CUADRO COMPARTIVO CD Nº 03/2018REPARACIÓN DE DOS AULAS EN LA ESCUELA BÁSICA Nº 211 CARLOS ANTONIO LOPEZCON ID Nº 350.012.

OFERENTE Nº 1 EG PROYECTOS SERVICIOS CONSTRUCCIONES

MUNICIPALIDAD DE DRAL. JOSÉ MARÍA DELGADO- ITAPUA

ESCUELA BASICA Nº 211 CARLOS ANTONIO LOPEZ

M.E.C.- DIREC. INFRAESTRUCTURA.- DEP. PROYECTOS Y OBRAS.

REPARACION DE DOS AULAS CON TECHO DE CHAPA

PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO

N°	RUBRO	UNID.	CANTIDAD	P.UNITARIO	P. TOTAL
1	***PREPARACIÓN DE OBRA***				
	Limpieza y preparación de la obra para ejecución de los trabajos.-	GL	1,00	276.829	276.829
	Replanteo y Marcación.-	GL	1,00	276.829	276.829
	Vallado, Obrador.-	GL	1,00	1.804.713	1.804.713
	Cartel de obra (estructura metálica y chapa n° 24) 2.00 x 1,50 m con impresión adhesiva.-	UN	1,00	821.171	821.171
	Placa de bronce para inauguración.-	UN	1,00	1.024.800	1.024.800
2	***DESMONTE Y DEMOLICION***				
	De techo de tejas y maderamen. Incluye tapas dobles, caballetes y vigas falsas empotradas en paredes.-	M2	144,40	11.818	1.706.519

MUNICIPALIDAD DE GRAL. JOSE MARIA DELGADO Secretaria U.O.C.

Julieta Heres Villar
S.060.83

	Desmonte de artefactos eléctricos. c/ recuperación artefactos.-	UN.	2,00	147.731	295.462
	Desmonte de la instalación eléctrica.-	UN.	2,00	98.487	196.974
	Desmonte de puertas y marcos.-	UN.	2,00	49.244	98.488
	Desmonte de ventana balancín.-	UN.	2,00	64.017	128.034
	Demolición de pared 0,15 para vano.-	M2	9,26	16.989	157.318
3	***ALBAÑILERIA***				
	Mampostería de elevación 0,15 de ladrillo común para revocar.-	M2	6,26	92.511	579.119
	Revoque exteriores e interiores con hidrof, 1 capa de 1,5 cm. Incluye Pilares.-	M2	12,52	34.444	431.239
4	***PISO***				
	Piso cerámico color marrón alto trafico Pi 4. Incluye regularización de base si cuyo trabajo lo requiere.-	M2	115,30	92.099	10.619.015
	Zócalo cerámico de 8 cm de altura.-	ML	68,00	28.548	1.941.264
5	***TECHO***				
	Provisión y colocación de techo de chapa termo acústica de 5 cm prepintado, clavaderos de caño industrial de 30 x 50 y pared de 1,20 c/ 1,00m,tirantes de madera dura 2" x 6" con terminación c/ 0,80 m. Incluye provisión y colocación de cumbrera y bordes laterales de chapa doblada Nº 26.-	M2	144,40	240.469	34.723.724
	Provisión y colocación de viga de perfil "U" de 6" con desarrollo de 45 cm y reticulado de ángulo de 1 1/4 x 1/8 a	ML	15,60	262.988	4.102.613

MUNICIPALIDAD DE GRAL. JOSÉ MARÍA DELGADO
Secretaria U.O.C.

