MUNICIPALIDAD DE PILAR

CERTIFICADO DE OBRA Nº 2

CONTRATO CE Nº 02/2020 "CONSTRUCCIÓN DE UNIDAD DE SALUD FAMILIAR (USF-PUERTO NUEVO) EN EL BARRIO COLINAS DE PILAR"

		Según Contrato				Avance Físico en Cantidad			En Montos			
Item	Descripcion de los trabajos	Unidad de Medida	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	**Preparacion de obra**	GL	1,00		5.560.000							
1.1	Limpieza del terreno. (demolición de estructuras existentes, carpida de malezas, desalije y retiro)	Global	1	3.000.000	3.000.000	1,00	0,00	1,00	3.000.000	0	3.000.000	100%
1.2	Cartel de Obra (2,50mx1,50m).	Global	1	1.500.000	1.500.000	1,00	0,00	1,00	1.500.000	0	1.500.000	100%
1.3	Replanteo y marcación.	Global	212	5.000	1.060.000	212,00	0,00	212,00	1.060.000	0	1.060.000	100%
2	**Colocacion de pisos - contrapisos**	GL	1,00		27.455.000							
2.1	Excavación para cimiento PBC y zapatas de Hº Aº	Metros cúbicos	51,7	50.000	2.585.000	51,70	0,00	51,70	2.585.000	0	2.585.000	100%
2.2	Excavación para cimiento PBC y zapatas en muralla	Metros cúbicos	26,4	50.000	1.320.000	26,40	0,00	26,40	1.320.000	0	1.320.000	100%
2.3	Relleno y compactación de terreno con tierra seleccionada en el patio.	Metros cúbicos	95	90.000	8.550.000	95,00	0,00	95,00	8.550.000	0	8.550.000	100%
2.4	Relleno y compactación por capas con tierra seleccionada en interior de obra.	Metros cúbicos	150	100.000	15.000.000	150,00	0,00	150,00	15.000.000	0	15.000.000	100%
3	**Fundacion**	GL	1,00		11.100.000							
3.1	Cimiento PBC con cal.	Metros cúbicos	37	300.000	11.100.000	37,00	0,00	37,00	11.100.000	0	11.100.000	100%
4	**Estructura de H° A°**	GL	1,00		39.100.000							
4.1	Zapatas de HºAº	Metros cúbicos	2,85	2.000.000	5.700.000	2,85	0,00	2,85	5.700.000	0	5.700.000	100%
4.2	Columnas de HºAº	Metros cúbicos	2	2.000.000	4.000.000	2,00	0,00	2,00	4.000.000	0	4.000.000	100%
4.3	Encadenado Inferior y superior de Hº Aº de 12x17 cm- Arm. (2Ø8 / 2Ø10). Estr. (Ø6 C/20)- Horm. (1:2:4).	Metro lineal	294	100.000	29.400.000	294,00	0,00	294,00	29.400.000	0	29.400.000	100%
5	**Nivelacion**	GL	1,00		18.867.000							
5.1	Nivelación 0,30 cm ladrillo común. Altura variable. (Promedio 0,65). Incluye hall de acceso.	Metros cuadrados	99,3	190.000	18.867.000	99,30	0,00	99,30	18.867.000	0	18.867.000	100%
6	**Aislacion hidrofuga**	GL	1,00		13.230.000							
6.1	Aislación Hidrófuga horizontal con revoque alisado + Hidrófugo y pintura asfáltica. Pared de 0.15	Metro lineal	86,6	90.000	7.794.000	50,00	36,60	86,60	4.500.000	3.294.000	7.794.000	100%
6.2	Aislación Hidrófuga horizontal con revoque alisado + Hidrófugo y pintura asfáltica. Pared de 0.30.	Metro lineal	60,4	90.000	5.436.000	30,00	30,40	60,40	2.700.000	2.736.000	5.436.000	100%
7	**Mamposteria y muros**	GL	1,00		99.950.000							
7.1	Elevación de 0,15 con ladrillo común.	Metros cuadrados	510	90.000	45.900.000	300,00	210,00	510,00	27.000.000	18.900.000	45.900.000	100%
7.2	Elevación de 0,30 con ladrillo común (áredes exteriores y Pórtico de acceso).	Metros cuadrados	231	200.000	46.200.000	130,00	101,00	231,00	26.000.000	20.200.000	46.200.000	100%
7.3	Borde perimetral de ladrillo comun (3 hiladas) incluye excavación.	Metro lineal	157	50.000	7.850.000	100,00	57,00	157,00	5.000.000	2.850.000	7.850.000	100%

