CONTRATO N° 012/2018

ENTRE LA **GOBERNACIÓN DE PRESIDENTE HAYES**, RUC. 80009726-2 domiciliada en las calles Avda. Laudo Hayes y Coronel. Escurra de la ciudad de Villa Hayes, República del Paraguay, representada para este acto por el Gobernador de Presidente Hayes, el **SR. ANTONIO RAMÓN SALDIVAR BOBADILLA**, con Cédula de Identidad Nº 1.490.875, denominada en adelante LA CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra y el **SR. MIGUEL VICENTE ZÁRATE**, representante autorizado de la firma, **MVZ INGENIERIA** con RUC. Nº 1043274-4, domiciliado en la calle Rl 1 2 de Mayo 395 esq. Campos Cervera de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, denominada en adelante LA CONTRATISTA, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e individualmente, "PARTE", conforme consta en el documento presentado por el oferente, de común acuerdo convienen celebrar el presente "CONTRATO" **"CONSTRUCCION DE AULAS Y BAÑOS EN EL DISTRITO DE BENJAMIN ACEVAL"**, Resolución de Adjudicación Nº 432/2018, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

El presente Contrato tiene por objeto establecer los **CONSTRUCCION DE AULAS Y BAÑOS EN EL DISTRITO DE BENJAMIN ACEVAL**", según lo detallado en las especificaciones del cuadro de precios adjudicados, que se regirán por estas Cláusulas y las contenidas en la ley relativa a la materia.

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) Los datos cargados en el SICP;

(e) La oferta del Proveedor;

(f) La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la Contratante y su respectiva notificación;

(g) [Agregar aquí cualquier otro(s) documento(s)]

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

MVZ INGENIERIA

Antonio R. Saldivar B.
Gobernador de Presidente Hayes

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° 338678.

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

El presente contrato es el resultado del procedimiento de Licitación por Concurso de Ofertas N°003/18, convocado por la Gobernación de Presidente Hayes, según resolución N° 163/2018. La adjudicación fue realizada por Resolución N° 432/2018.-

5. VIGENCIA DEL CONTRATO

5.1. El plazo de vigencia de este Contrato será desde la firma del contrato 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)

Ítem N°	Código de Catalogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio Total IVA incluido
1	72131601-013	Centro de Apoyo a la Educación Inclusiva Divino Niño Jesús 1 Aula Tipo Pre-escolar 7,20x7,20 con SSHH a- Limpieza y preparacion del terreno	Metros cuadrados	85	3.150	267.750
2	72131601-002	b- Replanteo y marcacion	Metros cuadrados	85	4.550	386.750
3	72131601-003	Excavaciòn y Carga de Cimiento c/ P.B.C	Metros cúbicos	18	250.000	4.500.000
4	72131601-004	Estructura de Hº Aº a-Vigas de H° A° cumbrera y dado de HºAº y galeria	Metros cúbicos	1,42	1.800.000	2.556.000
5	72131601-004	b-Encadenado de HºAº	Metros cúbicos	3,7	1.600.000	5.920.000
6	72131601-004	Muros de nivelacion h:0,50 a- de 0,45	Metros cuadrados	7	145.000	1.015.000
7	72131601-004	b- de 0,30	Metros cuadrados	21	120.000	2.520.000
8	72131601-003	Relleno y compactacion	Metros cúbicos	35	30.000	1.050.000
9	72131601-006	Aislacion asfaltica de muros a- de 0,15 - horizontal	Metros cuadrados	9,62	32.000	307.840
10	72131601-006	b- de 0,30 - horizontal	Metros cuadrados	4,86	38.500	187.110

