MUNICIPALIDAD DE PARAGUARI
"Trabajando por una ciudad diferente"
Calle Asunción c/ 19 enero
Telefax: 0531 432 204
Paraguarí – Paraguay

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS
CONTRATACION DIRECTA N° 05/2020
"CONSTRUCCIÓN DE AULA NIVEL INICIAL EN LA ESCUELA BASICA N° 386 TTE. LESME NICANOR PAMPLIEGA". I.D. 382.006

OFERENTES		CONSULTORA AE DE AMADO ENCISO						MLF PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES				SENDERO S.A				LEGION DE SERVICIOS S.A		
Ítem	Descripción del Bien	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído si corresponde)	Precio total (precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído si corresponde)	Precio total (precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído si corresponde)	Precio total (precio unitario por cantidad)	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído si corresponde)	Precio total (precio unitario por cantidad)
1	PREPARACIÓN DE LA OBRA	s/m	s/p	Unidad Medida Global	1			s/m	s/p			s/m	s/p			s/p		
1.1	Limpieza y preparacion de terreno	s/m	s/p	Metros cuadrados	81.39	5,670	461,481.3	s/m	s/p	6,500	529,035	s/m	s/p	7,000	569,730	s/p	6,300	512,757
1.2	Replanteo	s/m	s/p	Metros cuadrados	81.39	5,550	451,714.5	s/m	s/p	6,000	488,340	s/m	s/p	6,850	557,522	s/p	6,200	504,618
2	EXCAVACIÓN Y CARGA DE CIMIENTO CON PBC	s/m	s/p	Metros cubicos	17.26	408,000	7,042,080	s/m	s/p	430,000	7,421,800	s/m	s/p	450,000	7,767,000	s/p	430,000	7,421,800
3	ESTRUCTURA DE H° A°	s/m	s/p	Unidad Medida Global	1			s/m	s/p			s/m	s/p			s/p		
3.1	Vigas de H° A° cumbrera y dado de Hº Aº	s/m	s/p	Metros cúbicos	1.4	1,944,000	2,721,600	s/m	s/p	2,145,000	3,003,000	s/m	s/p	2,300,000	3,220,000	s/p	2,200,000	3,080,000
3.2	Vigas de galeria de H° A° o ybyra pyta 9" x 5"	s/m	s/p	Unidad	1	1,602,000	1,602,000	s/m	s/p	1,609,000	1,609,000	s/m	s/p	1,600,000	1,600,000	s/p	1,600,000	1,600,000
3.3	Encadenado de Hº Aº (inferior y superior).	s/m	s/p	Metros cúbicos	3.15	1,540,000	4,851,000	s/m	s/p	1,565,000	4,929,750	s/m	s/p	1,700,000	5,355,000	s/p	1,600,000	5,040,000
4	MUROS DE NIVELACIÓN 0,50	s/m	s/p	Unidad Medida Global	1			s/m	s/p			s/m	s/p			s/p		
4.1	de 0,45 m	s/m	s/p	Metros cuadrados	6.1	166,050	1,012,905	s/m	s/p	183,000	1,116,300	s/m	s/p	200,000	1,220,000	s/p	185,000	1,128,500
4.2	de 0,30 m.	s/m	s/p	Metros cuadrados	17.15	147,450	2,528,768	s/m	s/p	162,500	2,786,875	s/m	s/p	182,000	3,121,300	s/p	164,000	2,812,600
5	RELLENO Y COMPACTACION.	s/m	s/p	Metros cubicos	28.6	55,100	1,575,860	s/m	s/p	60,500	1,730,300	s/m	s/p	67,000	1,916,200	s/p	62,000	1,773,200
6	AISLACIÓN ASFÁLTICA DE MUROS	s/m	s/p	Unidad Medida Global	1			s/m	s/p			s/m	s/p			s/p		
6.1	De 0,15 Horizontal.	s/m	s/p	Metros cuadrados	8.43	68,900	580,827	s/m	s/p	76,000	640,680	s/m	s/p	83,000	699,690	s/p	76,500	644,895
6.2	de 0,30 Horizontal	s/m	s/p	Metros cuadrados	4.2	60,750	255,150	s/m	s/p	67,000	281,400	s/m	s/p	72,000	302,400	s/p	67,500	283,500
6.3	De canteros previo revoque 1:3 cemento: arena	s/m	s/p	Metros cuadrados	5.25	128,000	672,000	s/m	s/p	141,000	740,250	s/m	s/p	155,000	813,750	s/p	143,000	750,750

