Municipalidad de San José Obrero
R.U.C.: 80023924 - 5
Teléf.: 0516 - 250 147
CORDILLERA - PARAGUAY

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN CONCURSO DE OFERTAS (LCO) Nº 03/2016 "REPARACIONES Y OBRAS VARIAS - FONACIDE" ID 308767

LOTE Nº 01

Item	Código de catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
Obra: Reparación de techo de 01 aula en la Esc. Bas. Nº 1638 "José Tursi"					MG Arq. y Construcción		Constructora FENAR		RM Asociados	
1		**Muros de elevación :**								
1.1	72131601-001	a- Envarillado en zonas de fisuras	ML	8,00	45.500	364.000	68.000	544.000	305.000	2.440.000
2		**Revoques :**								
2.1	72131601-008	a- De paredes interior y exterior a una capa con hidrófugo	M2	20,00	42.250	845.000	39.000	780.000	35.000	700.000
2.2	72131601-008	b- Moldura lineal en balancines	ML.	15,00	32.110	481.650	25.000	375.000	30.000	450.000
3	72131601-009	**Contrapiso de H° de cascotes 10 cms. (zona galería)**	M2	17,00	43.550	740.350	34.550	587.350	95.000	1.615.000
4	72131601-009	**Piso Mosaico Granitico base gris de 30 x 30 cms. con pulido (zona galería)**	M2	17,00	161.720	2.749.240	168.000	2.856.000	145.000	2.465.000
5	72131601-009	**Zocalo Mosaico Granitico base gris de 10 x 30 cms. con pulido**	ML.	2,50	74.360	185.900	39.000	97.500	125.000	312.500
6		**Pinturas :**								
6.1	72131601-012	b- De paredes revocadas al latex	M2	61,00	20.800	1.268.800	26.000	1.586.000	30.000	1.830.000
6.2	72131601-012	c- De pilares vistos con antimoho incoloro	M2	11,90	15.210	180.999	26.000	309.400	30.000	357.000
6.3	72131601-012	d- De viga cumbrera y galeria	M2	16,00	20.800	332.800	26.000	416.000	30.000	480.000
6.4	72131601-012	e- De balancines con pintura sintética	M2	10,32	35.880	370.282	30.500	314.760	30.000	309.600
6.5	72131601-012	f- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	M2	109,00	15.210	1.657.890	29.000	3.161.000	25.000	2.725.000
6.6	72131601-012	g- De tejuelones con barniz	M2	80,00	16.900	1.352.000	29.000	2.320.000	25.000	2.000.000
6.7	72131601-012	i- De tirantes y listón de boca de H° A° al latex	M2	53,40	18.460	985.764	29.000	1.548.600	30.000	1.602.000
7	72131601-001	**Vidrios dobles**	M2	5,00	195.000	975.000	280.000	1.400.000	205.000	1.025.000
8		**Artefactos electricos**								
8.1	72131601-001	Artefactos fluorescentes de 3 x 40 W	Un.	2,00	234.000	468.000	275.000	550.000	410.000	820.000
8.2	72131601-001	Artefactos fluorescentes de 2 x 40 W	Un.	2,00	188.500	377.000	40.000	80.000	320.000	640.000
8.3	72131601-001	Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W c/ fotocelula en galeria	Un.	2,00	104.000	208.000	20.000	40.000	450.000	900.000
9	72131601-013	**Limpieza final**	gl	1,00	780.000	780.000	1.100.000	1.100.000	150.000	150.000
TOTAL GUARANIES IVA INCLUIDO						14.322.675		18.065.610		20.821.100