NVZ INGENIERIA

Antonio R. Saldivar B.
Gobernador de Presidente Hayes

11	72131601-006	c- de canteros	Metros cuadrados	5,25	38.500	202.125
12	72131601-004	Muros de elevacion a- de 0,15 para revocar	Metros cuadrados	46,04	72.000	3.314.880
13	72131601-004	b- de 0,30 para revocar	Metros cuadrados	21	120.000	2.520.000
14	72131601-004	c- de 0,30 visto a una cara de ladrillos comunes	Metros cuadrados	29,95	125.000	3.743.750
15	72131601-004	d- de 0,15 visto a una cara de ladrillo comun c/cantero parapeto	Metros cuadrados	25,2	78.500	1.978.200
16	72131601-004	e- envarillado 2 hiladas con 3 varillas 8mm	Metro lineal	43,25	18.000	778.500
17	72131601-015	Pilares: a- de 0,30x0,45 para revocar	Metro lineal	9	95.000	855.000
18	72131601-007	Techo: a- de tejas y tejuelones prensadas a maquina y tirantes prefabricados de HºAº	Metros cuadrados	111,38	220.000	24.503.600
19	72131601-008	Revoques: a- interior - exterior a 1 capa	Metros cuadrados	164,45	35.000	5.755.750
20	72131601-008	b- de pilares de mamposteria	Metro lineal	9	35.000	315.000
21	72131601-008	c- de viga cumbrera y voladizo de encadenado de HºAº	Metros cuadrados	16,64	40.000	665.600
22	72131601-008	b- de nivelacion	Metros cuadrados	18	35.000	630.000
23	72131601-009	Contrapiso de Hº de cascotes (cascotillos)	Metros cuadrados	73,8	28.000	2.066.400
24	72131601-009	Piso a- baldosa calcarea, aula, galeria y sshh	Metros cuadrados	73,8	72.000	5.313.600
25	72131601-009	Zocalo a- calcareo	Metro lineal	40,75	38.000	1.548.500
26	72131601-010	Aberturas de madera a) De marco 0,15 y puerta de 0,70 x 2,10 tablero	Unidad	1	1.100.000	1.100.000
27	72131601-010	b) De marco 0,15 y puerta para boxes - baño 0,60 x 1,20	Unidad	2	950.000	1.900.000
28	72131601-010	Aberturas Metalicas a- Marco y Puerta 1,10 x 2,50 (2 hojas)	Unidad	1	1.400.000	1.400.000
29	72131601-010	b- Ventanas tipo balancin de 1.50 x 1,70	Unidad	4	420.000	1.680.000
30	72131601-010	c- Ventanas tipo balancín de 1,50 x 1,00 p/ SS.HH	Unidad	4	320.000	1.280.000
31	72131601-010	Alfeizar de ventanas a- de ladrillos comunes curvos a sardinel en cantero	Metro lineal	3,5	25.000	87.500
32	72131601-010	b- mocheta de revoque en aberturas	Metro lineal	49,6	25.000	1.240.000

MVZ INGENIERIA

Antonio R. Saldivar B.
Gobernador de Presidente Hayes

33	72131601-012	Pinturas: a- de paredes interior a la cal blanco o color	Metros cuadrados	146,94	18.000	2.644.920
34	72131601-012	b- de aberturas de madera c/barniz	Metros cuadrados	3,36	25.000	84.000
35	72131601-012	c- de viga cumbrera y galeria	Metros cuadrados	16,61	15.000	249.150
36	72131601-012	d- de techo (maderamen) al barniz	Metros cuadrados	80,38	25.000	2.009.500
37	72131601-012	e- de mamposteria visto comun enrasado - latex color vino	Metros cuadrados	60,57	12.000	726.840
38	72131601-012	f- de revoque comun latex, exterior color mostaza	Metros cuadrados	58,53	18.000	1.053.540
39	72131601-012	de aberturas metalicas g- balancines	Metros cuadrados	16,2	25.000	405.000
40	72131601-012	h- de puerta metalica de acceso	Metros cuadrados	5,06	25.000	126.500
41	72131601-009	Revestimientos a- azulejos	Metros cuadrados	21,5	65.000	1.397.500
42	72131601-002	Vidrios dobles	Metros cuadrados	16,77	130.000	2.180.100
43	72131601-011	Desague pluvial a- canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 33 cm	Unidad Medida Global	1	2.350.000	2.350.000
44	72131601-011	b- registros de 20x20x20 p/desague de caños de bajada	Unidad	4	205.000	820.000
45	72131601-002	Mesada azulejada de 2,30x0,50x0,70	Unidad Medida Global	1	445.000	445.000
46	72131601-011	Instalacion sanitaria camara septica de 0,75x1,50	Unidad Medida Global	1	2.000.000	2.000.000
47	72131601-011	pozo absorvente 2,00x2,50	Unidad Medida Global	1	4.350.000	4.350.000
48	72131601-011	desague cloacal (cañerias)	Unidad Medida Global	1	1.850.000	1.850.000
49	72131601-011	artefactos santarios	Unidad Medida Global	1	4.500.000	4.500.000
50	72131601-011	Instalacion de agua corriente	Unidad	1	3.600.000	3.600.000