ABG. EDGAR GIMENEZ
Encargado de U.O.C.
Municipalidad de Paraguarí

7	MUROS DE ELEVACIÓN	s/m	s/p	Unidad Medida Global	1			s/m	s/p			s/m	s/p			s/p		
7.1	De 0,30 para revocar	s/m	s/p	Metros cuadrados	19.52	117,450	2,292,624	s/m	s/p	130,000	2,537,600	s/m	s/p	142,000	2,771,840	s/p	130,500	2,547,360
7.2	De 0,15 para revocar	s/m	s/p	Metros cuadrados	39.4	86,850	3,421,890	s/m	s/p	86,000	3,388,400	s/m	s/p	94,000	3,703,600	s/p	87,000	3,427,800
7.3	De 0,30 visto 1 cara de lad. Comun	s/m	s/p	Metros cuadrados	25.62	133,650	3,424,113	s/m	s/p	147,500	3,778,950	s/m	s/p	162,000	4,150,440	s/p	148,500	3,804,570
7.4	de 0,15 visto 1 cara lad. Comun c/ cantero parapeto	s/m	s/p	Metros cuadrados	20.4	105,850	2,159,340	s/m	s/p	111,000	2,264,400	s/m	s/p	124,500	2,539,800	s/p	113,000	2,305,200
7.5	Envarillado 2 hiladas con 3 varillas de 8 mm	s/m	s/p	Metro	12	39,100	469,200	s/m	s/p	43,000	516,000	s/m	s/p	48,200	578,400	s/p	44,000	528,000
8	PILARES	s/m	s/p	Unidad Medida Global	1			s/m	s/p			s/m	s/p			s/p		
8.1	De 0,30 x 0,45 para revocar	s/m	s/p	Metro lineal	9	174,250	1,568,250	s/m	s/p	183,500	1,651,500	s/m	s/p	202,000	1,818,000	s/p	185,000	1,665,000
9	TECHO	s/m	s/p	Unidad Medida Global	1			s/m	s/p			s/m	s/p			s/p		
9.1	de tejas y tejuelones prensado a maquina con tirantes de ybyra pyta de 2" x 6" con molduras tipo pecho de paloma	s/m	s/p	Metros cuadrados	98.55	251,750	24,809,963	s/m	s/p	237,000	23,356,350	s/m	s/p	260,000	25,623,000	s/p	235,000	23,159,250
9.2	Colocacion de panchuelas de hierros en techo	s/m	s/p	Unidad	34	25,200	856,800	s/m	s/p	25,000	850,000	s/m	s/p	26,000	884,000	s/p	25,200	856,800
10	REVOQUES	s/m	s/p	Unidad Medida Global	1			s/m	s/p			s/m	s/p			s/p		
10.1	De paredes interior y extrerior a una capa	s/m	s/p	Metros cuadrados	154	30,600	4,712,400	s/m	s/p	32,000	4,928,000	s/m	s/p	32,000	4,928,000	s/p	32,400	4,989,600
10.2	De pilares de mamposteria	s/m	s/p	Metro	9	36,100	324,900	s/m	s/p	40,000	360,000	s/m	s/p	44,500	400,500	s/p	40,000	360,000
