CD Nº 16/2.016
Obra: Construcción de Sanitarios 2,55 X 4,00 en Escuela Básica Nº 1322 Madre del Salvador y Escuela Básica Nº

CUADRO COMPARATIVO **ANEXO B - 02 - 08**

				FANN S.A. CONSTRUCCIONES		CONSTRUCTORA SANTA LIBRADA	
ÍTEM	RUBROS	UM	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
	LOTE I - CONSTRUCCIÓN DE SANITARIOS 2,55 X4,00 EN ESCUELA BÁSICA Nº 1322 MADRE DEL SALVADOR						
1	PREPARACION DE OBRA.-						
	a- Replanteo	m2	16,10	6.016	96.858	8.610	138.621
	b- Limpieza y preparacion del terreno	m2	16,10	6.016	96.858	8.610	138.621
2	EXCAVACION Y CARGA DE CIMIENTO CON PBC.-	m3	4,00	370.371	1.481.484	408.360	1.633.440
3	Encadenado de Hº Aº (superior de 0,11 x 0,27 m).-	m3	0,75	1.629.195	1.221.896	1.381.700	1.036.275
4	MUROS DE NIVELACION h: 0,30 m.-						
	a) De 0,30 m armado con 4 varillas de 6 mm.-	m2	7,90	130.525	1.031.148	237.800	1.878.620
5	RELLENO Y APISONADO DE INTERIORES.-	m3	4,15	139.069	577.136	123.000	510.450
6	AISLACION ASFALTICA DE MUROS.-						
	a- De 0,15 m - Horizontal.-	m2	9,40	33.185	311.939	31.570	296.758
7	MUROS DE ELEVACION.-						
	a) De 0,15 m para revocar.-	m2	28,50	52.554	1.497.789	127.920	3.645.720
	e) De 0,15 m visto a una cara de lad. Comun.-	m2	38,40	74.147	2.847.245	127.100	4.880.640
8	TECHO						
	a- De tejas y tejuelones prensadas a maquina	m2	17,00	240.241	4.084.097	151.700	2.578.900
	b- Tirantes de Hº Aº de 2" x 6" y Liston de boca de 2" x 3"	Gl	1,00	1.629.195	1.629.195	2.378.000	2.378.000
9	REVOQUES						
	a- De paredes interior y exterior a una capa.-	m2	75,00	34.464	2.584.800	22.550	1.691.250
10	CONTRAPISO DE Hº DE CASCOTES.-	m2	16,60	44.331	735.895	23.370	387.942
11	PISOS.-						
	a- Tipo Ceramico PI3	m2	16,60	81.097	1.346.210	77.900	1.293.140
	b- Guarda Obra de alisada de cemento de 0,50 de ancho.-	m2	7,55	70.071	529.036	36.900	278.595
12	ABERTURAS DE MADERA.-						
	a- De marco de 0,15m y puerta de 0,70 x 2,10 m - Tablero.-	un	2,00	1.294.795	2.589.590	1.271.000	2.542.000
	b- De marco de 0,15 m, parantes y puertas de 0,60 x 1,60.-	un	3,00	865.795	2.597.385	811.800	2.435.400

MUNICIPALIDAD DE "DR. JUAN LEÓN MALLORQUÍN" U.O.C. UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN

Esmín María Molinas
Responsable U.O.C.

CD Nº 16/2.016
Obra: Construcción de Sanitarios 2,55 X 4,00 en Escuela Básica Nº 1322 Madre del Salvador y Escuela Básica Nº