INGENIERIA

Antonio R. Saldivar B.
Gobernador de Presidente Hayes

			Medida Global			
51	72131601-001	Instalacion electrica	Unidad Medida Global	1	3.100.000	3.100.000
52	72131601-001	Artefactos electricos	Unidad Medida Global	1	2.600.000	2.600.000
53	72131601-002	Mobiliarios: a- Pizarrones	Unidad	1	1.200.000	1.200.000
54	72131601-002	b- Placa inaugural	Unidad	1	3.600.000	3.600.000
55	72131601-002	c- Cartel de obras 3,00x2,00	Unidad	1	1.000.000	1.000.000
56	72131601-013	Limpieza final de la obra	Unidad	1	950.000	950.000
57	72131601-013	Escuela Básica Nº 7732 Santa Lucia ? INDI 1 Aula Tipo Pre-escolar 7,20x7,20 con SSHH Preparacion de la obra a- Limpieza y preparacion del terreno	Metros cuadrados	85	3.150	267.750
58	72131601-002	b- Replanteo y marcacion	Metros cuadrados	85	4.550	386.750
59	72131601-003	Excavaciòn y Carga de Cimiento c/ P.B.C	Metros cúbicos	18	250.000	4.500.000
60	72131601-004	Estructura de Hº Aº a-Vigas de H° A° cumbrera y dado de HºAº y galeria	Metros cúbicos	1,42	1.800.000	2.556.000
61	72131601-004	b-Encadenado de HºAº	Metros cúbicos	3,7	1.600.000	5.920.000
62	72131601-004	Muros de nivelacion h:0,50 a- de 0,45	Metros cuadrados	7	163.000	1.141.000
63	72131601-004	b- de 0,30	Metros cuadrados	21	120.000	2.520.000
64	72131601-004	Relleno y compactacion	Metros cúbicos	35	30.000	1.050.000
65	72131601-006	Aislacion asfaltica de muros a- de 0,15 - horizontal	Metros cuadrados	9,62	32.000	307.840
66	72131601-006	b- de 0,30 - horizontal	Metros cuadrados	4,86	38.500	187.110
67	72131601-006	c- de canteros	Metros cuadrados	5,25	38.500	202.125
68	72131601-008	Muros de elevacion a- de 0,15 para revocar	Metros cuadrados	46,04	72.000	3.314.880
69	72131601-008	b- de 0,30 para revocar	Metros cuadrados	21	120.000	2.520.000

INGENIERIA

Antonio R. Saldivar B.
Gobernador de Presidente Hayes

70	72131601-008	c- de 0,30 visto a una cara de ladrillos comunes	Metros cuadrados	29,95	125.000	3.743.750
71	72131601-008	d- de 0,15 visto a una cara de ladrillo comun c/cantero parapeto	Metros cuadrados	25,2	78.500	1.978.200
72	72131601-008	e- envarillado 2 hiladas con 3 varillas 8mm	Metro lineal	43,25	18.000	778.500
73	72131601-015	Pilares: a- de 0,30x0,45 para revocar	Metro lineal	9	95.000	855.000
74	72131601-007	Techo: a- de tejas y tejuelones prensadas a maquina y tirantes prefabricados de HºAº	Metros cuadrados	111,38	220.000	24.503.600
75	72131601-008	Revoques: a- interior - exterior a 1 capa	Metros cuadrados	164,45	35.000	5.755.750
76	72131601-008	b- de pilares de mamposteria	Metro lineal	9	35.000	315.000
77	72131601-008	c- de viga cumbrera y voladizo de encadenado de HºAº	Metros cuadrados	16,61	40.000	664.400
78	72131601-008	b- de nivelacion	Metros cuadrados	18	35.000	630.000
79	72131601-009	Contrapiso de Hº de cascotes (cascotillos)	Metros cuadrados	73,8	28.000	2.066.400
80	72131601-009	Piso a- baldosa calcarea, aula, galeria y sshh	Metros cuadrados	73,8	72.000	5.313.600
81	72131601-009	Zocalo a- calcareo	Metro lineal	40,75	38.000	1.548.500
82	72131601-010	Aberturas de madera a) De marco 0,15 y puerta de 0,70 x 2,10 tablero	Unidad	1	1.100.000	1.100.000
83	72131601-010	b) De marco 0,15 y puerta para boxes - baño 0,60 x 1,20	Unidad	2	950.000	1.900.000
84	72131601-010	Aberturas Metalicas a- Marco y Puerta 1,10 x 2,50 (2 hojas)	Unidad	1	1.400.000	1.400.000
85	72131601-010	b- Ventanas tipo balancín de 1.50 x 1,70	Unidad	4	420.000	1.680.000
86	72131601-010	c- Ventanas tipo balancín de 1,50 x 1,00 p/ SS.HH	Unidad	4	320.000	1.280.000
87	72131601-010	Alfeizar de ventanas a- de ladrillos comunes curvos a sardinel en cantero	Metro lineal	3,5	25.000	87.500
88	72131601-010	b- mocheta de revoque en aberturas	Metro lineal	49,6	25.000	1.240.000
89	72131601-012	Pinturas: a- de paredes interior a la cal blanco o color	Metros cuadrados	146,94	18.000	2.644.920
90	72131601-012	b- de aberturas de madera c/barniz	Metros cuadrados	3,36	25.000	84.000
91	72131601-012	c- de viga cumbrera y galeria	Metros cuadrados	16,61	15.000	249.150