M.M.O. Lucia D. Barreto Vda. De Machuca
Encarg. de Proyectos
Fiscal de Obras

		Según Contrato				Avance Físico en Cantidad			En Montos			
Item	Descripcion de los trabajos	Unidad de Medida	Cantidad Total	Precio Unit c/ IVA	Precio Total c/ IVA	Acumulado Anterior	Presente Certificado	Acumulado Actual	Acumulado Anterior	Presente Certificado	Total Acumulado	% Total Acumulado
8	**Revoques**	GL	1,00		54.320.000							
8.1	Interior a 1 capa. Terminación fratazado y fieltrado, espesor 1,5 cm. Sobre ladrillos comunes.	Metros cuadrados	1020	40.000	40.800.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
8.2	Exterior con hidrófugo a 2 capas sobre ladrillos comunes.	Metros cuadrados	270	40.000	10.800.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
8.3	Moldura revocada de metal desplegado en alero según plano.	Metro lineal	68	40.000	2.720.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
9	**Techo**	GL	1,00		107.200.000							
9.1	Techo de chapas Nº 27 sobre estructura metálica pre pintada con aislante térmico según especificaciones.	Metros cuadrados	287,2	250.000	71.800.000	0,00	150,00	150,00	0	37.500.000	37.500.000	52%
9.2	Cielorraso junta tomada suspendido (Tipo Durlock)	Metros cuadrados	236	150.000	35.400.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
10	**Contrapisos**	GL	1,00		18.520.000							
10.1	Contrapiso espesor 10 cm. Sobre suelo natural.	Metros cuadrados	463	40.000	18.520.000	0,00	260,00	260,00	0	10.400.000	10.400.000	56%
11	**Piso**	GL	1,00		64.800.000							
11.1	Piso Mosaico granitico pulido (aplicación directa sobre contrapiso	Metros cuadrados	254	120.000	30.480.000	0,00	100,00	100,00	0	12.000.000	12.000.000	39%
11,2	Piso de Hº Aº en acceso y recorrido vehicular	Metros cuadrados	160	110.000	17.600.000	0,00	150,00	150,00	0	16.500.000	16.500.000	94%
11,3	Piso de Hº masa esp. 10 cm	Metros cuadrados	209	80.000	16.720.000	0,00	200,00	200,00	0	16.000.000	16.000.000	96%
12	**Zocalo**	GL	1,00		6.000.000							
12,1	Granito pulido	Metro lineal	150	40.000	6.000.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
13	**Revestimientos**	GL	1,00		6.400.000							
13,1	Cerámica esmaltada en sanitarios.	Metros cuadrados	80	60.000	4.800.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
13,2	Vidrios fijos tipo espejos colocados.	Metros cuadrados	10	160.000	1.600.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
14	**Desague Pluvial**	GL	1,00		4.040.000							
14,1	Desague pluvial boca abierta 40x40x40 cm (registro pluvial)	Unidad	11	170.000	1.870.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
14,2	Desague pluvial caño 100, calce y colchón de arena	Metro lineal	62	35.000	2.170.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
15	**Instalacion electrica**	GL	1,00		67.000.000							
15,1	Pilastra ANDE trifásica mampostería 45x45x1,70 cm caño galvanizado 2,5". Incluye gestión y pago de conexión a ANDE	Unidad	1	3.000.000	3.000.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
15,2	Tablero + 10 llaves TM hasta 25 A + 2 llaves TM hasta 50 A	Unidad	1	650.000	650.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
15,3	Bocas de luz para faroles y para reflectores con fotocélula y llave de protección independiente.	Unidad	2	150.000	300.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
15,4	Bocas de luz para Artefacto tipo Tortuga de Aluminio con fotocélula y llave de protección independiente.	Unidad Medida	1	600.000	600.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
15,5	Bocas llaves de luces.	Unidad	23	150.000	3.450.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
15,6	Bocas de Toma corriente simple.	Unidad	75	100.000	7.500.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
15,7	Aire acondicionado de 12.000 BTU instalado.	Unidad	6	2.300.000	13.800.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%

