CONTRATO DE OBRAS

LICITACION PUBLICA NACIONAL Nº 01/2017 PARA LA CONSTRUCCION DE AULAS Y SANITARIOS ID Nº 321.610

Entre la MUNICIPALIDAD DE CAPIATA, domiciliada en Ruta II Mcal. Estigarribia Km. 20, República del Paraguay, representada para este acto por LIC. LUIS FERNANDO GONZALEZ OCAMPOS, con Cédula de Identidad N° 1800065, denominada en adelante el CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra, la firma CONSTRUCCIONES CIVILES EN GENERAL, domiciliada en Coronel Romero Nº 472 de la ciudad de San Lorenzo, República del Paraguay, representada para este acto por el ING. ALFREDO LEZCANO, con Cédula de Identidad N° 618172, denominada en adelante el CONTRATISTA, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente "CONTRATO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE AULAS Y SANITARIOS", el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO
Constituye el objeto del presente contrato, establecer las Obligaciones y los Derechos de las partes Contratante con relación a la CONSTRUCCIÓN DE AULAS Y SANITARIOS.-

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

(a) Contrato;
(b) El Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas o modificaciones;
(c) Las Instrucciones al Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) publicadas en el portal de Contrataciones Públicas;
(d) La oferta del Proveedor;
(e) La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la Contratante y su respectiva notificación;
(f) La garantía de fiel cumplimiento del contrato.
(g) Los convenios modificatorios si los hubiere.
(h) Anexo "A"

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

dará en el orden enunciado anteriormente, siempre que no contradigan las disposiciones del Pliego de Bases y Condiciones, en cuyo caso prevalecerá lo dispuesto en este.

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

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N° 321.610.-

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

El presente contrato es el resultado del procedimiento de Licitación Pública Nacional N° 01/2017, convocado por la Municipalidad de Capiatá, según Resolución IM Nº 1110/2017. La adjudicación fue realizada por Resolución IM Nº 2739/2017 de fecha 04 de mayo de 2017 aprobado por Resolución J.M. Nº 1492 de fecha 12 de mayo de 2017.-

5. VIGENCIA DEL CONTRATO

5.1. El plazo de vigencia de este Contrato será desde la fecha de su suscripción hasta el cumplimiento total de las obligaciones con el otorgamiento de la recepción definitiva de las obras.

6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LAS OBRAS (Art. 37 c de la Ley N° 2051)

El precio unitario y el importe total a pagar por las obras se adjunta como **ANEXO A**

El pago será en GUARANÍES, en las siguientes formas y condiciones: Contra certificado de obras: la primera certificación será a partir del 50% de avance de las obras y el segundo certificado se realizará con la ejecución total de las obras adjudicadas.

A partir del 50% (cincuenta por ciento) de avance y a solicitud del contratista se podrá solicitar la certificación de los trabajos ejecutados, conforme señalado más abajo:

- Se realizará la medición de los trabajos ejecutados conjuntamente con el contratista y el fiscal de obras, donde se tomarán fotografías de los trabajos ejecutados, se elaborará la planilla de certificación en cuatro copias conforme a las mediciones realizadas (debidamente firmada por el Contratista y el fiscal de obras), elevando este informe a la Dirección de Infraestructura Pública para su verificación, acompañado del libro de obras.
- Una vez verificado y aprobado el certificado por la Dirección de Infraestructura Pública y Servicios, se eleva el mismo a la Dirección de Administración y Finanzas para su correspondiente proceso administrativo.

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

Observación: Primera Certificación a partir del 50% (cincuenta por ciento) de avance de obra y la Segunda Certificación con la terminación o ejecución total de la obra adjudicada.

El formato del formulario será retirado de la Oficina de la Dirección de Infraestructura Pública y Servicios.
A partir de la presentación del certificado de obra el Contratante tiene un plazo de quince días corridos para su aprobación o rechazo. En caso de falta de respuesta, se tendrá por aprobado el certificado. En caso de rechazo del certificado, los plazos para su aprobación se reiniciarán una vez que el contratista vuelva a presentar el certificado de obra con las correcciones pertinentes.

El Plazo para el pago a partir de la presentación de la factura: DENTRO DE LOS 15 (QUINCE) días, una vez aprobado el certificado.

Documentos requeridos:

a) Nota de solicitud de cobro del Contratista.
b) La Factura Crédito
b) Planilla de Certificado de Obras por el avance realizado aprobado por la fiscalización y/o el Certificado de Recepción Provisoria expedido por la Dirección de Obras, este último cuando haya concluido la obra adjudicada.
d) Ultima Declaración Jurada de IVA y/o Certificado de Cumplimiento Tributario.

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA OBRA (Art. 37 d de la Ley N° 2051).

El plazo de terminación de la obra es de 180 (ciento ochenta) días corridos contados a partir de la emisión de la Orden de Inicio de Obras.

Las obras se realizarán en: En el Distrito de la Ciudad de Capiatá
Las condiciones de la obra son los detallados en la oferta adjudicada conforme a *la Resolución de Adjudicación y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.*

8. PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (Art. 37 e de la Ley N° 2051).

El Programa de ejecución de los trabajos es el establecido en la Oferta conforme con las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.

9. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO (Art. 37 g, Ley N° 2051).

El porcentaje de la **Garantía de Cumplimiento de Contrato** será de *10% conforme a la Ley 2051/03.*

Bajo alguna de las siguientes formas:

a) Póliza de seguros emitida por una Compañía autorizada a operar y emitir Pólizas de seguros de caución en la República del Paraguay y que cuente con suficiente margen de solvencia.

b) Garantía bancaria emitida por un Banco establecido en la República del Paraguay que cuente con autorización del Banco Central del Paraguay, utilizando el Formulario N°18 correspondiente.

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

10. MULTAS (Art. 37 i, Ley N° 2051).
Las multas por atraso serán aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y Generales del Contrato.

11. DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS (Art. 37 j, Ley N° 2051).

LOTE 1

- *CONSTRUCCION DE 1 AULA PARA PREESCOLAR DE 5,80 X 6,80 CON BAÑO Y GALERIA ESCUELA BASICA Nº 603 PTE. JOHN F. KENNEDY*
- *CONSTRUCCION DE 1 AULA PARA PREESCOLAR DE 5,80 X 6,80 CON BAÑO Y GALERIA EN LA ESCUELA BASICA Nº 15424 NUESTRA SEÑORA DE LA ASUNCION.*
- *CONSTRUCCION DE AULA EN PLANTA BAJA DE 5,80 X 6,80 COLEGIO NACIONAL PTE. JHON F. KENNEDY*
- *CONSTRUCCION DE SS.HH. DE 4,40 X 6,15 CON TECHO DE TEJAS ESCUELA BASICA Nº 7692 LA PALOMA.*
- *CONSTRUCCION DE SS.HH. DE 4,40 X 6,15 CON TECHO DE TEJAS ESCUELA BASICA Nº 7204 SAN GREGORIO.*
- *CONSTRUCCION DE SS.HH. DE 4,40 X 6,15 CON TECHO DE TEJAS ESCUELA BASICA Y COLEGIO Nº 3731 SAGRADO CORAZON DE JESUS.*

LOTE 2

- *CONSTRUCCION DE 1 AULA PARA PREESCOLAR DE 5,80 X 6,80 CON BAÑO Y GALERIA ESCUELA BASICA Nº 5636 MUNICIPAL MARIA ALODIA VIVEROS DE SOSA.*
- *CONSTRUCCION DE AULA EN PLANTA BAJA DE 5,80 X 6,80 ESCUELA BASICA Nº 15158 MUNICIPAL SAN JOSE.*
- *CONSTRUCCION DE DOS AULAS EN PLANTA BAJA DE 5,80 X 6,80 ESCUELA BASICA Nº 56036 SANTO DOMINGO SAVIO.*
- *CONSTRUCCION DE SS. HH. DE 4,40 X 6,15 CON TECHO DE TEJAS ESCUELA BASICA Nº 5636 MARIA ALODIA VIVEROS DE SOSA.*
- *CONSTRUCCION DE AULA EN PLANTA BAJA DE 5,80 X 6,80 ESCUELA BASICA Nº 820 JUAN BAUTISTA ACOSTA.*

LOTE 3

- *CONSTRUCCION DE 1 AULA PARA PREESCOLAR DE 5,80 X 6,80 CON BAÑO Y GALERIA ESCUELA BASICA Nº 7631 VIRGEN DE LA PAZ.*
- *CONSTRUCCION DE 3 AULAS EN PLANTA BAJA DE 5,80 X 6,80 ESCUELA*

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

BASICA Nº 88 ENRIQUE SOLER.

- *CONSTRUCCION DE AULA DE 7,20 X 7,20 EN PLANTA ALTA COLEGIO NACIONAL INMACULADA CONCEPCION.*
- *CONSTRUCCION DE 1 AULA PARA PREESCOLAR DE 5,80 X 6,80 CON BAÑO Y GALERIA ESCUELA BASICA Nº 6954 SAN CAYETAÑO.*
- *CONSTRUCCION DE SS HH DE 4,40 X 6,15 CON TECHO DE TEJAS – ESCUELA BASICA Nº 3924 Y COLEGIO NACIONAL VIRGEN DE LA CANDELARIA*

LOTE 4

- *CONSTRUCCION DE 1 AULA PARA PREESCOLAR DE 5,80 X CON BAÑO Y GALERIA – ESCUELA BASICA Nº 6327 VICENTE AGÜERO*
- *CONSTRUCCION DE 1 AULA EN LA PLANTA BAJA DE 5,80 X 6,80 ESCUELA BASICA Nº 3279 SAN JOSE OBRERO*
- *CONSTRUCCION DE 1 AULA EN LA PLANTA ALTA DE 5,80 X 6,80 – ESCUELA BASICA Nº 3279 SAN JOSE OBRERO*
- *CONSTRUCCION DE SS.HH DE 4,40 X 6,15 CON TECHO DE TEJAS- ESCUELA BASICA Nº 3279 SAN JOSE OBRERO*
- *CONSTRUCCION DE SS.HH DE 4,40 X 6,15 CON TECHO DE TEJAS- ESCUELA BASICA Nº 7558 NUESTRA SEÑORA DE LA ASUNCION*
- *CONSTRUCCION DE AULA EN LA PLANTA BAJA DE 5,80 X 6,80 ESCUELA BASICA Nº 6327 VICENTE AGÜERO*
- *CONSTRUCCION DE 1 AULA PARA PREESCOLAR DE 5,80 X 6,80 CON BAÑO Y GALERIA – ESCUELA BASICA Nº 7558 NUESTRA SEÑORA DE LA ASUNCION*

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

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2051/03 y en las Condiciones Generales del Contrato.

13. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN POR PARTE DE LA D.N.C.P.

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre las partes, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., debiendo asumir las partes las responsabilidades y obligaciones derivadas de la parte ejecutada del contrato.

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

14. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS (Art. 37 I, Ley N° 2051)
Cualquier diferencia que surja durante la ejecución del contrato se dirimirá conforme con las reglas establecidas en la Ley N° 2051 y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato

Para la ejecución del laudo arbitral o para dirimir cuestiones que no sean arbitrables, las Partes establecen la competencia de los tribunales de la ciudad de Capiatá, República del Paraguay.

En prueba de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Capiatá, República del Paraguay, a los siete días del mes de junio de 2017.

Prof. Rafael Zárate
Secretario General

Lic. Luis Fernando González Ocampos
Intendente Municipal

Ing. Alfredo Lezcano
Construcciones Civiles en Gral.
Ruc: 618172-4
Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

ANEXO "A"

MUNICIPALIDAD DE CAPIATA

INTERVENCIÓN MUNICIPAL

ANEXO "A" CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS A LA EMPRESA CONSTRUCCIONES CIVILES EN GENERAL DEL ING. ALFREDO LEZCANO RUC 518171-4 OPM N° 1/2017 – CONSTRUCCIÓN DE AULAS Y SANITARIOS con ID: 321833

Item	Código Catálogo	Descripción del Ítem	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
		LOTE NRO: 1				
1	711110001-0002	AULA PARA PREESCOLAR DE 5.80MX6.80 CON BAÑO Y GALERÍA, ESC. BÁS. N° 603 PTE. JOHN F. KENNEDY - Preparación de Obras				
1.1		Cartel de Obra	Unidad	1	1.200.000	1.200.000
1.2		Limpieza y preparación del terreno	Metro cuadrado	81,19	8.000	648.800
1.3		Replanteo	Metro cuadrado	81,19	2.000	162.380
2	711110001-0003	Excavación y Carga de cimientos tipo P.B.2.	Metro cúbico	17,28	520.000	9.024.000
3	711110001-0004	Estructura de Hormigón Armado				
3.1		Zapata, pilares y viga cumbrera de H-30 - y losa de H-30 y viga en galería	Metro cúbico	5,9	1.600.000	9.240.000
3.2		Encofrado para H°A° (interior y exterior)	Metro cúbico	3,15	1.600.000	5.040.000
4	711110001-0005	Muro de Mampostería e=0,30				
4.1		De 0,10	Metro cuadrado	8,1	210.000	1.181.000
4.2		De 0,30	Metro cuadrado	17,16	180.000	3.181.000
5	711029001-0001	Relleno y compactación	Metro cúbico	31,3	70.000	2.191.000
6	711010017-0001	Elevación Sanitaria de paredes				
6.1		De 0,15 - Revocado	Metro cuadrado	8,93	18.000	161.790
6.2		De 0,30 - Revocado	Metro cuadrado	4,2	18.000	76.400
6.3		De cerámica	Metro cuadrado	1,25	18.000	44.100
7	711110001-0005	Impermeabilización de Revestimiento				
7.1		De 0,30 para Revocado	Metro cuadrado	10,51	190.000	2.192.800
7.2		De 0,15 para Revocado	Metro cuadrado	30,4	54.000	1.651.400
7.3		De 0,30 varas una cara de tabiqueria comun	Metro cuadrado	20,5	190.000	3.575.000
7.4		De 0,15 varas 1 cara de tabique comun. Contrapiso Pergolado	Metro cuadrado	33,4	30.000	1.191.000
7.5		Cinta Plastica 2 Metros con 3 varillas Ø 8 mm	Metro cuadrado	40,23	20.000	805.000
8	711110001-0011	Cuelle sobre abertura	Unidad medida global	1	800.000	800.000
9	711110001-0015	Piletas de 0,65 x 0,45 para Revocar	Metro lineal	0,4	15.000	705.000
10	711110001-0017	Techo de tejas y tapaderas prensadas	Metro cuadrado	88,61	250.000	22.611.000
11	711110001-0018	Revoque				
11.1		De paredes y pilares de mampostería	Metro cuadrado	137,14	18.000	2.468.728
11.2		De viga cumbrera, viga en galería y cielorraso de encofrado de H°A°.	Metro cuadrado	21,21	18.000	381.780
11.3		De cerraco con mortiguo	Metro cuadrado	9,23	18.000	121.818
11.4		De revoque	Metro cuadrado	18,7	18.000	467.500
12	711110001-0019	Construcción de HP de cocina	Metro cuadrado	18,79	18.000	1.841.200
13	711110001-0020	Piso de Baldosa Cerámica en sala, galería y SSHH	Metro cuadrado	68,57	18.000	1.234.140
14	711110001-0039	Zócalo Cerámico	Metro lineal	37,56	22.000	811.120
15	711010001-0005	Colocación de abertura de madera				
15.1		De marco 0,15 y puerta de 0,70 x 1,70 cedrino	Unidad	1	550.000	550.000
15.2		De marco 0,15 y puerta para baño - ancho 0,60 x 1,70	Unidad	2	654.000	1.308.000
15.3		De puertas tipo mosqueo	Unidad medida lineal	1	850.000	850.000
16	711110001-0020	Colocación de Aberturas Metálicas				
16.1		Marco e Puerta 1,18 x 1,30 (2 hojas)	Unidad	1	1.800.000	1.800.000
16.2		Ventana tipo balcón de 1,30 x 1,70 con vidrio doble	Metro cuadrado	10,2	170.000	1.734.000
16.3		Ventana tipo balcón de 1,30 x 1,00 (2 h) 55 AM con vidrio doble	Metro cuadrado	8	170.000	1.360.000
17	711110001-0010	Artículos de cerraco				
17.1		De bandeja con cinta curvas a sentido en compra	Metro lineal	3,1	30.000	192.000
17.2		Pasadores de cerraco	Metro lineal	40,4	22.000	1.091.200
18	711110001-0012	Pintura				
18.1		De paredes y pilares de mampostería	Metro cuadrado	131,14	18.000	2.398.200
18.2		De abertura de madera	Metro cuadrado	3,68	18.000	66.960
18.3		De viga cumbrera y galería 1 h 1/4	Metro cuadrado	15,96	9.000	138.037
18.4		De techo	Metro cuadrado	98,25	18.000	1.773.500
18.5		Tratamiento para cielorraso	Metro cuadrado	68,89	20.000	380.020
18.6		De revoque con cerraco tejas, interior cielorraso	Metro cuadrado	91,36	20.000	837.760
18.7		De abertura metálicas	Metro cuadrado	21,86	18.000	393.480
19	711110001-0013	Revestimientos con azulejos	Metro cuadrado	19,4	65.000	1.287.000
20	711110001-0044	Rampa peatonal	Metro cuadrado	1,28	70.000	089.600
21	711110001-0017	Provisión y colocación de pararrayos de hierro en techo	Unidad	14	90.000	1.260.000
22	711110001-0050	Construcción de Pileta de depósito de 1,80 x 0,20 y 0,70	Unidad medida lineal	1	800.000	800.000
23	711010007-0002	Pasacable Tipo	Unidad	1	1.800.000	1.800.000
24	711011100-0000	Espejo de 0,40 x 1,75	Unidad	1	140.000	140.000
25	711011101-0004	[illegible]	Unidad medida lineal	1	800.000	800.000
26	711011101-0001	Mesa Tipo	Unidad medida lineal	1	3.500.000	3.500.000
27	711011101-0003	Banco Tipo	Unidad medida lineal	1	1.500.000	1.500.000

