Municipalidad de San Bernardino

Dirección de Contrataciones

ANEXO I - PLANILLA DE COMPARACIÓN DE OFERTAS

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS N° 05/2019

CONSTRUCCIONES EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS

Lote N° 1					AR CONSULTORES & ASOCIADOS				J&R CONSTRUCTORA				MVZ INGENIERIA			
Item	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unid.	Present	Cant.	Proced.	Present	Precio Unitario	Sub Total	Proced.	Present	Precio Unitario	Sub Total	Proced.	Present	Precio Unitario	Sub Total
1	Limpieza y Preparacion de terreno	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	124,7	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	3.000	374.100	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	3.000	374.100	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	2.940	366.618
2	Replanteo	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	124,7	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	12.000	1.496.400	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	12.000	1.496.400	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	11.760	1.466.472
3	Cartel de obra	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	1	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	1.200.000	1.200.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	1.200.000	1.200.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	1.176.000	1.176.000
4	Vallado de obra	Metro lineal	Según especificaciones tecnicas.	25	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	35.000	875.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	38.000	950.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	37.240	931.000
5	Demolición de Aula y Sanitario	Unidad Medida Global	Según especificaciones tecnicas.	1	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	20.000.000	20.000.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	20.000.000	20.000.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	19.600.000	19.600.000
6	Excavación y carga de Cimiento con PBC	Metros cúbicos	Según especificaciones tecnicas.	23,4	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	425.000	9.945.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	423.725	9.915.165	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	415.251	9.716.873
7	Vigas y dado de hormigon armado	Metros cúbicos	Según especificaciones tecnicas.	2,32	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	2.770.000	6.426.400	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	2.773.200	6.433.824	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	2.717.736	6.305.148
8	Encadenados de H° A°	Metros cúbicos	Según especificaciones tecnicas.	3,72	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	2.400.000	8.928.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	2.403.825	8.942.229	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	2.355.749	8.763.386
9	Loceta de H° A° sobre puerta de acceso	Unidad Medida Global	Según especificaciones tecnicas.	2	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	300.000	600.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	300.092	600.184	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	294.090	588.180
10	Muros de Nivelación de 0,45 m	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	5,5	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	209.000	1.149.500	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	209.438	1.151.909	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	205.249	1.128.870
11	Muros de Nivelación de 0,30 m	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	13,1	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	140.000	1.834.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	142.000	1.860.200	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	139.160	1.822.996
12	Muros de Nivelación de 0,60 m	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	0,9	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	285.000	256.500	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	284.000	255.600	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	278.320	250.488

Sr. Alberto Barrios
Comité de Evaluación
Municipalidad de San B...

Verónica Meza
Comité de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Lic. Teresita Bobadilla
Comité de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

13	Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	Según especificaciones tecnicas.	46	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	98.000	4.508.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	98.900	4.549.400	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	96.922	4.458.412
14	Aislacion de Paredes	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	11	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	97.000	1.067.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	97.444	1.071.884	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	95.495	1.050.445
15	Muros de elevación de 0,30 para revocar	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	20,05	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	133.000	2.666.650	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	133.784	2.682.369	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	131.108	2.628.715
16	Muros de elevación de 0,15 para revocar	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	6,7	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	73.500	492.450	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	73.536	492.691	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	72.065	482.836
17	Muros de elevación de 0,30 visto ambas caras de ladrillos semiprensados macizos	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	51,5	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	183.000	9.424.500	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	183.900	9.470.850	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	180.222	9.281.433
18	Muros de elevación de 0,15 visto ambas caras de ladrillos semiprensados macizos	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	64	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	100.000	6.400.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	99.961	6.397.504	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	97.962	6.269.568
19	Envarillado bajo aberturas 2Ø8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	Según especificaciones tecnicas.	32	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	18.500	592.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	18.563	594.016	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	18.192	582.144
20	Pilares de 0,45 x 0,45 visto para corredor de ladrillos semiprensados macizos	Metro lineal	Según especificaciones tecnicas.	11	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	219.000	2.409.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	219.319	2.412.509	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	214.933	2.364.263
21	Construccion/Colocacion de techo tejas con tejuelones prensados a maquina t tirantes de H° A° de 2" x 6" con liston de boca	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	168,5	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	245.000	41.282.500	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	245.455	41.359.168	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	240.546	40.532.001
22	Revoques de paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	134,5	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	24.000	3.228.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	24.150	3.248.175	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	23.667	3.183.212
23	Revoques de viga cumbrera y goterla de H°A°	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	29,5	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	55.000	1.622.500	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	55.725	1.643.888	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	54.611	1.611.025
24	Revoques Moldura lineal en balancines	Metro lineal	Según especificaciones tecnicas.	77,6	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	24.000	1.862.400	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	24.150	1.874.040	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	23.667	1.836.559
25	Contrapiso de H° de cascotes 10 cms	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	115	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	34.000	3.910.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	34.290	3.943.350	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	33.604	3.864.460
26	Piso cerámico antideslizante	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	115	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	117.000	13.455.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	117.200	13.478.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	114.856	13.208.440
27	Zocalo cerámico	Metro lineal	Según especificaciones tecnicas.	67	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	83.000	5.561.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	83.388	5.586.996	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	81.720	5.475.240
28	Puerta metáliza con marco y herrajes de 1,20 x 2,10	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	2	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	1.536.000	3.072.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	1.536.079	3.072.158	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	1.505.357	3.010.714
29	Ventanas balancines de 1,50 x 1,68 m	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	20,54	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	293.000	6.018.220	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	293.575	6.030.031	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	287.704	5.909.440
30	Alfeizer de ventanas de revoque 1:3 (cemento-arena)	Metro lineal	Según especificaciones tecnicas.	51,2	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	18.000	921.600	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	18.150	929.280	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	17.787	910.694
31	de paredes a la cal- Base para latex (2 manos y lijado)	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	134,5	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	22.500	3.026.250	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	22.630	3.043.735	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	22.177	2.982.807
32	De paredes revocados al latex	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	134,5	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	22.500	3.026.250	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	22.788	3.064.986	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	22.332	3.003.654

Sr. Alberto Barrios
Comité de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Veronica Meza
Comite de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Lic. Fernanda Aquino
Comite de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

