ARQ. CARLOS VILLAMAYOR
OBRAS CIVILES - CONSTRUCCIONES EN GRAL.
Cptán. Elias Ayala 147 c/ Avda. Aviadores del Chaco

Tel. 603.534- 0981 530942
e-mail: c.villamayor@hotmail.com
Asunción **Paraguay**

Loma Grande, 16 de Octubre de 2020

Sr. Intendente Municipal
CARLOS VERA CARDENAS
Presente

Me dirijo a usted a fin de presentarle la planilla de CERTIFICADO Nº 1 de la obra **"CONSTRUCCION Y REPARACION EDILICIA EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE LOMA GRANDE" con ID: 384046.** El monto asciende a la suma de Gs. 165.295.473 (GS. CIENTO SESENTA Y CINCO MILLONES DOSCIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL, CUATROCIENTOS SETENTA Y TRES).-

Sin otro particular me despido de Ud. muy atentamente.

ARQ.CARLOS VILLAMAYOR
CONTRATISTA

Carlos Villamayor
Arquitecto

MUNICIPALIDAD DE LOMA GRANDE
MESA DE ENTRADA
SECRETARIA : M.
La presente recepción no implica aceptación alguna del contenido de este documento y estará sujeta a verificación
Exp. Nº 410 Fecha: 16/10/20
Hora: 10:55 Firma:
Aclaración Firma: Pablina Brito

ARQ. CARLOS VILLAMAYOR
OBRAS CIVILES - CONSTRUCCIONES EN GRAL.
Cptán. Elias Ayala 147 c/ Avda. Aviadores del Chaco
Tel. 603.534- 0981 530942
e-mail: c.villamayor@hotmail.com
Asunción **Paraguay**

CONSTRUCCION Y REPARACION EDILICIA EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE LOMA GRANDE con ID: 384046

CERTIFICADO N° 1

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA Incluído)	Precio total	CANTIDAD PRESENTE CERTIFICADO	TOTAL PRESENTE CERTIFICADO	TOTAL PORCENTAJE
1	72131601-013	Limpieza zona de obras - Construcción de piso y escenario en el Colegio Nacional Loma Grande	UN	300	4.341	1.302.375	300	1.302.375	100%
2	72131601-002	Marcación y replanteo - Construcción de piso y escenario en el Colegio Nacional Loma Grande	GL	300	3.664	1.099.200	300	1.099.200	100%
3	72131601-005	Mamposteria de nivelación 0,30 - Construcción de piso y escenario en el Colegio Nacional Loma Grande	M3	12,4	145.358	1.802.444	12,4	1.802.444	100%
4	72131601-002	Relleno y compactación -Construcción de piso y escenario en el Colegio Nacional Loma Grande	M3	45	85.003	3.825.144	45	3.825.144	100%
5	72131601-009	Contrapiso de cascotes - Construcción de piso y escenario en el Colegio Nacional Loma Grande	M2	300	38.818	11.645.280	0	0	0%
6	72131601-009	Piso de hormigón 7 cm, varillas de 4,5mm c/20cm. -Construcción de piso y escenario en el Colegio Nacional Loma Grande	M2	300	136.403	40.920.960	0	0	0%
7	72131601-005	Mamposteria de nivelación 030 - Construcción de piso y escenario en el Colegio Nacional Loma Grande	M2	18,2	145.358	2.645.523	18,2	2.645.523	100%
8	72131601-002	Relleno con tierra - Construcción de piso y escenario en el Colegio Nacional Loma Grande	M3	36	85.003	3.060.115	36	3.060.115	100%
9	72131601-012	Revoque a dos capas -Construcción de piso y escenario en el Colegio Nacional Loma Grande	ML	14,5	31.590	458.061	0	0	0%
10	72131601-009	Contrapiso de cascotes - Construcción de piso y escenario en el Colegio Nacional Loma Grande	M2	45	38.842	1.747.872	0	0	0%
11	72131601-009	Alisado de cemento - Construcción de piso y escenario en el Colegio Nacional Loma Grande	M2	45	34.366	1.546.488	0	0	0%
12	72131601-012	Pintura latex -Construcción de piso y escenario en el Colegio Nacional Loma Grande	M2	14,5	21.838	316.657	0	0	0%
13	72131601-007	Reparación de 3 Aulas, reposición de tejas y tejuelones en el Colegio Nacional Loma Grande	M2	50	126.102	6.305.120	0	0	0%
14	72131601-013	Limpieza general de obra, retiro de escombros - Construcción de piso y escenario.en el Colegio Nacional Loma Grande	GL	1	1.704.469	1.704.469	0	0	0%
15	72131601-013	Limpieza zona de obras, malezas (Demolición de alambrado existente)Construcción de Muralla perimetral en el Colegio Nacional Loma Grande	ML	158	10.192	1.610.336	100	1.019.200	63%
16	72131601-002	Marcación y replanteo - Construcción de Muralla perimetral en el Colegio Nacional Loma Grande	ML	158	5.497	868.494	100	549.680	63%
17	72131601-008	Muro de nivelación de piedra bruta colcada de 030 cm de ancho, terminación revoque con mocheta - Construcción de Muralla perimetral en el Colegio Nacional Loma Grande	ML	158	73.742	11.651.173	70	5.161.912	44%
18	72131601-015	Provisión y colocación de pilares metálicos de caños de 100x100 según diseño -Construcción de Muralla perimetral en el Colegio Nacional Loma Grande	UN	64	187.327	11.988.941	60	11.239.632	94%

