Cuadro Comparativo de Ofertas

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA N° 02/2023 CON ID N° 427302 - CONSTRUCCIÓN DE 2 (DOS) AULAS 5,80 Mts X 6,80 Mts Y UN ALJIBE DE 30.000 LITROS EN LA ESCUELA BÁSICA N.º 4072 CARLOS A. LÓPEZ - COMUNIDAD INDÍGENA CASUARINA - DISTRITO DE BOQUERÓN CON FONDOS FONACIDE - PLURIANUAL - 2023 Y 2024

TESAKA INGENIERIA S.A CON RUC N° 80097629-0 - CORREO ELECTRONICO: tesakaingenieriasa@gmail.com

Item	Descripción	Unidad de Medida	PRESENTACION	Precio Referencial del proceso	Cantidad	precio unitario	Precio total (IVA incluido si corresponde)	Diferencia entre precio referencial y Precio ofertado	Aplicar lo que dispone la DNCP N°1890/2020 en el Art.N°4 análisis de precios ofertados durante la evaluación de ofertas - SERVICIOS Y BIENES (-25% / +15%) - OBRAS (-20% / +10%)
1	Letrero de la obra de 2,40 m x 1,20 m (Incluye colocación)	Unidad	EVENTO	2.500.000	1	2.237.500	2.237.500	-262.500	-10,50%
2	Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	EVENTO	15.000	125	13.425	1.678.125	-1.575	-10,50%
3	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	EVENTO	10.000	125	8.950	1.118.750	-1.050	-10,50%
4	Relleno apisonado H 20 cm	Metros cúbicos	EVENTO	130.000	21,72	116.350	2.527.122	-13.650	-10,50%
5	Excavacion cimiento PBC corrida 0,45 ancho x 1,00 Prof.	Metros cúbicos	EVENTO	120.000	23,84	107.400	2.560.416	-12.600	-10,50%
6	Piedra bruta colocada (1:2:10)	Metros cúbicos	EVENTO	1.185.000	23,84	1.061.112	25.296.910	-123.888	-10,45%
7	Encadenado de Hº Aª fundación 0,13 x 0,27 y 0,17x0,27-	Metros cúbicos	EVENTO	4.650.000	2,56	4.161.750	10.654.080	-488.250	-10,50%
8	Encadenado de Hº Aº superior 0,13 x 0,27 y 0,17x0,27-	Metros cúbicos	EVENTO	4.650.000	1,89	4.161.750	7.865.708	-488.250	-10,50%
9	Zapatas de hormigón armado 80 x 80 x 30	Metros cúbicos	EVENTO	4.000.000	1,92	3.580.000	6.873.600	-420.000	-10,50%
10	Pilar de Hormigón Armado 0,15 x 0,30	Metros cúbicos	EVENTO	4.650.000	2,02	4.161.750	8.406.735	-488.250	-10,50%
11	Viga de Galería 015x027	Metros cúbicos	EVENTO	4.650.000	0,62	4.161.750	2.580.285	-488.250	-10,50%
12	Losa de H°A° sobre puerta	Unidad	EVENTO	850.000	2	760.750	1.521.500	-89.250	-10,50%
13	Nivelación 0.45 m semi prensado (1-2-8) 3 hiladas	Metros cuadrados	EVENTO	430.000	7,48	384.850	2.878.678	-45.150	-10,50%
14	Nivelación 0.30 m semi prensado (1-2-8) 3 hiladas	Metros cuadrados	EVENTO	310.000	11,64	277.450	3.229.518	-32.550	-10,50%
15	Elevación de 0.30 m semi prensado (1-2-10) visto una cara	Metros cuadrados	EVENTO	380.000	53,9	340.100	18.331.390	-39.900	-10,50%
16	Elevación de 0.30 m semi prensado (1-2-10) revocado ambas caras	Metros cuadrados	EVENTO	300.000	12,35	268.500	3.315.975	-31.500	-10,50%
17	Elevación de 0.15 m semi prensado (1-2-10) visto una cara	Metros cuadrados	EVENTO	220.000	66,06	196.900	13.007.214	-23.100	-10,50%
18	Elevación de 0.15 m semi prensado (1-2-10) para revocar	Metros cuadrados	EVENTO	190.000	27,55	170.050	4.684.878	-19.950	-10,50%
19	Envarillado de pared en dos niveles de 8 mm	Metro lineal	EVENTO	35.000	94,6	31.325	2.963.345	-3.675	-10,50%
20	Pilares ladrillos prensados vistos	Metro lineal	EVENTO	240.000	13	214.800	2.792.400	-25.200	-10,50%
21	Pizarrón material revocado y pintado de 3,40 ml	Unidad	EVENTO	2.200.000	2	1.969.000	3.938.000	-231.000	-10,50%
22	Rampa de acceso de Ho de 6 cm, sobre contrapiso	Unidad	EVENTO	1.500.000	1	1.342.500	1.342.500	-157.500	-10,50%
23	Rampa de acceso de Ho de 6 cm, sobre contrapiso	Metro lineal	EVENTO	65.000	14	58.175	814.450	-6.825	-10,50%
24	Asfáltica de paredes	Metro lineal	EVENTO	60.000	49,55	53.700	2.660.835	-6.300	-10,50%
25	Techo de chapas trapezoidales termo acústica de 40 mm sobre estructura metálica	Metros cuadrados	EVENTO	750.000	152,86	671.250	102.607.275	-78.750	-10,50%
26	Revoque de paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	EVENTO	75.000	201,07	67.125	13.496.824	-7.875	-10,50%
27	Alfeizar de ventanas 1 : 3 (cemento - arena)	Metro lineal	EVENTO	60.000	12	53.700	644.400	-6.300	-10,50%
28	Revoque de mochetas en ventanas 1:3 (cemento - arena) de 10 cm	Metro lineal	EVENTO	57.800	43,2	51.731	2.234.779	-6.069	-10,50%
29	Revoque de pilares de hormigón armado	Metro lineal	EVENTO	60.000	30	53.700	1.611.000	-6.300	-10,50%
30	Canaleta y 6 caño de bajada N.º 26 desarrollo 33 cm	Metro lineal	EVENTO	165.000	58	147.675	8.565.150	-17.325	-10,50%
31	Contrapiso de H° de cascotes	Metros cuadrados	EVENTO	80.000	116,17	71.600	8.317.772	-8.400	-10,50%
32	Carpeta para piso cerámico	Metros cuadrados	EVENTO	65.000	116,17	58.175	6.758.190	-6.825	-10,50%