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

MUNICIPALIDAD DE CAPIATÁ

(INTENDENCIA MUNICIPAL)

ANEXO "A" CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS A LA EMPRESA CONSTRUCCIONES CIVILES EN GENERAL DEL ING. ALFREDO LEZCANO RUC 82833-2 A LPN N° 1/2012 - CONSTRUCCION DE AULAS Y SANITARIOS (en G) 551410

Item	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
28	72131304-003	Instalación de Agua Corriente	Unidad/Metro/m2/Global	1	1.200.000	1.200.000
29	72131001-011	Instalación de artefactos, accesorios y gálibos	Unidad/Metro/m2/Global	1	1.000.000	1.000.000
30	72131001-002	Instalación eléctrica	Unidad/Metro/m2/Global	1	1.000.000	1.000.000
31	72131001-001	Artefactos eléctricos	Unidad/Metro/m2/Global	1	1.200.000	1.200.000
32	72131001-001	Alimentación circuito de A.A. con cable de 2.0 mm2	Unidad	8	80.000	640.000
33	72131001-001	Provisión y colocación de Disjuntor de 1 x 20 amp.	Unidad	2	180.000	360.000
34	40101701-002	Equipo de A.A. De 18.000 BTU Tipo cabina	Unidad	2	2.200.000	4.400.000
35	72131001-013	Limpieza	Unidad/Metro/m2/Global	1	400.000	400.000
36	72131001-002	AULA PARA PRESCOLAR DE 3 DIVISIÓN CON BAÑO Y GALERIA, PSC. BOA 797 (14X11 MTS), SEÑORA DE LA ASUNCION. Preparación de obra				
36.1		Cartel de Obra	Unidad	1	1.200.000	1.200.000
36.2		Limpieza y preparación de terreno	Metro cuadrado	81,88	6.000	490.440
36.3		Replanteo	Metro cuadrado	81,28	1.000	162.560
37	72131601-000	Excavación y Carga de cimientos tipo P-A-C	Metro cúbico	17,28	320.000	5.529.600
38	72131601-004	Excavación de fundación de muros				
38.1		Zapata aéreas y viga cumbrera de 0,40 ancho x 0,40 alto de 4H A4 y zapata de 4H A4 y viga en galería	Metro cúbico	1,4	1.600.000	2.240.000
38.2		Excavación N°4" (inferior y superior)	Metro cúbico	3,15	1.600.000	5.040.000
39	72131601-005	Viga de fundación 0 x 0,20				
39.1		Del 0,30	Metro cuadrado	8,1	130.000	1.053.000
39.2		Del 0,40	Metro cuadrado	17,10	140.000	2.394.000
40	72101809-002	Relleno y compactación	Metro cúbico	32,3	70.000	2.261.000
41	72102507-002	Construcción cimiento de paredes				
41.1		De 0,14 (Horizontal)	Metro cuadrado	8,64	18.000	155.520
41.2		De 0,40 (Horizontal)	Metro cuadrado	4,4	18.000	79.200
41.3		De cimiento	Metro cuadrado	5,25	18.000	94.500
42	72131001-005	Mampostería de elevación				
42.1		De 0,30 para Revocar	Metro cuadrado	18,52	140.000	2.591.800
42.2		De 0,15 para Revocar	Metro cuadrado	53,4	74.000	3.951.600
42.3		De 0,30 mas una cara de ladrillo comun	Metro cuadrado	84,5	120.000	4.140.000
42.4		De 0,15 mas 1 cara de ladrillo comun. Tamaño Paraguayo	Metro cuadrado	33,6	70.000	2.352.000
42.5		Encofrado 3 frisos con 3 sarrillos (2 lados)	Metro cuadrado	20,25	40.000	810.000
43	72131704-001	Lucido sobre abertura	Unidad/Metro/m2/Global	1	300.000	300.000
44	72131601-015	Filetes de 0,03 x 0,05 para revestir	Metro lineal	9,4	75.000	705.000
45	72131601-007	Techo de tejas y tejuelones prensados	Metro cuadrado	98,63	240.000	23.672.000
46	72131601-008	Revocados				
46.1		De paredes y pilares de mampostería	Metro cuadrado	157,14	18.000	2.829.720
46.2		De viga cumbrera, viga en galería y valeatos de encadenados de 4"A"	Metro cuadrado	51,31	18.000	923.580
46.3		De cimiento con drenaje	Metro cuadrado	6,05	18.000	108.900
46.4		De mampostería	Metro cuadrado	18,7	18.000	336.600
47	72131601-008	Enchapado de 4H de elevación	Metro cuadrado	58,78	18.000	1.058.040
48	72131601-008	Piso de Baldosa Calcáreo en aula, galería y SSHH	Metro cuadrado	68,47	22.000	1.506.340
49	72131601-009	Zócalo Calcáreo	Metro lineal	37,04	22.000	815.128
50	72101504-001	Colocación de Abertura de madera				
50.1		De marco 0,10 y puerta de 0,70 x 2,10 cedrinos	Unidad	1	700.000	700.000
50.2		De marco 0,10 y puerta para baños - ancho 0,60 x 1,20	Unidad	2	600.000	1.200.000
50.3		De puerta tipo Placaro	Unidad/Metro/m2/Global	1	400.000	400.000
51	72131001-010	Colocación de Marcos de Metálicos				
51.1		Marco y Puerta 1,10 x 2,0110 (tipo)	Unidad	1	1.400.000	1.400.000
51.2		Ventanas tipo balancín de 1,00 x 1,70 con vidrio común	Metro cuadrado	10,2	170.000	1.734.000
51.3		Ventanas tipo balancín de 1,00 x 1,00 p/ 15,HH con vidrio doble	Metro cuadrado	8	175.000	1.400.000
52	72131601-010	Mitigo de ventanas				
52.1		De ladrillos comunes revoq a cemento en cambiar	Metro lineal	3,5	50.000	140.000
52.2		Mitigo de ventanas	Metro lineal	49,8	22.000	1.095.200
53	72131601-013	Pintura				
53.1		De paredes y pilares de mampostería	Metro cuadrado	131,11	26.000	3.408.240
53.2		De abertura de madera	Metro cuadrado	3,26	18.000	60.480
53.3		De viga cumbrera y galería a la cal	Metro cuadrado	10,40	1.600	16.720
53.4		De techo	Metro cuadrado	90,10	20.000	1.772.000
53.5		Tratamiento de [illegible]	Metro cuadrado	69,80	16.000	1.117.000
53.6		De [illegible]	Metro cuadrado	31,40	26.000	817.760
53.7		De [illegible]	Metro cuadrado	21,80	16.000	348.800
54	72131601-001	Revestimiento con madera	Metro cuadrado	19,5	86.000	1.677.000

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

MUNICIPALIDAD DE CAPIATA

(INTENDENCIA MUNICIPAL)

ANEXO "A" CUADRO DE PRECIOS NEGOCIADOS A LA EMPRESA CONSTRUCCIONES CIVILES EN GENERAL DEL ING. ALFREDO LEZCANO RUC 80037[illegible] A LPN N° 1/2017 - CONSTRUCCION DE AULAS Y SANITARIOS con ID: 331[illegible]

Item	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
1.1	71131601-0004	Remoto estatorial	Metros Cuadrados	5,18	78.000	398.000
1.6	71131601-007	Provisión y colocación de planchuelas de hierro en techo	Unidad	34	30.000	1.020.000
1.7	71131608-008	Construcción de mesón metálico de 1,80 x 0,60 x 0,70	Unidad Medida Global	1	800.000	800.000
1.8	71131607-009	Pizarrón fijo	Unidad	1	1.000.000	1.000.000
1.9	71131608-0000	Espejo de 0,90 x 1,70	Unidad	1	240.000	240.000
1.10	71131608-0000	Instalación Eléctrica	Unidad Medida Global	1	800.000	800.000
1.11	71131303-000	Pozo ciego	Unidad Medida Global	1	1.000.000	1.000.000
1.12	71131303-000	Cámara séptica	Unidad Medida Global	1	1.000.000	1.000.000
1.13	71131303-000	Instalación de Agua Servidas	Unidad Medida Global	1	1.200.000	1.200.000
1.14	71131601-011	Revestimiento de artefactos, accesorios y grifería	Unidad Medida Global	1	3.000.000	3.000.000
1.15	71131601-001	Instalación eléctrica	Unidad Medida Global	1	5.000.000	5.000.000
1.16	71131601-001	Artefactos eléctricos	Unidad Medida Global	1	1.200.000	1.200.000
1.17	71131601-001	Marcos de madera (Incluye el A.A. con cable de 2.5 mm)	Unidad	8	80.000	640.000
1.18	71131601-001	Provisión y colocación de Enchufes de 1 x 20 amp	Unidad	3	180.000	360.000
1.19	60131701-000	Equipo de A.A. De 18.000 BTU Frío/ Calor	Unidad	3	2.200.000	6.600.000
1.20	71131601-011	Limpieza	Unidad Medida Global	2	180.000	360.000
71	71131601-000	AULA DE PLANTA BAJA DE 5,80 X 6,80 COLEGIO NACIONAL PTE. JOHN F. KENNEDY - Preparación de obra				
71.1		Cartel de Obra	Unidad	1	1.200.000	1.200.000
71.2		Limpieza y preparación de terreno	Metros cuadrados	81,3	8.000	650.000
71.3		Replanteo	Metros cuadrados	81,3	1.800	131.000
72	72131601-000	Excavación a Cielo de cimiento en galería	Metros cúbicos	5,85	320.000	1.872.000
73	72131601-000	Estructura de Hormigón Armado				
73.1		Excavación y carga de zapatas de HºAº	Metros cúbicos	3,03	1.600.000	4.848.000
73.2		Pilares de HºAº	Metros cúbicos	1,44	2.100.000	3.024.000
73.3		Vigas de HºAº	Metros cúbicos	0,72	1.600.000	1.152.000
73.4		Losa de HºAº	Metros cúbicos	5,4	1.600.000	8.640.000
74	72131601-000	Mixto de Revestimiento de 0,20	Metros cuadrados	3,6	100.000	344.000
75	72132000-001	Refuerzo e Apoyamiento de Medianeras	Metros cúbicos	22	70.000	1.540.000
76	72132000-001	Revoque Arquitectónico de paredes	Metros cuadrados	3,0	18.000	130.000
77	72132000-001	Revoque con membrana asfáltica y protección mecánica con aquafalto	Metros cuadrados	80,2	140.000	8.428.000
78	72131601-000	Mampostería de Elevación				
78.1		De 0,30 para Pasacielo	Metros cuadrados	1,43	100.000	105.200
78.2		De 0,15 para Pasacielo	Metros cuadrados	4,6	30.000	102.000
78.3		De 0,30 como paños varios de ladrillos comunes	Metros cuadrados	34,2	100.000	3.420.000
78.4		De 0,15 como paños varios de ladrillos comunes	Metros cuadrados	18	18.000	324.000
78.5		Pirueles/Bolillos (dintel) de 1,8 X carta de ladrillos	Metros lineales	12	30.000	360.000
79	72131601-000	Revoques				
79.1		Interior - Mixto a una capa	Metros cuadrados	47,3	28.000	1.324.000
79.2		De pilares de HºAº	Metros lineales	21,6	30.000	648.000
79.3		De losas y vigas de HºAº	Metros cuadrados	80	28.000	2.240.000
80	72131601-009	Cunetas de HºAº de concreto	Metros cuadrados	28	28.000	1.568.000
81	72131601-009	Pisos de Baldosas cerámicas	Metros cuadrados	58	62.000	3.596.000
82	72131601-009	Zócalo Cerámico	Metros lineales	32	30.000	960.000
83	72131601-010	Colocación de Aberturas Metálicas				
83.1		Puerta metálica de 1,20 x 2,10 (doble hoja)	Unidad	1	1.800.000	1.800.000
83.2		Ventanas tipo balcón de 1,30 x 1,20 con vidrio doble	Metros cuadrados	1,8	270.000	486.000
83.3		Ventanas tipo balcón de 1,30 x 1,70 con vidrio doble	Metros cuadrados	3,3	270.000	1.377.000
84	72131601-010	Defensa de ventana				
84.1		De revoque 1:3 (cemento, arena)	Metros lineales	5	22.000	110.000
85	72131601-012	Pintura				
85.1		De paredes al látex	Metros cuadrados	47,3	16.000	760.000
85.2		De pilares al látex	Metros cuadrados	21,7	16.000	347.000
85.3		De losas y vigas - látex	Metros cuadrados	80	16.000	1.280.000
85.4		Tratamiento de paredes de ladrillo cara	Metros cuadrados	59	16.000	1.192.000
85.5		De aberturas metálicas	Metros cuadrados	6,8	16.000	124.000
86	72131601-000	Instalación eléctrica	Unidad Medida Global	1	4.000.000	4.000.000
87	72131601-000	Artefactos eléctricos	Unidad Medida Global	1	1.200.000	1.200.000
88	72131601-000	Mamparas	Unidad	1	1.000.000	1.000.000
89	72131601-012	Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	2	160.000	320.000
90	72131601-000	CONSTRUCCIÓN DE 01 (UN) MÓD. DE 6,80 X 8,10 CON TECHO DE TEJA Escuela Básica Nº 7003 La Pastora Preparación de obra				
90.1		a) Cartel de Obra	Unidad	1	1.200.000	1.200.000
90.2		b) Limpieza y preparación de terreno	Metros cuadrados	37,1	8.000	297.000
90.3		c) Replanteo	Metros cuadrados	37,1	2.000	74.200

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

MUNICIPALIDAD DE CAPIATA

INTENDENCIA MUNICIPAL

ANEXO "A" CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS A LA EMPRESA CONSTRUCCIONES CIVILES EN GENERAL (ING. ALFREDO LEZCANO RUC 4.181.113-4 LPN N° 1/2017 - CONSTRUCCION DE AULAS Y SANITARIOS (ver El Título)

