00000357

PLANILLA DE CERTIFICACION DE OBRA

CONSTRUCCION DE POLIDEPORTIVO EN MAYOR MARTINEZ - PLURIANUAL con ID: 416093

			Según Contrato			Avance Físico en Cantidad			En Montos			
Item	Descripcion de los trabajos	Un.	Cantidad Total	Precio Unit c/ IVA	Precio Total c/ IVA	Acumulado Anterior	Presente Certificado	Acumulado Actual	Acumulado Anterior	Presente Certificado	Total Acumulado	% Total Acumulado
1.1	Limpieza del terreno	Unidad	1	7.500.000	7.500.000	0	1	1,00	0	7.500.000	7.500.000	100%
1.2	Replanteo y marcación total de la obra.	Unidad	1	7.500.000	7.500.000	0	1	1,00	0	7.500.000	7.500.000	100%
1.3	Obrador / Depósito (Cerramiento madera tipo encofrado, techo -tirantes y alfajía madera- de chapa ondulada de zinc, contrapiso cascotes y piso carpeta tipo alisada, pintura a la cal, instalación eléctrica - incluye canalización y alimentación eléctrica, Instalación de agua corriente	Unidad Medida Global	1	23.000.000	23.000.000	0	1	1,00	0	23.000.000	23.000.000	100%
1.4	Cartel de Obra (3mx2m) de estructura metalica, chapa lona con imagen calidad fotografica y pedestal de 1,5 m.	Unidad	1	3.600.000	3.600.000	0	1	1,00	0	3.600.000	3.600.000	100%
1.5	Vallado de obra armado y desarmado	Metros cuadrados	400	70.000	28.000.000	0	400	400,00	0	28.000.000	28.000.000	100%
1.6	Relleno y compactación por capas con tierra seleccionada	Metros cúbicos	150	65.000	9.750.000	0	150	150,00	0	9.750.000	9.750.000	100%
1.7	Demolicion de HºAº escalera, viga y columna	Metros cúbicos	20	300.000	6.000.000	0	20	20,00	0	6.000.000	6.000.000	100%
1.8	Demolicion de mamposteria	Metros cuadrados	500	28.000	14.000.000	0	500	500,00	0	14.000.000	14.000.000	100%
1.9	Demolicion y desmantelado de contrapiso	Metros cuadrados	1.500	8.500	12.750.000	0	1500	1.500,00	0	12.750.000	12.750.000	100%
1.10	"Transporte y retiro de material sobrante hasta una distancia de 3 km"	Metros cúbicos	50	60.000	3.000.000	0	40	40,00	0	2.400.000	2.400.000	80%
1.11	Pilares y Columnas de Hormigón Armado	Metros cúbicos	10	2.500.000	25.000.000	0	7	7,00	0	17.500.000	17.500.000	70%
1.12	Viga intermedia	Metros cúbicos	6	2.500.000	15.000.000	0	4	4,00	0	10.000.000	10.000.000	67%
1.13	Viga Superior Apoyo de Cabriada de Techo H=7,5 metros	Metros cúbicos	22	2.500.000	55.000.000	0	6	6,00	0	15.000.000	15.000.000	27%
1.14	Losa de H° A°	Metros cuadrados	60	275.000	16.500.000	0	60	60,00	0	16.500.000	16.500.000	100%
1.15	Gradería de H° A°	Metros cúbicos	6	2.550.000	15.300.000	0	5	5,00	0	12.750.000	12.750.000	83%
1.16	Escaleras de H° A°	Metros cúbicos	7	2.550.000	17.850.000	0	6	6,00	0	15.300.000	15.300.000	86%
1.17	Pista Deportiva Espesor 10cm. Con malla superior de acero de varilla conformada de 6 y 8 mm de diámetro cada 20 cm en ambas direcciones, con tratamiento de pavicrom y alisado con helicóptero.	Metros cuadrados	1.200	267.000	320.400.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.18	Fachada frontal y lateral según plano	Unidad Medida Global	1	48.000.000	48.000.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.19	C.O. Calculo estructural de HºAº existente y cobertura metalica	Unidad Medida Global	1	46.000.000	46.000.000	0	1	1,00	0	46.000.000	46.000.000	100%
1.20	Techo de chapa, c/estructura metalica plegada montada con cubierta de chapa trapezoidal galvanizada nro 27	Metros cuadrados	1.785	400.000	714.000.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.21	Refuerzo de estructura de tubos rectangulares de 100mm x 100 mm con soportes para luminica y estructura de tablero de basquet	Metro lineal	240	290.000	69.600.000	0	0	0,00	0	0	0	0%