33	De pilares vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con acido muriatico y patinal D)	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	20	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	22.100	442.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	22.100	442.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	21.658	433.160
34	De viga cumbrera y galeria al latex	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	29,5	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	22.500	663.750	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	22.788	672.246	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	22.332	658.794
35	De balancines con pintura sintética	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	20,54	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	33.000	677.820	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	33.110	680.079	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	32.448	666.482
36	De ladrillos vistos con antimoho incoloro (limpieza y ladrillos vistos con acido muriatico y patinal D)	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	160	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	22.100	3.536.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	22.100	3.536.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	21.658	3.465.280
37	De tejuelones con latex	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	149	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	22.500	3.352.500	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	22.729	3.386.621	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	22.274	3.318.826
38	De puerta metálica con pintura sintética	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	11	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	33.000	363.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	33.110	364.210	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	32.448	356.928
39	De tirantes y listón de boca de H° A° al latex	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	98,26	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	22.100	2.171.546	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	22.200	2.181.372	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	21.756	2.137.745
40	Canaleta y caño de bajada con pintura sintética	Metro lineal	Según especificaciones tecnicas.	43,5	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	28.300	1.231.050	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	28.375	1.234.313	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	27.808	1.209.648
41	Vidrios dobles de 4mm	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	20,54	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	165.000	3.389.100	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	165.000	3.389.100	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	161.700	3.321.318
42	Canaleta y caño de bajada N° 26- desarrollo 40 cms	Metro lineal	Según especificaciones tecnicas.	43,5	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	42.000	1.827.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	42.000	1.827.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	41.160	1.790.460
43	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	27,7	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	94.000	2.603.800	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	54.265	1.503.141	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	53.180	1.473.086
44	Instalación de tablero TS10 de 15 AG	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	24	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	70.000	1.680.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	70.000	1.680.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	68.600	1.646.400
45	Alimentación de los circuitos de luces	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	20	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	75.000	1.500.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	75.000	1.500.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	73.500	1.470.000
46	Alimentación de los circuitos de tomas	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	12	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	75.000	900.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	75.000	900.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	73.500	882.000
47	Alimentación de los circuitos de ventiladores	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	16	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	75.000	1.200.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	75.000	1.200.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	73.500	1.176.000
48	Alimentación de los circuitos del TC	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	24	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	75.000	1.800.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	75.000	1.800.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	73.500	1.764.000
49	Alimentación 4 x 6 mm. NYY al tablero existente	Metros	Según especificaciones tecnicas.	25	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	75.000	1.875.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	75.000	1.875.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	73.500	1.837.500
50	Foco LED de 45W con pantalla acrílica	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	12	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	350.000	4.200.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	350.000	4.200.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	343.000	4.116.000
51	Tubo LED de 18W c/fotocelula en galería	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	4	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	240.000	960.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	240.000	960.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	235.200	940.800
52	Tablero TS 10 de 15 AG con barra de face neutro	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	1	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	265.000	265.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	265.000	265.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	259.700	259.700

Sr. Alberto Barrios
Comité de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Veronica Meza
Comite de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Lic. Teresita Bobadilla
Comité de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

53	Tablero TC de 6 AG	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	2	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	98.000	196.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	98.000	196.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	96.040	192.080
54	Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	2	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	68.000	136.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	68.000	136.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	66.640	133.280
55	Ventiladores de techo de 56"	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	8	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	480.000	3.840.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	480.000	3.840.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	470.400	3.763.200
56	Registro eléctrico de 40x 40 x 70 cms	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	3	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	250.000	750.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	250.000	750.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	245.000	735.000
57	Construccion de rampa peatonal	Unidad Medida Global	Según especificaciones tecnicas.	1	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	690.000	690.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	691.631	691.631	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	608.304	608.304
58	Pizarrones (provisión y colocación)	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	2	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	1.630.000	3.260.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	1.629.279	3.258.558	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	1.596.693	3.193.386
59	Limpieza de obra	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	124,7	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	20.000	2.494.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	22.000	2.743.400	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	21.560	2.688.532
					TOTAL		**213.633.786**		**TOTAL**		**213.336.310**		**TOTAL**		**209.000.000**	

Sr. Alberto Barrios
Comite de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Veronica Meza
Comite de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Lic. Teresita Bobadilla
Comité de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Municipalidad de San Bernardino

Dirección de Contrataciones

ANEXO I - PLANILLA DE COMPARACIÓN DE OFERTAS

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS N° 05/2019

CONSTRUCCIONES EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS

Lote N° 2					AR CONSULTORES & ASOCIADOS				J&R CONSTRUCTORA				MVZ INGENIERIA			
Item	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unid.	Present	Cant.	Proced.	Present	Precio Unitario	Sub Total	Proced.	Present	Precio Unitario	Sub Total	Proced.	Present	Precio Unitario	Sub Total
1	Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	63,7	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	3.000	191.100	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	2.865	182.501
2	Replanteo	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	63,7	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	12.000	764.400	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	9.509	605.723
3	Vallado de Obra	Metro lineal	Según especificaciones tecnicas.	12	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	68.000	816.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	65.609	787.308
4	Cartel de Obra	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	1	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	1.200.000	1.200.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	1.146.000	1.146.000
5	Excavación y carga de cimiento con PBC.	Metros cúbicos	Según especificaciones tecnicas.	18,2	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	425.000	7.735.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	404.657	7.364.757
6	Vigas y dado de H° A°	Metros cúbicos	Según especificaciones tecnicas.	1,23	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	2.770.000	3.407.100	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	1.910.000	2.349.300
7	Encadenados de H° A°	Metros cúbicos	Según especificaciones tecnicas.	2,17	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	2.400.000	5.208.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	1.910.000	4.144.700
8	Loseta de H°A° sobre puerta de acceso	Unidad Medida Global	Según especificaciones tecnicas.	1	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	300.000	300.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	334.250	334.250
9	Muros de nivelación de 0,45 m	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	3,6	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	209.000	752.400	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	200.013	720.047
10	Muros de nivelación de 0,30 m	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	7,5	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	140.000	1.050.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	135.610	1.017.075
11	Muros de nivelación de 0,60 m para pilares	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	0,6	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	285.000	171.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	271.220	162.732
12	Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	Según especificaciones tecnicas.	23,3	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	98.000	2.283.400	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	89.675	2.089.428

Sr. Alberto Barrios
Comité de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Veronica Meza
Comite de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Lic. Teresita Bobadilla
Comité de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

