Mcal. López Nº 150 e/ Cmdte. Lara y Tte. Chena Molínas - Telefax: (0517) 222 206 - (0517) 222 392 - RUC: 80023887-7

- CIUDAD DEL VAPOR CUÉ -

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

CVE 02/2021

25 de octubre de 2021

Construcción en el Colegio Nacional Humberto Dominguez Dibb de 1 Aula y Bloque de 2 Aulas con tipologia MEC, Reparación de Sanitarios A y B, Construcción de Vereda y Pintura en General con ID: 401.768

Nº	Descripción	Unidad	Cantidad	MyM Constructora		Vialcons Ingenieria	
				P. Unitario	P. TOTAL	P. Unitario	P. TOTAL
1	CONSTRUCCIÓN DE UN AULA - CON TIPOLOGÍA DEL MEC						
	Preparación de la obra						
1	a-Limpieza y preparación del terreno	m^2	63,70	6.000	382.200	6.470	412.139
2	b- Replanteo y marcación	m^2	63,70	3.600	229.320	3.721	237.028
3	**Excavación y carga de cimiento con PBC**	m^3	14,00	388.212	5.434.968	394.528	5.523.392
	Estructura de H° A° :						-
4	a- Vigas y dado de H° A°	m^3	0,82	1.913.384	1.568.975	1.945.985	1.595.708
5	b- Encadenados de H° A°	ml	2,17	85.972	186.558	87.780	190.483
	Muros de nivelación :						-
6	a- De 0,45 cm.	m^2	3,60	249.890	899.605	253.785	913.626
7	b- De 0,30 cm.	m^2	7,50	169.932	1.274.490	173.419	1.300.643
8	c- De 0,60 cm.	m^2	0,60	339.864	203.918	346.088	207.653
9	**Relleno y apisonado de interiores**	m^3	23,30	118.200	2.754.060	120.869	2.816.248
	Aislación asfáltica :						-
10	a- De paredes	m^2	6,40	53.116	339.940	57.000	364.800
	Muros de elevación :						-
11	a- De 0,30 para revocar	m^2	26,00	164.644	4.280.734	167.587	4.357.262
12	b- De 0,15 para revocar	m^2	3,40	93.149	316.706	94.667	321.868
13	c- De 0,30 visto ambas caras de ladrillos comunes	m^2	34,50	200.698	6.924.067	203.025	7.004.363
14	d- De 0,30 visto a una cara de ladrillos comunes	m^2	13,50	164.644	2.222.689	168.525	2.275.088
15	e- De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes	m^2	34,30	100.349	3.441.964	107.025	3.670.958
16	f- Envarillado sobre y bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	m	12,00	17.896	214.747	26.026	312.312
	Pilares :						-
17	b- De 0,45 x 0,45 visto para corredor , incluye capitel de hormigón prefabricado	m	6,60	140.722	928.763	140.500	927.300
	Techo :						-
18	c- De tejas y tejuelones prensadas a máquina	m^2	90,50	197.401	17.864.809	206.996	18.733.138
19	Vigas de madera y planchuela en galeria	gl	1,00	1.792.560	1.792.560	1.600.000	1.600.000
	Tirantes de madera de 2x5"						-
20	T1= 1,53 m x 04 unidades	Un	4,00	118.606	474.422	116.333	465.332
21	T2= 3,77 m x 13 unidades	Un.	13,00	292.250	3.799.255	260.000	3.380.000
22	T3= 3,11 m x 13 unidades	Un.	13,00	241.087	3.134.134	240.000	3.120.000
23	T4= 3,17 m x 13 unidades	Un.	13,00	245.738	3.194.599	240.000	3.120.000
	Revoques :						-
24	a- De paredes interior y exterior a una capa	m^2	64,30	30.514	1.962.024	30.894	1.986.484
25	b- De viga cumbrera de H° A°	m^2	10,30	30.514	314.290	32.950	339.385
26	**Contrapiso de H° de cascotes**	m^2	58,00	35.004	2.030.232	36.475	2.115.550
27	**Carpeta para piso (alisada de cemento)**	m^2	58,00	25.546	1.481.645	36.475	2.115.550
28	**Piso tipo cerámica - PI 5**	m^2	58,00	79.829	4.630.070	81.250	4.712.500
29	**Zócalo tipo cerámica**	m	34,00	18.874	641.702	21.250	722.500
	Aberturas de madera :						-
30	a- Puerta madera de 1,20 x 2,10, incluye marco de ybyrapytá	Unid.	1,00	1.049.336	1.049.336	1.075.000	1.075.000
	Aberturas metálicas :						-
31	a- Ventanas tipo balancines	m^2	5,40	299.336	1.616.417	311.250	1.680.750
	Alfeizar de ventanas :						-
32	a- De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	m	5,00	30.514	152.570	31.125	155.625
	Pinturas :						-
33	a- De paredes al látex	m^2	64,30	18.251	1.173.539	21.076	1.355.187

