MUNICIPALIDAD DE VILLA HAYES
CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS - CONSTRUCCION DE BLOQUE DE AULAS Y BAÑOS SEXADO EN LA ESCUELA BASICA N° 4380 MUNICIPAL 2 – VILLA HAYES. ID. 413.216

PLANILLA DE COMPUTO Y PRESUPUESTO					DL ARCHITECTURE		TES INGENIERIA	
N°	Código de Catalogo	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNTARIO	P. TOTAL	P. UNTARIO	PRECIO TOTAL
1	72131601-002	BLOQUE DE 2 AULAS DE 5,80 X 6,80 EN PLANTA BAJA, Limpieza y preparación del terreno	M2	120,40	8.500	1.023.400	8.700	1.047.480
2	72131601-997	Replanteo y marcacion	M2	120,40	11.500	1.384.600	11.700	1.408.680
3	72131601-003	Excavación y carga de cimiento en galeria de PBC.	M3	9,30	815.000	7.579.500	834.240	7.758.432
4	72131601-004	Estructura de H° A°: Excavación y carga de zapatas de H° A°	M3	7,05	2.555.000	18.012.750	2.615.000	18.435.750
5	72131601-004	b1- Pilares de H° A°	M3	2,40	2.555.000	6.132.000	2.610.000	6.264.000
6	72131601-004	b2- Vigas de H° A°	M3	9,78	2.660.000	26.014.800	2.700.000	26.406.000
7	72131601-004	b3- Losa de H° A°	M3	10,80	2.830.000	30.564.000	2.900.000	31.320.000
8	72131601-005	Muros de nivelación: De 0,30 cm.	M2	6,00	151.000	906.000	153.930	923.580
9	72102905-001	Relleno y apisonado de interiores	M3	44,00	106.000	4.664.000	108.168	4.759.392
10	72102507-003	Aislación asfaltica: De paredes	M2	9,50	54.000	513.000	54.800	520.600
11	72131601-005	Muros de elevación: De 0,30 para revocar	M2	2,15	145.000	311.750	147.700	317.555
12	72131601-005	b- De 0,15 para revocar	M2	9,30	102.000	948.600	104.000	967.200
13	72131601-005	c- De 0,30 visto ambas caras de ladrillos semiprensados	M2	51,40	145.000	7.453.000	148.000	7.607.200
14	72131601-005	e- De 0,15 visto a una cara de ladrillos semi prensados	M2	59,60	110.000	6.556.000	112.400	6.699.040
15	72131601-005	f- Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	ML	24,00	63.000	1.512.000	63.716	1.529.184
16	72131601-008	Revoques: De paredes interior y exterior a una capa	M2	93,50	44.000	4.114.000	44.412	4.152.522
17	72131601-008	d- De pilares de H° A°	ML	36,00	54.000	1.944.000	55.250	1.989.000
18	72131601-008	e- De losas y vigas de H° A°	M2	150,70	55.500	8.363.850	57.500	8.665.250
19	72131601-009	Contrapiso de H° de cascotes	M2	111,00	46.000	5.106.000	47.147	5.233.317
20	72131601-009	Piso de baldosa calcarea	M2	111,00	110.000	12.210.000	112.026	12.434.886
21	72101607-005	Zocalo calcareo	ML	61,50	51.500	3.167.250	52.410	3.223.215
22	72131601-010	Aberturas de metalica: Puerta metalica en chapa doble de 1,20 x 2,10 doble hoja	UN.	2,00	2.790.000	5.580.000	2.852.483	5.704.966
23	72131601-010	a- Ventanas tipo balancines	M2	13,68	355.000	4.856.400	363.000	4.965.840
24	72131601-008	Alfeizar de ventanas: De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	ML	10,00	90.000	900.000	92.374	923.740
25	72131601-012	Pinturas: De paredes al latex	M2	93,50	41.000	3.833.500	41.000	3.833.500
26	72131601-012	b- De pilares al latex	M2	18,30	41.000	750.300	41.000	750.300
27	72131601-012	e- De losas y vigas al latex	M2	150,70	41.000	6.178.700	43.600	6.570.520
28	72131601-012	f- De aberturas metálicas con pintura sintética	M2	13,68	49.500	677.160	51.000	697.680
29	72131601-012	g- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	M2	152,40	34.000	5.181.600	34.390	5.241.036
30	72131601-012	i- De puertas metalicas con sintetico	M2	11,00	49.500	544.500	50.922	560.142
31	72102602-004	Vidrios dobles	M2	13,68	145.000	1.983.600	149.000	2.038.320
32	72102201-003	Instalacion de los circuitos de luces.	un	9,00	141.000	1.269.000	144.230	1.298.070
33	72102201-003	Instalacion de los circuitos de tomas.	un	8,00	140.000	1.120.000	143.315	1.146.520
