CONSTRUCCIONES SANTA INES
Construcción de proyectos de servicios públicos
RUC N° 4070873-0
ABAI – CAAZAPA

PLANILLA DE CERTIFICACION N°: 3

OBJETO DEL CONTRATO: CONSTRUCCION DE BLOQUES DE AULAS Y SANITARIOS SEXADOS EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DEPARTAMENTO DE CAAZAPA - PLURIANUAL - ID N° 447.302
CONTRATANTE: GOBERNACION DE CAAZAPA — LPN N° 05/2024
CONTRATISTA: CONSTRUCCIONES SANTA INES / JULIO SILVERO — RUC. : 4.070.873-0
MONTO DEL CONTRATO (GS. IVA INCLUIDO): 1.630.001.040 — FECHA:28/02/25

Grupo 1 - CONSTRUCCION DE BLOQUE DE 3 AULAS y SANITARIO SEXADO EN COLEGIO NACIONAL SAN VALENTIN - ABAI

Item No	Código Catálogo	Descripción	Unidad	Cantidad/ Contratual	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Acumulada certificacion anterior	Presente certificado	Acumulada al presente certificado	Porcentaje según avance	Acumulado certificado anterior	Presente certificado	Acumulada al presente certificado
1	82101502-004	a- Cartel de Obras	GL	1,00	1.450.000	1.450.000	1	0,00	1,00	100%	1.450.000	0	1.450.000
2	72131601-013	b-Limpieza y preparación del terreno	M2	185,70	15.791	2.932.389	185,7	0,00	185,70	100%	2.932.389	0	2.932.389
3	72131601-9974	c- Replanteo	M2	185,70	7.895	1.466.102	185,7	0,00	185,70	100%	1.466.102	0	1.466.102
4	72131601-004	Excavacion y carga de cimiento con PBC	M3	32,70	539.567	17.643.841	32,7	0,00	32,70	100%	17.643.841	0	17.643.841
5	72131601-004	a- Dado de H" A"	M3	0,72	3.349.267	2.411.472	0,72	0,00	0,72	100%	2.411.472	0	2.411.472
6	72131601-004	b- Encadenados de H" A"	M3	5,27	3.349.267	17.650.637	5,27	0,00	5,27	100%	17.650.637	0	17.650.637
7	72131601-004	c- Loseta de H"A" sobre puerta de acceso	GL	3,00	584.833	1.754.499	3	0,00	3,00	100%	1.754.499	0	1.754.499
8	72131601-005	Muros de nivelación: a- De 0.45 mts.	M2	7,20	258.098	1.858.306	7,2	0,00	7,20	100%	1.858.306	0	1.858.306
9	72131601-005	b- De 0.30 mts.	M2	19,00	183.564	3.487.716	19	0,00	19,00	100%	3.487.716	0	3.487.716
10	72131601-005	c- De 0.60 mts. para pilares	M2	1,30	384.236	499.507	1,3	0,00	1,30	100%	499.507	0	499.507
11	72102905-001	Relleno y apisonado de interiores	M3	69,00	106.366	7.339.254	69	0,00	69,00	100%	7.339.254	0	7.339.254
12	72131601-006	Aislación asfaltica:a- De paredes	M2	15,00	155.103	2.326.545	15	0,00	15,00	100%	2.326.545	0	2.326.545
13	72131601-005	Muros de elevación: a- De 0.30 para revocar	M2	164,18	183.564	30.137.538	40,4	0,00	40,40	25%	7.415.986	0	7.415.986
14	72131601-005	b- De 0.15 para revocar	M2	185,89	118.531	22.033.728	6,48	0,00	6,48	3%	768.081	0	768.081
15	72131601-005	c- De 0.30 visto a una cara de ladrillos semiprensados macizos	M2	34,50	250.947	8.657.672	34,5	0,00	34,50	100%	8.657.672	0	8.657.672
16	72131601-005	d- De 0.15 visto a una cara de ladrillos semiprensados macizos	M2	85,14	112.713	9.596.385	106,2	0,00	106,20	125%	11.970.121	0	11.970.121
17	72131601-999	e- Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	ML	48,00	87.140	4.182.720	48	0,00	48,00	100%	4.182.720	0	4.182.720
18	72131601-005	Pilares: a- De 0.45 x 0.45 visto para corredor de ladrillos semiprensados macizos	ML	15,40	363.766	5.601.996	15,4	0,00	15,40	100%	5.601.996	0	5.601.996
19	72131601-007	Techo chapa termoacustico de 3mm. Sobre estructura metalica.	M2	246,60	445.823	109.939.952	196,6	50,00	246,60	100%	87.648.802	22.291.150	109.939.952
20	72131601-007	b-Cielo raso de placa de yeso desmotable	M2	118,32	232.445	27.502.892	0	50,00	50,00	42%	0	11.622.250	11.622.250
21	72131601-008	Revoques :a- De paredes interior y exterior a una capa	M2	194,50	46.787	9.100.072	0	100,00	100,00	51%	0	4.678.700	4.678.700
22	72131601-009	Contrapiso de H" de cascotes 10 cms.	M2	172,50	77.198	13.316.655	172,5	0,00	172,50	100%	13.316.655	0	13.316.655
23	72131601-009	Piso ceramico esmaltada	M2	172,50	104.515	18.028.838	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
24	72131601-009	Zocalo ceramico esmaltada	NL	100,00	48.374	4.837.400	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
25	72131601-010	Aberturas metálicas: a- Puerta metàlica de 1.20 x 2.10 con marco y herrajes	UN	3,00	2.407.613	7.222.839	0	3,00	3,00	100%	0	7.222.839	7.222.839
26	72102602-005	b- Ventanas de vidrio templado de 10mm	M2	30,96	797.531	24.691.560	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
27	72131601-008	Alfeizar de ventanas: a- De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	ML	76,80	46.056	3.537.101	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
28	72131601-012	Pinturas: a- De paredes a la cal- Base para Latex (2 manos y lijado)	M2	194,50	23.467	4.564.332	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
29	72131601-012	b- De paredes revocadas al latex	M2	194,50	32.509	6.323.001	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
30	72131601-012	c- De pilares vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con ácido muriático y patinal D)	M2	27,80	32.638	907.336	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
31	72131601-012	f- De ladrillos vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con ácido muriático y patinal D)	M2	232,00	32.638	7.572.016	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
32	72131601-012	h- De puerta metálica con pintura sintética	M2	16,50	36.699	605.534	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
33	72131601-012	i- Canaleta y caño de bajada con pintura sintètica	ML	64,00	36.699	2.348.736	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
34	72101510-005	Desague Pluvial: a- Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms.	ML	64,00	190.656	12.201.984	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
35	72131601-009	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	M2	34,80	97.229	3.383.569	0	20,00	20,00	57%	0	1.944.580	1.944.580
36	72131601-001	Instalación eléctrica: Instalación del tablero TS10 de 20 AG.	UN	36,00	111.964	4.030.704	36	0,00	36,00	100%	4.030.704	0	4.030.704
37	72131601-001	Instalación de tableros de comando TC	UN	36,00	174.197	6.271.092	36	0,00	36,00	100%	6.271.092	0	6.271.092
38	72131601-001	Instalación de los tableros de comando de ventiladores TCV	UN	24,00	351.420	8.434.080	24	0,00	24,00	100%	8.434.080	0	8.434.080
39	72131601-001	Alimentación de los circuitos de luces	UN	30,00	91.447	2.743.410	30	0,00	30,00	100%	2.743.410	0	2.743.410
40	72131601-001	Alimentación de los circuitos de tomas	UN	18,00	91.447	1.646.046	18	0,00	18,00	100%	1.646.046	0	1.646.046
41	72131601-001	Alimentación de los circuitos de ventiladores	UN	24,00	91.447	2.194.728	24	0,00	24,00	100%	2.194.728	0	2.194.728
42	72131601-001	Alimentación de los circuitos del TC	UN	36,00	120.664	4.343.904	36	0,00	36,00	100%	4.343.904	0	4.343.904
43	72131601-001	Alimentacion para Aire Acindicionado	UN	3,00	123.150	369.450	3	0,00	3,00	100%	369.450	0	369.450
44	72131601-001	Alimentación de los Circuitos de Toma Computadoras	UN	102,00	170.133	17.353.566	102	0,00	102,00	100%	17.353.566	0	17.353.566
45	72131601-001	Alimentación 4 x 6 mm. NYY al tablero existente	ML	25,00	137.920	3.448.000	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
46	72131601-001	Artefactos eléctricos: provision y colocacion de artefactos de adosar led tubular 24W	UN	18,00	309.988	5.579.784	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
47	72131601-001	Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W c/ fotocélula en galería	UN	6,00	155.719	934.314	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
48	72131601-001	Tablero TS 10 de 20 AG. con barra de fase y neutro	UN	1,00	652.000	652.000	1	0,00	1,00	100%	652.000	0	652.000

