GOBERNACION DEL GUAIRA

CERTIFICADO DE OBRA N°2

OBRA: CONSTRUCCION DE UNIDAD DE SALUD FAMILIAR (USF) — CONTRATO N°: 527/2019 — FECHA: 20/12/19

CONTRATISTA: DM INGENIERIA SA

	Rubros	Unidad	CANTIDAD	P. UNITARIO	TOTAL	Suficiencia del rubro sobre el total	CANTIDAD EJECUTADA 30%	CANTIDAD PRESENTADA 30%	ACUMULADO	PRESENTE
1	Limpieza y preparación del terreno	GL	1	450.000	450.000	0,00254410	0,00254410	0,00000000	0,00254410	0
2	Replanteo y Marcación	m2	81,4	9.500	773.300	0,00437189	0,00437189	0,00000000	0,00437189	0
3	Cartel de Obra	GL	1	750.000	750.000	0,42401611	0,42401611	0,00000000	0,42401611	0
4	Cimiento -Piedra bruta	m3	25	405.888	9.948.200	5,17258948	5,17258948	0,00000000	5,17258948	0
5	Encadenado Inferior y Superior de 0,15x0,25	m3	3,6	2.090.000	10.368.000	5,86159870	5,86159870	0,00000000	5,86159870	0
6	Muro de ladrillo	m2	70	80.000	1.568.000	0,88647635	0,88647635	0,00000000	0,88647635	0
7	Zapatas con refuerzos	m3	1,5	1.085.000	5.378.000	3,03765141	3,03765141	0,00000000	3,03765141	0
8	Relleno de interiores	m3	25	60.000	3.000.000	1,69606444	1,69606444	0,00000000	1,69606444	0
9	Relleno de zona de obra	m3	44	125.000	5.500.000	3,10945147	3,10945147	0,00000000	3,10945147	0
10	Nivelación horizontal pilotes	ml	68	25.500	1.734.000	1,00067802	1,00067802	0,00000000	1,00067802	0
11	Mampostería de elevación de ladrillo comun de 0,15m e=mezcla	m2	202	58.025	16.917.600	9,59836787	6,71885751	2,87951036	9,59836787	5.093.280
12	Techo de teja y/o similares de Madera y colgaderos	m2	97,2	244.000	23.716.800	13,78199020	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0
13	Colocación de barandas en escalera (metal con Viga Armada	ml	40	58.140	2.325.600	0,95552743	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0
14	Colocación de pisos -contrapisos de cascotes	m2	81,4	46.400	3.776.960	2,13532251	2,13532251	0,00000000	2,13532251	1.298.838
15	Colocación de pisos -contrapisos de cascotes en Pendiente	m2	22,2	39.500	876.900	0,49575964	0,00000000	0,49575964	0,49575964	876.900
16	Colocación de pisos -contrapiso CARPETA DE MORTERO DE CEMENTO DE 8cm	m2	81,4	46.400	3.776.960	2,13532251	0,00000000	2,13532251	2,13532251	3.776.960
17	Colocación de pisos -contrapiso CARPETA DE MORTERO DE CEMENTO DE 8cm	m2	22,2	86.500	1.920.300	1,08565085	0,00000000	1,08565085	1,08565085	1.920.300
18	Cordon de ladrillo de 0,15para piso en Galeria	ml	5,36	39.950	214.132	0,12106056	0,00000000	0,12106056	0,12106056	214.132
19	Revoque al MURO CON HIDROFUGO	m2	302	28.500	8.583.000	4,82417262	0,00000000	4,82417262	4,82417262	8.533.000
20	Colocación de pisos CERAMICAS ESMALTADAS P5	m2	81,4	89.500	7.285.300	4,11877942	0,00000000	4,11877942	4,11877942	7.285.300
21	Revestimiento de Baños	GL	1	2.500.000	2.500.000	1,41338703	0,00000000	1,41338703	1,41338703	2.500.000
22	Aberturas puerta PLACA CON MARCO de 0,80x2,10m	unid	3	925.000	2.775.000	1,56885961	0,00000000	1,56385961	1,56385961	2.775.000
23	Aberturas puerta PLACA CON MARCO de 0,70x2,10m	UNID	1	885.000	885.000	0,50033901	0,00000000	0,50033901	0,50033901	885.000

24	Aberturas puerta PLACA CON MARCO de 1,20x2,10m	unid	1	2.000.000	2.000.000	1,13070963	0,00000000	1,13070963	1,13070963	2.000.000
25	Aberturas de Ventana de 1,5x1m	UNID	6	980.000	5.880.000	3,32428630	0,00000000	3,32428630	3,32428630	5.880.000
26	Aberturas de Ventana tipo Balancín	unid	1	385.000	385.000	0,21766160	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0
27	Servicio de pintura de PAREDES AL AGUA	m2	322	22.800	7.341.600	4,15060889	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0
28	Servicio de pintura de tejuelones y tirantes	m2	112	29.800	3.337.600	1,88692822	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0
29	Servicio de pintura de Aberturas, madera con pintura Sintetica	gl	1	980.000	980.000	0,55404772	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0
30	Instalación Electrica	gl	1	3.980.000	3.980.000	2,25011216	0,00000000	2,25011216	2,25011216	3.025.312
31	Registro electrico, pilstra de ladrillo, caño galv. De 21/7 curva, aisladores, cable de acometida, ttablero, llave, incluye trifasicacion de la instalacion, acometida desde el mediro al TP provision y colocación de artefactos de iluminación y ventilación	gl	1	7.000.000	7.000.000	3,95748369	0,00000000	3,95748369	3,95748369	7.000.000
32	Instalación de medidor de agua, instalación sanitario, provision y colocación de artefactos sanitarios en baño	gl	1	3.400.000	3.400.000	1,92206444	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0
33	Mesada de MDF revestido con azulejo, pare azulejada 0,60 al sobre la pileta 40x40 comm griferia, cerramiento inferior con puerta y estante	gl	1	3.800.000	3.800.000	2,14834830	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0
34	Desague cloaca	gl	1	2.900.000	2.900.000	1,63952890	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0
35	Desagues pluviales, con rejilla, caño de bajada 80cm registros fondo	gl	1	2.985.000	2.985.000	1,68748403	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0
36	Escalon y rampa de acceso	gl	1	2.900.000	2.900.000	1,63952890	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0
37	Limpieza final de Obra	gl	1	1.935.540	1.935.540	1,09440124	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0
					-	30	30	30	30	
									TOTAL DE AVANCE DE LA OBRAS	53.061.022
	ANTICIPO OTORGADO:								DESCUENTO DE ANTICIPO	
									CERTIFICADO Nº 1 DE AVANCE DE OBRAS	53.064.022

D M INGENIERIA S A
RUC: 3.858.240 - 6

Andresa Bruno
ARQUITECTA
Fiscal de Obras
Gobernación del Guairá