33	Piso de cerámica antideslizante	Metros cuadrados	EVENTO	210.000	116,17	187.950	21.834.152	-22.050	-10,50%
34	Zócalo cerámico	Metro lineal	EVENTO	60.000	67	53.700	3.597.900	-6.300	-10,50%
35	Guarda Obra alisado de cemento 0,80 c/ contrapiso	Metros cuadrados	EVENTO	143.250	36,96	128.209	4.738.605	-15.041	-10,50%
36	Puerta Metálica de 1,20 x 2,10 de dos hojas de chapa 20, y cerradura	Unidad	EVENTO	1.750.000	2	1.566.250	3.132.500	-183.750	-10,50%
37	Ventanas corredizas tipo templado de 8 mm color bronce (1,50 x 1,20)c/marco de aluminio	Metros cuadrados	EVENTO	1.000.000	14,4	895.000	12.888.000	-105.000	-10,50%
38	Instalación del tablero seccional en galería	Unidad	EVENTO	1.050.000	1	939.750	939.750	-110.250	-10,50%
39	Instalación de tablero comando	Unidad	EVENTO	1.050.000	2	939.750	1.879.500	-110.250	-10,50%
40	Instalación de tablero comando para ventiladores	Unidad	EVENTO	1.050.000	2	939.750	1.879.500	-110.250	-10,50%
41	Alimentación del tablero general al seccional (cable 6mm)	Metro lineal	EVENTO	68.500	25	61.308	1.532.700	-7.192	-10,50%
42	Alimentación de los circuitos de luces	Unidad	EVENTO	300.000	24	268.500	6.444.000	-31.500	-10,50%
43	Alimentación de los circuitos de tomas	Unidad	EVENTO	300.000	12	268.500	3.222.000	-31.500	-10,50%
44	Alimentación de los circuitos de ventiladores	Unidad	EVENTO	300.000	8	268.500	2.148.000	-31.500	-10,50%
45	Artefactos eléctricos de bajo consumo-LED- (tipo fluorescente 3x40)	Unidad	EVENTO	415.000	8	371.425	2.971.400	-43.575	-10,50%
46	Artefactos eléctricos de bajo consumo -LED- (tipo fluorescente 1x40)	Unidad	EVENTO	195.000	4	174.525	698.100	-20.475	-10,50%
47	Ventilador de techo de 56 motor pesado, caja metálica	Unidad	EVENTO	725.000	4	648.875	2.595.500	-76.125	-10,50%
48	Pintura De paredes revocadas al látex c/ base a la cal	Metros cuadrados	EVENTO	39.500	201,07	35.353	7.108.428	-4.147	-10,50%
49	Pintura De paredes de ladrillos vistos y pilares con silicona	Metros cuadrados	EVENTO	45.000	263,84	40.275	10.626.156	-4.725	-10,50%
50	Pintura De estructura metálica techo ,pintura sintética	Metros cuadrados	EVENTO	65.000	11,18	58.175	650.397	-6.825	-10,50%
51	Pintura De estructura metálica techo ,pintura sintética	Metros cuadrados	EVENTO	60.000	152,86	53.700	8.208.582	-6.300	-10,50%
52	Construcción de aljibe de 30.000 litros con base de H°A°, pared de 0,15 ladrillo semi prensado, terminación abovedado, con tapa de chapa galvanizada desmontable,	Unidad	EVENTO	38.500.000	1	31.185.000	31.185.000	-7.315.000	-19,00%
53	Equipo de bombeo hidroneumático de abastecimiento de agua	Unidad	EVENTO	2.000.000	1	1.790.000	1.790.000	-210.000	-10,50%
54	Instalación eléctrica para la motobomba, incluye cableado hasta la motobomba	Unidad	EVENTO	1.000.000	1	895.000	895.000	-105.000	-10,50%
55	Construcción de resguardo para motobomba, con puerta reja para acceso , techo y base	Unidad	EVENTO	685.000	1	613.075	613.075	-71.925	-10,50%
56	Registro elevado para desagüe pluvial 35 x 35 x 120, incluye rejilla extractora de hojas	Unidad	EVENTO	1.480.000	2	1.324.600	2.649.200	-155.400	-10,50%
57	Cañerías pluviales de 100 mm, de comunicación entre el registro elevado y el aljibe.	Unidad	EVENTO	70.000	10	62.650	626.500	-7.350	-10,50%
58	Limpieza final de la obra y retiro de desperdicios	Metros cuadrados	EVENTO	35.000	125	31.325	3.915.625	-3.675	-10,50%
							416.284.871		

