MUNICIPALIDAD DE BELEN

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 03/2016 "CONSTRUCCION DE DOS AULAS EN LA ESCUELA BASICA N° 1.500 "RAFAEL FRANCO"

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

					Terrazas Emprendimientos		Ing. Hugo Cesar Romero Fernandez		AGFI Construcciones		G-SIL Arquitectura y Construcciones		JM Construcciones		NELMAR Construcciones	
ITEM	CODIGO	DESCRIPCION DEL RUBRO	UN	CANT	PRECIO UNITARIO	P. TOTAL	PRECIO UNITARIO	P. TOTAL	PRECIO UNITARIO	P. TOTAL	PRECIO UNITARIO	P. TOTAL	PRECIO UNITARIO	P. TOTAL	PRECIO UNITARIO	P. TOTAL
1		Preparación de la Obra														
1.1	72131601-013	a) Limpieza y preparación del terreno	m2	124,8	2.455	306.384	3.500	436.800	3.080	384.384	7.465	931.632	3.916	488.717	3.500	436.800
1.2	72131601-9999	b)Replanteo	m2	124,8	3.851	480.605	5.500	686.400	4.840	604.032	3.031	378.289	4.896	611.021	5.500	686.400
1.3	82101502-007	c)Cartel de Obra	Gl	1,0	700.700	700.700	1.000.000	1.000.000	880.000	880.000	921.751	921.751	861.405	861.405	1.000.000	1.000.000
2	72103004-001	Excavación y carga de cimiento c/h.B.C	m3	23,4	287.057	6.717.134	410.000	9.594.000	360.800	8.442.720	355.098	8.309.293	336.019	7.862.845	410.000	9.594.000
3		Estructura de Hormigón Armado														
3.1	72131601-9999	a)Vigas y dado de H° A°	m3	2,3	1.400.477	3.249.107	2.000.000	4.640.000	1.760.000	4.083.200	1.483.506	3.441.734	1.560.900	3.621.288	2.000.000	4.640.000
3.2	72131601-9999	b)Encadenado der H° A°	m3	3,7	1.400.477	5.209.774	2.000.000	7.440.000	1.760.000	6.547.200	1.483.506	5.518.642	1.560.900	5.806.548	2.000.000	7.440.000
3.3	72131601-9999	c)Loseta sobre puerta de acceso	Gl	2,0	350.043	700.086	500.000	1.000.000	440.000	880.000	154.128	308.256	356.666	713.332	500.000	1.000.000
5		Muros de Nivelación														
5.1	72131607-002	a)De 0,45	m2	5,5	168.554	927.047	240.320	1.321.760	211.482	1.163.151	208.892	1.148.906	193.918	1.066.549	240.320	1.321.760
5.2	72131607-002	b)De 0,30	m2	13,1	130.931	1.714.803	187.000	2.449.700	164.560	2.155.736	147.227	1.928.674	148.925	1.950.918	187.000	2.449.700
5.3	72131607-002	c)De 0,60	m2	0,9	217.002	195.302	310.000	279.000	272.800	245.520	294.455	265.010	248.467	223.620	310.000	279.000
6	72102905-001	Relleno y Apisonado de interiores	m3	46,0	59.506	2.737.276	85.000	3.910.000	74.800	3.440.800	33.930	1.560.780	68.849	3.167.054	85.000	3.910.000
7		Aislación Asfaltica de Muros														
7.1	72131601-006	a)De Paredes	m2	11,0	20.306	223.366	29.000	319.000	25.520	280.720	18.669	205.359	23.212	255.332	29.000	319.000
8		Muros de Elevación														
8.1	72102504-001	a)De 0,30 para revocar	m2	6,6	103.604	678.606	148.000	969.400	130.240	853.072	138.959	910.181	121.183	793.749	148.000	969.400