LOTE Nº 02

Item	Código de catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
Obra: Reparación de cocina comedor en la Esc. Bas. Nº 1638 "José Tursi"					MG Arq. y Construcción		Constructora FENAR		RM Asociados	
1		**Muros de elevación :**								
1.1	72131601-001	a- Envarillado en zona de fisuras	ML	9,00	45.500	409.500	68.000	612.000	305.000	2.745.000
2		**Revoques :**								
2.1	72131601-008	a- De paredes interior y exterior a una capa con hidrófugo	M2	50,00	42.250	2.112.500	39.000	1.950.000	35.000	1.750.000
2.2	72131601-008	c- Moldura lineal en balancines	ML.	4,00	32.110	128.440	23.000	92.000	30.000	120.000
3		**Techo :**								
3.1	72131601-007	a- Cambio de 10 tirantes de madera afectados por termitas, de tejas y tejuelones prensadas a maquina con mano de obra	M2	24,00	318.500	7.644.000	210.000	5.040.000	380.000	9.120.000
4		**Aberturas metálicas y maderas:**								
4.1	72131601-010	a- Puerta tablero de 0,90 x 2,10 marco, contramarco y cerradura	UN.	1,00	1.167.400	1.167.400	2.500.000	2.500.000	1.080.000	1.080.000
5		**Pinturas :**								
5.1	72131601-012	b- De paredes revocadas al latex	M2	18,00	20.800	374.400	29.000	522.000	30.000	540.000
5.2	72131601-012	e- De balancines con pintura sintética	M2	2,50	35.880	89.700	29.000	72.500	30.000	75.000
5.3	72131601-012	g- De tejuelones con barniz	M2	20,00	16.900	338.000	29.000	580.000	30.000	600.000
5.4	72131601-012	h- De puerta al barniz	M2	5,50	26.000	143.000	29.000	159.500	30.000	165.000
5.5	72131601-012	i- De tirantes y listón de boca de H° A° al latex	M2	25,00	18.460	461.500	29.000	725.000	30.000	750.000
5.6	72131601-012	j- Canaleta y caño de bajada con pintura sintètica	ML.	23,00	22.750	523.250	29.000	667.000	30.000	690.000
6		**Desague Pluvial**								
6.1	72131601-001	a- Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms.	ML.	5,50	58.500	321.750	128.000	704.000	120.000	660.000

MUNICIPALIDAD DE SAN JOSE OBRERO • U.O.C. •

7		**Artefactos electricos**									
7.1	72131601-001	Artefactos fluorescentes de 2 x 40 W	Un.	2,00	188.500	377.000	385.000	770.000	380.000	760.000
7.2	72131601-001	Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W c/ fotocelula	Un.	1,00	130.000	130.000	165.000	165.000	550.000	550.000
7.3	72131601-001	Ventilador de techo de 56 "	Un.	1,00	520.000	520.000	555.000	555.000	1.280.000	1.280.000
8	72131601-013	**Limpieza final**	gl	1,00	1.170.000	1.170.000	1.100.000	1.100.000	150.000	150.000
TOTAL GUARANIES IVA INCLUIDO						**15.910.440**		**16.214.000**		**21.035.000**

LOTE Nº 03

Item	Código de catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
Obra: Reparación de techo de bloque de aulas en la Esc. Bas. Nº 331 "Alfredo Javier Chavez"					**RM Asociados**		**MG Arq. y Construcción**		**Constructora FENAR**	
1	72131601-001	**Desmonte de techo de tejas con recuperacion y reposición de tejas faltantes**	M2	128,10	85.000	10.888.500	126.100	16.153.410	235.000	30.103.500
2	72131601-001	**Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W**	un	21,00	280.000	5.880.000	104.000	2.184.000	320.000	6.720.000
3		**Pintura**								
3.1	72131601-012	a- De paredes al látex	M2	136,00	35.000	4.760.000	20.800	2.828.800	55.000	7.480.000
4	72131601-013	**Limpieza final**	GL.	1,00	150.000	150.000	650.000	650.000	2.550.000	2.550.000
TOTAL GUARANIES IVA INCLUIDO						**21.678.500**		**21.816.210**		**46.853.500**

