MUNICIPALIDAD DE SANTA ROSA MISIONES
INTENDENCIA MUNICIPAL
Santa Rosa – Misiones – Paraguay
Tel. Fax 0858-285-379

INSTITUCION: MUNICIPALIDAD DE SANTA ROSA MISIONES
REPARTICION: MUNICIPALIDAD DE SANTA ROSA MISIONES
LUGAR: SANTA ROSA MISIONES
RUBRO: 520 CONSTRUCCION DE AULA Y BAÑO SEXADO

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

					MZ CONSTRUCCIONES		ELECTROMECANICA DOLDAN		ARQ. RIGOBERTO VICENCINI	
CONSTRUCCIÓN DE SANITARIO SEXADO ESC. Nº 5349 "JUAN CONSTANTINO CALCENA".										
ITEM	**CODIGO DE CATALOGO**	**DESCRIPCION**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO PRECIO TOTAL**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO PRECIO TOTAL**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO PRECIO TOTAL**
		Preparación de Obra								
1		c- Replanteo	m2	7,6	1.320	10.032	2.500	19.000	1.500	11.400
2		Excavación y carga de cimiento con PBC	m3	2,2	308.000	677.600	450.000	990.000	350.000	770.000
3		Encadenados de H°A° (superior de 0,11x0,27m)	m3	3,15	1.320.000	4.158.000	1.650.000	5.197.500	1.500.000	4.725.000
		Muros de Nivelación h:0,30m			-	-		-		-
4		a- De 0,30m armado con varillas de 6mm	m2	5,5	132.000	726.000	125.000	687.500	150.000	825.000
5		Relleno y apisonado de interiores	m3	1,5	26.400	39.600	55.000	82.500	30.000	45.000
		Aislación asfáltica de muros:			-	-		-		-
6		a- De 0,15m Horizontal	m2	8,23	17.600	144.848	35.000	288.050	20.000	164.600
		Muros de Elevación:			-	-		-		-
7		a- De 0,15m para revocar	m2	20,5	54.560	1.118.480	70.000	1.435.000	62.000	1.271.000
8		e- De 0,15m visto a una cara de ladrillos comunes	m2	35,6	56.320	2.004.992	75.000	2.670.000	64.000	2.278.400
		Techo			-	-		-		-
9		c- De tejas y tejuelones prensada a máquina	m2	17	272.800	4.637.600	225.000	3.825.000	310.000	5.270.000
		Revoques:			-	-		-		-
10		a- De paredes interior y exterior a una capa	m2	75	24.640	1.848.000	22.000	1.650.000	28.000	2.100.000
11		Contrapiso de H° de cascotes	m2	16,6	17.600	292.160	35.500	589.300	20.000	332.000
		Piso			-	-		-		-
12		a- Tipo de Baldosa Calcareo	m2	16,6	51.040	847.264	68.500	1.137.100	58.000	962.800
13		b- Guarda obra de alisada de cemento de 0,50m de ancho	ml	14	76.560	1.071.840	45.000	630.000	87.000	1.218.000
		Aberturas de madera:			-	-		-		-
14	72131601-9987	a- De marco de 0,15m y puerta de 0,70x2,10m tablero	un	2	1.056.000	2.112.000	1.800.000	3.600.000	1.200.000	2.400.000
15		b- De marco de 0,15 y puerta para boxes - baño 0,60x2,10m	un	3	660.000	1.980.000	780.000	2.340.000	750.000	2.250.000
		Aberturas metálicas:			-	-		-		-
16		e- Ventanas tipo balancín de 0,60x0,40m	un	2	228.800	457.600	295.000	590.000	260.000	520.000
		Afeizar de ventanas			-	-		-		-
17		a- Mocheta de revoque en aberturas	ml	12,5	22.880	286.000	12.500	156.250	26.000	325.000
		Pintura			-	-		-		-
18		a- De paredes revocadas interior a la cal - Blanco o Color	m2	40	6.160	246.400	12.000	480.000	7.000	280.000
19		b- De techo, maderamen y tejuelones al barniz	m2	17	12.320	209.440	25.000	425.000	14.000	238.000
20		d- De abertura de madera con barniz	m2	8,5	12.320	104.720	25.000	212.500	14.000	119.000
21		d- Pintura exterior con silicona	m2	35,6	12.320	438.592	22.500	801.000	14.000	498.400
22		e- Balancines	m2	2	12.320	24.640	22.500	45.000	14.000	28.000
		Revestimientos			-	-		-		-
23		a- azulejo blancos de 15x15cm h:1,20m	m2	23	61.600	1.416.800	65.000	1.495.000	70.000	1.610.000
24		Limpieza	m2	7,6	4.400	33.440	15.000	114.000	5.000	38.000
