MUNICIPALIDAD DE EDELIRA

Av. Padre Daniel Linch e/ Av. San José Obrero

ITAPUA - PARAGUAY

Telef. 0213270407 0213270408 Email. edelirauoc@hotmail.com

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIO

Ítems del llamado REPARACION DE 1 BLOQUE DE 3 AULAS EN LA ESCUELA BASICA N° 7240 PRIMERO DE MARZO. con ID: 397441

				NELSON ERASMO SILVA		HUGO DELVALLE MARTINEZ		NOELIA ELISA LEDESMA OCAMPOS		JORGE OMAR GARCIA ROLIN	
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario	Precio total	Precio unit	Precio total	Precio unitario	Precio total	Precio unitario (IV	Precio total
1	PREPARACION DE LA OBRA	Unidad Medida Global	1								
1.1	1.1. Limpieza y preparacion de la obra	Metros cuadrados	180,86	3617	654.171	2741	495.737	2857	516.717	2893	523.228
1.2	1.2. Replanteo y maracacion	Metros cuadrados	180,86	4220	763.229	3198	578.390	3334	602.987	3376	610.583
1.3	1.3. Vallado de obra chapa zinc y obrador	Unidad Medida Global	1	6800000	6.800.000	5163035	5.163.035	5372000	5.372.000	5440000	5.440.000
1.4	1.4. Cartel identificatorio de la obra	Unidad	1	1065000	1.065.000	807270	807.270	841350	841.350	852000	852.000
2	2. DESMONTE Y DEMOLICION	Unidad Medida Global	1								
2.1	2.1. Desmonte de tejas, cielo raso de madera	Metros cuadrados	225,3	14042	3.163.663	10643	2.397.868	11093	2.499.253	11233	2.530.795
2.2	2.2. Desmonte de artefactos electricos por ambiente	Unidad	3	181833	545.499	137830	413.490	143648	430.944	145466	436.398
2.3	2.3. Desmonte de instalacion electrica por ambiente	Unidad	3	122500	367.500	92855	278.565	96775	290.325	98000	294.000
2.4	2.4. De puerta y marco	Unidad	4	76813	307.252	58224	232.896	60682	242.728	61450	245.800
3	3. ESTRUCTURA DE H° A° :	Unidad Medida Global	1								
3.1	3.1. losa de H?A? sobre puertas	Metros cúbicos	0,21	1868033	392.287	1415969	297.353	1475746	309.907	1494426	313.829
4	4. ALVAÑILERIA	Unidad Medida Global	1								
4.1	4.1 .Mamposteria 0,15 elevacion para revocar	Metros cuadrados	3,78	113227	427.998	85826	324.422	89449	338.117	90581	342.396
4.2	4.2 Revoque de paredes exteriores	Metros cuadrados	100,8	37787	3.808.930	28642	2.887.114	29852	3.009.082	30229	3.047.083
4.3	4.3 Revoque de paredes (mazisada en glaeria)	Metros cuadrados	20,6	43353	893.072	32861	676.937	34249	705.529	34682	714.449
5	5. PISO	Unidad Medida Global	1								
5.1	5.1. carpeta de cemento desg. (1;3) 4 cm	Metros cuadrados	167,9	32333	5.428.711	24508	4.114.893	25543	4.288.670	25886	4.346.259
5.2	5.2. Piso de baldosas ceramica	Metros cuadrados	167,9	80567	13.527.199	61070	10.253.653	63648	10.686.499	64453	10.821.659
5.3	5.3. Zocalo de baldosa ceramica 8cm	Metro lineal	91,9	20794	1.910.969	15761	1.448.436	16427	1.509.641	16635	1.528.757
6	6. TECHO	Unidad Medida Global	1								
6.1	Provisiónycolocación techo trapezoidal pre-pint clavaderos d caño ind 30x50 y pared d 1,50 s/ tirantes exist pint sintético gal reutilizar tirantes d madera prever20% d tirantesdañados Incl provisión y colocación de cumbrera y bordes laterales de chapa dobl N26 desarr 40cms pintado sintético	Metros cuadrados	225,3	209000	47.087.700	158422	35.692.477	165110	37.199.283	167200	37.670.160
6.2	6.2. Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 33 cms(incluye pintura)	Metro lineal	66	70393	4.645.938	53357	3.521.562	55610	3.670.260	56314	3.716.724