CONSTRUCCIONES SANTA INES
Arq. Julio Z. Silvero López
PROPIETARIO
RUC N° 4070873-0

Jessica Lecoque Augueda
Reg. Prof. N° 4.178

49	72131601-001	Tablero TC de 6 AG.	UN	3,00	154.830	464.490	3	0,00	3,00	100%	464.490	0	464.490
50	72131601-001	Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores	UN	3,00	137.920	413.760	3	0,00	3,00	100%	413.760	0	413.760
51	72131601-001	Registro eléctrico de 40 x 40 x 70 cms.	UN	3,00	418.156	1.254.468	3	0,00	3,00	100%	1.254.468	0	1.254.468
52	72131601-009	Rampa peatonal	GL	1,00	1.190.933	1.190.933	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
53	82101502-001	Varios: pizzaron acrilico 2,75x1,20	UN	3,00	1.712.201	5.136.603	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
54	72131601-013	Limpieza final	GL	1,00	2.970.953	2.970.953	0,4	0,10	0,50	50%	1.188.381	297.095	1.485.477
55	72131601-013	Preparación de la obra SANITARIO SEXADO :a- Limpieza y preparación del terreno	M2	27,10	15.791	427.936	27,1	0,00	27,10	100%	427.936	0	427.936
56	72131601-9974	b- Replanteo	M2	27,10	7.895	213.955	27,1	0,00	27,10	100%	213.955	0	213.955
57	72131601-004	Excavación y carga de cimiento con PBC.	M3	9,00	539.567	4.856.103	9	0,00	9,00	100%	4.856.103	0	4.856.103
58	72131601-004	Estructura de H" A": a- Encadenados de H" A"	M3	1,90	3.349.267	6.363.607	1,9	0,00	1,90	100%	6.363.607	0	6.363.607
59	72131601-005	Muros de nivelación: a- De 0.30 mts.	M2	11,00	183.564	2.019.204	11	0,00	11,00	100%	2.019.204	0	2.019.204
60	72102905-001	Relleno y apisonado de interiores	M3	7,20	106.366	765.835	7,2	0,00	7,20	100%	765.835	0	765.835
61	72131601-006	Aislación asfáltica: a- De paredes	M2	5,50	155.103	853.067	5,5	0,00	5,50	100%	853.067	0	853.067
62	72131601-005	Muros de elevación: a- De 0.15 para revocar	M2	63,00	118.531	7.467.453	63	0,00	63,00	100%	7.467.453	0	7.467.453
63	72131601-005	b- De 0.15 visto a una cara de ladrillos semiprensados macizos	M2	50,64	112.713	5.707.786	50,64	0,00	50,64	100%	5.707.786	0	5.707.786
64	72131601-999	c- Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	ML	15,60	87.140	1.359.384	15,6	0,00	15,60	100%	1.359.384	0	1.359.384
65	72131601-007	Techo chapa termoacustico de 3mm. Sobre estructura metalica.	M2	43,00	445.823	19.170.389	35	0,00	35,00	81%	15.603.805	0	15.603.805
66	72131601-008	Revoques: a- De paredes interior y exterior a una capa	M2	135,00	46.787	6.316.245	0	135,00	135,00	100%	0	6.316.245	6.316.245
67	72131601-008	b- Moldura lineal	ML	20,40	63.597	1.297.379	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
68	72131601-009	Contrapiso de H" de cascotes 10 cms.	M2	38,00	77.198	2.933.524	0	26,00	26,00	68%	0	2.007.148	2.007.148
69	72131601-009	Piso ceramico	M2	22,50	104.515	2.351.588	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
70	72131601-009	Zocalo ceramico	ML	38,40	48.374	1.857.562	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
71	72131601-010	Aberturas metálicas y maderas: a- Puerta tablero de 0.90 x 2.10 marco, contramarco y cerradura	UN	1,00	1.638.557	1.638.557	0	0,25	0,25	25%	0	409.639	409.639
72	72131601-010	b- Puerta tablero de 0.80 x 2.10 marco, contramarco y cerradura	UN	2,00	1.550.832	3.101.664	0	0,50	0,50	25%	0	775.416	775.416
73	72131601-010	c- Puerta para boxes enchapados en formica	UN	4,00	509.656	2.038.624	0	1,00	1,00	25%	0	509.656	509.656
74	72102602-005	d- Ventanas de vidrio templado. Tipo corrediza	M2	3,17	797.531	2.528.173	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
75	72131601-009	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	M2	13,50	97.229	1.312.592	0	13,50	13,50	100%	0	1.312.592	1.312.592
76	72131601-009	Rampa peatonal	GL	1,00	1.190.933	1.190.933	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
77	72131601-008	Alfeizar de ventanas: a- De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	ML	18,00	46.056	829.008	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
78	72131601-012	Pinturas: a- De paredes a la cal- Base para Latex (2 manos y lijado)	M2	63,00	23.467	1.478.421	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
79	72131601-012	b- De paredes revocadas al latex	M2	63,00	32.509	2.048.067	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
80	72131601-012	c- De aberturas de madera con barniz sintético	M2	16,20	36.625	593.325	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
81	72131601-012	d- De aberturas metálicas con pintura sintética	M2	3,17	36.699	116.336	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
82	72131601-012	e- De ladrillos vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con ácido muriçatico y patinal D)	M2	50,64	32.638	1.652.788	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
83	72131601-012	h- Canaleta y caño de bajada con pintura sintética	ML	17,50	36.699	642.233	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
84	72102508-003	Revestimientos: a- De azulejos de 0.30 x 0.20 cm.	M2	82,00	125.886	10.322.652	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
85	72101510-005	Desague Pluvial: a- Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms.	ML	17,50	190.656	3.336.480	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
86	72131601-001	Instalación eléctrica: Instalación del tablero TS de 3 AG.	UN	2,00	257.327	514.654	2	0,00	2,00	100%	514.654	0	514.654
87	72131601-001	Alimentación de los circuitos de luces	UN	10,00	91.447	914.470	10	0,00	10,00	100%	914.470	0	914.470
88	72131601-001	Alimentación 2 x 6 mm. NYY al tablero existente	ML	25,00	82.754	2.068.850	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
89	72102201-003	Artefactos eléctricos: Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W	UN	10,00	155.719	1.557.190	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
90	72131601-001	Tablero TS de 3 AG. con barra de fase y neutro	UN	1,00	112.580	112.580	0	1,00	1,00	100%	0	112.580	112.580
91	72131601-001	Registro eléctrico de 30 x 30 x 70 cms.	UN	3,00	417.500	1.252.500	3	0,00	3,00	100%	1.252.500	0	1.252.500
92	72131601-011	Instalación sanitaria: a-Agua corriente - desague clocal - cámara de Inspección y artefactos sanitarios	GL	1,00	14.300.000	14.300.000	0,6	0,20	0,80	80%	8.580.000	2.860.000	11.440.000
93	72131601-011	b- Camara séptica tipo 3 de 1.50 x 3.00	UN	1,00	5.200.000	5.200.000	1	0,00	1,00	100%	5.200.000	0	5.200.000
94	72131601-011	c- Pozo absorvente tipo 2 de 2.50 x 3.00	UN	1,00	6.200.000	6.200.000	1	0,00	1,00	100%	6.200.000	0	6.200.000
95	72131601-013	Limpieza final	GL	1,00	1.550.000	1.550.000	0,4	0,10	0,50	50%	620.000	155.000	775.000
		Total por Grupo:				**597.007.517**				**64%**	**320.662.137**	**62.514.890**	**383.177.027**

Grupo 2 - CONSTRUCCION DE BLOQUE DE 3 AULAS y SANITARIO SEXADO EN LA ESCUELA BASICA N° 7004 COMISARIO GENERAL JOVINO CAREAGA PERALTA - ABA

Item No	Código Catálogo	Descripción	Unidad	Cantidad/ Contratual	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Acumulada certificacion anterior	Presente certificado	Acumulada al presente certificado	Porcentaje según avance	Acumulado certificado anterior	Presente certificado	Acumulada al presente certificado
1	82101502-004	a- Cartel de Obras	GL	1,00	1.450.000	1.450.000	1	0,00	1,00	100%	1.450.000	0	1.450.000
2	72131601-013	b-Limpieza y preparación del terreno	M2	185,70	15.791	2.932.389	185,7	0,00	185,70	100%	2.932.389	0	2.932.389
3	72131601-9974	c- Replanteo	M2	185,70	7.895	1.466.102	185,7	0,00	185,70	100%	1.466.102	0	1.466.102
4	72131601-004	Excavacion y carga de cimiento con PBC	M3	32,70	539.567	17.643.841	32,7	0,00	32,70	100%	17.643.841	0	17.643.841
5	72131601-004	a- Dado de H" A"	M3	0,72	3.349.267	2.411.472	0,72	0,00	0,72	100%	2.411.472	0	2.411.472
6	72131601-004	b- Encadenados de H" A"	M3	5,27	3.349.267	17.650.637	5,27	0,00	5,27	100%	17.650.637	0	17.650.637
7	72131601-004	c- Loseta de H"A" sobre puerta de acceso	GL	3,00	584.833	1.754.499	3	0,00	3,00	100%	1.754.499	0	1.754.499
8	72131601-005	Muros de nivelación: a- De 0.45 mts.	M2	7,20	258.098	1.858.306	7,2	0,00	7,20	100%	1.858.306	0	1.858.306
9	72131601-005	b- De 0.30 mts.	M2	19,00	183.564	3.487.716	19	0,00	19,00	100%	3.487.716	0	3.487.716