Eduardo Giménez López
Director de U.O.C.
Municipalidad de Caraguatay

Mcal. López Nº 150 e/ Cmdte. Lara y Tte. Chena Molínas - Telefax: (0517) 222 206 - (0517) 222 392 - RUC: 80023887-7

- CIUDAD DEL VAPOR CUÉ -

34	b- De pilares vistos con antimoho incoloro	m^2	11,90	15.617	185.842	16.618	197.754
35	c- De viga cumbrera al látex	m^2	10,30	18.251	187.985	23.526	242.318
36	d- De aberturas metálicas con pintura sintética	m^2	5,40	37.333	201.598	34.543	186.532
37	e- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	m^2	111,30	15.617	1.738.172	16.918	1.882.973
38	f-De tirantes con pintura barniz	m^2	90,50	37.333	3.378.637	36.000	3.258.000
39	h- De abertura de madera con pintura sintética	m^2	5,50	37.333	205.332	37.633	206.982
40	**Vidrios**	m^2	5,40	180.000	972.000	191.250	1.032.750
	Desague Pluvial						-
41	a- Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 33 cm	m	23,00	54.000	1.242.000	57.578	1.324.294
42	**Instalación eléctrica**	gl	1,00	4.828.200	4.828.200	4.800.000	4.800.000
43	**Artefactos eléctricos**	gl	1,00	3.375.900	3.375.900	3.100.000	3.100.000
	Mobiliarios :						-
44	a- Pizarrones	Unid.	1,00	1.140.000	1.140.000	1.135.774	1.135.774
45	**Limpieza final**	gl	1,00	600.000	600.000	609.333	609.333
2	CONSTRUCCIÓN DE DOS AULAS - CON TIPOLOGÍA DEL MEC						
	Preparación de la obra						
46	a-Limpieza y preparación del terreno	m^2	125,00	6.009	751.094	6.470	808.750
47	b- Replanteo y marcación	m^2	125,00	3.605	450.656	3.721	465.125
48	**Excavación y carga de cimiento con PBC**	m^3	23,40	388.792	9.097.739	394.528	9.231.955
	Estructura de H° A° :						-
49	a- Vigas y dado de H° A°	m^3	1,50	1.916.175	2.874.262	1.945.985	2.918.978
50	b- Encadenados de H° A°	ml	3,72	86.098	320.283	87.780	326.542
	Muros de nivelación :						-
51	a- De 0,45 cm.	m^2	5,50	250.257	1.376.411	253.785	1.395.818
52	b- De 0,30 cm.	m^2	13,10	170.178	2.229.335	173.419	2.271.789
53	c- De 0,60 cm.	m^2	0,90	340.409	306.368	346.088	311.479
54	**Relleno y apisonado de interiores**	m^3	62,00	118.378	7.339.411	120.869	7.493.878
	Aislación asfáltica :						-
55	a- De paredes	m^2	11,00	53.243	585.670	57.000	627.000
	Muros de elevación :						-
56	a- De 0,30 para revocar	m^2	6,55	164.891	1.080.033	167.587	1.097.695
57	b- De 0,15 para revocar	m^2	6,70	93.287	625.024	94.667	634.269
58	c- De 0,30 visto ambas caras de ladrillos comunes	m^2	51,50	201.006	10.351.796	203.025	10.455.788
59	d- De 0,30 visto a una cara de ladrillos comunes	m^2	13,50	164.891	2.226.022	168.525	2.275.088
60	e- De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes	m^2	69,60	100.498	6.994.636	107.025	7.448.940
61	f- Envarillado sobre y bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	m	48,00	17.922	860.244	26.026	1.249.248
62	g- gradas de acceso de 1 de ancho, huella de 30 cm y contrahuella de 19 cm	m	6,00	250.257	1.501.540	257.333	1.543.998
63	h-Rapas de 1x1 - superficie hormigón rugoso	gl	2,00	420.613	841.225	425.667	851.334
	Pilares :						-
64	b- De 0,45 x 0,45 visto para corredor , incluye capitel de hormigón prefabricado	m	11,00	140.929	1.550.216	140.500	1.545.500
	Techo :						-
	a- Vigas de hormigón armado prefabricado 20x30 cm - en galería						-
65	1de 4,20 m	m	4,20	115.002	483.009	116.000	487.200
66	1de 4,35 m	m	8,70	115.002	1.000.520	116.000	1.009.200
67	2de 3,48 m	m	3,48	115.002	400.208	116.000	403.680
	b- Tirantes de hormigón armado pretensado de 2x5"						-
68	32 de 3,31 m	m	105,92	30.692	3.250.860	31.000	3.283.520
69	32 de 3,11 m	m	99,52	30.692	3.054.433	31.000	3.085.120
70	32 de 3,75 m	m	120,00	30.692	3.682.998	31.000	3.720.000
71	c- De tejas y tejuelones prensadas a máquina	m^2	168,50	197.693	33.311.287	206.996	34.878.826
	Revoques :						-
72	a- De paredes interior y exterior a una capa	m^2	128,10	30.556	3.914.198	30.894	3.957.521
73	b- De viga cumbrera de H° A°	m^2	18,10	30.556	553.060	32.950	596.395
74	**Contrapiso de Hº de cascotes**	m^2	115,00	35.060	4.031.871	36.475	4.194.625
78	**Carpeta para piso (alisada de cemento)**	m^2	115,00	35.061	4.031.991	36.475	4.194.625