Item	Código Catálogo	Descripción del Ítem	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
[illegible]	[illegible]	Excavación y Carga de cimiento	[illegible]	10	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	Encofrado de hormigón armado				
[illegible]		Encofrado de H° P° (interior y superior)	[illegible]	70,8	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	Muro de Mampostería de 0,20	[illegible]	11,2	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	Relleno y apisonado de interiores	[illegible]	8,2	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	Aislación hidrófuga de paredes	[illegible]	39,3	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	Mampostería de Elevación				
[illegible]		De 0,15 para Revoque	[illegible]	33	[illegible]	[illegible]
[illegible]		De 0,15 visto 1 cara de ladrillo común	[illegible]	48	[illegible]	[illegible]
[illegible]		Tabique liso aberturas 2,8 mm por hilada (2 hiladas)	[illegible]	25	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	Revestimiento	[illegible]	4,41	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	Techo de tejas y Machimbres preparados	[illegible]	63	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	Revoque interior - exterior a una capa	[illegible]	162	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	Contrapiso de H° de cascote	[illegible]	22	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	Piso de baldosa cerámica	[illegible]	22	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	Zócalo Cerámico	[illegible]	2,6	[illegible]	[illegible]
[illegible]		Provisión y colocación de:				
[illegible]		Puerta placa de 0,8 x 2,10 con marco y pasador	[illegible]	1	[illegible]	[illegible]
[illegible]		Puerta metálica 0,8 x 2,10	[illegible]	1	[illegible]	[illegible]
[illegible]		Ventanas tipo balancín 1,00 x 0,50 con vidrio doble	[illegible]	3,5	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	Alféizar de ventana				
[illegible]		De revoque 1-3 (cemento, arena)	[illegible]	21	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	Pintura				
[illegible]		De paredes al látex	[illegible]	98	[illegible]	[illegible]
[illegible]		De aberturas de madera	[illegible]	19,08	[illegible]	[illegible]
[illegible]		De techo al látex	[illegible]	43	[illegible]	[illegible]
[illegible]		Tratamiento de ladrillo visto	[illegible]	48	[illegible]	[illegible]
[illegible]		De aberturas metálicas con pintura sintética	[illegible]	8,76	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	Revestimiento con azulejo de 0,15 x 0,15 cm	[illegible]	97,5	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	Instalación Sanitaria				
[illegible]		Agua corriente - desagüe cloacal - cámara de inspección y artefactos conforme a reglamento	[illegible]	1	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	Pozo ciego	[illegible]	1	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	Cámara séptica	[illegible]	1	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	Instalación eléctrica	[illegible]	1	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	Artefactos eléctricos	[illegible]	1	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	Limpieza Final	[illegible]	1	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	CONSTRUCCIÓN DE 36 HIS DE 1,40 X 0,12 CON TECHO DE TEJA (Escuela Básica Nº 7309 San Ignacio Preparación de obra				
[illegible]		a) Cartel de Obra	[illegible]	1	[illegible]	[illegible]
[illegible]		b) Limpieza y preparación del terreno	[illegible]	27,1	[illegible]	[illegible]
[illegible]		c) Replanteo	[illegible]	27,1	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	Excavación y Carga de cimiento	[illegible]	10	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	Estructura de Hormigón Armado				
[illegible]		Encofrado de H° P° (interior y superior)	[illegible]	70,8	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	Muro de Mampostería de 0,20	[illegible]	11,2	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	Relleno y apisonado de interiores	[illegible]	8,2	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	Aislación hidrófuga de paredes	[illegible]	39,3	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	Mampostería de Elevación				
[illegible]		De 0,15 para Revoque	[illegible]	33	[illegible]	[illegible]
[illegible]		De 0,15 visto 1 cara de ladrillo común	[illegible]	48	[illegible]	[illegible]
[illegible]		Tabique liso aberturas 2,8 mm por hilada (2 hiladas)	[illegible]	25	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	Revestimiento	[illegible]	4,41	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	Techo de tejas y Machimbres preparados	[illegible]	63	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	Revoque interior - exterior a una capa	[illegible]	162	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	Contrapiso de H° de cascote	[illegible]	22	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	Piso de baldosa cerámica	[illegible]	22	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	Zócalo Cerámico	[illegible]	2,6	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	Provisión y colocación de:				
[illegible]		Puerta placa de 0,6 x 1,50 con marco y pasador	[illegible]	1	[illegible]	[illegible]
[illegible]		Puerta metálica 0,8 x 1,18	[illegible]	1	[illegible]	[illegible]
[illegible]		Ventanas tipo balancín 1,00 x 0,50 con vidrio doble	[illegible]	3,5	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	Alféizar de ventana				
[illegible]		De revoque 1-3 (cemento, arena)	[illegible]	21	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	Pintura				
[illegible]		De paredes al látex	[illegible]	98	[illegible]	[illegible]
[illegible]		De aberturas de madera	[illegible]	19,08	[illegible]	[illegible]
[illegible]		De techo al látex	[illegible]	43	[illegible]	[illegible]
[illegible]		Tratamiento de ladrillo visto	[illegible]	48	[illegible]	[illegible]

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

MUNICIPALIDAD DE CAPIATA

INTENDENCIA MUNICIPAL

ANEXO "A" CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS A LA EMPRESA CONSTRUCCIONES CIVILES EN GENERAL DEL ING. ALFREDO LEZCANO R.U.C. 3.620.173-4 LPN N° 172017 - CONSTRUCCION DE AULAS Y SANITARIOS (ver ID: 331830)

Item	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
138.1		De abertura metálica con pintura sintética	Metro cuadrado	8.79	18.000	157.500
139	72102305-001	Revestimiento con azulejos de 0,15 x 0,15 cm	Metro cuadrado	97.6	66.000	6.437.500
140	72102001-011	Instalación Sanitaria				
140.1		Agua corriente - desagüe cloacal - cámara de inspección y artefactos sanitarios completos	Unidad Básica Global	1	12.000.000	12.000.000
141	72102001-012	Pozo ciego	Unidad Básica Global	1	3.500.000	3.500.000
142	72102001-013	Cámara séptica	Unidad Básica Global	1	1.100.000	1.100.000
143	72102001-001	Instalación eléctrica	Unidad Básica Global	1	2.000.000	2.000.000
144	72102001-002	Artefactos eléctricos	Unidad Básica Global	1	1.800.000	1.800.000
145	72102001-012	Limpieza final	Unidad Básica Global	1	500.000	500.000
146	72102001-002	CONSTRUCCIÓN DE 03. Hab. DE 4.40 X 8.15 CON TECHO DE TEJAS Escuela Básica y Colegio Nº 1711 Sagrada Corazón de Jesús. Preparación de obra				
146.1		a) Cartel de Obra	Unidad	1	1.200.000	1.200.000
146.2		b) Limpieza y preparación de terreno	Metro cuadrado	17.1	6.000	102.600
146.3		c) Replanteo	Metro cuadrado	17.1	2.000	34.200
147	72102001-003	Excavación y relleno de cimiento	Metro cúbico	20	150.000	3.000.000
148	72102001-004	Estructura de Hormigón Armado				
148.1		Hormigonado de "4"42" (inferior y superior)	Metro cúbico	10.9	150.000	1.635.000
149	72102009-003	Muro de Mampostería de 0,30	Metro cuadrado	127.2	140.000	17.808.000
150	72102009-001	Enfoque y aplomado de cimiento	Metro cúbico	9.5	70.000	665.000
151	72102027-003	Amarre Anillo de pandeo	Metro lineal	95.2	18.000	857.400
152	72101001-001	Mampostería de Elevación				
152.1		De 0,15 para Revoque	Metro cuadrado	31	74.000	2.294.000
152.2		De 0,15 vista 1 cara de ladrillo común	Metro cuadrado	88	78.000	6.864.000
152.3		Tirante Rasto Hasta Abertura 1 8 (cada pie) Hilera (2 Ladrillos)	Metro lineal	20	22.000	440.000
153	72101001-009	Dovelas	Metro cuadrado	4.41	70.000	308.700
154	72101001-007	Tapón de caja y aguatines prensados	Metro cuadrado	93	200.000	18.600.000
155	72101001-008	Revoque interior - exterior a una capa	Metro cuadrado	182	26.000	4.732.000
156	72101001-009	Contrapiso de 8" de espesor	Metro cuadrado	22	28.000	616.000
157	72101001-009	Piso de baldosa cerámica	Metro cuadrado	22	52.000	1.144.000
158	72101001-009	Zócalo Cerámico	Metro lineal	2.6	22.000	57.200
159	72101001-010	Provisión y colocación de:				
159.1		Puerta placa de 0,6 x 1,80 con marco y pasador	Unidad	3	600.000	1.800.000
159.2		Puerta metálica 0,8 x 2,10	Unidad	1	350.000	1.750.000
159.3		Ventana aluminio de 1,80 x 0,50 con antirrobo	Metro cuadrado	6.5	175.000	945.000
160	72121001-010	Afilado de ventana				
160.1		De revoque 1,5 (cantidad, metro)	Metro lineal	12	37.000	452.000
161	72121001-012	Pintura				
161.1		De paredes al látex	Metro cuadrado	98	13.000	1.274.000
161.2		De aberturas de madera	Metro cuadrado	12.06	14.000	168.840
161.3		De techo al látex	Metro cuadrado	44	14.000	616.000
161.4		Tratamiento de ladrillo visto	Metro cuadrado	44	14.000	616.000
161.5		De aberturas metálicas con pintura sintética	Metro cuadrado	8.79	14.000	123.060
162	72121001-000	Revestimiento con azulejos de 0,15 x 0,15 cm	Metro cuadrado	97.1	66.000	6.437.500
163	72121001-011	Instalación Sanitaria				
163.1		Agua corriente - desagüe cloacal - cámara de inspección y artefactos sanitarios completos	Unidad Básica Global	1	11.000.000	11.000.000
164	72121001-000	Pozo ciego	Unidad Básica Global	1	3.500.000	3.500.000
165	72121001-013	Cámara séptica	Unidad Básica Global	1	1.100.000	1.100.000
166	72121001-001	Instalación eléctrica	Unidad Básica Global	1	2.000.000	2.000.000
167	72121001-002	Artefactos eléctricos	Unidad Básica Global	1	1.800.000	1.800.000
168	72121001-012	Limpieza final	Unidad Básica Global	1	500.000	500.000
					Precio Total (Gs.)	131.304.340

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

MUNICIPALIDAD DE CAPIATA

INTERVENCIÓN MUNICIPAL

ANEXO: "A" CUADRO DE PRECIOS ACEPTADOS A LA EMPRESA CONSTRUCCIONES CIVILES EN GENERAL DE: ING. ALFREDO LEZCANO RUC 80017144-4 EN Nº 1/2017 - CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS SANITARIOS (en el: 2016)

Item	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
		LOTE NRO.: 2				
1	72131001-001	CONSTRUCCIÓN DE 1 AULA PARA PREESCOLAR DE 1.80 X 6.40 CON BAÑO Y SALIDA (Tipo Escuela Básica Nº 1616 Municipal María Abella Vivero de Sosa Preparación de Obra				
1.1		Cartel de Obra	Unidad	1	1.280.000	1.280.000
1.2		Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	81,38	8.000	651.040
1.4		Replanteo	Metros cuadrados	81,38	2.000	162.760
2	72131001-003	Excavación y carga de cimientos tipo P.S.C.	Metros cúbicos	17,18	320.000	5.497.600
3	72131001-004	Relleno con Hormigón Armado				
3.1		Zapata, pilares y viga cumbrera de Hº Aº y losa de Hº Aº y viga en galería	Metros cúbicos	1,4	1.800.000	2.520.000
3.2		Encadenado Hº Aº (interior y exterior)	Metros cúbicos	0,15	1.800.000	1.890.000
4	72131001-005	Muro de Mampostería (e=0,14)				
4.1		De 0,45	Metros cuadrados	0,1	210.000	21.000
4.2		De 0,80	Metros cuadrados	27,15	180.000	4.887.000
5	72132004-002	Revoque y Compactación	Metros cúbicos	31,3	75.000	2.347.500
6	72132007-001	Aislación hidrófuga de paredes				
6.1		De 0,14 - Horizontal	Metros cuadrados	8,45	18.000	152.100
6.2		De 0,30 - Vertical	Metros cuadrados	4,2	18.000	75.600
6.3		De cenefa	Metros cuadrados	5,75	18.000	103.500
7	72131001-009	Mampostería de Elevación				
7.1		De 0,30 para Revocar	Metros cuadrados	19,12	145.000	2.772.400
7.2		De 0,15 para Revocar	Metros cuadrados	19,3	75.000	1.447.500
7.3		De 0,30 mas una cara de ladrillo vistoso	Metros cuadrados	19,3	180.000	4.171.800
7.4		De 0,15 mas 1 cara de ladrillo vistoso. Zanjeo e Pengado	Metros cuadrados	20,4	70.000	1.581.200
7.5		Arco Redondo 1 Metro con 3 ladrillos (0,6 alto)	Metros cuadrados	40,25	10.000	402.500
8	14.01.700.001	Cuadro sobre abertura	Unidad Medida Global	1	400.000	400.000
9	72131005-002	Marco de 0,45 x 0,45 para Revocar	Metro lineal	9,4	75.000	705.000
10	72131005-007	Techo de tejas y Machimbres permanentes	Metros cuadrados	98,16	140.000	13.742.400
11	72131001-008	Revoque				
11.1		De paredes y pilares de mampostería	Metros cuadrados	157,14	18.000	2.828.520
11.2		De viga cumbrera, viga en galería y cielorraso de encadenado de Hº Aº	Metros cuadrados	51,11	18.000	920.000
11.3		De cenefa con mortero	Metros cuadrados	6,80	18.000	122.400
11.4		De revoque	Metros cuadrados	16,7	10.000	167.000
12	72131001-009	Cerramiento de Hº Aº concreto	Metros cuadrados	95,75	28.000	2.681.000
13	72131001-009	Piso de Baldosas Calcáreas en aula, galería y baño	Metros cuadrados	99,47	62.000	6.168.140
14	72131001-009	Zócalo Calcáreo	Metro lineal	87,04	23.000	2.012.192
15	72132002-001	Colocación de aberturas de madera				
15.1		De marco 0,23 y puerta de 0,70 x 2,10 tablero	Unidad	1	700.000	700.000
15.2		De marco 0,13/0,80 y puerta para baño - tablero 0,60 x 1,20	Unidad	2	400.000	1.200.000
15.3		De puerta tipo tablero	Unidad Medida Global	1	400.000	400.000
16	72131001-010	Colocación de aberturas metálicas				
16.1		Marco y Puerta 1,10 x 2,10 (2 hojas)	Unidad	1	1.800.000	1.800.000
16.2		Ventana tipo balancín de 1,10 x 1,70 con reja metálica	Metros cuadrados	10,2	270.000	2.754.000
16.3		Ventana tipo balancín de 1,20 x 1,00 m/ 55,04 con reja metálica	Metros cuadrados	3	270.000	1.620.000
17	72131001-010	Mínimos de madera				
17.1		De ladrillos comunes curvos a sardinel de cumbrera	Metro lineal	2,6	60.000	160.000
17.2		Machetra de cumbrera	Metro lineal	40,6	70.000	2.842.000
18	72131001-012	Pintura				
18.1		De paredes y pilares de mampostería	Metros cuadrados	161,14	18.000	2.900.520
18.2		De aberturas de madera	Metros cuadrados	3,16	18.000	56.880
18.3		De viga cumbrera y galería a la cal	Metros cuadrados	16,94	7.000	118.579
18.4		De techo	Metros cuadrados	98,16	18.000	1.767.300
18.5		Tinglado para ladrillo vista	Metros cuadrados	65,87	18.000	1.185.660
18.6		De tinglado comun, tela, mamut color madera	Metros cuadrados	51,36	16.000	821.760
18.7		De aberturas metálicas	Metros cuadrados	21,84	18.000	393.120
19	72142501-001	Revestimiento con azulejo	Metros cuadrados	19,9	95.000	1.891.500
20	72131001-006	Rampa peatonal	Metros cuadrados	5,18	78.000	404.040
21	72131001-007	Provisión y colocación de alambrados de Cerro Porã	Unidad	54	30.000	1.620.000

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

MUNICIPALIDAD DE CAPIATA

INTENDENCIA MUNICIPAL

ANEXO "A" CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS A LA EMPRESA CONSTRUCCIONES CIVILES EN GENERAL DEL ING. ALFREDO LEZCANO RUC 80017214-9 LPN N° 1/2017 - CONSTRUCCION DE AULAS Y SANITARIOS con ID: 321810