34	72102201-003	Instalacion de los circuitos de ventiladores.	un	4,00	140.000	560.000	144.230	576.920
35	72102201-003	Instalacion de los circuitos de TC	un	8,00	140.000	1.120.000	143.315	1.146.520
36	72131601-001	Alimentacion 2x6 mm NYY la tablero existente	ml	25,00	105.000	2.625.000	106.313	2.657.825
37	72131601-001	Tablero TS 10 de 10AG con barra de fase y neutro	un	2,00	458.000	916.000	472.788	945.576
38	72131601-001	Tablero TC de 6AG	UN	2,00	140.000	280.000	143.315	286.630
39	72131601-001	Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores	un	1,00	140.000	140.000	143.678	143.678

40	72102201-999	Artefactos electricos: Instalacion de artefactos de energia electrica	un	9,00	140.000	1.260.000	143.315	1.289.835
41	72102201-003	Instalacion de tableros comando TC	un	12,00	140.000	1.680.000	144.005	1.728.060
42	72102201-003	Instalacion de tableros comando de ventiladores TVC	UN	2,00	140.000	280.000	143.540	287.080
43	72102201-999	Artefactos electricos luminicos tipo pantalla con lamparas led con/fotocelula en galeria	UN	9,00	265.000	2.385.000	272.652	2.453.868
44	72102201-999	Instalacion/montaje/desmontaje de ventilador de techo (ventilador de techo de 56´´)	un	4,00	555.500	2.222.000	573.945	2.295.780
45	72102201-003	Instalacion de artefacto de energia electrica (REGISTRO ELECTRICO DE 40X40)	un	2,00	520.000	1.040.000	533.475	1.066.950
46	72131601-998	Construccion de rampa peatonal	GL.	1,00	698.000	698.000	716.575	716.575
47	44111905-002	Pizarrones acrilicos de 3 x 1,30	UN.	2,00	1.900.000	3.800.000	1.968.638	3.937.276
48	72131601-997	BLOQUE DE 2 AULAS DE 5,80 X 6,80 EN PLANTA ALTA UTILIZANDO VIGA DE H° A° c/ TEJAS: Replanteo	M2	120,40	10.000	1.204.000	10.800	1.300.320
49	72131601-004	Estructura de H° A° : Pilares de H° A°	M3	0,45	2.750.000	1.237.500	2.817.000	1.267.650
50	72131601-004	b2- Vigas y dado de H° A°	M3	2,30	2.750.000	6.325.000	2.818.000	6.481.400
51	72131601-014	c- Escalera de H° A°	GL	1,00	7.400.000	7.400.000	7.545.600	7.545.600
52	72131601-004	d- Encadenados de H° A°	M3	1,90	2.750.000	5.225.000	2.800.000	5.320.000
53	72131601-005	Muros de elevació: De 0,30 para revocar	M2	6,55	146.000	956.300	153.000	1.002.150
54	72131601-005	b- De 0,15 para revocar	M2	6,70	102.000	683.400	108.000	723.600
55	72131601-005	c- De 0,30 visto ambas caras de ladrillos semiprensados	M2	51,50	146.000	7.519.000	153.000	7.879.500
56	72131601-005	d- De 0,30 visto a una cara de ladrillos semiprensados	M2	13,50	146.000	1.971.000	153.000	2.065.500
57	72131601-005	e- De 0,15 visto a una cara de ladrillos semi prensados	M2	68,60	113.000	7.751.800	116.000	7.957.600
58	72131601-005	f- Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	ML	24,00	61.000	1.464.000	63.716	1.529.184
59	72131601-015	Pilares : De 0,20 x 0,20 para revocar	m3	3,22	295.000	949.900	303.000	975.660
60	72131601-007	c- De tejas y tejuelones prensadas a maquina	M2	168,50	322.000	54.257.000	330.000	55.605.000
61	72131601-008	Revoques: De paredes interior y exterior a una capa	M2	129,50	45.760	5.925.920	47.000	6.086.500
62	72131601-008	c- De pilares de 0,20 x 0,20 m.	ML	32,20	66.000	2.125.200	69.000	2.221.800
63	72131601-008	d- De pilares en galeria de H° A°	ML	11,00	66.000	726.000	69.000	759.000
64	72131601-008	e- De viga cumbrera y galeria de H° A°	M2	28,80	64.240	1.850.112	67.000	1.929.600
65	72131601-009	Piso de baldosa calcarea	M2	114,50	108.240	12.393.480	113.000	12.938.500
66	72101607-005	Zocalo calcareo	ML	61,50	50.160	3.084.840	53.000	3.259.500
67	72131601-010	Aberturas de metálica: Puerta metalica en chapa doble de 1,20 x 2,10 doble hoja	UN.	2,00	2.772.000	5.544.000	2.900.000	5.800.000
