MUNICIPALIDAD DE PUERTO PINASCO
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
MODALIDAD: LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 02/2020
ID LLAMADO: 373,813
BIEN O SERVICIO: "CONSTRUCCION DE AULAS EN ESCUELAS DEL MUNICIPIO
ANEXO 2: CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

				LEGION DE SERVICIOS S.A		CONSTRUCTORA D&M	
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	**BLOQUE DE 2 AULAS TIPO MEC DE 5,80 X 6,80 ESCUELA BASICA Nº 5959 COMUNIDAD ING. MAXKA YEWA**	**Unidad Medida Global**	**1**		**164.298.592**		**177.150.007**
1.1	PREPARACION DE LA OBRA						
1.1.1	LIMPIEZA Y PREPARACION DEL TERRENO	Metros cuadrados	134,4	5.000	672.000	5.094	684.634
1.1.2	REPLANTEO	Metros cuadrados	122,12	6.350	775.462	6.862	837.987
1.1.3	CARTEL DE OBRA 2 X 1,50 M	Unidad	1	1.200.000	1.200.000	1.236.582	1.236.582
1.1.4	EXCAVACION Y CARGA DE CIMIENTO CON PBC	Metros cúbicos	17,31	430.000	7.443.300	441.583	7.643.802
1.2	ESTRUCTURA DE Hº Aº						
1.2.1	ZAPATA DE Hº Aº	Metros cúbicos	1,94	2.300.000	4.462.000	2.320.833	4.502.416
1.2.2	PILAR DE HºAº	Metros cúbicos	2,58	2.500.000	6.450.000	2.739.333	7.067.479
1.2.3	ENCADENADO DE HºAº SUPERIOR E INFERIOR	Metros cúbicos	3,19	2.400.000	7.656.000	2.548.417	8.129.450
1.2.4	LOSA DE HºAº SOBRE PUERTA	Metros cúbicos	2,2	2.400.000	5.280.000	2.548.417	5.606.517
1.3	MUROS DE NIVELACION						
1.3.1	DE 0,30 CMS	Metros cuadrados	19,23	175.000	3.365.250	180.765	3.476.111
1.3.2	RELLENO Y APISONADO DE INTERIORES	Metros cúbicos	97,7	120.000	11.724.000	125.866	12.297.108
1.4	AISLACION ASFALTICA						
1.4.1	DE PAREDES DE 0,15 CMS	Metro lineal	45,4	20.000	908.000	20.085	911.859
1.5	MUROS DE NIVELACION						
1.5.1	DE 0,15 LADRILLO HUEVO VISTO A UNA CARA	Metros cuadrados	119,24	70.000	8.346.800	71.782	8.559.286
1.5.2	DE LADRILLOS COMUNES EN ÁREAS NECESARIAS	Metros cúbicos	30	100.000	3.000.000	102.992	3.089.760
1.5.3	DE LADRILLOS CONVOCO	Metros cuadrados	0,5	130.000	65.000	133.755	66.878
1.6	PILARES						

Lic. Jorge F. Villalba
Director - U.O.C.
Municipalidad de Puerto Pinasco
MUNICIPALIDAD DE PUERTO PINASCO
U.O.C.