Item	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
12	72101009-999	Construcción de mesada apoyada de 1,80 x 0,50 x 0,10	Unidad Medida Global	1	800.000	800.000
13	72101007-003	Muro de Bloq.	Unidad	1	1.800.000	1.800.000
14	72101008-9999	Dintel de 0,40 x 1,75	Unidad	1	240.000	240.000
15	72101018-999	Instalación Sanitaria	Unidad Medida Global	1	800.000	800.000
16	72101001-003	Pozo ciego	Unidad Medida Global	1	3.600.000	3.600.000
17	72101001-008	Cámara Séptica	Unidad Medida Global	1	1.300.000	1.300.000
18	81101504-999	Instalación de Agua Corriente	Unidad Medida Global	1	2.100.000	2.100.000
19	72101001-012	Instalación de artefactos, accesorios y griferías	Unidad Medida Global	1	3.000.000	3.000.000
20	72101001-001	Instalación eléctrica	Unidad Medida Global	1	3.000.000	3.000.000
21	72101001-001	Artefactos eléctricos	Unidad Medida Global	1	1.200.000	1.200.000
22	72101001-001	Alimentación al circuito de A.A. con cable de 2 X 4 mm2	Unidad	8	80.000	640.000
23	72101001-001	Provisión y colocación de Disjuntor de 1 x 30 amp.	Unidad	2	260.000	560.000
24	43211501-002	Equipo de A.A. De 18.000 BTU frio/ calor	Unidad	2	8.200.000	16.400.000
25	72101001-013	Limpieza	Unidad Medida Global	1	900.000	900.000
26	72101001-002	CONSTRUCCION DE PCS A UN PLANTA MAX DE 5,80 X 6,90 TECHO LIMA DE 6P TECHO DIAGONAL CON JOM Preparación de obra				
26.1		Cartel de Obra	Unidad	1	1.200.000	1.200.000
26.2		Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	61,2	8.000	489.600
26.3		Replanteo	Metros cuadrados	61,2	2.000	122.400
27	72121001-009	Excavación y Carga de cimiento en galería	Metros cúbicos	5,88	325.000	1.911.000
28	72121002-004	Excavación de Montículo Arenado				
28.1		Provisión y carga de capitel de 4* 4*	Metros cúbicos	2,97	2.600.000	8.280.000
28.2		Viseta de 4* 4*	Metros cúbicos	1,44	2.600.000	3.744.000
28.3		Viga de 14 4*	Metros cúbicos	3,72	2.600.000	9.672.000
28.4		Loza de 4* 4*	Metros cúbicos	3,6	2.600.000	9.360.000
29	72121001-003	Relleno de Nivelación de 0,30	Metros cuadrados	3,9	140.000	546.000
30	72121001-006	Relleno y Apisonado de Interiores	Metros cúbicos	22	70.000	1.540.000
31	72121027-008	Revoque Hidráulico de paredes	Metros cuadrados	52	18.000	936.000
32	72121027-002	Revoque con mortero, arena y protector mecánico con repellido	Metros cuadrados	48,3	140.000	6.762.000
33	72121001-008	Mampostería de Elevación				
33.1		De 0,30 para Revoque	Metros cuadrados	1,43	180.000	258.240
33.2		De 0,15 para Revoque	Metros cuadrados	4,4	40.000	176.000
33.3		De 0,30 vista ambas caras de tabiques comunes	Metros cuadrados	18,3	150.000	2.745.000
33.4		De 0,15 vista a una cara de tabique comun	Metros cuadrados	29	70.000	2.030.000
33.5		Cruce Mampostería alternado 1,20 X cada dos hileras	Metro lineal	12	20.000	240.000
34	72121001-008	Revoque				
34.1		Interior - exterior a una capa	Metros cuadrados	47,3	30.000	1.419.000
34.2		De pilares de 14* 4*	Metro lineal	21,6	23.000	496.800
34.3		De vigas y vigas de 4* 14*	Metros cuadrados	80	18.000	1.440.000
35	72121001-008	Cerramiento de 14 de cascote	Metros cuadrados	98	18.000	1.764.000
36	72121001-008	Piso de Mosaico Calcáreo	Metros cuadrados	58	60.000	3.472.000
37	72121001-008	Zócalo Calcáreo	Metro lineal	61	22.000	1.342.000
38	72121001-012	Colocación de Aberturas Metálicas				
38.1		Puerta metálica de 1,20 x 2,10 Lámina Nervi	Unidad	1	1.800.000	1.800.000
38.2		Ventanas tipo balcón de 1,00 x 1,20 con vidrio doble	Metros cuadrados	1,8	170.000	306.000
38.3		Ventanas tipo balcón de 1,00 x 1,70 con vidrio doble	Metros cuadrados	6,1	170.000	1.037.000
39	72121001-012	Alféizar de ventana				
39.1		De revoque 1:3 (cemento, arena)	Metro lineal	6	22.000	132.000
40	72121001-012	Pintura				
40.1		De paredes al látex	Metros cuadrados	47,3	16.000	760.800
40.2		De pilares al látex	Metros cuadrados	11,7	15.000	181.350
40.3		De vigas y vigas - látex	Metros cuadrados	80	16.000	1.280.000
40.4		Tratamiento de paredes de tabique vista	Metros cuadrados	84	18.000	1.512.000
40.5		De aberturas metálicas	Metros cuadrados	6,8	18.000	122.400

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

MUNICIPALIDAD DE CAPIATA

(INTENDENCIA MUNICIPAL)

ANEXO "A" CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS A LA EMPRESA CONSTRUCCIONES CIVILES EN GENERAL DEL ING. ALFREDO LEZCANO RUC 830115-4 LPN N° 1/2017 - CONSTRUCCION DE AGUA Y SANITARIOS con ID: 331410

Item	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
51	72141401-001	Instalación eléctrica	Unidad Medida Global	1	4.000.000	4.000.000
53	72141401-002	Artefactos eléctricos	Unidad Medida Global	1	1.000.000	1.000.000
54	72141007-001	Plomeros	Unidad	1	1.000.000	1.000.000
54	72141401-014	Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	800.000	800.000
55	72141001-002	OBRAS Preparación de obra				
55.1		Cartel de Obra	Unidad	1	1.200.000	1.200.000
55.2		Demolición de obra existente	Unidad Medida Global	1	3.500.000	3.500.000
55.3		Limpieza y preparación de terreno	Metros cuadrados	118,4	6.000	710.400
55.4		Replanteo	Metros cuadrados	118,4	1.000	118.400
56	72151001-004	Excavación y Carga de cimiento en galería	Metros cúbicos	31,4	200.000	6.276.000
57	72151001-004	Estructura de hormigón Armado				
57.1		Excavación y carga de zapatas de HºAº	Metros cúbicos	7,06	1.600.000	11.296.000
57.2		Encofrado de HºAº	Metros cúbicos	3,5	1.600.000	5.600.000
57.3		Vigas de HºAº	Metros cúbicos	8,78	1.600.000	14.048.000
57.4		Losa de HºAº	Metros cúbicos	10,8	1.600.000	17.280.000
58	72151001-005	Malla de Nivelación de 0,10	Metros cuadrados	6	140.000	840.000
59	72102905-001	Relleno y Apisonado de cimientos	Metros cúbicos	64	70.000	4.480.000
60	72102007-004	Anclaje de Artefacto de paredes	Metros cuadrados	6,6	16.000	105.600
61	72102007-004	Anclaje de Artefactos eléctrico y artefactos mecánicos con tacoplástico	Metros cuadrados	120,4	140.000	16.856.000
62	72151001-005	Mampostería de elevación				
62.1		De 0,20 para Revocar	Metros cuadrados	2,15	140.000	301.000
62.2		De 0,15 para Revocar	Metros cuadrados	4,4	70.000	308.000
62.3		De 0,10 entre ambos lados de tabique comunes	Metros cuadrados	32,4	160.000	5.184.000
62.4		De 0,15 entre a una cara de tabique común	Metros cuadrados	19,6	70.000	1.372.000
62.5		Encofrado/Cadenas alrededor 0,20 X entre dos Muros	Metros lineal	28	20.000	560.000
63	72151002-008	Revoque				
63.1		Interior : entre en una cara	Metros cuadrados	85,6	20.000	1.728.000
63.2		De cielorraso de HºAº	Metros lineal	36	24.000	864.000
63.3		De vigas y vigas de HºAº	Metros cuadrados	132,7	28.000	3.716.000
64	72151002-009	Contrapiso de HºAº de Losetas	Metros cuadrados	111	28.000	3.108.000
65	72151002-009	Piso de ladrillos Calcáreos	Metros cuadrados	111	60.000	6.660.000
66	72151002-009	Zócalo Italiano	Metro lineal	61,5	22.000	1.353.000
67	72151003-010	Colocación de Mortero Mampostería				
67.1		Puerta metálica de 1,20 x 1,10 (doble hoja)	Unidad	2	1.800.000	3.600.000
67.2		Ventanas Rectangular de 1,00 x 1,20 con vidrio doble	Metros cuadrados	3,6	270.000	972.000
67.3		Ventanas Rectangular de 1,00 x 1,70 con vidrio doble	Metros cuadrados	12,2	270.000	3.294.000
68	72151001-010	Alféizar de ventana				
68.1		De revoque 1,5 (cemento, arena)	Metro lineal	13	22.000	293.000
69	72151001-012	Pintura				
69.1		De paredes de Yeso	Metros cuadrados	93,1	20.000	1.862.000
69.2		De piezas al Yeso	Metros cuadrados	18,3	20.000	366.000
69.3		De Vigas y vigas - Latex	Metros cuadrados	158,7	20.000	3.174.000
69.4		Tratamiento de paredes de ladrillo vista	Metros cuadrados	152,4	20.000	3.048.000
69.5		De cielorraso metálicos	Metros cuadrados	27,8	20.000	556.000
70	72151001-003	Instalación eléctrica	Unidad Medida Global	1	6.000.000	6.000.000
71	72151001-001	Artefactos eléctricos	Unidad Medida Global	1	2.400.000	2.400.000
72	72151007-002	Plomeros	Unidad	2	1.000.000	2.000.000
73	72151001-014	Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	500.000	500.000
74	72151001-001	CONSTRUCCIÓN DE 01 - 44 - 01 A 44 X 0,15 CON PIEDRA DE 10 CM Tomado Blanco AP 0108 Municipal Barrio Martín Ocampo de Jesus Preparación de obra				
74.1		a) Cartel de Obra	Unidad	1	1.100.000	1.100.000
74.2		b) Limpieza y preparación de terreno	Metros cuadrados	27,1	8.000	216.800
74.3		c) Replanteo	Metros cuadrados	27,1	2.000	54.200
75	72151001-001	Excavación y Carga de cimiento	Metro lineal	18	110.000	1.980.000

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

MUNICIPALIDAD DE CAPIATA

(INTENDENCIA MUNICIPAL)

ANEXO "A" CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS A LA EMPRESA CONSTRUCCIONES CIVILES EN GENERAL DEL ING. ALFREDO LEZCANO RUC 818172-4 LPN N° 1/2017 - CONSTRUCCION DE AULAS Y SANITARIOS Lote 02 - 321610

Item	Código Catálogo	Descripción del Ítem	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
76	72121001-004	Estructura de hormigón Armado				
76.1		Encofrado de 4"x1" (anterior y posterior)	Metro lineal	52,8	120.000	5.280.000
77	72121004-002	Obras de fundación de 0,30	Metros cuadrados	12,2	160.000	1.920.000
78	72102000-001	Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	4,2	70.000	300.000
79	72102107-003	Acceso Asfáltico de puertas	Metro lineal	10,1	10.000	707.000
80	72121001-005	Mampostería de Elevación				
80.1		De 0,15 para Revocar	Metros cuadrados	35	13.000	0.370.000
80.2		De 0,15 sólo 1 cara de ladrillo común	Metros cuadrados	49	70.000	3.234.000
80.3		Ventilación bajo ventanas 2 ladrillos por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	20	20.000	400.000
81	72121002-009	Guardaobra	Metros cuadrados	4,41	70.000	308.700
82	72121001-007	Techo de tejas y accesorios galvanizado	Metros cuadrados	43	240.000	10.320.000
83	72121002-008	Revoque interior - exterior a una capa	Metros cuadrados	162	20.000	3.240.000
84	72121000-003	Cerraduras de PP de cocina	Metros cuadrados	22	28.000	616.000
85	72121000-009	Pisos de baldosas cerámicas	Metros cuadrados	22	62.000	1.364.000
86	72121000-009	Zócalo Cerámico	Metro lineal	0,8	22.000	17.600
87	72121001-003	Provisión y colocación de:				
87.1		Puerta placa de 0,80 x 1,50 con marco y pintura	Unidad	5	600.000	3.000.000
87.2		Puerta metálica 0,80 x 1,70	Unidad	1	980.000	0.980.000
87.3		Ventanas tipo balcón: 1,00 x 0,80 con vidrio doble	Metros cuadrados	3,6	270.000	972.000
88	72121001-010	Mesón de cocina				
88.1		De revoque 1,2 (cerámica, zócalo)	Metro lineal	11	22.000	242.000
89	72121001-012	Pintura				
89.1		De paredes al látex	Metros cuadrados	80	30.000	2.550.000
89.2		De aberturas de madera	Metros cuadrados	10,08	18.000	181.440
89.3		De techo al óleo	Metros cuadrados	43	18.000	774.000
89.4		Tratamiento de madera roja	Metros cuadrados	48	18.000	864.000
89.5		De aberturas metálicas con pintura sintética	Metros cuadrados	8,76	18.000	157.680
90	72121001-001	Revestimiento con azulejos de 0,15 x 0,15 cm	Metros cuadrados	97,5	35.000	3.337.500
91	72121001-011	Instalación Sanitaria				
91.1		Agua corriente - Desagüe cloacal - cámara de inspección y artefactos sanitarios completos	Unidad Médida Global	1	12.000.000	12.000.000
92	72121001-002	Pozo ciego	Unidad Médida Global	2	2.500.000	5.000.000
93	72121001-003	Cámara séptica	Unidad Médida Global	1	1.500.000	1.500.000
94	72121001-004	Instalación eléctrica	Unidad Médida Global	1	2.000.000	2.000.000
95	72121001-005	Artefactos eléctricos	Unidad Médida Global	1	1.800.000	1.800.000
96	72121001-010	Limpieza final	Unidad Médida Global	1	500.000	500.000
97	72121001-002	AULA EN PLANTA BAJA DE 5,60MX8,00 (OC. ARC. N° 820 JUAN BAUTISTA ACOSTA - Preparación de Obra				
97.1		Cartel de Obra	Unidad	1	1.200.000	1.200.000
97.2		Limpieza y preparación de terreno	Metros cuadrados	61,6	6.000	369.600
97.3		Replanteo	Metros cuadrados	61,6	2.000	123.200
98	72121001-003	Excavación y Carga de material en galería	Metros cúbicos	5,85	320.000	1.872.000
99	72121001-004	Estructura de Hormigón Armado				
99.1		Excavación y carga de zapatas de HP 4"	Metros cúbicos	1,92	1.500.000	2.880.000
99.2		Vigas de 4"x4"	Metros cúbicos	1,44	1.500.000	2.160.000
99.3		Vigas de HP 5"	Metros cúbicos	7,72	1.500.000	9.111.000
99.4		Losa de HP 5"	Metros cúbicos	5,4	1.500.000	8.100.000
100	72121001-005	Obras de fundación de 0,30	Metros cuadrados	7,6	130.000	988.000
101	72102000-001	Relleno y Apisonado de interiores	Metros cúbicos	22	70.000	1.540.000
102	72121107-003	Acceso Asfáltico de puertas	Metros cuadrados	5,6	18.000	100.800
103	72121107-003	Carpeta con membrana asfáltica y protección mecánica con baldosas	Metros cuadrados	60,2	140.000	8.428.000
104	72121001-005	Mampostería de Elevación				
104.1		De 0,30 para Revocar	Metros cuadrados	1,44	140.000	201.600
104.2		De 0,15 para Revocar	Metros cuadrados	8,8	75.000	660.000
104.3		De 0,30 mas ambas caras de ladrillo común	Metros cuadrados	24,2	180.000	4.356.000

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

MUNICIPALIDAD DE CAPIATA

INTERVENCIÓN MUNICIPAL

ANEXO "A" CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS A LA EMPRESA CONSTRUCCIONES CIVILES EN GENERAL DEL ING. ALFREDO LEZCANO RUC 4181173-4 LPN N° 1/2017 - CONSTRUCCIÓN DE ALJAÑÍ Y SANITARIOS EN EL ESTADIO

Item	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
184.4		De 0,15 mts a 0,20 mts de ancho de hasta 3 metros	Metros cuadrados	19	39.000	2.782.000
184.5		Pintura Rodillado alumínico 2 ⅌ a cada dos Estanos	Metro lineal	12	30.000	360.000
185	7111001-000	Revoque				
185.1		Interior - exterior a una cara	Metros cuadrados	47,3	38.000	1.797.000
185.2		De pilares de 40 x 40	Metro lineal	21,8	39.000	818.000
185.3		De losas y vigas de 40 x 40	Metros cuadrados	98	38.000	3.724.000
186	7111001-000	Cenefas de 40 de ancho	Metros cuadrados	56	28.000	1.568.000
187	7111001-000	Piso de Baldosa Cerámica	Metros cuadrados	73	62.000	4.472.000
188	7111001-000	Zócalo Cerámico	Metro lineal	32	22.000	704.000
189	7111001-010	Colocación de Aberturas Metálicas				
189.1		Puerta metálica de 1,20 x 2,10 (doble hoja)	Unidad	1	1.800.000	1.800.000
189.2		Ventanas tipo Balancín de 1,00 x 1,20 con vidrio doble	Metros cuadrados	1,8	270.000	486.000
189.3		Ventanas tipo Balancín de 2,00 x 1,70 con vidrio doble	Metros cuadrados	5,1	270.000	1.377.000
110	7111001-010	Mirador de ventana				
110.1		De mirador 1,0 (cerámica, cemento)	Metro lineal	5	22.000	110.000
111	7111001-010	Pintura				
111.1		De paredes al látex	Metros cuadrados	47,5	16.000	760.000
111.2		De cielorraso al látex	Metros cuadrados	11,7	16.000	187.200
111.3		De losas y vigas - látex	Metros cuadrados	80	16.000	1.280.000
111.4		Tratamiento de paredes de baños con	Metros cuadrados	94	18.000	1.692.000
111.5		De aberturas metálicas	Metros cuadrados	6,9	18.000	124.200
112	7111001-090	Instalación eléctrica	Unidad Medida Global	1	3.000.000	3.000.000
113	7111001-000	Artefactos eléctricos	Unidad Medida Global	1	1.200.000	1.200.000
114	7111007-002	Mamparas	Unidad	1	1.800.000	1.800.000
115	7111001-013	Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	600.000	600.000
					Precio Total LOTE N° 1	47.481.400

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

MUNICIPALIDAD DE CAPIATA

INTENDENCIA MUNICIPAL

ANEXO "A" CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS A LA EMPRESA CONSTRUCCIONES CIVILES EN GENERAL DEL ING. ALFREDO LEZCANO RUC [illegible] EN LA LICITACIÓN [illegible] : CONSTRUCCIÓN DE [illegible] CONT. ID: [illegible]