INGENIERIA

Antonio R. Saldivar B.
Gobernador de Presidente Hayes

92	72131601-012	d- de techo (maderamen) al barniz	Metros cuadrados	80,38	25.000	2.009.500
93	72131601-012	e- de mamposteria visto comun enrasado - latex color vino	Metros cuadrados	60,57	12.000	726.840
94	72131601-012	f- de revoque comun latex, exterior color mostaza	Metros cuadrados	58,53	18.000	1.053.540
95	72131601-012	de aberturas metalicas g- balancines	Metros cuadrados	16,2	25.000	405.000
96	72131601-012	h- de puerta metalica de acceso	Metros cuadrados	5,06	25.000	126.500
97	72131601-008	Revestimientos a- azulejos	Metros cuadrados	21,5	65.000	1.397.500
98	72131601-010	Vidrios dobles	Metros cuadrados	16,77	130.000	2.180.100
99	72131601-011	Desague pluvial a- canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 33 cm	Unidad Medida Global	1	2.350.000	2.350.000
100	72131601-011	b- registros de 20x20x20 p/desague de caños de bajada	Unidad	4	205.000	820.000
101	72131601-002	Mesada azulejada de 2,30x0,50x0,70	Unidad Medida Global	1	445.000	445.000
102	72131601-011	Instalacion sanitaria camara septica de 0,75x1,50	Unidad Medida Global	1	2.000.000	2.000.000
103	72131601-011	pozo absorvente 2,00x2,50	Unidad Medida Global	1	4.350.000	4.350.000
104	72131601-011	desague cloacal (cañerias)	Unidad Medida Global	1	1.850.000	1.850.000
105	72131601-011	artefactos santarios	Unidad Medida Global	1	4.500.000	4.500.000
106	72131601-011	Instalacion de agua corriente	Unidad Medida Global	1	3.600.000	3.600.000
107	72131601-001	Instalacion electrica	Unidad Medida Global	1	3.100.000	3.100.000
108	72131601-001	Artefactos electricos	Unidad Medida	1	2.600.000	2.600.000

INGENIERIA

Antonio R. Saldivar B.
Gobernador de Presidente Hayes

			Global			
109	72131601-002	Mobiliarios: a- Pizarrones	Unidad	1	1.200.000	1.200.000
110	72131601-002	b- Placa inaugural	Unidad	1	3.600.000	3.600.000
111	72131601-002	c- Cartel de obras 3,00x2,00	Unidad	1	1.000.000	1.000.000
112	72131601-013	Limpieza final de la obra	Unidad	1	950.000	950.000
113	72131601-013	ESCUELA BASICA Nº 7653 SANTA TERESITA AULA TIPO DE 7,20 X 7,20 EN PLANTA BAJA UTILIZANDO ESTRUC DE H° A° S/ESCAL Preparacion de la obra a- Limpieza y preparacion del terreno	Metros cuadrados	72,8	3.150	229.320
114	72131601-002	b- Replanteo y marcacion	Metros cuadrados	72,8	4.550	331.240
115	72131601-003	c- Excavacion y carga de cimientoPBC en galeria	Metros cúbicos	6,3	250.000	1.575.000
116	72131601-004	Estructura de Hº Aº Excavacion y carga de zapatas de HºAº	Metros cúbicos	6,1	1.800.000	10.980.000
117	72131601-015	Pilares de H° A°	Metros cúbicos	1,62	1.700.000	2.754.000
118	72131601-004	Vigas de H° A°	Metros cúbicos	7,2	1.700.000	12.240.000
119	72131601-004	Losa de HºAº	Metros cúbicos	6,1	2.200.000	13.420.000
120	72131601-004	Muros de nivelacion a- de o,30m	Metros cuadrados	3,6	120.000	432.000
121	72131601-009	Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	25,5	30.000	765.000
122	72131601-006	Aislacion asfaltica a- de paredes	Metros cuadrados	8,35	32.000	267.200
123	72131601-006	b- de techo con membrana asfaltica	Metros cuadrados	72,8	65.000	4.732.000
124	72131601-008	Muros de elevacion a- de 0,30 para revocar	Metros cuadrados	5,8	120.000	696.000
125	72131601-008	b- de 0,15 para revocar	Metros cuadrados	1,3	72.000	93.600
126	72131601-008	c- de 0,30 visto ambas caras de ladrillos comunes	Metros cuadrados	60	125.000	7.500.000
127	72131601-008	e- de 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes	Metros cuadrados	1,5	78.500	117.750
128	72131601-008	f- envarillado bajo aberturas 2 d: 8mm por hilada (2	Metro lineal	25,2	18.000	453.600