Deunin Lombar
Arquitecto

Carlos Villamayor
Arquitecto

19	73121602-004	Provisión y colocación de rejas con caños de 20x20mm, según diseño, pintura al sintético - Construcción de Muralla perimetral en el Colegio Nacional Loma Grande	M2	316	248.313	78.466.845	100	24.831.280	32%
20	72131601-015	Pilares de ladrillo visto 50x50 , envarillado con hormigón y zapata, según diseño - Construcción de Muralla perimetral en el Colegio Nacional Loma Grande	UN	4	982.727	3.930.909	2	1.965.454	50%
21	73121602-002	Portón peatonal de 1,50 mts. Doble, según diseño -Construcción de Muralla perimetral en el Colegio Nacional Loma Grande	UN	1	1.601.259	1.601.259	0	0	0%
22	73121602-002	Portón vehicular tipo corredizo de 4,00 mts de ancho, según diseño - Construcción de Muralla perimetral en el Colegio Nacional Loma Grande	UN	1	3.557.483	3.557.483	0	0	0%
23	72131601-004	Viga de hormigón armado de 20x40 para asiento de guia de ángulo de 1x3/16- Construccion de muralla en el Colegio Nacional Loma Grande	ML	8,5	149.704	1.272.484	0	0	0%
24	72131601-002	Excavación para zapatas 0,80 x 0,80 x 1,00 y retiro de tierra sobrante - Construcción de Muralla perimetral en el Colegio Nacional Loma Grande	M3	16,64	58.681	976.449	16,64	976.449	100%
25	72131601-004	Zapatas de H° A° 080x080x040 - Construcción de Muralla perimetral en el Colegio Nacional Loma Grande	M3	6,65	1.532.072	10.188.279	6,65	10.188.279	100%
26	72131601-015	Pilares de H° A° de 15x30 visto - Construcción de Muralla perimetral en el Colegio Nacional Loma Grande	ML	78	173.674	13.546.603	60	10.420.464	77%
27	72131601-006	Aislación horizontal-Construcción de muralla - Construcción de Muralla perimetral en el Colegio Nacional Loma Grande	ML	65	34.734	2.257.684	60	2.084.016	92%
28	72131601-005	Mamposteria de 0,15 visto común ambas caras -Construcción de Muralla perimetral en el Colegio Nacional Loma Grande	M2	130	103.482	13.452.608	120	12.417.792	92%
29	72131601-012	Pintura de mamposteria silicona - Construcción de Muralla perimetral en el Colegio Nacional Loma Grande	M2	132	26.953	3.557.770		0	0%
30	72131601-005	Envarillado 2 del 8 - Construcción de Muralla perimetral en el Colegio Nacional Loma Grande	ML	65	25.551	1.660.828	60	1.533.072	92%
31	72131601-002	Movilización y traslado de equipos (60km). Carteleria	GL	1	2.069.383	2.069.383	1	2.069.383	100%
32	72131601-002	Obrador (4,00x5,00mts)Techo chapa, piso alisado de cemento, desmontaje al término de la obra, cerco de obra	M2	20	267.701	5.354.016	20	5.354.016	100%
33	72131601-013	Limpieza de obra - Construcción de pista polideportiva,en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	M2	486	5.248	2.550.528	486	2.550.528	100%
34	72131601-002	Marcación y replanteo - Construcción de pista polideportiva,en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	GL	486	4.026	1.956.830	486	1.956.830	100%
35	72131601-005	Mamposteria de nivelación 0,30 - Construcción de pista polideportiva,en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	M3	45	145.358	6.541.128	45	6.541.128	100%
36	72131601-002	Relleno y compactación - Construcción de pista polideportiva,en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	M3	194,4	92.256	17.934.566	194,4	17.934.566	100%
37	72131601-009	Contrapiso de cascotes - Construcción de pista polideportiva,en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	M2	486	39.929	19.405.397	486	19.405.397	100%
38	72131601-009	Piso de hormigón 10 cm, varillas de 4,5mm c/20cm. Pavidur - Construcción de pista polideportiva,en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	M2	486	143.655	69.816.427	0	0	0%
39	72131601-005	Gradas 3 hileras de mampostería de 0,30 según diseño- Construcción de pista polideportiva,en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	ML	138	145.358	20.059.459	50	7.267.920	36%
40	72131601-009	Alisado de cemento en coronamiento de gradas -Construcción de pista polideportiva,en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	M2	138	34.217	4.721.918	0	0	0%
41	72131601-998	Arco metálico caño 75mm., de 2.00x3.00 mts. para Futbol de Salón, Red incluida - Construcción de pista polideportiva,en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	GL	1	4.517.723	4.517.723	0	0	0%