Item	Código Cardinaga	Descripción del Item	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
		LOTE NRO: 3				
1	7111001-000	CONSTRUCCIÓN DE 1 (UNA) PARADA PRECEDIDA DE 0,60 X 0,60 CON BANCO Y CALZADA ESTABLECIDA BAJO EL PLIEGO VIGENTE DE LA DAC - Preparación de Obra				
1.1		Cartel de Obra	Unidad	1	1.100.000	1.100.000
1.2		Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	81,38	4.000	488.040
1.3		Replanteo	Metros cuadrados	81,38	1.000	81.380
2	7111002-000	Excavación y Carga de cemento con R.B.C.	Metros cúbicos	17,10	313.000	5.373.270
3	7111003-000	Construcción de Hormigón Armado				
3.1		Zapata, pilares y viga cumbrera de H° A° y pilares de H° A° y viga en galería	Metros cúbicos	1,8	1.800.000	3.240.000
3.2		Encofrado N°4 Cemento y madera	Metros cúbicos	3,15	1.100.000	3.465.000
4	7111004-000	Muro de Mampostería h=0,38				
4.1		De 0,10	Metros cuadrados	8,1	150.000	1.191.000
4.2		De 0,40	Metros cuadrados	13,16	140.000	1.842.400
5	7111005-000	Relleno y Compactación	Metros cúbicos	33,0	70.000	2.310.000
6	7111007-000	Revoque Rústico de paredes				
6.1		De 0,15 (horizontal)	Metros cuadrados	8,43	18.000	151.740
6.2		De 0,30 (horizontal)	Metros cuadrados	4,2	18.000	75.600
6.3		De cenefas	Metros cuadrados	5,25	18.000	94.500
7	7111010-000	Mantenimiento de Elevación				
7.1		De 0,30 para Revoque	Metros cuadrados	12,13	140.000	1.697.200
7.2		De 0,15 para Revoque	Metros cuadrados	20,0	74.000	1.480.000
7.3		De 0,30 más una capa de bañito cemento	Metros cuadrados	80,3	150.000	9.675.000
7.4		De 0,15 más 1 capa de bañito cemento - Cemento Pampeano	Metros cuadrados	20,0	78.000	1.560.000
7.5		Encofrado y Fraguado con 4 sacolas @ 8 mm	Metros cuadrados	48,15	18.000	866.700
8	7111194-000	Cunetas sobre alambrado	Unidad Medida Global	1	800.000	800.000
9	7111001-011	Pilares de 0,45 x 0,45 para Revoque	Metros lineal	3,4	70.000	238.000
10	7111002-007	Hecho de ripio y hormigón preparado	Metros cuadrados	88,51	240.000	21.242.400
11	7111001-000	Revoque				
11.1		De paredes y pilares de mampostería	Metros cuadrados	117,24	20.000	2.344.720
11.2		De viga cumbrera, viga en galería y cenefas de encadenado de H°A°	Metros cuadrados	21,21	20.000	424.200
11.3		De cenefas con Bolsillaga	Metros cuadrados	6,16	18.000	111.000
11.4		De encofrado	Metros cuadrados	16,7	18.000	300.600
12	7111001-000	Contrapiso de H° de cascote	Metros cuadrados	65,15	18.000	1.172.700
13	7111001-000	Piso de Baldosa Cerámica en aula, galería y SSHH	Metros cuadrados	80,47	61.000	4.908.670
14	7111001-000	Zócalo Cerámico	Metros lineal	47,65	17.000	810.050
15	7112000-000	Colocación de abertura de madera				
15.1		De marco 0,15 y puerta de 0,90 x 2,10 (ciclofa)	Unidad	1	780.000	780.000
15.2		De marco 0,15 y puerta para Baño - Ancho 0,80 x 1,80	Unidad	2	640.000	1.280.000
15.3		De puerta baja mesada	Unidad Medida Global	1	440.000	440.000
16	7111003-000	Colocación de Abertura Metálicas				
16.1		Marco y Puerta 1,18 x 2,10 (2 Hojas)	Unidad	1	2.400.000	2.400.000
16.2		Ventanas tipo balcón de 1,50 x 1,50 con vidrio doble	Metros cuadrados	10,2	270.000	2.754.000
16.3		Ventanas tipo balcón de 1,20 x 1,80 p/ 51 m2 con vidrio doble	Metros cuadrados	6	270.000	1.620.000
17	7111001-010	Mitiñas de revoque				
17.1		De ladrillos comunes tomados con cemento en cubiertas	Metros lineal	1,5	70.000	105.000
17.2		Mochetas de revoque	Metros lineal	43,0	12.000	1.191.000
18	7111001-010	Pintura				
18.1		De paredes y pilares de mampostería	Metros cuadrados	131,24	30.000	3.937.320
18.2		De abertura de madera	Metros cuadrados	8,58	30.000	257.400
18.3		De viga cumbrera y galería y techo	Metros cuadrados	19,48	30.000	584.520
18.4		De techo	Metros cuadrados	98,50	18.000	1.773.000
18.5		Tratamiento para ladrillo visto	Metros cuadrados	48,84	18.000	879.120
18.6		De revoque interior seco, exterior color ladrillo	Metros cuadrados	52,35	18.000	942.300
18.7		De abertura metálicas	Metros cuadrados	51,80	18.000	932.400
19	7111004-000	Vidrios dobles con molduras	Metros cuadrados	19,0	65.000	1.235.000
20	7111001-000	Pintura Cenefas	Metros cuadrados	5,28	70.000	369.600
21	7111001-000	Pintura a cepillo en [illegible] de madera en techo	Unidad	24	50.000	1.200.000

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

MUNICIPALIDAD DE CAPIATA

INTENDENCIA MUNICIPAL

ANEXO "A" CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS A LA EMPRESA CONSTRUCCIONES CIVILES EN GENERAL DEL ING. ALFREDO LEZCANO RUC 3541171-4 LPN N° 1/2011 - CONSTRUCCION DE ALJBAS Y SANITARIOS con ID.: 321610

Item	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
23	72131208-006	Cámara de inspeccion de mampostería de 1,80 x 0,60 x 0,70	Unidad Medida Global	1	800.000	800.000
23	72131007-002	Tapa de Fo.	Unidad	1	1.000.000	1.000.000
24	72131208-006	Tapas de 0,60 x 1,70	Unidad	1	240.000	240.000
25	72131116-002	Instalación Domiciliaria	Unidad Medida Global	1	800.000	800.000
26	72131003-003	Pozo ciego	Unidad Medida Global	1	2.100.000	2.100.000
27	72131003-004	Cámara Séptica	Unidad Medida Global	1	2.100.000	2.100.000
28	81131204-009	Instalación de Agua Corriente	Unidad Medida Global	1	2.100.000	2.100.000
29	72131001-011	Instalación de artefactos, accesorios y griferías	Unidad Medida Global	1	2.000.000	2.000.000
30	72131001-005	Instalación eléctrica	Unidad Medida Global	1	4.800.000	4.800.000
31	72131001-006	Artefactos eléctricos	Unidad Medida Global	1	2.200.000	2.200.000
32	72131001-005	Alimentador al circuito de A.A. con cable de 2 X 2 mm2	Unidad	8	80.000	640.000
33	72131001-005	Provisión y colocación de Disjuntor de 1 x 20 amp.	Unidad	2	160.000	320.000
34	48181701-002	Equipo de A.A. De 18.000 BTU Frio/ calor	Unidad	3	2.200.000	6.600.000
35	72131001-003	Reparaciones en vista de artefactos e iluminaria				
35.1		Reinstalación de contrapiso fa.cocina	Metros cuadrados	67	10.000	670.000
35.2		Contrapiso con pendiente	Metros cuadrados	67	20.000	1.340.000
35.3		Aislación con membrana asfáltica o protección mecánica con mosaicos	Metros cuadrados	116,6	100.000	11.660.000
36	72131001-010	Limpieza	Unidad Medida Global	1	500.000	500.000
37	72131001-001	CONSTRUCCION DE 1 AULA EN PLANTA BAJA DE 1,80 X 6,00 Escuela Básica Nº 38 CAPIATA COLOR Preparación de obra				
37.1		Cartel de Obra	Unidad	1	1.200.000	1.200.000
37.2		Demolición de aulas existentes	Unidad Medida Global	1	4.000.000	4.000.000
37.3		Limpieza y preparación de terreno	Metros cuadrados	180,4	8.000	1.442.400
37.4		Replanteo	Metros cuadrados	180,4	2.000	360.800
38	72131001-008	Excavación y Zanja de cimiento en general	Metros cúbicos	14,8	320.000	4.736.000
39	72131001-008	Estructura de hormigón armado				
39.1		Excavación y zanjas de cadenas de HºAº	Metros cúbicos	18,1	1.400.000	25.340.000
39.2		Pilares de HºAº	Metros cúbicos	3,42	1.400.000	4.788.000
39.3		Vigas de HºAº	Metros cúbicos	15,30	1.400.000	21.420.000
39.4		Losa de HºAº	Metros cúbicos	12,8	1.400.000	17.920.000
40	72131001-008	Muro de Mampostería de 0,30	Metros cuadrados	8,8	130.000	1.150.000
41	72131002-001	Revoque y Aplicación de morteros	Metros cúbicos	86	70.000	6.020.000
42	72131007-003	Aislación Asfáltica de paredes	Metros cuadrados	13,7	18.000	246.600
43	72131007-003	Aislación con membrana asfáltica y protección mecánica con mosaicos	Metros cuadrados	180,4	130.000	23.452.000
44	72131001-005	Revestimiento de Elevación				
44.1		De 0,90 para Revocar	Metros cuadrados	4,4	140.000	616.000
44.2		De 0,15 para Revocar	Metros cuadrados	13,9	74.000	1.028.600
44.3		De 0,20 entre ventanas en un de ladrillo comunes	Metros cuadrados	88,5	150.000	13.268.000
44.4		De 0,15 entre ventanas en un de ladrillo comun	Metros cuadrados	88,5	70.000	6.195.000
44.5		Dintel de hormigón armado, 0,20 X 0,10 con dos barras	Metros lineal	36	20.000	720.000
45	72131001-008	Revoque				
45.1		Interior - exterior en una capa	Metros cuadrados	92,0	18.000	1.656.000
45.2		En jambas de HºAº	Metros lineal	16	15.000	360.000
45.3		En lines y vigas de HºAº	Metros cuadrados	121,30	30.000	3.639.000
46	72131001-009	Cerraduras de HºAº de cocina	Metros cuadrados	18,7	48.000	897.600
47	72131001-009	Pisos de Baldosas Cerámicas	Metros cuadrados	18,7	61.000	1.140.700
48	72131001-009	Zócalo Cerámico	Metros lineal	80,7	21.000	1.694.700
49	72131001-010	Colocación de Aberturas Metálicas				
49.1		Puerta metálica de 1,10 x 1,20 (doble hoja)	Unidad	4	1.600.000	6.400.000
49.2		Ventana tipo balcón de 1,30 x 1,20 con sobre vidrio	Metros cuadrados	5,4	170.000	1.836.000
49.3		Ventana tipo balcón de 0,80 x 0,60 con sobre vidrio	Metros cuadrados	2,4	170.000	612.000
50	72131001-010	Cálculo [illegible]				
50.1		De revestir a 1 cara (ambas caras)	Metro lineal	73	22.000	1.606.000
51	72131001-010	Pintura				

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

MUNICIPALIDAD DE CAPIATA

INTERVENCIÓN MUNICIPAL

ANEXO "A" CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS A LA EMPRESA CONSTRUCCIONES CIVILES EN GENERAL DEL ING. ALFREDO LEZCANO RUC 3.183.172-4 LPN Nº 1/2017 - CONSTRUCCIÓN DE AULAS Y SANITARIOS con ID 311819

Item	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
11.1		De paredes al litro	Metros cuadrados	31,2	20.000	[illegible]
11.2		De pilares al litro	Metros cuadrados	20,1	20.000	[illegible]
11.3		De vigas y vigas - cielo	Metros cuadrados	121,95	20.000	[illegible]
11.4		Tratamiento de paredes de ladrillo visto	Metros cuadrados	13,5	18.000	[illegible]
11.5		De aberturas metálicas	Metros cuadrados	17,14	18.000	[illegible]
12	711110001-003	Instalación eléctrica	Unidad Medida Global	1	10.000.000	[illegible]
13	711110001-004	Artefactos eléctricos	Unidad Medida Global	1	9.417.740	[illegible]
14	711110007-002	Tomacorrientes	Unidad	4	1.800.000	[illegible]
15	711110001-010	Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	900.000	900.000
16	711110001-004	CONSTRUCCIÓN DE AULA DE 7.20 X 7.20 EN PLAYITA ALTA, COLEGIO NACIONAL PANCHUDRIA CONCEPCIÓN Preparación de obra				
16.1		Cartel de obra	Unidad	1	1.200.000	1.200.000
16.2		Replanteo	Metros cuadrados	72,8	3.000	217.000
17	711110001-004	Encofrado de hormigón armado				
17.1		Pilares de H°A°	Metros cúbicos	5,21	2.800.000	[illegible]
17.2		Encadenado de H°A°	Metros cúbicos	1,29	2.800.000	2.800.000
17.3		Vigas y losa de H°A°	Metros cúbicos	1,26	2.800.000	2.800.000
17.4		Escalera de H° A° con revestimiento de piso de baldosas calizas	Unidad Medida Global	1	7.000.000	7.000.000
17.5		Losa de H° A° en sobre puerta	Unidad	1	280.000	280.000
18	711110001-005	Mampostería				
18.1		De 0,15 para Pared	Metros cuadrados	8,6	21.000	180.600
18.2		De 0,30 para ambas caras de ladrillo común	Metros cuadrados	61,24	180.000	11.128.320
18.3		De 0,30 solo una cara de ladrillo común	Metros cuadrados	17,2	120.000	2.064.000
18.4		De ladrillo visto para 0,30 cara vista interior	Metros lineal	31,2	20.000	624.000
19	711110001-014	Pisos				
19.1		De 0,30 x 0,60 para revestir	Metro lineal	10,8	75.000	810.000
20	711110001-007	Techo de tejas o tejuelones prensados a máquina	Metros cuadrados	191,1	148.000	28.428.000
21	711110001-008	Revoque				
21.1		Interior - exterior a una cara	Metros cuadrados	94,6	28.000	2.648.800
21.2		De pilares de 0,20 x 0,20	Metro lineal	27,6	24.000	662.400
21.3		De pilares 20 cm H° A° en galería	Metro lineal	9,60	24.000	230.400
21.4		De viga cumbrera y galería de H° A°	Metros cuadrados	18,15	28.000	508.200
22	711110001-009	Cielorraso de cascotes	Metros cuadrados	97,5	28.000	2.730.000
23	711110001-009	Piso de Baldosas Calizas	Metros cuadrados	67,6	63.000	4.258.800
24	711110001-009	Zócalo Calizas	Metro lineal	33,5	23.000	770.500
25	711110001-010	Carpintería Metálica				
25.1		Puerta metálica de 1,20 x 2,10 (doble hoja)	Unidad	1	1.800.000	1.800.000
25.2		Ventanas tipo balcón de 1,00 x 1,20 con vidrio claro	Metros cuadrados	4,5	270.000	1.215.000
25.3		Ventanas tipo balcón de 1,50 x 1,70 con vidrio claro	Metros cuadrados	15,3	270.000	4.104.000
26	711110001-010	Barandas Metálicas en escalera y galería	Unidad Medida Global	1	4.800.000	4.800.000
27	711110001-000	Alféizar de ventana				
27.1		De revoque 1:3 (cemento, arena)	Metro lineal	9	21.000	189.000
27.2		De ladrillo común para cerramiento	Metro lineal	8	30.000	240.000
28	711110001-011	Pintura				
28.1		De paredes al litro	Metros cuadrados	41,6	10.000	416.000
28.2		De pilares en paredes y galería al litro	Metros cuadrados	20,4	10.000	204.000
28.3		De viga cumbrera y galería	Metros cuadrados	18,15	10.000	181.500
28.4		De aberturas metálicas	Metros cuadrados	14,7	18.000	264.600
28.5		Tratamiento de paredes de ladrillo visto	Metros cuadrados	194	18.000	3.492.000
28.6		De instalaciones a la pulverizadora	Metros cuadrados	101,5	18.000	1.827.000
28.7		De barandas metálicas con pintura antióxido	Metros cuadrados	19	18.000	342.000
29	711110001-005	Desagüe Pluvial				
29.1		Cordón y cuneta de hormigón H° A° - cara vista 01 cara	Metro lineal	32	35.000	1.120.000
29.2		Registro de drenaje de hormigón de cuneta de hormigón	Unidad	1	800.000	800.000
30	711110001-001	Instalación eléctrica	Unidad Medida Global	1	4.000.000	4.000.000