25		Instalacion Electrica	gl	1	1.056.000	1.056.000	1.000.000	1.000.000	1.200.000	1.200.000
26		Instalacion de artefacto electricos	gl	1	704.000	704.000	600.000	600.000	800.000	800.000
27		Instalación de agua corriente en baño con tres inodoros, dos lavatorios y minguitorios colectivo	gl	1	1.408.000	1.408.000	1.200.000	1.200.000	1.600.000	1.600.000
28		Desague cloacal de un baño con tres inodoros, dos lavatorios y un minguitorio, registros (0,60x0,60) con tapa de H°A°, camara septica (0,75x1,50m) y pozo ciego (2,00x2,50m)	gl	1	5.280.000	5.280.000	2.850.000	2.850.000	6.000.000	6.000.000
29		Artefactos sanitarios y accesorios de baño (jabonera, portarrollo, toallero, perchero)	gl	1	1.408.000	1.408.000	3.875.000	3.875.000	1.600.000	1.600.000
SUB TOTAL						**34.742.048**		**38.984.700**		**39.479.600**
CONSTRUCCIÓN DE SANITARIO SEXADO EN ESC. BAS. "SAGRADO CORAZON DE JESUS".										
ITEM	**CODIGO DE CATALOGO**	**DESCRIPCION**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO PRECIO TOTAL**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO PRECIO TOTAL**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO PRECIO TOTAL**
		Preparación de Obra								
1		c- Replanteo	m2	7,6	1.320	10.032	2.500	19.000	1.500	11.400
2		Excavación y carga de cimiento con PBC	m3	2,2	308.000	677.600	450.000	990.000	350.000	770.000
3		Encadenados de H°A° (superior de 0,11x0,27m)	m3	3,15	1.320.000	4.158.000	1.650.000	5.197.500	1.500.000	4.725.000
		Muros de Nivelación h:0,30m			-	-		-		-
4		a- De 0,30m armado con varillas de 6mm	m2	5,5	132.000	726.000	125.000	687.500	150.000	825.000
5		Relleno y apisonado de interiores	m3	1,5	26.400	39.600	55.000	82.500	30.000	45.000
		Aislación asfáltica de muros:			-	-		-		-
6		a- De 0,15m Horizontal	m2	8,23	17.600	144.848	35.000	288.050	20.000	164.600
		Muros de Elevación:			-	-		-		-
7		a- De 0,15m para revocar	m2	20,5	54.560	1.118.480	70.000	1.435.000	62.000	1.271.000
8		e- De 0,15m visto a una cara de ladrillos comunes	m2	35,6	56.320	2.004.992	75.000	2.670.000	64.000	2.278.400
		Techo			-	-		-		-
9		c- De tejas y tejuelones prensada a máquina	m2	17	272.800	4.637.600	225.000	3.825.000	310.000	5.270.000
		Revoques:			-	-		-		-
10		a- De paredes interior y exterior a una capa	m2	75	24.640	1.848.000	22.000	1.650.000	28.000	2.100.000
11		Contrapiso de H° de cascotes	m2	16,6	17.600	292.160	35.500	589.300	20.000	332.000
		Piso			-	-		-		-
12		a- Tipo de Baldosa Calcareo	m2	16,6	51.040	847.264	68.500	1.137.100	58.000	962.800
13		b- Guarda obra de alisada de cemento de 0,50m de ancho	ml	14	76.560	1.071.840	45.000	630.000	87.000	1.218.000
		Aberturas de madera:			-	-		-		-
14	72131601-9987	a- De marco de 0,15m y puerta de 0,70x2,10m tablero	un	2	1.056.000	2.112.000	1.800.000	3.600.000	1.200.000	2.400.000
15		b- De marco de 0,15 y puerta para boxes - baño 0,60x2,10m	un	3	660.000	1.980.000	780.000	2.340.000	750.000	2.250.000
		Aberturas metálicas:			-	-		-		-
16		e- Ventanas tipo balancín de 0,60x0,40m	un	2	228.800	457.600	295.000	590.000	260.000	520.000
		Afeizar de ventanas			-	-		-		-
17		a- Mocheta de revoque en aberturas	ml	12,5	22.880	286.000	12.500	156.250	26.000	325.000
		Pintura			-	-		-		-
18		a- De paredes revocadas interior a la cal - Blanco o Color	m2	40	6.160	246.400	12.000	480.000	7.000	280.000
19		b- De techo, maderamen y tejuelones al barniz	m2	17	12.320	209.440	25.000	425.000	14.000	238.000
20		d- De abertura de madera con barniz	m2	8,5	12.320	104.720	25.000	212.500	14.000	119.000

