MUNICIPALIDAD DE MINGA PORÃ

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Alto Paraná Py – Creada por Ley 116/90 - Promulgada el 04/ 01/91

ANEXO B-02-08

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 02/2020

"CONSTRUCCIÓN DE UN BLOQUE DE 03 (TRES) AULAS EN LA ESCUELA BÁSICA N° 2.423 VICENTE IGNACIO ITURBE"- ID N° 379804

Cuadro Comparativo de Ofertas

		Empresa 1: EMPRENDIMIENTOS S & S				Empresa 2					Empresa3				
Item	**Descripción**	**U.M.**	**Cantidad**	**Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)**	**Precio Total (IVA incluido si corresponde)**	**Marca**	**Procedencia**	**Cantidad**	**Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)**	**Precio Total (Precio unitario por cantidad)**	**Marca**	**Procedencia**	**Cantidad**	**Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)**	**Precio Total (Precio unitario por cantidad)**
1	**Trabajo Preliminares**														
1.1	Cartel de Obra (2,00x1,00)	m2	2.00	500,000	1,000,000										
1.2	Limpieza y preparación del terreno	m2	185.00	4,000	740,000										
1.3	Replanteo	m2	185.00	4,000	740,000										
1.4	Excavación y carga de cimiento con PBC	m3	31.47	430,000	13,532,100										
1.5	Excavación para cimiento de pilar	gl	1.00	3,200,000	3,200,000										
2	**Estructura de H°A°**														
2.1	Zapata de hormigón armado	m3	1.42	2,240,000	3,180,800										
2.2	Viga de fundación H°A° 12 x 27	ml	103.02	150,000	15,453,000										
2.3	Viga asiento de tirantes de H°A° en galería	ml	19.00	150,000	2,850,000										
2.4	Dado de H° A°	m3	0.16	2,240,000	358,400										
2.5	Encadenado de H° A°	m3	1.88	2,240,000	4,211,200										
2.6	Viga principal de H° A° de 20 x 45	ml	21.50	400,000	8,600,000										
2.7	Pilar y tronco de pilar de H°A° 20 x 20	m3	0.95	2,240,000	2,128,000										
3	**Muros de nivelación**														
3.1	De 0,45 m	m2	6.03	194,000	1,169,820										
3.2	De 0,30 m	m2	21.00	138,000	2,898,000										
3.3	Relleno y compactación de interiores	gl	1.00	4,300,000	4,300,000										
3.4	Aislación asfáltica de paredes	ml	71.80	28,000	2,010,400										

MUNICIPALIDAD DE MINGA PORÃ – UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES – U.O.C. – ALTO PARANÁ - PARAGUAY

MUNICIPALIDAD DE MINGA PORÃ

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Alto Paraná Py – Creada por Ley 116/90 - Promulgada el 04/ 01/91

ANEXO B-02-08

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 02/2020

"CONSTRUCCIÓN DE UN BLOQUE DE 03 (TRES) AULAS EN LA ESCUELA BÁSICA N° 2.423 VICENTE IGNACIO ITURBE"- ID N° 379804

4	**Muros de elevación**														
4.1	De 0,30 m con dos hiladas ladrillos comunes para asiento de tirantes	m2	91.50	171,000	15,646,500										
4.2	De 0,15 m con dos hiladas ladrillos comunes para asiento de tirantes	m2	136.50	83,000	11,329,500										
4.3	Envarillado bajo aberturas 2ø8 por hilada (2 hiladas)	ml	42.40	15,000	636,000										
5	**Revoque: Fratachado y filtrado**														
5.1	Paredes interior a una capa con cal viva (filtrado).	m2	292.00	33,000	9,636,000										
5.2	Paredes exterior, con impermeabilizante a una capa con cal viva (filtrado).	m2	198.00	35,000	6,930,000										
5.3	Mochetas de aberturas	ml	83.00	18,000	1,494,000										
5.4	De pilares y vigas en galería	ml	44.50	22,000	979,000										
5.5	De viga cumbrera de H°A°	ml	23.00	26,000	598,000										
5.6	Pizarra Acrílica de colgar, tamaño (3,00 x 1,20m) con marco y porta pincel de aluminio a lo largo	un	3.00	1,800,000	5,400,000										
6	**Techo**														
6.1	Techo de teja española, con Tejuelon de 1ª, tirante de H° A°, con Isolant 2 mm.	m2	233.45	321,300	75,007,485										
7	**Piso**														
7.1	Contrapiso de hormigón de cascotes	m2	180.00	32,000	5,760,000										
7.2	Carpeta para piso	m2	180.00	28,000	5,040,000										
7.3	Cerámico en aulas y galerías. (PI 5) Esmaltado alto trafico	m2	180.00	122,000	21,960,000										
7.4	Rampa para discapacitado(Según Plano)	gl	1.00	600,000	600,000										
7.5	Zócalo cerámico	ml	98.30	20,000	1,966,000										
7.6	Guarda Obra Baldosón de Hormigón con contrapiso y cordón de ladrillo común	m2	48.50	80,000	3,880,000										
8	**Carpintería de madera**														
8.1	Puerta placa de dos hojas de abrir tipo vetas encontradas y buña	un	3.00	2,950,000	8,850,000										