8.2	72102504-001	b)De 0,15 para revocar	m2	6,7	67.200	450.240	96.000	643.200	84.480	566.016	85.864	575.289	76.200	510.540	96.000	643.200
8.3	72131607-007	c)De 0,30 visto ambas caras de ladrillos comunes	m2	51,5	112.000	5.768.000	160.000	8.240.000	140.800	7.251.200	138.959	7.156.385	127.383	6.560.225	160.000	8.240.000
8.4	72131607-007	d)De 0,30 visto una cara de ladrillos comunes	m2	13,5	103.600	1.398.600	148.000	1.998.000	130.240	1.758.240	144.065	1.944.878	118.743	1.603.031	148.000	1.998.000
8.5	72131607-007	e)De 0,15 visto una cara de ladrillos comunes	m2	68,6	74.900	5.138.140	107.000	7.340.200	94.160	6.459.376	99.836	6.848.750	86.417	5.928.206	107.000	7.340.200
8.6	72131601-9999	f) Enrvarillado bajo aberturas 2 hilada con 3 varilla 8m	Ml	32,0	18.200	582.400	26.000	832.000	22.880	732.160	17.960	574.720	21.143	676.576	26.000	832.000
9		Pilares														
9.1	72131601-015	a) De 0,37 x 0,37 visto para corredor de ladrillos comu	Ml	11,0	82.600	908.600	118.000	1.298.000	103.840	1.142.240	68.913	758.043	94.931	1.044.241	118.000	1.298.000
10		Techo														
10.1	72131601-007	De Tejas con tejuelones prensada a maquina. Tirant	m2	168,5	159.600	26.892.600	212.000	35.722.000	200.640	33.807.840	167.879	28.287.612	180.440	30.404.140	228.000	38.418.000
11		Revoques														
11.1	72131601-008	a) De paredes de Interior - exterior a 1 capa	m2	121,5	16.801	2.041.322	24.000	2.916.000	21.120	2.566.080	29.569	3.592.634	20.447	2.484.311	24.000	2.916.000
11.2	72131601-008	b) De viga cumbrera y galería de H° A°	m2	29,5	18.900	557.550	27.000	796.500	23.760	700.920	29.569	872.286	22.068	651.006	27.000	796.500
12	72131601-009	Contrapiso de Hº de cascote	m2	115,0	19.600	2.254.000	28.000	3.220.000	24.640	2.833.600	26.206	3.013.690	22.420	2.578.300	28.000	3.220.000
12.1	72131601-009	Carpeta de nivelación pára piso de cemento	m2	115,0	16.801	1.932.115	24.000	2.760.000	21.120	2.428.800	30.436	3.500.140	19.440	2.235.600	24.000	2.760.000
13	72131601-009	Piso de baldosa ceramica antideslizante P14	m2	115,0	44.801	5.152.115	64.000	7.360.000	56.320	6.476.800	64.582	7.426.930	51.226	5.890.990	64.000	7.360.000
14	72131607-005	Zocalo Ceramico	Ml	67,0	17.500	1.172.500	25.000	1.675.000	22.000	1.474.000	17.072	1.143.824	20.051	1.343.417	25.000	1.675.000
15		Aberturas														
15.1	72131602-005	a)Puerta Tablero de madera de 1,30 x 2,10	Un	2,0	840.000	1.680.000	1.200.000	2.400.000	1.056.000	2.112.000	1.549.521	3.099.042	1.084.471	2.168.942	1.000.000	2.000.000
15.2	72131602-005	b) Ventana tipo balancines	m2	20,5	147.000	3.019.380	210.000	4.313.400	184.800	3.795.792	452.552	9.295.416	177.773	3.651.457	210.000	4.313.400
16		Alfeizar de ventana														

