CERTIFICADO DE OBRA Nº 05

GOBIERNO DEPARTAMENTAL DE ÑEEMBUCÚ

LICITACION PÚBLICA NACIONAL Nº 13/2019 "CONSTRUCCIÓN DE UNIDAD MATERNO INFANTIL – HOSPITAL REGIONAL DE PILAR – PRIMERA ETAPA" - Id. 367.151

Contratista: BGF S.A.

Monto del Contrato (en Gs e IVA Incluido): 11.591.937.690

Monto de Trabajos Ejecutados del Presente Certificado: 564.812.000

Monto de Trabajos Acumulados hasta el Presente Certificado: 3.453.280.252

Certificado Nº: 05

Periodo: MES DE MAYO **Año:** 2.020

AVANCE DE OBRA

Ejecutado Presente Certif:	4,87%
Ejecutado acumulado:	34,66%

UNIDAD MATERNO INFANTIL – HOSPITAL REGIONAL DE PILAR							CANTIDADES					MONTO EN Gs.		
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Presente Certificado (a)	Acum. hasta el Cert. Ant. (b)	Acum. hasta el presente Cert. (c)=(a)+(b)	Porcentaje Acum. Hasta Presente Cert.%	Saldo a realizar	Presente Certificado (d) (a x P. Unit.)	Certificado Acumulado Anterior (e) (b x P. Unit.)	Certificado acumulado Actual (f) = (d+e)
1	72131601-002	Casilla de obrador	Unidad Medida Global	1,00	32.725.000	32.725.000		1,00	1,00	100,00%	0,00	0	32.725.000	32.725.000
2	72131601-002	Confección y colocación Cartel deObra	Metros cuadrados	24,00	458.150	10.995.600		24,00	24,00	100,00%	0,00	0	10.995.600	10.995.600
3	72131601-002	Vallado de Obra Armado y desarmado	Metros cuadrados	650,00	39.270	25.525.500		650,00	650,00	100,00%	0,00	0	25.525.500	25.525.500
4	72131601-002	Trazado , replanteo y marcación	Metros cuadrados	3.030,00	5.560	16.846.800		3.030,00	3.030,00	100,00%	0,00	0	16.846.800	16.846.800
5	72131601-002	Limpieza del terreno	Metros cuadrados	4.500,00	11.130	50.085.000		4.500,00	4.500,00	100,00%	0,00	0	50.085.000	50.085.000
6	72131601-002	Retiro de escombros	Unidad Medida Global	1,00	450.880	450.880		1,00	1,00	100,00%	0,00	0	450.880	450.880
7	72131601-002	Excavación para cimientos y bases	Metros cúbicos	1.465,00	44.510	65.207.150	100,00	1.230,00	1.330,00	90,78%	135,00	4.451.000	54.747.300	59.198.300
8	72131601-002	Relleno y compactacion c/ tierra	Metros cúbicos	2.700,00	105.910	285.957.000	200,00	2.233,42	2.433,42	90,13%	266,58	21.182.000	236.541.612	257.723.612
9	72131601-004	C.0. Calculo estructural	Unidad Medida Global	1,00	89.012.000	89.012.000		1,00	1,00	100,00%	0,00	0	89.012.000	89.012.000
10	72131601-004	Zapata	Metros cúbicos	397,00	2.265.120	899.252.640	50,00	315,00	365,00	91,94%	32,00	113.256.000	713.512.800	826.768.800
11	72131601-004	Vigas de Fundación,, incluye excavación	Metros cúbicos	268,00	2.629.510	704.708.680		0,00	0,00	0,00%	268,00	0	0	0
12	72131601-004	Pilares de hormigón armado	Metros cúbicos	145,00	2.694.400	390.688.000	40,00	50,00	90,00	62,07%	55,00	107.776.000	134.720.000	242.496.000
13	72131601-004	Losas de hormigón armado	Metros cúbicos	488,00	2.462.990	1.201.939.120		0,00	0,00	0,00%	488,00	0	0	0
14	72131601-004	Vigas de hormigón armado	Metros cúbicos	436,00	2.556.200	1.114.503.200		0,00	0,00	0,00%	436,00	0	0	0
15	72131601-004	Rampa con su techo	Metros cúbicos	60,00	2.556.200	153.372.000		0,00	0,00	0,00%	60,00	0	0	0
16	72131601-004	Escalera con su techo	Metros cúbicos	21,60	2.556.200	55.213.920		0,00	0,00	0,00%	21,60	0	0	0
17	72131601-006	Horizontal asfáltica 3 caras, con asfalto en panes solidos diluidos	Metro lineal	1.020,00	38.290	39.055.800		0,00	0,00	0,00%	1.020,00	0	0	0

