OD 5896.

H.M. Construcciones Generales

de Hugo Meza

Próceres de Mayo y Juan XXIII - San Lorenzo - Paraguay
Telefax: (021) 58 46 76 / Cel. (0981) 480 685
E-mail: hugorubenmeza@hotmail.com

REVITALIZACIÓN DE PARQUE ECOLÓGICO EN RUTA 2 Y PARQUE LINEAL EN RUTA 1

CERTIFICADO N° 01 — **18/3/2020**

ITEMS	Descripcion	Un	Cantidad Contractual			Cantidad			Montos			Avance		
			Cant	P. Unitario	P. Total	Anterior	Presente	Acumulado	Anterior	Presente	Acumulado	Anterior	Presente	Acumulado
	REVITALIZACIÓN DE PARQUE ECOLÓGICO EN RUTA 2													
1	**PÓRTICO PEATONAL OESTE**													
1.1	Excavación para cimiento	m3	0,75	58.980	44.235	0,0	0,75	1	0,0	44.235	44.235	0%	100%	100%
1.2	Cimentación tipo plataforma de h°a°	m3	0,6	3.342.200	2.005.320	0,0	0,6	1	0,0	2.005.320	2.005.320	0%	100%	100%
1.3	Mampostería de nivelación de 15 c,	ml	8	34.405	275.240	0,0	8	8	0,0	275.240	275.240	0%	100%	100%
1.4	Aislación horizontal hidrófugo de 15 cm	ml	8	29.490	235.920	0,0	8	8	0,0	235.920	235.920	0%	100%	100%
1.5	Mampostería de elevación de 15 cm	m2	26,4	78.640	2.076.096	0,0	26,4	26	0,0	2.076.096	2.076.096	0%	100%	100%
1.6	Envarillado de mampostería	ml	32	29.490	943.680	0,0	32	32	0,0	943.680	943.680	0%	100%	100%
1.7	Revoque de mamposterías de espesor 2 cm	m2	26,4	39.320	1.038.048	0,0	26,4	26	0,0	1.038.048	1.038.048	0%	100%	100%
1.8	Sardinel de ladrillo naranjaty	ml	8	93.500	748.000	0,0	8	8	0,0	748.000	748.000	0%	100%	100%
1.9	Pérgola metálica con caños de 100x40mm y 1,20 de espesor	m2	3,45	589.800	2.034.810	0,0	3	3	0,0	2.034.810	1.769.400	0%	87%	87%
1.10	Instalación eléctrica con 6 artefactos de iluminación	global	1	2.500.000	2.500.000	0,0	1	1	0,0	2.500.000	2.500.000	0%	100%	100%
1.11	Revestimiento de simil piedra, color negro	m2	32	147.450	4.718.400	0,0	32	32	0,0	4.718.400	4.718.400	0%	100%	100%
2	**PÓRTICO PRINCIPAL SUR**													
2.1	Identificativo de Ciclovia con letras en acero inoxidable en pórtico principal (acceso sobre Ruta N°2: Mcal. Estigarribia) con iluminación led en cada letra	un	15	700.000	10.500.000	0,0	15	15	0,0	10.500.000	10.500.000	0%	100%	100%
2.2	Instalación eléctrica con 6 artefactos de iluminación	global	1	3.000.000	3.000.000	0,0	1	1	0,0	3.000.000	3.000.000	0%	100%	100%
2.3	Sardinel de ladrillo naranjaty en pórtico	ml	10,4	93.500	972.400	0,0	10,4	10	0,0	972.400	972.400	0%	100%	100%
3	**CANALÓN SOBRE CALLE GRAL. B. CABALLERO**													
3.1	Mocheado con terminación salpicado en canalón de desagüe pluvial	m2	418,5	39.000	16.321.500	0,0	365,68	366	0,0	16.321.500	14.261.520	0%	87%	87%
3.2	Reparación de rejillas de inspección	un	11	450.000	4.950.000	0,0	11	11	0,0	4.950.000	4.950.000	0%	100%	100%
3.3	Barandas metálicas en el extremo norte para boca de desague con conexión a	m2	18,9	442.350	8.360.415	0,0	18,9	19	0,0	8.360.415	8.360.415	0%	100%	100%
3.4	Demolición de escalera existente	un	2	700.000	1.400.000	0,0	2	2	0,0	1.400.000	1.400.000	0%	100%	100%
3.5	Escalera de mampostería	un	3	2.000.000	6.000.000	0,0	3	3	0,0	6.000.000	6.000.000	0%	100%	100%
3.6	Rampa para discapacitado 1,20 metros de ancho	global	2	3.200.000	6.400.000	0,0	2	2	0,0	6.400.000	6.400.000	0%	100%	100%
3.7	Revoque de escalera de acceso	global	3	450.000	1.350.000	0,0	3	3	0,0	1.350.000	1.350.000	0%	100%	100%
3.8	Pintura para escalera de acceso	global	3	350.000	1.050.000	0,0	3	3	0,0	1.050.000	1.050.000	0%	100%	100%
4	**GRADERÍAS DE LAS 2 CANCHAS DE FÚTBOL**													