INSTRUCCIONES "SANTA INES"
Arq. Julio Cesar Silvero López
PROPIETARIO
RUC N° 4070873-0

Jessica Lecoque
Arquitecta
Reg. Prof. Nº 4.178

10	72131601-005	c- De 0.60 mts. para pilares	M2	1,30	384.236	499.507	1,3	0,00	1,30	100%	499.507	0	499.507
11	72102905-001	Relleno y apisonado de interiores	M3	69,00	106.366	7.339.254	69	0,00	69,00	100%	7.339.254	0	7.339.254
12	72131601-006	Aislación asfaltica:a- De paredes	M2	15,00	155.103	2.326.545	15	0,00	15,00	100%	2.326.545	0	2.326.545
13	72131601-005	Muros de elevación: a- De 0.30 para revocar	M2	164,18	183.564	30.137.538	40,4	0,00	40,40	25%	7.415.986	0	7.415.986
14	72131601-005	b- De 0.15 para revocar	M2	185,89	118.531	22.033.728	6,48	0,00	6,48	3%	768.081	0	768.081
15	72131601-005	c- De 0.30 visto a una cara de ladrillos semiprensados macizos	M2	34,50	250.947	8.657.672	34,5	0,00	34,50	100%	8.657.672	0	8.657.672
16	72131601-005	d- De 0.15 visto a una cara de ladrillos semiprensados macizos	M2	85,14	112.713	9.596.385	106,2	0,00	106,20	125%	11.970.121	0	11.970.121
17	72131601-999	e- Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	ML	48,00	87.140	4.182.720	48	0,00	48,00	100%	4.182.720	0	4.182.720
18	72131601-005	Pilares: a- De 0.45 x 0.45 visto para corredor de ladrillos semiprensados macizos	ML	15,40	363.766	5.601.996	15,4	0,00	15,40	100%	5.601.996	0	5.601.996
19	72131601-007	Techo chapa termoacustico de 3mm. Sobre estructura metalica.	M2	246,60	445.823	109.939.952	196,6	50,00	246,60	100%	87.648.802	22.291.150	109.939.952
20	72131601-007	b-Cielo raso de placa de yeso desmotable	M2	118,32	232.445	27.502.892	0	68,32	68,32	58%	0	15.880.642	15.880.642
21	72131601-008	Revoques :a- De paredes interior y exterior a una capa	M2	194,50	46.787	9.100.072	0	100,50	100,50	52%	0	4.702.094	4.702.094
22	72131601-009	Contrapiso de H" de cascotes 10 cms.	M2	172,50	77.198	13.316.655	172,5	0,00	172,50	100%	13.316.655	0	13.316.655
23	72131601-009	Piso ceramico esmaltada	M2	172,50	104.515	18.028.838	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
24	72131601-009	Zocalo ceramico esmaltada	ML	100,00	48.374	4.837.400	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
25	72131601-010	Aberturas metálicas: a- Puerta metálica de 1.20 x 2.10 con marco y herrajes	UN	3,00	2.407.613	7.222.839	0	3,00	3,00	100%	0	7.222.839	7.222.839
26	72102602-005	b- Ventanas de vidrio templado de 10mm	M2	30,96	797.531	24.691.560	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
27	72131601-008	Alfeizar de ventanas: a- De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	NML	76,80	46.056	3.537.101	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
28	72131601-012	Pinturas: a- De paredes a la cal- Base para Latex (2 manos y lijado)	M2	194,50	23.467	4.564.332	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
29	72131601-012	b- De paredes revocadas al latex	M2	194,50	32.509	6.323.001	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
30	72131601-012	c- De pilares vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con ácido muriático y patinal D)	M2	27,80	32.638	907.336	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
31	72131601-012	f- De ladrillos vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con ácido muriático y patinal D)	M2	232,00	32.638	7.572.016	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
32	72131601-012	h- De puerta metálica con pintura sintética	M2	16,50	36.699	605.534	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
33	72131601-012	i- Canaleta y caño de bajada con pintura sintética	ML	64,00	36.699	2.348.736	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
34	72101510-005	Desague Pluvial: a- Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms.	ML	64,00	190.656	12.201.984	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
35	72131601-009	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	M2	34,80	97.229	3.383.569	17,8	17,00	34,80	100%	1.730.676	1.652.893	3.383.569
36	72131601-001	Instalación eléctrica: Instalación del tablero TS10 de 20 AG.	UN	36,00	111.964	4.030.704	36	0,00	36,00	100%	4.030.704	0	4.030.704
37	72131601-001	Instalación de tableros de comando TC	UN	36,00	174.197	6.271.092	36	0,00	36,00	100%	6.271.092	0	6.271.092
