ANEXO B 02 08

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS N° 02/2019: "CONSTRUCCIÓN DE 1 (UN) AULA INICIAL - ESCUELA BASICA Nº 4,791 VILLA UNIVERSITARIA" I.D N° 367,276.-

Item	Código de Cataologo	Descripción	Unidad de Medida	Relación de Medida	MASEDA					LAP CONSTRUCCIONES					
					Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	MONTO TOTAL	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)		MONTO TOTAL
1	72131601-002	PREPARACIÓN DE OBRA	GL	1	NO APLICA	NO APLICA	1			NO APLICA	NO APLICA	1			-
1.1		Replanteo	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	81,39	5.635	458.633	NO APLICA	NO APLICA	81,39	5.815		473.283
1.2		Vallado	ML	1	NO APLICA	NO APLICA	20	169.050	3.381.000	NO APLICA	NO APLICA	20	171.659		3.433.180
1.3		Relleno y Compactacion (sin acarreo)	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	32	50.715	1.638.095	NO APLICA	NO APLICA	32	51.414		1.660.672
1.4		Excavacion y Carga de Cimiento	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	17,26	349.370	6.030.126	NO APLICA	NO APLICA	17,26	350.759		6.054.100
1.5		Cartel de Obra	UN	1	NO APLICA	NO APLICA	1	2.029.000	2.029.000	NO APLICA	NO APLICA	1	2.047.358		2.047.358
1.6		Placa Conmemorativa	UN	1	NO APLICA	NO APLICA	1	1.352.000	1.352.000	NO APLICA	NO APLICA	1	1.364.161		1.364.161
2	721131601-005	MAMPOSTERIA	GL	1	NO APLICA	NO APLICA	1			NO APLICA	NO APLICA	1	-		-
2.1		De Nivelacion de 0,45 m (comun)	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	6,1	180.320	1.099.952	NO APLICA	NO APLICA	6,1	182.230		1.111.603
2.2		De Nivelacion de 0,30 m (comun)	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	17,15	154.399	2.647.943	NO APLICA	NO APLICA	17,15	188.677		3.235.811
2.3		De Elevacion de 0,30 semi- prensado para revocar	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	39,4	236.670	9.324.798	NO APLICA	NO APLICA	39,4	238.338		9.390.517
2.4		De Elevacion de 0,15 m Semi - Prensado para revocar	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	3,9	123.970	483.483	NO APLICA	NO APLICA	3,9	124.416		485.222
3		De Elevacion 0,30 visto una cara de ladrillo semi-prensado	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	25,62	178.663	4.577.346	NO APLICA	NO APLICA	25,62	298.770		7.654.487
3.1		De Elevacion 0,15 visto una cara de ladrillos semi-prensados c/cantero- parapeto	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	20,4	123.970	2.528.988	NO APLICA	NO APLICA	20,4	151.372		3.087.989
3.2		Evarillado bajo Aberturas 3 o 8 por hilada (2 hiladas)	ML	1	NO APLICA	NO APLICA	40,25	14.088	567.042	NO APLICA	NO APLICA	40,25	14.350		577.588
3.3		Pilares de 0,30x0,45 para revocar	ML	1	NO APLICA	NO APLICA	9	197.225	1.775.025	NO APLICA	NO APLICA	9	198.057		1.782.513
4	72131601-006	AISLACION HIDROFUGA	GL	1	NO APLICA	NO APLICA	1		-	NO APLICA	NO APLICA	1	-		-
4.1		De Mamposteria 0,15 Horizontal	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	8,43	22.540	190.012	NO APLICA	NO APLICA	8,43	22.715		191.487
4.2		De Mmposteria 0,30 Horizontal	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	4,2	36.064	151.469	NO APLICA	NO APLICA	4,2	36.184		151.973
4.3		De Canteros	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	5,25	37.191	195.253	NO APLICA	NO APLICA	5,25	37.324		195.951
5	72131601-004	ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO	GL	1	NO APLICA	NO APLICA	1		-	NO APLICA	NO APLICA	1			-
6		Vigas encadenado de HºAº (inferior y superior)	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	3,15	1.886.260	5.941.719	NO APLICA	NO APLICA	3,15	1.903.841		5.997.099
6.1		Vigas encadenado de HºAº y Galeria	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	1,4	2.475.027	3.465.038	NO APLICA	NO APLICA	1,4	2.484.972		3.478.961
7	72131601-007	TECHO, DE TEJAS Y TEJUELONES PRENSADO C/TIRANTES DE HºAº	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	98,55	259.210	25.545.146	NO APLICA	NO APLICA	98,55	218.000		21.483.900
7.1	72131601-008	Revoques	GL	1	NO APLICA	NO APLICA	1		-	NO APLICA	NO APLICA	1			-
7.2		De Paredes Int- Ext a una capas con Hidrofugo	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	154	44.236	6.812.344	NO APLICA	NO APLICA	154	53.868		8.295.672
7.3		De Pilares de Mamposteria	ML	1	NO APLICA	NO APLICA	9	69.874	628.866	NO APLICA	NO APLICA	9	69.929		629.361
7.4		De Viga Cumbrera y Voladizo de Enacadenado de Hº Aº	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	15,46	44.236	683.889	NO APLICA	NO APLICA	15,46	44.296		684.816
		De Nivelacion	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	16,7	44.236	738.741			16,7	44.296		739.743
8	72131601-009	Colocacion de Pisos - Contrapisos	GL	1	NO APLICA	NO APLICA	1		-	NO APLICA	NO APLICA	1	-		-
8.1		Contrapiso de Cascotes esp 10 cm	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	65,75	37.408	2.459.576	NO APLICA	NO APLICA	65,75	37.787		2.484.495
8.2		Mosaico Granitico	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	65,75	132.000	8.679.000	NO APLICA	NO APLICA	65,75	133.204		8.758.163
8.3		Granitico	ML	1	NO APLICA	NO APLICA	37,05	48.461	1.795.480	NO APLICA	NO APLICA	37,05	48.680		1.803.594
8.4	72131601-010	Aberturas	GL	1	NO APLICA	NO APLICA	1		-	NO APLICA	NO APLICA	1			-

