GOBERNACION DEL GUAIRA

CERTIFICADO DE OBRA N°3

OBRA: AMPLIACION DE LA AMAG — CONTRATO N°: 522/2019 FECHA: 19/12/19

CONTRATISTA: Sr Marcial Larramendia

ITEM	RUBROS	UNID	CANTID	P. UNITARIO	P. TOTAL	CANTIDAD EJECUTADA 90%			CANTIDAD PRESENTADA 20%		
	Rubros					Suficiencia del rubro sobre el total %	CERTIFICADO 1	CERTIFICADO 2	CERTIFICADO 3	ACUMULADO	PRESENTE
1	Replanteo y Marcación	m2	480	7.350	3.528.000	0,00705612	0,00705612	0,00000000	0,00000000	0,00705612	0
2	Demolición de mampostería y techo	m2	100	29.000	2.900.000	0,00580010	0,00580010	0,00000000	0,00000000	0,00580010	0
3	Excavación para fundación	m3	37	80.000	2.960.000	0,59201013	0,59201013	0,00000000	0,00000000	0,59201013	0
4	Colocación de hormigón armado -zapatas	m3	3,024	2.628.000	7.947.072	1,58944160	1,58944160	0,00000000	0,00000000	1,58944160	0
5	Colocación de hormigón armado -vigas de fundación	m3	3,51	2.628.000	9.224.280	1,84488758	1,84488758	0,00000000	0,00000000	1,84488758	0
6	Colocación de hormigon armado -pilares	m3	5,56	2.964.000	16.479.840	3,29602441	3,29602441	0,00000000	0,00000000	3,29602441	0
7	Colocación de hormigón armado -vigas intermedias y superiores	m3	9,3	2.964.000	27.565.200	5,51313436	5,51313436	0,00000000	0,00000000	5,51313436	0
8	Colocación de hormigon armado -losas entrepiso	m3	11,4	2.628.000	29.959.200	5,99194256	5,99194256	0,00000000	0,00000000	5,99194256	0
9	Colocación de hormigon armado - Escaleras	Und	1	7.500.000	7.500.000	1,50002567	1,50002567	0,00000000	0,00000000	1,50002567	0
10	Cimiento -Piedra Bruta	m3	27	550.000	14.850.000	2,97005084	2,97005084	0,00000000	0,00000000	2,97005084	0
11	Mampostería de nivelación 0.30 con ladrillo común	m2	29,1	180.000	5.238.000	1,04761793	1,04761793	0,00000000	0,00000000	1,04761793	0
12	Mampostería de nivelación 0.45 con ladrillo común	m2	5,5	220.000	1.210.000	0,24200414	0,24200414	0,00000000	0,00000000	0,24200414	0
13	Mampostería de elevación 0.15 con ladrillo común	m2	485	99.500	48.257.500	9,65166520	8,20391542	1,44774978	0,00000000	9,65166520	0
14	Mampostería de elevación 0.20 con ladrillo común	m2	151	115.000	17.365.000	3,47305944	3,47305944	0,00000000	0,00000000	3,47305944	0
15	Mampostería de elevación 0.30 con ladrillo común	m2	15	164.400	2.466.000	0,49320844	0,49320844	0,00000000	0,00000000	0,49320844	0
16	Construccción y/o colación de dinteles envarillado sobre mamposteria de nivel de aberturas	ml	55	42.500	2.337.500	0,46750800	0,46750800	0,00000000	0,00000000	0,46750800	0
17	Aisalción de paredes de 0.15	ml	172,55	35.000	6.039.250	1,20787067	1,20787067	0,00000000	0,00000000	1,20787067	0
18	Aisalción de paredes de 0.20	ml	26,5	45.000	1.192.500	0,23850408	0,23850408	0,00000000	0,00000000	0,23850408	0
19	Aisalción de paredes de 0.30	ml	5	47.000	235.000	0,04700080	0,04700080	0,00000000	0,00000000	0,04700080	0
20	Accesorios y herrajes para puerta simple		4	250.000	1.000.000	0,20000342	0,00000000	0,00000000		0,00000000	0
21	Colocación de pisos -contrapisos de hormigón de cascotes de 10cm espesor		594,5	35.000	20.807.500	4,16157123	0,00000000	4,16157123	0,00000000	4,16157123	0
22	Construcción/Colocación de techo/tinglado -techo de chapa sobre estructura metálica		120	289.000	34.680.000	6,93611872	0,00000000	6,93611872	0,00000000	6,93611872	0
23	Revoques de cielo rasso losa		60	65.000	3.900.000	0,78001335	0,00000000	0,00000000	0,78001335	0,78001335	3.900.000
24	Revoque de cielo raso PVC planta alta		92,5	90.000	8.325.000	1,66502850	0,00000000	0,00000000	1,66502850	1,66502850	8.325.000
25	Revoques de pared interior y exterior		1245,2	38.000	47.317.600	9,46368198	0,00000000	9,46368198	0,00000000	9,46368198	0
26	Colocación de pisos cerámico planta baja		61,21	95.000	5.814.950	1,16300991	0,00000000	0,00000000	1,16300991	1,16300991	5.814.950
27	Colocación de pisos cerámico planta alta		41,58	95.000	3.950.100	0,79003352	0,00000000	0,00000000	0,79003352	0,79003352	3.950.100
28	Colocación de pisos de hormigón de 4cm salón auditorio		415,36	118.000	49.012.480	9,80266378	0,00000000	4,90133189	4,90133189	9,80266378	29.705.412