LOTE Nº 04

Item	Código de catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
Obra: Reparación de techo de 02 aulas en la Esc. Bas. Nº 873 "Santo Domingo de Guzman"					**Constructora FENAR**		**MG Arq. y Construcción**		**RM Asociados**	
1	72131601-001	**Desmonte de techo de tejas con recuperacion**	M2	40,00	55.000	2.200.000	126.100	5.044.000	85.000	3.400.000
2	72131601-001	**Demolicion de revoque**	M2	30,00	50.000	1.500.000	9.750	292.500	55.000	1.650.000
3	72131601-001	**Desmonte de Artefactos sanitarios**	GL	1,00	950.000	950.000	195.000	195.000	3.800.000	3.800.000
4	72131601-011	**Provision y colocacion de Artefactos Sanitarios**	GL	1,00	1.250.000	1.250.000	3.011.580	3.011.580	12.500.000	12.500.000
5		**Muros de elevación :**								
5.1	72131601-001	Envarillado en zona de fisuras	ML	16,00	60.000	960.000	45.500	728.000	305.000	4.880.000
6		**Techo :**								
6.1	72131601-007	a- De tejas y tejuelones prensadas a maquina con mano de obra	M2	40,00	255.000	10.200.000	330.200	13.208.000	280.000	11.200.000
7		**Revoques :**								
7.1	72131601-008	a- De paredes interior con hidrófugo y exterior a una capa	M2	30,00	42.000	1.260.000	42.250	1.267.500	35.000	1.050.000
7.2	72131601-008	c- Moldura lineal en balancines	ML.	25,00	22.500	562.500	32.110	802.750	30.000	750.000
8		**Pinturas :**								
8.1	72131601-012	b- De paredes revocadas al latex	M2	61,00	27.000	1.647.000	20.800	1.268.800	35.000	2.135.000
8.2	72131601-012	d- De viga cumbrera	M2	16,00	27.000	432.000	20.800	332.800	35.000	560.000
8.3	72131601-012	e- De balancines con pintura sintética	M2	10,32	37.500	387.000	35.880	370.282	35.000	361.200
8.4	72131601-012	i- De tirantes y listón de boca de H° A° al latex	M2	53,40	27.000	1.441.800	18.460	985.764	30.000	1.602.000
9		**Artefactos electricos**								
9.1	72131601-001	Artefactos fluorescentes de 2 x 40 W	Un.	4,00	300.000	1.200.000	188.500	754.000	280.000	1.120.000
9.2	72131601-001	Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W c/ fotocelula en galeria	Un.	2,00	195.000	390.000	104.000	208.000	550.000	1.100.000
10	72131601-013	**Limpieza final**	GL	1,00	600.000	600.000	1.170.000	1.170.000	150.000	150.000
TOTAL GUARANIES IVA INCLUIDO						**24.980.300**		**29.638.976**		**46.258.200**

LOTE Nº 05

Item	Código de catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
Obra: Reparación SS HH en la Esc. Bas. Nº 873 "Santo Domingo de Guzman"					**MG Arq. y Construcción**		**Constructora FENAR**		**RM Asociados**	
1		**Muros de elevación :**								
1.1	72102802-005	a- Envarillado en zonas de fisuras	ML.	10,00	45.500	455.000	85.000	850.000	305.000	3.050.000
2		**Revoques :**								
2.1	72102802-005	a- De paredes interior y exterior a una capa con hidrófugo	M2	50,00	42.250	2.112.500	45.000	2.250.000	35.000	1.750.000
2.2	72102802-005	b- Moldura lineal en balancines	ML.	15,00	32.110	481.650	25.500	382.500	30.000	450.000
3		**Aberturas metálicas y maderas:**								
3.1	72102802-005	a- Cerradura	UN.	2,00	130.000	260.000	185.000	370.000	280.000	560.000
4	72102802-005	**Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso**	M3	10,00	70.850	708.500	87.500	875.000	295.000	2.950.000
5		**Pinturas :**								
5.1	72102802-005	a- De paredes al látex	M2	50,00	20.800	1.040.000	30.000	1.500.000	30.000	1.500.000
5.2	72102802-005	b- De aberturas de madera con barníz sintético	M2	16,20	26.000	421.200	30.000	486.000	30.000	486.000