MUNICIPALIDAD DE PILAR
PLANIFICACION Y OBRAS

Ing. O. Lucia D. Barreto Vda. De Machuca
Encarg. de Proyectos
Fiscal de Obras

		Según Contrato				Avance Físico en Cantidad			En Montos			
Item	Descripcion de los trabajos	Unidad de Medida	Cantidad Total	Precio Unit c/ IVA	Precio Total c/ IVA	Acumulado Anterior	Presente Certificado	Acumulado Actual	Acumulado Anterior	Presente Certificado	Total Acumulado	% Total Acumulado
15,8	Aire acondicionado de 18.000 BTU instalado.	Unidad	4	2.800.000	11.200.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
15,9	Circuito ind. Línea embutida p/ aire acondicionado + cableado	Unidad	10	200.000	2.000.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
15.10	Bocas de teléfono para oficinas (Solo cajas y caños embutidos)	Unidad	8	100.000	800.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
15.11	Línea eléctrica subterránea cable 2x16 mm tipo NYY (electroducto 1" desde pilastra hasta tablero principal)	Metro lineal	17	50.000	850.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
15.12	Línea eléctrica subterránea cable 2x4 mm tipo NYY (electroducto 3/4"). Incluye desde tablero principal hasta faroles, reflectores y primera caja de	Metro lineal	75	40.000	3.000.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
15.13	Ventiladores de techo	Unidad Medida	9	500.000	4.500.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
15.14	Artefacto de luz tipo Panel de Adosar Tipo LED Cuadrado Blanco 30 Cm. Colocado. Luz Fría	Unidad	40	150.000	6.000.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
15.15	Artefacto de luz tipo Tortuga de Aluminio Ovalada con Rejas 100 W Negra en muralla. Incluye foco de bajo consumo de 15 W.	Unidad	10	100.000	1.000.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
15.16	Artefacto de luz tipo fluorescente de 1x40 W tipo exterior adosado a la pared.	Unidad	16	100.000	1.600.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
15.17	Artefacto de luz tipo reflector LED 10W (Varios colores) con control (Entrada jardines).	Unidad	2	400.000	800.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
15.18	Artefacto de luz tipo reflector LED 20W (Un color, en entrada de jardines).	Unidad	2	400.000	800.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
15.19	Registro eléctrico 40x40x70 cm	Unidad	2	300.000	600.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
15.20	Povisión y montaje de farolas de 2,50 m de altura libre tipo Trial según especificaciones, columnas de A."G" de 2", con lamparas de bajo consumo de	Unidad	2	1.500.000	3.000.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
15.21	Circuito independiente para ducha eléctrica tipo calefón.	Unidad	1	200.000	200.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
15.22	Termo calefón de 80 litros.	Unidad	1	1.350.000	1.350.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
16	**Desague cloacal**	**GL**	**1,00**		**16.300.000**							
16,1	Registro 60x60x60 cm.	Unidad	1	400.000	400.000	1,00	0,00	1,00	400.000	0	400.000	100%
16,2	Registro 40x40x60 cm.	Unidad	8	350.000	2.800.000	8,00	0,00	8,00	2.800.000	0	2.800.000	100%
16,3	Desague cloacal de baños.	Unidad	4	500.000	2.000.000	4,00	0,00	4,00	2.000.000	0	2.000.000	100%
16,4	Desague cloacal para cocina	Unidad	1	300.000	300.000	1,00	0,00	1,00	300.000	0	300.000	100%
16,5	Desague cloacal para lavadero	Unidad	1	300.000	300.000	1,00	0,00	1,00	300.000	0	300.000	100%
16,6	Lavamanos de pared en consultorios, incluye desague y conexión de agua según esquemas	Unidad	6	500.000	3.000.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
16,7	Cámara Séptica (1,00x1,60x1,20)	Unidad	1	2.500.000	2.500.000	1,00	0,00	1,00	2.500.000	0	2.500.000	100%
16,8	Pozo Ciego (diametro 1,50 m y altura de 3,00 m)	Unidad Medida	1	5.000.000	5.000.000	1,00	0,00	1,00	5.000.000	0	5.000.000	100%
17	**Equipamiento sanitario**	**GL**	**1,00**		**10.600.000**							
17,1	Juego de losa para baño de servicio Tipo Deca Ravena (Lav. Inod. + Accesorios)	Unidad	2	1.500.000	3.000.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
17,2	Juego de losa para baño Minusválidos (Lav. Inod. + Accesorios	Unidad	1	1.800.000	1.800.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
17,3	Grifería para lavatorio en baños, colocada.	Unidad	4	350.000	1.400.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
17,4	Grifería para cocina, cromada, colocada.	Unidad	1	350.000	350.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%