68	72131601-010	Ventanas tipo balancines	M2	13,68	352.000	4.815.360	360.000	4.924.800
69	72131601-010	Baranda metálica en escalera P. A. y galería (22,5 X 1,10)	ML	22,50	327.360	7.365.600	337.500	7.593.750
70	72131601-008	Alfeizar de ventanas: De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	ML	10,00	88.000	880.000	92.374	923.740
71	72131601-012	Pinturas: De paredes al latex	M2	129,50	39.600	5.128.200	42.000	5.439.000
72	72131601-012	b- De pilares en paredes y galería al latex	M2	28,70	39.600	1.136.520	42.000	1.205.400
73	72131601-012	e- De viga cumbrera y galeria al latex	M2	28,80	39.600	1.140.480	42.000	1.209.600
74	72131601-012	f- De aberturas metálicas con pintura sintética	M2	13,68	49.280	674.150	51.000	697.680
75	72131601-012	g- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	M2	174,00	33.440	5.818.560	34.500	6.003.000
76	72131601-012	h- De maderamen y tejuelones con barniz	M2	168,50	33.440	5.634.640	34.500	5.813.250
77	72131601-012	i- De baranda metálica con pintura sintética	M2	36,50	52.800	1.927.200	54.000	1.971.000
78	72131601-012	j- De abertura de metalica con sintetica	M2	11,00	48.400	532.400	51.000	561.000
79	72102602-004	Vidrios dobles	M2	13,68	143.440	1.962.259	148.000	2.024.640
80	72131601-011	Desague Pluvial: Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 33 cms.	ML	64,00	123.200	7.884.800	126.772	8.113.408
81	72131601-011	b- Registros de 40x40 con caños de 100mm	un	10,00	281.600	2.816.000	293.187	2.931.870
82	72102201-003	Instalacion de los circuitos de luces)	un	9,00	140.800	1.267.200	144.230	1.298.070
83	72102201-003	Instalacion de los circuitos de tomas)	un	8,00	139.920	1.119.360	143.315	1.146.520
84	72102201-003	Instalacion de los circuitos de ventiladores)	un	4,00	139.920	559.680	144.230	576.920

85	72102201-003	Instalacion de los circuitos de TC)	un	8,00	139.920	1.119.360	143.315	1.146.520
86	72131601-001	Alimentacion 2x6 mm NYY la tablero existente)	ml	25,00	103.840	2.596.000	106.313	2.657.825
87	72131601-001	Tablero TS 10 de 10AG con barra de fase y neutro)	un	2,00	462.000	924.000	472.788	945.576
88	72131601-001	Tablero TC de 6AG)	UN	2,00	139.920	279.840	143.315	286.630
89	72102201-003	Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores)	un	1,00	139.920	139.920	144.230	144.230
90	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	un	9,00	139.920	1.259.280	143.315	1.289.835
91	72102201-003	Instalacion de tableros comando TC	un	12,00	139.920	1.679.040	144.005	1.728.060
92	72102201-999	Instalacion de tableros comando de ventiladores TVC)	UN	2,00	139.920	279.840	143.540	287.080
93	72102201-999	Artefactos electricos luminicos tipo pantalla con lamparas led con/fotocelula en galeria)	UN	9,00	264.000	2.376.000	272.652	2.453.868
94	72102201-999	Instalacion/montaje/desmontaje de ventilador de techo (ventilador de techo de 56´´)	un	4,00	554.400	2.217.600	573.945	2.295.780
95	72102201-003	Instalacion de artefacto de energia electrica (REGISTRO ELECTRICO DE 40X40)	un	2,00	519.200	1.038.400	533.475	1.066.950
96	44111905-002	Mobiliarios: Pizarrones	UN.	2,00	1.918.400	3.836.800	1.968.638	3.937.276
97	**72131601-002**	**SANITARIO SEXADO techo losarap para alumnos y profesores: Limpieza y preparacion del terreno**	**m2**	**26**	**8.000**	208.000	**8.221**	213.746
98	72131601-997	Replanteo y marcacion	m2	26,00	8.360	217.360	9.008	234.208
99	72131601-003	Excavaciòn y Carga de Cimiento c/ P.B.C	m3	10,00	440.000	4.400.000	453.375	4.533.750
100	72131601-004	Estructura de Hº Aº: Encadenado de HºAº	m3	2,40	2.279.200	5.470.080	2.337.000	5.608.800
101	72131601-005	Muros de nivelacion: de 0,30m	m2	12,20	92.400	1.127.280	97.600	1.190.720