AD DE SAN JOSE OBRERO · UOC · MAU

Fermina Flora Ovelar Gandia

5.3	72102802-005	c- De aberturas metálicas con pintura sintética	M2	3,17	35.880	113.740	39.000	123.630	30.000	95.100
5.4	72102802-005	e- De tejuelones con barniz	M2	37,00	16.900	625.300	33.000	1.221.000	35.000	1.295.000
5.5	72102802-005	f- De tirantes y listón de boca de H° A° al latex	M2	23,50	18.460	433.810	25.500	599.250	35.000	822.500
5.6	72102802-005	g- Canaleta y caño de bajada con pintura sintètica	ML.	17,50	22.750	398.125	30.000	525.000	30.000	525.000
6		**Revestimientos :**								
6.1	72102802-005	a- De azulejos de 0,15 x 0,15 cm.	M2	40,00	68.900	2.756.000	147.500	5.900.000	75.000	3.000.000
7	72102802-005	**Vidrios dobles**	M2	3,17	195.000	618.150	295.000	935.150	150.000	475.500
8		**Desague Pluvial**								
8.1	72102802-005	a- Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms.	ML.	17,50	58.500	1.023.750	147.500	2.581.250	100.000	1.750.000
9		**Artefactos electricos**								
9.1	72102802-005	Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W	Un.	10,00	104.000	1.040.000	205.000	2.050.000	280.000	2.800.000
10		**Instalación sanitaria :**								
10.1	72102802-005	a- Agua corriente - artefactos sanitarios faltantes	GL.	1,00	643.500	643.500	6.500.000	6.500.000	12.000.000	12.000.000
11	72102802-005	**Barras de asiento**	UN.	2,00	325.000	650.000	285.000	570.000	180.000	360.000
12	72102802-005	**Limpieza final**	GL.	1,00	975.000	975.000	1.500.000	1.500.000	150.000	150.000
		TOTAL GUARANIES IVA INCLUIDO				**14.756.225**		**29.218.780**		**34.019.100**

LOTE Nº 06

Item	Código de catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
Obra: Reparación de techo de 01 aula en la Esc. Bas. Nº 3929 "Porfirio Chamorro"					**MG Arq. y Construcción**		**Constructora FENAR**		**RM Asociados**	
1		**Muros de elevación :**								
1.1	72131601-001	Envarillado en zona de fisuras.	ML	10,00	45.500	455.000	45.000	450.000	305.000	3.050.000
2		**Techo :**								
2.1	72131601-007	a- De tejas y tejuelones prensadas a maquina con mano de obra	M2	90,50	330.200	29.883.100	255.000	23.077.500	250.000	22.625.000
3		**Revoques :**								
3.1	72131601-008	a- De paredes interior y exterior a una capa con hidrófugo	M2	40,00	42.250	1.690.000	42.000	1.680.000	30.000	1.200.000
3.2	72131601-008	b- De viga cumbrera y galerìa de H° A°	M2	8,00	58.500	468.000	42.000	336.000	35.000	280.000
3.3	72131601-008	c- Moldura lineal en balancines	ML.	25,00	32.110	802.750	22.500	562.500	30.000	750.000
4	72131601-009	**Piso Mosaico Granitico base gris de 30 x 30 cms. con pulido**	M2	58,00	161.720	9.379.760	180.000	10.440.000	145.000	8.410.000
5	72131601-009	**Zocalo Mosaico Granitico base gris de 10 x 30 cms. con pulido**	ML.	34,00	74.360	2.528.240	45.000	1.530.000	125.000	4.250.000
6		**Aberturas metálicas :**								
6.1	72131601-010	a- Puerta metàlica de 1,20 x 2,10 (colocaciòn)	UN.	1,00	325.000	325.000	375.000	375.000	950.000	950.000
7		**Pinturas :**								
7.1	72131601-012	b- De paredes revocadas al latex	M2	61,00	20.800	1.268.800	30.000	1.830.000	25.000	1.525.000
7.2	72131601-012	d- De viga cumbrera y galerìa	M2	16,00	20.800	332.800	30.000	480.000	30.000	480.000
7.3	72131601-012	e- De balancines con pintura sintética	M2	10,32	35.880	370.282	39.000	402.480	30.000	309.600
7.4	72131601-012	g- De tejuelones con barniz	M2	80,00	16.900	1.352.000	30.000	2.400.000	25.000	2.000.000
7.5	72131601-012	h- De puerta metálica con pintura sintética	M2	5,50	35.880	197.340	39.000	214.500	30.000	165.000
7.6	72131601-012	i- De tirantes y listón de boca de H° A° al latex	M2	53,40	18.460	985.764	22.500	1.201.500	28.000	1.495.200
8	72131601-001	**Vidrios dobles**	M2	10,32	195.000	2.012.400	270.000	2.786.400	105.000	1.083.600
9	72131601-001	**Instalación eléctrica**	GL	1,00	650.000	650.000	6.500.000	6.500.000	9.500.000	9.500.000
10		**Artefactos electricos**								
10.1	72131601-001	Artefactos fluorescentes de 2 x 40 W	Un.	4,00	188.500	754.000	300.000	1.200.000	320.000	1.280.000
10.2	72131601-001	Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W c/ fotocelula en galeria	Un.	2,00	169.000	338.000	195.000	390.000	550.000	1.100.000
11	72131601-013	**Limpieza final**	GL	1,00	1.300.000	1.300.000	1.500.000	1.500.000	150.000	150.000
		TOTAL GUARANIES IVA INCLUIDO				**55.093.236**		**57.355.880**		**60.603.400**

