MUNICIPALIDAD DE ITÁ

Ciudad del Cántaro y la Miel

Pbro. Manuel Gamarra c/ San Blas y Tte. Candia

Tel.Fax:0224632575

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS CD N° 15/15

CONSTRUCCION DE 2 AULAS DE 5. 80 X 6.80 TIPO ANEXAS (1 EN PLANTA BAJA Y 1 EN PLANTA ALTA) Y ESCALERA - COLEGIO NACIONAL JUSTO GERMAN FRANCO

Aula Tipo Anexas de 5,80 x 6,80 en Panta Baja Utilizando Estructura de Hº Aº					AFA & OMEGA S.A.		SAN EXPEDITO		SICAN CONSTRUCCIONES		GER.COM Ing. & Asoc.	
ITEM	CODIGO DE CATAOGO	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO
1		Preparación de la obra :										
		b- Limpieza y preparación del terreno	M2	59	600	35.400	3.750	221.250	8.000	472.000	4.000	236.000
		c- Replanteo	M2	59	3.500	206.500	3.750	221.250	6.500	383.500	4.000	236.000
4		Excavación y carga de cimiento en galeria de PBC	M3	4,65	460.000	2.139.000	298.346	1.387.309	350.000	1.627.500	350.000	1.627.500
5		Estructura de H° A° :				-		-				-
		a- Excavación y carga de zapatas de H° A°	M3	3,12	1.500.000	4.680.000	1.880.000	5.865.600	1.600.000	4.992.000	2.000.000	6.240.000
		b1- Pilares de H° A°	M3	0,96	1.850.000	1.776.000	1.880.000	1.804.800	1.800.000	1.728.000	2.000.000	1.920.000
		b2- Vigas de H° A°	M3	4,1	1.850.000	7.585.000	1.880.000	7.708.000	1.800.000	7.380.000	2.000.000	8.200.000
		b3- Losa de H° A°	M3	5,4	1.450.000	7.830.000	2.195.000	11.853.000	1.600.000	8.640.000	2.000.000	10.800.000
6		Muros de nivelación :				-		-				-
		b- De 0,30 cm	M2	2,9	140.000	406.000	115.630	335.327	130.000	377.000	110.000	319.000
7		Relleno y apisonado de interiores	M3	22	55.000	1.210.000	79.500	1.749.000	30.000	660.000	50.000	1.100.000
8		Aislación asfaltica :				-		-				-
		a- De paredes	M2	3,8	35.000	133.000	21.500	81.700	20.000	76.000	20.000	76.000
		c- De techo con membrana asfáltica	M2	59	22.000	1.298.000	76.000	4.484.000	75.000	4.425.000	35.000	2.065.000
9		Muros de elevación :				-		-				-
		a- De 0,30 para revocar	M2	0,71	135.000	95.850	86.501	61.416	130.000	92.300	110.000	78.100
		b- De 0,15 para revocar	M2	4,6	78.000	358.800	65.363	300.670	62.000	285.200	75.000	345.000
		c- De 0,30 visto ambas caras de ladrillos comunes	M2	17,15	145.000	2.486.750	96.501	1.654.992	140.000	2.401.000	110.000	1.886.500
		e- De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes	M2	31,3	80.000	2.504.000	76.363	2.390.162	64.000	2.003.200	75.000	2.347.500
		f- Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	ML	12	8.000	96.000	25.800	309.600	18.000	216.000	20.000	240.000
11		Revoques :				-						-
	72171601-00000	a- De paredes interior y exterior a una capa	M2	47,4	38.000	1.801.200	23.800	1.128.120	24.000	1.137.600	25.000	1.185.000
		d- De pilares de H° A°	ML	14,4	26.000	374.400	23.800	342.720	36.000	518.400	80.000	1.152.000
		e- De losas y vigas de H° A°	M2	71,5	26.000	1.859.000	27.800	1.987.700	36.000	2.574.000	40.000	2.860.000
14		Contrapiso de H° de cascotes	M2	55,5	37.000	2.053.500	43.713	2.426.012	20.000	1.110.000	25.000	1.387.500
15		Piso de baldosa granitico base gris	M2	55,5	50.000	2.775.000	58.861	3.267.336	60.000	3.330.000	75.000	4.162.500
16		Zocalo granitico base gris	ML	31	19.000	589.000	22.000	682.000	30.000	930.000	30.000	930.000
18		Aberturas metálicas :										-
		a- Ventanas tipo balay [illegible]	M2	6,84	235.000	1.607.400	275.800	1.884.420	260.000	1.778.400	350.000	2.394.000
		b- Puerta metalica [illegible]	UN	1	800.000	800.000	1.800.000	1.800.000	1.500.000	1.500.000	918.750	918.750

Municipalidad de Itá
Richard Zaracho
Encargado U.O.C.