10.3	De viga cumbrera y voladizo de encadenado de H° A°	s/m	s/p	Metros cuadrados	15.46	34,500	533,370	s/m	s/p	38,000	587,480	s/m	s/p	42,500	657,050	s/p	38,250	591,345
10.4	De nivelacion	s/m	s/p	Metros cuadrados	16	27,500	440,000	s/m	s/p	29,000	464,000	s/m	s/p	31,000	496,000	s/p	28,800	460,800
11	CONTRAPISO de H° CASCOTE	s/m	s/p	Metros cuadrados	65.75	30,800	2,025,100	s/m	s/p	34,000	2,235,500	s/m	s/p	38,000	2,498,500	s/p	34,200	2,248,650
12	PISO BALDOSA CALCAREA EN AULA, GALERIA Y SSHH	s/m	s/p	Metros cuadrados	60.47	76,900	4,650,143	s/m	s/p	77,300	4,674,331	s/m	s/p	86,500	5,230,655	s/p	77,850	4,707,590
13	ZOCALO CALCAREO	s/m	s/p	Metro	37.05	36,200	1,341,210	s/m	s/p	40,000	1,482,000	s/m	s/p	44,500	1,648,725	s/p	41,000	1,519,050
14	COLOCACION DE ABERTURAS DE MADERA	s/m	s/p	Unidad Medida Global	1			s/m	s/p			s/m	s/p			s/p		
14.1	De marco 0,15 y puerta de 0,70 x 2,10 tablero	s/m	s/p	Unidad	1	1,290,500	1,290,500	s/m	s/p	1,296,000	1,296,000	s/m	s/p	1,400,000	1,400,000	s/p	1,305,000	1,305,000
14.2	De marco 0,15 y puerta boxes - baño 0,60 x 1,20	s/m	s/p	Unidad	2	833,000	1,666,000	s/m	s/p	876,000	1,752,000	s/m	s/p	960,000	1,920,000	s/p	882,000	1,764,000
14.3	Marco de 1" x 2" y 3 puertas 0,55 x 0,60 bajo mesada	s/m	s/p	Unidad	1	1,646,500	1,646,500	s/m	s/p	1,654,000	1,654,000	s/m	s/p	1,750,000	1,750,000	s/p	1,665,000	1,665,000
15	COLOCACION DE ABERTURAS	s/m	s/p	Unidad Medida Global	1			s/m	s/p			s/m	s/p			s/p		
15.1	Marco de lapacho y puerta tablero de cedro 1,10 x 2,50 (2 hojas)	s/m	s/p	Unidad	1	2,180,500	2,180,500	s/m	s/p	2,190,000	2,190,000	s/m	s/p	2,400,000	2,400,000	s/p	2,200,000	2,200,000
15.2	Ventana tipo balancin reforzado 1,50 x1,70	s/m	s/p	Unidad	4	756,500	3,026,000	s/m	s/p	760,000	3,040,000	s/m	s/p	650,000	2,600,000	s/p	765,000	3,060,000
15.3	Ventana tipo balancin reforzado 1,50 x1,00 p/ sshh	s/m	s/p	Unidad	4	578,500	2,314,000	s/m	s/p	581,000	2,324,000	s/m	s/p	620,000	2,480,000	s/p	585,000	2,340,000
16	ALFAIZER DE VENTANA	s/m	s/p	Unidad	1			s/m	s/p			s/m	s/p			s/p		

