

**OBRA: CONSTRUCCION DE COCINA CON DEPOSITO Y REFACCIÓN DE COCINA  
COMEDOR EN ESCUELAS DE VILLA HAYES. ID. 465164**

**CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS**

**GRUPO 1: ESCUELA BÁSICA N° 6260 SAN JORGE - VILLA HAYES**

**HR CONSTRUCCIONES**

N°	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	Cartel de obra con estructura metalica de 2mts x 1 mts	UNIDAD	1,00	1.236.000	1.236.000
2	Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	40,00	56.650	2.266.000
3	Replanteo	Metros cuadrados	37,00	46.350	1.714.950
4	Excavación y carga de cimiento con PBC	Metros cúbicos	7,00	669.500	4.686.500
5	Zapatas de H° A°	Metros cúbicos	1,50	1.287.500	1.931.250
6	Pilares de H° A°	Metros cúbicos	1,00	1.390.500	1.390.500
7	Viga cumbreira y galería (H° A°) 6x0,50x040	Metros cúbicos	1,30	1.442.000	1.874.600
8	Encadenados de H° A° - Inferior y Superior	Metros cúbicos	3,50	927.000	3.244.500
9	Muro de nivelació De 0,15 cm.	Metros cuadrados	5,00	92.700	463.500
10	Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	8,00	309.000	2.472.000
11	Aislación asfáltica de De paredes (27,5 ml)	Metros cuadrados	13,00	82.400	1.071.200
12	Muro de elevación De 0,15 a revocar	Metros cuadrados	50,00	66.950	3.347.500
13	Muro de elevación De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes prensados	Metros cuadrados	88,00	70.040	6.163.520
14	Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada ( 2 hiladas )	Metro lineal	7,00	82.400	576.800
15	Pilares de ladrillo comun prensado De 0,36 x 0,36 visto p/galería ladr.prensados Núcleo de H°A°	Metro lineal	8,00	412.000	3.296.000
16	Techo :a- Tejas con tejuelones prensados a máquina y tirantes de H° A° de 2" x 6" con listón de boca .	Metros cuadrados	52,00	345.050	17.942.600
17	Revoque De paredes al interior a una capa	Metros cuadrados	95,00	41.200	3.914.000
18	Revoque De paredes al exterior a una capa con hidrófugo inorgánico	Metros cuadrados	17,00	46.350	787.950
19	Revoque De viga cumbreira, galería y encadenado de H° A°	Metros cuadrados	48,00	46.350	2.224.800
20	Revoque De pilares de H° A°	Metro lineal	4,00	41.200	164.800
21	Contrapiso de H° de cascotes	Metros cuadrados	38,00	36.050	1.369.900
22	Carpeta de nivelacion	Metros cuadrados	38,00	46.350	1.761.300
23	Piso mosaicos de granito reconstituido, fondo gris, pulido	Metros cuadrados	38,00	185.400	7.045.200
24	Zocalo granito reconstituido gris pulido	Metro lineal	35,00	51.500	1.802.500
25	Aberturas metalicas Ventanas tipo balancines	Metros cuadrados	3,00	566.500	1.699.500
26	Puerta metálica de 0,90 x 2,10	Unidad	1,00	1.050.600	1.050.600
27	Alfeizar de ventanas De mortero 1 : 3 ( cemento - arena )	Metro lineal	3,00	103.000	309.000