13	Aislación asfaltica De paredes	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicos.	6,4	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	97.000	620.800	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	73.959	473.338
14	Muros de elevación De 0,15 para revocar	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicos.	3,4	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	73.500	249.900	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	70.227	238.772
15	Muros de elevación De 0,30 visto ambas caras de ladrillos semiprensados macizos	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicos.	34,5	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	183.000	6.313.500	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	175.625	6.059.063
16	Muros de Elevación De 0,30 para revocar	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicos.	13,5	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	133.000	1.795.500	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	127.764	1.724.814
17	Muros de Elevación De 0,15 visto a una cara de ladrillos semiprensados macizos	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicos.	31,82	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	100.000	3.182.000	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	95.463	3.037.633
18	Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hilados)	Metro lineal	Según especificaciones tecnicos.	16	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	18.500	296.000	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	17.728	283.648
19	Pilares de 0,45 x 0,45 visto para corredor de ladrillos semiprensados macizos	Metro lineal	Según especificaciones tecnicos.	6,6	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	219.000	1.445.400	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	209.450	1.382.370
20	Tejas con tejuelones prensados a maquina y tirantes de H° A° de 2" x 6" con listón de boca	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicos.	90,5	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	245.000	22.172.500	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	220.000	19.910.000
21	Revoques De paredes Interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicos.	61	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	24.000	1.464.000	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	28.000	1.708.000
22	Revoques De viga cumbrera y galeria de H° A°	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicos.	16	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	55.000	880.000	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	53.217	851.472
23	Moldura lineal en balancines	Metro lineal	Según especificaciones tecnicos.	38,8	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	24.000	931.200	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	23.063	894.844
24	Contrapiso de H° de cascotes 10 cms.	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicos.	58	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	34.000	1.972.000	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	32.747	1.899.326
25	Piso cerámico antideslizante	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicos.	58	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	117.000	6.786.000	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	111.926	6.491.708
26	Zocalo cerámico antideslizante	Metro lineal	Según especificaciones tecnicos.	34	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	83.000	2.822.000	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	60.536	2.058.224
27	Puerta metálica de 1,20 x 2,10 con marco y herrajes	Unidad	Según especificaciones tecnicos.	1	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	1.536.000	1.536.000	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	1.180.455	1.180.455
28	Ventanas balancines de 1,50 x 1,68 m	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicos.	10,32	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	293.000	3.023.760	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	280.364	2.893.356
29	De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	Metro lineal	Según especificaciones tecnicos.	25,6	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	18.000	460.800	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	10.648	272.589
30	De paredes a la cal- Base para Latex (2 manos y lijado)	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicos.	61	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	22.500	1.372.500	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	17.190	1.048.590
31	De paredes revocadas al latex	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicos.	61	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	22.500	1.372.500	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	21.010	1.281.610
32	De pilares vistos con antimoha incoloro (limpieza de ladrillos vistos con acido muriatico y patinol D)	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicos.	11,9	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	22.100	262.990	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicos.	23.875	284.113

Sr. Alberto Barrios
Comité de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Veronica Mieza
Comite de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Lic. Teresita Bobadilla
Comité de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

33	De viga cumbrera y goterla al latex	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	16	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	22.500	360.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	21.010	336.160
34	De balancines con pintura sintética	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	10,32	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	33.000	340.560	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	36.395	375.596
35	De ladrillos vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con acido muriatico y patinal D)	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	109	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	22.100	2.408.900	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	26.740	2.914.660
36	De tejuelones con barniz	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	80	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	22.500	1.800.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	26.740	2.139.200
37	De puerta metálica con pintura sintética	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	5,5	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	33.000	181.500	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	36.395	200.173
38	De tirantes y listón de boca de H° A° al latex	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	53,4	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	22.100	1.180.140	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	21.010	1.121.934
39	Canaleta y caño de bajada con pintura sintética	Metro lineal	Según especificaciones tecnicas.	23	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	28.300	650.900	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	27.098	623.254
40	Vidrios dobles de 4 mm.	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	10,32	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	165.000	1.702.800	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	157.575	1.626.174
41	Canaleta y caño de bajada N° 26 - desarrollo 40 cms.	Metro lineal	Según especificaciones tecnicas.	23	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	42.000	966.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	40.110	922.530
42	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	19,2	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	94.000	1.804.800	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	51.823	995.002
43	Instalación del tablero TS10 de 10 AG.	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	12	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	70.000	840.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	66.850	802.200
44	Instalación de tableros de comando TC	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	12	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	70.000	840.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	66.850	802.200
45	Instalación de los tableros de comando de ventiladores TCV	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	8	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	70.000	560.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	66.850	534.800
46	Alimentación de los circuitos de luces	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	10	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	75.000	750.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	71.625	716.250
47	Alimentación de los circuitos de tomas	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	6	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	75.000	450.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	71.625	429.750
48	Alimentación de los circuitos de ventiladores	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	8	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	75.000	600.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	71.625	573.000
49	Alimentación de los circuitos del TC	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	12	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	75.000	900.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	71.625	859.500
50	Alimentación de los Circuitos de Tomas Computadoras	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	34	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	185.000	6.290.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	176.675	6.006.950
51	Alimentación 2 x 6 mm. NYY al tablero existente	Metros	Según especificaciones tecnicas.	25	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	36.000	900.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	34.380	859.500
52	Foco LED 45W con pantalla Acrílica	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	6	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	350.000	2.100.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	334.250	2.005.500

Sr. Alberto Barrios
Comité de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Veronica Meza
Comite de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Lic. Teresita Bobadilla
Comité de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

53	Foco LED de 45W con pantalla metálica c/ fotocelula en galeria	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	2	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	410.000	820.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	391.550	783.100
54	Tablero TS 10 de 10 AG. con barra de fase y neutro	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	1	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	180.000	180.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	171.900	171.900
55	Tablero TC de 6 AG.	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	1	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	98.000	98.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	93.590	93.590
56	Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	1	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	68.000	68.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	64.940	64.940
57	Ventilador de techo de 56 "	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	4	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	450.000	1.800.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	429.750	1.719.000
58	Registro eléctrico de 30 x 30 x 70 cms.	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	3	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	180.000	540.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	171.900	515.700
59	Rampa peatonal	Unidad Medida Global	Según especificaciones tecnicas.	1	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	690.000	690.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	660.508	660.508
60	Pizarrones Acrílicos	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	1	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	1.630.000	1.630.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	1.555.961	1.555.961
61	Limpieza final	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	63,7	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	20.000	1.274.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	No cotiza	No cotiza	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	1.910	121.667
					TOTAL		**115.563.350**		**TOTAL**		**No cotiza**		**TOTAL**		**105.408.443**	

Sr. Alberto Barrios
Comité de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Veronica Mieza
Comite de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Lic. Teresita Bobadilla
Comité de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Municipalidad de San Bernardino