102	72102905-001	Relleno y compactacion	m3	9,10	79.200	720.720	81.270	739.557
103	72131601-006	Aislacion asfaltica de muros:- de paredes	m2	5,30	51.040	270.512	52.920	280.476
104	72131601-005	Muros de elevacion: de 0,15 para revocar	m2	70,00	92.400	6.468.000	96.523	6.756.610
105	72131601-005	Muros de elevacion: de 0,15 visto a una cara de ladrillo comun	m2	29,50	92.400	2.725.800	97.416	2.873.772
106	72131601-005	Muros de elevacion: envarillado bajo aberturas 2 varillas de 8mm por 2 hiladas	ml	20,00	44.000	880.000	46.795	935.900
107	72131601-007	Techo: losa rap de (ladrillos ceramicos de 12cm de espesor)	m2	35,00	1.038.400	36.344.000	1.065.647	37.297.645
108	72102507-001	Aislacion de techo parte superior con piso layota incluyendo contrapiso con piedra triturada 5ta y pendiente 2%	m2	33,00	118.800	3.920.400	124.335	4.103.055
109	72131601-008	Revoques: interior - exterior a 1 capa	m2	162,00	45.760	7.413.120	47.217	7.649.154
110	72131601-008	Revoques: cielo raso de techo	m2	33,00	72.160	2.381.280	75.983	2.507.439
111	72131601-009	Contrapiso de Hº de cascotes (cascotillos)	m2	33,00	45.760	1.510.080	47.822	1.578.126
112	72131601-009	Piso: baldosa calcarea, galeria y sshh	m2	33,00	83.600	2.758.800	86.430	2.852.190
113	72101607-005	Zocalo: calcareo	ml	3,70	35.200	130.240	37.500	138.750
114	72102602-008	Aberturas de madera: De marco 0,15 y puerta de 0,80 x 2,10 tablero	un	3,00	1.540.000	4.620.000	1.579.075	4.737.225
115	72102602-008	Aberturas de madera: De marco 0,15 y puerta para boxes - baño 0,60 x 1,8	un	3,00	1.144.000	3.432.000	1.193.412	3.580.236
116	72102602-008	Aberturas Metalicas: Ventanas tipo balancín de 1,00x0,50 p/ SS.HH	un	2,00	519.200	1.038.400	539.753	1.079.506
117	72102602-008	Aberturas Metalicas: Ventanas tipo balancín de 0,50x0,50 p/ SS.HH	un	1,00	431.200	431.200	446.685	446.685
118	72131601-008	Alfeizar de ventanas: de revoque 1:3 (cemento - arena)	ml	7,00	86.240	603.680	89.233	624.631
119	72131601-012	Pinturas: de paredes al latex	m2	66,00	42.240	2.787.840	44.060	2.907.960
120	72131601-012	Pinturas: de aberturas de madera c/barniz	m2	10,10	24.640	248.864	26.500	267.650
121	72131601-012	Pinturas: de mamposteria visto comun enrasado con antimoho	m2	48,00	30.800	1.478.400	32.804	1.574.592
122	72131601-012	Pinturas de aberturas metalicas: pintura de cieloraso	m2	33,00	50.000	1.650.000	51.207	1.689.831
123	72131601-012	Pinturas: balancines	gl	1,00	590.000	590.000	594.518	594.518
124	72102508-003	Revestimientos: azulejos de 15x15cm	m2	81,20	64.000	5.196.800	65.000	5.278.000
125	72102602-004	Vidrios dobles	m2	2,50	140.000	350.000	144.000	360.000
126	72131601-001	Instalacion electrica	gl	1,00	4.050.000	4.050.000	4.000.000	4.000.000
127	72102201-003	Artefactos electricos	gl	1,00	2.886.400	2.886.400	2.900.000	2.900.000
128	72131601-011	Instalacion sanitaria: Agua corriente - desague cloacal - camara de inspeccion y artefactos sanitarios completo	gl	1,00	10.560.000	10.560.000	10.000.000	10.000.000
129	72131601-011	Instalacion sanitaria: Camara septica tipo 2 de 2,00x5,00	un	1,00	2.992.000	2.992.000	3.071.138	3.071.138

130	72131601-011	Instalacion sanitaria: pozo absorvente tipo 2 de 2,50x3,00	un	1,00	4.092.000	4.092.000	4.206.150	4.206.150
131	82101502-004	Mobiliarios: Cartel de obras 3,00x2,00	un	1,00	1.360.480	1.360.480	1.391.850	1.391.850
132	72131601-013	Limpieza final de la obra	GL	1,00	2.376.000	2.376.000	2.161.000	2.161.000
						525.052.938		**538.611.702**

MUNICIPALIDAD DE VILLA HAYES
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Municipalidad de Villa Hayes
Lic. Delsi Rodriguez
Directora U.O.C.