Deunip Lambar.
Arquitecto

Carlos Villamayor
Arquitecto

42	72131601-998	Parantes para VoleyBall, caño de 100mm , Red incluida Construcción de pista polideportiva,en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	GL	1	2.626.583	2.626.583	0	0	0%
43	72131601-998	Soporte para aro de Bastkeball - Construcción de pista polideportiva,en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	GL	1	4.517.723	4.517.723	0	0	0%
44	72131601-012	Pintura epoxi para cancha de futbol de salón - Construcción de pista polideportiva,en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	ML	165	30.778	5.078.304	0	0	0%
45	72131601-012	Pintura epoxi para cancha de voley ball - Construcción de pista polideportiva,en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	ML	63	30.778	1.938.989	0	0	0%
46	72131601-012	Pintura epoxi para cancha de bastkeball - Construcción de pista polideportiva,en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	ML	40	30.778	1.231.104	0	0	0%
47	72131601-001	Columnas de cemento Hormigón Armado= 9mts, colocado - Construcción de pista polideportiva,en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	UN	4	1.523.418	6.093.674	4	6.093.674	100%
48	72131601-001	Reflectores HPIT 400 wat colocado - Construcción de pista polideportiva,en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	UN	4	860.502	3.442.006	0	0	0%
49	72131601-001	Alimentación tablero seccional (Cable 4 P de 3/4", Cable de 4mm., excavación y protección con ladrillos sobre electroductos) - Construcción de pista polideportiva,en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	ML	50	42.126	2.106.320	0	0	0%
50	72131601-001	Tablero seccional - Construcción de pista polideportiva,en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	UN	1	2.017.562	2.017.562	0	0	0%
51	72131601-013	Limpieza general de obra, retiro de escombros - Construcción de pista polideportiva,en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	GL	1	1.704.717	1.704.717	0	0	0%
52	72131601-001	Alimentación cables de 2x4mm, hasta 10 mts. Llave termomagnética de 25A en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	ML	10	44.478	444.784	0	0	0%
53	72131601-001	Instalación de cañerias de cobre aislada. Hasta 4 mts. en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	UN	4	392.088	1.568.352	0	0	0%
54	72131601-013	Limpieza y retoques de pintura - en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	GL	1	398.128	398.128	0	0	0%
					Precio Total de Contrato	427.063.454	Total Certificado 1	165.295.473	