Dirección de Contrataciones

ANEXO I - PLANILLA DE COMPARACIÓN DE OFERTAS

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS N° 05/2019

CONSTRUCCIONES EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS

Lote N° 3					AR CONSULTORES & ASOCIADOS				J&R CONSTRUCTORA				MVZ INGENIERIA			
Item	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unid.	Present	Cant.	Proced.	Present	Precio Unitario	Sub Total	Proced.	Present	Precio Unitario	Sub Total	Proced.	Present	Precio Unitario	Sub Total
1	Limpieza y Preparacion del terreno	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	61,5	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	3.000	184.500	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	2.995	184.193	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	2.865	176.198
2	Replanteo	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	61,5	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	12.000	738.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	12.000	738.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	9.509	584.804
3	Vallado de obra	Metro lineal	Según especificaciones tecnicas.	15	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	68.000	1.020.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	67.900	1.018.500	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	65.609	984.135
4	Cartel de obra	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	1	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	1.200.000	1.200.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	1.197.000	1.197.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	1.146.000	1.146.000
5	Excavación y carga de cimiento en galería de PBC.	Metros cúbicos	Según especificaciones tecnicas.	5,85	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	425.000	2.486.250	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	424.500	2.483.325	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	404.657	2.367.243
6	Excavación y carga de zapatas de H° A°	Metros cúbicos	Según especificaciones tecnicas.	3,93	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	2.770.000	10.886.100	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	2.760.000	10.846.800	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	1.910.000	7.506.300
7	Pilares de H° A°	Metros cúbicos	Según especificaciones tecnicas.	1,44	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	2.400.000	3.456.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	2.390.000	3.441.600	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	2.200.000	3.168.000
8	Vigas de H° A°	Metros cúbicos	Según especificaciones tecnicas.	5,72	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	2.400.000	13.728.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	2.390.000	13.670.800	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	2.200.000	12.584.000
9	Losa de H° A°	Metros cúbicos	Según especificaciones tecnicas.	5,4	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	2.400.000	12.960.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	2.390.000	12.906.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	2.200.000	11.880.000
10	Loseta de H°A° sobre puerta de acceso	Unidad Medida Global	Según especificaciones tecnicas.	1	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	300.000	300.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	343.000	343.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	334.250	334.250
11	Muros de Nivelación de 0,30 m	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	3,6	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	140.000	504.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	139.560	502.416	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	135.610	488.196
12	Relleno y apisonado de Interiores	Metros cúbicos	Según especificaciones tecnicas.	22	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	98.000	2.156.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	97.900	2.153.800	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	89.675	1.972.850
13	Aislacion de paredes	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	5,6	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	73.500	411.600	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	75.895	425.013	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	73.959	414.170
14	Aislacion de techo de membrana elástica Impermeabilizante	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	61,5	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	38.000	2.337.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	38.050	2.340.075	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	36.906	2.269.719

Sr. Alberto Barrios
Comité de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Veronica Meza
Comite de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Lic. Teresita Bobadilla
Comité de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

15	Alisada de mortero con hidrófugo sobre losa con pendiente al 1%	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	61,5	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	42.000	2.583.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	41.900	2.576.850	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	40.110	2.466.765
16	Muros de elevación de 0,30 para revocar	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	1,43	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	133.000	190.190	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	132.900	190.047	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	127.764	182.703
17	Muros de elevación de 0,15 para revocar	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	4,6	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	73.500	338.100	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	73.200	336.720	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	70.227	323.044
18	De 0,30 vista ambas caras de ladrillos semiprensados macizos	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	34,3	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	183.000	6.276.900	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	182.900	6.273.470	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	175.625	6.023.938
19	De 0,15 vista a una cara de ladrillos semiprensados macizos	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	27,48	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	100.000	2.748.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	99.962	2.746.950	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	95.463	2.623.323
20	Enrarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	Según especificaciones tecnicas.	12	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	18.500	222.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	18.492	221.901	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	17.728	212.736
21	De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	46,28	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	24.000	1.110.720	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	23.667	1.095.309	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	23.063	1.067.356
22	De pilares de H° A°	Metro lineal	Según especificaciones tecnicas.	21,6	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	40.000	864.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	40.107	866.300	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	39.083	844.193
23	De losas y vigas de H° A°	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	80	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	55.000	4.400.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	54.811	4.384.840	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	53.217	4.257.360
24	Moldura lineal en balancines	Metro lineal	Según especificaciones tecnicas.	14,7	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	24.000	352.800	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	23.667	347.905	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	23.063	339.026
25	Contrapiso de H° de cascotes 10 cms.	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	56	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	34.000	1.904.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	34.600	1.937.600	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	32.747	1.833.832
26	Piso Cerámico Antideslizante	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	56	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	117.000	6.552.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	116.990	6.551.440	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	111.926	6.267.856
27	Zócalo Cerámico	Metro lineal	Según especificaciones tecnicas.	31	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	83.000	2.573.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	82.920	2.570.527	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	60.536	1.876.616
28	Puerta metálica de 1,20 x 2,10 con marco y herrajes	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	1	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	1.536.000	1.536.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	1.535.357	1.535.357	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	1.180.455	1.180.455
29	Ventanas balancines de 1,50 x 1,68 m	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	7,6	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	293.000	2.226.800	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	292.704	2.224.547	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	280.364	2.130.766
30	Alfeizar de ventanas De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	Metro lineal	Según especificaciones tecnicas.	19,2	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	18.000	345.600	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	18.500	355.200	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	10.648	204.442
31	De paredes a la cal- Base para Latex (2 manos y lijado)	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	58	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	22.500	1.305.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	21.640	1.255.120	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	17.190	997.020
32	De paredes y pilares revocados al latex	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	58	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	22.100	1.281.800	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	21.560	1.250.480	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	21.010	1.218.580
33	De losas y vigas a la cal-Base latex	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	80	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	18.000	1.440.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	17.640	1.411.200	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	17.190	1.375.200
34	De losas y vigas al latex	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	80	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	22.000	1.760.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	21.560	1.724.800	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	21.010	1.680.800
35	De balancines con pintura sintética	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	7,6	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	33.000	250.800	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	37.348	283.843	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	36.395	276.602

Sr. Alberto Barrios
Comité de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Veronica Meza
Comite de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Lic. Teresita Bobadilla
Comité de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

36	De ladrillos vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con acido muriatico y patinol D)	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	92,48	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	28.000	2.589.440	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	27.940	2.583.891	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	26.740	2.472.915
37	Servicio de pintura	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	7,3	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	33.000	240.900	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	37.348	272.639	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	36.395	265.684
38	Vidrios dobles de 4 mm.	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	7,6	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	165.000	1.254.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	164.700	1.251.720	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	157.575	1.197.570
39	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	19,2	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	94.000	1.804.800	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	93.380	1.792.890	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	90.023	1.728.442
40	Instalación del tablero TS10 de 10 AG.	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	6	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	70.000	420.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	69.600	417.600	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	66.850	401.100
41	Instalación de tableros de comando TC	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	8	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	70.000	560.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	68.600	548.800	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	66.850	534.800
42	Instalación de los tableros de comando de ventiladores TCV	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	8	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	70.000	560.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	69.900	559.200	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	66.850	534.800
43	Alimentación de los circuitos de luces	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	10	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	75.000	750.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	74.900	749.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	71.625	716.250
44	Alimentación de los circuitos de tomas	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	6	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	75.000	450.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	74.500	447.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	71.625	429.750
45	Alimentación de los circuitos de ventiladores	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	8	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	75.000	600.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	74.500	596.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	71.625	573.000
46	Alimentación de los circuitos del TC	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	8	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	75.000	600.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	74.500	596.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	71.625	573.000
47	Alimentación de los Circuitos de Tomas Computadoras	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	34	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	185.000	6.290.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	184.700	6.279.800	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	176.675	6.006.950
48	Alimentación 2 x 6 mm. NYY al tablero existente	Metros	Según especificaciones tecnicas.	25	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	36.000	900.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	35.980	899.500	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	34.380	859.500
49	Foco LED de 45W con pantalla Acrílica	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	6	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	350.000	2.100.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	349.800	2.098.800	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	334.250	2.005.500
50	Foco LED de 45W con pantalla metálica c/ fotocelula en galeria	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	2	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	410.000	820.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	410.800	821.600	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	391.550	783.100
51	Tablero TS 10 de 10 AG. con barra de fase y neutro	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	1	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	180.000	180.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	179.900	179.900	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	171.900	171.900
52	Tablero TC de 6 AG.	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	1	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	98.000	98.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	97.740	97.740	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	93.590	93.590
53	Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	1	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	68.000	68.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	67.640	67.640	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	64.940	64.940
54	Ventilador de techo de 56 "	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	4	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	450.000	1.800.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	451.000	1.804.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	429.750	1.719.000
55	Construccion de rampa peatonal	Unidad Medida Global	Según especificaciones tecnicas.	1	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	690.000	690.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	689.998	689.998	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	660.508	660.508
56	a- Pizarrones Acrílicos	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	1	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	1.630.000	1.630.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	1.629.693	1.629.693	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	1.555.961	1.555.961