BGF CONSTRUCTORA S.A.
Lic. Jorge Gustavo Franco
Vice Presidente

CARLOS SOLANO REHNFELDT
ARQUITECTO - FISCAL DE OB.
PAT. 1117 - PILAR
GOBERNACIÓN ÑEE.

UNIDAD MATERNO INFANTIL – HOSPITAL REGIONAL DE PILAR

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	CANTIDADES					MONTO EN Gs.		
							Presente Certificado (a)	Acum. hasta el Cert. Ant. (b)	Acum. hasta el presente Cert. (c)=(a)+(b)	Porcentaje Acum. Hasta Presente Cert.%	Saldo a realizar	Presente Certificado (d) (a x P. Unit.)	Certificado Acumulado Anterior (e) (b x P. Unit.)	Certificado acumulado Actual (f) = (d+e)
18	72131601-006	De losa de hormigón armado con membrana asfáltica esp. 4 mm terminación de aluminio, para áreas no transitables-Acceso	Metros cuadrados	1.600,00	150.710	241.136.000		0,00	0,00	0,00%	1.600,00	0	0	0
19	72131601-005	De nivelación ladrillo común, e= 0,30 m	Metros cuadrados	1.563,00	198.390	310.083.570		0,00	0,00	0,00%	1.563,00	0	0	0
20	72131601-005	De elevación de ladrillo común,e= 0,15 m.	Metros cuadrados	3.456,00	108.610	375.356.160		0,00	0,00	0,00%	3.456,00	0	0	0
21	72131601-005	De elevación de ladrillo común,e= 0,30 m.	Metros cuadrados	1.938,00	197.430	382.619.340		0,00	0,00	0,00%	1.938,00	0	0	0
22	72131601-005	Envarillado de mamposterías de 2 x 8 mm	Metros	1.859,00	28.230	52.479.570		0,00	0,00	0,00%	1.859,00	0	0	0
23	72131601-008	Revoque a dos capas interior	Metros cuadrados	6.836,00	33.870	231.535.320		0,00	0,00	0,00%	6.836,00	0	0	0
24	72131601-008	Revoque dos capas exterior c/ hidrófugo	Metros cuadrados	4.865,00	53.620	260.861.300		0,00	0,00	0,00%	4.865,00	0	0	0
25	72131601-008	Revoque dos capas en cielo rasos de losa, vigas, pilares, bordes de losas y pórticos exteriores de hormigón armado	Metros cuadrados	3.856,00	53.620	206.758.720		0,00	0,00	0,00%	3.856,00	0	0	0
26	72131601-008	Mochetas	Metro lineal	1.896,00	22.360	42.394.560		0,00	0,00	0,00%	1.896,00	0	0	0
27	72131601-007	Estructura metálica reticulada, con cobertura de chapas galvanizada ,con aislacion	Metros cuadrados	1.800,00	497.420	895.356.000		0,00	0,00	0,00%	1.800,00	0	0	0
28	72131601-009	De hormigón de cascotes sobre terreno natural, h= 0,10 m (area Hospital y conexiones de galeriasy areas varias)	Metros cuadrados	2.720,00	48.990	133.252.800	900,00	500,00	1.400,00	51,47%	1.320,00	44.091.000	24.495.000	68.586.000
29	72131601-009	De hormigón de cascotes sobre losa, h= 0,10 m (area Hospital y conexiones de galerias y techo h°a° PA)	Metros cúbicos	3.434,00	48.990	168.231.660		0,00	0,00	0,00%	3.434,00	0	0	0
30	72131601-005	Relleno y compactacion para calles y veredas y taludes	Metros cúbicos	1.836,00	105.910	194.450.760		1.836,00	1.836,00	100,00%	0,00	0	194.450.760	194.450.760
31	72131601-005	Vereda piso de 30x30 canto rodado (incluye contrapiso)	Metros cuadrados	1.613,00	150.540	242.821.020		0,00	0,00	0,00%	1.613,00	0	0	0
32	72131601-005	Cordon de Hormigon para calle y veredas	Metro lineal	1.757,00	70.030	123.042.710	500,00	350,00	850,00	48,38%	907,00	35.015.000	24.510.500	59.525.500
33	72131601-005	Canal abierto de Hº	Metro lineal	784,00	418.880	328.401.920	200,00	500,00	700,00	89,29%	84,00	83.776.000	209.440.000	293.216.000
34	72131601-005	Piso de H°A° de calle	Metros cúbicos	1.030,00	1.552.650	1.599.229.500	100,00	866,86	966,86	93,87%	63,14	155.265.000	1.345.932.500	1.501.197.500
35	72131601-005	Cercado Perimetral	Metro lineal	1.313,00	222.530	292.181.890		1.000,00	1.000,00	76,16%	313,00	0	222.530.000	222.530.000
36	72131601-005	Tipo alumbrado público de 2 brazo	Unidad	42,00	4.712.400	197.920.800		10,00	10,00	23,81%	32,00	0	47.124.000	47.124.000
37	72131601-005	Caseta con baño para guardia en acceso	Unidad Medida Global	2,00	26.180.000	52.360.000		1,00	1,00	50,00%	1,00	0	26.180.000	26.180.000
38	72131601-005	Bancos	Unidad	25,00	1.112.650	27.816.250		0,00	0,00	0,00%	25,00	0	0	0