INGENIERIA

Antonio R. Saldivar B.
Gobernador de Presidente Hayes

		hiladas)				
129	72131601-015	Pilares: a. de revocar 0,30x0,30m	Metro lineal	5,76	95.000	547.200
130	72131601-008	Revoques: a- de paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	24,4	35.000	854.000
131	72131601-008	b- de pilares de 30x30cm	Metro lineal	5,76	35.000	201.600
132	72131601-008	c- de pilares de HºAº	Metro lineal	18,5	40.000	740.000
133	72131601-008	d- de losas y vigas de HºAº	Metro lineal	91,6	40.000	3.664.000
134	72131601-009	Contrapiso de Hº de cascotes (cascotillos)	Metros cuadrados	64,2	28.000	1.797.600
135	72131601-009	Piso de baldosa calcarea	Metros cuadrados	64,2	72.000	4.622.400
136	72131601-009	Zocalo calcareo	Metro lineal	33,5	38.000	1.273.000
137	72131601-010	Aberturas de madera: a- puerta de madera de 1,20x2,10	Unidad	1	1.800.000	1.800.000
138	72131601-010	Aberturas metalicas a- ventanas tipo balancines	Unidad	4	420.000	1.680.000
139	72131601-010	Alfeizar de ventanas a- de revoque 1:3 (cemento - arena)	Metro lineal	16	25.000	400.000
140	72131601-010	b- de ladrillos comunes tipo sardinel	Metro lineal	6	55.000	330.000
141	72131601-012	Pinturas: a- de paredes a la cal	Metros cuadrados	24,4	12.000	292.800
142	72131601-012	b- de pilares a la cal	Metros cuadrados	25,1	12.000	301.200
143	72131601-012	c- de losas y vigas a la cal	Metros cuadrados	91,6	15.000	1.374.000
144	72131601-012	d- de aberturas metalicas con pintura sintetica	Metros cuadrados	15,48	25.000	387.000
145	72131601-012	e- de ladrillos vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	117	12.000	1.404.000
146	72131601-012	h- de aberturas de madera con barniz	Metros cuadrados	5,5	25.000	137.500
147	72131601-010	Vidrios dobles	Metros cuadrados	15,48	130.000	2.012.400
148	72131601-001	Instalacion electrica	Unidad Medida Global	1	4.800.000	4.800.000
149	72131601-001	Artefactos electricos	Unidad Medida	1	3.500.000	3.500.000

INGENIERIA

Antonio R. Saldivar B.
Gobernador de Presidente Hayes

			Global			
150	72131601-002	Mobiliarios: a- Pizarrones	Unidad	1	1.200.000	1.200.000
151	72131601-002	b- Placa inaugural	Unidad	1	3.600.000	3.600.000
152	72131601-002	c- Cartel de obras 3,00x2,00	Unidad	1	1.000.000	1.000.000
153	72131601-013	Limpieza final de la obra	Unidad	1	950.000	950.000
154	72131601-013	Escuela Basica Nº 7557 San Francisco de Asis Kael Sat Lecpi - INDI SSHH Tipo 4.40 x 6.15 techo tejas Preparacion de la obra a- Limpieza y preparacion del terreno	Metros cuadrados	27,1	3.150	85.365
155	72131601-002	b- Replanteo y marcacion	Metros cuadrados	27,1	4.550	123.305
156	72131601-003	Excavaciòn y Carga de Cimiento c/ P.B.C	Metros cúbicos	10	250.000	2.500.000
157	72131601-004	Estructura de Hº Aº b-Encadenado de HºAº	Metros cúbicos	2,4	1.800.000	4.320.000
158	72131601-004	Muros de nivelacion b- de 0,30m	Metros cuadrados	12,2	120.000	1.464.000
159	72131601-004	Relleno y compactacion	Metros cúbicos	8,5	30.000	255.000
160	72131601-006	Aislacion asfaltica de muros a- de paredes	Metros cuadrados	5,3	32.000	169.600
161	72131601-008	Muros de elevacion a- de 0,15 para revocar	Metros cuadrados	55	72.000	3.960.000
162	72131601-008	d- de 0,15 visto a una cara de ladrillo comun	Metros cuadrados	48	78.500	3.768.000
163	72131601-008	e- envarillado bajo aberturas 2 varillas de 8mm por 2 hiladas	Metro lineal	20	18.000	360.000
164	72131601-007	Techo: a- de tejas y tejuelones prensadas a maquina y tirantes prefabricados de HºAº	Metros cuadrados	43	220.000	9.460.000
165	72131601-008	Revoques: a- interior - exterior a 1 capa	Metros cuadrados	162	35.000	5.670.000
166	72131601-009	Contrapiso de Hº de cascotes (cascotillos)	Metros cuadrados	22	28.000	616.000
167	72131601-009	Piso a- baldosa calcarea, aula, galeria y sshh	Metros cuadrados	22	72.000	1.584.000
168	72131601-009	Zocalo a- calcareo	Metro lineal	2,6	38.000	98.800
169	72131601-010	Aberturas de madera a) De marco 0,15 y puerta de 0,80 x 2,10 tablero	Unidad	3	1.100.000	3.300.000

