPLE
87.8		De puerta metalica con pintura sintetica	Metros	CUMPLE
87.9		De tirantes y listones de boca HºAº al latex	Metros	CUMPLE
87.10		Canaleta y caño de bajada con pintura sintetica	Metro lineal	CUMPLE

88	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**		
88.1		Vidrios dobles de 4mm	Metros	CUMPLE
89	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**		
89.1		Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms.	Metro lineal	CUMPLE
90	**72131601-001**	**Construccion e instalaciones electricas**		
90.1		Instalacion de tablero TS 10 de 10AG	Unidad	CUMPLE
90.2		Instalacion de tablero de comando TC	Unidad	CUMPLE
90.3		Instalacion de tablero de comando de ventilador TCV	Unidad	CUMPLE
90.4		Alimentacion de los circuitos de luces	Unidad	CUMPLE
90.5		Alimentacion de los circuitos de tomas	Unidad	CUMPLE
90.6		Alimentacion de los circuitos de ventiladores	Unidad	CUMPLE
90.7		Alimentacion de los circuitos del TC	Unidad	CUMPLE
90.8		Alimentacion de los circuitos de toma computadoras	Unidad	CUMPLE
90.9		Alimentacion de 2x6mm NYY al tablero existente	Metros	CUMPLE
91	**72131601-001**	**Construccion e instalaciones electricas**		
91.1		Artefacto fluorescente de 2x40 w	Unidad	CUMPLE
91.2		Artefacto fluorescente de 1x40 w c/ fotocelula en galeria	Unidad	CUMPLE
91.3		Tablero TS 10 de AG c/ barra de fase y neutro	Unidad	CUMPLE
91.4		Tablero TC de 6 AG	Unidad	CUMPLE
91.5		Tablero TCV para 2 llaves de ventiladores	Unidad	CUMPLE
91.6		Ventilador de techo de 56´´	Unidad	CUMPLE
91.7		Aire acondicionado DE 12000 btu	Unidad	CUMPLE
91.8		Registro electrico de 30x30x70 cm	Unidad	CUMPLE
92	**72131601-005**	**Mamposteria**		
92.1		Rampa peatonal	Unidad Medida	CUMPLE
93	**72131601-013**	**Limpieza de obra**		
93.1		Limpieza final	Unidad Medida	CUMPLE
94	**72131601-002**	**Preparacion de obra- Construcción de Aula Pre-Escolar 5,80X6,80 con Baño y Galeria. Reparacion de piso exterior en la Esc. Bas. Nº 2411 Francisco Solano Lopez**		
94.1		Cartel de Obra	Metros	CUMPLE
94.2		Replanteo	Metros	CUMPLE
94.3		Limpieza y preparación del terreno	Metros	CUMPLE
94.4		Exc. y Carga de Cimiento c/ P.B.C	Metros cúbicos	CUMPLE
95	**72131601-004**	**Colocacion de hormigon armado**		
95.1		Zapata, pilar y viga cumbrera de H°A° - dados	Metros cúbicos	CUMPLE
95.2		Encadenado inferior y superior de H°A°	Metros cúbicos	CUMPLE
96	**72131601-003**	**Cimiento**		
96.1		De 0,60 para pilares	Metros	CUMPLE
96.2		De 0,45	Metros	CUMPLE
96.3		De 0,30	Metros	CUMPLE
96.4		Relleno y Compactación	Metros cúbicos	CUMPLE
97	**72131601-006**	**Aislacion**		
97.1		Aislación Asfáltica	Metros	CUMPLE
97.2		De canteros	Metros	CUMPLE
98	**72131601-005**	**Mamposteria**		
98.1		De 0,15 revoque ambas caras	Metros	CUMPLE
98.2		De 0,15 visto una cara con ladrillo semiprensado macizo	Metros	CUMPLE
98.3		De 0,30 visto 1 cara con ladrillo semiprensado macizo	Metros	CUMPLE
98.4		De 0,30 para Revocar ambas caras	Metros	CUMPLE
98.5		De 0,30 parapeto en galeria	Metros	CUMPLE
98.6		Loseta de H°A° sobre puerta de acceso	Metros cúbicos	CUMPLE
98.7		En varillado 2 hilad. c/ 3 varilla. De 8mm	Metro lineal	CUMPLE
99	**72131601-008**	**Revoques**		
99.1		De 0,40 x 0,40 Revocado con nucleo de H°A°	Metro lineal	CUMPLE
100	**72131601-007**	**Construccion/Colocacion de techo/tinglado**		
100.1		De tejas y tejuelones prensados a maquinas, con tirantes de HºAº de 2"x6" con liston de boca	Metros cuadrados	CUMPLE
101	**72131601-008**	**Revoques**		
101.1		Interior- exterior con hidrofugo 1 Capa	Metros	CUMPLE
101.2		De pilares de galeria con hidrofugo	Metros	CUMPLE
101.3		De canteros con hidrofugo	Metros	CUMPLE
101.4		De viga cumbrera, galeria y voladizo de encadenado	Metros	CUMPLE
101.5		De nivelación y de panderete encadenado inferior	Metros	CUMPLE
101.6		De molduras 1:3 molduras de ventanas 10cm espesor	Metro lineal	CUMPLE
101.7		De mocheta 1:3	Metro lineal	CUMPLE

101.8		Contrapiso de Ho de cascote 10cm	Metros	CUMPLE
102	**72131601-009**	**Colocacion de pisos - contrapisos**		
102.1		Piso mosaico calcareo	Metros	CUMPLE
102.2		Zocalo mosaico granitico base gris pulido de 10x30	Metro lineal	CUMPLE
103	**72131601-010**	**Aberturas**		
103.1		Puerta placa 0,70x2,10 con marco, contramarco y herraje	Unidad	CUMPLE
103.2		Puerta placa 0,60x1,20 con marco, contramarco y herraje	Unidad	CUMPLE
104	**72131601-010**	**Aberturas**		
104.1		Ventanas tipo balancín de 1.50 x 1,70 (2unidad)	Metros	CUMPLE
104.2		Ventanas tipo balancín de 1.50 x 1,00 (5 unidad)	Metros	CUMPLE
104.3		Ventanas tipo balancín de 0,65x 1,00 (1 unidad)	Metros	CUMPLE
104.4		Puerta metálica 1,10x 2,30 con marco, contramarco y herraje	Unidad	CUMPLE
104.5		Puerta metálica 0,80x 2,10 acceso baño con marco, contramarco y herraje	Unidad	CUMPLE
105	**72131601-012**	**Servicio de pintura**		
105.1		De interior y ext. A la cal base latex 2 manos	Metros	CUMPLE
105.2		De interior y exterior al latex	Metros	CUMPLE
105.3		En pilares a la cal base con latex 2 manos	Metros	CUMPLE
105.4		En pilares al latex	Metros	CUMPLE
105.5		De latex en mamposteria vista	Metros	CUMPLE
105.6		De aberturas en sintetico	Metros	CUMPLE
105.7		De madera al barniz	Metros	CUMPLE
105.8		De tejuelones con barniz	Metros	CUMPLE
105.9		De tirantes y listones de boca de H°A° al latex	Metros	CUMPLE
105.10		De viga cumbrera, galeria y voladizo de encadenado	Metros	CUMPLE
105.11		De canaleta con antioxido y pintura sintetica	Metro lineal	CUMPLE
106	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**		
106.1		Vidrios dobles de 4 mm	Metros	CUMPLE
107	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**		
107.1		Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40cms	Metro lineal	CUMPLE
108	**72131601-009**	**Colocacion de pisos - contrapisos**		
108.1		Azulejo en baño	Metros	CUMPLE
109	**72131601-012**	**Servicio de pintura**		
109.1		Pizarra de (1,50 x 3m) fijo con marco y porta	Unidad Medida	CUMPLE
109.2		Grada de acceso frontal	Unidad	CUMPLE
110	**72131601-005**	**Mamposteria**		
110.1		Rampa Peatonal	Unidad	CUMPLE
110.2		Guarda Obra de alisado de cemento con Contrapiso	Metros	CUMPLE
111	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**		
111.1		Agua corriente, desague cloacal, camara de inspeccion y artefac. Sanitarios	Unidad	CUMPLE
111.2		Cámara séptica 1,15x1,90x1,20	Unidad Medida	CUMPLE
111.3		Pozo absorbente tipo 1 de 2,00x2,50	Unidad Medida	CUMPLE
112	**72131601-001**	**Construccion e instalaciones electricas**		
112.1		Instalación del tablero TS 10 de 10 AG	Unidad	CUMPLE
112.2		Instalación del tablero de comando de ventilador	Unidad	CUMPLE
112.3		Alimentacion de los circuitos de luces	Unidad	CUMPLE
112.4		Alimentacion de los circuitos de tomas	Unidad	CUMPLE
112.5		Alimentacion de los circuitos de Ventiladores	Unidad	CUMPLE
112.6		Alimentacion de los circuitos de A A	Unidad	CUMPLE
112.7		Alimentacion de 2x6 mm NYY al tablero existente	Metros	CUMPLE
113	**72131601-001**	**Construccion e instalaciones electricas**		
113.1		Artefacto flourescente de 3x40 w	Unidad	CUMPLE
113.2		Artefacto flourescente de 1x40 w c/ fotocelula en galeria	Unidad	CUMPLE
113.3		Tablero TS de 6 AG con barra de fase y neutro	Unidad	CUMPLE
113.4		Tablero TCV de 2 AG	Unidad	CUMPLE
113.5		Ventilador de techo de 56"	Unidad	CUMPLE
113.6		Aire acondicionado de 24000 BTU/ Sist. Split	Unidad	CUMPLE
113.7		Registro Eelctrico de 30x30x70 cms	Unidad	CUMPLE
113.8		Extintor de 6kg	Unidad Medida	CUMPLE
114	**72131601-013**	**Limpieza de obra**		
114.1		Limpieza final	Unidad Medida	CUMPLE
115	**72131601-009**	**Colocacion de pisos - contrapisos**		
115.1		Retiro de Piso y zocalo de Galeria	Metros	CUMPLE
115.2		Carpeta de regularización para piso de Galeria	Metros	CUMPLE
115.3		Piso cerámico y zocalo en galeria	Metros	CUMPLE
116	**72131601-013**	**Limpieza de obra**		
116.1		Limpieza final	Unidad Medida	CUMPLE