1.6.1	DE MAMPOSTERIA 0,40 X 0,40 DE LADRILLOS COMUNES	Metro lineal	15	115.000	1.725.000	71.782	1.076.730
1.6.2	ESCALONES DE ACCESO EN GALERIA	Unidad	2	300.000	600.000	102.992	205.984
1.6.3	ENVARILLADO BAJO ABERTURA 2 HILERAS DE 3 VARILLAS DE 8	Metro lineal	20	20.000	400.000	133.755	2.675.100
1.7	TECHO						
1.7.1	DE CHAPAS CON ESTRUCTURA METALICA Y MEMBRANA AISLANTE DE 10MM	Metros cuadrados	149,69	240.000	35.925.600	246.900	36.958.461
1.8	REVOQUES						
1.8.1	AZOTADA 1:3 EN MAMPOSTERIA, VIGAS Y PILARES	Metros cuadrados	190	13.000	2.470.000	13.897	2.640.430
1.8.2	DE PAREDES INTERIORES EXT. PILARES Y VIGAS A UNA CAPA	Metros cuadrados	190	30.000	5.700.000	31.830	6.047.700
1.8.3	DE MOCHETAS	Metro lineal	44	1.400	61.600	1.406	61.864
1.8.4	CONTRAPISO DE Hº DE CASCOTES	Metros cuadrados	116	40.000	4.640.000	42.637	4.945.892
1.9	PISOS						
1.9.1	PISOS DE BALDOSAS CALCAREAS	Metros cuadrados	116	80.000	9.280.000	80.633	9.353.428
1.10	ZOCALO						
1.10.1	ZOCALO CALCAREO	Metro lineal	76	25.000	1.900.000	80.633	6.128.108
1.11	ABERTURAS METALICAS						
1.11.1	VENTANA TIPO BALANCIN	Metros cuadrados	15	380.000	5.700.000	381.400	5.721.000
1.11.2	PUERTA METALICA DE 1,20 X 2,10	Unidad	2	1.300.000	2.600.000	1.345.667	2.691.334
1.12	PINTURA						
1.12.1	DE PAREDES AL AGUA	Metros cuadrados	190	13.000	2.470.000	13.623	2.588.370
1.12.2	DE LADRILLOS VISTOS CON SILICONA	Metros cuadrados	110	16.000	1.760.000	16.068	1.767.480
1.12.3	DE ESCTRUCTURA DE TECHO CON PINTURA SINTETICA	Metros cuadrados	149,69	30.000	4.490.700	30.542	4.571.832
1.12.4	DE APERTURAS METALICAS CON PINTURA SINTETICA	Metros cuadrados	40,08	30.000	1.202.400	33.475	1.341.678
1.12.5	DE CANALETAS Y BAJADAS MOLDURAS DESARROLLO 33	Metro lineal	38	24.000	912.000	24.102	915.876
1.13	VIDRIOS						
1.13.1	VIDRIOS DOBLES	Metros cuadrados	15	185.000	2.775.000	185.837	2.787.555
1.14	DESAGUE PLUVIAL						
1.14.1	CANALETAS Y BAJADAS DESARROLLO 33 CM	Metro lineal	38	60.000	2.280.000	60.255	2.289.690
1.15	INSTALACIÓN ELÉCTRICA						
1.15.1	BOCAS DE LUCES, TOMAS Y VENTILADORES	Unidad	20	90.000	1.800.000	95.397	1.907.940

Lic. Jorge R. Villalba
Director U.O.C.
Municipalidad de Puerto Pinasco
MUNICIPALIDAD DE PUERTO PINASCO
U.O.C.

1.15.2	TABLERO COMANDO DE LUCES Y TOMAS	Unidad	2	350.000	700.000	354.807	709.614
1.15.3	TABLERO COMANDO DE VENTILADORES	Unidad	2	200.000	400.000	218.240	436.480
1.15.4	ARTEFACTOS DE ILUMINACION COMPLETO CON ESTRUCTURA DE SOPORTE CON 3 FOCOS ECONOMICOS DE 40 W C/U	Unidad	12	185.000	2.220.000	191.793	2.301.516
1.15.5	ARTEFACTOS DE ILUMINACION COMPLETO CON 1 FOCO ECONOMICO DE 40 W ADOSADO AL CIELORRASO O PARED	Unidad	4	130.000	520.000	136.167	544.668
1.15.6	VENTILADORES DE TECHO	Unidad	4	400.000	1.600.000	545.600	2.182.400
1.15.7	TABLERO SECCIONAL	Tonelada	2	390.000	780.000	410.033	820.066
1.16	CIELORRASO						
1.16.1	CIELORRASO DE PVC	Metros cuadrados	80	60.000	4.800.000	67.950	5.436.000
1.17	MOBILIARIOS						
1.17.1	PIZARRONES INCLUYE PINTURA	Unidad	2	1.050.000	2.100.000	1.339.000	2.678.000
1.17.3	RAMPA DE ACCESO A GALERIA ANCHO 1,5 M PENDIENTE MAX 10%	Unidad	1	650.000	650.000	679.879	679.879
1.18	LIMPIEZA FINAL						
1.18.1	LIMPIEZA FINAL	Metros cuadrados	122,12	4.000	488.480	4.709	575.063
2	**1 AULA TIPO MEC DE 7,20 X 7,20 ESCUELA BASICA Nº 7794 COMUNIDAD ING MBOKAJATY**	**Unidad Medida Global**	**1**		**105.412.400**		**120.348.782**
2.1	PREPARACIÓN DE LA OBRA						
2.1.1	Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	76	3.500	266.000	4.333	329.308
2.1.2	Replanteo	Metros cuadrados	76	5.500	418.000	6.378	484.728
2.1.3	Excavación y carga de cimiento con PBC.	Metros cúbicos	18,3	300.000	5.490.000	353.278	6.464.987
2.2	ESTRUCTURA DE HºAº						
2.2.1	Zapatas de H°A°	Metros cúbicos	1,35	2.100.000	2.835.000	2.240.925	3.025.249
2.2.2	Pilares de H°A°	Metros cúbicos	0,97	2.400.000	2.328.000	2.714.591	2.633.153
2.2.3	Encadenados de H°A°	Metros cúbicos	2,56	2.200.000	5.632.000	2.339.455	5.989.005
2.3	MUROS DE NIVELACIÓN						
2.3.1	De 0,30 cm.	Metros cuadrados	12,5	140.000	1.750.000	166.289	2.078.613
2.3.2	Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	27	95.000	2.565.000	118.570	3.201.390
2.4	AISLACION ASFÁLTICA						
2.4.1	De paredes	Metros cuadrados	9,25	45.000	416.250	53.741	497.104
2.5	MUROS DE ELEVACIÓN						