Sr. Alberto Barrios
Comité de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Verónica Meza
Comite de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Lic. Teresita Bobadilla
Comité de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

57	Limpieza final	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	61,5	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	20.000	1.230.000	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	19.950	1.226.925	Nacional	Según especificaciones tecnicas.	1.910	117.465
					TOTAL		118.263.300		TOTAL		118.001.265		TOTAL		106.724.201	

Sr. Alberto Barrios
Comite de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Veronica Meza
Comite de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Lic. Teresita Bobadilla
Comite de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

MUNICIPALIDAD DE SAN BERNARDINO
DIRECCION DE CONTRATACIONES - UOC

Modalidad: LCO Nº 05/2019
Bien/Servicio: CONSTRUCCIONES EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS
ID N° 372115

ANEXO II - PLANILLA DE ADJUDICACIÓN LOTE N° 1

Item	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unidad de Medida	Presentacion	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
1	Limpieza y Preparacion de terreno	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	124,7	3.000	374.100
2	Replanteo	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	124,7	12.000	1.496.400
3	Cartel de obra	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	1	1.200.000	1.200.000
4	Vallado de obra	Metro lineal	Según especificaciones tecnicas.	25	38.000	950.000
5	Demolición de Aula y Sanitario	Unidad Medida Global	Según especificaciones tecnicas.	1	20.000.000	20.000.000
6	Excavación y carga de Cimiento con PBC	Metros cúbicos	Según especificaciones tecnicas.	23,4	423.725	9.915.165
7	Vigas y dado de hormigon armado	Metros cúbicos	Según especificaciones tecnicas.	2,32	2.773.200	6.433.824
8	Encadenados de H° A°	Metros cúbicos	Según especificaciones tecnicas.	3,72	2.403.825	8.942.229
9	Loceta de H° A° sobre puerta de acceso	Unidad Medida Global	Según especificaciones tecnicas.	2	300.092	600.184
10	Muros de Nivelación de 0,45 m	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	5,5	209.438	1.151.909
11	Muros de Nivelación de 0,30 m	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	13,1	142.000	1.860.200
12	Muros de Nivelación de 0,60 m	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	0,9	284.000	255.600
13	Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	Según especificaciones tecnicas.	46	98.900	4.549.400
14	Aislacion de Paredes	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	11	97.444	1.071.884
15	Muros de elevación de 0,30 para revocar	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	20,05	133.784	2.682.369
16	Muros de elevación de 0,15 para revocar	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	6,7	73.536	492.691
17	Muros de elevación de 0,30 visto ambas caras de ladrillos semiprensados macizos	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	51,5	183.900	9.470.850
18	Muros de elevación de 0,15 visto ambas caras de ladrillos semiprensados macizos	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	64	99.961	6.397.504
19	Envarillado bajo aberturas 2Ø8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	Según especificaciones tecnicas.	32	18.563	594.016
20	Pilares de 0,45 x 0,45 visto para corredor de ladrillos semiprensados macizos	Metro lineal	Según especificaciones tecnicas.	11	219.319	2.412.509

Sr. Alberto Barrios
Comité de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Veronica Meza
Comite de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Lic. Teresita Bobadilla
Comité de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

MUNICIPALIDAD DE SAN BERNARDINO
DIRECCION DE CONTRATACIONES - UOC

Modalidad: LCO Nº 05/2019
Bien/Servicio: CONSTRUCCIONES EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS
ID N° 372115

ANEXO II - PLANILLA DE ADJUDICACIÓN LOTE N° 1

Item	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unidad de Medida	Presentacion	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
21	Construccion/Colocacion de techo tejas con tejuelones prensadas a maquina t tirantes de H° A° de 2" x 6" con liston de boca	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	168,5	245.455	41.359.168
22	Revoques de paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	134,5	24.150	3.248.175
23	Revoques de viga cumbrera y galería de H°A°	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	29,5	55.725	1.643.888
24	Revoques Moldura lineal en balancines	Metro lineal	Según especificaciones tecnicas.	77,6	24.150	1.874.040
25	Contrapiso de H° de cascotes 10 cms	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	115	34.290	3.943.350
26	Piso cerámico antideslizante	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	115	117.200	13.478.000
27	Zocalo cerámico	Metro lineal	Según especificaciones tecnicas.	67	83.388	5.586.996
28	Puerta metáliza con marco y herrajes de 1,20 x 2,10	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	2	1.536.079	3.072.158
29	Ventanas balancines de 1,50 x 1,68 m	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	20,54	293.575	6.030.031
30	Alfeizer de ventanas de revoque 1:3 (cemento-arena)	Metro lineal	Según especificaciones tecnicas.	51,2	18.150	929.280
31	de paredes a la cal- Base para latex (2 manos y lijado)	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	134,5	22.630	3.043.735
32	De paredes revocadas al latex	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	134,5	22.788	3.064.986
33	De pilares vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con acido muriatico y patinal D)	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	20	22.100	442.000
34	De viga cumbrera y galeria al latex	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	29,5	22.788	672.246
35	De balancines con pintura sintética	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	20,54	33.110	680.079
36	De ladrillos vistos con antimoho incoloro (limpieza y ladrillos vistos con acido muriatico y patinal D)	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	160	22.100	3.536.000
37	De tejuelones con latex	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	149	22.729	3.386.621
38	De puerta metálica con pintura sintética	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	11	33.110	364.210
39	De tirantes y listón de boca de H° A° al latex	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	98,26	22.200	2.181.372