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



28	Pintura De paredes, vigas y pilares interiores epóxica	Metros cuadrados	84,00	118.450	9.949.800
29	Pintura De pilares vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	11,00	46.350	509.850
30	Pintura de De viga galeria,encadenado, fajas de pared y pilares al látex acrílico	Metros cuadrados	38,00	56.650	2.152.700
31	Pintura De aberturas metálicas con pintura epóxica	Metros cuadrados	7,00	87.550	612.850
32	Pintura De ladrillos vistos con barniz antimoho incoloro	Metros cuadrados	98,00	72.100	7.065.800
33	Pintura De tejuelones con antimoho	Metros cuadrados	52,00	51.500	2.678.000
34	Pintura De puerta metálica con pintura epóxica	Metros cuadrados	4,00	87.550	350.200
35	Pintura De tirantes y listón de boca de H° A° al latex	Metros cuadrados	80,00	36.050	2.884.000
36	Pintura Canaleta y caño de bajada con pintura sintética	Metros cuadrados	11,00	46.350	509.850
37	Revestido de Azulejos	Metros cuadrados	6,00	154.500	927.000
38	Vidrios dobles	Metros cuadrados	3,00	226.600	679.800
39	Rampa de 1,20 de ancho	Global	1,00	1.030.000	1.030.000
40	Desague pluvial Canaleta y caño de bajada N° 24, desarr.= 55	Metro lineal	38,00	123.600	4.696.800
41	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	Metros cuadrados	8,00	57.680	461.440
42	Instalación del tablero TS	Unidad	1,00	412.000	412.000
43	Instalación de comandos de ventiladores	Unidad	2,00	257.500	515.000
44	Alimentación de los circuitos de luces	Unidad	7,00	77.250	540.750
45	Alimentación de los circuitos de tomas	Unidad	5,00	82.400	412.000
46	Alimentación de los circuitos de ventiladores	Unidad	2,00	82.400	164.800
47	Alimentación 2 x 6 mm. NYY al tablero existente	Metro lineal	25,00	46.350	1.158.750
48	Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W Led	Unidad	1,00	216.300	216.300
49	Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W Led, c/ fotocelula en galeria	Unidad	2,00	298.700	597.400
50	Instalación Sanitaria:(rejilla sifonada, desengrasador,pileta de 2 bachas de acero inoxidable, canilla pico móvil, cámara de inspección 40x40)	Unidad	1,00	3.605.000	3.605.000
51	Pozo absorbente 2x2x3	Unidad	1,00	4.000.000	4.000.000
52	Mesada de H°A°	ml	13,00	412.000	5.356.000
53	Ventana metalica de 1,00x2,10	un	1,00	1.500.000	1.500.000
54	Provision e instalacion de tanque de agua de 2000lts con accesorios de desagote, bomba de 1/2 con conexión electrica y accesorios hasta el tanque radio de 5 metros como maximo	Global	1,00	4.600.000	4.600.000
55	Provision y colocacion de ventiladores de techo motor pesado	Unidad	2,00	927.000	1.854.000
56	Limpieza final	Global	1,00	1.350.000	1.350.000

136.597.060

## GRUPO 2: ESCUELA BÁSICA N° 6553 SAN JORGE - REMANSITO

N°	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	Cartel de obra con estructura metalica de 2mts x 1 mts	UNIDAD	1,00	1.236.000	1.236.000
2	Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	40,00	56.650	2.266.000
3	Replanteo	Metros cuadrados	37,00	46.350	1.714.950
4	Excavación y carga de cimientto con PBC	Metros cúbicos	7,00	669.500	4.686.500