8.5		Puerta Tablero (0,70x2,10)	UN	1	NO APLICA	NO APLICA	1	2.100.000	2.100.000	NO APLICA	NO APLICA	1	2.054.361		2.054.361
9		Puerta Boxes de bano (0,60x1,20)	UN	1	NO APLICA	NO APLICA	2	1.352.400	2.704.800	NO APLICA	NO APLICA	2	1.612.774		3.225.548
9.1		Ventanas tipo balancines	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	16,8	315.560	5.301.408	NO APLICA	NO APLICA	16,8	376.967		6.333.046
9.2		Porton de acceso 2 Hoja de (1,10x2,50)	UN	1	NO APLICA	NO APLICA	1	2.704.800	2.704.800	NO APLICA	NO APLICA	1	3.307.121		3.307.121
9.3		Revoque 1:3 (cemento - arena)	ML	1	NO APLICA	NO APLICA	2,5	13.524	33.810	NO APLICA	NO APLICA	2,5	16.370		40.925
9.4		De ladrillos comunes curvo tipo sardinel	ML	1	NO APLICA	NO APLICA	49,6	47.334	2.347.766	NO APLICA	NO APLICA	49,6	57.349		2.844.510
10		Pizarron Movil de madera (según detalle)	UN	1	NO APLICA	NO APLICA	1	1.500.000	1.500.000	NO APLICA	NO APLICA	1	1.340.964		1.340.964
11		Vidrios Dobles de 3 mm doble	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	16,6	191.590	3.180.394	NO APLICA	NO APLICA	16,6	231.994		3.851.100
11.1	72131601-012	Servicios de Pintura	UN	1	NO APLICA	NO APLICA	1		-	NO APLICA	NO APLICA	1			-
11.2		De pared al Latex	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	131,14	24.540	3.218.176	NO APLICA	NO APLICA	131,14	24.540		3.218.176
12		De viga Cumbrera y Galeria al latex	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	15,46	24.540	379.388	NO APLICA	NO APLICA	15,46	24.540		379.388
12.1		De Techo (tejuelones) al barniz	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	98,55	24.794	2.443.449	NO APLICA	NO APLICA	98,55	24.794		2.443.449
12.2		Esmalte para Carpinteria de metal	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	21,86	27.048	591.269	NO APLICA	NO APLICA	21,86	27.048		591.269
12.3		Proteccion de ladrillo a la vista con silicona	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	48,89	22.540	1.101.981	NO APLICA	NO APLICA	48,89	22.548		1.102.372
12.4		De Revoque comun latex exterior color mostaza	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	52,36	24.540	1.284.914	NO APLICA	NO APLICA	52,36	24.540		1.284.914
12.5		De Aberturas de madera al Barniz	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	3,36	33.810	113.602	NO APLICA	NO APLICA	3,36	33.833		113.679
12.6	72102508-003	Revestimiento, provision y colocacion de Azulejos	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	19,5	101.430	1.977.885	NO APLICA	NO APLICA	19,5	106.581		2.078.330
12.7	72131601-001	INSTALACIONES ELECTRICAS	GL	1	NO APLICA	NO APLICA	1		-	NO APLICA	NO APLICA	1			-
12.8		Acometida, tableros, electroductos, cableado (según planos)	GL	1	NO APLICA	NO APLICA	1	7.413.257	7.413.257	NO APLICA	NO APLICA	1	6.645.000		6.645.000
12.9		Artefactos Electricos	GL	1	NO APLICA	NO APLICA	1	3.381.000	3.381.000	NO APLICA	NO APLICA	1	2.652.000		2.652.000
12.10		Ventiladores de Techo, motor pesado	UN	1	NO APLICA	NO APLICA	2	507.150	1.014.300	NO APLICA	NO APLICA	2	613.705		1.227.410
12.11	72131601-011	Instalciones Sanitarias	GL	1	NO APLICA	NO APLICA	1		-	NO APLICA	NO APLICA	1			-
12.12		Desague Pluvial	GL	1	NO APLICA	NO APLICA	1	1.352.400	1.352.400	NO APLICA	NO APLICA	1	1.638.607		1.638.607