Lic. Jorge F. Villalba
Director - U.O.C.
Municipalidad de Puerto Pinasco
MUNICIPALIDAD DE PUERTO PINASCO - U.O.C.

2.5.1	De 0,15 para revoca	Metros cuadrados	5,16	65.000	335.400	75.095	387.490
2.5.2	De 0,15 visto ambas caras de ladrillos comunes	Metros cuadrados	65,1	115.000	7.486.500	144.873	9.431.232
2.5.3	De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes	Metros cuadrados	17,2	130.000	2.236.000	151.585	2.607.262
2.5.4	Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	25,2	14.500	365.400	17.621	444.049
2.6	PILARES						
2.6.1	De 0,30 x 0,30 para revocar	Metro lineal	10,8	60.000	648.000	81.333	878.396
2.6.2	De 0,45 x 0,45 visto para corredor con núcleo de H°A° 4 ØC6mm	Metro lineal	6,6	140.000	924.000	161.128	1.063.451
2.7	TECHO						
2.7.1	De Chapas de zinc sobre estructura metálica	Metros cuadrados	170	190.000	32.300.000	220.950	37.561.500
2.8	REVOQUES						
2.8.1	De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	39	15.000	585.000	17.897	697.983
2.8.2	De pilares de 0,30 x 0,30 cm	Metros cuadrados	10,8	30.000	324.000	36.665	395.982
2.9	CONTRAPISOS						
2.9.1	Contrapiso de H° de cascotes	Metros cuadrados	67	31.500	2.110.500	36.234	2.427.678
2.10	PISOS						
2.10.1	PISO DE BALDOSAS BASE GRIS	Metros cuadrados	67	55.000	3.685.000	64.585	4.327.195
2.11	ZÓCALOS						
2.11.1	Zócalo granítico base gris	Metro lineal	36	16.500	594.000	18.487	665.532
2.12	ABERTURAS METALICAS						
2.12.1	Ventanas tipo balancines	Metros cuadrados	15,48	300.000	4.644.000	315.367	4.881.881
2.12.2	Puerta 1,20 x 2,10	Unidad	1	1.040.000	1.040.000	1.147.505	1.147.505
2.13	ALFEIZAR DE VENTANAS						
2.13.1	De revoque 1 : 3 (cemento ? arena)	Metro lineal	16	10.000	160.000	12.010	192.160
2.13.2	De ladrillos comunes tipo sardinel	Metro lineal	6	35.000	210.000	40.971	245.826
2.14	PINTURAS						
2.14.1	De paredes a la cal	Metros cuadrados	39	16.000	624.000	16.358	637.962
2.14.2	De pilares a la cal	Metros cuadrados	13	16.000	208.000	16.358	212.654
2.14.3	De pilares vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	11,9	9.500	113.050	9.770	116.263

Lic. Jorge F. Villalba
Director - U.O.C.
Municipalidad de Puerto Pinasco
MUNICIPALIDAD DE PUERTO PINASCO
U.O.C.