10. CAPACIDAD FINANCIERA: NELSON ANDRES FRANCO SALINAS

CONCEPTO	FORMULA	Año 2016	Año 2017	Año 2018	Año 2019	Año 2020	Total	Promedio	Cumple/No Cumple
Coeficiente de Liquidez	ACTIVO CORRIENTE	117.357.835	96.192.676	75.646.698	130.930.247	326.138.350	149.253.161	0,54	Cumple
	PASIVO CORRIENTE	92.679.856	76.742.487	76.742.487	54.892.406	130.470.449	88.864.169		
CONCEPTO	FORMULA	Año 2016	Año 2017	Año 2018	Año 2019	Año 2020	Total	Promedio	Cumple/No Cumple
Coeficiente de Solvencia	PASIVO TOTAL	92.679.856	76.742.487	54.982.406	287.173.381	371.236.455	176.562.917	1,68	Cumple
	ACTIVO TOTAL	164.928.339	185.812.996	186.095.928	465.944.705	637.063.968	327.969.187		

CONCEPTO	FORMULA		Año 2016	Año 2017	Año 2018	Año 2019	Año 2020	Total	Resultado	Cumple/No Cumple	
ACTIVOS LÍQUIDOS	50 % del Monto total de la oferta	ACTIVO CORRIENTE MENOS EL	580.466.868	495.252.770	484.235.909	1.208.414.211	1.137.568.451	781.187.642	20,94	Oferta total Lote	Cumple
		PASIVO CORRIENTE	11.591.9849	16.425.991	9.397.751	52.067.506	97.016.800	37.299.999			

11. EVALUACION DE OTROS CRITERIOS

Posteriormente, este Comité procede a evaluar la Oferta evaluada conforme a los requerimientos del **ANEXO – (CRITERIOS DE EVALUACIÓN) Núm. 3 Puntos: e) Experiencia general en obras y f) Experiencia específica en obras,** del Pliego de Bases y Condiciones del presente llamado, lo cual la firma nominada **NELSON ANDRES FRANCO SALINAS**, con **RUC Nº 2298621-9,** ha cumplido satisfactoriamente según el legajo documental presentada con su oferta.

Seguidamente se procede a la verificación y evaluación de los documentos formales presentados por la empresa y requeridas en las bases y condiciones de la presente contratación, el cual se resume en el siguiente cuadro:

Documentos Formales Exigidos en el PBC para Personas Físicas.	*NELSON ANDRES FRANCO SALINAS*	
	Cumple	No Cumple
Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social	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 vigente a la fecha de apertura	Cumple	
Patente comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente.	Cumple	
Autorización para pedir referencias a las instituciones bancarias de las que el oferente es cliente.	Cumple	
Fotocopia Autenticada del Balance General y Cuadro de Estado de Resultados de los años [2018 y 2019]	Cumple	
Declaración jurada del impuesto a la renta de los dos últimos ejercicios (2018;2019	Cumple	
Copia de facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida	Cumple	
Documento que avale la recepción definitiva de la obra	Cumple	
Fotocopias de contratos anteriores para demostrar como mínimo el 50% de la oferta presentada	Cumple	
Formulario Nº 6 del Pliego de Bases y Condiciones - Lista de personal propuesto para la obra	Cumple	
Currículum 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	
Referencias de empresas que confirmen un desempeño satisfactorio	Cumple	
Declaración jurada de que los equipos mencionados 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	
Constancia de Visitas de Obras	Cumple	

En el presente proceso de evaluación no se realizó solicitud de aclaración alguna al oferente, teniendo en cuenta que su oferta ha reunido con todas las informaciones necesarias, así como las documentaciones y exigencias del presente llamado. -

12. MOTIVOS DE CALIFICACIÓN

Conforme a lo dispuesto en el Artículo 28° de la Ley 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", y de conformidad al Artículo **65** del Decreto Reglamentario **Nº 2992/2019**, "La adjudicación deberá recaer en el oferente cuya oferta: 1) cumpla con las condiciones legales y técnicas estipuladas en 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", tales condiciones son reunidas por la firma **NELSON ANDRES FRANCO SALINAS**, con **RUC Nº 2298621-9.**

13. CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

CONSTRUCCION DE OBRAS EN ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS						
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	72131601-002	Preparacion de obra - Construcción de 1 BAÑO 4,40X6,15 PARA ALUMNOS Y PROFESORES EN LA ESC. BAS. 2411 MCAL. FRANCISCO SOLANO LOPEZ	Unidad	1	5.602.000	5.602.000
1.1		Cartel de Obra	Metros cuadrados	3	500.000	1.500.000
1.2		Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	28	12.000	336.000