12.13		Desague Cloacal	GL	1	NO APLICA	NO APLICA	1	7.325.500	7.325.500	NO APLICA	NO APLICA	1	8.714.133		8.714.133
12.14		Agua Corriente	GL	1	NO APLICA	NO APLICA	1	3.930.200	3.930.200	NO APLICA	NO APLICA	1	3.509.313		3.509.313
12.15		Provision y Colocacion de artf. Sanitaria y accesorios	GL	1	NO APLICA	NO APLICA	1	2.592.100	2.592.100	NO APLICA	NO APLICA	1	3.048.545		3.048.545
12.16		Desague cloacal camara Septica y Pozo adsorbente según plano	GL	1	NO APLICA	NO APLICA	1	5.409.600	5.409.600	NO APLICA	NO APLICA	1	6.588.085		6.588.085
12.17		Desague Cloacal de Baño	GL	1	NO APLICA	NO APLICA	1	1.352.400	1.352.400	NO APLICA	NO APLICA	1	1.621.731		1.621.731
12.18		Construccion de Registros	UN	1	NO APLICA	NO APLICA	1	180.320	180.320	NO APLICA	NO APLICA	1	217.197		217.197
12.19		Instalcion de Agua Corriente	GL	1	NO APLICA	NO APLICA	1	788.900	788.900	NO APLICA	NO APLICA	1	891.417		891.417
12.20		Provision y Colocacion de Artefactos sanitariso y accesorios (jabonera, portarrollo, toallera, perchera)	GL	1	NO APLICA	NO APLICA	1	2.479.400	2.479.400	NO APLICA	NO APLICA	1	2.996.519		2.996.519
12.21	49241502-001	Parque Infantil, juegos para parque infantil (una casita, una bateria de hamacas, una bateria de sube y baja según especificaciones	UN	1	NO APLICA	NO APLICA	1	29.900.000	29.900.000	NO APLICA	NO APLICA	1	21.500.000		21.500.000
12.22	72101703-007	Construccion de cerco perimetral	GL	1	NO APLICA	NO APLICA	1		-	NO APLICA	NO APLICA	1			-
12.23		Cimiento de piedra Bruta colocada 0,30x0,50 de profundidad (incluye excavacion)	M3	1	NO APLICA	NO APLICA	6	383.180	2.299.080	NO APLICA	NO APLICA	6	386.561		2.319.366
12.24		Cimiento de Hº (losita de 0,30x0,10m) para postes	M3	1	NO APLICA	NO APLICA	0,25	2.254.000	563.500	NO APLICA	NO APLICA	0,25	2.266.996		566.749
12.25		Nivelacion de ladrillos comunes de 0,30x0,30 revocados con hidrofugos	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	8	185.955	1.487.640	NO APLICA	NO APLICA	8	187.214		1.497.712
12.26		Provision y colocacion de postes de Hº Aº según diseño MEC Incluye alambres de trinca y de pua mas accesorios, tejido de alambre	ML	1	NO APLICA	NO APLICA	39,1	185.955	7.270.841	NO APLICA	NO APLICA	39,1	186.937		7.309.237
12.27		Procision y Colocacion de un Porton metalico según diseño MEC con cerraduras y tranca del mismo material (0,90x1,80)	UN	1	NO APLICA	NO APLICA	1	1.803.200	1.803.200	NO APLICA	NO APLICA	1	1.814.394		1.814.394
		Pintura de postes y muros de nivelacion a latex color a definir	GL	1	NO APLICA	NO APLICA	1	1.352.400	1.352.400	NO APLICA	NO APLICA	1	1.362.033		1.362.033
		Pintura de porton con base de amtioxido y pintura sintetica final	GL	1	NO APLICA	NO APLICA	1	744.800	744.800	NO APLICA	NO APLICA	1	515.949		515.949
	72131601-001	Varios	GL	1	NO APLICA	NO APLICA	1		-	NO APLICA	NO APLICA	1			-

		Limpieza final	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	81,39	7.800	634.842	NO APLICA	NO APLICA	81,39	7.920		644.609
		Pastilloes de patio en rampas	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	5,28	146.500	773.520	NO APLICA	NO APLICA	5,28	148.129		782.121
								TOTAL	**210.212.804**				**TOTAL**		**209.524.979**

Lic. Yolanda Servin
Unidad Operativa de Contrataciones

Lic. Yolanda Servin
DIRECTORA U.O.C.
Municipalidad de San Ignacio Mnes.

TOTAL	-