ABG. EDGAR GIMENEZ
Encargado de U.O.C.
Municipalidad de Paraguarí

16.1	De ladrillo laminado curvo a sardinel en canteros	s/m	s/p	Metro lineal	2.5	72,250	180,625	s/m	s/p	76,000	190,000	s/m	s/p	80,000	200,000	s/p	76,500	191,250
16.2	De mocheta de revoque	s/m	s/p	Metro lineal	49.6	38,900	1,929,440	s/m	s/p	43,000	2,132,800	s/m	s/p	45,000	2,232,000	s/p	43,200	2,142,720
17	PINTURA	s/m	s/p	Unidad Medida Global	1			s/m	s/p			s/m	s/p			s/p		
17.1	de paredes revocadas filtradas interior al látex	s/m	s/p	Metros cuadrados	131.14	23,500	3,081,790	s/m	s/p	23,700	3,108,018	s/m	s/p	26,500	3,475,210	s/p	24,000	3,147,360
17.2	De abertura de manera con barniz	s/m	s/p	Metros cuadrados	3.36	27,800	93,408	s/m	s/p	29,300	98,448	s/m	s/p	30,000	100,800	s/p	30,000	100,800
17.3	De viga cumbrera y galeria al látex	s/m	s/p	Metros cuadrados	10.3	31,100	320,330	s/m	s/p	32,600	335,780	s/m	s/p	35,000	360,500	s/p	32,850	338,355
17.4	De maderamen sintetico y tejuelones con barniz.	s/m	s/p	Metros cuadrados	85.4	27,700	2,365,580	s/m	s/p	29,000	2,476,600	s/m	s/p	32,000	2,732,800	s/p	29,250	2,497,950
17.5	de mampostería visto común con latex color vino	s/m	s/p	Metros cuadrados	94.05	23,500	2,210,175	s/m	s/p	23,700	2,228,985	s/m	s/p	25,000	2,351,250	s/p	23,850	2,243,093
17.6	De revoque comun latex exterior color mostaza	s/m	s/p	Metros cuadrados	94.05	23,500	2,210,175	s/m	s/p	23,700	2,228,985	s/m	s/p	25,000	2,351,250	s/p	23,850	2,243,093
17.7	De aberturas metalicas color grafito	s/m	s/p	Metros cuadrados	13.6	28,900	393,040	s/m	s/p	30,400	413,440	s/m	s/p	34,000	462,400	s/p	30,600	416,160
18	REVESTIMIENTOS	s/m	s/p	Unidad de Medida	1			s/m	s/p			s/m	s/p			s/p		
18.1	Puerta de acceso	s/m	s/p	Metros cuadrados	5.06	109,650	554,829	s/m	s/p	115,000	581,900	s/m	s/p	128,000	647,680	s/p	116,100	587,466
18.2	Azulejo	s/m	s/p	Metros cuadrados	5.06	66,750	337,755	s/m	s/p	67,000	339,020	s/m	s/p	75,000	379,500	s/p	67,500	341,550
18.3	Construccion de mesada azulejada de 1,80 x 0,50x 0,70	s/m	s/p	Metros cuadrados	5.06	253,650	1,283,469	s/m	s/p	255,000	1,290,300	s/m	s/p	280,000	1,416,800	s/p	256,500	1,297,890
19	DESAGUE PLUVIAL	s/m	s/p	Unidad Medida Global	1			s/m	s/p			s/m	s/p			s/p		
19.1	canaleta moldura tipo pecho de paloma CH26 D36 y caño de bajada PVC o 100 mm, pintado color grafito	s/m	s/p	Metro lineal	32.6	74,800	2,438,480	s/m	s/p	76,000	2,477,600	s/m	s/p	85,000	2,771,000	s/p	76,500	2,493,900
20	Instalaciones de agua corriente en baño con 2 inodoros, 3 lavatorios y 1 ducha electrica	s/m	s/p	Unidad Medida Global	1	2,507,500	2,507,500	s/m	s/p	2,637,000	2,637,000	s/m	s/p	2,950,000	2,950,000	s/p	2,655,000	2,655,000
21	Artefactos Electricos y Accesorios	s/m	s/p	Unidad Medida Global	1	2,418,250	2,418,250	s/m	s/p	2,543,000	2,543,000	s/m	s/p	2,700,000	2,700,000	s/p	2,565,000	2,565,000
22	MOBILIARIOS	s/m	s/p	Unidad Medida Global	1			s/m	s/p			s/m	s/p			s/p		
22.1	Pizarron de madera movil c/ pintura de 1,50 x 1,00	s/m	s/p	Unidad	1	689,750	689,750	s/m	s/p	693,000	693,000	s/m	s/p	760,000	760,000	s/p	700,000	700,000
22.2	Mampara de madera 2,00 x 1,00 c/ pintura.	s/m	s/p	Unidad	1	734,250	734,250	s/m	s/p	737,500	737,500	s/m	s/p	825,000	825,000	s/p	742,500	742,500
22.3	Espejo de 2,00 x 0,40 con marco de aluminio	s/m	s/p	Unidad	1	734,250	734,250	s/m	s/p	737,500	737,500	s/m	s/p	825,000	825,000	s/p	742,500	742,500
23	Muro de contencion, rendija arena - cemento	s/m	s/p	Metros cubicos	3.3	391,600	1,292,280	s/m	s/p	394,000	1,300,200	s/m	s/p	400,000	1,320,000	s/p	396,000	1,306,800
24	Pastil ones de patio en rampa	s/m	s/p	Metros cuadrados	5.28	123,500	652,080	s/m	s/p	130,000	686,400	s/m	s/p	130,000	686,400	s/p	130,500	689,040
25	Instalaciones de desague cloacal de 1 baño con 2 inodoros, 3 lavatorios y 1 ducha con con registro 0,60 x 0,60 con tapa de H° A°, camara septica 0,75x1,50 y pozo ciego 2,00x2,50	s/m	s/p	Unidad Medida Global	1	6,986,500	6,986,500	s/m	s/p	7,018,000	7,018,000	s/m	s/p	7,800,000	7,800,000	s/p	6,000,000	6,000,000

