Municipalidad de Juan E. Oleary

R.U.C. 800.139.61-5– Rogelio R. Benítez esq. "La Residenta"

((0674) 20097 – Alto Paraná – Paraguay

Intendencia Municipal

CONSTRUCCIÓN DE AULA EN LA ESCUELA MOISES ZARACHO

			CONSTRUCTORA CARLOS RODRIGO				CREATIVIDAD CONSTRUCTORA				CONSTRUCTORA INTEGRAL			
Item	Cod. Cat	Descripción	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	72131601-9999	**Preparación de la obra**												
		a) Limpieza y preparación del terreno	m2	63,70	4.850	308.945	m2	63,70	4.000	254.800	m2	63,70	4.000	254.800
		b) Replanteo	m2	63,70	7.000	445.900	m2	63,70	6.230	396.851	m2	63,70	6.500	414.050
		Excavación y carga de cimiento de P.B.C	m3	14,00	265.000	3.710.000	m3	14,00	272.684	3.817.476	m3	14,00	332.000	4.648.000
2		**Estructura de Hº Aº**												
		a) Vigas y dado de Hº Aº	m3	0,82	1.450.000	1.189.000	m3	0,82	1.800.000	1.476.000	m3	0,82	1.500.000	1.230.000
		b) Encadenados de Hº Aº	m3	2,17	1.500.000	1.230.000	m3	2,17	1.050.078	2.278.670	m3	2,17	1.500.000	3.255.000
3		**Muros de Nivelación**												
		a) De 0,45 cm	m2	3,60	140.000	504.000	m3	3,60	158.900	572.040	m3	3,60	180.000	648.000
		b) De 0,30 cm	m2	7,50	110.000	825.000	m2	7,50	100.720	755.400	m2	7,50	118.000	885.000
		c) De 0,60 cm	m2	0,60	195.000	117.000	m2	0,60	205.400	123.240	m2	0,60	229.200	137.520
		Relleno y apisonado de interiores	m3	23,30	79.000	1.840.000	m3	23,30	81.800	1.905.940	m3	23,30	107.000	2.493.100
4		**Aislación asfáltica**												
		a) De paredes	m2	6,40	60.000	384.000	m2	6,40	61.300	392.320	m2	6,40	60.324	386.074
5		**Muros de elevación**												
		a) De 0,15 para revoque	m2	3,40	68.500	232.900	m2	3,40	70.000	238.000	m2	3,40	60.075	204.255
		b) De 0,30 visto ambas caras de ladrillos comunes	m2	34,50	68.500	232.900	m2	34,50	125.000	4.312.500	m2	34,50	132.800	4.581.600
		c) De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes	m2	34,30	121.500	4.191.750	m2	34,30	123.000	4.218.900	m2	34,30	122.000	4.184.600
		d)De 0,30 visto a una cara de ladrillo comunes	m2	13,50	80.200	1.082.700	m2	13,50	90.000	1.215.000	m2	13,50	64.075	865.013
		e) En varillado bajo abertura 2 , ø 8 por hiladas (2 hiladas)	ml	12,00	16.500	198.000	ml	12,00	18.000	216.000	ml	12,00	11.875	142.500
6		**Pilares**												
		a) De 0,45x0,45 visto para corredor	ml	6,60	95.500	630.300	ml	6,60	96.495	636.867	ml	6,60	97.492	643.447

7	72131601-9999	**Techo**												
		a) De tejas y tejuelones prensadas a maquina	m2	90,50	171.000	15.475.500	m2	90,50	180.000	16.290.000	m2	90,50	193.300	17.493.650
		b) Vigas de madera y planchuelas en galería	gl	1,00	3.520.000	3.520.000	gl	1,00	3.000.000	3.000.000	gl	1,00	1.500.000	1.500.000
8		**Revoques**												
		a) De paredes interiores y exterior a un capa	m2	64,30	16.000	1.028.800	m2	64,30	19.500	1.253.850	m2	64,30	19.000	1.221.700
		b) De viga cumbrera de Hº Aº	m2	10,30	25.000	257.500	m2	10,30	27.000	278.100	m2	10,30	25.300	260.590
		Contrapiso de Hº de cascote	m2	58,00	31.500	1.827.000	m2	58,00	32.000	1.856.000	m2	58,00	39.000	2.262.000
		Piso de baldosa calcárea	m2	58,00	54.000	3.132.000	m2	58,00	32.000	1.856.000	m2	58,00	62.500	3.625.000
9		**Zócalo calcárea**	ml	34,00	25.000	850.000	ml	34,00	56.000	3.248.000	ml	34,00	20.000	680.000
10		**Abertura de madera**												
		a) Puerta madera de 1,20x2,10	un	1,00	2.856.000	2.856.000	un	1,00	2.500.000	2.500.000	un	1,00	1.200.000	1.200.000
11		**Abertura metálica**												
		a) Ventanas tipo balancines	m2	6,84	235.000	1.607.400	m2	6,84	236.562	1.628.085	m2	6,84	239.000	1.634.760
		Alfeizar de ventanas :												
		c) De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	ml	5,00	8.800	44.000	ml	5,00	9.500	47.500	ml	5,00	10.274	51.370
12		**Pinturas :**												
		a) De paredes a la cal	m2	64,30	7.500	482.250	m2	64,30	9.000	578.700	m2	64,30	9.049	581.851
		b) De pilares vistos con antimoho incoloro	m2	11,90	11.500	136.850	m2	11,90	12.032	143.181	m2	11,90	12.000	142.800
		c) De viga cumbrera a la cal	m2	10,30	8.590	88.477	m2	10,30	9.000	92.700	m2	10,30	8.800	90.640
		d) De aberturas metálicas con pintura sintética	m2	6,84	28.700	196.308	m2	6,84	27.000	184.680	m2	6,84	25.075	171.513
		e) De ladrillos vistos con antimoho incoloro	m2	111,30	17.200	1.914.360	m2	111,30	15.000	1.669.500	m2	111,30	18.300	2.036.790
		f) De maderamen y tejuelones con barniz	m2	90,50	14.000	1.267.000	m2	90,50	13.370	1.209.940	m2	90,50	19.500	1.764.750
		g) De abertura de madera con barniz	m2	5,50	17.000	93.500	m2	5,50	18.000	99.000	m2	5,50	16.875	92.813
13		**Vidrios dobles**	m2	6,84	91.000	622.440	m2	6,84	89.000	608.760	m2	6,84	106.000	725.040
14		**Desagüe Pluvial**												
		a) Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 33 cms.	ml	23,00	35.000	805.000	ml	23,00	32.000	736.000	ml	23,00	31.000	713.000
15		**Instalación eléctrica**	gl	1,00	5.000.000	5.000.000	gl	1,00	4.700.000	4.700.000	gl	1,00	3.200.000	3.200.000
16		**Artefactos eléctricos**	gl	1,00	4.350.000	4.350.000	gl	1,00	4.800.000	4.800.000	gl	1,00	2.800.000	2.800.000
17		**Mobiliarios :**												
		a- Pizarrones	gl	1,00	4.950.000	4.950.000	gl	1,00	3.000.000	3.000.000	gl	1,00	500000	500.000
18		**Limpieza final**	m2	60,00	6.000	360.000	m2	60,00	4.000	240.000	m2	60,00	3.850	231.000
		TOTALES			73.923.020				71.644.000				67.952.225	

Prof. Bernardo Javier Domínguez
Secretario General
Munic. Juan E. O'Leary

MUNICIPALIDAD DE JUAN E. O'LEARY * U.O.C. *