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

MUNICIPALIDAD DE CAPIATA

INTENDENCIA MUNICIPAL

ANEXO "A" CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS A LA EMPRESA CONSTRUCCIONES CIVILES EN GENERAL DEL ING. ALFREDO LEZCANO RUC [illegible] - LPN N° 1/2017 - CONSTRUCCION DE AULAS Y SANITARIOS con IDI [illegible]

Item	Código Catálogo	Descripción del Ítem	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (Gs) Incluido	Precio total (IVA Incluido)
72	72110401-001	Artefactos eléctricos	Unidad Medida Global	1	4.200.000	4.200.000
73	72101407-002	Plomería	Unidad	1	1.000.000	1.000.000
73	72101802-001	Reparaciones				
73.1		Reforzar de viga con contrapesos con pendiente, canaleta, mantenimiento [illegible]	Metros cuadrados	108,08	119.000	12.916.192
73.2		Cambio parcial con caño de 50 mm para bajada	Unidad Medida Global	1	500.000	500.000
73.3		Cambiados (contrapesos canaletas + cenefas alfajía de cedrones)	Metros cuadrados	13	44.000	484.000
74	72110401-010	Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	500.000	500.000
75	72110101-001	CONSTRUCCION DE 1 AULA PARA PREESCOLAR DE 1.00 X 6.00 CON BAÑO Y COLEGIO Con Cuadro Aplicación de obra				
75.1		Costo de Obra	Unidad	1	1.100.000	1.100.000
75.2		Limpieza y preparación de terreno	Metros cuadrados	91,38	8.000	408.240
75.3		Replanteo	Metros cuadrados	91,38	1.000	112.740
76	72121001-004	Excavación y Carga de material suelo P.G.C	Metros cúbicos	17,16	319.000	5.513.208
77	72121001-004	Relleno con Hormigón Armado				
77.1		Cimiento, pilares y viga cumbrera de 0,40 x 0,40 y viga de 0,40 x 0,20 y viga en galería	Metros cúbicos	1,4	1.800.000	2.240.000
77.2		Encofrado 4"x4" (Pilares y cumbrera)	Metros cúbicos	5,10	1.600.000	8.160.000
78	72121001-001	Muro de Revestimiento (+0,20)				
78.1		De 0,40	Metros cuadrados	6,1	310.000	2.181.000
78.2		De 0,20	Metros cuadrados	17,13	140.000	2.411.000
79	72101001-001	Relleno y Compactación	Metros cúbicos	32,5	19.000	1.001.000
80	72101507-003	Malla de Aislamiento de cimiento				
80.1		De 0,10 - horizontal	Metros cuadrados	8,83	18.000	111.740
80.2		De 0,20 - horizontal	Metros cuadrados	4,2	18.000	75.600
80.3		De cemento	Metros cuadrados	5,25	18.000	94.500
81	72101001-005	Mampostería de Elevación				
81.1		De 0,40 para Revoque	Metros cuadrados	19,44	140.000	2.722.160
81.2		De 0,15 para Revoque	Metros cuadrados	30,4	74.000	2.251.000
81.3		De 0,30 entre cara cara de ladrillo revoque	Metros cuadrados	30,5	219.000	6.675.000
81.4		De 0,10 entre 1 cara de ladrillo cara v. Cemento Pomazote	Metros cuadrados	28,5	19.000	1.101.210
81.5		Encadenado 0 Dintel con 3 varillas Ø 8 mm.	Metros cuadrados	43,24	19.000	821.560
82	72121704-001	Cielo raso abertura	Unidad Medida Global	1	300.000	300.000
83	72110401-014	Pilares de 0,45 x 0,45 para Revoque	Metros lineal	5,4	51.000	275.400
84	72101001-007	Tapeo de vigas y losetones prefabricados	Metros cuadrados	98,55	140.000	13.922.000
85	72101000-000	Revoques				
85.1		De paredes y pilares de mampostería	Metros cuadrados	157,24	18.000	2.832.720
85.2		De viga cumbrera, viga de galería y cenefas de encadenado de 0,20	Metros cuadrados	51,11	18.000	919.980
85.3		De cenefas con Mortero	Metros cuadrados	6,46	18.000	116.280
85.4		De revoque	Metros cuadrados	18,7	18.000	467.500
86	72101401-009	Cerrajería de Hierro	Metros cuadrados	65,75	28.000	1.841.000
87	72110401-009	Piso de Baldosa Cerámica en aula, galería y SUM	Metros cuadrados	80,83	46.000	3.718.180
88	72110401-009	Zócalo Cerámico	Metros lineal	31,00	21.000	651.000
89	72110401-001	Colocación de alfeizares de madera				
89.1		De marco 0,20 y puerta de 0,70 x 2,10 tablero	Unidad	1	780.000	780.000
89.2		De marco 0,20 y puerta para baños - Batín 0,60 x 1,70	Unidad	2	600.000	1.200.000
89.3		De puertas tipo ventana	Unidad Medida Global	1	400.000	400.000
90	72121001-010	Colocación de Alfeizares METÁLICOS				
90.1		Marco y Puerta 1,10 x 2,40 (Dividas)	Unidad	1	1.800.000	1.800.000
90.2		Ventanas tipo BANDIN de 1,50 x 1,70 con vidrio doble	Metros cuadrados	15,3	170.000	2.765.600
90.3		Ventanas tipo bandin de 1,50 x 1,80 p/ SUM con vidrio doble	Metros cuadrados	9	170.000	1.530.000
91	72121001-010	Alfeizar de ventana				
91.1		De ladrillos comunes canto a sardinel en cemento	Metros lineal	2,9	38.000	110.200
91.2		Mampostería de revoque	Metro cuadrado	49,6	22.000	1.091.240
92	72121001-010	Revoque				
92.1		De paredes y pilares de mampostería	Metros cuadrados	157,14	18.000	2.828.520
92.2		De alfeizares de madera	Metros cuadrados	2,26	18.000	40.680
92.3		De viga cumbrera y galería a la vista	Metros cuadrados	10,40	18.000	188.160

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

MUNICIPALIDAD DE CAPIATA

INTERVENCIÓN ARANCIONAL

ANEXO "C" CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS A LA EMPRESA CONSTRUCCIONES CIVILES EN GENERAL DEL ING. ALFREDO LEZCANO RUC 616123-4 LPN N° 1/2017 - CONSTRUCCION DE AULAS Y SANITARIOS con IVA EXENTO

Item	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
92.4		De hierro	Metros cuadrados	88,10	18.000	1.773.800
92.5		Tratamiento para bordillo viejo	Metros cuadrados	44,88	18.000	808.000
92.6		De hormigón (arena blanca, asbesto cubierta)	Metros cuadrados	51,78	18.000	931.500
92.7		De aluminio metálicas	Metros cuadrados	21,98	18.000	395.600
93	7213.0300-001	Revestimientos con azulejos	Metros cuadrados	74,5	15.000	1.117.500
94	7213.1001.0004	Rejas pesadas	Metros cuadrados	5,18	78.000	403.000
95	7213.1001.007	Provisión y colocación de cerraduras de frente de taller	Unidad	69	19.000	1.311.000
96	7213.1106.010	Construcción de mesada de obra de 1,80 x 0,50 x 0,70	Unidad Medida Global	1	800.000	800.000
97	7213.1107.000	Pileta Fija	Unidad	1	1.000.000	1.000.000
98	7213.1108.0000	Espejo de 0,40 x 1,70	Unidad	1	240.000	240.000
99	7213.1210.004	Extinguidor Mixtal	Unidad Medida Global	1	880.000	880.000
100	7213.1010.001	Pozo ciego	Unidad Medida Global	1	8.500.000	8.500.000
101	7213.1005.001	Cámara Séptica	Unidad Medida Global	1	1.500.000	1.500.000
102	8013.1104.000	Instalación de Agua Corriente	Unidad Medida Global	1	1.200.000	1.200.000
103	7213.1001.011	Instalación de artefactos, accesorios y griferías	Unidad Medida Global	1	3.800.000	3.800.000
104	7213.1001.006	Instalación eléctrica	Unidad Medida Global	1	4.800.000	4.800.000
105	7213.1001.005	Artefactos eléctricos	Unidad Medida Global	1	2.500.000	2.500.000
106	7213.1001.005	Alimentación circuitos de A.A. con cable de 2 x 4 mm	Unidad	8	80.000	640.000
107	7213.1001.005	Provisión y colocación de Disjuntor de 1 x 20 amp.	Unidad	5	180.000	900.000
108	8013.1701.003	Equipo de A.A. De 18.000 BTU (Tipo split)	Unidad	2	2.250.000	4.500.000
109	7213.1001.013	Limpieza	Unidad Medida Global	1	500.000	500.000
110	7213.1001.001	CONSTRUCCIÓN DE 02 (04) AULAS TIPO DE 10x15 Escuela Básica Nº 2024 y Colegio Nacional Viaje de la Candelaria - Preparación de Obra				
110.1		01 Canal de Obra	Unidad	1	1.100.000	1.100.000
110.2		02 Replanteo y preparación del terreno	Metros cuadrados	27,1	5.000	135.500
110.3		03 Replanteo	Metros cuadrados	27,1	2.000	54.200
111	7213.1001.009	Excavación y Carga de cimientos	Metros cúbicos	18	115.000	2.070.000
112	7213.1001.000	Estructura de Hormigón Armado				
112.1		Encofrado de viga (bordes o superior)	Metros lineal	70,5	115.000	8.107.500
113	7213.1204.002	Malla de Nivelación de ELAO	Metros cuadrados	13,3	140.000	1.862.000
114	7213.1001.005	Relleno y apisonado de cimientos	Metros cúbicos	8,5	35.000	297.500
115	7213.1107.003	Aislación Asfáltica de paredes	Metros lineal	18,3	10.000	183.000
116	7213.1001.005	Mampostería de Elevación				
116.1		De 0,15 para Revoque	Metros cuadrados	93	74.000	6.882.000
116.2		De 0,15 visto 1 cara de bordillo (pulpa)	Metros cuadrados	39	70.000	2.730.000
116.3		De un Metro lineal elevación (3 hiladas por hilada 12 bloques)	Metros lineal	18	20.000	360.000
117	7213.1001.008	Dintel	Metros cuadrados	4,41	70.000	308.700
118	7213.1001.007	Techo de tejas y Aislaciones principales	Metros cuadrados	93	245.000	22.785.000
119	7213.1001.008	Revoque interior - exterior a una capa	Metros cuadrados	142	38.000	5.396.000
120	7213.1001.009	Contrapiso de 09 de espesor	Metros cuadrados	32	28.000	896.000
121	7213.1001.009	Piso de Baldosa cerámica	Metros cuadrados	47	60.000	2.820.000
122	7213.1001.009	Zócalo Cerámico	Metros lineal	24	12.000	288.000
123	7213.1001.010	Provisión y colocación de				
123.1		Puerta placa de 0,8 x 2,10 con marco y pasador	Unidad	6	500.000	3.000.000
123.2		Puerta metálica 0,8 x 2,10	Unidad	6	480.000	2.880.000
123.3		Ventanas tipo balcón 1,00 x 0,70 con vidrio doble	Metros cuadrados	3,5	100.000	350.000
124	7213.1001.010	Alféizar de ventana				
124.1		De revoque 1:3 (cemento, arena)	Metros lineal	21	21.000	441.000
125	7213.1001.011	Pintura				
125.1		De paredes al látex	Metros cuadrados	98	18.000	1.764.000
125.2		De aberturas de madera	Metros cuadrados	19,08	18.000	343.440
125.3		De hierro al óleo	Metros cuadrados	43	18.000	774.000
125.4		Tratamiento de bordillo viejo	Metros cuadrados	48	18.000	864.000
125.5		De aberturas metálicas con [illegible]	Metros cuadrados	8,78	18.000	157.940

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

MUNICIPALIDAD DE CAPIATA

(INTERVENCIÓN MUNICIPAL)

ANEXO "B" CUADRO DE PRECIOS ACTUALIZADOS A LA EMPRESA CONSTRUCCIONES CIVILES EN GENERAL DEL ING. ALFREDO LEZCANO RUC 8.003.72-4 LPN N° 1/2017 - CONSTRUCCIÓN DE AULAS Y SANITARIOS (ver Al-01/01)

Item	Código Catálogo	Descripción del Ítem	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
116	[illegible]	Revestimiento con azulejos de 0,15 x 0,15 cm	[illegible]	57,6	[illegible]	[illegible]
117	[illegible]	Instalación Sanitaria				
117.1		Agua corriente - Desagüe cloacal - cámara de inspección y artefactos (ver cuadro cantidades)	Unidad Médica (Global)	1	[illegible]	[illegible]
118	[illegible]	Pozo ciego	Unidad Médica (Global)	1	[illegible]	[illegible]
119	[illegible]	Cámara séptica	Unidad Médica (Global)	1	[illegible]	[illegible]
120	[illegible]	Instalación eléctrica	Unidad Médica (Global)	1	[illegible]	[illegible]
121	[illegible]	Artefactos eléctricos	Unidad Médica (Global)	1	[illegible]	[illegible]
122	[illegible]	Limpieza final	Unidad Médica (Global)	1	[illegible]	[illegible]
					Precio Total (IVA Incluido)	[illegible]

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

MUNICIPALIDAD DE CAPIATA

INTENDENCIA MUNICIPAL

ANEXO "A" CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS A LA EMPRESA CONSTRUCCIONES CIVILES EN GENERAL DEL ING. ALFREDO LEZCANO RUC 818173-9 LPN Nº 1/2017 - CONSTRUCCIÓN DE AULAS Y SANITARIOS con ID 331810

Item	Código Catálogo	Descripción del Item	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
LOTE NRO: 4						
1	711.11.001.002	Provisión de obra CONSTRUCCIÓN DE 1 AULA PARA PREESCOLAR DE CAEI (CIRCUITO BAÑO) Y CALZADA. Fuente Banco MF 8127 (Fuente Agua)				
1.1		Letrero de Obra	Unidad	1	1.100.000	1.100.000
1.2		Excavación y compactación de terreno	Metros cuadrados	61,68	6.000	368.500
1.3		Replanteo	Metros cuadrados	61,68	2.500	154.200
2	711.11.001.003	Excavación y Carga de terreno tipo R.G.C	Metros cúbicos	17,18	110.000	1.511.100
3	711.11.001.004	Estructura de Hormigón Armado				
3.1		Zapata, pilares y viga cumbrera de Ø1 Ø1 y dado de Ø1 Ø1 y viga en galería	Metros cúbicos	1,4	1.400.000	1.960.000
3.2		Encadenado Ø"A" inferior y superior	Metros cúbicos	0,73	1.400.000	1.040.000
4	711.11.001.005	Muro de mampostería (relleno)				
4.1		De 0,45	Metros cuadrados	6,1	210.000	1.281.000
4.2		De 0,30	Metros cuadrados	17,16	240.000	4.118.400
5	711.11.009.001	Relleno y Compactación	Metros cúbicos	12,2	70.000	1.162.000
6	711.11.007.007	Aislación Asfáltica de paredes				
6.1		De 0,20 Horizontal	Metros cuadrados	6,44	18.000	111.720
6.2		De 0,30 Horizontal	Metros cuadrados	4,2	19.000	79.800
6.3		De cartones	Metros cuadrados	5,29	16.000	84.640
7	711.11.001.009	Mampostería de Elevación				
7.1		De 0,30 para Revocar	Metros cuadrados	18,22	140.000	2.551.800
7.2		De 0,15 para Revocar	Metros cuadrados	39,4	74.000	2.915.600
7.3		De 0,30 vista con cara de ladrillo cerrado	Metros cuadrados	30,5	150.000	4.575.000
7.4		De 0,15 vista 1 cara de ladrillo cerrado - Cerramiento	Metros cuadrados	39,4	78.000	3.073.200
7.5		Encadenado 15 hilas con 4 varillas Ø 8 mm	Metros cuadrados	48,15	18.000	866.700
8	711.11.004.010	Cielo raso abierto	Unidad Medida Global	1	800.000	800.000
9	711.11.001.013	Dintel de 0,15 x 0,15 para Revocar	Metro lineal	9,4	75.000	705.000
10	711.11.001.007	Techo de losa y escalera premoldeada	Metros cuadrados	98,53	225.000	22.169.000
11	711.11.001.008	Revoque				
11.1		De paredes y pilares de mampostería	Metros cuadrados	257,24	19.000	4.887.559
11.2		De viga cumbrera, viga en galería y cielorraso de Ø"A"	Metros cuadrados	51,11	18.000	919.980
11.3		De cielorraso con revoque	Metros cuadrados	6,26	18.000	112.608
11.4		De revoque	Metros cuadrados	18,7	18.000	337.600
12	711.11.001.009	Contrapiso de Ø"A" de cocina	Metros cuadrados	96,75	19.000	1.837.500
13	711.11.001.009	Piso de Baldosa Cerámica en aula, galería y baño	Metros cuadrados	60,44	65.000	3.928.600
14	711.11.001.009	Zócalo Cerámico	Metro lineal	37,30	22.000	820.600
15	711.11.001.011	Colocación de Aberturas de madera				
15.1		De marco 0,03 y puerta de 0,90 x 2,10 cuerpos	Unidad	2	780.000	780.000
15.2		De marco 0,03 y puerta para baño - baño 0,60 x 1,20	Unidad	2	640.000	1.280.000
15.3		De puertas tipo ranuradas	Unidad Medida Global	1	440.000	440.000
16	711.11.001.010	Colocación de Aberturas Metálicas				
16.1		Ventana y Puerta 1,10 x 2,10 (2 hojas)	Unidad	1	1.600.000	1.600.000
16.2		Ventanas tipo balancín de 1,30 x 1,70 con vidrio polar	Metros cuadrados	10,2	270.000	2.754.000
16.3		Ventanas tipo balancín de 1,00 x 1,20 y 0,50 x 0,40 con vidrio polar	Metros cuadrados	4	270.000	1.620.000
17	711.11.001.014	Artículos de herrería				
17.1		De mallas cercanas a ventanas y cerramiento	Metro lineal	2,5	74.000	185.000
17.2		Mochetas de revoque	Metro lineal	48,6	12.000	583.200
18	711.11.001.015	Pintura				
18.1		De paredes y pilares de mampostería	Metros cuadrados	151,14	19.000	2.871.660
18.2		De aberturas de madera	Metros cuadrados	5,81	18.000	104.580
18.3		De viga cumbrera y galería y cielo	Metros cuadrados	15,26	7.000	106.820
18.4		De techo	Metros cuadrados	98,53	18.000	1.773.540
18.5		Tratamiento para ladrillo visto	Metros cuadrados	40,89	18.000	735.620
18.6		De revoque cielo raso, exterior color revestida	Metros cuadrados	51,26	18.000	922.760
18.7		De aberturas metálicas	Metros cuadrados	21,86	18.000	393.480
19	711.11.001.001	Amoblamientos con granito	Metros cuadrados	19,5	85.000	1.657.500
20	711.11.001.006	Rampa peatonal	Metros cuadrados	5,28	75.000	396.000
21	711.11.001.007	Provisión y colocación de muebles de baño [illegible]	Unidad	18	65.000	1.170.000