1.3		Replanteo	Metros cuadrados	28	9.500	266.000
1.4		Excavación y carga de cimiento con PBC	Metros cuadrados	10	350.000	3.500.000
2	**72131601-004**	**Colocacion de hormigon armado**	**Unidad**	**1**	**4.080.000**	**4.080.000**
2.1		Encadenado de H° A°	Metros cúbicos	2,4	1.700.000	4.080.000
3	**72131601-005**	**Mamposteria**	**Unidad**	**1**	**2.515.500**	**2.515.500**
3.1		De 30cm	Metros cuadrados	12,2	140.000	1.708.000
3.2		Relleno y apisonado de interiores de interiores	Metros cúbicos	8,5	95.000	807.500
4	**72131601-006**	**Aislacion**	**Unidad**	**1**	**247.500**	**247.500**
4.1		De Paredes	Metros cuadrados	5,5	45.000	247.500
5	**72131601-005**	**Mamposteria**	**Unidad**	**1**	**8.070.000**	**8.070.000**
5.1		De 0,15 para revocar	Metros cuadrados	55	70.000	3.850.000
5.2		De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes	Metros cuadrados	48	80.000	3.840.000
5.3		Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	20	19.000	380.000
6	**72131601-007**	**Construccion/Colocacion de techo/tinglado**	**Unidad**	**1**	**12.900.000**	**12.900.000**
6.1		Tejas con tejuelones pensados a maquina y tirantes de H°A° DE 2"X6" con liston de boca	Metros cuadrados	43	300.000	12.900.000
7	**72131601-008**	**Revoques**	**Unidad**	**1**	**3.840.000**	**3.840.000**
7.1		Paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	160	24.000	3.840.000
8	**72131601-009**	**Colocacion de pisos - contrapisos**	**Unidad**	**1**	**1.633.000**	**1.633.000**
8.1		Contrapiso de H° de cascotes de 10 cm	Metros cuadrados	22	34.500	759.000
8.2		Piso tipo ceràmico	Metros cuadrados	22	35.000	770.000
8.3		Zocalo tipo ceràmico	Metro lineal	2,6	40.000	104.000
9	**72131601-010**	**Aberturas**	**Unidad**	**1**	**7.000.000**	**7.000.000**
9.1		Puerta tablero	Unidad	3	1.250.000	3.750.000
9.2		Para boxes tipo placa	Unidad	5	650.000	3.250.000
10	**72131601-010**	**Aberturas**	**Unidad**	**1**	**826.000**	**826.000**
10.1		Ventanas tipo balancines	Metros cuadrados	3,5	236.000	826.000
11	**72131601-010**	**Aberturas**	**Unidad**	**1**	**133.000**	**133.000**
11.1		De revoque 1:3 (cemento - arena)	Metro lineal	7	19.000	133.000
12	**72131601-012**	**Servicio de pintura**	**Unidad**	**1**	**4.328.500**	**4.328.500**
12.1		De paredes revocada int/ext al latex acrilico	Metros cuadrados	61	30.000	1.830.000
12.2		De ladrillos vistos con antimoho	Metros cuadrados	48	21.000	1.008.000
12.3		De maderamen y tejuelon con barniz	Metros cuadrados	43	25.000	1.075.000
12.4		De abertura madera con barniz sintetico	Metros cuadrados	10	30.000	300.000
12.5		De abertura metálica con pintura sintetica	Metros cuadrados	3,5	33.000	115.500
13	**72131601-008**	**Revoques**	**Unidad**	**1**	**4.850.000**	**4.850.000**
13.1		De azulejo de 0,15x0,15	Metros cuadrados	97	50.000	4.850.000
14	72131601-011	Instalaciones sanitarias	Unidad	1	561.000	561.000
14.1		Vidrios dobles de 4mm	Metros cuadrados	3,4	165.000	561.000
15	**72131601-001**	**Construccion e instalaciones electricas**	**Unidad**	**1**	**3.700.000**	**3.700.000**
15.1		Instalacion Electrica	Unidad Medida Global	1	2.500.000	2.500.000
15.2		Artefactos electricos	Unidad Medida Global	1	1.200.000	1.200.000
16	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**	**Unidad**	**1**	**16.350.000**	**16.350.000**
16.1		Colocacion de artefactos sanitarios	Unidad Medida Global	1	4.650.000	4.650.000
16.2		Instalacion de agua corriente	Unidad Medida Global	1	3.750.000	3.750.000
16.3		Desague cloacal	Unidad Medida Global	1	3.350.000	3.350.000
16.4		Camara septica 1,50x3,00	Unidad	1	1.800.000	1.800.000
16.5		Pozo Absorvente	Unidad	1	2.800.000	2.800.000
17	**72131601-013**	**Limpieza de obra**	**Unidad**	**1**	**1.500.000**	**1.500.000**
17.1		Limpieza final	Unidad Medida Global	1	1.500.000	1.500.000
18	**72131601-002**	**Preparacion de obra - Construcción de 3 Aulas 5,80x6,80 - Demolicion de bloque de aula en la ESC. N°4653 Fulgencio Yegros - aula Nº 1**	**Unidad**	**1**	**7.104.000**	**7.104.000**
18.1		Cartel de Obra	Metros cuadrados	3	500.000	1.500.000
18.2		Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	64	5.500	352.000
18.3		Replanteo	Metros cuadrados	64	5.500	352.000
18.4		Excavación y carga de cimiento con PBC	Metros cúbicos	14	350.000	4.900.000
19	**72131601-004**	**Colocacion de hormigon armado**	**Unidad**	**1**	**5.930.000**	**5.930.000**
19.1		Viga de H° A° y dado de H° A°	Metros cúbicos	1,23	1.700.000	2.091.000
19.2		Encadena de H° A°	Metros cúbicos	2,17	1.700.000	3.689.000
19.3		Loseta de H°A° sobre puerta de acceso	Metros cúbicos	0,1	1.500.000	150.000
20	**72131601-004**	**Colocacion de hormigon armado**	**Unidad**	**1**	**4.205.500**	**4.205.500**
20.1		De 0,45 m	Metros cuadrados	3,6	210.000	756.000
20.2		De 30cm	Metros cuadrados	7,5	142.000	1.065.000
20.3		De 60cm para pilares	Metros cuadrados	0,6	285.000	171.000
20.4		Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	23,3	95.000	2.213.500
21	**72131601-006**	**Aislacion**	**Unidad**	**1**	**480.000**	**480.000**
21.1		De Paredes	Metros cuadrados	6,4	75.000	480.000