Artículo 4º APROBACIÓN DEL CRITERIO DE EVALUACIÓN APLICABLE AL ANÁLISIS DE LOS PRECIOS DE REFERENCIA

Análisis de los precios ofertados

Durante la evaluación de ofertas, luego de haber realizado la corrección de errores aritméticos y de ordenar las ofertas presentadas de menor a mayor, el Comité de Evaluación procederá a solicitar a los oferentes una explicación detallada de la composición del precio ofertado de cada ítem, rubro o partida adjudicable, conforme a los siguientes parámetros:

1. **En contrataciones en general: cuando la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial sea superior al 25% para ofertas por debajo del precio referencial y del 15% para ofertas que se encuentren por encima del referencial establecido por la convocante y difundido con el llamado a contratación**

2. En obras públicas: cuando la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial sea superior al 20% para ofertas por debajo del precio referencial y 10% para ofertas que se encuentren por encima del referencial establecido por la convocante y difundido con el llamado a contratación

Cuadro Comparativo de Ofertas

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA N° 02/2023 CON ID N° 427302 - CONSTRUCCIÓN DE 2 (DOS) AULAS 5,80 Mts X 6,80 Mts Y UN ALJIBE DE 30.000 LITROS EN LA ESCUELA BÁSICA N.º 4072 CARLOS A. LÓPEZ - COMUNIDAD INDÍGENA CASUARINA - DISTRITO DE BOQUERÓN CON FONDOS FONACIDE - PLURIANUAL - 2023 Y 2024

CONSULTORIA Y SERVICIOS S.R.L CON RUC N° 80020165-5 - CORREO ELECTRONICO: conservi1028@gmail.com