Jacqueline Mendez Villar
C.I. 6608831

	30º. Incluye pintura sintética.-				
	Canaleta de chapa Nº 26. desarrollo 40 cms, con pintura sintética.-	ML	30,96	67.450	2.088.252
	Caño de bajada de chapa Nº 26. con pintura sintética.-	ML	19,13	67.450	1.290.319
6	***ABERTURAS.***				
	Provisión de puerta tablero con marco, hoja de 0,80m y contramarco. Incluye dobladisas, cerraduras de 1ra línea.-	UN.	2,00	1.197.818	2.395.636
	Provisión de ventanas tipo balancín de 2,00 x 1,15 m.-	UN.	3,00	505.745	1.517.235
	Reacondicionamiento de ventanas tipo balancín, retiro de vidrios y reposición de vidrios de 3mm translucidos , colocación de vidrios con silicona y limpieza de las mismas. Incluye Pintura al sintético.-	UN.	6,00	123.109	738.654
7	***COLOCACION DE ABERTURAS.***				
	Puerta tablero con hoja de 0,90 m con marco y contramarco.-	UN.	2,00	75.862	151.724
	Ventana tipo balancín de 1,50 x 1,00 m.-	UN.	5,00	93.164	465.820
8	***VIDRIOS***				
	Provisión y colocación de vidrios traslucidos de 3 mm con silicona para ventana nuevas.-	M2	3,00	179.673	539.019
	Provisión y colocación de vidrios traslucidos de 3 mm con silicona para ventana existentes reubicadas , cambiar el 50 %.-	M2	2,30	179.673	413.248
9	***PINTURA.***				

MUNICIPALIDAD DE GRAL. JOSE MARIA DELGADO
Secretaria U.O.C.

Julieta Merela Villar
5.060.831

	De paredes interiores y exteriores revocadas al látex color arena. Incluye pilares.-	M2	191,34	18.084	3.460.193
	De paredes interiores y exteriores revocadas con aislación hidrófuga, hasta antepecho de ventanas. Incluye pilares.-	M2	92,85	24.739	2.297.016
	De pilares al látex.-	M2	9,28	19.948	185.117
	De zócalo de nivelación al sintético.-	M2	6,23	20.496	127.690
10	***INSTALAC. ELECTRICA.***				
	Alimentación de toma corriente alto y bajo.-	UN.	16,00	114.458	1.831.328
	Alimentación para foco de bajo consumo 105w.-	UN.	8,00	109.800	878.400
	Alimentación para foco de bajo consumo 60w en galería.-	UN.	4,00	109.800	439.200
	Alimentación para foco de bajo consumo 60w exteriores.-	UN.	3,00	109.800	329.400
	Alimentación para Aire Acondicionado.-	UN.	1,00	109.800	109.800
	Alimentación de los circuitos de ventiladores	UN.	4,00	109.800	439.200
	Alimentación de los circuitos del TC	UN.	4,00	109.800	439.200
	Instalación del tablero TS10 de 20 AG.	UN.	1,00	146.400	146.400
	Instalación de tableros de comando TC	UN.	2,00	159.709	319.418
	Reparación de acometida, alimentación, cable pre-ensamblado, llaves térmicas y todo lo necesario para su	GL	1,00	519.055	519.055

MUNICIPALIDAD DE GRAL. JOSE MARIA DELGADO
Secretaria U.O.C.

Julieta Mendes Villar
S-060.831

	correcto funcionamiento.-				
11	***ARTEFACTOS ELECTRICOS***				
	Artefactos lumínicos tipo campana acrílico con foco de bajo consumo de 150 w.-	UN.	8,00	578.945	4.631.560
	Base y foco de bajo consumo de 60 w para galería.-	UN.	4,00	99.818	399.272
	Base y foco de bajo consumo de 60 w con protector para exterior.-	UN.	3,00	210.949	632.847
	Tablero TS 10 de 20 AG. con barra de fase y neutro.-	UN.	1,00	598.909	598.909
	Tablero TC de 6 AG.-	Un.	2,00	146.400	292.800
	Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores.-	UN.	2,00	146.400	292.800
	Ventiladores de techo de 56" de 3 aspas y 7 velocidades, caj. Metálica.-	UN.	4,00	625.527	2.502.108
12	***VARIOS.***				
	Rampa para discapacitados.-	UN.	1	837.142	837.142
	Pizarrón acrilico.-	UN.	2,00	1.522.560	3.045.120
13	**LIMPIEZA FINAL**				
	Limpieza final de obra.-	GL	1,00	266.182	266.182

TOTAL GENERAL IVA INCLUIDO.-	**93.804.174**

MUNICIPALIDAD DE GRAL. JOSE MARIA DELGADO
Secretaria U.O.C.

Noelia Mendez Villa
S 060.831

SON GUARANIES: Noventa y tres millones ochocientos cuatro mil, ciento setenta y cuatro.

MUNICIPALIDAD DE GRAL. JOSE MARIA DELGADO
Secretaria

.....

LIC.JULIETA MERELES VILLAR

ENCARGADA DE U.O.C