Carlos R. Parodi M.
Ingeniero Civil

H.M. CONSTRUCCIONES GENERALES
de Hugo Meza
RUC: 1.341.169-1

H.M. Construcciones Generales

de Hugo Meza

Próceres de Mayo y Juan XXIII - San Lorenzo - Paraguay
Telefax: (021) 58 46 76 / Cel. (0981) 480 685
E-mail: hugorubenmeza@hotmail.com

REVITALIZACIÓN DE PARQUE ECOLÓGICO EN RUTA 2 Y PARQUE LINEAL EN RUTA 1

			CERTIFICADO N° 01									18/3/2020		
ITEMS	Descripcion	Un	Cantidad Contractual			Cantidad			Montos			Avance		
			Cant	P. Unitario	P. Total	Anterior	Presente	Acumulado	Anterior	Presente	Acumulado	Anterior	Presente	Acumulado
4.1	Excavación para viga de fundación de graderías	m3	2,16	58.980	127.397	0,0	2,16	2	0,0	127.397	127.397	0%	100%	100%
4.2	Armado y cargado de viga de fundación de 20x40 cm	ml	24	150.000	3.600.000	0,0	24	24	0,0	3.600.000	3.600.000	0%	100%	100%
4.3	Aislación horizontal hidrófugo de 15 cm	ml	24	29.490	707.760	0,0	24	24	0,0	707.760	707.760	0%	100%	100%
4.4	Mampostería de elevación de 15 cm	m2	18,4	78.640	1.446.976	0,0	18,4	18	0,0	1.446.976	1.446.976	0%	100%	100%
4.5	Armado y cargado de los asientos de h°a° con varillas de 12 mm y esp de 12 cm de espesor	m3	4,17	3.342.200	13.936.974	0,0	4,17	4	0,0	13.936.974	13.936.974	0%	100%	100%
4.6	Revoque en ambas caras en mamposterías de 15 cm	m2	36,8	39.320	1.446.976	0,0	36,8	37	0,0	1.446.976	1.446.976	0%	100%	100%
4.7	Pintura exterior en mampostería con pintura latex acrílico color a definir	m2	73,6	34.405	2.532.208	0,0	73,6	74	0,0	2.532.208	2.532.208	0%	100%	100%
4.8	Instalación eléctrica con 8 artefactos de iluminación	global	1	3.500.000	3.500.000	0,0	1	1	0,0	3.500.000	3.500.000	0%	100%	100%
5	**BEBEDERO**													
5.1	Demolición de bebedero existente	un	3	60.000	180.000	0,0	3	3	0,0	180.000	180.000	0%	100%	100%
5.2	Excavación para viga de fundación	m3	0,558	58.980	32.911	0,0	0,558	1	0,0	32.911	32.911	0%	100%	100%
5.3	Armado y cargado de viga de fundación de 15x30 cm	ml	6,2	150.000	930.000	0,0	6,2	6	0,0	930.000	930.000	0%	100%	100%
5.4	Aislación horizontal hidrófugo de 15 cm	ml	6,2	29.490	182.838	0,0	6,2	6	0,0	182.838	182.838	0%	100%	100%
5.5	Mampostería de elevación de 15 cm	m2	4,96	78.640	390.054	0,0	4,96	5	0,0	390.054	390.054	0%	100%	100%
5.6	Armado y cargado de pileta de h°a° de espesor 0,05 cm	un	2	1.086.000	2.172.000	0,0	2	2	0,0	2.172.000	2.172.000	0%	100%	100%
5.7	Revoque en ambas caras	m2	9,92	39.320	390.054	0,0	9,92	10	0,0	390.054	390.054	0%	100%	100%
5.8	Pintura exterior	m2	9,92	34.405	341.298	0,0	9,92	10	0,0	341.298	341.298	0%	100%	100%
5.9	Desagüe Cloacal en general con registro	global	1	1.000.000	1.000.000	0,0	1	1	0,0	1.000.000	1.000.000	0%	100%	100%
5.10	Instalación de agua corriente	un	1	680.000	680.000	0,0	1	1	0,0	680.000	680.000	0%	100%	100%
5.11	Provisión y colocación de grifería	un	4	300.000	1.200.000	0,0	4	4	0,0	1.200.000	1.200.000	0%	100%	100%
5.12	Provisión e instalación electrica para alimentación de farol para bebedero	global	1	500.000	500.000	0,0	1	1	0,0	500.000	500.000	0%	100%	100%
6	**PARQUE DE JUEGOS**													
6.1	Acceso de escalera desde las sendas internas, lado de Calle B. Caballero	un	1	3.200.000	3.200.000	0,0	1	1	0,0	3.200.000	3.200.000	0%	100%	100%
6.2	Alisada en rampa de acceso existente	m2	4,95	25.000	123.750	0,0	4,95	5	0,0	123.750	123.750	0%	100%	100%

Carlos R. Parodi M.
Ingeniero Civil

H.M. CONSTRUCCIONES GENERALES
de Hugo Meza
RUC: 1.341.169-1

H.M. Construcciones Generales
de Hugo Meza
Próceres de Mayo y Juan XXIII - San Lorenzo - Paraguay
Telefax: (021) 58 46 76 / Cel. (0981) 480 685
E-mail: hugorubenmeza@hotmail.com