		Alfeizar de ventanas :				-						-
		a- De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	ML	5	18.000	90.000	23.800	119.000	26.000	130.000	25.000	125.000
20		Pinturas :				-						-
		a- De paredes a la cal	M2	47,4	4.000	189.600	8.513	403.516	7.000	331.800	5.000	237.000
		b- De pilares a la cal	M2	7,5	4.000	30.000	8.513	63.848	7.000	52.500	5.000	37.500
		e- De losas y vigas a la cal	M2	76,8	4.000	307.200	8.513	653.798	7.000	537.600	5.000	384.000
		f- De aberturas metálicas con pintura sintética	M2	6,84	14.000	95.760	15.580	106.567	14.000	95.760	25.000	171.000
		g- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	M2	77,8	14.000	1.089.200	10.032	780.496	14.000	1.089.200	25.000	1.945.000
		i- De puerta metálica con pintura sintética	M2	5,5	15.000	82.500	15.580	85.690	14.000	77.000	25.000	137.500
23		Vidrios dobles	M2	6,84	340.000	2.325.600	75.000	513.000	140.000	957.600	170.000	1.162.800
36		Instalación eléctrica	GL	1	2.500.000	2.500.000	3.975.000	3.975.000	3.736.000	3.736.000	4.000.000	4.000.000
37		Artefactos electricos	GL	1	3.100.000	3.100.000	3.580.000	3.580.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000
40		Mobiliarios :				-		-				-
		a- Pizarrones	UN	1	850.000	850.000	400.000	400.000	1.000.000	1.000.000	750.000	750.000
41		Carteles Varios 200 X 100	UN	1	1.000.000	1.000.000	700.000	700.000	1.000.000	1.000.000	350.000	350.000
42		Limpieza final	M2	60	30.000	1.800.000	3.750	225.000	10.000	600.000	5.000	300.000
		TOTAL GENERAL				58.159.660		65.912.351		60.244.560		64.306.150

Aula Tipo Anexas de 5,80 x 6,80 en Panta Alta Utilizando Viga de Hº Aº y Techo de Tejas					AFA & OMEGA S.A.		SAN EXPEDITO		SICAN CONSTRUCCIONES		GER.COM Ing. & Asoc.	
ITEM	CODIGO DE CATAOGO	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO
1		Preparación de la obra										
		c- Replanteo	M2	59	3.500	206.500	3.750	221.250	6.500	383.500	4.000	236.000
		e- Remosión de techo en alero lateral y baranda				-		-				-
		metálica existente para ampliación	GL	1	600.000	600.000	250.000	250.000	500.000	500.000	500.000	500.000
5		Estructura de Hº Aº :				-		-				-
		b1- Pilares de Hº Aº	M3	0,18	1.850.000	333.000	1.880.000	338.400	1.800.000	324.000	2.000.000	360.000
		b2- Vigas y dado de Hº Aº	M3	1,12	1.850.000	2.072.000	1.880.000	2.105.600	1.800.000	2.016.000	2.000.000	2.240.000
		c- Escalera de Hº Aº	GL	1	6.000.000	6.000.000	4.500.000	4.500.000	5.000.000	5.000.000	7.000.000	7.000.000
		d- Encadenados de Hº Aº	M3	0,85	1.450.000	1.232.500	1.880.000	1.598.000	1.600.000	1.360.000	2.000.000	1.700.000
8		Muros de elevación :				-		-				-
		b- De 0,15 para revocar	M2	3,3	78.000	257.400	76.363	251.998	62.000	204.600	75.000	247.500
		c- De 0,30 visto ambas caras de ladrillos comunes	M2	17,15	145.000	2.486.750	106.501	1.826.492	140.000	2.401.000	110.000	1.886.500
		d- De 0,30 visto a una cara de ladrillos comunes	M2	6,7	135.000	904.500	96.501	646.557	135.000	904.500	110.000	737.000
		e- De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes	M2	35,3	80.000	2.824.000	76.363	2.695.614	64.000	2.259.200	75.000	2.647.500
		f- Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	ML	12	8.000	96.000	25.800	309.600	18.000	216.000	20.000	240.000
10		Pilares :				-		-				-
		a- De 0,30 x 0,30 para revocar	ML	6,44	120.000	772.800	106.363	684.978	55.000	354.200	90.000	579.600
12		Techo :				-		-				-
		c- De tejas y tejuelones prensadas a maquina	M2	84,2	171.000	14.398.200	168.000	14.145.600	290.000	24.418.000	175.000	14.735.000
		d-Tirantes de 2" x 6" y listón de boca de 2" x 3" de Hº Aº	GL	1	13.200.000	13.200.000	5.437.500	5.437.500	5.000.000	5.000.000	5.600.000	5.600.000
13		Revoques				-		-				-