INGENIERIA

Antonio R. Saldivar B.
Gobernador de Presidente Hayes

190	72131601-003	Excavaciòn y Carga de Cimiento c/ P.B.C	Metros cúbicos	18	250.000	4.500.000
191	72131601-004	Estructura de Hº Aº a-Vigas de H° A° cumbrera y dado de HºAº y galeria	Metros cúbicos	1,42	1.800.000	2.556.000
192	72131601-004	b-Encadenado de HºAº	Metros cúbicos	3,7	1.600.000	5.920.000
193	72131601-004	Muros de nivelacion h:0,50 a- de 0,45	Metros cuadrados	7	145.000	1.015.000
194	72131601-004	b- de 0,30	Metros cuadrados	21	120.000	2.520.000
195	72131601-003	Relleno y compactacion	Metros cúbicos	35	30.000	1.050.000
196	72131601-006	Aislacion asfaltica de muros a- de 0,15 - horizontal	Metros cuadrados	9,62	32.000	307.840
197	72131601-006	b- de 0,30 - horizontal	Metros cuadrados	4,86	38.500	187.110
198	72131601-006	c- de canteros	Metros cuadrados	5,25	38.500	202.125
199	72131601-008	Muros de elevacion a- de 0,15 para revocar	Metros cuadrados	46,04	72.000	3.314.880
200	72131601-008	b- de 0,30 para revocar	Metros cuadrados	21	120.000	2.520.000
201	72131601-008	c- de 0,30 visto a una cara de ladrillos comunes	Metros cuadrados	29,95	125.000	3.743.750
202	72131601-008	d- de 0,15 visto a una cara de ladrillo comun c/cantero parapeto	Metros cuadrados	25,2	78.500	1.978.200
203	72131601-008	e- envarillado 2 hiladas con 3 varillas 8mm	Metro lineal	43,25	18.000	778.500
204	72131601-015	Pilares: a- de 0,30x0,45 para revocar	Metro lineal	9	95.000	855.000
205	72131601-007	Techo: a- de tejas y tejuelones prensadas a maquina y tirantes prefabricados de HºAº	Metros cuadrados	111,38	220.000	24.503.600
206	72131601-008	Revoques: a- interior - exterior a 1 capa	Metros cuadrados	164,45	35.000	5.755.750
207	72131601-008	b- de pilares de mamposteria	Metro lineal	9	35.000	315.000
208	72131601-008	c- de viga cumbrera y voladizo de encadenado de HºAº	Metros cuadrados	16,61	40.000	664.400
209	72131601-008	b- de nivelacion	Metros cuadrados	18	35.000	630.000
210	72131601-009	Contrapiso de Hº de cascotes (cascotillos)	Metros	73,8	28.000	2.066.400