SON GS. CIENTO SESENTA Y CINCO MILLONES, DOSCIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL, CUATROCIENTOS SETENTA Y TRES.-

Firma
Nombre: DEUNIN LAMBARE
En calidad de: FISCAL

Firma
Nombre: ARQ. CARLOS VILLAMAYOR
En calidad de: OFERENTE

Carlos Villamayor
Arquitecto

Deunin Lambare
Arquitecto

ARQ. CARLOS VILLAMAYOR
OBRAS CIVILES - CONSTRUCCIONES EN GRAL.
Cptán. Elias Ayala 147 c/ Avda. Aviadores del Chaco

Tel. 603.534- 0981 530942
e-mail: c.villamayor@hotmail.com
Asunción **Paraguay**

Loma Grande, 2 de Noviembre de 2020

Sr. Intendente Municipal
CARLOS VERA CARDENAS
Presente

Me dirijo a usted a fin de presentarle la planilla de CERTIFICADO Nº 2 de la obra **"CONSTRUCCION Y REPARACION EDILICIA EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE LOMA GRANDE" con ID: 384046.** El monto asciende a la suma de Gs. 174.580.423 (GS. CIENTO SETENTA Y CUATRO MILLONES, QUINIENTOS OCHENTA MIL, CUATROCIENTOS VEINTE Y TRES).-

Sin otro particular me despido de Ud. muy atentamente.

ARQ.CARLOS VILLAMAYOR
CONTRATISTA

Carlos Villamayor
Arquitecto

MUNICIPALIDAD DE LOMA GRANDE
MESA DE ENTRADA
SECRETARIA I.M.
La presente recepción no implica aceptación alguna del contenido de este documento y estará sujeto a verificación
Exp. Nº 450 Fecha: 02 / 11 / 2020
Hora: 10 : 00 Firma:
Aclaración Firma: Alicia Ortelas

ARQ. CARLOS VILLAMAYOR
OBRAS CIVILES - CONSTRUCCIONES EN GRAL.
Cptán. Elias Ayala 147 c/ Avda. Aviadores del Chaco
Tel. 603.534- 0981 530942
e-mail: c.villamayor@hotmail.com
Asunción **Paraguay**

CONSTRUCCION Y REPARACION EDILICIA EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE LOMA GRANDE con ID: 384046