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

MUNICIPALIDAD DE CAPSATA

(INTENDENCIA MUNICIPAL)

ANEXO "A" CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS A LA EMPRESA CONSTRUCCIONES CIVILES EN GENERAL, ING. ING. ALFREDO LEZCANO RUC 4160173-4 LPN N° 1/2017 - CONSTRUCCION DE AULAS Y SANITARIOS con ID: 321633

Item	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
22	72121102-004	Construcción de tinglado techado de 1,80 x 0,10 x 0,70	Unidad Medida Global	1	800.000	800.000
23	72121007-002	Pozo de Ripio	Unidad	1	1.200.000	1.200.000
24	72121104-0001	Cajas de 0,40 x 1,1%	Unidad	1	244.000	244.000
25	72121107-006	Instalación Cloacal	Unidad Medida Global	1	800.000	800.000
26	72121203-002	Pozo ciego	Unidad Medida Global	1	4.600.000	4.600.000
27	72121203-003	Cámara Séptica	Unidad Medida Global	1	2.700.000	2.700.000
28	80101504-009	Instalación de Agua Corriente	Unidad Medida Global	1	1.200.000	1.200.000
29	72121001-011	Instalación de artefactos, accesorios y griferías	Unidad Medida Global	1	1.000.000	1.000.000
30	72121001-001	Instalación eléctrica	Unidad Medida Global	1	4.000.000	4.000.000
31	72121001-001	Artefactos eléctricos	Unidad Medida Global	1	2.000.000	2.000.000
32	72121001-001	Alimentación al tablero de A.A. con cable de 2 X 4 mm2	Unidad	8	80.000	640.000
33	72121001-001	Provisión y colocación de Disyuntor de 1 x 20 amp.	Unidad	8	180.000	440.000
34	40101701-001	Bomba de A.A. De 20.000 BTU frio/ calor	Unidad	2	6.100.000	6.100.000
35	72141805-003	Limpieza	Unidad Medida Global	1	100.000	100.000
36	72101502-002	CONSTRUCCION DE 2 AULAS EN PLANTA BAJA DE 5,90 X 6,80 ESCUELA BASICA Nº 2214 JAN LUIS GIMENEZ				
36.1		Cartel de Obra	Unidad	1	1.150.000	1.150.000
36.2		Demolición de estructura existente	Unidad Medida Global	1	1.800.000	1.800.000
36.3		Limpieza y preparación de terreno	Metros cuadrados	61,1	5.000	305.000
36.4		Replanteo	Metros cuadrados	61,1	2.000	122.000
37	72121001-003	Excavación y carga de cimiento en galpón	Metros cúbicos	5,84	319.000	1.872.000
38	72121001-004	Estructura de Hormigón Armado				
38.1		Excavación y carga de zapatas de HºAº	Metros cúbicos	5,44	1.800.000	9.792.000
38.2		Vigas de HºAº	Metros cúbicos	1,44	1.800.000	2.592.000
38.3		Vigas de HºAº	Metros cúbicos	5,73	1.800.000	10.312.000
38.4		Losa de HºAº	Metros cúbicos	2,4	1.800.000	4.320.000
39	72121001-005	Mano de Mampostería de 0,30	Metros cuadrados	3,8	140.000	532.000
40	72101501-001	Refilar y desencofrado de cimiento	Metros cúbicos	22	70.000	1.540.000
41	72101507-005	Revoque hidrófugo de paredes	Metros cuadrados	5,8	10.000	58.000
42	72121001-005	Mampostería de Elevación				
42.1		De 0,30 para Revocar	Metros cuadrados	1,13	140.000	158.200
42.2		De 0,15 para Revocar	Metros cuadrados	8,8	27.000	242.000
42.3		De 0,30 con ambas caras de ladrillo cortados	Metros cuadrados	44,4	140.000	6.216.000
42.4		De 0,15 con una cara de ladrillo cortado	Metros cuadrados	25	70.000	1.750.000
42.5		Dintel Prefabricado de hormigón 1,20 X cada dos filadas	Metro lineal	12	20.000	240.000
43	72121001-008	Revoques				
43.1		Interior - exterior 1 una capa	Metros cuadrados	47,5	28.000	1.330.000
43.2		En cielos de HºAº	Metro lineal	21,6	24.000	518.400
43.3		De losas y vigas de HºAº	Metros cuadrados	88	28.000	2.464.000
44	72121001-008	Contrapiso de HºAº de cascote	Metros cuadrados	38	28.000	1.064.000
45	72121002-008	Piso de Mosaico Calcáreo	Metros cuadrados	58	40.000	2.320.000
46	72121001-008	Zócalo Calcáreo	Metro lineal	31	22.000	682.000
47	72121001-018	Colocación de Aberturas Metálicas				
47.1		Ventanas tipo balancín de 1,80 x 1,20 con vidrio doble	Metros cuadrados	1,8	270.000	486.000
47.2		Ventanas tipo balancín de 1,50 x 1,70 con vidrio doble	Metros cuadrados	5,1	270.000	1.377.000
47.3		Puerta metálica de 1,20 x 2,10 doble hoja	Unidad	1	1.800.000	1.800.000
48	72121001-013	Alféizar de ventana				
48.1		De revoque 1:3 (cemento, arena)	Metro lineal	3	22.000	132.000
49	72121001-012	Pintura				
49.1		De paredes al óleo	Metros cuadrados	47,5	24.000	1.140.000
49.2		De aberturas al óleo	Metros cuadrados	11,7	16.000	187.200
49.3		De losas y vigas al óleo	Metros cuadrados	80	24.000	1.280.000
49.4		Tratamiento de paredes de ladrillo visto	Metros cuadrados	34	30.000	1.020.000

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

MUNICIPALIDAD DE CAPIATA

(INTENDENCIA MUNICIPAL)

ANEXO "A" CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS A LA EMPRESA CONSTRUCCIONES CIVILES EN GENERAL DEL ING. ALFREDO LEZCANO R.U.C. 818115-4 LPN Nº 1/2013 - CONSTRUCCION DE AULAS Y SANITARIOS con ID: 311618

Item	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
49.2		De puertas de metálicas	Metros cuadrados	8,8	18.000	154.000
50	72131001-001	Instalación eléctrica	Unidad Medida Global	1	4.000.000	4.000.000
51	72131001-002	De tableros eléctricos	Unidad Medida Global	1	1.208.000	1.208.000
52	72131001-003	Plomería	Unidad	1	1.208.000	1.208.000
53	72121001-013	Limpieza final y retiro de escombros	Unidad	1	500.000	500.000
54	72131001-002	AULA DE PLANTA ALTA S.ABEL.40.0.0.0. BAÑ. Nº 6178 SUB. ZONE 3380 NCP Preparación de obra				
54.1		Cartel de Obra	Unidad	1	1.208.000	1.208.000
54.2		Replanteo	Metros cuadrados	81,9	2.000	163.000
55	72131002-004	Estructura de Hormigón Armado				
55.1		Pilares de H° A°	Metros cubicos	0,27	1.600.000	432.000
55.2		Vigas cumbreras y en galería	Metros cubicos	1,20	1.600.000	1.920.000
55.3		Encofrado de hormigón armado	Unidad Medida Global	1	7.000.000	7.000.000
55.4		Encofrado de H°A°	Metros cubicos	1,12	1.600.000	1.792.000
56	72131005-005	Muros de Elevación				
56.1		De 0,12 para revocar	Metros cuadrados	4,4	45.000	201.600
56.2		De 0,30 vista ambas caras de ladrillos comunes	Metros cuadrados	24,2	160.000	3.968.000
56.3		De 0,30 una cara vista de ladrillos comunes	Metros cuadrados	19,8	160.000	3.168.000
56.4		De 0,15 vista una cara de ladrillo comun	Metros cuadrados	35,3	78.000	2.753.400
56.5		Encadenado inferior 0,20 0,15 con dos hierros	Metro lineal	12	20.000	240.000
57	72131001-005	Revoques				
57.1		De 0,30 x 0,30 para revocar	Metro lineal	6,44	75.000	483.000
58	72131001-007	Tapiadas de base y repalmeos provisorios a ladrillos	Metros cuadrados	90,3	148.000	13.364.400
59	72131001-008	Revoques				
59.1		Interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	66,8	28.000	1.870.400
59.2		De pilares de 0,30 x 0,30 cm	Metro lineal	19,35	24.000	464.400
59.3		De pilares de H° A° en galería	Metro lineal	6,8	24.000	158.400
59.4		De viga cumbrera y galería de H° A°	Metros cuadrados	16,68	48.000	797.400
60	72131001-009	Cerramiento de concreto	Metros cuadrados	58,5	28.000	1.638.000
61	72131001-010	Piso de Baldosa Cerámica	Metros cuadrados	58,5	33.000	1.930.500
62	72131001-009	Zócalo Cerámico	Metro lineal	31	22.000	682.000
63	72131001-011	Colocación de Aberturas metálicas				
63.1		Puerta de Madera de 1,20 x 2,10 (doble hoja)	Unidad	1	1.800.000	1.800.000
63.2		Ventanas tipo balcón de 1,50 x 1,20 con vidrio doble	Metros cuadrados	1,8	270.000	486.000
63.3		Ventanas tipo balcón de 1,00 x 1,70 con vidrio doble	Metros cuadrados	5,1	270.000	1.377.000
64	72131701-014	Revoque Metálico en escuadra y galería	Unidad Medida Global	1	2.800.000	2.800.000
65	72131401-002	Mármol de ventana				
65.1		De repisas 0,15 (alrededor, arriba)	Metro lineal	5	22.000	110.000
66	72131401-013	Pintura				
66.1		De paredes al lateo	Metros cuadrados	80,8	14.000	1.131.200
66.2		De pilares en cielorraso y galería al óleo	Metros cuadrados	18,1	14.000	253.400
66.3		De viga cumbrera y galería al óleo	Metros cuadrados	16	14.000	224.000
66.4		De aberturas metálicas	Metros cuadrados	6,84	18.000	123.120
66.5		Tratamiento de protector de tanto vista	Metros cuadrados	113	18.000	2.034.000
66.6		De mobiliarios y equipamiento	Metros cuadrados	26,1	18.000	469.800
66.7		De barandas metálicas	Metros cuadrados	19	18.000	342.000
67	72131101-006	Revoque Plastico				
67.1		Cielorraso y cuelle de baqueta (H 20 - desarrollo 33 cm)	Metro lineal	33	55.000	1.815.000
67.2		Registro de 20x20x 33 para revoque de cielo de baqueta	Unidad	1	800.000	800.000
68	72131001-001	Instalación eléctrica	Unidad Medida Global	1	4.800.000	4.800.000
69	72131001-002	Artefactos eléctricos	Unidad Medida Global	1	1.200.000	1.200.000
70	72131007-002	Plomería	Unidad	1	1.080.000	1.080.000
71	72131001-013	Limpieza final	Unidad Medida Global	1	180.000	180.000
72	72131001-002	[illegible] Preparación de obra				
72.1		Cartel de Obra	Unidad	1	1.280.000	1.280.000
72.2		Letreros y preparación de obra	Metros cuadrados	27,1	6.000	162.600

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

MUNICIPALIDAD DE CAPIATA

INTENDENCIA MUNICIPAL

ANEXO "A" CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS A LA EMPRESA CONSTRUCCIONES CIVILES EN GENERAL DEL ING. ALFREDO LEZCANO RUC 4.183.172-4 LPN Nº 1/2017 - CONSTRUCCIÓN DE AULAS Y SANITARIOS (ver EL TÉCNICO

Item	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
72.3		Revestimiento	Metros cuadrados	27,1	2.000	54.200
73	72.12.0001.004	Excavación y Carga de cimiento	Metros cúbicos	10	312.000	3.120.000
74	72.12.0001.004	Estructura de Hormigón Armado				
74.1		Encofrado de 4"X" (laterales y cuadrados)	Metros lineal	59,8	130.000	7.774.000
75	72.12.0004.001	Malla de Amadura de 6.30	Metros cuadrados	17,2	140.000	2.408.000
76	72.12.0006.001	Relleno y apisonado de terraplenes	Metros cúbicos	8,1	70.000	566.000
77	72.12.0007.004	Aislación Asfáltica de paredes	Metros lineal	30,2	18.000	537.600
78	72.12.1001.005	Mampostería de Elevación				
78.1		De 0.15 (Ladrillo Revisado)	Metros cuadrados	16	70.000	1.120.000
78.2		De 0.15 más 1 cara de ladrillo común	Metros cuadrados	48	78.000	3.744.000
78.3		Encofrado tapa abertura 20mm por Viga (2 Tablas)	Metros lineal	20	30.000	600.000
79	72.12.0001.009	Guardacabra	Metros cuadrados	8,61	70.000	602.700
80	72.12.0001.007	Tanto de Mezcla y Revestimiento primarios	Metros cuadrados	44	140.000	6.160.000
81	72.12.0001.008	Revoque interior - exterior a una capa	Metros cuadrados	182	30.000	5.460.000
82	72.12.1001.009	Cumbreras de 4" de concreto	Metros cuadrados	22	28.000	616.000
83	72.12.1001.009	Piso de Cemento rústico	Metros cuadrados	22	60.000	1.320.000
84	72.12.1001.009	Zócalo Cerámico	Metros lineal	22	22.000	484.000
85	72.12.1001.010	Mamparas y cerramientos de				
85.1		Puerta placa de 0.8 x 1.10 con marco y pasador	Unidad	1	600.000	600.000
85.2		Puerta metálica 0.8 x 1.10	Unidad	1	880.000	1.760.000
85.3		Ventanas tipo balcón 1.00 x 0.30 con vidrio doble	Metros cuadrados	3,5	270.000	945.000
86	72.12.0002.010	Alféizar de ventana				
86.1		De revoque (1:3 cemento, arena)	Metros lineal	25	20.000	450.000
87	72.12.1001.013	Pintura				
87.1		De paredes plásticas	Metros cuadrados	98	18.000	1.764.000
87.2		De aberturas de madera	Metros cuadrados	10,06	18.000	181.118
87.3		De techo al latex	Metros cuadrados	42	18.000	756.000
87.4		Tratamiento de barrilla verde	Metros cuadrados	42	18.000	864.000
87.5		De aberturas metálicas con primer y esmalte	Metros cuadrados	6,78	18.000	121.884
88	72.12.0.0.0.001	Pavimentos con ladrillos de 0.15 x 0.15 cm	Metros cuadrados	97,3	35.000	3.437.500
89	72.12.1001.011	Instalación Sanitaria				
89.1		Agua corriente - desagüe cloacal - cámara de inspección y artefactos comunes completos	Unidad Medida Global	1	12.000.000	12.000.000
90	72.12.1.0.0.000	Pozo ciego	Unidad Medida Global	1	4.600.000	4.600.000
91	72.12.1.0.0.000	Cámara séptica	Unidad Medida Global	1	2.760.000	2.760.000
92	72.12.1001.012	Instalación eléctrica	Unidad Medida Global	1	3.500.000	3.500.000
93	72.12.1001.001	Artefactos eléctricos	Unidad Medida Global	1	1.800.000	1.800.000
94	72.12.1.0.0.013	Limpieza final	Unidad Medida Global	1	500.000	500.000
95	72.12.1.0.0.000	DISTRIBUCIÓN DE EL IVA DE 4.40 A LA CON TECNICO DE 10 MC Escuela Básica Nº 7538 Nueva Italia Nota Adicional Preservación de Cera				
95.1		Cartel de Obra	Unidad	1	1.200.000	1.200.000
95.2		Limpieza y conservación de terreno	Metros cuadrados	27,1	2.000	54.200
95.3		Replanteo	Metros cuadrados	27,1	2.000	54.200
96	72.12.0001.002	Nivelamiento y Carga de Cimiento	Metros cúbicos	20	312.000	6.240.000
97	72.12.0001.004	Estructura de Hormigón Armado				
97.1		Encofrado de 4"X" (laterales y cuadrados)	Metros lineal	59,8	130.000	7.774.000
98	72.12.0004.001	Malla de Amadura de 6.30	Metros cuadrados	17,2	140.000	2.408.000
99	72.12.0006.001	Relleno y apisonado de terraplenes	Metros cúbicos	8,1	70.000	566.000
100	72.12.0007.004	Aislación Asfáltica de paredes	Metros lineal	30,2	18.000	537.600
101	72.12.1001.005	Mampostería de Elevación				
101.1		De 0.15 (Ladrillo Revisado)	Metros cuadrados	56	70.000	3.920.000
101.2		De 0.15 más 1 cara de ladrillo común	Metros cuadrados	48	78.000	3.744.000
101.3		Encofrado tapa abertura 20mm por Viga (2 Tablas)	Metros lineal	20	30.000	600.000
102	72.12.0001.009	Guardacabra	Metros cuadrados	8,61	70.000	602.700
103	72.12.0001.007	Tanto de Mezcla y Revestimiento primarios	Metros cuadrados	44	140.000	6.160.000
104	72.12.0001.008	Revoque interior - exterior a una capa	Metros cuadrados	182	30.000	5.460.000