INGENIERIA

Antonio R. Saldivar B.
Gobernador de Presidente Hayes

170	72131601-010	b) De marco 0,15 y puerta para boxes - baño 0,60 x 1,20	Unidad	5	950.000	4.750.000
171	72131601-010	Aberturas Metalicas c- Ventanas tipo balancín de 1,00x0,50 p/ SS.HH	Unidad	7	320.000	2.240.000
172	72131601-010	Alfeizar de ventanas a- de revoque 1:3 (cemento - arena)	Metro lineal	7	25.000	175.000
173	72131601-012	Pinturas: a- de paredes a la cal	Metros cuadrados	66	12.000	792.000
174	72131601-012	b- de aberturas de madera c/barniz	Metros cuadrados	10,1	25.000	252.500
175	72131601-012	d- de techo (maderamen) al barniz	Metros cuadrados	43	25.000	1.075.000
176	72131601-012	e- de mamposteria visto comun enrasado con antimoho	Metros cuadrados	48	25.000	1.200.000
177	72131601-012	de aberturas metalicas g- balancines 1,00x0,50	Unidad	7	25.000	175.000
178	72131601-008	Revestimientos a- azulejos de 15x15cm	Metros cuadrados	97,5	65.000	6.337.500
179	72131601-010	Vidrios dobles	Metros cuadrados	3,36	130.000	436.800
180	72131601-001	Instalacion electrica	Unidad Medida Global	1	1.520.000	1.520.000
181	72131601-001	Artefactos electricos	Unidad Medida Global	1	1.350.000	1.350.000
182	72131601-011	Instalacion sanitaria a- Agua corriente - desague cloacal - camara de inspeccion y artefactos sanitarios completo	Unidad Medida Global	1	5.800.000	5.800.000
183	72131601-011	b- Camara septica tipo 2 de 2,00x5,00	Unidad	1	2.500.000	2.500.000
184	72131601-011	c- pozo absorvente tipo 2 de 2,50x3,00	Unidad	1	2.800.000	2.800.000
185	72131601-002	Mobiliarios: b- Placa inaugural	Unidad	1	3.600.000	3.600.000
186	72131601-002	c- Cartel de obras 3,00x2,00	Unidad	1	1.000.000	1.000.000
187	72131601-013	Limpieza final de la obra	Metros cuadrados	27	5.000	135.000
188	72131601-013	Escuela Básica Nº 7025 Ngalec Qom 1 Aula Tipo Pre-escolar 7,20x7,20 con SSHH Preparacion de la obra a- Limpieza y preparacion del terreno	Metros cuadrados	85	3.150	267.750
189	72131601-002	b- Replanteo y marcacion	Metros cuadrados	85	4.550	386.750

INGENIERIA

Antonio R. Saldivar B.
Gobernador de Presidente Hayes

			cuadrados			
211	72131601-009	Piso a- baldosa calcarea, aula, galeria y sshh	Metros cuadrados	73,8	72.000	5.313.600
212	72131601-009	Zocalo a- calcareo	Metro lineal	40,75	38.000	1.548.500
213	72131601-010	Aberturas de madera a) De marco 0,15 y puerta de 0,70 x 2,10 tablero	Unidad	1	1.100.000	1.100.000
214	72131601-010	b) De marco 0,15 y puerta para boxes - baño 0,60 x 1,20	Unidad	2	950.000	1.900.000
215	72131601-010	Aberturas Metalicas a- Marco y Puerta 1,10 x 2,50 (2 hojas)	Unidad	1	1.400.000	1.400.000
216	72131601-010	b- Ventanas tipo balancín de 1.50 x 1,70	Unidad	4	420.000	1.680.000
217	72131601-010	c- Ventanas tipo balancín de 1,50 x 1,00 p/ SS.HH	Unidad	4	320.000	1.280.000
218	72131601-010	Alfeizar de ventanas a- de ladrillos comunes curvos a sardinel en cantero	Metro lineal	3,5	25.000	87.500
219	72131601-010	b- mocheta de revoque en aberturas	Metro lineal	49,6	25.000	1.240.000
220	72131601-012	Pinturas: a- de paredes interior a la cal blanco o color	Metros cuadrados	146,94	18.000	2.644.920
221	72131601-012	b- de aberturas de madera c/barniz	Metros cuadrados	3,36	25.000	84.000
222	72131601-012	c- de viga cumbrera y galeria	Metros cuadrados	16,61	15.000	249.150
223	72131601-012	d- de techo (maderamen) al barniz	Metros cuadrados	80,38	25.000	2.009.500
224	72131601-012	e- de mamposteria visto comun enrasado - latex color vino	Metros cuadrados	60,57	12.000	726.840
225	72131601-012	f- de revoque comun latex, exterior color mostaza	Metros cuadrados	58,53	18.000	1.053.540
226	72131601-012	de aberturas metalicas g- balancines	Metros cuadrados	16,2	25.000	405.000
227	72131601-012	h- de puerta metalica de acceso	Metros cuadrados	5,6	25.000	140.000
228	72131601-009	Revestimientos a- azulejos	Metros cuadrados	21,5	65.000	1.397.500
229	72131601-010	Vidrios dobles	Metros cuadrados	16,77	130.000	2.180.100
230	72131601-011	Desague pluvial a- canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 33 cm	Unidad Medida Global	1	2.350.000	2.350.000