Municipalidad de Itá
Richard Zaracho
Encargado U.O.C.

		a- De paredes interior y exterior a una capa	M2	66,3	35.000	2.320.500	23.800	1.577.940	24.000	1.591.200	25.000	1.657.500
		c- De pilares de 0,30 x 0,30 cm	ML	12,9	40.000	516.000	23.800	307.020	36.000	464.400	25.000	322.500
		d- De pilares en galeria de H° A°	ML	4,4	37.000	162.800	23.800	104.720	36.000	158.400	25.000	110.000
		e- De viga cumbrera y galeria de H° A°	M2	14,6	37.000	540.200	25.800	376.680	36.000	525.600	25.000	365.000
15.	72131601-9999	Piso de baldosa granitico base gris	M2	55,5	50.000	2.775.000	68.961	3.827.335	60.000	3.330.000	75.000	4.162.500
16.		Zocalo granitico base gris	ML	31	19.000	589.000	22.000	682.000	30.000	930.000	30.000	930.000
18.		Aberturas metálicas :				-		-				-
		a- Ventanas tipo balancines	M2	6,84	235.000	1.607.400	275.500	1.884.420	260.000	1.778.400	350.000	2.394.000
		b- Baranda metálica en galeria	M2	7,2	235.000	1.692.000	275.500	1.983.600	300.000	2.160.000	350.000	2.520.000
		c- Puerta metálica de 1,20 x 2.10	UN.	1	800.000	800.000	1.600.000	1.600.000	1.500.000	1.500.000	918.750	918.750
19.		Alfeizar de ventanas :				-		-				-
		c- De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	ML	5	18.000	90.000	23.800	119.000	26.000	130.000	25.000	125.000
20.		Pinturas :				-		-				-
		a- De paredes a la cal	M2	66,3	4.000	265.200	8.513	564.412	7.000	464.100	5.000	331.500
		b- De pilares en paredes y galeria a la cal	M2	11,7	4.000	46.800	8.513	99.602	7.000	81.900	5.000	58.500
		e- De viga cumbrera y galeria a la cal	M2	14,6	14.000	204.400	8.513	124.290	7.000	102.200	5.000	73.000
		f- De aberturas metálicas con pintura sintética	M2	6,84	14.000	95.760	15.580	106.567	14.000	95.760	25.000	171.000
		g- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	M2	88,3	14.000	1.236.200	10.032	885.826	14.000	1.236.200	25.000	2.207.500
		h- De tejuelones con barniz	M2	75	14.000	1.050.000	15.580	1.168.500	14.000	1.050.000	25.000	1.875.000
		i- De baranda metálica con pintura sintética	M2	7,2	14.000	100.800	15.580	112.176	14.000	100.800	25.000	180.000
		j- De puerta metálica con pintura sintética	M2	5,5	14.000	77.000	15.580	85.690	14.000	77.000	25.000	137.500
		k- De tirantes y listón de boca de H° A° al latex	M2	48,35	14.000	676.900	18.500	894.475	14.000	676.900	15.000	725.250
23.		Vidrios dobles	M2	6,84	340.000	2.325.600	75.000	513.000	140.000	957.600	170.000	1.162.800
24.		Desague Pluvial				-		-				-
		a- Canaleta y caño de bajada N° 26 - desarrollo 33 cms	ML	31,5	50.000	1.575.000	49.800	1.568.700	60.000	1.890.000	60.000	1.890.000
25.		Registro de 20x20x20 p/ desague de caño de bajada	UN	1	80.000	80.000	250.000	250.000	150.000	150.000	250.000	250.000
26.		Instalación eléctrica	GL	1	1.300.000	1.300.000	3.975.000	3.975.000	3.000.000	3.000.000	4.000.000	4.000.000
27.		Artefactos electricos	GL	1	1.460.000	1.460.000	3.580.000	3.580.000	2.000.000	2.000.000	3.000.000	3.000.000
30.		Mobiliarios :				-		-				-
		a- Pizarrones	UN.	1	850.000	850.000	400.000	400.000	1.000.000	1.000.000	750.000	750.000
31.		Limpieza final	M2	60	30.000	1.800.000	3.750	225.000	10.000	600.000	5.000	300.000
		TOTAL GENERAL				69.610.210		62.027.541		71.391.460		69.326.400

TOTAL GENERAL PLANILLA 1 MAS PLANILLA 2	127.769.870	127.939.893	131.636.020	133.632.550

Municipalidad de Itá
Richard Zaracho
Encargado U.O.C.