22	**72131601-005**	**Mamposteria**	**Unidad**	**1**	**11.796.500**	**11.796.500**
22.1		De 0,15 para revocar	Milímetros cuadrados	3,4	75.000	255.000
22.2		De 0,30 visto ambas caras de ladrillo semiprensados macizos	Metros cuadrados	34,5	185.000	6.382.500
22.3		De 0,30 para revocar	Metros cuadrados	13,5	134.000	1.809.000
22.4		De 0,15 visto ambas caras de ladrillo semiprensados macizos	Metros cuadrados	31,82	100.000	3.182.000
22.5		Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	16	10.500	168.000
23	**72131601-008**	**Revoques**	**Unidad**	**1**	**1.452.000**	**1.452.000**
23.1		De 0,45 x 0,45 visto para corredor de ladrillo semiprensados macizo	Metro lineal	6,6	220.000	1.452.000
24	**72131601-007**	**Construccion/Colocacion de techo/tinglado**	**Unidad**	**1**	**23.982.500**	**23.982.500**
24.1		Tejas con tejuelones pensados a maquina y tirantes de H°A° DE 2"X6" con liston de boca	Metros cuadrados	90,5	265.000	23.982.500
25	**72131601-008**	**Revoques**	**Unidad**	**1**	**5.315.000**	**5.315.000**
25.1		Paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	61	24.000	1.464.000
25.2		De viga cumbrera y galeria de H°A°	Metros cuadrados	16	55.000	880.000
25.3		Moldura lineal en balancines	Metro lineal	38,8	25.000	970.000
25.4		Contrapiso de H° de cascotes de 10 cm	Metros cuadrados	58	34.500	2.001.000
26	**72131601-009**	**Colocacion de pisos - contrapisos**	**Unidad**	**1**	**5.029.000**	**5.029.000**
26.1		Piso mosaico granitico base gris pulido de 30x30 cm	Metros cuadrados	58	70.000	4.060.000
26.2		Zocalo mosaico granitico base gris pulido de 10x30 cm	Metro lineal	34	28.500	969.000
27	**72131601-010**	**Aberturas**	**Unidad**	**1**	**4.290.000**	**4.290.000**
27.1		Puerta metálica de 1,20x2,10 con marco y herraje	Unidad	1	936.000	936.000
27.2		Ventanas tipo balancines 1,50x1,68 m	Metros cuadrados	10,32	325.000	3.354.000
28	**72131601-010**	**Aberturas**	**Unidad**	**1**	**320.000**	**320.000**
28.1		De revoque 1:3 (cemento - arena)	Metro lineal	25,6	12.500	320.000
29	**72131601-012**	**Servicio de pintura**	**Unidad**	**1**	**9.869.000**	**9.869.000**
29.1		De paredes a la cal Base para latex (2 manos)	Metros cuadrados	61	18.000	1.098.000
29.2		De paredes revocada al latex	Metros cuadrados	61	30.000	1.830.000
29.3		De pilares vistos antimoho incoloro	Metros cuadrados	11,9	20.000	238.000
29.4		De viga cumbrera y galeria al latex	Metros cuadrados	16	20.000	320.000
29.5		De balancines con pintra sintetica	Metros cuadrados	10,3	35.000	360.500
29.6		De ladrillos vistos con antimoho	Metros cuadrados	109	21.000	2.289.000
29.7		De tejuelon con barniz	Metros cuadrados	80	23.000	1.840.000
29.8		De puerta metálica con pintura sintetica	Metros cuadrados	5,5	33.000	181.500
29.9		De tirantes y listones de boca H°A° al latex	Metros cuadrados	53,4	20.000	1.068.000
29.10		Canaleta y caño de bajada co pintura sintetica	Metro lineal	23	28.000	644.000
30	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**	**Unidad**	**1**	**1.699.500**	**1.699.500**
30.1		Vidrios dobles de 4mm	Metros cuadrados	10,3	165.000	1.699.500
31	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**	**Unidad**	**1**	**2.022.000**	**2.022.000**
31.1		Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms.	Metro lineal	23	42.000	966.000
31.2		Guarda Obra de alisado de cemento con contrapiso	Metros cuadrados	19,2	55.000	1.056.000
32	**72131601-001**	**Construccion e instalaciones electricas**	**Unidad**	**1**	**6.650.000**	**6.650.000**
32.1		Instalación del tablero TS 10 de 10 AG	Unidad	12	70.000	840.000
32.2		Instalación del tablero de comando TC	Unidad	12	70.000	840.000
32.3		Instalación del tablero de comando de ventilador TCV	Unidad	4	70.000	280.000
32.4		Alimentacion de los circuitos de luces	Unidad	10	70.000	700.000
32.5		Alimentacion de los circuitos de tomas	Unidad	6	70.000	420.000
32.6		Alimentacion de los circuitos de Ventiladores	Unidad	4	70.000	280.000
32.7		Alimentacion de los circuitos del TC	Unidad	12	70.000	840.000
32.8		Alimentacion de los circuitos de toma computadoras	Unidad	10	70.000	700.000
32.9		Alimentacion de 2x6 mm NYY al tablero existente	Metros	25	70.000	1.750.000
33	**72131601-001**	**Construccion e instalaciones electricas**	**Unidad**	**1**	**3.416.000**	**3.416.000**
33.1		Artefacto flourescente de 3x40 w	Unidad	2	200.000	400.000
33.2		Artefacto flourescente de 2x40 w	Unidad	4	140.000	560.000
33.3		Artefacto flourescente de 1x40 w c/ fotocelula en galeria	Unidad	2	85.000	170.000
33.4		Tablero TS 10 de 10 AG con barra de fase y neutro	Unidad	1	180.000	180.000
33.5		Tablero TC de 6 AG	Unidad	1	98.000	98.000
33.6		Tablero TCV para 4 llave de ventiladores	Unidad	1	68.000	68.000
33.7		Ventilador de techo de 56"	Unidad	4	350.000	1.400.000
33.8		Registro electrico de 30x30x70 cm	Unidad	3	180.000	540.000
34	**72131601-005**	**Mamposteria**	**Unidad**	**1**	**495.000**	**495.000**
34.1		Rampa peatonal	Unidad Medida Global	1	495.000	495.000
35	**72131601-012**	**Servicio de pintura**	**Unidad**	**1**	**1.630.000**	**1.630.000**
35.1		Pizarrones	Unidad Medida Global	1	1.630.000	1.630.000
36	**72131601-013**	**Limpieza de obra**	**Unidad**	**1**	**600.000**	**600.000**
36.1		Limpieza final	Unidad Medida Global	1	600.000	600.000
37	**72131601-002**	**Preparacion de obra - Construcción de 3 Aulas 5,80x6,80 - Demolicion de bloque de aula en la ESC. N°4653 Fulgencio Yegros Aula Nº 2**	**Unidad**	**1**	**7.104.000**	**7.104.000**

37.1		Cartel de Obra	Metros cuadrados	3	500.000	1.500.000
37.2		Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	64	5.500	352.000
37.3		Replanteo	Metros cuadrados	64	5.500	352.000
37.4		Excavación y carga de cimiento con PBC	Metros cúbicos	14	350.000	4.900.000
38	**72131601-004**	**Colocacion de hormigon armado**	**Unidad**	**1**	**5.930.000**	**5.930.000**
38.1		Viga de H° A° y dado de H° A°	Metros cúbicos	1,23	1.700.000	2.091.000
38.2		Encadena de H° A°	Metros cúbicos	2,17	1.700.000	3.689.000
38.3		Loseta de H°A° sobre puerta de acceso	Metros cúbicos	0,1	1.500.000	150.000
39	**72131601-004**	**Colocacion de hormigon armado**	**Unidad**	**1**	**4.205.500**	**4.205.500**
39.1		De 0,45 m	Metros cuadrados	3,6	210.000	756.000
39.2		De 30cm	Metros cuadrados	7,5	142.000	1.065.000
39.3		De 60cm para pilares	Metros cuadrados	0,6	285.000	171.000
39.4		Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	23,3	95.000	2.213.500
40	**72131601-006**	**Aislacion**	**Unidad**	**1**	**480.000**	**480.000**
40.1		De Paredes	Metros cuadrados	6,4	75.000	480.000
41	**72131601-005**	**Mamposteria**	**Unidad**	**1**	**11.796.500**	**11.796.500**
41.1		De 0,15 para revocar	Metros cuadrados	3,4	75.000	255.000
41.2		De 0,30 visto ambas caras de ladrillo semiprensados macizos	Metros cuadrados	34,5	185.000	6.382.500
41.3		De 0,30 para revocar	Metros cuadrados	13,5	134.000	1.809.000
41.4		De 0,15 visto ambas caras de ladrillo semiprensados macizos	Metros cuadrados	31,82	100.000	3.182.000
41.5		Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	16	10.500	168.000
42	**72131601-008**	**Revoques**	**Unidad**	**1**	**1.452.000**	**1.452.000**
42.1		De 0,45 x 0,45 visto para corredor de ladrillo semiprensados macizo	Metro lineal	6,6	220.000	1.452.000
43	**72131601-007**	**Construccion/Colocacion de techo/tinglado**	**Unidad**	**1**	**23.982.500**	**23.982.500**
43.1		Tejas con tejuelones pensados a maquina y tirantes de H°A° DE 2"X6" con liston de boca	Metros cuadrados	90,5	265.000	23.982.500
44	**72131601-008**	**Revoques**	**Unidad**	**1**	**5.315.000**	**5.315.000**
44.1		Paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	61	24.000	1.464.000
44.2		De viga cumbrera y galeria de H°A°	Metros cuadrados	16	55.000	880.000
44.3		Moldura lineal en balancines	Metro lineal	38,8	25.000	970.000
44.4		Contrapiso de H° de cascotes de 10 cm	Metros cuadrados	58	34.500	2.001.000
45	**72131601-009**	**Colocacion de pisos - contrapisos**	**Unidad**	**1**	**5.029.000**	**5.029.000**
45.1		Piso mosaico granitico base gris pulido de 30x30 cm	Metros cuadrados	58	70.000	4.060.000
45.2		Zocalo mosaico granitico base gris pulido de 10x30 cm	Metro lineal	34	28.500	969.000
46	**72131601-010**	**Aberturas**	**Unidad**	**1**	**4.290.000**	**4.290.000**
46.1		Puerta metálica de 1,20x2,10 con marco y herraje	Unidad	1	936.000	936.000
46.2		Ventanas tipo balancines 1,50x1,68 m	Metros cuadrados	10,32	325.000	3.354.000
47	**72131601-010**	**Aberturas**	**Unidad**	**1**	**320.000**	**320.000**
47.1		De revoque 1:3 (cemento - arena)	Metro lineal	25,6	12.500	320.000
48	**72131601-012**	**Servicio de pintura**	**Unidad**	**1**	**9.869.000**	**9.869.000**
48.1		De paredes a la cal Base para latex (2 manos)	Metros cuadrados	61	18.000	1.098.000
48.2		De paredes revocada al latex	Metros cuadrados	61	30.000	1.830.000
48.3		De pilares vistos antimoho incoloro	Metros cuadrados	11,9	20.000	238.000
48.4		De viga cumbrera y galeria al latex	Metros cuadrados	16	20.000	320.000
48.5		De balancines con pintra sintetica	Milímetros cuadrados	10,3	35.000	360.500
48.6		De ladrillos vistos con antimoho	Metros cuadrados	109	21.000	2.289.000
48.7		De tejuelon con barniz	Metros cuadrados	80	23.000	1.840.000
48.8		De puerta metálica con pintura sintetica	Metros cuadrados	5,5	33.000	181.500
48.9		De tirantes y listones de boca H°A° al latex	Metros cuadrados	53,4	20.000	1.068.000
48.10		Canaleta y caño de bajada co pintura sintetica	Metro lineal	23	28.000	644.000
49	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**	**Unidad**	**1**	**1.699.500**	**1.699.500**
49.1		Vidrios dobles de 4mm	Metros cuadrados	10,3	165.000	1.699.500
50	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**	**Unidad**	**1**	**2.022.000**	**2.022.000**
50.1		Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms.	Metro lineal	23	42.000	966.000
50.2		Guarda Obra de alisado de cemento con contrapiso	Metros cuadrados	19,2	55.000	1.056.000
51	**72131601-001**	**Construccion e instalaciones electricas**	**Unidad**	**1**	**6.650.000**	**6.650.000**
51.1		Instalación del tablero TS 10 de 10 AG	Unidad	12	70.000	840.000
51.2		Instalación del tablero de comando TC	Unidad	12	70.000	840.000
51.3		Instalación del tablero de comando de ventilador TCV	Unidad	4	70.000	280.000
51.4		Alimentacion de los circuitos de luces	Unidad	10	70.000	700.000
51.5		Alimentacion de los circuitos de tomas	Unidad	6	70.000	420.000
51.6		Alimentacion de los circuitos de Ventiladores	Unidad	4	70.000	280.000
51.7		Alimentacion de los circuitos del TC	Unidad	12	70.000	840.000
51.8		Alimentacion de los circuitos de toma computadoras	Unidad	10	70.000	700.000
51.9		Alimentacion de 2x6 mm NYY al tablero existente	Metros	25	70.000	1.750.000
52	**72131601-001**	**Construccion e instalaciones electricas**	**Unidad**	**1**	**3.416.000**	**3.416.000**
52.1		Artefacto flourescente de 3x40 w	Unidad	2	200.000	400.000