BGF CONSTRUCTORA S.A.
Lic. Jorge Gustavo Franco
Vice Presidente

CARLOS SOLANO REHNFELDT
ARQUITECTO - FISCAL DE OBRAS
PAT. 1117 - PILAR
GOBERNACION ÑEEMBUCU

UNIDAD MATERNO INFANTIL – HOSPITAL REGIONAL DE PILAR

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	CANTIDADES: Presente Certificado (a)	Acum. hasta el Cert. Ant. (b)	Acum. hasta el presente Cert. (c)=(a)+(b)	Porcentaje Acum. Hasta Presente Cert.%	Saldo a realizar	MONTO EN Gs.: Presente Certificado (d) (a x P. Unit.)	Certificado Acumulado Anterior (e) (b x P. Unit.)	Certificado acumulado Actual (f) = (d+e)
39	72131601-005	Basureros	Unidad	25,00	458.150	11.453.750		0,00	0,00	0,00%	25,00	0	0	0
40	72131601-005	Empastado y jardines	Metros cuadrados	2.400,00	26.180	62.832.000		1.000,00	1.000,00	41,67%	1.400,00	0	26.180.000	26.180.000
41	72131601-010	Portón corredizo 6,00x2,00	Unidad	2,00	8.639.400	17.278.800		0,00	0,00	0,00%	2,00	0	0	0
42	72131601-010	Portón peatonal 3,00x2,00	Unidad	2,00	3.272.500	6.545.000		0,00	0,00	0,00%	2,00	0	0	0
		Precio Total				11.591.937.690						564.812.000	3.453.280.252	4.018.092.252

TOTALES - CERTIFICADO	
ACUMULADO HASTA EL PRESENTE CERTIFICADO:	564.812.000
ACUMULADO HASTA EL CERTIFICADO ANTERIOR:	3.453.280.252
TOTAL DE TRABAJOS EJECUTADOS DEL PRESENTE CERTIFICADO:	564.812.000
DESCUENTO POR ANTICIPO :	107.194.020
TOTAL A FACTURAR:	457.617.980

ANTICIPO RECIBIDO 2.200.000.000 18,98%

Son Guaraníes: Cuatrocientos cincuenta y siete millones seiscientos diecisiete mil novecientos ochenta. IVA Incluido.

BCE CONSTRUCTORA
Lic. Jorge Gustavo Franco
Vice Presidente

CARLOS SOLANO REINFELDT
ARQUITECTO - FISCAL DE OBRAS
PAT. 1117 - PILAR
GOBERNACION ÑEEMBUCU