REVITALIZACIÓN DE PARQUE ECOLÓGICO EN RUTA 2 Y PARQUE LINEAL EN RUTA 1

			CERTIFICADO Nº 01									18/3/2020		
ITEMS	Descripcion	Un	Cantidad Contractual			Cantidad			Montos			Avance		
			Cant	P. Unitario	P. Total	Anterior	Presente	Acumulado	Anterior	Presente	Acumulado	Anterior	Presente	Acumulado
6.3	Pintura de pergolas de madera y parque de juegos con pintura sintetica para madera, en diferentes colores manteniendo el color existente de cada juego	un	10	600.000	6.000.000	0,0	10	10	0,0	6.000.000	6.000.000	0%	100%	100%
7	**SECTOR DE LOS BOMBEROS ROJOS**													
7.1	Piso de hºaº como union entre la losa con la Ruta asfaltica Nº2 Mcal. Estigarribia	m3	4,095	3.342.200	13.686.309	0,0	4,095	4	0,0	13.686.309	13.686.309	0%	100%	100%
7.2	Submuración por debajo de viga de fundación y tabique de HºAº con tejidos y PBC para contención de tierra compactada	ml	8	320.000	2.560.000	0,0	8	8	0,0	2.560.000	2.560.000	0%	100%	100%
7.3	Relleno y compactación con tierra roja en hueco de escenario (12 cargas)	m3	60	125.000	7.500.000	0,0	60	60	0,0	7.500.000	7.500.000	0%	100%	100%
7.4	Base de hormigon de 0,07 cm con parrillas electrosoldadas de conformadas por varillas de 4.2 para cerramiento de escenario	m2	138	117.960	16.278.480	0,0	138	138	0,0	16.278.480	16.278.480	0%	100%	100%
7.5	Revoque perimetral de mamposteria de 30 cm por encima del tabique de hormigon	m2	40,17	39.320	1.579.484	0,0	40,17	40	0,0	1.579.484	1.579.484	0%	100%	100%
7.6	Colocación de caños de 100 mm para desague de explanada nueva	global	1	100.000	100.000	0,0	1	1	0,0	100.000	100.000	0%	100%	100%
7.7	Pintura de mampostería revocada correspondiente a cerramiento de tabique de hormigon y mamposteria	m2	40,17	34.405	1.382.049	0,0	40,17	40	0,0	1.382.049	1.382.049	0%	100%	100%
7.8	Muro de contención de PBC lado canal de desague a cielo abierto, paralelo a (Ruta Nº2: Mcal. Estigarribia) de 0,40x2,00 m	m3	4	540.000	2.160.000	0,0	4	4	0,0	2.160.000	2.160.000	0%	100%	100%
8	**SANITARIO**													
8.1	Techo de chapas tipo Isopanel con estructura metálica para accesos	m2	5	314.560	1.572.800	0,0	5	5	0,0	1.572.800	1.572.800	0%	100%	100%
8.2	Baranda para discapacitados para entrada de sanitario	m2	2	442.350	884.700	0,0	2	2	0,0	884.700	884.700	0%	100%	100%
9	**BASE PERIMETRAL**													
9.1	Sardinel de ladrillo naranjaty como terminación de la base perimetral de la baranda de protección	ml	209	93.500	19.541.500	0,0	206	206	0,0	19.541.500	19.261.000	0%	99%	99%
10	**ORNAMENTACIÓN, JARDINERIA**													
10.1	Colocación de pasto mixto entre clavel y kabayu, incluye material	m2	1200	12.000	14.400.000	0,0	1.200	1.200	0,0	14.400.000	14.400.000	0%	100%	100%
10.2	Ornamentación y paisajismo	global	1	29.000.000	29.000.000	0,0	1	1	0,0	29.000.000	29.000.000	0%	100%	100%

Carlos R. Parodi M.
Ingeniero Civil

H.M. CONSTRUCCIONES GENERALES
de Hugo Meza
241 169-1

H.M. Construcciones Generales
de Hugo Meza
Próceres de Mayo y Juan XXIII · San Lorenzo - Paraguay
Telefax: (021) 58 46 76 / Cel. (0981) 480 685
E-mail: hugorubenmeza@hotmail.com