52.2		Artefacto flourescente de 2x40 w	Unidad	4	140.000	560.000
52.3		Artefacto flourescente de 1x40 w c/ fotocelula en galeria	Unidad	2	85.000	170.000
52.4		Tablero TS 10 de 10 AG con barra de fase y neutro	Unidad	1	180.000	180.000
52.5		Tablero TC de 6 AG	Unidad	1	98.000	98.000
52.6		Tablero TCV para 4 llave de ventiladores	Unidad	1	68.000	68.000
52.7		Ventilador de techo de 56"	Unidad	4	350.000	1.400.000
52.8		Registro electrico de 30x30x70 cm	Unidad	3	180.000	540.000
53	**72131601-005**	**Mamposteria**	**Unidad**	**1**	**495.000**	**495.000**
53.1		Rampa peatonal	Unidad Medida Global	1	495.000	495.000
54	**72131601-012**	**Servicio de pintura**	**Unidad**	**1**	**1.630.000**	**1.630.000**
54.1		Pizarrones	Unidad Medida Global	1	1.630.000	1.630.000
55	**72131601-013**	**Limpieza de obra**	**Unidad**	**1**	**600.000**	**600.000**
55.1		Limpieza final	Unidad Medida Global	1	600.000	600.000
56	**72131601-002**	**Preparacion de obra-Construcción de 3 Aulas 5,80x6,80 - Demolicion de bloque de aula en la ESC. N°4653 Fulgencio Yegros-Aula Nº 3**	**Unidad**	**1**	**7.104.000**	**7.104.000**
56.1		Cartel de Obra	Metros cuadrados	3	500.000	1.500.000
56.2		Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	64	5.500	352.000
56.3		Replanteo	Metros cuadrados	64	5.500	352.000
56.4		Excavación y carga de cimiento con PBC	Metros cúbicos	14	350.000	4.900.000
57	**72131601-004**	**Colocacion de hormigon armado**	**Unidad**	**1**	**5.930.000**	**5.930.000**
57.1		Viga de H° A° y dado de H° A°	Metros cúbicos	1,23	1.700.000	2.091.000
57.2		Encadena de H° A°	Metros cúbicos	2,17	1.700.000	3.689.000
57.3		Loseta de H°A° sobre puerta de acceso	Metros cúbicos	0,1	1.500.000	150.000
58	**72131601-004**	**Colocacion de hormigon armado**	**Unidad**	**1**	**4.205.500**	**4.205.500**
58.1		De 0,45 m	Metros cuadrados	3,6	210.000	756.000
58.2		De 30cm	Metros cuadrados	7,5	142.000	1.065.000
58.3		De 60cm para pilares	Metros cuadrados	0,6	285.000	171.000
58.4		Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	23,3	95.000	2.213.500
59	**72131601-006**	**Aislacion**	**Unidad**	**1**	**480.000**	**480.000**
59.1		De Paredes	Metros cuadrados	6,4	75.000	480.000
60	**72131601-005**	**Mamposteria**	**Unidad**	**1**	**11.796.500**	**11.796.500**
60.1		De 0,15 para revocar	Metros cuadrados	3,4	75.000	255.000
60.2		De 0,30 visto ambas caras de ladrillo semiprensados macizos	Metros cuadrados	34,5	185.000	6.382.500
60.3		De 0,30 para revocar	Metros cuadrados	13,5	134.000	1.809.000
60.4		De 0,15 visto ambas caras de ladrillo semiprensados macizos	Metros cuadrados	31,82	100.000	3.182.000
60.5		Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	16	10.500	168.000
61	**72131601-008**	**Revoques**	**Unidad**	**1**	**1.452.000**	**1.452.000**
61.1		De 0,45 x 0,45 visto para corredor de ladrillo semiprensados macizo	Metro lineal	6,6	220.000	1.452.000
62	**72131601-007**	**Construccion/Colocacion de techo/tinglado**	**Unidad**	**1**	**23.982.500**	**23.982.500**
62.1		Tejas con tejuelones pensados a maquina y tirantes de H°A° DE 2"X6"	Metros cuadrados	90,5	265.000	23.982.500
63	**72131601-008**	**Revoques**	**Unidad**	**1**	**5.315.000**	**5.315.000**
63.1		Paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	61	24.000	1.464.000
63.2		De viga cumbrera y galeria de H°A°	Metros cuadrados	16	55.000	880.000
63.3		Moldura lineal en balancines	Metro lineal	38,8	25.000	970.000
63.4		Contrapiso de H° de cascotes de 10 cm	Metros cuadrados	58	34.500	2.001.000
64	**72131601-009**	**Colocacion de pisos - contrapisos**	**Unidad**	**1**	**5.029.000**	**5.029.000**
64.1		Piso mosaico granitico base gris pulido de 30x30 cm	Metros cuadrados	58	70.000	4.060.000
64.2		Zocalo mosaico granitico base gris pulido de 10x30 cm	Metro lineal	34	28.500	969.000
65	**72131601-010**	**Aberturas**	**Unidad**	**1**	**4.290.000**	**4.290.000**
65.1		Puerta metálica de 1,20x2,10 con marco y herraje	Unidad Medida Global	1	936.000	936.000
65.2		Ventanas tipo balancines 1,50x1,68 m	Metros cuadrados	10,32	325.000	3.354.000
66	**72131601-010**	**Aberturas**	**Unidad**	**1**	**320.000**	**320.000**
66.1		De revoque 1:3 (cemento - arena)	Metro lineal	25,6	12.500	320.000
67	**72131601-012**	**Servicio de pintura**	**Unidad**	**1**	**9.869.000**	**9.869.000**
67.1		De paredes a la cal Base para latex (2 manos)	Metros cuadrados	61	18.000	1.098.000
67.2		De paredes revocada al latex	Metros cuadrados	61	30.000	1.830.000
67.3		De pilares vistos antimoho incoloro	Metros cuadrados	11,9	20.000	238.000
67.4		De viga cumbrera y galeria al latex	Metros cuadrados	16	20.000	320.000
67.5		De balancines con pintra sintetica	Metros cuadrados	10,3	35.000	360.500
67.6		De ladrillos vistos con antimoho	Metros cuadrados	109	21.000	2.289.000
67.7		De tejuelon con barniz	Metros cuadrados	80	23.000	1.840.000
67.8		De puerta metálica con pintura sintetica	Metros cuadrados	5,5	33.000	181.500
67.9		De tirantes y listones de boca H°A° al latex	Metros cuadrados	53,4	20.000	1.068.000
67.10		Canaleta y caño de bajada co pintura sintetica	Metro lineal	23	28.000	644.000
68	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**	**Unidad**	**1**	**1.699.500**	**1.699.500**
68.1		Vidrios dobles de 4mm	Metros cuadrados	10,3	165.000	1.699.500