Sr. Alberto Barrios
Comité de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Veronica Meza
Comite de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Lic. Teresita Bobadilla
Comité de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

MUNICIPALIDAD DE SAN BERNARDINO
DIRECCION DE CONTRATACIONES - UOC

Modalidad: LCO Nº 05/2019
Bien/Servicio: CONSTRUCCIONES EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS
ID N° 372115

ANEXO II - PLANILLA DE ADJUDICACIÓN LOTE N° 1

Item	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unidad de Medida	Presentacion	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
40	Canaleta y caño de bajada con pintura sintética	Metro lineal	Según especificaciones tecnicas.	43,5	28.375	1.234.313
41	Vidrios dobles de 4mm	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	20,54	165.000	3.389.100
42	Canaleta y caño de bajada N° 26- desarrollo 40 cms	Metro lineal	Según especificaciones tecnicas.	43,5	42.000	1.827.000
43	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	27,7	54.265	1.503.141
44	Instalación de tablero TS10 de 15 AG	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	24	70.000	1.680.000
45	Alimentación de los circuitos de luces	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	20	75.000	1.500.000
46	Alimentación de los circuitos de tomas	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	12	75.000	900.000
47	Alimentación de los circuitos de ventiladores	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	16	75.000	1.200.000
48	Alimentación de los circuitos del TC	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	24	75.000	1.800.000
49	Alimentación 4 x 6 mm. NYY al tablero existente	Metros	Según especificaciones tecnicas.	25	75.000	1.875.000
50	Foco LED de 45W con pantalla acrílica	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	12	350.000	4.200.000
51	Tubo LED de 18W c/fotocelula en galería	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	4	240.000	960.000
52	Tablero TS 10 de 15 AG con barra de face neutro	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	1	265.000	265.000
53	Tablero TC de 6 AG	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	2	98.000	196.000
54	Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	2	68.000	136.000
55	Ventiladores de techo de 56"	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	8	480.000	3.840.000
56	Registro eléctrico de 40x 40 x 70 cms	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	3	250.000	750.000
57	Construccion de rampa peatonal	Unidad Medida Global	Según especificaciones tecnicas.	1	691.631	691.631
58	Pizarrones (provisión y colocación)	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	2	1.629.279	3.258.558
59	Limpieza de obra	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	124,7	22.000	2.743.400
				TOTAL	**213.336.310**	

Sr. Alberto Barrios
Comite de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Veronica Meza
Comite de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Lic. Teresita Bobadilla
Comité de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

MUNICIPALIDAD DE SAN BERNARDINO
DIRECCION DE CONTRATACIONES - UOC

Modalidad: LCO Nº 05/2019
Bien/Servicio: CONSTRUCCIONES EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS
ID N° 372115

ANEXO II - PLANILLA DE ADJUDICACIÓN LOTE N° 2

Item	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unidad de Medida	Presentacion	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
1	Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	63,7	3.000	191.100
2	Replanteo	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	63,7	12.000	764.400
3	Vallado de Obra	Metro lineal	Según especificaciones tecnicas.	12	68.000	816.000
4	Cartel de Obra	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	1	1.200.000	1.200.000
5	Excavación y carga de cimiento con PBC.	Metros cúbicos	Según especificaciones tecnicas.	18,2	425.000	7.735.000
6	Vigas y dado de H° A°	Metros cúbicos	Según especificaciones tecnicas.	1,23	2.770.000	3.407.100
7	Encadenados de H° A°	Metros cúbicos	Según especificaciones tecnicas.	2,17	2.400.000	5.208.000
8	Loseta de H°A° sobre puerta de acceso	Unidad Medida Global	Según especificaciones tecnicas.	1	300.000	300.000
9	Muros de nivelación de 0,45 m	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	3,6	209.000	752.400
10	Muros de nivelación de 0,30 m	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	7,5	140.000	1.050.000
11	Muros de nivelación de 0,60 m para pilares	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	0,6	285.000	171.000
12	Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	Según especificaciones tecnicas.	23,3	98.000	2.283.400
13	Aislación asfaltica De paredes	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	6,4	97.000	620.800
14	Muros de elevación De 0,15 para revocar	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	3,4	73.500	249.900
15	Muros de elevación De 0,30 visto ambas caras de ladrillos semiprensados macizos	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	34,5	183.000	6.313.500
16	Muros de Elevación De 0,30 para revocar	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	13,5	133.000	1.795.500
17	Muros de Elevación De 0,15 visto a una cara de ladrillos semiprensados macizos	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	31,82	100.000	3.182.000
18	Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	Según especificaciones tecnicas.	16	18.500	296.000
19	Pilares de 0,45 x 0,45 visto para corredor de ladrillos semiprensados macizos	Metro lineal	Según especificaciones tecnicas.	6,6	219.000	1.445.400

Sr. Alberto Barrios
Comité de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Veronica Meza
Comite de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Lic. Teresita Bobadilla
Comité de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

MUNICIPALIDAD DE SAN BERNARDINO
DIRECCION DE CONTRATACIONES - UOC

Modalidad: LCO Nº 05/2019
Bien/Servicio: CONSTRUCCIONES EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS
ID N° 372115

ANEXO II - PLANILLA DE ADJUDICACIÓN LOTE N° 2

Item	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unidad de Medida	Presentacion	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
20	Tejas con tejuelones prensadas a maquina y tirantes de H° A° de 2" x 6" con listón de boca	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	90,5	245.000	22.172.500
21	Revoques De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	61	24.000	1.464.000
22	Revoques De viga cumbrera y galeria de H° A°	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	16	55.000	880.000
23	Moldura lineal en balancines	Metro lineal	Según especificaciones tecnicas.	38,8	24.000	931.200
24	Contrapiso de H° de cascotes 10 cms.	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	58	34.000	1.972.000
25	Piso cerámico antideslizante	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	58	117.000	6.786.000
26	Zocalo cerámico antideslizante	Metro lineal	Según especificaciones tecnicas.	34	83.000	2.822.000
27	Puerta metàlica de 1,20 x 2,10 con marco y herrajes	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	1	1.536.000	1.536.000
28	Ventanas balancines de 1,50 x 1,68 m	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	10,32	293.000	3.023.760
29	De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	Metro lineal	Según especificaciones tecnicas.	25,6	18.000	460.800
30	De paredes a la cal- Base para Latex (2 manos y lijado)	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	61	22.500	1.372.500
31	De paredes revocadas al latex	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	61	22.500	1.372.500
32	De pilares vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con acido muriatico y patinal D)	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	11,9	22.100	262.990
33	De viga cumbrera y galerìa al latex	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	16	22.500	360.000
34	De balancines con pintura sintética	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	10,32	33.000	340.560
35	De ladrillos vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con acido muriatico y patinal D)	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	109	22.100	2.408.900
36	De tejuelones con barniz	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	80	22.500	1.800.000
37	De puerta metálica con pintura sintética	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	5,5	33.000	181.500
38	De tirantes y listón de boca de H° A° al latex	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	53,4	22.100	1.180.140
39	Canaleta y caño de bajada con pintura sintètica	Metro lineal	Según especificaciones tecnicas.	23	28.300	650.900