LOTE Nº 07

Item	Código de catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
Obra: Reparación de SS HH diferenciado en la Esc. Bas. Nº 15408 "San Blás"					**MG Arq. y Construcción**		**Constructora FENAR**		**RM Asociados**	
1	72102802-005	**Demolicion de revoque**	M2	10	9.750	97.500	28.000	280.000	55.000	550.000
2	72102802-005	**Demolicion de piso**	M2	15,00	9.750	146.250	25.000	375.000	80.000	1.200.000
3	72102802-005	**Demolicion de zocalo**	ML.	1,50	3.250	4.875	25.000	37.500	35.000	52.500
4	72102802-005	**Desmonte de puertas**	GL.	1	195.000	195.000	250.000	250.000	50.000	50.000
5	72102802-005	**Pozo absorvente tipo 2 de 2,50 x 3,00**	UN.	1	4.134.000	4.134.000	3.900.000	3.900.000	4.000.000	4.000.000
6	72102802-005	**Camara séptica tipo 3 de 1,50 x 3,00, incluye cañeria externa y registros**	UN.	1	5.135.000	5.135.000	3.900.000	3.900.000	12.500.000	12.500.000

MUNICIPALIDAD DE SAN JOSE OBRERO · U O C ·

7	72102802-005	**Desmonte de Artefactos sanitarios**	GL.	1	416.000	416.000	650.000	650.000	2.850.000	2.850.000
8		**Muros de elevación :**								
8.1	72102802-005	c- Envarillado en zona de fisuras	ML.	10,00	45.500	455.000	60.000	600.000	305.000	3.050.000
9		**Revoques :**								
9.1	72102802-005	a- De paredes interior y exterior a una capa con hidrófugo	M2	55,00	42.250	2.323.750	42.000	2.310.000	30.000	1.650.000
9.2	72102802-005	b- Moldura lineal en balancines	ML.	10,00	32.110	321.100	22.500	225.000	30.000	300.000
10	72102802-005	**Piso Mosaico Granitico base gris de 30 x 30 cms. con pulido**	M2	15,00	161.720	2.425.800	180.000	2.700.000	125.000	1.875.000
11	72102802-005	**Zocalo Mosaico Granitico base gris de 10 x 30 cms. con pulido**	ML.	1,50	74.360	111.540	45.000	67.500	210.000	315.000
12		**Aberturas metálicas y maderas:**								
12.1	72102802-005	a- Puerta tablero de 0,90 x 2,10 marco, contramarco y cerradura	UN.	1,00	1.189.500	1.189.500	2.250.000	2.250.000	1.050.000	1.050.000
12.2	72102802-005	b- Puerta tablero de 0,80 x 2,10 marco, contramarco y cerradura	UN.	2,00	1.056.900	2.113.800	2.100.000	4.200.000	950.000	1.900.000
12.3	72102802-005	c- Puerta para boxes enchapados en formica	UN.	4,00	630.500	2.522.000	1.125.000	4.500.000	650.000	2.600.000
13	72102802-005	**Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso**	M3	13,50	70.850	956.475	67.500	911.250	195.000	2.632.500
14		**Pinturas :**								
14.1	72102802-005	a- De paredes al latex	M2	63,00	20.800	1.310.400	27.000	1.701.000	30.000	1.890.000
14.2	72102802-005	b- De aberturas de madera con barníz sintético	M2	16,20	26.000	421.200	27.000	437.400	30.000	486.000
14.3	72102802-005	c- De aberturas metálicas con pintura sintética	M2	3,17	35.880	113.740	39.000	123.630	35.000	110.950
14.4	72102802-005	d- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	M2	50,64	15.210	770.234	30.000	1.519.200	30.000	1.519.200
14.5	72102802-005	e- De tejuelones con barniz	M2	37,00	16.900	625.300	30.000	1.110.000	30.000	1.110.000