REVITALIZACIÓN DE PARQUE ECOLÓGICO EN RUTA 2 Y PARQUE LINEAL EN RUTA 1

CERTIFICADO Nº 01

ITEMS	Descripcion	Un	Cantidad Contractual			Cantidad			Montos			18/3/2020 Avance		
			Cant	P. Unitario	P. Total	Anterior	Presente	Acumulado	Anterior	Presente	Acumulado	Anterior	Presente	Acumulado
	REVITALIZACIÓN DE PARQUE LINEAL EN RUTA 1													
1	**EXPLANADA PARA LETRAS**													
1.1	Excavación para muro de contención 30 cm	m3	4,08	58.980	240.638	0,0	4,08	4,08	0,0	240.638	240.638	0%	100%	100%
1.2	Muro de contención de ladrillo de 30 cm para nivelación hasta la capa asfáltica de la Ruta N°1	m2	12,75	190.000	2.422.500	0,0	12,75	12,75	0,0	2.422.500	2.422.500	0%	100%	100%
1.3	Mampostería de elevación de 15 cm de ladrillo común	m2	5,00	78.640	393.200	0,0	5,00	5,00	0,0	393.200	393.200	0%	100%	100%
1.4	Revoque de mampostería y muro de contención	m3	35,50	39.320	1.395.860	0,0	35,50	35,50	0,0	1.395.860	1.395.860	0%	100%	100%
1.5	Instalación electrica con 2 reflectores de 200w	global	1,00	3.000.000	3.000.000	0,0	1,00	1,00	0,0	3.000.000	3.000.000	0%	100%	100%
1.6	Relleno y compactación	m3	52,50	125.000	6.562.500	0,0	52,50	52,50	0,0	6.562.500	6.562.500	0%	100%	100%
1.7	Explanada de h°a° para base de letras en 3D sobre elevado de los pisos ecologicos	m3	0,50	3.342.200	1.671.100	0,0	0,50	0,50	0,0	1.671.100	1.671.100	0%	100%	100%
2	**SANITARIO SEXADO**													
2.1	Demolición de mampostería con retiro de escombros	m2	6,00	45.000	270.000	0,0	6,00	6,00	0,0	270.000	270.000	0%	100%	100%
2.2	Demolición de techo de tejas españolas existentes sin recuperación	m2	10,00	38.000	380.000	0,0	10,00	10,00	0,0	380.000	380.000	0%	100%	100%
2.3	Demolición de revoque existente con retiro de escombros	m2	36,70	38.000	1.394.600	0,0	36,70	36,70	0,0	1.394.600	1.394.600	0%	100%	100%