CERTIFICADO N° 2

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA Incluído)	Precio total	CANTIDAD CERTIFICADO ANTERIOR	CANTIDAD PRESENTE CERTIFICADO	CANTIDAD TOTAL CERTIFICADO	TOTAL CERTIFICADO ANTERIOR	TOTAL PRESENTE CERTIFICADO	TOTAL CERTIFICADO	TOTAL PORCENTAJE EJECUTADO
1	72131601-013	Limpieza zona de obras - Construcción de piso y escenario en el Colegio Nacional Loma Grande	UN	300	4.341	1.302.375	300	0	300,00	1.302.375	0	1.302.375	100%
2	72131601-002	Marcación y replanteo - Construcción de piso y escenario en el Colegio Nacional Loma Grande	GL	300	3.664	1.099.200	300	0	300,00	1.099.200	0	1.099.200	100%
3	72131601-005	Mamposteria de nivelación 0,30 - Construcción de piso y escenario en el Colegio Nacional Loma Grande	M3	12,4	145.358	1.802.444	12,4	0	12,40	1.802.444	0	1.802.444	100%
4	72131601-002	Relleno y compactación -Construcción de piso y escenario en el Colegio Nacional Loma Grande	M3	45	85.003	3.825.144	45	0	45,00	3.825.144	0	3.825.144	100%
5	72131601-009	Contrapiso de cascotes - Construcción de piso y escenario en el Colegio Nacional Loma Grande	M2	300	38.818	11.645.280	0	300	300,00	0	11.645.280	11.645.280	100%
6	72131601-009	Piso de hormigón 7 cm, varillas de 4,5mm c/20cm. -Construcción de piso y escenario en el Colegio Nacional Loma Grande	M2	300	136.403	40.920.960	0	300	300,00	0	40.920.960	40.920.960	100%
7	72131601-005	Mamposteria de nivelación 030 - Construcción de piso y escenario en el Colegio Nacional Loma Grande	M2	18,2	145.358	2.645.523	18,2	0	18,20	2.645.523	0	2.645.523	100%
8	72131601-002	Relleno con tierra - Construcción de piso y escenario en el Colegio Nacional Loma Grande	M3	36	85.003	3.060.115	36	0	36,00	3.060.115	0	3.060.115	100%
9	72131601-012	Revoque a dos capas -Construcción de piso y escenario en el Colegio Nacional Loma Grande	ML	14,5	31.590	458.061	0	15	14,50	0	458.061	458.061	100%
10	72131601-009	Contrapiso de cascotes - Construcción de piso y escenario en el Colegio Nacional Loma Grande	M2	45	38.842	1.747.872	0	45	45,00	0	1.747.872	1.747.872	100%
11	72131601-009	Alisado de cemento - Construcción de piso y escenario en el Colegio Nacional Loma Grande	M2	45	34.366	1.546.488	0	45	45,00	0	1.546.488	1.546.488	100%
12	72131601-012	Pintura latex -Construcción de piso y escenario en el Colegio Nacional Loma Grande	M2	14,5	21.838	316.657	0	0	0,00	0	0	0	0%
13	72131601-007	Reparación de 3 Aulas, reposición de tejas y tejuelones en el Colegio Nacional Loma Grande	M2	50	126.102	6.305.120	0	0	0,00	0	0	0	0%
14	72131601-013	Limpieza general de obra, retiro de escombros - Construcción de piso y escenario.en el Colegio Nacional Loma Grande	GL	1	1.704.469	1.704.469	0	0	0,00	0	0	0	0%
15	72131601-013	Limpieza zona de obras, malezas (Demolición de alambrado existente)Construcción de Muralla perimetral en el Colegio Nacional Loma Grande	ML	158	10.192	1.610.336	100	58	158,00	1.019.200	591.136	1.610.336	100%
16	72131601-002	Marcación y replanteo - Construcción de Muralla perimetral en el Colegio Nacional Loma Grande	ML	158	5.497	868.494	100	58	158,00	549.680	318.814	868.494	100%
17	72131601-008	Muro de nivelación de piedra bruta colcada de 030 cm de ancho, terminación revoque con mocheta - Construcción de Muralla perimetral en el Colegio Nacional Loma Grande	ML	158	73.742	11.651.173	70	30	100,00	5.161.912	2.212.248	7.374.160	63%
18	72131601-015	Provisión y colocación de pilares metálicos de caños de 100x100 según diseño -Construcción de Muralla perimetral en el Colegio Nacional Loma Grande	UN	64	187.327	11.988.941	60	0	60,00	11.239.632	0	11.239.632	94%
19	73121602-004	Provisión y colocación de rejas con caños de 20x20mm, según diseño, pintura al sintético - Construcción de Muralla perimetral en el Colegio Nacional Loma Grande	M2	316	248.313	78.466.845	100	100	200,00	24.831.280	24.831.280	49.662.560	63%
20	72131601-015	Pilares de ladrillo visto 50x50 , envarillado con hormigón y zapata, según diseño - Construcción de Muralla perimetral en el Colegio Nacional Loma Grande	UN	4	982.727	3.930.909	2	2	4,00	1.965.454	1.965.454	3.930.909	100%