Oscar Daniel Argüello

Alberto Alvarez Araco

Ismael Olmedo Cristaldo
CONTADOR
RUC: 3.403.878 - 7

MUNICIPALIDAD DE BELEN
Unidad Operativa de Contrataciones

16.1	72131601-008	a) De revoque 1:3 (cemento - arena)	Ml	52,0	17.500	910.000	25.000	1.300.000	22.000	1.144.000	17.383	903.916	20.089	1.044.628	25.000	1.300.000
17		Pinturas														
17.1	72131601-012	a)de paredes a latex	m2	121,5	15.050	1.828.575	21.500	2.612.250	18.920	2.298.780	15.309	1.860.044	17.250	2.095.875	21.500	2.612.250
17.2	72131601-012	b)de pilares vistos con antimonio incoloro	m2	20,0	12.250	245.000	17.500	350.000	15.400	308.000	14.945	298.900	14.001	280.020	17.500	350.000
17.3	72131601-012	c)de viga cumbrera y galería al látex	m2	29,5	15.050	443.975	21.500	634.250	18.920	558.140	15.309	451.616	17.250	508.875	21.500	634.250
17.4	72131601-012	d)de alancine	m2	20,5	11.200	230.048	16.000	328.640	14.080	289.203	30.657	629.695	12.843	263.795	16.000	328.640
17.5	72131601-012	e) de ladrillos con antimonio incoloro	m2	170,0	12.250	2.082.500	17.500	2.975.000	15.400	2.618.000	14.945	2.540.650	14.001	2.381.170	17.500	2.975.000
17.6	72131601-012	f) de tejuelones con barniz	m2	149,0	12.250	1.825.250	17.500	2.607.500	15.400	2.294.600	16.622	2.476.678	14.001	2.085.149	17.500	2.607.500
17.7	72131601-012	g) de puerta de madera con pintura sintetica	m2	11,0	12.600	138.600	18.000	198.000	15.840	174.240	25.229	277.519	14.262	156.882	18.000	198.000
17.8	72131601-012	h) de tirantes al látex	m2	98,3	15.050	1.478.813	21.500	2.112.590	18.920	1.859.079	22.254	2.186.678	17.312	1.701.077	21.500	2.112.590
17.9	72131601-012	i) de canaleta y caño de bajada con pintura sintética	Ml	43,5	12.600	548.100	18.000	783.000	15.840	689.040	18.795	817.533	14.262	620.397	18.000	783.000
18	72131602-004	Vidrios	m2	20,5	105.000	2.156.700	150.000	3.081.000	132.000	2.711.280	72.493	1.489.006	120.261	2.471.161	150.000	3.081.000
19		Desague Pluvial														
19.1	72102304-005	a) Canaleta y caño de bajada N° 16 - desarrollo 40cm	Ml	43,5	40.600	1.766.100	58.000	2.523.000	51.040	2.220.240	52.088	2.265.828	46.401	2.018.444	58.000	2.523.000
20		Instalaciones eléctricas														
20.1	72131601-001	Instalación de tablero TS10 de 15 AG	Boc	24,0	17.500	420.000	25.000	600.000	22.000	528.000	70.230	1.685.520	20.434	490.416	25.000	600.000
20.2	72131601-001	Instalación de tablero de comando	Boc	24,0	17.500	420.000	25.000	600.000	22.000	528.000	70.230	1.685.520	20.434	490.416	25.000	600.000
20.3	72131601-001	Instalación de tableros de comando de ventiladoresT	Boc	16,0	17.500	280.000	25.000	400.000	22.000	352.000	70.230	1.123.680	20.434	326.944	25.000	400.000
20.4	72131601-001	Alimentación de los circuitos de luces	Boc	20,0	17.500	350.000	25.000	500.000	22.000	440.000	70.230	1.404.600	20.434	408.680	25.000	500.000
20.5	72131601-001	Alimentación de los circuitos de tomas	Boc	12,0	17.500	210.000	25.000	300.000	22.000	264.000	70.230	842.760	20.434	245.208	25.000	300.000
20.6	72131601-001	Alimentación de los circuitos de ventiladores	Boc	16,0	17.500	280.000	25.000	400.000	22.000	352.000	70.230	1.123.680	20.434	326.944	25.000	400.000
20.7	72131601-001	Alimentación de los circuitos del TC	Boc	24,0	17.500	420.000	25.000	600.000	22.000	528.000	70.230	1.685.520	20.434	490.416	25.000	600.000
20.8	72131601-001	Alimentación de los circuitos de tomas computadores	Boc	68,0	31.500	2.142.000	45.000	3.060.000	39.600	2.692.800	70.230	4.775.640	35.644	2.423.792	45.000	3.060.000
21		Artefactos eléctricos														
21.1	72102201-9998	Artefactos fluorescentes de 3 x 40 W	un	4,0	94.500	378.000	135.000	540.000	118.800	475.200	115.702	462.808	108.554	434.216	135.000	540.000
21.2	72102201-9998	Artefactos fluorescentes de 2 x 40 W	un	8,0	87.500	700.000	125.000	1.000.000	110.000	880.000	81.250	650.000	100.040	800.320	125.000	1.000.000
21.3	72102201-9998	Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W con fotocelula e	un	4,0	84.000	336.000	120.000	480.000	105.600	422.400	58.282	233.128	96.066	384.264	120.000	480.000
21.4	72102201-9998	Tablero TS 10 de 15 AG con barra de fase y neutro	un	1,0	38.501	38.501	55.000	55.000	48.400	48.400	582.813	582.813	43.989	43.989	55.000	55.000
21.5	72102201-9998	Tablero TC de 6 AG	un	2,0	45.500	91.000	65.000	130.000	57.200	114.400	525.393	1.050.786	52.077	104.154	65.000	130.000
21.6	72102201-9998	Tablero TCV para 4 llavesw de ventiladores	un	2,0	105.000	210.000	150.000	300.000	132.000	264.000	238.293	476.586	120.047	240.094	150.000	300.000
21.7	72102201-9998	Ventilador de techo de 56"	un	8,0	210.001	1.680.008	300.000	2.400.000	264.000	2.112.000	442.134	3.537.072	276.705	2.213.640	300.000	2.400.000
22	72131601-9984	Rampa	Gl	1,0	315.000	315.000	450.000	450.000	396.000	396.000	815.045	815.045	375.467	375.467	450.000	450.000
23		Mobiliarios														
23.1	72131601-013	a)Pizarrones	un	2,0	623.000	1.246.000	890.000	1.780.000	783.200	1.566.400	536.877	1.073.754	715.176	1.430.352	890.000	1.780.000
24	72131601-013	Limpieza Final	m2	124,8	7.000	873.600	15.000	1.872.000	8.800	1.098.240	7.321	913.631	7.832	977.434	10.000	1.248.000
		TOTAL GENERAL				**106.831.521**		**150.532.590**		**134.232.041**		**144.238.813**		**122.983.576**		**152.204.590**

Alberto Álvarez Areco
Miembro

Daniel Ayala González
Miembro

Lic. Ismael Olmedo
Ismael Olmedo Cristaldo
CONTADOR
RUC: 3.403.878 - 7

MUNICIPALIDAD DE BELEN
Unidad Operativa de Contratación