69	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**	**Unidad**	**1**	**2.022.000**	**2.022.000**
69.1		Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms.	Metro lineal	23	42.000	966.000
69.2		Guarda Obra de alisado de cemento con contrapiso	Metros cuadrados	19,2	55.000	1.056.000
70	**72131601-001**	**Construccion e instalaciones electricas**	**Unidad**	**1**	**6.650.000**	**6.650.000**
70.1		Instalación del tablero TS 10 de 10 AG	Unidad	12	70.000	840.000
70.2		Instalación del tablero de comando TC	Unidad	12	70.000	840.000
70.3		Instalación del tablero de comando de ventilador TCV	Unidad	4	70.000	280.000
70.4		Alimentacion de los circuitos de luces	Unidad	10	70.000	700.000
70.5		Alimentacion de los circuitos de tomas	Unidad	6	70.000	420.000
70.6		Alimentacion de los circuitos de Ventiladores	Unidad	4	70.000	280.000
70.7		Alimentacion de los circuitos del TC	Unidad	12	70.000	840.000
70.8		Alimentacion de los circuitos de toma computadoras	Unidad	10	70.000	700.000
70.9		Alimentacion de 2x6 mm NYY al tablero existente	Metros	25	70.000	1.750.000
71	**72131601-001**	**Construccion e instalaciones electricas**	**Unidad**	**1**	**3.416.000**	**3.416.000**
71.1		Artefacto flourescente de 3x40 w	Unidad	2	200.000	400.000
71.2		Artefacto flourescente de 2x40 w	Unidad	4	140.000	560.000
71.3		Artefacto flourescente de 1x40 w c/ fotocelula en galeria	Unidad	2	85.000	170.000
71.4		Tablero TS 10 de 10 AG con barra de fase y neutro	Unidad	1	180.000	180.000
71.5		Tablero TC de 6 AG	Unidad	1	98.000	98.000
71.6		Tablero TCV para 4 llave de ventiladores	Unidad	1	68.000	68.000
71.7		Ventilador de techo de 56"	Unidad	4	350.000	1.400.000
71.8		Registro electrico de 30x30x70 cm	Unidad	3	180.000	540.000
72	**72131601-005**	**Mamposteria**	**Unidad**	**1**	**495.000**	**495.000**
72.1		Rampa peatonal	Unidad Medida Global	1	495.000	495.000
73	**72131601-012**	**Servicio de pintura**	**Unidad**	**1**	**1.630.000**	**1.630.000**
73.1		Pizarrones	Unidad	1	1.630.000	1.630.000
74	**72131601-013**	**Limpieza de obra**	**Unidad**	**1**	**600.000**	**600.000**
74.1		Limpieza final	Unidad Medida Global	1	600.000	600.000
75	**72131601-002**	**Preparacion de obra-demolicion**	**Unidad**	**1**	**7.100.000**	**7.100.000**
75.1		Demolicion de 3 aulas	Unidad Medida Global	1	7.100.000	7.100.000
76	**72131601-002**	**Preparacion de obra-Construcción de una sala para Dirección en la Esc. Bás. Nº 4653 Fulgencio Yegros**	**Unidad**	**1**	**7.104.000**	**7.104.000**
76.1		Cartel de Obra	Metros cuadrados	3	500.000	1.500.000
76.2		Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	64	5.500	352.000
76.3		Replanteo	Metros cuadrados	64	5.500	352.000
76.4		Excavación y carga de cimiento con PBC	Metros cúbicos	14	350.000	4.900.000
77	**72131601-004**	**Colocacion de hormigon armado**	**Unidad**	**1**	**6.151.000**	**6.151.000**
77.1		Viga de H° A° 45x20 cm y dado de H° A°	Metros cúbicos	1,23	1.700.000	2.091.000
77.2		Encadena de HºAº	Metros cúbicos	2,3	1.700.000	3.910.000
77.3		Losa sobre puerta	Metros cúbicos	0,1	1.500.000	150.000
78	**72131601-003**	**Cimiento**	**Unidad**	**1**	**4.285.500**	**4.285.500**
78.1		De 0,45	Metros cuadrados	4	209.000	836.000
78.2		De 30cm	Metros cuadrados	7,5	142.000	1.065.000
78.3		de 60cm para pilares	Metros cuadrados	0,6	285.000	171.000
78.4		Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	23,3	95.000	2.213.500
79	**72131601-006**	**Aislacion**	**Unidad**	**1**	**975.000**	**975.000**
79.1		De Paredes	Metros cuadrados	13	75.000	975.000
80	**72131601-005**	**Mamposteria**	**Unidad**	**1**	**12.534.500**	**12.534.500**
80.1		De 0,15 para revocar	Metros cuadrados	5	75.000	375.000
80.2		de 0,30 visto ambas caras de ladrillo semiprensados macizos	Metros cuadrados	34,5	185.000	6.382.500
80.3		de 0,30 para revocar	Metros cuadrados	13,5	134.000	1.809.000
80.4		de 0,15 visto ambas caras de ladrillo semiprensado macizo	Metros cuadrados	38	100.000	3.800.000
80.5		Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	16	10.500	168.000
81	**72131601-008**	**Revoques**	**Unidad**	**1**	**1.452.000**	**1.452.000**
81.1		De 0,45 x 0,45 visto para corredor de ladrillo semiprensados macizos	Metro lineal	6,6	220.000	1.452.000
82	**72131601-007**	**Construccion/Colocacion de techo/tinglado**	**Unidad**	**1**	**23.982.500**	**23.982.500**
82.1		Techo con tejuelones prensados a maquina y tirantes de HºAº de 2x6 con liston de boca	Metros cuadrados	90,5	265.000	23.982.500
83	**72131601-008**	**Revoques**	**Unidad**	**1**	**3.314.000**	**3.314.000**
83.1		Moldura Lineal en balancin	Metro lineal	38,8	25.000	970.000
83.2		Pared interior, exterior a una capa	Metros cuadrados	61	24.000	1.464.000
83.3		De viga cumbrera y galeria de HºAº	Metros cuadrados	16	55.000	880.000
84	**72131601-009**	**Colocacion de pisos - contrapisos**	**Unidad**	**1**	**8.086.000**	**8.086.000**
84.1		Contrapiso de H° de cascotes	Metros cuadrados	58	34.500	2.001.000
84.2		Piso mosaico granitico base gris pulido de 30x30 cm	Metros cuadrados	58	70.000	4.060.000
84.3		Zócalo mosaico granitico base gris pulido de 10x30cm.	Metro lineal	34	28.500	969.000
84.4		Guarda Obra Baldoson de alisado de cemento con contrapiso	Metros cuadrados	19,2	55.000	1.056.000