CUADRO COMPARATIVO — **ANEXO B - 02 - 08**

				FANN S.A. CONSTRUCCIONES		CONSTRUCTORA SANTA LIBRADA	
ÍTEM	RUBROS	UM	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
13	ABERTRUAS METALICAS.-						
	e- Ventanas tipo balancin de 0,60 x 0,40 m.-	un	2,00	246.776	493.552	475.600	951.200
14	ALFEIZAR DE VENTANAS.-						
	a- Mocheta de revoque en aberturas.-	ml	12,50	31.032	387.900	22.960	287.000
15	PINTURAS.-						
	a- De paredes revocadas interior a la cal (Blanco o color).-	m2	40,00	22.149	885.960	20.910	836.400
	b- De techo, maderamen y tejuelones al barniz.-	m2	17,00	24.773	421.141	31.570	536.690
	c- De aberturas de madera al barniz.-	m2	8,50	23.954	203.609	31.570	268.345
	d- Pintura exterior con silicona.-	m2	35,60	21.809	776.400	31.570	1.123.892
	e- Aberturas metalicas - Sintetico.-	m2	2,00	21.094	42.188	29.930	59.860
16	REVESTIMIENTOS						
	a- Azulejos blancos de 15 x 15 cm - h: 1,20 m.-	m2	23,00	81.011	1.863.253	77.900	1.791.700
17	INSTALACION SANITARIA.-						
	a) Inst. de Agua Cte en baño (3 inodoros, 2 lavatorios, y minguitorio corrido.-	Gl	1,00	1.716.001	1.716.001	1.271.000	1.271.000
	b) Desague Cloacal de un baño con tres inodoros, dos lavatorios y minguitorio, registros (0,60x0,60) con tapa de Hº Aº, camara septica (0,75 x 1,50 m) y pozo ciego (2,00 x 2,50)	Gl	1,00	2.002.001	2.002.001	8.364.000	8.364.000
	c) Artefactos Sanitarios y accesorios de baño (jabonera, portarrollo, tohallero, perchero).-	Gl	1,00	1.394.251	1.394.251	2.419.000	2.419.000
18	INSTALACION ELECTRICA						
	Materiales: Caño Corrugado de 5/8" (25 m) - Electroducto de 1" (25 m) - Caja de Conexión (3 Unid) - Caja de llave (3 Unid) - Cable de 2 mm (40 mm) - Cable NYY de 2 x 6 mm (20 m) - Llave Termomagnetica de 1 x 25 Amp (1 Unid) - Artefactos Fluorescentes de 1 x 20 W con capacitor (3 Unid) - Tablero TS de 3 Agujeros.-	Gl	1,00	1.394.251	1.394.251	2.030.320	2.030.320
	Mano de obra y colocacion de Artefactos.-	Gl	1,00	972.401	972.401	1.450.785	1.450.785
19	LIMPIEZA.-	M3	7,60	183.041	1.391.112	8.610	65.436
	TOTAL LOTE I			39.202.581		49.200.000	

MUNICIPALIDAD DE "DR. JUAN LEÓN MALLORQUÍN" – UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN – U.O.C.

Jazmín María Molinas
Responsable U.O.C.

Municipalidad de JUAN LEÓN MALLORQUÍN
Intendencia Municipal
Por una participacion ciudadana activa en la Administracion Municipal
RUTA INTERNACIONAL Nº 7 TELEFAX (061) 265244 – ALTO PARANA

CD Nº 16/2.016
Obra: Construcción de Sanitarios 2,55 X 4,00 en Escuela Básica Nº 1322 Madre del Salvador y Escuela Básica Nº

CUADRO COMPARATIVO — **ANEXO B - 02 - 08**

				FANN S.A. CONSTRUCCIONES		CONSTRUCTORA SANTA LIBRADA	
ÍTEM	RUBROS	UM	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
	LOTE II - CONSTRUCCIÓN DE SANITARIOS 2,55 X4,00 EN ESCUELA BÁSICA Nº 3479 SANTA CATALINA DE SIENA						
1	PREPARACION DE OBRA.-						
	a- Replanteo	m2	16,60	6.016	99.866	8.610	142.926
	b- Limpieza y preparacion del terreno	m2	16,10	6.016	96.858	8.610	138.621
2	EXCAVACION Y CARGA DE CIMIENTO CON PBC.-	m3	4,00	370.371	1.481.484	408.360	1.633.440
3	Encadenado de Hº Aº (superior de 0,11 x 0,27 m).-	m3	0,75	1.629.195	1.221.896	1.381.700	1.036.275
4	MUROS DE NIVELACION h: 0,30 m.-						
	a) De 0,30 m armado con 4 varillas de 6 mm.-	m2	7,90	130.525	1.031.148	237.800	1.878.620
5	RELLENO Y APISONADO DE INTERIORES.-	m3	4,15	139.069	577.136	123.000	510.450
6	AISLACION ASFALTICA DE MUROS.-						
	a- De 0,15 m - Horizontal.-	m2	9,40	33.185	311.939	31.570	296.758
7	MUROS DE ELEVACION.-						
	a) De 0,15 m para revocar.-	m2	28,50	52.554	1.497.789	127.920	3.645.720
	e) De 0,15 m visto a una cara de lad. Comun.-	m2	38,40	74.147	2.847.245	127.100	4.880.640
8	TECHO						
	a- De tejas y tejuelones prensadas a maquina	m2	17,00	240.241	4.084.097	151.700	2.578.900
	b- Tirantes de Hº Aº de 2" x 6" y Liston de boca de 2" x 3"	Gl	1,00	1.629.195	1.629.195	2.378.000	2.378.000
9	REVOQUES						
	a- De paredes interior y exterior a una capa.-	m2	75,00	34.464	2.584.800	22.550	1.691.250
10	CONTRAPISO DE Hº DE CASCOTES.-	m2	16,60	44.331	735.895	23.370	387.942
11	PISOS.-						
	a- Tipo Ceramico P13	m2	16,60	81.097	1.346.210	77.900	1.293.140
	b- Guarda Obra de alisada de cemento de 0,50 de ancho.-	m2	7,55	70.071	529.036	36.900	278.595
12	ABERTURAS DE MADERA.-						
	a- De marco de 0,15m y puerta de 0,70 x 2,10 m - Tablero.-	un	2,00	1.294.795	2.589.590	1.271.000	2.542.000
	b- De marco de 0,15 m, parantes y puertas de 0,60 x 1,80.-	un	3,00	865.795	2.597.385	811.800	2.435.400
13	ABERTRUAS METALICAS.-						
	e- Ventanas tipo balancin de 0,60 x 0,40 m.-	un	2,00	246.776	493.552	475.600	951.200
14	ALFEIZAR DE VENTANAS.-						
	a- Mocheta de revoque en aberturas.-	ml	12,50	31.032	387.900	22.960	287.000