29	Colocación de pisos cerámico escalera		10,5	180.000	1.890.000	0,37800647	0,00000000	0,00000000	0,37800647	0,37800647	1.890.000
30	Colocación de zocalos cerámico		140	35.000	4.900.000	0,98001677	0,00000000	0,00000000	0,98001677	0,98001677	4.900.000
31	Colocacion de carpeta para piso		139,5	45.000	6.277.500	1,25552149	0,00000000	1,25552149	0,00000000	1,25552149	6.277.500
32	Montaje de azulejos 20x20cm, para pared de kitchenette, baños planta baja y planta alta		30,3	180.000	5.454.000	1,09081867	0,00000000	0,00000000	1,09081867	1,09081867	5.454.000
33	Desague cloacal		7	120.000	840.000	0,16800288	0,00000000	0,16800288	0,00000000	0,16800288	0
34	Colocacion de artefactos santirarios		7	700.000	4.900.000	0,98001677	0,00000000	0,98001677	0,00000000	0,98001677	0
35	Montaje de suministro de agua corriente		7	150.000	1.050.000	0,21000359	0,00000000	0,21000359	0,00000000	0,21000359	0
36	Construccion de desague pluvial		108	70.000	7.560.000	1,51202588	0,00000000	1,51202588	0,00000000	1,51202588	0
37	Construcción e instalaciones eléctricas		116	90.000	10.440.000	2,08803574	0,00000000	2,08803574	0,00000000	2,08803574	0
38	Construcción e instalaciones eléctricas de 2x40wtz		30	80.000	2.400.000	0,48000822	0,00000000	0,00000000	0,48000822	0,48000822	2.400.000
39	Aberturas -colocación de marcos para aberturas, puertas		20,8	90.000	1.872.000	0,37440641	0,00000000	0,00000000	0,37440641	0,37440641	1.872.000
40	Aberturas -colocación de puerta placa de 0.70x2.10		4,41	300.000	1.323.000	0,26460453	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0
41	Aberturas -colocación de puerta placa de 0.90x2.10		1,89	300.000	567.000	0,11340194	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0
42	Aberturas -Puerta de acceso principal, paño vidriado completo s/ detalles, ventanas y puerras balcón		44,06	850.000	37.451.000	7,49032820	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0
43	Baranda de Pasarella de vidrio blindex de 10mm con estructura niquelada		10	850.000	8.500.000	1,70002910	0,00000000	0,00000000	1,70002910	1,70002910	6.634.356
44	Baranda pasamano de escalera de caño metálico niquelado		10	120.000	1.200.000	0,24000411	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0
45	Servicio de pintura de paredes al latex planta baja y planta alta		488	28.000	13.664.000	2,73284678	0,00000000	0,00000000	2,73284678	2,73284678	13.664.000
46	Servicio de pintura de cielorrsaso al latex con enduido		54	45.000	2.430.000	0,48600832	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0
47	Servicio de pintura de pared a la cal salon auditorio		413	9.690	4.001.970	0,80040770	0,00000000	0,00000000	0,80040770	0,80040770	4.001.970
48	Servicio de pintura de aberturas de madera al barniz, hojas y marcos		14,2	45.000	639.000	0,12780219	0,00000000	0,00000000	0,12780219	0,12780219	639.000
49	Servicio de pintrua de canaleta con esmalte sintético		38	15.000	570.000	0,11400195	0,00000000	0,00000000	0,11400195	0,11400195	570.000
							40	30	20	90	
										TOTAL DE AVANCE DE LA OBRAS	99.998.288
	ANTICIPO OTORGADO: 0%									DESCUENTO DE ANTICIPO	
										CERTIFICADO N° 3 DE AVANCE DE OBRAS	99.998.288

"LARRAMENDIA"
Ma... Larramendia Peralta
GERENTE PROPIETARIO
SR MARCIAL LARRAMENDIA
Contratista

ARQ. ANDRESA BRUNO
Fiscal de Obras

Andresa Bruno
ARQUITECTA
Fiscal de Obras
Gobernación del Guairá