Item	Descripción	Unidad de Medida	PRESENTACION	Precio Referencial del proceso	Cantidad	precio unitario	Precio total (IVA incluido si corresponde)	Diferencia entre precio referencial y Precio ofertado	Aplicar lo que dispone la DNCP N°1890/2020 en el Art.N°4 análisis de precios ofertados durante la evaluación de ofertas - SERVICIOS Y BIENES (-25% / +15%) - OBRAS (-20% / +10%)
1	Letrero de la obra de 2,40 m x 1,20 m (Incluye colocación)	Unidad	EVENTO	2.500.000	1	2.000.000	2.000.000	-500.000	-20,00%
2	Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	EVENTO	15.000	125	12.000	1.500.000	-3.000	-20,00%
3	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	EVENTO	10.000	125	8.000	1.000.000	-2.000	-20,00%
4	Relleno apisonado H 20 cm	Metros cúbicos	EVENTO	130.000	21,72	104.000	2.258.880	-26.000	-20,00%
5	Excavacion cimiento PBC corrida 0,45 ancho x 1,00 Prof.	Metros cúbicos	EVENTO	120.000	23,84	87.500	2.086.000	-32.500	-27,08%
6	Piedra bruta colocada (1:2:10)	Metros cúbicos	EVENTO	1.185.000	23,84	948.500	22.612.240	-236.500	-19,96%
7	Encadenado de Hº Aª fundación 0,13 x 0,27 y 0,17x0,27-	Metros cúbicos	EVENTO	4.650.000	2,56	3.720.000	9.523.200	-930.000	-20,00%
8	Encadenado de Hº Aº superior 0,13 x 0,27 y 0,17x0,27-	Metros cúbicos	EVENTO	4.650.000	1,89	3.720.000	7.030.800	-930.000	-20,00%
9	Zapatas de hormigón armado 80 x 80 x 30	Metros cúbicos	EVENTO	4.000.000	1,92	3.200.000	6.144.000	-800.000	-20,00%
10	Pilar de Hormigón Armado 0,15 x 0,30	Metros cúbicos	EVENTO	4.650.000	2,02	3.720.000	7.514.400	-930.000	-20,00%
11	Viga de Galería 015x027	Metros cúbicos	EVENTO	4.650.000	0,62	3.720.000	2.306.400	-930.000	-20,00%
12	Losa de H°A° sobre puerta	Unidad	EVENTO	850.000	2	680.000	1.360.000	-170.000	-20,00%
13	Nivelación 0.45 m semi prensado (1-2-8) 3 hiladas	Metros cuadrados	EVENTO	430.000	7,48	344.000	2.573.120	-86.000	-20,00%
14	Nivelación 0.30 m semi prensado (1-2-8) 3 hiladas	Metros cuadrados	EVENTO	310.000	11,64	248.000	2.886.720	-62.000	-20,00%
15	Elevación de 0.30 m semi prensado (1-2-10) visto una cara	Metros cuadrados	EVENTO	380.000	53,9	304.000	16.385.600	-76.000	-20,00%
16	Elevación de 0.30 m semi prensado (1-2-10) revocado ambas caras	Metros cuadrados	EVENTO	300.000	12,35	240.000	2.964.000	-60.000	-20,00%
17	Elevación de 0.15 m semi prensado (1-2-10) visto una cara	Metros cuadrados	EVENTO	220.000	66,06	176.000	11.626.560	-44.000	-20,00%
18	Elevación de 0.15 m semi prensado (1-2-10) para revocar	Metros cuadrados	EVENTO	190.000	27,55	152.000	4.187.600	-38.000	-20,00%
19	Envarillado de pared en dos niveles de 8 mm	Metro lineal	EVENTO	35.000	94,6	28.000	2.648.800	-7.000	-20,00%
20	Pilares ladrillos prensados vistos	Metro lineal	EVENTO	240.000	13	192.000	2.496.000	-48.000	-20,00%
21	Pizarrón material revocado y pintado de 3,40 ml	Unidad	EVENTO	2.200.000	2	1.760.000	3.520.000	-440.000	-20,00%
22	Rampa de acceso de Ho de 6 cm, sobre contrapiso	Unidad	EVENTO	1.500.000	1	1.200.000	1.200.000	-300.000	-20,00%
23	Rampa de acceso de Ho de 6 cm, sobre contrapiso	Metro lineal	EVENTO	65.000	14	52.000	728.000	-13.000	-20,00%
24	Asfáltica de paredes	Metro lineal	EVENTO	60.000	49,55	48.000	2.378.400	-12.000	-20,00%
25	Techo de chapas trapezoidales termo acústica de 40 mm sobre estructura metálica	Metros cuadrados	EVENTO	750.000	152,86	600.000	91.716.000	-150.000	-20,00%
26	Revoque de paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	EVENTO	75.000	201,07	60.000	12.064.200	-15.000	-20,00%
27	Alfeizar de ventanas 1 : 3 (cemento - arena)	Metro lineal	EVENTO	60.000	12	48.000	576.000	-12.000	-20,00%
28	Revoque de mochetas en ventanas 1:3 (cemento - arena) de 10 cm	Metro lineal	EVENTO	57.800	43,2	46.500	2.008.800	-11.300	-19,55%
29	Revoque de pilares de hormigón armado	Metro lineal	EVENTO	60.000	30	48.000	1.440.000	-12.000	-20,00%
30	Canaleta y 6 caño de bajada N.º 26 desarrollo 33 cm	Metro lineal	EVENTO	165.000	58	132.000	7.656.000	-33.000	-20,00%
31	Contrapiso de Hº de cascotes	Metros cuadrados	EVENTO	80.000	116,17	64.000	7.434.880	-16.000	-20,00%
32	Carpeta para piso cerámico	Metros cuadrados	EVENTO	65.000	116,17	52.000	6.040.840	-13.000	-20,00%