ABG. EDGAR GIMENEZ
Encargado de U.O.C.
Municipalidad de Paraguarí

26	Instalacion de artefactos sanitarios y accesorios (toalla, jabonera, portarrollo y perchero)	s/m	s/p	Unidad Medida Global	1	605,200	605,200	s/m	s/p	608,000	608,000	s/m	s/p	680,000	680,000	s/p	612,000	612,000
27	Instalacion Electrica	s/m	s/p	Unidad Medida Global	1	3,070,500	3,070,500	s/m	s/p	3,085,000	3,085,000	s/m	s/p	3,450,000	3,450,000	s/p	2,500,000	2,500,000
28	Relleno con arena gorda apisonado	s/m	s/p	Metros cubicos	26	38,880	1,010,880	s/m	s/p	43,000	1,118,000	s/m	s/p	48,000	1,248,000	s/p	43,200	1,123,200
29	Alisado de cemento perimetral	s/m	s/p	Metros cuadrados	29	55,100	1,597,900	s/m	s/p	61,000	1,769,000	s/m	s/p	68,000	1,972,000	s/p	61,200	1,774,800
30	Rampa y gradas de acceso	s/m	s/p	Unidad Medida Global	1	556,250	556,250	s/m	s/p	558,000	558,000	s/m	s/p	625,000	625,000	s/p	562,500	562,500
31	Cartel de Obra	s/m	s/p	Unidad	1	1,107,000	1,107,000	s/m	s/p	1,200,000	1,200,000	s/m	s/p	1,350,000	1,350,000	s/p	1,215,000	1,215,000
32	Limpieza final y retiro de escombros	s/m	s/p	Metros cuadrados	63.7	12,300	783,510	s/m	s/p	13,500	859,950	s/m	s/p	15,000	955,500	s/p	11,500	732,550
	Precio Total						**131,053,384**				**134,059,667**				**145,249,192**			**133,020,111**

MUNICIPALIDAD DE PARAGUARI • Unidad Operativa de Contrataciones U.O.C. •

ABG. EDGAR GIMENEZ
Encargado de U.O.C.
Municipalidad de Paraguarí