FORNERON HERMANOS

1.22	Cenefa de estructura metalica con chapas pintadas	Metros cuadrados	210	230.000	48.300.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.23	Relleno y compactación, c/arena gorda	Metros cúbicos	35	85.000	2.975.000	0	35	35,00	0	2.975.000	2.975.000	100%
1.24	Mamposteria de ladrillo de 0,15	Metros cuadrados	750	110.000	82.500.000	0	650	650,00	0	71.500.000	71.500.000	87%
1.25	Envarillado bajo abertura 2 Ø 8	Metro lineal	40	35.000	1.400.000	0	40	40,00	0	1.400.000	1.400.000	100%
1.26	Envarillado sobre abertura 2 Ø 8	Metro lineal	100	35.000	3.500.000	0	100	100,00	0	3.500.000	3.500.000	100%
1.27	Horizontal, c/aislante y asfalto líquido	Metros cuadrados	120	38.000	4.560.000	0	120	120,00	0	4.560.000	4.560.000	100%
1.28	Vertical, c/pander., aislante, aislap. y asf. Líquido	Metros cuadrados	96	45.000	4.320.000	0	96	96,00	0	4.320.000	4.320.000	100%
1.29	Caños desagüe 4P de 100 mm. Anillados c/ladrillos c/1,50 mts.	Metro lineal	260	52.000	13.520.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.30	Rejillas de piso abierto 40x40	Unidad	22	150.000	3.300.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.31	Rejillas de piso cerrado 40x40	Unidad	10	150.000	1.500.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.32	Canaletas aéreas, chapa 24, reforzada, 50 cm de desarrollo	Metro lineal	100	160.000	16.000.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.33	Caño de bajada, caño PVC de 100	Metro lineal	180	50.000	9.000.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.34	Contrapiso de Hº simple de cascores 10 cm	Metros cuadrados	750	90.000	67.500.000	0	700	700,00	0	63.000.000	63.000.000	93%
1.35	Carpeta de nivelacion 1-3 e/2cm	Metros cuadrados	750	42.000	31.500.000	0	500	500,00	0	21.000.000	21.000.000	67%
1.36	Baldosa cerámica	Metros cuadrados	750	95.000	71.250.000	0	380	380,00	0	36.100.000	36.100.000	51%
1.37	Junta de dilatación - 6.00x6.00	Metros cuadrados	750	10.000	7.500.000	0	300	300,00	0	3.000.000	3.000.000	40%
1.38	Zócalo cerámico	Metro lineal	645	35.000	22.575.000	0	280	280,00	0	9.800.000	9.800.000	43%
1.39	Aberturas metalicas de Acceso - Portón metálico, chapa doblada	Unidad	3	8.000.000	24.000.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.40	Puerta metálica, chapa doblada, Salida de Emergencia	Unidad	4	5.300.000	21.200.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.41	Puerta metálica de chapa doblada c/ cerradura Yale int y ext	Unidad	22	1.270.000	27.940.000	0	10	10,00	0	12.700.000	12.700.000	45%
1.42	Puerta metálica de chapa doblada c/ cerradura para sanitarios	Unidad	16	1.250.000	20.000.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.43	Ventanas de vidrio blindex interno y externo incluye herrajes	Metros cuadrados	35	1.250.000	43.750.000	0	8	8,00	0	10.000.000	10.000.000	23%
1.44	Ventana metalica superior	Unidad	20	1.660.000	33.200.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.45	Toma corriente universal	Unidad	103	185.000	19.055.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.46	Puntos	Unidad	21	185.000	3.885.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.47	Panel led adosados interiores 18W	Unidad	43	350.000	15.050.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.48	Luminaria con foco led adosada al techo 20 W	Unidad	5	150.000	750.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.49	Reflector led interperie adosado a la pared 20 W	Unidad	13	250.000	3.250.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.50	Reflector led interperie adosado a la pared 15 W	Unidad	5	230.000	1.150.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.51	Luminaria con foco led adosada al techo 35 W	Unidad	4	260.000	1.040.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.52	Artefactos con Campana grande y foco led suspendido 65 W	Unidad	9	500.000	4.500.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.53	Reflector led 100W 6000k slim adosado al techo (escenario)	Unidad	4	1.650.000	6.600.000	0	0	0,00	0	0	0	0%