2.4	Excavaciones para zapata de h°a°	m3	1,00	58.980	58.980	0,0	1,00	1,00	0,0	58.980	58.980	0%	100%	100%
2.5	Excavaciones para encadenado de h°a°	m3	0,48	58.980	28.310	0,0	0,48	0,48	0,0	28.310	28.310	0%	100%	100%
2.6	Armado y carga de zapata de h°a°	m3	1,00	3.342.200	3.342.200	0,0	1,00	1,00	0,0	3.342.200	3.342.200	0%	100%	100%
2.7	Armado y carga de encadenado de h°a°	m3	0,48	3.342.200	1.604.256	0,0	0,48	0,48	0,0	1.604.256	1.604.256	0%	100%	100%
2.8	Mamposteria de nivelacion de 30cm	ml	11,35	35.000	397.250	0,0	11,35	11,35	0,0	397.250	397.250	0%	100%	100%
2.9	Aislación horizontal de 15 cm con hidrofugo	ml	11,35	29.490	334.712	0,0	11,35	11,35	0,0	334.712	334.712	0%	100%	100%
2.10	Mamposteria 15 cm ladrillos común	m2	18,63	78.640	1.465.063	0,0	18,63	18,63	0,0	1.465.063	1.465.063	0%	100%	100%
2.11	Mamposteria 30cm ladrillos común	m2	12,30	190.000	2.337.000	0,0	12,30	12,30	0,0	2.337.000	2.337.000	0%	100%	100%
2.12	Envarillado de mampostería	ml	24,00	29.490	707.760	0,0	24,00	24,00	0,0	707.760	707.760	0%	100%	100%
2.13	Revoque de mamposterías interior/exterior	m2	139,65	39.320	5.491.038	0,0	139,65	139,65	0,0	5.491.038	5.491.038	0%	100%	100%
2.14	Techo de losa de h°a° de 10 cm de espesor	m3	1,05	3.342.200	3.509.310	0,0	1,05	1,05	0,0	3.509.310	3.509.310	0%	100%	100%
2.15	Contrapiso de cascotes compactados		19,80	24.575	486.585	0,0	19,80	19,80	0,0	486.585	486.585	0%	100%	100%
2.16	Carpeta para colocación de pisos	m2	19,80	34.405	681.219	0,0	19,80	19,80	0,0	681.219	681.219	0%	100%	100%
2.17	Piso cerámico tipo porcelanato	m2	19,80	147.450	2.919.510	0,0	19,80	19,80	0,0	2.919.510	2.919.510	0%	100%	100%
2.18	Colocación de zócalo	ml	33,20	39.320	1.305.424	0,0	33,20	33,20	0,0	1.305.424	1.305.424	0%	100%	100%
2.19	Desagüe Cloacal	global	1,00	600.000	600.000	0,0	1,00	1,00	0,0	600.000	600.000	0%	100%	100%