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

MUNICIPALIDAD DE CAPIATA

INTENDENCIA MUNICIPAL

ANEXO "A" CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS A LA EMPRESA CONSTRUCCIONES CIVILES EN GENERAL DEL ING. ALFREDO LEZCANO RUC 830172-4 LPN N° 1/2017 - CONSTRUCCION DE AULAS Y SANITARIOS (en G.)

Item	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
108	72112402-008	Contrapiso de HP de cascote	Metros cuadrados	22	18.000	396.000
109	72112402-009	Piso de baldosas cerámicas	Metros cuadrados	22	62.000	1.364.000
107	72112401-003	Revoque Cementoso	Metros lineal	22	17.500	385.000
108	72112402-010	Provisión y colocación de:				
108.1		Puerta plana de 0,8 x 1,70 con marco y paletas	Unidad	3	900.000	2.700.000
108.2		Puerta metálica 0,8 x 2,10	Unidad	3	900.000	2.700.000
108.3		Ventanas tipo balcón 1,00 x 0,80 con vidrio doble	Metros cuadrados	3,2	270.000	864.000
109	72115401-010	Pintura de ventana				
109.1		De Anticorrosivo 1 (ventana, rejas)	Metros lineal	21	21.000	441.000
110	72131402-011	Pintura				
110.1		De paredes al latex	Metros cuadrados	60	18.000	1.080.000
110.2		De aberturas de madera	Metros cuadrados	18,06	18.000	325.440
110.3		De techo al latex	Metros cuadrados	40	18.000	720.000
110.4		Tratamiento de tanque elevado	Metros cuadrados	48	18.000	864.000
110.5		De aberturas metálicas con pintura sintética	Metros cuadrados	6,70	18.000	120.600
111	72131101-001	Revestimiento con azulejos de 0,15 x 0,15 cm	Metros cuadrados	97,5	65.000	6.337.500
112	72131001-011	Instalación Sanitaria				
112.1		Agua corriente - desagüe cloacal - cámara de inspección y artefactos sanitarios completos	Unidad Medida Global	1	12.000.000	12.000.000
113	72132002-002	Pozo ciego	Unidad Medida Global	1	4.600.000	4.600.000
114	72132002-003	Cámara séptica	Unidad Medida Global	1	2.700.000	2.700.000
115	72131001-006	Instalación eléctrica	Unidad Medida Global	1	3.000.000	3.000.000
116	72131001-005	Artefactos eléctricos	Unidad Medida Global	1	1.800.000	1.800.000
117	72131001-013	Limpieza final	Unidad Medida Global	1	500.000	500.000
118	72131001-002	Preparación de obra (FOTOCOPIA BASICA Nº 6127 INCLUYE ANTEPROYECTO DE ACUA EN PLANTA BAJA DE 4,80 X 6,80				
119.1		Cartel de Obra	Unidad	1	1.000.000	1.000.000
119.2		Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	61,2	8.000	489.600
119.3		Replanteo	Metros cuadrados	61,2	2.300	140.760
120	72131021-003	Excavación y Carga de cimiento en galería	Metros cúbicos	5,88	320.000	1.872.000
121	72131201-004	Elementos de Hormigón Armado				
121.1		Excavación y carga de cepas de HA AP	Metros cúbicos	3,69	1.400.000	5.166.000
121.2		Bases de HA AP	Metros cúbicos	1,84	1.800.000	3.304.000
121.3		Vigas de HA AP	Metros cúbicos	3,73	1.800.000	6.712.000
121.4		Losa de HA AP	Metros cúbicos	5,4	1.800.000	9.612.000
122	72131001-005	Muro de Mampostería de 0,30	Metros cuadrados	3,6	140.000	504.000
123	72131001-015	Refuerzo y Anclajes de aberturas	Metros cúbicos	22	70.000	1.540.000
124	72132107-003	Jaqueta Asfáltica de paredes	Metros cuadrados	5,6	18.000	100.800
125	72132107-005	Aislación con membrana asfáltica y protección mecánica con mosaicos	Metros cuadrados	60,2	130.000	8.426.000
126	72131001-009	Mampostería de Elevación				
126.1		De 0,30 para Revoque	Metros cuadrados	1,43	140.000	200.200
126.2		De 0,15 para Revoque	Metros cuadrados	3,5	70.000	245.000
126.3		De 0,30 sobre ambas caras de ladrillos comunes	Metros cuadrados	39,3	140.000	5.498.000
126.4		De 0,15 sobre una cara de ladrillo común	Metros cuadrados	18	70.000	1.260.000
126.5		Encadenado de vertura 0,30 x 0,20 con dos hierros	Metros lineal	12	20.000	240.000
126	72131001-008	Revoque				
126.1		Interior - exterior a una capa	Metros cuadrados	67,5	20.000	1.350.000
126.2		De aristas de HA AP	Metros lineal	11,0	24.000	264.000
126.3		De vigas a capa de HA AP	Metros cuadrados	80	30.000	2.400.000
127	72132001-004	Contrapiso de HP de cascote	Metros cuadrados	50	30.000	1.500.000
128	72132001-009	Piso de Baldosa Cerámica	Metros cuadrados	50	61.000	3.472.000
129	72132001-003	Zócalo Cerámico	Metros lineal	61	12.000	732.000
130	72132401-010	Colocación de Marcos de Madera				
130.1		Puerta metálica de 1,05 x 2,10 con dos hojas	Unidad	1	1.800.000	1.800.000
130.2		Ventanas tipo balcón de 1,00 x 0,80 con vidrio doble	Metros cuadrados	2,8	270.000	648.000
130.3		Ventanas tipo balcón de 1,00 x 2,70 con vidrio doble	Metros cuadrados	6,6	270.000	1.782.000

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

MUNICIPALIDAD DE CAPIATA

INTENDENCIA MUNICIPAL

ANEXO "A" CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS A LA EMPRESA: CONSTRUCCIONES CIVILES EN GENERAL DEL ING. ALFREDO LEZCANO RUC 4101131-4 LPN N° 1/2017 - CONSTRUCCION DE AULAS Y SANITARIOS con ID: 324430

Item	Código Catálogo	Descripción del ítem	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
121	7213.1001.810	Mínimo de cemento				
121.1		De espesor 1.0 (veinte cm. aprox)	Metro lineal	5	22.000	110.000
122	7213.1001.810	Pintura				
122.1		De tabique al blanco	Metros cuadrados	47.5	15.000	712.500
122.2		De piloto al blanco	Metros cuadrados	11.7	15.000	187.200
122.3		De cielo y vigas - blanco	Metros cuadrados	80	15.000	1.200.000
122.4		Tratamiento de paredes de ladrillo visto	Metros cuadrados	84	18.000	1.512.000
122.5		De aberturas metálicas	Metros cuadrados	6.9	18.000	124.200
123	7213.1004.000	Instalación eléctrica	Unidad Medida Global	1	4.000.000	4.000.000
124	7213.1001.000	Artefactos eléctricos	Unidad Medida Global	1	1.200.000	1.200.000
125	7213.1001.000	Pararrayos	Unidad	1	1.000.000	1.000.000
126	7213.1001.810	Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	500.000	500.000
127	7213.1001.000	CONSTRUCCIÓN DE 1 AULA PARA PREESCOLAR DE 5 AÑOS CON BAÑO Y ESQUINA Escuela Básica Nº 7116 Teodoro Talavera de la Asunción Mariscalcito de Abaí				
127.1		Cartel de Obra	Unidad	1	1.200.000	1.200.000
127.2		Limpieza y preparación de terreno	Metros cuadrados	81.84	6.000	490.944
127.3		Replanteo	Metros cuadrados	81.84	1.700	141.780
128	7213.1001.804	Excavación y Carga de cimientos tipo II B.C.	Metros cúbicos	17.10	320.000	5.472.000
129	7213.1001.804	Estructura de hormigón Armado				
129.1		Zapata, pilares y viga cumbrera de HºAº y dado de Hº Cº y viga en galería	Metros cúbicos	2.4	1.600.000	3.840.000
129.2		Encadenado HºAº Cerramiento y superior	Metros cúbicos	3.14	1.600.000	5.024.000
130	7213.1001.000	Muro de Alvéolos (+0.30)				
130.1		De 0.40	Metros cuadrados	8.1	210.000	1.701.000
130.2		De 0.30	Metros cuadrados	17.10	190.000	3.249.000
131	7213.1001.000	Revoque y Compactación	Metros cúbicos	33.2	70.000	2.324.000
132	7213.1007.000	Aislacion Hidrófuga de paredes				
132.1		De 0.15 - Horizontal	Metros cuadrados	8.4	18.000	151.200
132.2		De 0.30 - Vertical	Metros cuadrados	4.2	18.000	75.600
132.3		De cadenas	Metros cuadrados	5.22	18.000	94.000
133	7213.1001.000	Impermeabilización de Elevación				
133.1		De 0.30 para Revocar	Metros cuadrados	19.13	140.000	2.679.000
133.2		De 0.15 para Revocar	Metros cuadrados	18.2	70.000	1.274.000
133.3		De 0.30 sobre la viga del ladrillo visto	Metros cuadrados	30.5	150.000	4.575.000
133.4		De 0.15 sobre Losa de ladrillo vista Cerramiento	Metros cuadrados	12.4	70.000	1.791.000
133.5		Encadenado 2 filas con 4 varillas Ø 8 mm	Metros cuadrados	80.24	10.000	802.400
134	7213.1704.001	Corte sobre abertura	Unidad Medida Global	1	400.000	400.000
135	7213.1001.810	Filetes de 0.45 x 0.45 para Revocar	Metro lineal	9.4	71.000	799.200
136	7213.1001.001	Texto de mano y Acontornos pronunciados	Metros cuadrados	98.32	245.000	24.082.000
137	7213.1001.000	Revoque				
137.1		De paredes y pilares de mampostería	Metros cuadrados	147.24	19.000	2.797.737
137.2		De viga cumbrera, viga en galería y cenefas de encadenado de HºAº	Metros cuadrados	21.21	38.000	806.000
137.3		De cielorraso con mezclaliga	Metros cuadrados	6.58	18.000	111.000
137.4		De mampostería	Metros cuadrados	18.7	18.000	407.000
138	7213.1001.000	Contrapiso de Hº de cascote	Metros cuadrados	66.79	18.000	1.202.000
139	7213.1001.000	Piso de Baldosa Cerámica en sala, galería y baño	Metros cuadrados	68.47	62.000	4.247.140
140	7213.1001.000	Zócalo Cerámico	Metro lineal	37.24	22.000	819.328
141	7213.1001.005	Colocación de aberturas de madera				
141.1		De marco 0.15 x puerta de 0.70 x 1.20 (cedro)	Unidad	1	360.000	360.000
141.2		De marco 0.15 x puerta corrediza - Baño 0.60 x 1.20	Unidad	2	600.000	1.200.000
141.3		De puerta ciego macizo	Unidad Medida Global	1	400.000	400.000
142	7213.1001.810	Colocación de Aberturas Metálicas				
142.1		Marco y Puerta 1.30 x 2.50 (2 hojas)	Unidad	1	1.800.000	1.800.000
142.2		Ventanas tipo Balcón de 1.50 x 1.20 con [illegible]	Metros cuadrados	10.2	270.000	2.754.000
142.3		Ventanas tipo balcón de 1.00 x 1.00 de 30 MM con vidrio Blanco	Metros cuadrados	4	270.000	1.080.000
143	7213.1001.810	Mínimo de cemento				
143.1		De tabique revocado cara a cara de 0.15	Metro lineal	3.2	30.000	144.000

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano

MUNICIPALIDAD DE CAPIATA

(INTENDENCIA MUNICIPAL)

ANEXO "A" CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS A LA EMPRESA CONSTRUCCIONES CIVILES EN GENERAL (ING. ALFREDO LEZCANO RUC [illegible]) EN EL LLAMADO LPN N° 1/2017 - CONSTRUCCION DE AULAS Y SANITARIOS con ID: [illegible]

Item	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
184.2		Hormigón de revoque	Metro lineal	49,0	22.000	1.091.000
184	72131001-012	Pintura				
184.1		De paredes y piletas de mampostería	Metros cuadrados	131,19	15.000	1.968.240
184.2		De aberturas de madera	Metros cuadrados	6,46	15.000	97.000
184.3		De caja cortina y pilares a la cal	Metros cuadrados	15,40	17.000	308.272
184.4		De techo	Metros cuadrados	96,53	18.000	1.737.000
184.5		Tratamiento para pared seca	Metros cuadrados	49,89	18.000	898.020
184.6		De revoque cerraduras - exterior sobre revoque	Metros cuadrados	52,46	16.000	839.360
184.7		De aberturas metálicas	Metros cuadrados	21,84	16.000	349.440
185	72132006-001	Pavimento de cemento	Metros cuadrados	13,1	95.000	1.247.500
186	72132002-9999	Pompa peatonal	Metros cuadrados	1,25	70.000	88.000
187	72132001-001	Provisión y colocación de piedra cuadra de hierro en techo	Unidad	89	10.000	1.010.000
188	72132008-999	Construcción de mesada escuela de 1,80 x 0,50 x 0,79	Unidad Medida Global	1	800.000	800.000
189	72132007-001	Pasarela Rio	Unidad	1	1.800.000	1.800.000
190	72132008-9999	Cipolin de 0,40 x 1,70	Unidad	1	160.000	160.000
191	72132112-999	Instalación Cloacal	Unidad Medida Global	1	800.000	800.000
192	72132101-002	Pozo ciego	Unidad Medida Global	1	4.000.000	4.000.000
193	72132101-003	Cámara Séptica	Unidad Medida Global	1	2.700.000	2.700.000
194	80111101-999	Instalación de Agua Corriente	Unidad Medida Global	1	1.200.000	1.200.000
195	72131001-011	Instalación de artefactos, accesorios y griferías	Unidad Medida Global	1	1.000.000	1.000.000
196	72131001-002	Instalación eléctrica	Unidad Medida Global	1	4.000.000	4.000.000
197	72131001-003	Artefactos eléctricos	Unidad Medida Global	1	1.200.000	1.200.000
198	72131001-002	Alimentación circuito de A.A. con cable de 2 X 4 mm2	Unidad	8	80.000	640.000
199	72131001-003	Provisión y colocación de tomacorriente de 1 x 20 amp.	Unidad	2	200.000	400.000
200	80101703-002	Equipo de A.A. de 18.000 BTU frio/calor	Unidad	2	2.210.000	4.420.000
201	72131001-003	Luminarias	Unidad Medida Global	1	930.000	930.000
					Precio Total LOTE N° 4	[illegible]

TOTAL GENERAL (LOTE 1 + LOTE 2 + LOTE 3 + LOTE 4)	2.268.975.240

Construcciones Civiles en Gral.
Ing. Alfredo Lezcano