MUNICIPALIDAD DE TAVAPY
INTENDENCIA MUNICIPAL
Creado por Ley Nº 4.322/2011, Promulgada el 26 /05 /2.011
Departamento de Alto Paraná - Paraguay

OBRA:Contratacion Directa: Reparacion de 3 Aulas en la Escuela Basica Nº 1.659 San Sebastian Pluri Anual

Anexo al Decreto 3866/2010

CUADRO COMPARATIVO

		Constructora EL EDEN				Constructora ESCOBAR NNOS			
Nº	RUBRO	UNIDAD	CANT.	PRECIO UNITARIO	COSTO	UNIDAD	CANT.	PRECIO UNITARIO	COSTO
1	Cartel de Obra	3,00	m2	420.000	1.260.000	3,00	m2	480.000	1.440.000
2	Estructura de Hº Aº								
3	Pilar adosado a una cara por la pared de HºAº (0,20 x 0,35) con Zapata (0,80x0,80x1,20)	0,88	m3	1.590.000	1.399.200	0,88	m3	1.632.000	1.436.160
4	Viga cumbrera encadenado de 0.20 x 0.40 sobre dado de Hº Aº ,4ºde 16mm, y 2º de 10mm	4,11	ml	240.000	986.400	4,11	ml	240.000	986.400
5	Encadenado Superior en Galeria (0,15 x 0,30)	0,30	m3	1.590.000	477.000	0,30	m3	1.632.000	489.600
6	Techo								
7	De tejas españolas, con tejuelon de 1era, tirante de YVYRA PYTA 2X6"con isolant 5mm	80,00	m2	210.000	16.800.000	80,00	m2	211.200	16.896.000
8	Demolición de techo (sacar tejas, tejuelones y tirantes existente)	78,00	m2	25.000	1.950.000	78,00	m2	24.000	1.872.000
9	Reposición de techo con teja y tejuelon tirante de HºAº con isolant 5 mm	78,00	m2	210.000	16.380.000	78,00	m2	211.200	16.473.600
10	Mamposteria								
11	Reparacion de Fisuras	1,00	gl	1.550.000	1.550.000	1,00	gl	1.584.000	1.584.000
12	Revoque Exterior	24,60	m2	41.000	1.008.600	24,60	m2	41.280	1.015.488
13	Revoque Interior	16,40	m2	35.600	583.840	16,40	m2	36.480	598.272
14	Aberturas de Madera								
15	Reposicion de Puerta Tablero de 0,80 x 2,15 (incluye marco, contramarco, cerradura)	2,00	un	1.400.000	2.800.000	2,00	un	1.440.000	2.880.000
16	Abertura de Vidrio								
17	Reposicion de Vidrio de 3 mm doble	2,85	m2	165.000	470.250	2,85	m2	163.200	465.120

MUNICIPALIDAD DE TAVAPY UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES U.O.C. Alto Paraná Paraguay

18	**Piso**								
19	Carpeta de regularizacion para piso	62,05	m2	29.000	1.799.450	62,05	m2	28.800	1.787.040
20	Cerámico en aulas y galería (pi 5) Esmaltado de alto trafico	62,05	m2	68.500	4.250.425	62,05	m2	67.200	4.169.760
21	Zócalo Cerámico	30,60	ml	18.000	550.800	30,60	ml	17.280	528.768
22	**Desagüe pluvial**								
23	Canaletas	43,10	ml	53.500	2.305.850	43,10	ml	52.800	2.275.680
24	Bajadas	30,00	ml	53.500	1.605.000	30,00	ml	52.800	1.584.000
25	**Instalación Eléctrica**								
26	Artefactos Eléctricos (4 Elemetos Flourescentes de 2 x 40 whtas, 2 Ventiladores por Aula) en Galeria (4 Florescente de 1 x40 whats)	1,00	gl	3.550.000	3.550.000	1,00	gl	3.696.000	3.696.000
27	**Pintura**								
28	De tejuelones y tirantes (Color a Definir por la Fiscalizacion)	158,00	m2	19.500	3.081.000	158,00	m2	19.200	3.033.600
29	Pared látex interior con enduido, sellador y pintura a dos manos	330,00	m2	37.000	12.210.000	330,00	m2	36.480	12.038.400
30	Pared látex Exterior con enduido, sellador y pintura a dos manos	264,00	m2	38.000	10.032.000	264,00	m2	38.400	10.137.600
31	De abertura de madera	5,16	m2	19.000	98.040	5,16	m2	19.200	99.072
32	**Limpieza Final**								
33	Limpieza Final y Retiro de Desechos	1,00	gl	828.000	828.000	1,00	gl	913.440	913.440
Total					**85.975.855**				**86.400.000**

MUNICIPALIDAD DE TAVAPY
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
U.O.C.
Alto Paraná Paraguay