Carlos R. Parodi M.
Ingeniero Civil

H.M. CONSTRUCCIONES GENERALES
de Hugo Meza
RUC: 1.241.169-1

H.M. Construcciones Generales
de Hugo Meza
Próceres de Mayo y Juan XXIII - San Lorenzo - Paraguay
Telefax: (021) 58 46 76 / Cel. (0981) 480 685
E-mail: hugorubenmeza@hotmail.com

REVITALIZACIÓN DE PARQUE ECOLÓGICO EN RUTA 2 Y PARQUE LINEAL EN RUTA 1

CERTIFICADO Nº 01

ITEMS	Descripcion	Un	Cantidad Contractual			Cantidad			Montos			18/3/2020 Avance		
			Cant	P. Unitario	P. Total	Anterior	Presente	Acumulado	Anterior	Presente	Acumulado	Anterior	Presente	Acumulado
2.20	Desagüe Cloacal - Registros	un	1,00	250.000	250.000	0,0	1,00	1,00	0,0	250.000	250.000			
2.21	Desagüe cloacal - Tuberías 100mm	ml	6,00	39.320	235.920	0,0	6,00	6,00	0,0	235.920	235.920	0%	100%	100%
2.22	Agua corriente	global	1,00	3.200.000	3.200.000	0,0	1,00	1,00	0,0	3.200.000	3.200.000	0%	100%	100%
2.23	Instalación eléctrica	global	1,00	3.500.000	3.500.000	0,0	1,00	1,00	0,0	3.500.000	3.500.000	0%	100%	100%
2.24	Provisión y colocación de artefactos sanitarios	un	7,00	412.860	2.890.020	0,0	7,00	7,00	0,0	2.890.020	2.890.020	0%	100%	100%
2.25	Provisión y colocación de artefactos sanitarios para discapacitados	un	2,00	600.000	1.200.000	0,0	2,00	2,00	0,0	1.200.000	1.200.000	0%	100%	100%
2.26	Puertas metálicas	un	3,00	589.800	1.769.400	0,0	3,00	3,00	0,0	1.769.400	1.769.400	0%	100%	100%
2.27	Puertas metálicas para discapacitado	un	1,00	620.000	620.000	0,0	1,00	1,00	0,0	620.000	620.000	0%	100%	100%
2.28	Ventanas de Blindex 0,60X0,40	un	4,00	294.308	1.177.232	0,0	4,00	4,00	0,0	1.177.232	1.177.232	0%	100%	100%
2.29	Pintura interior y exterior	m2	139,65	34.405	4.804.658	0,0	139,65	139,65	0,0	4.804.658	4.804.658	0%	100%	100%
3	**ARTEFACTOS DE GIMNASIA**													
3.1	Retiro de artefactos	un	4,00	250.000	1.000.000	0,0	4,00	4,00	0,0	1.000.000	1.000.000	0%	100%	100%
3.2	Reacondicionamientos de artefactos de gimnasia (incluye reparación y pintura)	un	4,00	1.200.000	4.800.000	0,0	4,00	4,00	0,0	4.800.000	4.800.000	0%	100%	100%
3.3	Colocación de artefactos de artefactos de gimnasia	un	4,00	400.000	1.600.000	0,0	4,00	4,00	0,0	1.600.000	1.600.000	0%	100%	100%
3.4	Explanada de h°a° gimnasia de 10 cm de espesor con malla electrosoldada	m3	2,00	3.342.200	6.684.400	0,0	2,00	2,00	0,0	6.684.400	6.684.400	0%	100%	100%
4	**BEBEDERO**													