FORNERON HERMANOS

GOBERNACIÓN DEL DEPARTAMENTO

1.54	Reflector led 200W 6000k slim adosado al techo (pista)	Unidad	28	1.850.000	51.800.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.55	Termocalefon, y accesorios.	Unidad	5	3.000.000	15.000.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.56	Motobomba 1 HP - Instalado	Unidad	1	2.360.000	2.360.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.57	Acometida Trifásica - cables de 35 mm	Metro lineal	190	170.000	32.300.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.58	Tablero General	Unidad	1	4.350.000	4.350.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.59	Tablero Seccional	Unidad	4	2.370.000	9.480.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.60	Provision e intalacion de transformador de 100 kva	Unidad	1	58.000.000	58.000.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.61	Acometida subterránea 4P de 3/4"	Metro lineal	25	30.000	750.000	0	10	10,00	0	300.000	300.000	40%
1.62	Distribucion subterránea 4P de 3/4"	Metro lineal	69	30.000	2.070.000	0	60	60,00	0	1.800.000	1.800.000	87%
1.63	Tanque 1000 lts.- fibra de vidrio - c/Ll.P. 3/4"	Unidad	1	1.500.000	1.500.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.64	Caños pvc de 1/2"	Unidad	145	20.000	2.900.000	0	25	25,00	0	500.000	500.000	17%
1.65	Canilla pico manguera, c/LL.P. de 3/4"-.tipo FV clas./cantina	Unidad	1	230.000	230.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.66	Canilla pico manguera, c/LL.P. de 1/2"-.tipo FV clas./exterior	Unidad	5	200.000	1.000.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.67	Canilla p/lavatorio, de 1/2"- tipo FV clas.	Unidad	9	250.000	2.250.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.68	Llave de Paso de 1/2"- tipo FV clas.	Unidad	33	200.000	6.600.000	0	12	12,00	0	2.400.000	2.400.000	36%
1.69	Llave de Paso de 1/2"- cierre automatico	Unidad	4	300.000	1.200.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.70	Instalación de agua cte., baños y vestuarios	Unidad	31	150.000	4.650.000	0	10	10,00	0	1.500.000	1.500.000	32%
1.71	Caños pvc 100 mm. (hasta el pozo)	Metro lineal	150	30.000	4.500.000	0	20	20,00	0	600.000	600.000	13%
1.72	Caños pvc 50 mm.	Metro lineal	30	25.000	750.000	0	10	10,00	0	250.000	250.000	33%
1.73	Caños pvc 40 mm.	Metro lineal	60	20.000	1.200.000	0	10	10,00	0	200.000	200.000	17%
1.74	R.P.S. 15x15	Unidad	20	120.000	2.400.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.75	Mingitorio	Unidad	8	350.000	2.800.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.76	C.I. 40x40, c/tapa HºAº 80x80	Unidad	10	400.000	4.000.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.77	Cámara séptica, c/tapa de HºAº	Unidad	4	2.500.000	10.000.000	0	3	3,00	0	7.500.000	7.500.000	75%
1.78	Juego de inodoro, cisterna baja y accesorios	Unidad	16	750.000	12.000.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.79	Mesada con doble bacha	Unidad	4	800.000	3.200.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.80	Lavatorio p/ mano sanitarios	Unidad	14	350.000	4.900.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.81	Espejos p/baños	Unidad	14	200.000	2.800.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.82	Ducha frio/caliente	Unidad	8	600.000	4.800.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.83	Bancos para vestuarios	Unidad	8	800.000	6.400.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.84	Juego de jabonera toallero, perchero y porta rollo	Unidad	16	200.000	3.200.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.85	Construcción de Pozo Absorbente.	Unidad	4	4.500.000	18.000.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.86	Revoques de pared, a 2 capas (interior-camarines-ss hh-vestuario)	Metros cuadrados	700	40.000	28.000.000	0	500	500,00	0	20.000.000	20.000.000	71%
1.87	Revoque de pared, c/statofix (nivelac. y coronamiento)	Metros cuadrados	170	40.000	6.800.000	0	120	120,00	0	4.800.000	4.800.000	71%
1.88	Revoque de losas	Metros cuadrados	180	45.000	8.100.000	0	120	120,00	0	5.400.000	5.400.000	67%
1.89	De pilares, vigas	Metros cuadrados	480	40.000	19.200.000	0	360	360,00	0	14.400.000	14.400.000	75%
1.90	De gradería, escaleras , y muros de gradas	Metros cuadrados	600	40.000	24.000.000	0	500	500,00	0	20.000.000	20.000.000	83%