5	Zapatas de Hº Aº	Metros cúbicos	1,50	1.287.500	1.931.250
6	Pilares de Hº Aº	Metros cúbicos	1,00	1.390.500	1.390.500
7	Viga cumbreira y galería (Hº Aº) 6x0,50x040	Metros cúbicos	1,30	1.442.000	1.874.600
8	Encadenados de Hº Aº - Inferior y Superior	Metros cúbicos	3,50	927.000	3.244.500
9	Muro de nivelació De 0,15 cm.	Metros cuadrados	5,00	92.700	463.500
10	Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	8,00	309.000	2.472.000
11	Aislación asfáltica de De paredes (27,5 ml)	Metros cuadrados	13,00	82.400	1.071.200
12	Muro de elevación De 0,15 a revocar	Metros cuadrados	50,00	66.950	3.347.500
13	Muro de elevación De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes prensados	Metros cuadrados	88,00	70.040	6.163.520
14	Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada ( 2 hiladas )	Metro lineal	7,00	82.400	576.800
15	Pilares de ladrillo comun prensado De 0,36 x 0,36 visto p/galería ladr.prensados Núcleo de HºAº	Metro lineal	8,00	412.000	3.296.000
16	Techo :a- Tejas con tejuelones prensados a máquina y tirantes de Hº Aº de 2" x 6" con listón de boca .	Metros cuadrados	52,00	345.050	17.942.600
17	Revoque De paredes al interior a una capa	Metros cuadrados	95,00	41.200	3.914.000
18	Revoque De paredes al exterior a una capa con hidrófugo inorgánico	Metros cuadrados	17,00	46.350	787.950
19	Revoque De viga cumbreira, galería y encadenado de Hº Aº	Metros cuadrados	48,00	46.350	2.224.800
20	Revoque De pilares de Hº Aº	Metro lineal	4,00	41.200	164.800
21	Contrapiso de Hº de cascotes	Metros cuadrados	38,00	36.050	1.369.900
22	Carpeta de nivelacion	Metros cuadrados	38,00	46.350	1.761.300
23	Piso mosaicos de granito reconstituido, fondo gris, pulido	Metros cuadrados	38,00	185.400	7.045.200
24	Zocalo granito reconstituido gris pulido	Metro lineal	35,00	51.500	1.802.500
25	Aberturas metalicas Ventanas tipo balancines	Metros cuadrados	3,00	566.500	1.699.500
26	Puerta metálica de 0,90 x 2,10	Unidad	1,00	1.050.600	1.050.600
27	Alfeizar de ventanas De mortero 1 : 3 ( cemento - arena )	Metro lineal	3,00	103.000	309.000
28	Pintura De paredes, vigas y pilares interiores epóxica	Metros cuadrados	84,00	118.450	9.949.800
29	Pintura De pilares vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	11,00	46.350	509.850
30	Pintura de De viga galería,encadenado, fajas de pared y pilares al látex acrílico	Metros cuadrados	38,00	56.650	2.152.700
31	Pintura De aberturas metálicas con pintura epóxica	Metros cuadrados	7,00	87.550	612.850
32	Pintura De ladrillos vistos con barniz antimoho incoloro	Metros cuadrados	98,00	72.100	7.065.800
33	Pintura De tejuelones con antimoho	Metros cuadrados	52,00	51.500	2.678.000
34	Pintura De puerta metálica con pintura epóxica	Metros cuadrados	4,00	87.550	350.200
35	Pintura De tirantes y listón de boca de Hº Aº al latex	Metros cuadrados	80,00	36.050	2.884.000
36	Pintura Canaleta y caño de bajada con pintura sintética	Metros cuadrados	11,00	46.350	509.850
37	Revestido de Azulejos	Metros cuadrados	6,00	154.500	927.000
38	Vidrios dobles	Metros cuadrados	3,00	226.600	679.800
39	Rampa de 1,20 de ancho	Global	1,00	1.030.000	1.030.000
40	Desague pluvial Canaleta y caño de bajada Nº 24, desarr.= 55	Metro lineal	38,00	123.600	4.696.800



41	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	Metros cuadrados	8,00	57.680	461.440
42	Instalación del tablero TS	Unidad	1,00	412.000	412.000
43	Instalación de comandos de ventiladores	Unidad	2,00	257.500	515.000
44	Alimentación de los circuitos de luces	Unidad	7,00	77.250	540.750
45	Alimentación de los circuitos de tomas	Unidad	5,00	82.400	412.000
46	Alimentación de los circuitos de ventiladores	Unidad	2,00	82.400	164.800
47	Alimentación 2 x 6 mm. NYN al tablero existente	Metro lineal	25,00	46.350	1.158.750
48	Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W Led	Unidad	1,00	216.300	216.300
49	Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W Led, c/ fotocelula en galeria	Unidad	2,00	298.700	597.400
50	Instalación Sanitaria:(rejilla sifonada, desengrasador, pileta de 2 bachas de acero inoxidable, canilla pico móvil, cámara de inspección 40x40)	Unidad	1,00	3.605.000	3.605.000
51	Pozo absorbente 2x2x3	Unidad	1,00	4.000.000	4.000.000
52	Mesada de HªAª	ml	13,00	412.000	5.356.000
53	Ventana metalica de 1,00x2,10	un	1,00	1.500.000	1.500.000
54	Provision e instalacion de tanque de agua de 2000lts con accesorios de desagote, bomba de 1/2 con conexión electrica y accesorios hasta el tanque radio de 5 metros como maximo	Global	1,00	4.600.000	4.600.000
55	Provision y colocacion de ventiladores de techo motor pesado	Unidad	2,00	927.000	1.854.000
56	Limpieza final	Global	1,00	1.350.000	1.350.000