MUNICIPALIDAD DE "DR. JUAN LEÓN MALLORQUÍN" – UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN – U.O.C.

Jazmín María Molinas
Responsable U.O.C.

CD Nº 16/2.016
Obra: Construcción de Sanitarios 2,55 X 4,00 en Escuela Básica Nº 1322 Madre del Salvador y Escuela Básica Nº

CUADRO COMPARATIVO

ANEXO B - 02 - 08

ÍTEM	RUBROS	UM	CANT.	FANN S.A. CONSTRUCCIONES		CONSTRUCTORA SANTA LIBRADA	
				PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
15	PINTURAS.-						
	a- De paredes revocadas interior a la cal (Blanco o color).-	m2	40,00	22.149	885.960	20.910	836.400
	b- De techo, maderamen y tejuelones al barniz.-	m2	17,00	24.773	421.141	31.570	536.690
	c- De aberturas de madera al barniz.-	m2	8,50	23.954	203.609	31.570	268.345
	d- Pintura exterior con silicona.-	m2	35,60	21.809	776.400	31.570	1.123.892
	e- Aberturas metalicas - Sintetico.-	m2	2,00	21.094	42.188	29.930	59.860
16	REVESTIMIENTOS						
	a- Azulejos blancos de 15 x 15 cm - h: 1,20 m.-	m2	23,00	81.011	1.863.253	77.900	1.791.700
17	INSTALACION SANITARIA.-						
	a) Inst. de Agua Cte en baño (3 inodoros, 2 lavatorios, y minguitorio comido.-	Gl	1,00	1.716.001	1.716.001	1.271.000	1.271.000
	b) Desague Cloacal de un baño con tres inodoros, dos lavatorios y minguitorio, registros (0,60x0,60) con tapa de Hº Aº, camara septica (0,75 x 1,50 m) y pozo ciego (2,00 x 2,50)	Gl	1,00	2.002.001	2.002.001	8.364.000	8.364.000
	c) Artefactos Sanitarios y accesorios de baño (jabonera, portarrollo, tohallero, percherо).-	Gl	1,00	1.394.251	1.394.251	2.419.000	2.419.000
18	INSTALACION ELECTRICA						
	Materiales: Caño Corrugado de 5/8" (25 m) - Electroducto de 1" (25 m) - Caja de Conexión (3 Unid) - Caja de llave (3 Unid) - Cable de 2 mm (40 mm) - Cable NYY de 2 x 6 mm (20 m) - Llave Termomagnetica de 1 x 25 Amp (1 Unid) - Artefactos Fluorescentes de 1 x 20 W con capacitor (3 Unid) - Tablero TS de 3 Agujeros.-	Gl	1,00	1.394.251	1.394.251	2.030.320	2.030.320
	Mano de obra y colocación de Artefactos.-	Gl	1,00	972.401	972.401	1.450.785	1.450.785
19	LIMPIEZA.-	M3	7,60	183.041	1.391.112	8.610	65.436
	TOTAL LOTE II			39.205.589		49.204.305	
	COSTO TOTAL (Lote I + Lote II)			78.408.170		98.404.305	

MUNICIPALIDAD DE "DR. JUAN LEÓN MALLORQUÍN" – UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES – U.O.C.

ZULMA MARIA MOLINAS
Responsable de UOC