Sr. Alberto [illegible]
Comité de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Verónica Meza
Comite de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Lic. Teresita Bobadilla
Comité de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

MUNICIPALIDAD DE SAN BERNARDINO
DIRECCION DE CONTRATACIONES - UOC

Modalidad: LCO Nº 05/2019
Bien/Servicio: CONSTRUCCIONES EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS
ID N° 372115

ANEXO II - PLANILLA DE ADJUDICACIÓN LOTE Nº 2

Item	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unidad de Medida	Presentacion	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
40	Vidrios dobles de 4 mm.	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	10,32	165.000	1.702.800
41	Canaleta y caño de bajada N° 26 - desarrollo 40 cms.	Metro lineal	Según especificaciones tecnicas.	23	42.000	966.000
42	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	19,2	94.000	1.804.800
43	Instalación del tablero TS10 de 10 AG.	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	12	70.000	840.000
44	Instalación de tableros de comando TC	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	12	70.000	840.000
45	Instalación de los tableros de comando de ventiladores TCV	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	8	70.000	560.000
46	Alimentación de los circuitos de luces	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	10	75.000	750.000
47	Alimentación de los circuitos de tomas	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	6	75.000	450.000
48	Alimentación de los circuitos de ventiladores	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	8	75.000	600.000
49	Alimentación de los circuitos del TC	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	12	75.000	900.000
50	Alimentación de los Circuitos de Tomas Computadoras	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	34	185.000	6.290.000
51	Alimentaciòn 2 x 6 mm. NYY al tablero existente	Metros	Según especificaciones tecnicas.	25	36.000	900.000
52	Foco LED 45W con pantalla Acrílica	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	6	350.000	2.100.000
53	Foco LED de 45W con pantalla metálica c/ fotocelula en galeria	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	2	410.000	820.000
54	Tablero TS 10 de 10 AG. con barra de fase y neutro	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	1	180.000	180.000
55	Tablero TC de 6 AG.	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	1	98.000	98.000
56	Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	1	68.000	68.000
57	Ventilador de techo de 56 "	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	4	450.000	1.800.000
58	Registro elèctrico de 30 x 30 x 70 cms.	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	3	180.000	540.000
59	Rampa peatonal	Unidad Medida Global	Según especificaciones tecnicas.	1	690.000	690.000
60	Pizarrones Acrílicos	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	1	1.630.000	1.630.000

Sr. Alberto Barrios
Comite de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Veronica Meza
Comite de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Lic. Teresita Bobadilla
Comite de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

MUNICIPALIDAD DE SAN BERNARDINO
DIRECCION DE CONTRATACIONES - UOC

Modalidad: LCO Nº 05/2019
Bien/Servicio: CONSTRUCCIONES EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS
ID N° 372115

ANEXO II - PLANILLA DE ADJUDICACIÓN LOTE Nº 2

Item	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unidad de Medida	Presentacion	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
61	Limpieza final	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	63,7	20.000	1.274.000
				TOTAL	115.563.350	

Sr. Alberto Barrios
Comite de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Verónica Meza
Comite de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Lic. Teresita Bobadilla
Comité de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

MUNICIPALIDAD DE SAN BERNARDINO
DIRECCION DE CONTRATACIONES - UOC

Modalidad: LCO Nº 05/2019
Bien/Servicio: CONSTRUCCIONES EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS
ID N° 372115

ANEXO II - PLANILLA DE ADJUDICACIÓN LOTE Nº 3

Item	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unidad de Medida	Presentacion	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
1	Limpieza y Preparacion del terreno	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	61,5	2.995	184.193
2	Replanteo	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	61,5	12.000	738.000
3	Vallado de obra	Metro lineal	Según especificaciones tecnicas.	15	67.900	1.018.500
4	Cartel de obra	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	1	1.197.000	1.197.000
5	Excavación y carga de cimiento en galeria de PBC.	Metros cúbicos	Según especificaciones tecnicas.	5,85	424.500	2.483.325
6	Excavación y carga de zapatas de H° A°	Metros cúbicos	Según especificaciones tecnicas.	3,93	2.760.000	10.846.800
7	Pilares de H° A°	Metros cúbicos	Según especificaciones tecnicas.	1,44	2.390.000	3.441.600
8	Vigas de H° A°	Metros cúbicos	Según especificaciones tecnicas.	5,72	2.390.000	13.670.800
9	Losa de H° A°	Metros cúbicos	Según especificaciones tecnicas.	5,4	2.390.000	12.906.000
10	Loseta de HºAº sobre puerta de acceso	Unidad Medida Global	Según especificaciones tecnicas.	1	343.000	343.000
11	Muros de Nivelación de 0,30 m	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	3,6	139.560	502.416
12	Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	Según especificaciones tecnicas.	22	97.900	2.153.800
13	Aislacion de paredes	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	5,6	75.895	425.013
14	Aislacion de techo de membrana elástica impermeabilizante	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	61,5	38.050	2.340.075
15	Alisada de mortero con hidrófugo sobre losa con pendiente al 1%	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	61,5	41.900	2.576.850
16	Muros de elevación de 0,30 para revocar	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	1,43	132.900	190.047
17	Muros de elevación de 0,15 para revocar	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	4,6	73.200	336.720
18	De 0,30 visto ambas caras de ladrillos semiprensados macizos	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	34,3	182.900	6.273.470
19	De 0,15 visto a una cara de ladrillos semiprensados macizos	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	27,48	99.962	2.746.950

Sr. Alberto Barrios
Comité de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Veronica Meza
Comite de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Lic. Teresita Bobadilla
Comité de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

MUNICIPALIDAD DE SAN BERNARDINO
DIRECCION DE CONTRATACIONES - UOC

Modalidad: LCO Nº 05/2019
Bien/Servicio: CONSTRUCCIONES EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS
ID N° 372115