Eduardo Giménez López
Director de U.O.C.
Municipalidad de Caraguatay

Mcal. López Nº 150 e/ Cmdte. Lara y Tte. Chena Molínas - Telefax: (0517) 222 206 - (0517) 222 392 - RUC: 80023887-7

- CIUDAD DEL VAPOR CUÉ -

76	**Piso tipo cerámica - PI 5**	m^2	115,00	79.943	9.193.388	81.250	9.343.750
77	**Zócalo tipo cerámica**	m	67,00	18.904	1.266.571	21.250	1.423.750
	Aberturas de madera :						-
78	a- Puerta madera de 1,20 x 2,10, incluye marco de ybyrapytá	Unid.	2,00	1.050.904	2.101.809	1.075.000	2.150.000
	Aberturas metálicas :						-
79	a- Ventanas tipo balancines	m^2	13,68	299.779	4.100.979	311.250	4.257.900
	Alfeizar de ventanas :						-
80	a- De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	m	10,00	30.556	305.558	31.125	311.250
	Pinturas :						-
81	a- De paredes al látex	m^2	128,10	18.277	2.341.290	21.076	2.699.836
82	b- De pilares vistos con antimoho incoloro	m^2	20,00	15.675	313.500	16.618	332.360
83	c- De viga cumbrera al látex	m^2	18,10	18.277	330.815	23.526	425.821
84	d- De aberturas metálicas con pintura sintética	m^2	13,68	37.390	511.497	34.543	472.548
85	e- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	m^2	174,60	15.675	2.736.855	16.918	2.953.883
86	f- De tirantes con pintura sintética	m^2	168,50	37.390	6.300.232	37.633	6.341.161
87	g- De tejuelones con barniz	m^2	168,50	24.349	4.102.722	23.754	4.002.549
88	h- De abertura de madera con pintura sintética	m^2	11,00	37.390	411.291	37.633	413.963
89	**Vidrios**	m^2	13,68	180.263	2.465.991	191.250	2.616.300
	Desague Pluvial						-
90	a- Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 33 cm	m	43,50	54.079	2.352.426	57.578	2.504.643
	Instalación eléctrica	gl	1,00	9.670.482	9.670.482	8.900.000	8.900.000
91	Instalación para aire acondicionado - prever electroducto,para conexión entre compresor, evaporador y tablero seccional.	m	26,50	19.124	506.773	18.500	490.250
92	Mano de obra circuito independiente - para A.A	Unid.	2,00	338.371	676.742	345.000	690.000
93	**Artefactos eléctricos**	gl	1,00	6.761.620	6.761.620	6.788.333	6.788.333
94	Equipo de A. Acondicionado de 18,000 BTU	Unid.	2,00	3.191.250	6.382.500	2.950.000	5.900.000
	Mobiliarios :						-
95	a- Pizarrones	Unid.	2,00	1.141.663	2.283.325	1.135.774	2.271.548
96	**Limpieza final**	gl	1,00	600.875	600.875	609.333	609.333
	REPARACIÓN DE SANITARIO EXISTENTE (A)						
97	Pinturas de paredes Al látex	m^2	94,00	18.288	1.719.025	18.338	1.723.772
98	Pinturas de paredes con pintura sintética altura 1,20m	m^2	63,20	37.411	2.364.375	37.266	2.355.211
99	Pintura sintética de puertas tipo tablero	m^2	10,08	37.411	377.103	37.266	375.641
100	Pintura sintética de puertas tipo placa de 60x1,50m	m^2	9,00	37.411	336.699	37.266	335.394
101	Provisión y colocación de puertas tipo placa de 60x1,50m	Unid.	1,00	300.438	300.438	297.500	297.500