Carlos Villamayor
Arquitecto

Deunin Lambe
Arquitecto

21	73121602-002	Portón peatonal de 1,50 mts. Doble, según diseño -Construcción de Muralla perimetral en el Colegio Nacional Loma Grande	UN	1	1.601.259	1.601.259	0	0	0,00	0	0	0	0%
22	73121602-002	Portón vehicular tipo corredizo de 4,00 mts de ancho, según diseño - Construcción de Muralla perimetral en el Colegio Nacional Loma Grande	UN	1	3.557.483	3.557.483	0	0	0,00	0	0	0	0%
23	72131601-004	Viga de hormigón armado de 20x40 para asiento de guia de ángulo de 1x3/16- Construccion de muralla en el Colegio Nacional Loma Grande	ML	8,5	149.704	1.272.484	0	9	8,50	0	1.272.484	1.272.484	100%
24	72131601-002	Excavación para zapatas 0,80 x 0,80 x 1,00 y retiro de tierra sobrante - Construcción de Muralla perimetral en el Colegio Nacional Loma Grande	M3	16,64	58.681	976.449	16,64	0	16,64	976.449	0	976.449	100%
25	72131601-004	Zapatas de H° A° 080x080x040 - Construcción de Muralla perimetral en el Colegio Nacional Loma Grande	M3	6,65	1.532.072	10.188.279	6,65	0	6,65	10.188.279	0	10.188.279	100%
26	72131601-015	Pilares de H° A° de 15x30 visto - Construcción de Muralla perimetral en el Colegio Nacional Loma Grande	ML	78	173.674	13.546.603	60	18	78,00	10.420.464	3.126.139	13.546.603	100%
27	72131601-006	Aislación horizontal-Construcción de muralla - Construcción de Muralla perimetral en el Colegio Nacional Loma Grande	ML	65	34.734	2.257.684	60	5	65,00	2.084.016	173.668	2.257.684	100%
28	72131601-005	Mamposteria de 0,15 visto común ambas caras -Construcción de Muralla perimetral en el Colegio Nacional Loma Grande	M2	130	103.482	13.452.608	120	10	130,00	12.417.792	1.034.816	13.452.608	100%
29	72131601-012	Pintura de mamposteria silicona - Construcción de Muralla perimetral en el Colegio Nacional Loma Grande	M2	132	26.953	3.557.770		0	0,00	0	0	0	0%
30	72131601-005	Envarillado 2 del 8 - Construcción de Muralla perimetral en el Colegio Nacional Loma Grande	ML	65	25.551	1.660.828	60	5	65,00	1.533.072	127.756	1.660.828	100%
31	72131601-002	Movilización y traslado de equipos (60km). Cartelería	GL	1	2.069.383	2.069.383	1	0	1,00	2.069.383	0	2.069.383	100%
32	72131601-002	Obrador (4,00x5,00mts)Techo chapa, piso alisado de cemento, desmontaje al término de la obra, cerco de obra	M2	20	267.701	5.354.016	20	0	20,00	5.354.016	0	5.354.016	100%
33	72131601-013	Limpieza de obra - Construcción de pista polideportiva,en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	M2	486	5.248	2.550.528	486	0	486,00	2.550.528	0	2.550.528	100%
34	72131601-002	Marcación y replanteo - Construcción de pista polideportiva,en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	GL	486	4.026	1.956.830	486	0	486,00	1.956.830	0	1.956.830	100%
35	72131601-005	Mamposteria de nivelación 0,30 - Construcción de pista polideportiva,en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	M3	45	145.358	6.541.128	45	0	45,00	6.541.128	0	6.541.128	100%
36	72131601-002	Relleno y compactación - Construcción de pista polideportiva,en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	M3	194,4	92.256	17.934.566	194,4	0	194,40	17.934.566	0	17.934.566	100%
37	72131601-009	Contrapiso de cascotes - Construcción de pista polideportiva,en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	M2	486	39.929	19.405.397	486	0	486,00	19.405.397	0	19.405.397	100%
38	72131601-009	Piso de hormigón 10 cm, varillas de 4,5mm c/20cm. Pavidur - Construcción de pista polideportiva,en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	M2	486	143.655	69.816.427	0	486	486,00	0	69.816.427	69.816.427	100%
39	72131601-005	Gradas 3 hileras de mamposteria de 0,30 según diseño- Construcción de pista polideportiva,en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	ML	138	145.358	20.059.459	50	88	138,00	7.267.920	12.791.539	20.059.459	100%
40	72131601-009	Alisado de cemento en coronamiento de gradas -Construcción de pista polideportiva,en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	M2	138	34.217	4.721.918	0	0	0,00	0	0	0	0%
41	72131601-998	Arco metálico caño 75mm., de 2.00x3.00 mts. para Futbol de Salón, Red Incluida - Construcción de pista polideportiva,en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	GL	1	4.517.723	4.517.723	0	0	0,00	0	0	0	0%
42	72131601-998	Parantes para VoleyBall, caño de 100mm., Red Incluida Construcción de pista polideportiva,en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	GL	1	2.626.583	2.626.583	0	0	0,00	0	0	0	0%
43	72131601-998	Soporte para aro de Bastkeball - Construcción de pista polideportiva,en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	GL	1	4.517.723	4.517.723	0	0	0,00	0	0	0	0%
44	72131601-012	Pintura epoxi para cancha de futbol de salón - Construcción de pista polideportiva,en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	ML	165	30.778	5.078.304	0	0	0,00	0	0	0	0%
45	72131601-012	Pintura epoxi para cancha de voley ball - Construcción de pista polideportiva,en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	ML	63	30.778	1.938.989	0	0	0,00	0	0	0	0%
46	72131601-012	Pintura epoxi para cancha de bastkeball - Construcción de pista polideportiva,en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	ML	40	30.778	1.231.104	0	0	0,00	0	0	0	0%