38	72131601-001	Instalación de los tableros de comando de ventiladores TCV	UN	24,00	351.420	8.434.080	24	0,00	24,00	100%	8.434.080	0	8.434.080
39	72131601-001	Alimentación de los circuitos de luces	UN	30,00	91.447	2.743.410	30	0,00	30,00	100%	2.743.410	0	2.743.410
40	72131601-001	Alimentación de los circuitos de tomas	UN	18,00	91.447	1.646.046	18	0,00	18,00	100%	1.646.046	0	1.646.046
41	72131601-001	Alimentación de los circuitos de ventiladores	UN	24,00	91.447	2.194.728	24	0,00	24,00	100%	2.194.728	0	2.194.728
42	72131601-001	Alimentación de los circuitos del TC	UN	36,00	120.664	4.343.904	36	0,00	36,00	100%	4.343.904	0	4.343.904
43	72131601-001	Alimentacion para Aire Acindicionado	UN	3,00	123.150	369.450	3	0,00	3,00	100%	369.450	0	369.450
44	72131601-001	Alimentación de los Circuitos de Toma Computadoras	UN	102,00	170.133	17.353.566	102	0,00	102,00	100%	17.353.566	0	17.353.566
45	72131601-001	Alimentación 4 x 6 mm. NYY al tablero existente	ML	25,00	137.920	3.448.000	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
46	72131601-001	Artefactos eléctricos: provision y colocacion de artefactos de adosar led tubular 24W	UN	18,00	309.988	5.579.784	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
47	72131601-001	Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W c/ fotocélula en galeria	UN	6,00	155.719	934.314	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
48	72131601-001	Tablero TS 10 de 20 AG. con barra de fase y neutro	UN	1,00	652.000	652.000	1	0,00	1,00	100%	652.000	0	652.000
49	72131601-001	Tablero TC de 6 AG.	UN	3,00	154.830	464.490	3	0,00	3,00	100%	464.490	0	464.490
50	72131601-001	Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores	UN	3,00	137.920	413.760	3	0,00	3,00	100%	413.760	0	413.760
51	72131601-001	Registro eléctrico de 40 x 40 x 70 cms.	UN	3,00	418.156	1.254.468	3	0,00	3,00	100%	1.254.468	0	1.254.468
52	72131601-009	Rampa peatonal	GL	1,00	1.190.933	1.190.933	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
53	82101502-001	Varios: pizzaron acrilico 2,75x1,20	UN	3,00	1.712.201	5.136.603	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
54	72131601-013	Limpieza final	GL	1,00	2.970.953	2.970.953	0,4	0,10	0,50	50%	1.188.381	297.095	1.485.477
55	72131601-013	Preparación de la obra SANITARIO SEXADO :a- Limpieza y preparación del terreno	M2	27,10	15.791	427.936	27,1	0,00	27,10	100%	427.936	0	427.936
56	72131601-9974	b- Replanteo	M2	27,10	7.895	213.955	27,1	0,00	27,10	100%	213.955	0	213.955
57	72131601-004	Excavación y carga de cimiento con PBC.	M3	9,00	539.567	4.856.103	9	0,00	9,00	100%	4.856.103	0	4.856.103
58	72131601-004	Estructura de H" A": a- Encadenados de H" A"	M3	1,90	3.349.267	6.363.607	1,9	0,00	1,90	100%	6.363.607	0	6.363.607
59	72131601-005	Muros de nivelación: a- De 0.30 mts.	M2	11,00	183.564	2.019.204	11	0,00	11,00	100%	2.019.204	0	2.019.204
60	72102905-001	Relleno y apisonado de interiores	M3	7,20	106.366	765.835	7,2	0,00	7,20	100%	765.835	0	765.835
61	72131601-006	Aislación asfáltica: a- De paredes	M2	5,50	155.103	853.067	5,5	0,00	5,50	100%	853.067	0	853.067
62	72131601-005	Muros de elevación: a- De 0.15 para revocar	M2	63,00	118.531	7.467.453	63	0,00	63,00	100%	7.467.453	0	7.467.453
63	72131601-005	b- De 0.15 visto a una cara de ladrillos semiprensados macizos	M2	50,64	112.713	5.707.786	50,64	0,00	50,64	100%	5.707.786	0	5.707.786
64	72131601-999	c- Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	ML	15,60	87.140	1.359.384	15,6	0,00	15,60	100%	1.359.384	0	1.359.384
65	72131601-007	Techo chapa termoacustico de 3mm. Sobre estructura metalica.	M2	43,00	445.823	19.170.389	30	0,00	30,00	70%	13.374.690	0	13.374.690
66	72131601-008	Revoques: a- De paredes interior y exterior a una capa	M2	135,00	46.787	6.316.245	0	135,00	135,00	100%	0	6.316.245	6.316.245
67	72131601-008	b- Moldura lineal	ML	20,40	63.597	1.297.379	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
68	72131601-009	Contrapiso de H" de cascotes 10 cms.	M2	38,00	77.198	2.933.524	0	26,00	26,00	68%	0	2.007.148	2.007.148
69	72131601-009	Piso ceramico	M2	22,50	104.515	2.351.588	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
70	72131601-009	Zocalo ceramico	ML	38,40	48.374	1.857.562	0	0,00	0,00	0%	0	0	0