102	Provisión y colocación de cerraduras	Unid.	3,00	120.175	360.525	119.500	358.500
103	Reparar azulejos	m^2	2,00	69.597	139.194	68.800	137.600
104	Reparar pisos	Gl	2,00	77.800	155.601	77.317	154.634
105	Reponer espejos	Unid.	6,00	60.088	360.525	59.633	357.798
106	Provisión y colocación de Canilla	Unid.	6,00	98.962	593.769	98.142	588.852
107	Provisión y colocación de llave de paso	Unid.	1,00	217.256	217.256	215.133	215.133
108	Revisión de la Instalación de agua	Unid.	2,00	294.063	588.126	291.067	582.134
109	provisión y colocación de lámparas de 40 w, incluye arrancadores	Unid.	3,00	300.438	901.313	297.600	892.800
110	provisión de lámparas de 20 w, incluye arrancadores	Unid.	2,00	144.210	288.420	142.833	285.666
4	REPARACIÓN DE SANITARIO EXISTENTE (B)						
111	Provisión y colocación de canaleta embutida	m	5,40	55.281	298.515	54.750	295.650
112	Provisión y colocación de caño de bajada	m	12,00	55.281	663.366	54.750	657.000
113	Pinturas de paredes Al látex	m^2	94,00	18.288	1.719.025	18.338	1.723.772
114	Pinturas de paredes con pintura sintética altura 1,20m	m^2	63,20	37.411	2.364.375	37.266	2.355.211
115	Pintura sintética de puertas tipo tablero	m^2	10,08	37.411	377.103	37.266	375.641
116	Pintura sintética de puertas tipo placa de 60x1,50m	m^2	9,00	37.411	336.699	37.266	335.394
117	Provisión y colocación de cerraduras	Unid.	3,00	120.175	360.525	119.500	358.500
118	Reparar azulejos	m^2	2,00	69.702	139.403	68.800	137.600
119	Reparar pisos	m^2	2,00	77.800	155.601	77.317	154.634
120	Reponer espejos	Unid.	6,00	60.088	360.525	59.633	357.798
121	Provisión y colocación de Canilla	u	6,00	98.962	593.769	98.142	588.852
122	Provisión y colocación de llave de paso	Unid.	1,00	217.256	217.256	215.133	215.133

Eduardo Giménez López
Director de U.O.C.
Municipalidad de Caraguatay

Mcal. López Nº 150 e/ Cmdte. Lara y Tte. Chena Molínas - Telefax: (0517) 222 206 - (0517) 222 392 - RUC: 80023887-7

- CIUDAD DEL VAPOR CUÉ -

123	Revisión de la Instalación de agua	Unid.	2,00	294.063	588.126	291.067	582.134
124	provisión y colocación de lámparas de 40 w, incluye arrancadores	Unid.	3,00	300.438	901.313	297.600	892.800
125	provisión de lámparas de 20 w, incluye arrancadores	Unid.	2,00	144.210	288.420	142.833	285.666
5	CONSTRUCCIÓN DE VEREDAS y PINTURA EN GENERAL						
126	Construcción de contrapiso de cascotes	m^2	136,20	38.975	5.308.395	34.700	4.726.140
127	Provisión y colocación de piso tipo baldosones de cemento	m^2	136,20	98.750	13.449.750	67.200	9.152.640
128	Reparación de muro de 15 cm - cantero	m^2	13,68	105.600	1.444.608	92.500	1.265.400
129	Limpieza final	gl	1,00	600.875	600.875	596.933	596.933
TOTAL					308.634.630		309.465.173

MUNICIPALIDAD DE CARAGUATAY U.O.C.

Eduardo Giménez López
Director de U.O.C.
Municipalidad de Caraguatay