14.6	72102802-005	f- De tirantes y listón de boca de H° A° al latex	M2	23,50	18.460	433.810	22.500	528.750	30.000	705.000
14.7	72102802-005	g- Canaleta y caño de bajada con pintura sintètica	ML.	17,50	22.750	398.125	27.000	472.500	35.000	612.500
15		**Revestimientos :**								
15.1	72102802-005	a- De azulejos de 0,15 x 0,15 cm.	M2	50,00	68.900	3.445.000	127.500	6.375.000	75.000	3.750.000
16	72102802-005	**Vidrios dobles**	M2	3,17	195.000	618.150	270.000	855.900	150.000	475.500
17		**Desague Pluvial**								
17.1	72102802-005	a- Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms.	ML.	17,50	58.500	1.023.750	120.000	2.100.000	100.000	1.750.000
18		**Artefactos electricos**								
18.1	72102802-005	Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W	Un.	8,00	58.500	468.000	195.000	1.560.000	280.000	2.240.000
19		**Instalación sanitaria :**								
19.1	72102802-005	a- artefactos sanitarios	GL.	1,00	6.021.600	6.021.600	6.250.000	6.250.000	12.500.000	12.500.000
20	72102802-005	**Barras de asiento**	UN.	2,00	325.000	650.000	270.000	540.000	120.000	240.000
21	72102802-005	**Limpieza final**	GL.	1,00	1.040.000	1.040.000	675.000	675.000	150.000	150.000
TOTAL GUARANIES IVA INCLUIDO						**39.886.899**		**51.404.630**		**64.114.150**

LOTE Nº 08

Item	Código de catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
Obra: Reparación de muralla y pista en el Colegio Nacional San José Obrero					**MG Arq. y Construcción**		**Constructora FENAR**		**RM Asociados**	
1		**Muralla**								
1.1	72131601-001	a- De 0,15 de ladrillos comunes, con pilares de hormigón armado, altura 1,50 mts	ml	20	318.240	6.364.800	380.000	7.600.000	450.000	9.000.000
2		**Pinturas :**								
2.1	72131601-012	a- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	M2	63	15.210	958.230	22.000	1.386.000	25.000	1.575.000
3	72131601-009	**Contrapiso de H° de cascotes 10 cms.**	M2	250	43.550	10.887.500	39.000	9.750.000	65.000	16.250.000
4	72131601-009	**Piso de ladrillo**	M2	250	43.940	10.985.000	56.000	14.000.000	28.500	7.125.000
5	72131601-001	**Reparación de graderías y escenario**	gl	1	4.550.000	4.550.000	5.500.000	5.500.000	10.500.000	10.500.000
TOTAL GUARANIES IVA INCLUIDO						**33.745.530**		**38.236.000**		**44.450.000**

LOTE Nº 09

Item	Código de catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
Obra: Construcción de 01 SS HH diferenciado en la Esc. Bas. Nº 1639 "América Unida"					**MG Arq. y Construcción**		**Constructora FENAR**		**RM Asociados**	
1		**Preparación de la obra**								
1.1	72131601-002	a- Limpieza y preparación del terreno	M2	27,10	6.110	165.581	5.800	157.180	8.500	230.350
1.2	72131601-002	b- Replanteo	M2	27,10	3.900	105.690	5.800	157.180	6.500	176.150
2	72131601-003	**Excavación y carga de cimiento con PBC.**	M3	9,00	398.190	3.583.710	395.000	3.555.000	380.000	3.420.000
3		**Estructura de H° A° :**								
3.1	72131601-004	a- Encadenados de H° A°	M3	1,90	2.159.300	4.102.670	1.950.000	3.705.000	1.000.000	1.900.000