85	**72131601-010**	**Aberturas**	**Unidad**	**1**	**5.226.000**	**5.226.000**
85.1		Puerta metàlica de 1,20x2,10 con marco y herraje	Metros cuadrados	2	936.000	1.872.000
85.2		Ventanas tipo balancines 1,50x1,68 m	Metros cuadrados	10,32	325.000	3.354.000
86	**72131601-010**	**Aberturas**	**Unidad**	**1**	**320.000**	**320.000**
86.1		De revoque 1:3 (cemento-arena)	Metro lineal	25,6	12.500	320.000
87	**72131601-012**	**Servicio de pintura**	**Unidad**	**1**	**11.292.000**	**11.292.000**
87.1		De paredes a la cal base para latex (2manos)	Metros cuadrados	90,5	18.000	1.629.000
87.2		De pared revocada al latex	Metros cuadrados	90,5	30.000	2.715.000
87.3		De pilares vistos antimoho incoloro	Metros cuadrados	11,9	20.000	238.000
87.4		De viga cumbrera y galeria al latex	Metros cuadrados	16	20.000	320.000
87.5		De balancin con pintura sintetica	Metros cuadrados	10,5	35.000	367.500
87.6		De ladrillo visto con antimoho	Metros cuadrados	109	21.000	2.289.000
87.7		De tejuelon con barniz	Metros cuadrados	80	23.000	1.840.000
87.8		De puerta metalica con pintura sintetica	Metros cuadrados	5,5	33.000	181.500
87.9		De tirantes y listones de boca HºAº al latex	Metros cuadrados	53,4	20.000	1.068.000
87.10		Canaleta y caño de bajada con pintura sintetica	Metro lineal	23	28.000	644.000
88	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**	**Unidad**	**1**	**1.699.500**	**1.699.500**
88.1		Vidrios dobles de 4mm	Metros cuadrados	10,3	165.000	1.699.500
89	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**	**Unidad**	**1**	**966.000**	**966.000**
89.1		Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms.	Metro lineal	23	42.000	966.000
90	**72131601-001**	**Construccion e instalaciones electricas**	**Unidad**	**1**	**4.355.000**	**4.355.000**
90.1		Instalacion de tablero TS 10 de 10AG	Unidad	4	65.000	260.000
90.2		Instalacion de tablero de comando TC	Unidad	2	65.000	130.000
90.3		Instalacion de tablero de comando de ventilador TCV	Unidad	2	65.000	130.000
90.4		Alimentacion de los circuitos de luces	Unidad	10	65.000	650.000
90.5		Alimentacion de los circuitos de tomas	Unidad	6	65.000	390.000
90.6		Alimentacion de los circuitos de ventiladores	Unidad	2	65.000	130.000
90.7		Alimentacion de los circuitos del TC	Unidad	12	65.000	780.000
90.8		Alimentacion de los circuitos de toma computadoras	Unidad	4	65.000	260.000
90.9		Alimentacion de 2x6mm NYY al tablero existente	Metros	25	65.000	1.625.000
91	**72131601-001**	**Construccion e instalaciones electricas**	**Unidad**	**1**	**6.326.000**	**6.326.000**
91.1		Artefacto fluorescente de 2x40 w	Unidad	4	140.000	560.000
91.2		Artefacto fluorescente de 1x40 w c/ fotocelula en galeria	Unidad	2	85.000	170.000
91.3		Tablero TS 10 de AG c/ barra de fase y neutro	Unidad	1	180.000	180.000
91.4		Tablero TC de 6 AG	Unidad	1	98.000	98.000
91.5		Tablero TCV para 2 llaves de ventiladores	Unidad	1	98.000	98.000
91.6		Ventilador de techo de 56''	Unidad	2	350.000	700.000
91.7		Aire acondicionado DE 12000 btu	Unidad	2	1.990.000	3.980.000
91.8		Registro electrico de 30x30x70 cm	Unidad	3	180.000	540.000
92	**72131601-005**	**Mamposteria**	**Unidad**	**1**	**495.000**	**495.000**
92.1		Rampa peatonal	Unidad Medida Global	1	495.000	495.000
93	**72131601-013**	**Limpieza de obra**	**Unidad**	**1**	**1.000.000**	**1.000.000**
93.1		Limpieza final	Unidad Medida Global	1	1.000.000	1.000.000
94	**72131601-002**	**Preparacion de obra- Construcción de Aula Pre-Escolar 5,80X6,80 con Baño y Galeria. Reparacion de piso exterior en la Esc. Bas. Nº 2411 Francisco Solano Lopez**	**Unidad**	**1**	**9.741.000**	**9.741.000**
94.1		Cartel de Obra	Metros cuadrados	3	500.000	1.500.000
94.2		Replanteo	Metros cuadrados	81	5.500	445.500
94.3		Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	81	5.500	445.500
94.4		Exc. y Carga de Cimiento c/ P.B.C	Metros cúbicos	21	350.000	7.350.000
95	**72131601-004**	**Colocacion de hormigon armado**	**Unidad**	**1**	**9.350.000**	**9.350.000**
95.1		Zapata, pilar y viga cumbrera de H°A° - dados	Metros cúbicos	2,5	1.700.000	4.250.000
95.2		Encadenado inferior y superior de H°A°	Metros cúbicos	3	1.700.000	5.100.000
96	**72131601-003**	**Cimiento**	**Unidad**	**1**	**6.999.500**	**6.999.500**
96.1		De 0,60 para pilares	Metros cuadrados	1,4	285.000	399.000
96.2		De 0,45	Metros cuadrados	3,6	210.000	756.000
96.3		De 0,30	Metros cuadrados	15	142.000	2.130.000
96.4		Relleno y Compactación	Metros cúbicos	39,1	95.000	3.714.500
97	**72131601-006**	**Aislacion**	**Unidad**	**1**	**2.572.500**	**2.572.500**
97.1		Aislación Asfáltica	Metros cuadrados	31	75.000	2.325.000
97.2		De canteros	Metros cuadrados	5,5	45.000	247.500
98	**72131601-005**	**Mamposteria**	**Unidad**	**1**	**14.185.500**	**14.185.500**
98.1		De 0,15 revoque ambas caras	Metros cuadrados	34,16	75.000	2.562.000
98.2		De 0,15 visto una cara con ladrillo semiprensado macizo	Metros cuadrados	34,16	100.000	3.416.000
98.3		De 0,30 visto 1 cara con ladrillo semiprensado macizo	Metros cuadrados	28,5	185.000	5.272.500
98.4		De 0,30 para Revocar ambas caras	Metros cuadrados	15,5	134.000	2.077.000
98.5		De 0,30 parapeto en galeria	Metros cuadrados	4,26	75.000	319.500