33	**Piso de cerámica antideslizante**	Metros cuadrados	EVENTO	210.000	116,17	168.000	19.516.560	-42.000	-20,00%
34	**Zócalo cerámico**	Metro lineal	EVENTO	60.000	67	48.000	3.216.000	-12.000	-20,00%
35	**Guarda Obra alisado de cemento 0,80 c/ contrapiso**	Metros cuadrados	EVENTO	143.250	36,96	115.000	4.250.400	-28.250	-19,72%
36	**Puerta Metálica de 1,20 x 2,10 de dos hojas de chapa 20, y cerradura**	Unidad	EVENTO	1.750.000	2	1.400.000	2.800.000	-350.000	-20,00%
37	**Ventanas corredizas tipo templado de 8 mm color bronce (1,50 x 1,20)c/marco de aluminio**	Metros cuadrados	EVENTO	1.000.000	14,4	800.000	11.520.000	-200.000	-20,00%
38	**Instalación del tablero seccional en galería**	Unidad	EVENTO	1.050.000	1	840.000	840.000	-210.000	-20,00%
39	**Instalación de tablero comando**	Unidad	EVENTO	1.050.000	2	840.000	1.680.000	-210.000	-20,00%
40	**Instalación de tablero comando para ventiladores**	Unidad	EVENTO	1.050.000	2	840.000	1.680.000	-210.000	-20,00%
41	**Alimentación del tablero general al seccional (cable 6mm)**	Metro lineal	EVENTO	68.500	25	54.800	1.370.000	-13.700	-20,00%
42	**Alimentación de los circuitos de luces**	Unidad	EVENTO	300.000	24	240.000	5.760.000	-60.000	-20,00%
43	**Alimentación de los circuitos de tomas**	Unidad	EVENTO	300.000	12	240.000	2.880.000	-60.000	-20,00%
44	**Alimentación de los circuitos de ventiladores**	Unidad	EVENTO	300.000	8	240.000	1.920.000	-60.000	-20,00%
45	**Artefactos eléctricos de bajo consumo-LED- (tipo fluorescente 3x40)**	Unidad	EVENTO	415.000	8	332.000	2.656.000	-83.000	-20,00%
46	**Artefactos eléctricos de bajo consumo -LED- (tipo fluorescente 1x40)**	Unidad	EVENTO	195.000	4	156.000	624.000	-39.000	-20,00%
47	**Ventilador de techo de 56 motor pesado, caja metálica**	Unidad	EVENTO	725.000	4	580.000	2.320.000	-145.000	-20,00%
48	**Pintura De paredes revocadas al látex c/ base a la cal**	Metros cuadrados	EVENTO	39.500	201,07	32.000	6.434.240	-7.500	-18,99%
49	**Pintura De paredes de ladrillos vistos y pilares con silicona**	Metros cuadrados	EVENTO	45.000	263,84	36.000	9.498.240	-9.000	-20,00%
50	**Pintura De estructura metálica techo ,pintura sintética**	Metros cuadrados	EVENTO	65.000	11,18	52.000	581.360	-13.000	-20,00%
51	**Pintura De estructura metálica techo ,pintura sintética**	Metros cuadrados	EVENTO	60.000	152,86	48.000	7.337.280	-12.000	-20,00%
52	**Construcción de aljibe de 30.000 litros con base de H°A°, pared de 0,15 ladrillo semi prensado, terminación abovedado, con tapa de chapa galvanizada desmontable,**	Unidad	EVENTO	38.500.000	1	30.800.840	30.800.840	-7.699.160	-20,00%
53	**Equipo de bombeo hidroneumático de abastecimiento de agua**	Unidad	EVENTO	2.000.000	1	1.600.000	1.600.000	-400.000	-20,00%
54	**Instalación eléctrica para la motobomba, incluye cableado hasta la motobomba**	Unidad	EVENTO	1.000.000	1	800.000	800.000	-200.000	-20,00%
55	**Construcción de resguardo para motobomba, con puerta reja para acceso , techo y base**	Unidad	EVENTO	685.000	1	548.000	548.000	-137.000	-20,00%
56	**Registro elevado para desagüe pluvial 35 x 35 x 120, incluye rejilla extractora de hojas**	Unidad	EVENTO	1.480.000	2	1.184.000	2.368.000	-296.000	-20,00%
57	**Cañerías pluviales de 100 mm, de comunicación entre el registro elevado y el aljibe.**	Unidad	EVENTO	70.000	10	56.000	560.000	-14.000	-20,00%
58	**Limpieza final de la obra y retiro de desperdicios**	Metros cuadrados	EVENTO	35.000	125	28.000	3.500.000	-7.000	-20,00%
							374.928.360		