MUNICIPALIDAD DE SAN JOSE OBRERO · U.O.C. ·

Fermina Flora Orelar Candia

4		**Muros de nivelación :**								
4.1	72131601-001	a- De 0,30 cm.	M2	11,00	174.850	1.923.350	185.000	2.035.000	115.000	1.265.000
5	72131601-001	**Relleno y apisonado de interiores**	M3	7,20	122.070	878.904	95.000	684.000	305.000	2.196.000
6		**Aislación asfaltica :**								
6.1	72131601-001	a- De paredes	M2	5,50	95.940	527.670	115.000	632.500	85.000	467.500
7		**Muros de elevación :**								
7.1	72131601-001	a- De 0,15 para revocar	M2	63,00	94.250	5.937.750	120.000	7.560.000	65.000	4.095.000
7.2	72131601-001	b- De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes prensados	M2	50,64	100.750	5.101.980	215.000	10.887.600	60.000	3.038.400
7.3	72131601-001	c- Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	ML.	15,60	19.500	304.200	60.000	936.000	200.000	3.120.000
8		**Techo :**								
8.1	72131601-007	a- De tejas y tejuelones prensadas a maquina con mano de obra	M2	43,00	330.200	14.198.600	255.000	10.965.000	250.000	10.750.000
9		**Revoques :**								
9.1	72131601-008	a- De paredes interior y exterior a una capa con hidrófugo	M2	135,00	42.250	5.703.750	42.000	5.670.000	25.000	3.375.000
9.2	72131601-008	b- Moldura lineal en balancines	ML.	20,40	32.110	655.044	22.500	459.000	30.000	612.000
10	72131601-009	**Contrapiso de H° de cascotes 10 cms.**	M2	38,00	43.550	1.654.900	37.500	1.425.000	65.000	2.470.000
11	72131601-009	**Piso Mosaico Granitico base gris de 30 x 30 cms. con pulido**	M2	22,50	161.720	3.638.700	180.000	4.050.000	145.000	3.262.500
12	72131601-009	**Zocalo Mosaico Granitico base gris de 10 x 30 cms. con pulido**	ML.	2,60	74.360	193.336	45.000	117.000	125.000	325.000
13		**Aberturas metálicas y maderas:**								
13.1	72131601-010	a- Puerta tablero de 0,90 x 2,10 marco, contramarco y cerradura	UN.	1,00	1.189.500	1.189.500	2.250.000	2.250.000	1.250.000	1.250.000
13.2	72131601-010	b- Puerta tablero de 0,80 x 2,10 marco, contramarco y cerradura	UN.	2,00	1.056.900	2.113.800	2.100.000	4.200.000	1.050.000	2.100.000
13.3	72131601-010	c- Puerta para boxes enchapados en formica	UN.	4,00	630.500	2.522.000	1.125.000	4.500.000	750.000	3.000.000
13.4	72131601-010	d- Ventanas tipo balancines (colocaciòn)	UN.	6,00	234.650	1.407.900	150.000	900.000	250.000	1.500.000
14	72131601-001	**Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso**	M3	13,50	70.850	956.475	67.500	911.250	95.000	1.282.500
15	72131601-9984	**Rampa peatonal**	UN.	1,00	325.000	325.000	525.000	525.000	850.000	850.000
16		**Alfeizar de ventanas :**								
16.1	72131601-001	a- De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	ML.	18,00	32.110	577.980	37.500	675.000	30.000	540.000
17		**Pinturas :**								
17.1	72131601-012	a- De paredes a la cal	M2	63,00	12.350	778.050	7.500	472.500	12.000	756.000
17.2	72131601-012	b- De aberturas de madera con barníz sintético	M2	16,20	26.000	421.200	27.000	437.400	35.000	567.000
17.3	72131601-012	c- De aberturas metálicas con pintura sintética	M2	3,17	35.880	113.740	39.000	123.630	35.000	110.950