CONSTRUCCIONES SANTA INES
Arq. Julio Z. Silvero López
PROPIETARIO
RUC N° 4070873-0

Jesús Lecoque
Arquitecto
Reg. Prof. Nº 4.178

71	72131601-010	Aberturas metálicas y maderas: a- Puerta tablero de 0.90 x 2.10 marco, contramarco y cerradura	UN	1,00	1.638.557	1.638.557	0	0,25	0,25	25%	0	409.639	409.639
72	72131601-010	b- Puerta tablero de 0.80 x 2.10 marco, contramarco y cerradura	UN	2,00	1.550.832	3.101.664	0	0,50	0,50	25%	0	775.416	775.416
73	72131601-010	c- Puerta para boxes enchapados en formica	UN	4,00	509.656	2.038.624	0	1,00	1,00	25%	0	509.656	509.656
74	72102602-005	d- Ventanas de vidrio templado. Tipo corrediza	M2	3,17	797.531	2.528.173	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
75	72131601-009	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	M2	13,50	97.229	1.312.592	0	13,50	13,50	100%	0	1.312.592	1.312.592
76	72131601-009	Rampa peatonal	GL	1,00	1.190.933	1.190.933	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
77	72131601-008	Alfeizar de ventanas: a- De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	ML	18,00	46.056	829.008	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
78	72131601-012	Pinturas: a- De paredes a la cal- Base para Latex (2 manos y lijado)	M2	63,00	23.467	1.478.421	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
79	72131601-012	b- De paredes revocadas al latex	M2	63,00	32.509	2.048.067	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
80	72131601-012	c- De aberturas de madera con barniz sintético	M2	16,20	36.625	593.325	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
81	72131601-012	d- De aberturas metálicas con pintura sintética	M2	3,17	36.699	116.336	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
82	72131601-012	e- De ladrillos vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con ácido muriçatico y patinal D)	M2	50,64	32.638	1.652.788	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
83	72131601-012	h- Canaleta y caño de bajada con pintura sintética	ML	17,50	36.699	642.233	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
84	72102508-003	Revestimientos: a- De azulejos de 0.30 x 0.20 cm.	M2	82,00	125.886	10.322.652	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
85	72101510-005	Desague Pluvial: a- Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms.	ML	17,50	190.656	3.336.480	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
86	72131601-001	Instalación eléctrica: Instalación del tablero TS de 3 AG.	UN	2,00	257.327	514.654	2	0,00	2,00	100%	514.654	0	514.654
87	72131601-001	Alimentación de los circuitos de luces	UN	10,00	91.447	914.470	10	0,00	10,00	100%	914.470	0	914.470
88	72131601-001	Alimentaciòn 2 x 6 mm. NYY al tablero existente	ML	25,00	82.754	2.068.850	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
89	72102201-003	Artefactos eléctricos: Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W	UN	10,00	155.719	1.557.190	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
90	72131601-001	Tablero TS de 3 AG. con barra de fase y neutro	UN	1,00	112.580	112.580	0	1,00	1,00	100%	0	112.580	112.580
91	72131601-001	Registro eléctrico de 30 x 30 x 70 cms.	UN	3,00	417.500	1.252.500	0	2,00	2,00	67%	0	835.000	835.000
92	72131601-011	Instalación sanitaria: a-Agua corriente - desague clocal - cámara de Inspección y artefactos sanitarios	GL	1,00	14.300.000	14.300.000	0,6	0,20	0,80	80%	8.580.000	2.860.000	11.440.000
93	72131601-011	b- Camara séptica tipo 3 de 1.50 x 3.00	UN	1,00	5.200.000	5.200.000	1	0,00	1,00	100%	5.200.000	0	5.200.000
94	72131601-011	c- Pozo absorvente tipo 2 de 2.50 x 3.00	UN	1,00	6.200.000	6.200.000	1	0,00	1,00	100%	6.200.000	0	6.200.000
95	72131601-013	Limpieza final	GL	1,00	1.550.000	1.550.000	0,4	0,10	0,50	50%	620.000	155.000	775.000
		Total por Grupo:				**597.007.517**				**65%**	**318.911.198**	**67.339.989**	**386.251.187**