4.1	Demolición de bebedero existente	un	3,00	60.000	180.000	0,0	3,00	3,00	0,0	180.000	180.000	0%	100%	100%
4.2	Excavación para viga de fundación	m3	0,56	58.980	32.911	0,0	0,56	0,56	0,0	32.911	32.911	0%	100%	100%
4.3	Armado y cargado de viga de fundación	ml	6,20	150.000	930.000	0,0	6,20	6,20	0,0	930.000	930.000	0%	100%	100%
4.4	Aislación horizontal hidrófugo de 15 cm	ml	6,20	29.490	182.838	0,0	6,20	6,20	0,0	182.838	182.838	0%	100%	100%
4.5	Mampostería de elevación de 15 cm	m2	4,96	78.640	390.054	0,0	4,96	4,96	0,0	390.054	390.054	0%	100%	100%
4.6	Armado y cargado de pileta de h°a°	un	2,00	1.086.000	2.172.000	0,0	2,00	2,00	0,0	2.172.000	2.172.000	0%	100%	100%
4.7	Revoque en ambas caras	m2	9,92	39.320	390.054	0,0	9,92	9,92	0,0	390.054	390.054	0%	100%	100%
4.8	Pintura exterior	m2	9,92	34.405	341.298	0,0	9,92	9,92	0,0	341.298	341.298	0%	100%	100%
4.9	Desagüe Cloacal en general con registro	global	1,00	1.000.000	1.000.000	0,0	1,00	1,00	0,0	1.000.000	1.000.000	0%	100%	100%
4.10	Instalación de agua corriente	un	1,00	680.000	680.000	0,0	1,00	1,00	0,0	680.000	680.000	0%	100%	100%
4.11	Provisión y colocación de grifería	un	4,00	300.000	1.200.000	0,0	4,00	4,00	0,0	1.200.000	1.200.000	0%	100%	100%
4.12	Provisión e instalación electrica para alimentación de farol para bebedero	global	1,00	500.000	500.000	0,0	1,00	1,00	0,0	500.000	500.000	0%	100%	100%
4.13	Explanada de H°A° para base de bebedero espesor 0,05	m3	0,25	3.342.200	835.550	0,0	0,25	0,25	0,0	835.550	835.550	0%	100%	100%
	TOTAL DE ADICIONALES				**317.755.933**					**317.755.933**	**315.150.043**			**99,18%**

Firma
HUGO RUBEN MEZA BOGADO
PROPIETARIO
H.M. CONSTRUCCIONES GENERALES
de Hugo Meza
RUC: 1.341.169-1

Firma
ING. CARLOS PARODI
FISCAL DE OBRAS

Carlos R. Parodi M.
Ingeniero Civil

Firma
HUGO RUBEN MEZA BOGADO
PROPIETARIO
H.M. CONSTRUCCIONES GENERALES
de Hugo Meza
RUC: 1.341.169-1

Firma
ING. CARLOS PARODI
FISCAL DE OBRAS

Carlos R. Parodi M.
Ingeniero Civil

CERTIFICADO N° 1 - FINAL	
RESUMEN DEL CERTIFICADO N° 1 - FINAL	
MONTO CONTRACTUAL	317.765.933
DESCUENTO DE ITEMS NO EJECUTADOS	2.605.890
RETENCION POR BUENA EJECUCION DE OBRA - 5 %	15.757.502
TOTAL SIN RETENCION	299.392.541
CERTIFICADO ACUMULADO TOTAL A FACTURAR	315.150.043

SON GUARANIES: TRESCIENTOS QUINCE MILLONES, CIENTO CINCUENTA MIL, CUARENTA Y TRES, IVA INCL.-