7	7. ABERTURAS	Unidad Medida Global	1								
7.1	7.1 Puerta metalica 2 hoja 1.10 X 2,10 (Incluye cerradura y herrajes pintado al sintetico)	Unidad	3	1785667	5.357.001	1353535	4.060.605	1410677	4.232.031	1428533	4.285.599
7.2	7.2 Puerta metalica 1 hoja 0.8 X 2,10 (Incluye cerradura y herrajes pintado al sintetico)	Unidad	1	1125000	1.125.000	852750	852.750	888750	888.750	900000	900.000
7.3	7.3 Reacondicionamiento de ventanas tipo balancin, retiro de vidrios y reposición del mismo (4mm) colocacion de vidrios con silicona y limpieza de las mismas. Incluye pintura al sintético.	Metros cuadrados	16,2	128767	2.086.025	97605	1.581.201	101726	1.647.961	103013	1.668.811
7.4	7.4.Ventanas tipo balancin, colocacion de vidrios con silicona y limpieza de las mismas. Incluye pintura al sintético.	Metros cuadrados	0,96	493220	473.491	373860	358.906	389644	374.058	394576	378.793
8	8.PINTURA	Unidad Medida Global	1								
8.1	8.1 De paredes interiores revocadas al látex color arena y membrana elastomerica o sintetico alt. 1.5.	Metros cuadrados	171,9	28765	4.944.704	21803	3.747.936	22724	3.906.256	23012	3.955.763
8.2	8.2 De paredes interiores revocadas al látex color arena y membrana elastomerica o sintetico alt. 1.5.	Metros cuadrados	164,7	28765	4.737.596	21803	3.590.954	22724	3.742.643	23012	3.790.076
8.3	8.3 De paredes exteriores nivelacion con membrana elastómera.	Metros cuadrados	38,9	22003	855.917	16680	648.852	17382	676.160	17602	684.718
9	9.INSTALACION ELECTRICA	Unidad Medida Global	1								
9.1	9.1 Alimentacion puntos y tomacorrientes bajos y altos	Unidad	22	102044	2.244.968	77350	1.701.700	80615	1.773.530	81635	1.795.970
9.2	9.2 Alimentacion para foco de bajo consumo 105w	Unidad	12	102044	1.224.528	77350	928.200	80615	967.380	81635	979.620
9.3	9.3 Alimentacion para foco de bajo consumo 80w galeria	Unidad	4	102044	408.176	77350	309.400	80615	322.460	81635	326.540
9.4	9.4 Alimentacion para foco de bajo consumo 80w exteriores	Unidad	3	102044	306.132	77350	232.050	80615	241.845	81635	244.905
9.5	9.5 Alimentacion para AA CC	Unidad	3	102044	306.132	77350	232.050	80615	241.845	81635	244.905
9.6	9.6 Alimentacion para circuito de ventiladores	Unidad	6	102044	612.264	77350	464.100	80615	483.690	81635	489.810
9.7	9.7 Alimentacion para circuito TCV	Unidad	3	102044	306.132	77350	232.050	80615	241.845	81635	244.905
9.8	9.8 Alimentacion para TC 10 de 20AG	Unidad	3	499900	1.499.700	378924	1.136.772	394921	1.184.763	399920	1.199.760
9.9	9.9 Alimentacion para TS10 de 20AG	Unidad	1	879900	879.900	666964	666.964	695121	695.121	703920	703.920
9.10	9.10 Intaslacion de tablero TC 10 de 20AG	Unidad	4	235131	940.524	178230	712.920	185753	743.012	188104	752.416
9.11	9.11.-Instalacion de tablero TS10 de 20AG	Unidad	1	250131	250.131	189600	189.600	197603	197.603	200104	200.104
10	10.INSTALACION ARTEFACTOS	Unidad Medida Global	1								
10.1	10.1Artefactos luminicos tipo campana acrilico (pequeño) con foco de bajo consumo de 150 w.-	Unidad	12	347333	4.167.996	263278	3.159.336	274393	3.292.716	277866	3.334.392
10.2	10.2. Base y foco de bajo consumo de 80 w para galería.-	Unidad	4	178733	714.932	135479	541.916	141199	564.796	142986	571.944
10.3	10.3. Base y foco de bajo consumo de 80 w con protector para exterior.-	Unidad	3	226733	680.199	171863	515.589	179119	537.357	181386	544.158
10.4	10.4 .Tablero TS 10 de 20 AG. con barra de fase y neutro.-	Unidad	1	422763	422.763	320454	320.454	333963	333.963	338210	338.210
10.5	10.5.Tablero TC de 20 AG.-	Unidad	3	102136	306.408	77420	232.260	80687	242.061	81708	245.124
10.6	10.6.Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores.-	Unidad	3	102136	306.408	77420	232.260	80687	242.061	81708	245.124
11	11.GUARDA OBRA Y RAMPA	Unidad Medida Global	1								
11.1	11.1.Guarda obra a construir incluye mamposteria de nivelacion	Metros cuadrados	36,8	82350	3.030.480	62421	2.297.093	65057	2.394.098	65880	2.424.384
11.2	11.2 Rampa de acceso a discapacitados	Unidad	1	635227	635.227	481510	481.510	501829	501.829	508181	508.181
12	12. CIELORRASO PVC	Metros cuadrados	116,3	73807	8.583.754	55950	6.506.985	58308	6.781.220	59045	6.866.934
13	13.AREA DE FORMACION	Unidad Medida Global	1								
13.1	13.1 Reparacion de pista de formacion con carpeta de cemento 4cm incluye juntas de dilatacion	Metros cuadrados	54	32563	1.758.402	24682	1.332.828	25725	1.389.150	26050	1.406.700
13.2	13.2 Escalones acceso a galeria	Unidad	1	428217	428.217	324588	324.588	338291	338.291	342573	342.573
14	14.PLATAFORMA DE MASTIL	Unidad	1	5600000	5.600.000	4244800	4.244.800	4424000	4.424.000	4480000	4.480.000