Grupo 3 - CONSTRUCCION DE BLOQUE DE DOS AULAS Y SANITARIO SEXADO EN EL COLEGIO NACIONAL YTU - AGROPECUARIO - ABAI

Item* No	Código Catálogo	Descripción*	Unidad	Cantidad/ Contratual	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Acumulada certificacion anterior	Presente certificado	Acumulada al presente certificado	Porcentaje según avance	Acumulado certificado anterior	Presente certificado	Acumulada al presente certificado
1	82101502-004	a- Cartel de Obras	GL	1,00	1.450.000	1.450.000	1	0,00	1,00	100%	1.450.000	0	1.450.000
2	72131601-013	b-Limpieza y preparación del terreno	M2	124,70	15.791	1.969.138	124,7	0,00	124,70	100%	1.969.138	0	1.969.138
3	72131601-9974	c- Replanteo	M2	124,70	7.895	984.507	124,7	0,00	124,70	100%	984.507	0	984.507
4	72131601-004	Excavacion y carga de cimiento con PBC	M3	23,40	539.567	12.625.868	23,4	0,00	23,40	100%	12.625.868	0	12.625.868
5	72131601-004	a- Dado de H" A"	M3	0,54	3.349.267	1.808.604	0,54	0,00	0,54	100%	1.808.604	0	1.808.604
6	72131601-004	b- Encadenados de H" A"	M3	3,72	3.349.267	12.459.273	3,72	0,00	3,72	100%	12.459.273	0	12.459.273
7	72131601-004	c- Loseta de H"A" sobre puerta de acceso	GL	2,00	584.833	1.169.666	2	0,00	2,00	100%	1.169.666	0	1.169.666
8	72131601-005	Muros de nivelación: a- De 0.45 mts.	M2	5,50	258.098	1.419.539	5,5	0,00	5,50	100%	1.419.539	0	1.419.539
9	72131601-005	b- De 0.30 mts.	M2	13,10	183.564	2.404.688	13,1	0,00	13,10	100%	2.404.688	0	2.404.688
10	72131601-005	c- De 0.60 mts. para pilares	M2	0,90	384.236	345.812	0,9	0,00	0,90	100%	345.812	0	345.812
11	72102905-001	Relleno y apisonado de interiores	M3	46,00	106.366	4.892.836	46	0,00	46,00	100%	4.892.836	0	4.892.836
12	72131601-006	Aislación asfaltica:a- De paredes	M2	11,00	155.103	1.706.133	11	0,00	11,00	100%	1.706.133	0	1.706.133
13	72131601-005	Muros de elevación: a- De 0.30 para revocar	M2	206,44	183.564	37.894.952	32,77	0,00	32,77	16%	6.015.392	0	6.015.392
14	72131601-005	b- De 0.15 para revocar	M2	124,00	118.531	14.697.844	4,35	0,00	4,35	4%	515.610	0	515.610
15	72131601-005	c- De 0.30 visto a una cara de ladrillos semiprensados macizos	M2	34,50	250.947	8.657.672	35,38	0,00	35,38	103%	8.878.505	0	8.878.505
16	72131601-005	d- De 0.15 visto a una cara de ladrillos semiprensados macizos	M2	64,00	112.713	7.213.632	72,48	0,00	72,48	113%	8.169.438	0	8.169.438
17	72131601-999	e- Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	ML	32,00	87.140	2.788.480	32	0,00	32,00	100%	2.788.480	0	2.788.480
18	72131601-005	Pilares: a- De 0.45 x 0.45 visto para corredor de ladrillos semiprensados macizos	ML	11,00	363.766	4.001.426	11	0,00	11,00	100%	4.001.426	0	4.001.426
19	72131601-007	Techo chapa termoacustico de 3mm. Sobre estructura metalica.	M2	168,50	445.823	75.121.176	135,5	0,00	135,50	80%	60.409.017	0	60.409.017
20	72131601-007	b-Cielo raso de placa de yeso desmotable	M2	79,10	232.445	18.386.400	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
21	72131601-008	Revoques :a- De paredes interior y exterior a una capa	M2	134,50	46.787	6.292.852	0	134,50	134,50	100%	0	6.292.852	6.292.852
22	72131601-009	Contrapiso de H" de cascotes 10 cms.	M2	115,00	77.198	8.877.770	115	0,00	115,00	100%	8.877.770	0	8.877.770
23	72131601-009	Piso ceramico esmaltada	M2	115,00	104.515	12.019.225	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
24	72131601-009	Zocalo ceramico esmaltada	ML	67,00	48.374	3.241.058	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
25	72131601-010	Aberturas metálicas: a- Puerta metàlica de 1.20 x 2.10 con marco y herrajes	UN	2,00	2.407.613	4.815.226	0	2,00	2,00	100%	0	4.815.226	4.815.226
26	72102602-005	b- Ventanas de vidrio templado de 10mm	M2	20,54	797.531	16.381.287	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
27	72131601-008	Alfeizar de ventanas: a- De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	ML	51,20	46.056	2.358.067	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
28	72131601-012	Pinturas: a- De paredes a la cal- Base para Latex (2 manos y lijado)	M2	134,50	23.467	3.156.312	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
29	72131601-012	b- De paredes revocadas al latex	M2	134,50	32.509	4.372.461	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
30	72131601-012	c- De pilares vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con ácido muriático y patinal D)	M2	20,00	32.638	652.760	0	0,00	0,00	0%	0	0	