98.6		Loseta de H°A° sobre puerta de acceso	Metros cúbicos	0,1	1.500.000	150.000
98.7		En varillado 2 hilad. c/ 3 varilla. De 8mm	Metro lineal	37	10.500	388.500
99	**72131601-008**	**Revoques**	**Unidad**	**1**	**3.024.000**	**3.024.000**
99.1		De 0,40 x 0,40 Revocado con nucleo de H°A°	Metro lineal	18	168.000	3.024.000
100	**72131601-007**	**Construccion/Colocacion de techo/tinglado**	**Unidad**	**1**	**28.249.000**	**28.249.000**
100.1		De tejas y tejuelones prensados a maquinas, con tirantes de HºAº de 2"x6" con liston de boca	Metros cuadrados	106,6	265.000	28.249.000
101	**72131601-008**	**Revoques**	**Unidad**	**1**	**10.995.500**	**10.995.500**
101.1		Interior- exterior con hidrofugo 1 Capa	Metros cuadrados	190	24.000	4.560.000
101.2		De pilares de galeria con hidrofugo	Metros cuadrados	26,5	24.000	636.000
101.3		De canteros con hidrofugo	Metros cuadrados	5	24.000	120.000
101.4		De viga cumbrera, galeria y voladizo de encadenado	Metros cuadrados	26	55.000	1.430.000
101.5		De nivelación y de panderete encadenado inferior	Metros cuadrados	12	24.000	288.000
101.6		De molduras 1:3 molduras de ventanas 10cm espesor	Metro lineal	30,8	25.000	770.000
101.7		De mocheta 1:3	Metro lineal	42,8	12.500	535.000
101.8		Contrapiso de Ho de cascote 10cm	Metros cuadrados	77	34.500	2.656.500
102	**72131601-009**	**Colocacion de pisos - contrapisos**	**Unidad**	**1**	**6.387.500**	**6.387.500**
102.1		Piso mosaico calcareo	Metros cuadrados	77	70.000	5.390.000
102.2		Zocalo mosaico granitico base gris pulido de 10x30	Metro lineal	35	28.500	997.500
103	**72131601-010**	**Aberturas**	**Unidad**	**1**	**1.420.000**	**1.420.000**
103.1		Puerta placa 0,70x2,10 con marco, contramarco y herraje	Unidad	1	680.000	680.000
103.2		Puerta placa 0,60x1,20 con marco, contramarco y herraje	Unidad	2	370.000	740.000
104	**72131601-010**	**Aberturas**	**Unidad**	**1**	**5.515.500**	**5.515.500**
104.1		Ventanas tipo balancín de 1.50 x 1,70 (2unidad)	Metros cuadrados	5	293.000	1.465.000
104.2		Ventanas tipo balancín de 1.50 x 1,00 (5 unidad)	Metros cuadrados	7,5	293.000	2.197.500
104.3		Ventanas tipo balancín de 0,65x 1,00 (1 unidad)	Metros cuadrados	1	293.000	293.000
104.4		Puerta metálica 1,10x 2,30 con marco, contramarco y herraje	Unidad	1	935.000	935.000
104.5		Puerta metálica 0,80x 2,10 acceso baño con marco, contramarco y herraje	Unidad	1	625.000	625.000
105	**72131601-012**	**Servicio de pintura**	**Unidad**	**1**	**15.416.500**	**15.416.500**
105.1		De interior y ext. A la cal base latex 2 manos	Metros cuadrados	195	18.000	3.510.000
105.2		De interior y exterior al latex	Metros cuadrados	195	19.500	3.802.500
105.3		En pilares a la cal base con latex 2 manos	Metros cuadrados	31,5	18.000	567.000
105.4		En pilares al latex	Metros cuadrados	31,5	20.000	630.000
105.5		De latex en mamposteria vista	Metros cuadrados	86	20.000	1.720.000
105.6		De aberturas en sintetico	Metros cuadrados	19,5	33.000	643.500
105.7		De madera al barniz	Metros cuadrados	7	43.500	304.500
105.8		De tejuelones con barniz	Metros cuadrados	92	23.000	2.116.000
105.9		De tirantes y listones de boca de H°A° al latex	Metros cuadrados	65,5	20.000	1.310.000
105.10		De viga cumbrera, galeria y voladizo de encadenado	Metros cuadrados	22,1	20.000	442.000
105.11		De canaleta con antioxido y pintura sintetica	Metro lineal	13,25	28.000	371.000
106	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**	**Unidad**	**1**	**2.194.500**	**2.194.500**
106.1		Vidrios dobles de 4 mm	Metros cuadrados	13,3	165.000	2.194.500
107	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**	**Unidad**	**1**	**1.470.000**	**1.470.000**
107.1		Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40cms	Metro lineal	35	42.000	1.470.000
108	**72131601-009**	**Colocacion de pisos - contrapisos**	**Unidad**	**1**	**540.000**	**540.000**
108.1		Azulejo en baño	Metros cuadrados	10,8	50.000	540.000
109	**72131601-012**	**Servicio de pintura**	**Unidad**	**1**	**1.880.000**	**1.880.000**
109.1		Pizarra de (1,50 x 3m) fijo con marco y porta	Unidad Medida Global	1	1.630.000	1.630.000
109.2		Grada de acceso frontal	Unidad	1	250.000	250.000
110	**72131601-005**	**Mamposteria**	**Unidad**	**1**	**1.760.000**	**1.760.000**
110.1		Rampa Peatonal	Unidad	1	495.000	495.000
110.2		Guarda Obra de alisado de cemento con Contrapiso	Metros cuadrados	23	55.000	1.265.000
111	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**	**Unidad**	**1**	**14.060.000**	**14.060.000**
111.1		Agua corriente, desague cloacal, camara de inspeccion y artefac. Sanitarios	Unidad	1	5.260.000	5.260.000
111.2		Cámara séptica 1,15x1,90x1,20	Unidad Medida Global	1	4.300.000	4.300.000
111.3		Pozo absorbente tipo 1 de 2,00x2,50	Unidad Medida Global	1	4.500.000	4.500.000
112	**72131601-001**	**Construccion e instalaciones electricas**	**Unidad**	**1**	**3.380.000**	**3.380.000**
112.1		Instalación del tablero TS 10 de 10 AG	Unidad	6	70.000	420.000
112.2		Instalación del tablero de comando de ventilador	Unidad	2	70.000	140.000
112.3		Alimentacion de los circuitos de luces	Unidad	10	75.000	750.000
112.4		Alimentacion de los circuitos de tomas	Unidad	4	75.000	300.000
112.5		Alimentacion de los circuitos de Ventiladores	Unidad	2	75.000	150.000
112.6		Alimentacion de los circuitos de A A	Unidad	4	180.000	720.000
112.7		Alimentacion de 2x6 mm NYY al tablero existente	Metros	25	36.000	900.000
113	**72131601-001**	**Construccion e instalaciones electricas**	**Unidad**	**1**	**7.496.000**	**7.496.000**

113.1		Artefacto flourescente de 3x40 w	Unidad	4	200.000	800.000
113.2		Artefacto flourescente de 1x40 w c/ fotocelula en galeria	Unidad	6	85.000	510.000
113.3		Tablero TS de 6 AG con barra de fase y neutro	Unidad	1	180.000	180.000
113.4		Tablero TCV de 2 AG	Unidad	1	68.000	68.000
113.5		Ventilador de techo de 56"	Unidad	2	350.000	700.000
113.6		Aire acondicionado de 24000 BTU/ Sist. Split	Unidad	1	4.500.000	4.500.000
113.7		Registro Eelctrico de 30x30x70 cms	Unidad	3	180.000	540.000
113.8		Extintor de 6kg	Unidad Medida Global	1	198.000	198.000
114	**72131601-013**	**Limpieza de obra**	**Unidad**	**1**	**600.000**	**600.000**
114.1		Limpieza final	Unidad Medida Global	1	600.000	600.000
115	**72131601-009**	**Colocacion de pisos - contrapisos**	**Unidad**	**1**	**24.648.000**	**24.648.000**
115.1		Retiro de Piso y zocalo de Galeria	Metros cuadrados	237	12.000	2.844.000
115.2		Carpeta de regularización para piso de Galeria	Metros cuadrados	237	27.000	6.399.000
115.3		Piso cerámico y zocalo en galeria	Metros cuadrados	237	65.000	15.405.000
116	**72131601-013**	**Limpieza de obra**	**Unidad**	**1**	**600.000**	**600.000**
116.1		Limpieza final	Unidad Medida Global	1	600.000	600.000
Total						**646.143.500**

14. CONCLUSIÓN O RECOMENDACIÓN DE ADJUDICACIÓN

Concluido los análisis, esta Comisión ha constatado que la Firma **NELSON ANDRES FRANCO SALINAS**, con **RUC Nº 2298621-9**, cumple satisfactoriamente con todos los requisitos exigidos. Esta determinación fue fundada en el examen de la evidencia documentada presentada por el Oferente, de conformidad a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones. En estas condiciones, este Comité de Evaluación considera que dicho oferente está calificado para ejecutar el Contrato en forma satisfactoria.

En consecuencia, el Comité de Evaluación **RECOMIENDA LA ADJUDICACIÓN** del llamado a **Licitación por Concurso de Ofertas Nº 11/2021 "CONSTRUCCIONO DE OBRAS EN ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS"**, con **ID Nº 400488**, convocado por la Municipalidad de Hernandarias, al oferente **NELSON ANDRES FRANCO SALINAS**, con **RUC Nº 2298621-9**, siendo su oferta económica por el monto total de **Gs. 646.143.500 (Guaraníes, seiscientos cuarenta y seis millones, ciento cuarenta y tres mil, quinientos)**, **IVA incluido**, de conformidad a la determinación de las cantidades y montos detallados en la Planilla de Precios, que fueran ofertadas por el oferente y las condiciones dispuestas en el Pliego de Bases y Condiciones. En consecuencia, dicha oferta presentada resulta ser ventajosa para los intereses de la institución comunal, reuniendo los requisitos sustanciales y formales conforme a la Ley Nº 2051/2003 de Contrataciones Públicas, y el Decreto Reglamentario Nº 2992/2019 y demás concordantes.

ES NUESTRO INFORME.-

Arq. Aníbal Ramon Pérez
Comité de Evaluación

Abog. Carlos Parra
Comité de Evaluación

Lic. Liliana Lezcano
Comité de Evaluación