136.597.060

### GRUPO 3: ESCUELA BÁSICA N°5990 AUGUSTO ROA BASTOS

N°	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	Cartel de obra, con estructura metalica de 2mts x 1 mts	Unidad	1,00	1.150.000	1.150.000
2	Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	45,24	45.000	2.035.800
3	Replanteo	Metros cuadrados	45,24	36.000	1.628.640
4	Reparación de techo con cambio de piezas	Metros cuadrados	25,00	203.000	5.075.000
5	Refuerzo de cimentación existente con calces de hormigón armado tipo dado de 50 x 50	unidad	12,00	635.000	7.620.000
6	Reparación de piso existente.	Metros cuadrados	35,00	159.000	5.565.000
7	Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada ( 2 hiladas )	Metro lineal	40,00	65.000	2.600.000
8	Revoque remover existente y reemplazar con aislación hidrófugo	Metros cuadrados	50,00	44.500	2.225.000
9	Pintura De paredes interiores	Metros cuadrados	110,00	55.000	6.050.000
10	Pintura de mamposteria exterior	Metros cuadrados	80,00	58.000	4.640.000
11	Provision y colocacion de ventiladores de techo motor pesado	Unidad	2,00	850.000	1.700.000
12	Colocación de cableado con terminales para tomas externas	Unidad	8,00	159.000	1.272.000
13	Colocación de cableado con terminales de bocas de iluminación	Unidad	6,00	198.000	1.188.000
14	Reparación de cañería de desagüe y alimentación con provisión de griferia nueva	Global	1,00	1.300.000	1.300.000
15	Desague pluvial Canaleta y caño de bajada N° 24, desarr.= 55	Metro lineal	18,00	102.000	1.836.000
16	Limpieza final	Global	1,00	1.255.331	1.255.331



**GRUPO 4: ESCUELA BÁSICA N° 7825 SALADILLO**

N°	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	Cartel de obra, con estructura metalica de 2mts x 1 mts	Unidad	1,00	1.150.000	1.150.000
2	Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	45,24	45.000	2.035.800
3	Replanteo	Metros cuadrados	45,24	36.000	1.628.640
4	Refuerzo de cimentación existente con calces de hormigón armado tipo dado de 50 x 50	unidad	12,00	520.000	6.240.000
5	Reparación de piso existente.	Metros cuadrados	35,00	159.000	5.565.000
6	Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada ( 2 hiladas )	Metro lineal	40,00	65.000	2.600.000
7	Revoque remover existente y reemplazar con aislación hidrófugo	Metros cuadrados	50,00	44.500	2.225.000
8	Pintura De paredes interiores	Metros cuadrados	110,00	55.000	6.050.000
9	Pintura de mamposteria exterior	Metros cuadrados	80,00	58.000	4.640.000
10	Provision y colocacion de ventiladores de techo motor pesado	Unidad	2,00	850.000	1.700.000
11	Colocación de cableado con terminales para tomas externas	Unidad	8,00	159.000	1.272.000
12	Colocación de cableado con terminales de bocas de iluminación	Unidad	6,00	198.000	1.188.000
13	Reparación de caneria de desague y alimentación con provisión de griferia nueva	Global	1,00	1.300.000	1.300.000
14	Construcción de cámara septica y pozo ciego	Global	1,00	5.973.000	5.973.000
15	Limpieza final	Global	1,00	1.255.349	1.255.349

44.822.789

**TOTAL GRUPO 1,2,3 Y 4****365.157.680**


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