MUNICIPALIDAD DE PILAR
SECRETARIA DE OBRAS

Arq. Lucía D. Barreto Vda. De Machuca
Encarg. de Proyectos
Fiscal de Obras

		Según Contrato				Avance Físico en Cantidad			En Montos			
Item	Descripcion de los trabajos	Unidad de Medida	Cantidad Total	Precio Unit c/ IVA	Precio Total c/ IVA	Acumulado Anterior	Presente Certificado	Acumulado Actual	Acumulado Anterior	Presente Certificado	Total Acumulado	% Total Acumulado
17,5	Canilla de servicio de bronce de 1/2" con pico para manguera instalada en baño.	Unidad	2	150.000	300.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
17,6	Canilla de patio de bronce de 1/2" con pico para manguera instalada.	Unidad	1	250.000	250.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
17,7	Mueble de madera para cocina con mesada de granito y doble bacha de acero inoxidable	Metro lineal	1,5	1.000.000	1.500.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
17,8	Mueble de madera para urgencias con mesada de granito y doble bacha de acero inoxidable	Metro lineal	2	1.000.000	2.000.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
18	**Provision de agua**	**GL**	**1,00**		**8.750.000**							
18,1	Instalación completa de agua fria en lavadero	Unidad	1	800.000	800.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
18,2	Instalación completa de agua fria en cocina	Unidad	1	800.000	800.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
18,3	Instalación completa de agua fria en baños.	Unidad Medida	3	800.000	2.400.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
18,4	Instalación completa de agua fria y caliente en baños	Unidad Medida	1	1.000.000	1.000.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
18,5	Instalación ramal externo de cañeria de agua 3/4"	Metro lineal	15	50.000	750.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
18,6	Provisión de agua (Incluye gestión y costo de conexión)	Unidad Medida	1	3.000.000	3.000.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
19	**Aberturas**	**GL**	**1,00**		**40.916.000**							
19,1	Puerta placa de Cedro 5 cm con- 0,80x2,10 m de madera de Ybyrapyta (Baños). Incluye marcos, contramarcos y herrajes	Unidad	11	900.000	9.900.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
19,2	Puerta placa de Cedro 5 cm- marco 0,90x2,10 m de madera de Ybyrapyta (depósito). Incluye marcos, contrtamarcos y herrajes	Unidad	2	950.000	1.900.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
19,3	Puerta tablero exterior doble hoja, (1,60 x 2,10 m) incluye marcos contramarcos y herrajes	Unidad	2	2.000.000	4.000.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
19,4	Puerta tablero exterior, incluye marcos contramarcos y herrajes	Unidad	3	1.500.000	4.500.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
19,5	Ventana perf. aluminio corrediza de vidrio templado gris de 8 mm. (0,60 x 0,40 m)	Metros cuadrados	0,96	1.000.000	960.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
19,6	Ventana perf. aluminio corrediza de vidrio templado gris de 8 mm. (1,40 x1,20 m)	Metros cuadrados	21,84	900.000	19.656.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
20	**Carpinteria metalica**	**GL**	**1,00**		**16.550.000**							
20,1	Canaleta de desagüe aérea de Chapa N° 24, desarrollo 50 cm	Metro lineal	39	100.000	3.900.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
20,2	Canaleta de desague embutida de Chapa N° 24, en limahoyas desarrollo 60 cm.	Metro lineal	22	100.000	2.200.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
20,3	Bajada de desague pluvial de Chapa N° 24, desarrollo 40 cm.	Metro lineal	18	100.000	1.800.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
20,4	Caballete para unión de techos, chapa 24. desarrollo 50cm	Metro lineal	35	100.000	3.500.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
20,5	Cenefa metálica de chapa 24, desarrollo 40cm	Metro lineal	20	100.000	2.000.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
20,6	Canaleta embutida para pórtico de acceso, desarrollo 50 cm	Metro lineal	9	100.000	900.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
20,7	Baranda metálica de doble caño con soporte fijo en la escalera exterior (inc. colocación).	Unidad Medida	1	1.250.000	1.250.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
20,8	Puerta metálica según detalles para sala de compresor (incluye herrajes)	Unidad Medida	1	1.000.000	1.000.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
21	**Servicio de pintura**	**GL**	**1,00**		**49.693.000**							
21,1	Enduido y pintura latex interior	Metros cuadrados	450	35.000	15.750.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%