Eligio H Barrera

MUNICIPALIDAD DE MINGA PORÃ
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
U.O.C.
ALTO PARANÁ - PARAGUAY

MUNICIPALIDAD DE MINGA PORÃ

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Alto Paraná Py – Creada por Ley 116/90 - Promulgada el 04/ 01/91

ANEXO B-02-08

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 02/2020

"CONSTRUCCIÓN DE UN BLOQUE DE 03 (TRES) AULAS EN LA ESCUELA BÁSICA N° 2.423 VICENTE IGNACIO ITURBE"- ID N° 379804

9	**Carpintería metálica**														
9.1	Ventana corrediza con reja cuadriculada externa con acabado pintura al horno	un	12.00	1,850,000	22,200,000										
9.2	Vidrios de 3 mm	m2	21.60	193,000	4,168,800										
10	**Instalación eléctrica**														
10.1	Conexión a red interna según reglamento de ANDE	gl	1.00	3,950,000	3,950,000										
10.2	Caja de llaves seccional, con 1 termo magnética tipo francesa	un	3.00	415,000	1,245,000										
10.3	Luces y tomadas, con cables de 2mm y 4 mm, con tapa ciega (a ser determinados por la fiscalización)	un	30.00	110,000	3,300,000										
10.4	Fluorescente de 2 elementos y 40 watts	un	12.00	380,000	4,560,000										
10.5	Fluorescente de 1 elemento y 40 watts	un	6.00	110,000	660,000										
10.6	Ventiladores de techo con caja metálica	un	6.00	410,000	2,460,000										
11	**Desagüe pluvial**														
11.1	Canaletas	ml	46.00	65,000	2,990,000										
11.2	Bajadas	ml	27.20	65,000	1,768,000										
12	**Pintura**														
12.1	Pared látex interior con enduido, sellador y pintura a dos manos	m2	292.00	30,000	8,760,000										
12.2	Pared látex acrílico exterior con enduido, sellador y pintura a dos manos	m2	198.00	28,000	5,544,000										
12.3	Pared sintético a dos manos, con enduido en zócalos (1,50mts) en interior y exterior	m2	235.00	32,000	7,520,000										
12.4	Pintura de Techo (Tirantente de Hº Aº y Tejuelones)	m2	227.36	24,000	5,456,640										
12.5	Barnizado de aberturas de madera	m2	15.50	20,000	310,000										
12.6	Canaletas , antióxido y pintura final.	ml	46.00	35,000	1,610,000										
12.7	Bajadas , antióxido y pintura final.	ml	27.20	35,000	952,000										

MUNICIPALIDAD DE MINGA PORÃ
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
U.O.C.
ALTO PARANÁ - PARAGUAY

MUNICIPALIDAD DE MINGA PORÃ

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Alto Paraná Py – Creada por Ley 116/90 - Promulgada el 04/ 01/91

ANEXO B-02-08

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 02/2020

"CONSTRUCCIÓN DE UN BLOQUE DE 03 (TRES) AULAS EN LA ESCUELA BÁSICA N° 2.423 VICENTE IGNACIO ITURBE"- ID N° 379804

12.8	Viga de H° A° de la cumbrera, con pintura al látex	ml	23.00	24,000	552,000										
13	**Limpieza final de obra**														
13.1	Limpieza final y retiro de desechos	gl	1.00	2,500,000	2,500,000										
					322,590,645										

ELIZA MARIBEL CARRERA
Responsable U.O.C.

MUNICIPALIDAD DE MINGA PORÃ
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
U.O.C.
PARANÁ - PARAGUAY