CONSTRUCCIONES SANTA FE
Arq. Julio Z. Silvero López
PROPIETARIO
RUC N° 4070873-0

Jesica Lecoque
Arquitecta
Reg. Prof. Nº 4.178

31	72131601-012	f- De ladrillos vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con ácido muriático y patinal D)	M2	160,00	32.638	5.222.080	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
32	72131601-012	h- De puerta metálica con pintura sintética	M2	11,00	36.699	403.689	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
33	72131601-012	i- Canaleta y caño de bajada con pintura sintética	ML	43,50	36.699	1.596.407	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
34	72101510-005	Desague Pluvial: a- Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms.	ML	43,50	190.656	8.293.536	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
35	72131601-009	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	M2	27,70	97.229	2.693.243	0	27,70	27,70	100%	0	2.693.243	2.693.243
36	72131601-001	Instalación eléctrica: Instalación del tablero TS10 de 20 AG.	UN	24,00	111.964	2.687.136	24	0,00	24,00	100%	2.687.136	0	2.687.136
37	72131601-001	Instalación de tableros de comando TC	UN	24,00	174.197	4.180.728	24	0,00	24,00	100%	4.180.728	0	4.180.728
38	72131601-001	Instalación de los tableros de comando de ventiladores TCV	UN	16,00	351.420	5.622.720	16	0,00	16,00	100%	5.622.720	0	5.622.720
39	72131601-001	Alimentación de los circuitos de luces	UN	20,00	91.447	1.828.940	20	0,00	20,00	100%	1.828.940	0	1.828.940
40	72131601-001	Alimentación de los circuitos de tomas	UN	12,00	91.447	1.097.364	12	0,00	12,00	100%	1.097.364	0	1.097.364
41	72131601-001	Alimentación de los circuitos de ventiladores	UN	16,00	91.447	1.463.152	16	0,00	16,00	100%	1.463.152	0	1.463.152
42	72131601-001	Alimentación de los circuitos del TC	UN	24,00	120.664	2.895.936	24	0,00	24,00	100%	2.895.936	0	2.895.936
43	72131601-001	Alimentacion para Aire Acondicionado	UN	2,00	123.150	246.300	2	0,00	2,00	100%	246.300	0	246.300
44	72131601-001	Alimentación de los Circuitos de Toma Computadoras	UN	68,00	170.133	11.569.044	68	0,00	68,00	100%	11.569.044	0	11.569.044
45	72131601-001	Alimentación 4 x 6 mm. NYY al tablero existente	ML	25,00	137.920	3.448.000	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
46	72131601-001	Artefactos eléctricos: provision y colocacion de artefactos de adosar led tubular 24W	UN	12,00	309.988	3.719.856	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
47	72131601-001	Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W c/ fotocélula en galería	UN	4,00	155.719	622.876	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
48	72131601-001	Tablero TS 10 de 20 AG. con barra de fase y neutro	UN	1,00	652.000	652.000	1	0,00	1,00	100%	652.000	0	652.000
49	72131601-001	Tablero TC de 6 AG.	UN	2,00	154.830	309.660	2	0,00	2,00	100%	309.660	0	309.660
50	72131601-001	Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores	UN	2,00	137.920	275.840	2	0,00	2,00	100%	275.840	0	275.840
51	72131601-001	Registro eléctrico de 40 x 40 x 70 cms.	UN	3,00	418.156	1.254.468	3	0,00	3,00	100%	1.254.468	0	1.254.468
52	72131601-009	Rampa peatonal	GL	1,00	1.190.933	1.190.933	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
53	82101502-001	Varios: pizzaron acrilico 2,75x1,20	UN	2,00	1.712.201	3.424.402	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
54	72131601-013	Limpieza final	GL	1,00	2.970.953	2.970.953	0,4	0,00	0,40	40%	1.188.381	0	1.188.381
55	72131601-013	Preparación de la obra SANITARIO SEXADO :a- Limpieza y preparación del terreno	M2	15,70	15.791	247.919	15,7	0,00	15,70	100%	247.919	0	247.919
56	72131601-9974	b- Replanteo	M2	15,70	7.895	123.952	15,7	0,00	15,70	100%	123.952	0	123.952
57	72131601-004	Excavación y carga de cimiento con PBC.	M3	4,00	539.567	2.158.268	4	0,00	4,00	100%	2.158.268	0	2.158.268
58	72131601-004	Estructura de H° A°: a- Encadenados de H° A°	M3	0,75	3.349.267	2.511.950	0,75	0,00	0,75	100%	2.511.950	0	2.511.950
59	72131601-005	Muros de nivelación: a- De 0.30 mts.	M2	7,90	183.564	1.450.156	7,9	0,00	7,90	100%	1.450.156	0	1.450.156
60	72102905-001	Relleno y apisonado de interiores	M3	4,15	106.366	441.419	4,15	0,00	4,15	100%	441.419	0	441.419
61	72131601-006	Aislación asfáltica: a- De paredes	M2	9,40	155.103	1.457.968	9,4	0,00	9,40	100%	1.457.968	0	1.457.968
62	72131601-005	Muros de elevación: a- De 0.15 para revocar	M2	28,50	118.531	3.378.134	28,5	0,00	28,50	100%	3.378.134	0	3.378.134
63	72131601-005	b- De 0.15 visto a una cara de ladrillos semiprensados macizos	M2	40,80	112.713	4.598.690	40,8	0,00	40,80	100%	4.598.690	0	4.598.690
64	72131601-999	c- Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	ML	12,80	87.140	1.115.392	12,8	0,00	12,80	100%	1.115.392	0	1.115.392
65	72131601-007	Techo chapa termoacustico de 3mm. Sobre estructura metalica.	M2	26,00	445.823	11.591.398	20	0,00	20,00	77%	8.916.460	0	8.916.460
66	72131601-008	Revoques: a- De paredes interior y exterior a una capa	M2	93,00	46.787	4.351.191	0	85,00	85,00	91%	0	3.976.895	3.976.895
67	72131601-008	b- Moldura lineal	ML	4,40	63.597	279.827	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
68	72131601-009	Contrapiso de H° de cascotes 10 cms.	M2	14,40	77.198	1.111.651	0	14,40	14,40	100%	0	1.111.651	1.111.651
69	72131601-009	Piso ceramico	M2	14,40	104.515	1.505.016	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
70	72131601-009	Zocalo ceramico	ML	27,40	48.374	1.325.448	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
71	72131601-010	Aberturas de maderas: a- de marco 0.15 y puerta de 0,70 x 2,10 tablero	M2	3,36	1.680.067	5.645.025	0	1,36	1,36	40%	0	2.284.891	2.284.891
72	72131601-010	b- de marco 0.15 (parantes) y puerta de 0,60 x 1,50	UN	3,00	691.167	2.073.501	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
73	72102602-005	Ventanas de vidrio templado. Tipo corrediza	M2	0,50	797.531	398.766	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
74	72131601-009	Rampa peatonal	GL	1,00	1.190.933	1.190.933	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
75	72131601-008	Alfeizar de ventanas: a- De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	ML	4,00	46.056	184.224	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
76	72131601-012	Pinturas: a- De paredes a la cal- Base para Latex (2 manos y fijado)	M2	85,80	23.467	2.013.469	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
77	72131601-012	b- De paredes revocadas al latex	M2	85,80	32.509	2.789.272	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
78	72131601-012	c- De aberturas de madera con barníz sintético	M2	8,50	36.625	311.313	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
79	72131601-012	d- De aberturas metálicas con pintura sintética	M2	0,50	36.699	18.350	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
80	72131601-012	e- De ladrillos vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con ácido muriçatico y patinal D)	M2	40,80	32.638	1.331.630	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
81	72131601-012	h- Canaleta y caño de bajada con pintura sintética	ML	14,00	36.699	513.786	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
82	72102508-003	Revestimientos: a- De azulejos de 0.15 x 0.15 cm.	M2	29,00	127.600	3.700.400	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
83	72101510-005	Desague Pluvial: a- Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms.	ML	14,00	190.656	2.669.184	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
84	72131601-009	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	M2	9,10	97.229	884.784	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
85	72131601-001	Instalación eléctrica y artefactos: Instalación del tablero TS de 3 AG.	UN	2,00	257.327	514.654	2	0,00	2,00	100%	514.654	0	514.654
86	72131601-001	Alimentación de los circuitos de luces	UN	10,00	91.447	914.470	10	0,00	10,00	100%	914.470	0	914.470
87	72131601-001	Alimentación 2 x 6 mm. NYY al tablero existente	ML	25,00	82.754	2.068.850	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
88	72131601-001	Artefactos eléctricos: Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W	UN	5,00	155.719	778.595	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
89	72131601-001	Registro eléctrico de 30 x 30 x 70 cms.	UN	3,00	417.500	1.252.500	0	0,00	0,00	0%	0	0	0
90	72131601-011	Instalación sanitaria: a-Agua corriente - desague clocal - cámara de Inspección y artefactos sanitarios	GL	1,00	14.300.000	14.300.000	0,4	0,30	0,70	70%	5.720.000	4.290.000	10.010.000