MUNICIPALIDAD DE SANTA ROSA MISIONES
INTENDENCIA MUNICIPAL
Santa Rosa – Misiones – Paraguay
Tel. Fax 0858-285-379

INSTITUCION: MUNICIPALIDAD DE SANTA ROSA MISIONES
REPARTICION: MUNICIPALIDAD DE SANTA ROSA MISIONES
LUGAR: SANTA ROSA MISIONES
RUBRO: 520 CONSTRUCCION DE AULA Y BAÑO SEXADO

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

21		d- Pintura exterior con silicona	m2	35,6	12.320	438.592	22.500	801.000	14.000	498.400
22		e- Balancines	m2	2	12.320	24.640	22.500	45.000	14.000	28.000
		Revestimientos			-	-		-		-
23		a- azulejo blancos de 15x15cm h:1,20m	m2	23	61.600	1.416.800	65.000	1.495.000	70.000	1.610.000
24		Limpieza	m2	7,6	4.400	33.440	15.000	114.000	5.000	38.000
25		Instalacion Electrica	gl	1	1.056.000	1.056.000	1.000.000	1.000.000	1.200.000	1.200.000
26		Instalacion de artefacto electricos	gl	1	704.000	704.000	600.000	600.000	800.000	800.000
27		Instalación de agua corriente en baño con tres inodoros, dos lavatorios y minguitorios colectivo	gl	1	1.408.000	1.408.000	1.200.000	1.200.000	1.600.000	1.600.000
28		Desague cloacal de un baño con tres inodoros, dos lavatorios y un minguitorio, registros (0,60x0,60) con tapa de H°A°, camara septica (0,75x1,50m) y pozo ciego (2,00x2,50m)	gl	1	5.280.000	5.280.000	2.850.000	2.850.000	6.000.000	6.000.000
29		Artefactos sanitarios y accesorios de baño (jabonera, portarrollo, toallero, perchero)	gl	1	1.408.000	1.408.000	3.875.000	3.875.000	1.600.000	1.600.000
SUB TOTAL						**34.742.048**		**38.984.700**		**39.479.600**
CONSTRUCCIÓN DE SANITARIO SEXADO ESC. BAS. Nº 2362 "VICTORIANA RAMIREZ VDA. DE NOGUERA										
ITEM	**CODIGO DE CATALOGO**	**DESCRIPCION**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO PRECIO TOTAL**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO PRECIO TOTAL**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO PRECIO TOTAL**
		Preparación de Obra								
1		c- Replanteo	m2	7,6	1.320	10.032	2.500	19.000	1.500	11.400
2		Excavación y carga de cimiento con PBC	m3	2,2	308.000	677.600	450.000	990.000	350.000	770.000
3		Encadenados de H°A° (superior de 0,11x0,27m)	m3	3,15	1.320.000	4.158.000	1.650.000	5.197.500	1.500.000	4.725.000
		Muros de Nivelación h:0,30m			-	-		-		-
4		a- De 0,30m armado con varillas de 6mm	m2	5,5	132.000	726.000	125.000	687.500	150.000	825.000
5		Relleno y apisonado de interiores	m3	1,5	26.400	39.600	55.000	82.500	30.000	45.000
		Aislación asfáltica de muros:			-	-		-		-
6		a- De 0,15m Horizontal	m2	8,23	17.600	144.848	35.000	288.050	20.000	164.600
		Muros de Elevación:			-	-		-		-
7		a- De 0,15m para revocar	m2	20,5	54.560	1.118.480	70.000	1.435.000	62.000	1.271.000
8		e- De 0,15m visto a una cara de ladrillos comunes	m2	35,6	56.320	2.004.992	75.000	2.670.000	64.000	2.278.400