Artículo 4º APROBACIÓN DEL CRITERIO DE EVALUACIÓN APLICABLE AL ANÁLISIS DE LOS PRECIOS DE REFERENCIA

Análisis de los precios ofertados

Durante la evaluación de ofertas, luego de haber realizado la corrección de errores aritméticos y de ordenar las ofertas presentadas de menor a mayor, el Comité de Evaluación procederá a solicitar a los oferentes una explicación detallada de la composición del precio ofertado de cada ítem, rubro o partida adjudicable, conforme a los siguientes parámetros:

1. **En contrataciones en general: cuando la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial sea superior al 25% para ofertas por debajo del precio referencial y del 15% para ofertas que se encuentren por encima del referencial establecido por la convocante y difundido con el llamado a contratación**

2. En obras públicas: cuando la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial sea superior al 20% para ofertas por debajo del precio referencial y 10% para ofertas que se encuentren por encima del referencial establecido por la convocante y difundido con el llamado a contratación

MUNICIPALIDAD DE BOQUERÓN DPTO. DE BOQUERÓN U.O.C.

Dahiana Rodríguez
Directora U.O.C.
Municipalidad de Boquerón

Cuadro Comparativo de Ofertas

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA N° 02/2023 CON ID N° 427302 - CONSTRUCCIÓN DE 2 (DOS) AULAS 5,80 Mts X 6,80 Mts Y UN ALJIBE DE 30.000 LITROS EN LA ESCUELA BÁSICA N.º 4072 CARLOS A. LÓPEZ - COMUNIDAD INDÍGENA CASUARINA - DISTRITO DE BOQUERÓN CON FONDOS FONACIDE - PLURIANUAL - 2023 Y 2024

MV INGENIERIA S.A CON RUC N° 80086183-3 - CORREO ELECTRONICO: gerencia@mvingenieria.com.py