15	15. PIZARRA reparacion	Unidad	3	436667	1.310.001	330995	992.985	344967	1.034.901	349333	1.047.999
16	16.VARIOS	Unidad Medida Global	1								
16.1	16.1 Baranda de tubos metálicos alt.1m en galeria.-	Metro lineal	9,2	341917	3.145.636	259173	2.384.392	270114	2.485.049	273533	2.516.504
17	17. Colocación de mueble y accesorio Hidro-sanitario	Unidad Medida Global	1								
17.1	17.1Colocación juego sanitario (Lavamanos)	Unidad	3	587867	1.763.601	445610	1.336.830	464415	1.393.245	470293	1.410.879
17.2	17.2 Colocación juego sanitario (basurero)	Unidad	3	136800	410.400	103695	311.085	108072	324.216	109440	328.320
17.3	17.3 Colocación juego sanitario (jabonera)	Unidad	3	55083	165.249	39480	118.440	43516	130.548	44066	132.198
17.4	17.4 Colocación juego sanitario (porta rollo)	Unidad	3	86433	259.299	65516	196.548	68282	204.846	69146	207.438
17.5	17.5 Colocación de grifos (incluye accesorios)	Unidad	3	164967	494.901	124545	373.635	130324	390.972	131973	395.919
18	18. INSTALACION DE AGUA POTABLE	Unidad Medida Global	1								
18.1	18.1 Provision y colocacion de instalacion hidrulica para 3 lavamanos y accesorios	Metro lineal	22	179250	3.943.500	135871	2.989.162	141608	3.115.376	143400	3.154.800
18.2	18.2 Provision y colocacion de llave de paso	Unidad	3	111193	333.579	84285	252.855	87842	263.526	88954	266.862
19	19. DESAGUE	Unidad Medida Global	1								
19.1	19.1 Provision y colocacion de desague tubo flexible para desague y canalizacion para lavamanos	Metro lineal	22	238217	5.240.774	180570	3.972.540	188191	4.140.202	190573	4.192.606
20	20. Construccion de canteros terminacion a sardinel visto	Metro lineal	6,27	92330	578.909	69990	438.837	72941	457.340	73866	463.140
21	21. LIMPIEZA FINAL DE OBRA	Metros cuadrados	256,5	13100	3.360.150	9930	2.547.045	10349	2.654.519	10480	2.688.120
				Precio Total	167.988.222		127.335.080		132.710.526		134.393.243

Lic. Juan G. Arzamendia
Encargado de U.O.C.
Municipalidad de Edelira

MUNICIPALIDAD DE EDELIRA
Unidad Operativa de Contrataciones