MUNICIPALIDAD DE PILAR
DIRECCIÓN DE OBRAS

M.M.O. Lucia D. Barreto Vda. De Machuca
Encarg. de Proyectos
Fiscal de Obras

		Según Contrato				Avance Físico en Cantidad			En Montos			
Item	Descripcion de los trabajos	Unidad de Medida	Cantidad Total	Precio Unit c/ IVA	Precio Total c/ IVA	Acumulado Anterior	Presente Certificado	Acumulado Actual	Acumulado Anterior	Presente Certificado	Total Acumulado	% Total Acumulado
21,2	Pintura látex exterior sin enduido.	Metros cuadrados	122	35.000	4.270.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
21,3	Pintura látex lavable exterior sin enduido	Metros cuadrados	125	35.000	4.375.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
21,4	Enduido y pintura latex interior lavable	Metros cuadrados	180	35.000	6.300.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
21,5	Enduido y pintura latex de cielorraso	Metros cuadrados	250	35.000	8.750.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
21,6	Pintura con esmalte sintético en portones y rejas metálicas.	Metros cuadrados	66,8	35.000	2.338.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
21,7	Pintura con base p/ galvanizado y esmalte sintético (bajadas y canaletas)	Metro lineal	66	35.000	2.310.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
21,8	Pintura con base p/ galvanizado y esmalte sintético en cenefas de chapa.	Metro lineal	20	35.000	700.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
21,9	Tratamiento de ladrillo visto con silicona trasparente brillante para exterior-Solvente en muralla perimetral	Metros cuadrados	140	35.000	4.900.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
22	**Servicio de jardineria**	**GL**	**1,00**		**24.000.000**							
22,1	Plantación de pasto matizado con relieves	Metros cuadrados	140	50.000	7.000.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
22,2	Jadineria según detalles y especificaciones	Unidad Medida	1	5.000.000	5.000.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
22,3	Plantación de pasto matizado sin relieves	Metros cuadrados	240	50.000	12.000.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
23	**Obras exteriores (varios)**	**GL**	**1,00**		**69.640.000**							
23,1	Policarbonato sobre estructura de aluminio (según detalles)	Metros cuadrados	10	150.000	1.500.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
23,2	Letras corpóreas colocadas y pintadas de poliestireno extruido (Polifán) Texto: USF La Amistad. H= 20 cm.	Unidad Medida	1	2.000.000	2.000.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
23,3	Valla fija (H= 120 cm)Columnas caño 100 x 100 cm. Reja de caños 30 x 40 mm. Travesaños de caño 50 x 30 mm (según detalles)	Metros cuadrados	49	350.000	17.150.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
23,4	Cimiento PBC con cal. (Muro perimetral)	Metros cúbicos	20	300.000	6.000.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
23,5	Nivelación 0,30 cm ladrillo común. (muro perimetral)	Metros cuadrados	16	200.000	3.200.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
23,6	Muralla de 0,15 cm. con ladrillo común prensado a la vista (muro perimetral según detalles)	Metros cuadrados	140	150.000	21.000.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
23,7	Portón cochera (3,00 x 1,70 m.), y de acceso peatonal (1,00 x 1,70 m). Incluye Colocación.	Metros cuadrados	17,8	350.000	6.230.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
23,8	HºAº para portonesde acceso y muro perimetral	Metros cúbicos	5,78	2.000.000	11.560.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
23,9	Escalera posterior de mamposteria, según plano. Terminación alisado de cemento.	Unidad Medida	1	1.000.000	1.000.000	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0%
	TOTAL GENERAL				779.991.000				180.582.000	140.380.000	320.962.000	41%

TOTAL DEL PRESENTE CERTIFICADO **140.380.000**

MONTO TOTAL DEL CONTRATO **779.991.000**

PORCENTAJE DE AVANCE DEL CERTIFICADO **41%**

MUNICIPALIDAD DE ITAPIRAPUÃ · PLANIFICACION Y OBRAS

Arq. Lucia D. Barreto Vda. De Machuca
Encarg. de Proyectos
Fiscal de Obras

MUNICIPALIDAD DE PILAR

Localidad	**: PILAR.-**
Contratista	**: CONSTRUTECH.-**
Fiscalización	**: MUNICIPALIDAD DE PILAR.-**

MONTO DEL CONTRATO	:	**779.991.000**
MONTO DEL CERTIFICADO	:	**140.380.000**
ANTICIPO RECIBIDO	:	**155.998.200**

RESUMEN DEL CERTIFICADO BASICO

MONTOS EN GUARANIES			
Descripción	Acumulado Anterior	Presente	Acumulado Actual
MONTO DEL CERTIFICADO BÁSICO	180.582.000	140.380.000	320.962.000
DESCUENTO ANTICIPO	0	0	0
OTROS	0	0	0
TOTALES	**180.582.000**	**140.380.000**	**320.962.000**

Son Guaraníes: CIENTO CUARENTA MILLONES TRESCIENTOS OCHENTA MIL.-

MUNICIPALIDAD DE PILAR · PLANIFICACION Y OBRAS ·

Ing. Lucia D. Barreto Vda. De Machuca
Encarg. de Proyectos
Fiscal de Obras