Arq. Julio Z. Silvero López
PROPIETARIO
RUC N° 4070373-0

Jesica Ibarque
Reg. Prof. N° 4.178

91	72131601-011	b- Camara séptica tipo 3 de 1.50 x 3.00	UN	1,00	5.200.000	5.200.000	1	0,00	1,00	100%	5.200.000	0	5.200.000
92	72131601-011	c- Pozo absorvente tipo 2 de 2.50 x 3.00	UN	1,00	6.200.000	6.200.000	1	0,00	1,00	100%	6.200.000	0	6.200.000
93	72131601-013	Limpieza final	GL	1,00	1.550.000	1.550.000	0,22	0,26	0,48	48%	341.000	403.876	744.876
		Total por Grupo:				**435.986.006**				**57%**	**223.453.802**	**25.868.634**	**249.322.436**

PRECIO TOTAL LOTE 1	**1.630.001.040**	**63%**	**863.027.137**	**155.723.513**	**1.018.750.650**
PORCENTAJE DEDUCIDO DE ANTICIPO 20% DEL CERTIFICADO N° 1 +2			**172.605.427**		
TOTAL A COBRAR SEGÚN AVANCE DE OBRA/ CERTIFICADO N ° 1 +2			**690.421.709**		
PORCENTAJE DEDUCIDO DE ANTICIPO 20% DEL CERTIFICADO N° 3			-	**31.144.703**	
TOTAL A COBRAR SEGÚN AVANCE DE OBRA/ CERTIFICADO N ° 3			-	**124.578.811**	

CONSTRUCCIONES SANTA INES /ARQ. JULIO SILVERO
CONTRATISTA

CONSTRUCCIONES "SANTA INES"
Arq. Julio Z. Silvero López
PROPIETARIO
RUC N° 4070873-0

Jesica Lecoque
Arquitecta
Reg. Prof. N° 4.178

ROGLI JESICA LECOQUE
FISCAL DE OBRA