		Techo			-	-		-		-
9		c- De tejas y tejuelones prensada a máquina	m2	17	272.800	4.637.600	225.000	3.825.000	310.000	5.270.000
		Revoques:			-	-		-		-
10		a- De paredes interior y exterior a una capa	m2	75	24.640	1.848.000	22.000	1.650.000	28.000	2.100.000
11		Contrapiso de H° de cascotes	m2	16,6	17.600	292.160	35.500	589.300	20.000	332.000
		Piso			-	-		-		-
12		a- Tipo de Baldosa Calcareo	m2	16,6	51.040	847.264	68.500	1.137.100	58.000	962.800
13		b- Guarda obra de alisada de cemento de 0,50m de ancho	ml	14	76.560	1.071.840	45.000	630.000	87.000	1.218.000
		Aberturas de madera:			-	-		-		-
14	72131601-9987	a- De marco de 0,15m y puerta de 0,70x2,10m tablero	un	2	1.056.000	2.112.000	1.800.000	3.600.000	1.200.000	2.400.000
15		b- De marco de 0,15 y puerta para boxes - baño 0,60x2,10m	un	3	660.000	1.980.000	780.000	2.340.000	750.000	2.250.000
		Aberturas metálicas:			-	-		-		-
16		e- Ventanas tipo balancín de 0,60x0,40m	un	2	228.800	457.600	295.000	590.000	260.000	520.000
		Afeizar de ventanas			-	-		-		-
17		a- Mocheta de revoque en aberturas	ml	12,5	22.880	286.000	12.500	156.250	26.000	325.000
		Pintura			-	-		-		-
18		a- De paredes revocadas interior a la cal - Blanco o Color	m2	40	6.160	246.400	12.000	480.000	7.000	280.000
19		b- De techo, maderamen y tejuelones al barniz	m2	17	12.320	209.440	25.000	425.000	14.000	238.000
20		d- De abertura de madera con barniz	m2	8,5	12.320	104.720	25.000	212.500	14.000	119.000
21		d- Pintura exterior con silicona	m2	35,6	12.320	438.592	22.500	801.000	14.000	498.400
22		e- Balancines	m2	2	12.320	24.640	22.500	45.000	14.000	28.000
		Revestimientos			-	-		-		-
23		a- azulejo blancos de 15x15cm h:1,20m	m2	23	61.600	1.416.800	65.000	1.495.000	70.000	1.610.000
24		Limpieza	m2	7,6	4.400	33.440	15.000	114.000	5.000	38.000
25		Instalacion Electrica	gl	1	1.056.000	1.056.000	1.000.000	1.000.000	1.200.000	1.200.000
26		Instalacion de artefacto electricos	gl	1	704.000	704.000	600.000	600.000	800.000	800.000
27		Instalación de agua corriente en baño con tres inodoros, dos lavatorios y minguitorios colectivo	gl	1	1.408.000	1.408.000	1.200.000	1.200.000	1.600.000	1.600.000
28		Desague cloacal de un baño con tres inodoros, dos lavatorios y un minguitorio, registros (0,60x0,60) con tapa de H°A°, camara septica (0,75x1,50m) y pozo ciego (2,00x2,50m)	gl	1	5.280.000	5.280.000	2.850.000	2.850.000	6.000.000	6.000.000
29		Artefactos sanitarios y accesorios de baño (jabonera, portarrollo, toallero, perchero)	gl	1	1.408.000	1.408.000	3.875.000	3.875.000	1.600.000	1.600.000
SUB TOTAL						**34.742.048**		**38.984.700**		**39.479.600**
TOTALES						**104.226.144**		**116.954.100**		**118.438.800**

Claudia Nuñez
Representante U.O.C.