RVZ INGENIERIA

Antonio R. Saldivar B.
Gobernador de Presidente Hayes

231	72131601-011	b- registros de 20x20x20 p/desague de caños de bajada	Unidad	4	205.000	820.000
232	72131601-002	Mesada azulejada de 2,30x0,50x0,70	Unidad Medida Global	1	445.000	445.000
233	72131601-011	Instalacion sanitaria camara septica de 0,75x1,50	Unidad Medida Global	1	2.000.000	2.000.000
234	72131601-011	pozo absorvente 2,00x2,50	Unidad Medida Global	1	4.350.000	4.350.000
235	72131601-011	desague cloacal (cañerias)	Unidad Medida Global	1	1.850.000	1.850.000
236	72131601-011	artefactos santarios	Unidad Medida Global	1	4.500.000	4.500.000
237	72131601-011	Instalacion de agua corriente	Unidad Medida Global	1	3.600.000	3.600.000
238	72131601-001	Instalacion electrica	Unidad Medida Global	1	3.100.000	3.100.000
239	72131601-001	Artefactos electricos	Unidad Medida Global	1	2.600.000	2.600.000
240	72131601-002	Mobiliarios: a- Pizarrones	Unidad	1	1.200.000	1.200.000
241	72131601-002	b- Placa inaugural	Unidad	1	3.600.000	3.600.000
242	72131601-002	c- Cartel de obras 3,00x2,00	Unidad	1	1.000.000	1.000.000
243	72131601-013	Limpieza final de la obra	Unidad	1	891.905	891.905
		TOTAL GENERAL				**543.900.000**

Son GUARANIES: 543.900.000 (Guaraníes quinientos cuarenta y tres millones novecientos mil) I.V.A. incluido.-

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA OBRA (Art. 37 d de la Ley N° 2051).
El período de los trabajos a realizar son de 120 días, el lugar de la obra CONSTRUCCION DE AULAS Y BAÑOS EN EL DISTRITO DE BENJAMIN ACEVAL.-

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. PORCENTAJE, NÚMERO Y FECHAS DE ENTREGA DE ANTICIPOS Y AMORTIZACIONES (Art. 37 f, Ley N° 2051).

MYZ INGENIERIA

Antonio R. Saldivar B.
Gobernador de Presidente Hayes

NO APLICA.

10. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR LOS ANTICIPOS Y EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO (Art. 37 g, Ley N° 2051).
GARANTIZAR LOS ANTICIPOS: No Aplica.
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO: presentar una Garantía de Fiel cumplimiento de Contrato del 10% del valor total del contrato. Deberá ser presentada a través de una Nota dirigida a la Convocante dentro de los diez (10) días calendarios siguientes a la suscripción del contrato entre las partes.

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

12. DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS (Art. 37 j, Ley N° 2051).
CONSTRUCCION DE AULAS Y BAÑOS EN EL DISTRITO DE BENJAMIN ACEVAL.-

13. 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.

14. 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.

15. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS (Art. 37 l, 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 el caso que las Partes no resuelvan las controversias mediante negociación directa o avenimiento, éstas se obligan a someter sus diferencias a arbitraje conforme a las disposiciones de la Ley N° 1879/02 de Arbitraje y Mediación y de la Ley N° 2051/03 de Contrataciones Públicas, siempre que la materia sea arbitrable. A tales efectos, las Partes someterán el arbitraje ante un tribunal arbitral conformado por tres árbitros designados de la lista del Cuerpo Arbitral del Centro de Arbitraje y Mediación del Paraguay, que decidirá conforme a derecho, siendo el laudo definitivo vinculante para las Partes. Se aplicará el reglamento respectivo y demás disposiciones que regule dicho procedimiento al momento de ser requerido, declarando las Partes conocer y aceptar los vigentes, incluso en orden a su régimen de gastos y costas, considerándolos parte integrante del presente contrato".

INGENIERIA

Antonio R. Saldivar B.
Gobernador de Presidente Hayes

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 Asunción, 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 de Villa Hayes, República del Paraguay a los 27 días del mes de Abril del año dos mil dieciocho.-

MIGUEL VICENTE ZÁRATE
REPRESENTANTE
MVZ INGENIERIA

MVZ INGENIERIA

XV DPTO. PRESIDENTE HAYES GOBERNACION

ANTONIO R. SALDIVAR B.
GOBERNADOR
PRESIDENTE HAYES