ANEXO II - PLANILLA DE ADJUDICACIÓN LOTE Nº 3

Item	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unidad de Medida	Presentacion	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
20	Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	Según especificaciones tecnicas.	12	18.492	221.901
21	De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	46,28	23.667	1.095.309
22	De pilares de H° A°	Metro lineal	Según especificaciones tecnicas.	21,6	40.107	866.300
23	De losas y vigas de H° A°	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	80	54.811	4.384.840
24	Moldura lineal en balancines	Metro lineal	Según especificaciones tecnicas.	14,7	23.667	347.905
25	Contrapiso de H° de cascotes 10 cms.	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	56	34.600	1.937.600
26	Piso Cerámico Antideslizante	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	56	116.990	6.551.440
27	Zócalo Cerámico	Metro lineal	Según especificaciones tecnicas.	31	82.920	2.570.527
28	Puerta metàlica de 1,20 x 2,10 con marco y herrajes	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	1	1.535.357	1.535.357
29	Ventanas balancines de 1,50 x 1,68 m	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	7,6	292.704	2.224.547
30	Alfeizar de ventanas De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	Metro lineal	Según especificaciones tecnicas.	19,2	18.500	355.200
31	De paredes a la cal- Base para Latex (2 manos y lijado)	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	58	21.640	1.255.120
32	De paredes y pilares revocadas al latex	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	58	21.560	1.250.480
33	De losas y vigas a la cal-Base latex	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	80	17.640	1.411.200
34	De losas y vigas al latex	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	80	21.560	1.724.800
35	De balancines con pintura sintética	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	7,6	37.348	283.843
36	De ladrillos vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con acido muriatico y patinal D)	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	92,48	27.940	2.583.891
37	Servicio de pintura	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	7,3	37.348	272.639
38	Vidrios dobles de 4 mm.	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	7,6	164.700	1.251.720

Sr. Alberto Barrios
Comite de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Veronica Meza
Comite de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Teresita Bobadilla
Comite de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

MUNICIPALIDAD DE SAN BERNARDINO
DIRECCION DE CONTRATACIONES - UOC

Modalidad: LCO Nº 05/2019
Bien/Servicio: CONSTRUCCIONES EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS
ID N° 372115

ANEXO II - PLANILLA DE ADJUDICACIÓN LOTE Nº 3

Item	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unidad de Medida	Presentacion	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
39	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	19,2	93.380	1.792.890
40	Instalación del tablero TS10 de 10 AG.	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	6	69.600	417.600
41	Instalación de tableros de comando TC	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	8	68.600	548.800
42	Instalación de los tableros de comando de ventiladores TCV	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	8	69.900	559.200
43	Alimentación de los circuitos de luces	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	10	74.900	749.000
44	Alimentación de los circuitos de tomas	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	6	74.500	447.000
45	Alimentación de los circuitos de ventiladores	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	8	74.500	596.000
46	Alimentación de los circuitos del TC	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	8	74.500	596.000
47	Alimentación de los Circuitos de Tomas Computadoras	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	34	184.700	6.279.800
48	Alimentaciòn 2 x 6 mm. NYY al tablero existente	Metros	Según especificaciones tecnicas.	25	35.980	899.500
49	Foco LED de 45W con pantalla Acrílica	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	6	349.800	2.098.800
50	Foco LED de 45W con pantalla metálica c/ fotocelula en galeria	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	2	410.800	821.600
51	Tablero TS 10 de 10 AG. con barra de fase y neutro	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	1	179.900	179.900
52	Tablero TC de 6 AG.	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	1	97.740	97.740
53	Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	1	67.640	67.640
54	Ventilador de techo de 56 "	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	4	451.000	1.804.000
55	Construccion de rampa peatonal	Unidad Medida Global	Según especificaciones tecnicas.	1	689.998	689.998
56	a- Pizarrones Acrílicos	Unidad	Según especificaciones tecnicas.	1	1.629.693	1.629.693

Sr. Alberto Barrios
Comité de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Veronica Meza
Comite de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Lic. Teresita Bobadilla
Comité de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

MUNICIPALIDAD DE SAN BERNARDINO
DIRECCION DE CONTRATACIONES - UOC

Modalidad: LCO Nº 05/2019
Bien/Servicio: CONSTRUCCIONES EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS
ID N° 372115

ANEXO II - PLANILLA DE ADJUDICACIÓN LOTE Nº 3

Item	Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	Unidad de Medida	Presentacion	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
57	Limpieza final	Metros cuadrados	Según especificaciones tecnicas.	61,5	19.950	1.226.925
				TOTAL	118.001.265	

Sr. Alberto Barrios
Comité de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Veronica Meza
Comite de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Lic. Teresita Bobadilla
Comité de Evaluación
Municipalidad de S[illegible]

Municipalidad de San Bernardino
Dirección de Contrataciones

Modalidad: Licitación por Concurso de Ofertas
Bien/Servicio: CONSTRUCCIONES EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS
ID Llamado: 372.115

ANEXO III - PLANILLA DE ANALISIS FINANCIERO Y ECONOMICA

OFERENTE	RATIO DE LIQUIDEZ (Igual o mayor 1)									TOTAL			
	2016			2017			2018						
	Activo Corriente	Pasivo Corriente	Ratio	Activo Corriente	Pasivo Corriente	Ratio	Activo Corriente	Pasivo Corriente	Ratio	Ratio 2016	Ratio 2017	Ratio 2018	Promedio
J & R CONSTRUCTORA	419.070.272	186.652.101	2,24519	464.070.800	275.733.250	1,68304	318.434.222	216.586.789	1,47024	2,2451945	1,6830426	1,470238	1,8
AR CONSULTORES & ASOCIADOS	14.463.933.102	11.639.709.709	1,24264	4.140.896.249	1.257.479.130	3,29301	2.409.051.859	322.685.163	7,46564	1,2426369	3,2930139	7,465642	4,0

OFERENTE	ENDEUDAMIENTO (no debera ser mayor a 0,8)									TOTAL			
	2016			2017			2018						
	Pasivo Total	Activo Total	Ratio	Pasivo Total	Activo Total	Ratio	Pasivo Total	Activo Total	Ratio	Ratio 2016	Ratio 2017	Ratio 2018	Promedio
J & R CONSTRUCTORA	186.652.101	462.148.304	0,40388	275.733.250	501.532.632	0,54978	456.293.425	638.245.360	0,71492	0,4038792	0,5497813	0,714919	0,6
AR CONSULTORES & ASOCIADOS	11.639.709.709	14.800.025.128	0,78647	1.257.479.130	4.436.912.184	0,28341	322.685.163	3.595.472.200	0,08975	0,7864655	0,2834131	0,089748	0,4

OFERENTE	RENTABILIDAD (no debera ser Negativo)									TOTAL			
	2016			2017			2018						
	Utilidad Neta	Capital	Ratio	Utilidad Neta	Capital	Ratio	Utilidad Neta	Capital	Ratio	Ratio 2016	Ratio 2017	Ratio 2018	Promedio
J & R CONSTRUCTORA	117.897.520	60.000.000	1,96496	125.438.250	60.000.000	2,09064	510.383	60.000.000	0,00851	1,9649587	2,0906375	0,008506	1,4
AR CONSULTORES & ASOCIADOS	35.881.544	260.000.000	0,13801	18.249.523	260.000.000	0,07019	168.728.986	260.000.000	0,64896	0,1380059	0,0701905	0,648958	0,3

Sr. Alberto Barrios
Comité de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Veronica Meza
Comite de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino

Lic. Teresita Bobadilla
Comité de Evaluación
Municipalidad de San Bernardino