Carlos Villamayor
Arquitecto

Deunin Lamba
Arquitecto

47	72131601-001	Columnas de cemento Hormigón Armado= 9mts, colocado - Construcción de pista polideportiva,en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	UN	4	1.523.418	6.093.674	4	0	4,00	6.093.674	0	6.093.674	100%
48	72131601-001	Reflectores HPIT 400 wat colocado - Construcción de pista polideportiva,en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	UN	4	860.502	3.442.006	0	0	0,00	0	0	0	0%
49	72131601-001	Alimentación tablero seccional (Cable 4 P de 3/4", Cable de 4mm., excavación y protección con ladrillos sobre electroductos) - Construcción de pista polideportiva,en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	ML	50	42.126	2.106.320	0	0	0,00	0	0	0	0%
50	72131601-001	Tablero seccional - Construcción de pista polideportiva,en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	UN	1	2.017.562	2.017.562	0	0	0,00	0	0	0	0%
51	72131601-013	Limpieza general de obra, retiro de escombros - Construcción de pista polideportiva,en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	GL	1	1.704.717	1.704.717	0	0	0,00	0	0	0	0%
52	72131601-001	Alimentación cables de 2x4mm, hasta 10 mts. Llave termomagnética de 25A en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	ML	10	44.478	444.784	0	0	0,00	0	0	0	0%
53	72131601-001	Instalación de cañerías de cobre aislada. Hasta 4 mts. en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	UN	4	392.088	1.568.352	0	0	0,00	0	0	0	0%
54	72131601-013	Limpieza y retoques de pintura - en la Esc. Bas. Nº 286 Don Pedro A. Cárdenas	GL	1	398.128	398.128	0	0	0,00	0	0	0	0%
					Precio Total de Contrato	427.063.454	Total Certificado 2			165.295.473	174.580.423	339.875.897	

SON GS. CIENTO SETENTA Y CUATRO MILLONES, QUINIENTOS OCHENTA MIL, CUATROCIENTOS VEINTE Y TRES.-

Deunin Lambare
Arquitecto

Firma
Nombre: DEUNIN LAMBARE
En calidad de: FISCAL

Firma
Nombre: ARQ. CARLOS VILLAMAYOR
En calidad de: OFERENTE

Carlos Villamayor
Arquitecto