Item	Descripción	Unidad de Medida	PRESENTACION	Precio Referencial del proceso	Cantidad	precio unitario	Precio total (IVA incluido si corresponde)	Diferencia entre precio referencial y Precio ofertado	Aplicar lo que dispone la DNCP N°1890/2020 en el Art.N°4 análisis de precios ofertados durante la evaluación de ofertas - SERVICIOS Y BIENES (-25% / +15%) - OBRAS (-20% / +10%)
1	Letrero de la obra de 2,40 m x 1,20 m (Incluye colocación)	Unidad	EVENTO	2.500.000	1	1.875.000	1.875.000	-625.000	-25,00%
2	Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	EVENTO	15.000	125	12.000	1.500.000	-3.000	-20,00%
3	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	EVENTO	10.000	125	8.000	1.000.000	-2.000	-20,00%
4	Relleno apisonado H 20 cm	Metros cúbicos	EVENTO	130.000	21,72	110.600	2.402.232	-19.400	-14,92%
5	Excavacion cimiento PBC corrida 0,45 ancho x 1,00 Prof.	Metros cúbicos	EVENTO	120.000	23,84	120.000	2.860.800	0	0,00%
6	Piedra bruta colocada (1:2:10)	Metros cúbicos	EVENTO	1.185.000	23,84	972.192	23.177.057	-212.808	-17,96%
7	Encadenado de Hº Aª fundación 0,13 x 0,27 y 0,17x0,27-	Metros cúbicos	EVENTO	4.650.000	2,56	3.487.500	8.928.000	-1.162.500	-25,00%
8	Encadenado de Hº Aº superior 0,13 x 0,27 y 0,17x0,27-	Metros cúbicos	EVENTO	4.650.000	1,89	3.487.500	6.591.375	-1.162.500	-25,00%
9	Zapatas de hormigón armado 80 x 80 x 30	Metros cúbicos	EVENTO	4.000.000	1,92	3.000.000	5.760.000	-1.000.000	-25,00%
10	Pilar de Hormigón Armado 0,15 x 0,30	Metros cúbicos	EVENTO	4.650.000	2,02	3.487.500	7.044.750	-1.162.500	-25,00%
11	Viga de Galería 015x027	Metros cúbicos	EVENTO	4.650.000	0,62	3.487.500	2.162.250	-1.162.500	-25,00%
12	Losa de H°A° sobre puerta	Unidad	EVENTO	850.000	2	697.000	1.394.000	-153.000	-18,00%
13	Nivelación 0.45 m semi prensado (1-2-8) 3 hiladas	Metros cuadrados	EVENTO	430.000	7,48	352.600	2.637.448	-77.400	-18,00%
14	Nivelación 0.30 m semi prensado (1-2-8) 3 hiladas	Metros cuadrados	EVENTO	310.000	11,64	254.200	2.958.888	-55.800	-18,00%
15	Elevación de 0.30 m semi prensado (1-2-10) visto una cara	Metros cuadrados	EVENTO	380.000	53,9	311.600	16.795.240	-68.400	-18,00%
16	Elevación de 0.30 m semi prensado (1-2-10) revocado ambas caras	Metros cuadrados	EVENTO	300.000	12,35	311.600	3.848.260	11.600	3,87%
17	Elevación de 0.15 m semi prensado (1-2-10) visto una cara	Metros cuadrados	EVENTO	220.000	66,06	184.000	12.155.040	-36.000	-16,36%
18	Elevación de 0.15 m semi prensado (1-2-10) para revocar	Metros cuadrados	EVENTO	190.000	27,55	184.000	5.069.200	-6.000	-3,16%
19	Envarillado de pared en dos niveles de 8 mm	Metro lineal	EVENTO	35.000	94,6	28.700	2.715.020	-6.300	-18,00%
20	Pilares ladrillos prensados vistos	Metro lineal	EVENTO	240.000	13	196.800	2.558.400	-43.200	-18,00%
21	Pizarrón material revocado y pintado de 3,40 ml	Unidad	EVENTO	2.200.000	2	1.650.000	3.300.000	-550.000	-25,00%
22	Rampa de acceso de Ho de 6 cm, sobre contrapiso	Unidad	EVENTO	1.500.000	1	1.125.000	1.125.000	-375.000	-25,00%
23	Rampa de acceso de Ho de 6 cm, sobre contrapiso	Metro lineal	EVENTO	65.000	14	53.300	746.200	-11.700	-18,00%
24	Asfáltica de paredes	Metro lineal	EVENTO	60.000	49,55	49.200	2.437.860	-10.800	-18,00%
25	Techo de chapas trapezoidales termo acústica de 40 mm sobre estructura metálica	Metros cuadrados	EVENTO	750.000	152,86	650.000	99.359.000	-100.000	-13,33%
26	Revoque de paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	EVENTO	75.000	201,07	46.740	9.398.012	-28.260	-37,68%
27	Alfeizar de ventanas 1 : 3 (cemento - arena)	Metro lineal	EVENTO	60.000	12	49.200	590.400	-10.800	-18,00%
28	Revoque de mochetas en ventanas 1:3 (cemento - arena) de 10 cm	Metro lineal	EVENTO	57.800	43,2	48.396	2.090.707	-9.404	-16,27%
29	Revoque de pilares de hormigón armado	Metro lineal	EVENTO	60.000	30	49.200	1.476.000	-10.800	-18,00%
30	Canaleta y 6 caño de bajada N.º 26 desarrollo 33 cm	Metro lineal	EVENTO	165.000	58	145.300	8.427.400	-19.700	-11,94%
31	Contrapiso de H° de cascotes	Metros cuadrados	EVENTO	80.000	116,17	66.600	7.736.922	-13.400	-16,75%