17.4	72131601-012	d- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	M2	50,64	15.210	770.234	27.000	1.367.280	30.000	1.519.200
17.5	72131601-012	e- De tejuelones con barniz	M2	37,00	16.900	625.300	27.000	999.000	30.000	1.110.000
17.6	72131601-012	f- De tirantes y listón de boca de H° A° al latex	M2	23,50	18.460	433.810	27.000	634.500	30.000	705.000
17.7	72131601-012	g- Canaleta y caño de bajada con pintura sintètica	ML.	17,50	22.750	398.125	27.000	472.500	30.000	525.000
18		**Revestimientos :**								
18.1	72131601-001	a- De azulejos de 0,15 x 0,15 cm.	M2	82,00	68.900	5.649.800	127.500	10.455.000	65.000	5.330.000
19	72131601-001	**Vidrios dobles**	M2	3,17	195.000	618.150	270.000	855.900	150.000	475.500
20		**Desague Pluvial**								
20.1	72131601-001	a- Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms.	ML.	17,50	58.500	1.023.750	120.000	2.100.000	85.000	1.487.500
21		**Instalación eléctrica**								
21.1	72131601-001	Instalación del tablero TS de 3 AG.	un	2,00	364.000	728.000	120.000	240.000	450.000	900.000
21.2	72131601-001	Alimentación de los circuitos de luces	un	10,00	94.380	943.800	120.000	1.200.000	320.000	3.200.000
22		**Artefactos electricos**								
22.1	72131601-001	Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W	Un.	10,00	58.500	585.000	195.000	1.950.000	250.000	2.500.000
22.2	72131601-001	Tablero TS de 3 AG. con barra de fase y neutro	Un.	1,00	104.000	104.000	675.000	675.000	750.000	750.000
23		**Instalación sanitaria :**								
23.1	72131601-011	a- Agua corriente - desague cloacal - camara de inspecciòn y artefactos sanitarios completo	GL.	1,00	11.375.000	11.375.000	5.850.000	5.850.000	12.500.000	12.500.000
23.2	72131601-011	b- Camara séptica tipo 3 de 1,50 x 3,00, incluye cañeria externa y registros según plano general	GL.	1,00	5.135.000	5.135.000	3.900.000	3.900.000	9.500.000	9.500.000
23.3	72131601-011	c- Pozo absorvente tipo 2 de 2,50 x 3,00	UN.	1,00	4.134.000	4.134.000	2.250.000	2.250.000	6.000.000	6.000.000
24	72131601-001	**Barras de asiento**	UN.	2,00	325.000	650.000	270.000	540.000	580.000	1.160.000
25	72131601-013	**Limpieza final**	GL.	1,00	1.300.000	1.300.000	750.000	750.000	150.000	150.000
TOTAL GUARANIES IVA INCLUIDO						**93.555.449**		**102.229.420**		**100.471.550**

MUNICIPALIDAD DE SAN JOSE OBRERO · U.O.C. ·

LOTE Nº 10											
Item	Código de catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
Obra: Construcción de 01 pozo ciego en la Esc. Bas. Nº 3930 "Oficial Mauricio José Troche"					Constructora FENAR		MG Arq. y Construcción		RM Asociados	
1	72102303-002	Pozo absorvente tipo 2 de 2,50 x 3,00	UN.	1	4.500.000	4.500.000	4.134.000	4.134.000	12.500.000	12.500.000
2	72102303-002	Camara séptica tipo 3 de 1,50 x 3,00, incluye cañeria externa y registros	UN.	1	3.500.000	3.500.000	5.135.000	5.135.000	8.500.000	8.500.000
3	72102303-002	Registro de 0.40x0.40	UN.	1	1.250.000	1.250.000	263.900	263.900	250.000	250.000
TOTAL GUARANIES IVA INCLUIDO						9.250.000		9.532.900		21.250.000

MUNICIPALIDAD DE SAN JOSE OBRERO · U.O.C. ·

Fermina Flora Ovelar Candia

Fermina Flora Ovelar Candia
Encargada de la UOC
Municipalidad de San José Obrero