2.14.4	De aberturas metálicas con pintura sintética	Metros cuadrados	15,48	15.000	232.200	15.341	237.479
2.14.5	De ladrillos vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	134	15.000	2.010.000	15.178	2.033.852
2.14.6	De puerta metálica con Pintura sintética	Metros cuadrados	5,5	25.000	137.500	26.526	145.893
2.14.7	De estructura metálica de techo con pintura sintética	Metros cuadrados	41,4	25.000	1.035.000	26.304	1.088.986
2.15	VIDRIOS						
2.15.1	VIDRIO DOBLES	Metros cuadrados	12,6	150.000	1.890.000	153.859	1.938.623
2.16	DESAGUE PLUVIAL						
2.16.1	Canaleta y caño de bajada M° 26 ? desarrollo 33 cms	Metro lineal	36,6	48.000	1.756.800	48.700	1.782.420
2.17	INSTALACIÓN ELÉCTRICA						
2.17.1	Instalacion de Tablero TS10 de 10 AG	Unidad	12	80.000	960.000	87.660	1.051.920
2.17.2	Instalacion de tableros de comando TC	Unidad	12	80.000	960.000	87.660	1.051.920
2.17.3	Instalacion de los Tableros de comando de ventiladores TCV	Unidad	8	80.000	640.000	87.660	701.280
2.17.4	Alimentacion de los circuitos de luces	Unidad	12	83.200	998.400	88.387	1.060.644
2.17.5	Alimentacion de los circuitos de tomas	Unidad	6	83.200	499.200	88.387	530.322
2.17.6	Alimentacion de los circuitos de ventiladores	Unidad	8	83.200	665.600	88.387	707.096
2.17.7	Alimentacion de los circuitos del TC	Unidad	8	83.200	665.600	88.387	707.096
2.17.8	Alimentacion de los circuitos de Tomas computadoras	Unidad	36	79.000	2.844.000	81.200	2.923.200
2.18	ARTEFACTOS ELÉCTRICOS						
2.18.1	Artefactos flourescentes de 3 x 40 W	Unidad	6	200.000	1.200.000	219.240	1.315.440
2.18.2	Artefactos flourescentes de 1 x 40 w c/ fotocelua en galeria	Unidad	2	85.000	170.000	97.440	194.880
2.18.3	Tablero TS 10 de 10 AG con barra fase y neutro	Unidad	1	200.000	200.000	286.230	286.230
2.18.4	Tablero TC de 6 AG	Unidad	1	100.000	100.000	109.620	109.620
2.18.5	Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores	Unidad	1	115.000	115.000	145.187	145.187
2.18.6	Ventilador de techo de 56"	Unidad	4	400.000	1.600.000	505.067	2.020.268
2.18.7	Instalación de detectores de humo/calor.	Unidad	2	150.000	300.000	182.700	365.400
2.18.8	Instalación de un extintor de incendio de 10 kgs.	Unidad	1	240.000	240.000	324.800	324.800
2.19	CIELORRASO						
2.19.1	Cielorraso de machimbre o PVC plástico	Metros cuadrados	48	60.000	2.880.000	66.517	3.192.816
2.20	MOBILIARIOS						-
2.20.1	Pizarrones	Unidad	1	1.040.000	1.040.000	1.151.511	1.151.511
2.21	LETRERO CARTEL DE OBRAS						-
2.21.1	Letrero Cartel de obra según PBC 3,20x2,00 m. De Chapa	Unidad	1	1.000.000	1.000.000	1.212.000	1.212.000
2.22	RAMPA						

Lic. Jorge F. Villalba
Director - U.O.C.
Municipalidad de Puerto Pinasco
MUNICIPALIDAD DE PUERTO PINASCO
U.O.C.

2.22.1	Rampa	Unidad	1	700.000	700.000	719.350	719.350
2.23	LIMPIEZA FINAL						
2.23.1	Limpieza final	Metros cuadrados	70	4.000	280.000	4.643	325.010
				Precio Total	**269.710.992**	**Precio Total**	**297.498.789**

MUNICIPALIDAD DE PUERTO PINASCO
U.O.C.

Lic. Jorge F. Villalba
Director - U.O.C.
Municipalidad de Puerto Pinasco