000035

1.91	De pared, y vigas en Acceso	Metros cuadrados	48	40.000	1.920.000	0	28	28,00	0	1.120.000	1.120.000	58%
1.92	De pared, exterior	Metros cuadrados	110	40.000	4.400.000	0	60	60,00	0	2.400.000	2.400.000	55%
1.93	Pintura de pared, a 2 capas	Metros cuadrados	700	27.000	18.900.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.94	Pintura de pared, a 2 capas	Metros cuadrados	700	27.000	18.900.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.95	Pintura de pilares y vigas, al látex	Metros cuadrados	480	27.000	12.960.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.96	Pintura de pared vista, a silicona	Metros cuadrados	1.860	27.000	50.220.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.97	Pintura de aberturas, sintética	Metros cuadrados	220	28.000	6.160.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.98	Pintura de cenefas tipo texturada	Metros cuadrados	260	50.000	13.000.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.99	Pintura de pared, y vigas en Acceso	Metros cuadrados	48	27.000	1.296.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.100	Pintura de pared, exterior	Metros cuadrados	110	27.000	2.970.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.101	Pintura de Terminación de Superficie: Pintura Deportiva de base Poliuretanica epoxi	Metros cuadrados	850	82.000	69.700.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.102	Azulejado de baños, vestuarios	Metros cuadrados	250	122.000	30.500.000	0	75	75,00	0	9.150.000	9.150.000	30%
1.103	Arcos metálicos 3" - 3.00x2.00	Unidad	2	2.450.000	4.900.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.104	Portared de volleybol met. 3" c/base de "inca"	Unidad	2	1.325.000	2.650.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.105	Red de nylon p/arcos	Unidad	2	760.000	1.520.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.106	Red de nylon p/volleybol	Unidad	2	300.000	600.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.107	Jirafa de Basquet hidraulico plegable y movil con tablero de vidrio y aro rebatible	Unidad	2	20.000.000	40.000.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.108	Red colgante tras los arcos	Unidad	2	2.700.000	5.400.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.109	Mesada de cantina terminacion granito	Unidad Medida Global	1	3.000.000	3.000.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.110	Instalaciones Contra Incendios, según planos incluye colocacion de tanque de agua 10.000 lts y bomba de agua para hidrantes.	Unidad	1	40.000.000	40.000.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.111	Letras corporeas inoxidable y luces led	Unidad	1	20.000.000	20.000.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.112	Cartel de 0,40 x 0,60	Unidad	1	950.000	950.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.113	Limpieza de obra	Unidad Medida Global	1	950.000	950.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.114	Adoquinado estacionamiento con tratamiento de suelo	Metros cuadrados	400	129.000	51.600.000	0	380	380,00	0	49.020.000	49.020.000	95%
1.115	Baranda de protección de caño cuadrado 2 niveles dentro del coliseo	Metro lineal	130	270.000	35.100.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
1.116	Instalación eléctrica: Alumbrado público tipo led, conductores, encendido automático , protección en el arranque y columnas	Unidad	19	2.345.000	44.555.000	0	0	0,00	0	0	0	0%
					2.919.961.000				0	632.745.000	632.745.000	21,67

0000360

Mariano Saucedo
M. de Obras. Pat. Prof. 1.175
Director de Planificación - Gob. de Ñeembucú

Contratista

TOTAL DE L PRESENTE CERTIFICADO	632.745.000
MONTO TOTAL DEL CONTRATO	2.919.961.000
PORCENTAJE DE AVANCE DE OBRA	21,67