32	**Carpeta para piso cerámico**	Metros cuadrados	EVENTO	65.000	116,17	53.300	6.191.861	-11.700	-18,00%
33	**Piso de cerámica antideslizante**	Metros cuadrados	EVENTO	210.000	116,17	172.200	20.004.474	-37.800	-18,00%
34	**Zócalo cerámico**	Metro lineal	EVENTO	60.000	67	49.200	3.296.400	-10.800	-18,00%
35	**Guarda Obra alisado de cemento 0,80 c/ contrapiso**	Metros cuadrados	EVENTO	143.250	36,96	135.400	5.004.384	-7.850	-5,48%
36	**Puerta Metálica de 1,20 x 2,10 de dos hojas de chapa 20, y cerradura**	Unidad	EVENTO	1.750.000	2	1.435.000	2.870.000	-315.000	-18,00%
37	**Ventanas corredizas tipo templado de 8 mm color bronce (1,50 x 1,20)c/marco de aluminio**	Metros cuadrados	EVENTO	1.000.000	14,4	750.000	10.800.000	-250.000	-25,00%
38	**Instalación del tablero seccional en galería**	Unidad	EVENTO	1.050.000	1	1.050.000	1.050.000	0	0,00%
39	**Instalación de tablero comando**	Unidad	EVENTO	1.050.000	2	1.050.000	2.100.000	0	0,00%
40	**Instalación de tablero comando para ventiladores**	Unidad	EVENTO	1.050.000	2	1.050.000	2.100.000	0	0,00%
41	**Alimentación del tablero general al seccional (cable 6mm)**	Metro lineal	EVENTO	68.500	25	56.170	1.404.250	-12.330	-18,00%
42	**Alimentación de los circuitos de luces**	Unidad	EVENTO	300.000	24	246.000	5.904.000	-54.000	-18,00%
43	**Alimentación de los circuitos de tomas**	Unidad	EVENTO	300.000	12	246.000	2.952.000	-54.000	-18,00%
44	**Alimentación de los circuitos de ventiladores**	Unidad	EVENTO	300.000	8	246.000	1.968.000	-54.000	-18,00%
45	**Artefactos eléctricos de bajo consumo-LED- (tipo fluorescente 3x40)**	Unidad	EVENTO	415.000	8	340.300	2.722.400	-74.700	-18,00%
46	**Artefactos eléctricos de bajo consumo -LED- (tipo fluorescente 1x40)**	Unidad	EVENTO	195.000	4	159.900	639.600	-35.100	-18,00%
47	**Ventilador de techo de 56 motor pesado, caja metálica**	Unidad	EVENTO	725.000	4	543.750	2.175.000	-181.250	-25,00%
48	**Pintura De paredes revocadas al látex c/ base a la cal**	Metros cuadrados	EVENTO	39.500	201,07	32.390	6.512.657	-7.110	-18,00%
49	**Pintura De paredes de ladrillos vistos y pilares con silicona**	Metros cuadrados	EVENTO	45.000	263,84	36.900	9.735.696	-8.100	-18,00%
50	**Pintura De estructura metálica techo ,pintura sintética**	Metros cuadrados	EVENTO	65.000	11,18	53.300	595.894	-11.700	-18,00%
51	**Pintura De estructura metálica techo ,pintura sintética**	Metros cuadrados	EVENTO	60.000	152,86	49.200	7.520.712	-10.800	-18,00%
52	**Construcción de aljibe de 30.000 litros con base de H°A°, pared de 0,15 ladrillo semi prensado, terminación abovedado, con tapa de chapa galvanizada desmontable,**	Unidad	EVENTO	38.500.000	1	25.000.000	25.000.000	-13.500.000	-35,06%
53	**Equipo de bombeo hidroneumático de abastecimiento de agua**	Unidad	EVENTO	2.000.000	1	1.640.000	1.640.000	-360.000	-18,00%
54	**Instalación eléctrica para la motobomba, incluye cableado hasta la motobomba**	Unidad	EVENTO	1.000.000	1	820.000	820.000	-180.000	-18,00%
55	**Construcción de resguardo para motobomba, con puerta reja para acceso , techo y base**	Unidad	EVENTO	685.000	1	576.700	576.700	-108.300	-15,81%
56	**Registro elevado para desagüe pluvial 35 x 35 x 120, incluye rejilla extractora de hojas**	Unidad	EVENTO	1.480.000	2	1.245.000	2.490.000	-235.000	-15,88%
57	**Cañerías pluviales de 100 mm, de comunicación entre el registro elevado y el aljibe.**	Unidad	EVENTO	70.000	10	57.400	574.000	-12.600	-18,00%
58	**Limpieza final de la obra y retiro de desperdicios**	Metros cuadrados	EVENTO	35.000	125	15.000	1.875.000	-20.000	-57,14%
							378.643.490		

Artículo 4º APROBACIÓN DEL CRITERIO DE EVALUACIÓN APLICABLE AL ANÁLISIS DE LOS PRECIOS DE REFERENCIA

Análisis de los precios ofertados

Durante la evaluación de ofertas, luego de haber realizado la corrección de errores aritméticos y de ordenar las ofertas presentadas de menor a mayor, el Comité de Evaluación procederá a solicitar a los oferentes una explicación detallada de la composición del precio ofertado de cada ítem, rubro o partida adjudicable, conforme a los siguientes parámetros:

1. **En contrataciones en general: cuando la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial sea superior al 25% para ofertas por debajo del precio referencial y del 15% para ofertas que se encuentren por encima del referencial establecido por la convocante y difundido con el llamado a contratación**

2. En obras públicas: cuando la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial sea superior al 20% para ofertas por debajo del precio referencial y 10% para ofertas que se encuentren por encima del referencial establecido por la convocante y difundido con el llamado a contratación