GOBERNACION DEL GUAIRA

CERTIFICADO DE OBRA N°3

OBRA: CONSTRUCCION DE UNIDAD DE SALUD FAMILIAR (USF) POTRERO

CONTRATO N°: 528/2019 FECHA: 03/01/20

CONTRATISTA: JM DISTRIBUIDORA SA

ITEM	RUBROS	UNID	CANTID	P. UNITARIO	P. TOTAL	CANTIDAD EJECUTADA 80%			CANTIDAD PRESENTADA 20%		
	Rubros					Suficiencia del rubro sobre el total %	CERTIFICADO 1	CERTIFICADO 2	CERTIFICADO 3	ACUMULADO	PRESENT
1	Limpieza y preparación del terreno	gl	1	445.000	445.000	0,00249160	0,00249160	0,00000000	0,00000000	0,00249160	
2	Replanteo y Marcación	m2	81,4	9.000	732.600	0,00410190	0,00410190	0,00000000	0,00000000	0,00410190	
3	Cartel de Obra	gl	1	749.000	749.000	0,41937243	0,41937243	0,00000000	0,00000000	0,41937243	
4	Cimiento -Piedra Bruta	m3	21	430.000	9.030.000	5,05598538	5,05598538	0,00000000	0,00000000	5,05598538	
5	Encadenado Inferior y Superior de H°A° 12x27	m3	3,6	2.878.000	10.360.800	5,80111332	5,80111332	0,00000000	0,00000000	5,80111332	
6	Muro de Nivelación	m2	16	94.000	1.504.000	0,84210432	0,84210432	0,00000000	0,00000000	0,84210432	
7	Zapatas con columnas	m3	1,8	2.950.000	5.310.000	2,97312097	2,97312097	0,00000000	0,00000000	2,97312097	
8	Relleno de Interiores	m3	24	120.000	2.880.000	1,61254019	1,61254019	0,00000000	0,00000000	1,61254019	
9	Relleno de zona de Obra	m3	44	120.000	5.280.000	2,95632368	2,95632368	0,00000000	0,00000000	2,95632368	
10	Aislación horizontal p/ Muros	ml	60	29.000	1.740.000	0,97424303	0,97424303	0,00000000	0,00000000	0,97424303	
11	Mampostería de elevación de ladrillo comun de 0,15m a revocar	m2	192	88.350	16.963.200	9,49786170	7,59828936	1,89957234	0,00000000	9,49786170	
12	Techo de tejas c/ tirantes de Madera y tejuelones	m2	112	343.800	38.505.600	21,55966231	0,00000000	4,31193246	17,24772985	21,55966231	30.
13	Colocación de hormigon armado -Dintel con Varilla Armada	ml	60	28.100	1.686.000	0,94400790	0,00000000	0,94400790	0,00000000	0,94400790	
14	Colocación de pisos -contrapisos de cascotes	m2	81,4	46.300	3.768.820	2,11019920	2,04689323	0,06330598	0,00000000	2,11019920	
15	Carpeta de mortero de cemento de E:3cm	m2	81,4	39.200	3.190.880	1,78660494	1,78660494	0,00000000	0,00000000	1,78660494	
16	Colocación de pisos -contrapisos de cascotes en frente	m2	22,2	46.200	1.025.640	0,57426587	0,57426587	0,00000000	0,00000000	0,57426587	
17	Cordon de ladrillo de 0,15para piso en Galeria	m2	5,36	86.300	462.568	0,25899635	0,25899635	0,00000000	0,00000000	0,25899635	
18	Revoques de MUROS CON HIDROFUGO	m2	322	39.800	12.815.600	7,17557987	6,09924289	1,07633698	0,00000000	7,17557987	
19	Carpeta de mortero de cemento de E:3cm	m2	22,2	26.400	586.080	0,32815193	0,32815193	0,00000000	0,00000000	0,32815193	
20	Colocación de pisos -CERAMICAS ESMALTADAS PI5	m2	81,4	89.300	7.269.020	4,06999544	0,00000000	3,25599635	0,81399909	4,06999544	1.
21	Revestimiento de Baños	gl	1	2.748.000	2.748.000	1,53863210	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	
22	Aberturas puerta PLACA CON MARCO de 0,80x2,10m	unid	3	924.500	2.773.500	1,55290980	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	
23	Aberturas puerta PLACA CON MARCO de 0,70x2,10m	UNID	1	883.500	883.500	0,49468030	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	
24	Aberturas puerta PLACA CON MARCO de 1,20x2,10m	unid	1	1.880.000	1.880.000	1,05263040	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	
25	Aberturas de Ventana de 1,5x1m	UNID	6	978.900	5.873.400	3,28857414	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	
26	Aberturas de Ventana tipo Balancín	unid	1	384.500	384.500	0,21528531	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	
27	Servicio de pintura de PAREDES AL AGUA	m2	322	22.500	7.245.000	4,05654641	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	
28	Servicio de pintura de tejuelones y tirantes	m2	112	29.760	3.333.120	1,86624651	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	
29	Servicio de pintura de Aberturas , canaletas con pintura Sintetica	gl	1	953.300	953.300	0,53376200	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	
30	Instalación Electrica	gl	1	3.952.700	3.952.700	2,21315542	0,00000000	2,21315542	0,00000000	2,21315542	

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	7.953.600	7.953.600	4,45329848	0,00000000	3,56263879	0,89065970	4,45329848	1
32	Instalación de medidor de agua, instalación sanitario, provision y colocación de artefactos sanitarios en baño	gl	1	2.923.250	2.923.250	1,63675629	0,00000000	1,30940503	0,32735126	1,63675629	
33	Mesada de H°A° revestido con azulejo, pare azulejada 0,60 al sobre la pileta 40x40 conn griferia, cerramiento inferior con puerta y estante	gl	1	3.422.980	3.422.980	1,91656000	0,00000000	0,00000000	0,57496800	0,57496800	
34	Desague cloacal	gl	1	2.847.000	2.847.000	1,59406316	0,00000000	1,35495369	0,23910947	1,59406316	
35	Desague pluvial, canaleta, caño de bajada 30ml registros 6 unid	gl	1	2.944.750	2.944.750	1,64879435	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	
36	Escalon y rampa en acceso	gl	1	2.476.792	2.476.792	1,38678008	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	
37	Limpieza final de Obra	gl	1	1.700.000	1.700.000	0,95184664	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	
						100	**40**	**20**	**20**	**80**	
										TOTAL DE AVANCE DE LA OBRAS	35
	ANTICIPO OTORGADO: 20%									DESCUENTO DE ANTICIPO	
										CERTIFICADO N° 3 DE AVANCE DE OBRAS	35

Arnaldo José Baeza
Contratista

DISTRIBUIDORA S.A
RUC: 80034259 3
Vcd. - Py.

ARQ. ANDRESA BRUNO
Fiscal de Obras

Andresa Bruno
ARQUITECTA
Fiscal de Obras
Gobernación del Guairá