Nombre del Nivel de Entidad: Municipalidad
Nombre de la Entidad: Santa Rosa del Monday
Nombre de la U.O.C.: UOC - Santa Rosa del Monday
Nombre de la SUB-U.O.C.:

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

MODALIDAD:CONCURSO DE OFERTAS 07/2019

CONSTRUCCION DE AULA; CAMBIO DE TECHO DE 3 AULAS, CAMBIO DE PISO Y PINTURA EN LA ESCUELA BASICA Nº 1325 SANTA ROSA DEL MONDAY - PLURIANUAL ID Nº 356022

OFERENTE ADA CONSTRUCTORA RUC 1243313-6

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	72131601-00	Construcción de 1 Aula	Unidad	1	96.835.751	**96.835.751**
1.1		Trabajos preliminares				
1.1.1		Cartel de Obra 0,80 x 1,20 (estructura metálica)	Metros cuadrados	0,96	500.000	480.000
1.1.2		Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	63,63	5.000	318.150
1.1.3		Replanteo	Metros cuadrados	63,63	7.500	477.225
1.1.4		Excavación y carga de cimiento con PBC	Metros cúbicos	7,65	380.000	2.907.000
1.2		Estructura de H°A°				
1.2.1		Columna de H° A° 15x20 cm	Metros cúbicos	0,71	1.799.970	1.277.979
1.2.2		Viga de H° A° 45x20 cm y dado de H° A°	Metros cúbicos	0,73	1.799.970	1.313.978
1.2.3		Encadena inferior y superior de H° A° 15x30 cm	Metros cúbicos	2,51	1.799.970	4.517.925
1.2.4		Viga de H° A° de 15x20	Metros cuadrados	0,17	1.799.970	305.995
1.2.5		Losa sobre puerta	Metros cúbicos	0,13	1.800.000	234.000
1.3		Muro de nivelación				
1.3.1		De 30cm	Metros cuadrados	4	120.000	480.000
1.3.2		Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	63,63	100.000	6.363.000
1.4		Aislación asfáltica				
1.4.1		De Paredes	Metros cuadrados	13,44	85.000	1.142.400
1.5		Muros de Elevación				
1.5.1		De 0,30 para revocar	Metros cuadrados	48,44	100.000	4.844.000
1.5.2		De 0,15 para revocar	Metros cuadrados	49,68	75.000	3.726.000
1.5.3		Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	12	20.000	240.000
1.6		Techo				
1.6.1		Techo con teja y tejuelon tirante de HºAº con isolant 5 mm (enmiendas con planchuela según de talles en el plano)	Metros cuadrados	84,8	290.000	24.592.000
1.7		Revoques				
1.7.1		Paredes interior, exterior, pilares y vigas	Metros cuadrados	218,85	34.000	7.440.900
1.8		Piso				
1.8.1		Contrapiso de H° de cascotes	Metros cuadrados	58	50.000	2.900.000
1.8.2		Carpeta para piso	Metros cuadrados	58	25.000	1.450.000
1.8.3		Piso cerámico en aulas y galería (pi 4) Esmaltado de alto trafico	Metros cuadrados	58	52.000	3.016.000
1.8.4		Zócalo	Metro lineal	47,5	25.000	1.187.500
1.8.5		Guarda Obra Baldoson de Hormigón con contrapiso y cordón de ladrillo común 80 cm	Metros cuadrados	28,16	70.000	1.971.200
1.9		Aberturas de madera				
1.9.1		Puerta tablero de 1,20 x 2,10 m	Metros cuadrados	1	1.650.000	1.650.000
1.10		Aberturas metálicas				
1.10.1		Ventanas tipo balancines 1,60x1,20 m	Metros cuadrados	7,68	325.000	2.496.000

Aprobado
Ing. Aldo A. Báez Irigoyen
Director de U.O.C

1.11		Pinturas				
1.11.1		De tejuelones y tirantes (Color a Definir por la Fiscalización)	Metros cuadrados	84,8	20.000	1.696.000
1.11.2		Pared látex exterior e interior con enduido, sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	218,85	45.000	9.848.250
1.11.3		De abertura metálicas	Metros cuadrados	15,36	25.000	384.000
1.11.4		De abertura de madera con barniz	Metros cuadrados	5,05	25.000	126.250
1.11.5		De canaletas	Metro lineal	30	18.000	540.000
1.12		Desagüe Pluvial				
1.12.1		Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 33 cms.	Metro lineal	30	75.000	2.250.000
1.13		Instalación eléctrica				
1.13.1		Instalación Eléctrica (Cableria de 2 mm y 4 mm para artefactos, puntos y tomas) según plano	Unidad Medida Global	1	3.000.000	3.000.000
1.13.2		Artefactos Eléctricos (4 Elementos Fluorescentes de 2 x 40 whtas colgantes, 2 Ventiladores) exterior (2 Fluorescente de 1 x40 whats	Unidad Medida Global	1	2.100.000	2.100.000
1.14		Mobiliarios				
1.14.1		Pizarrón	Unidad Medida Global	1	560.000	560.000
1.15		Limpieza final				
1.15.1		Limpieza final y imprevistos	Unidad Medida Global	1	1.000.000	1.000.000
2	72131601-001	Reparación de un pabellón de 3 Aulas	Unidad	1	163.454.660	**163.454.660**
2.1		Trabajos Preliminares				
2.1.1		Cartel de obra (0,80 x 1,20)	Metros cuadrados	0,96	480.000	460.800
2.1.2		Excavación para fundaciones	Metros cúbicos	7,55	140.000	1.057.000
2.1.3		Retiro de puertas	Unidad	3	35.000	105.000
2.1.4		Retiro de piso existente	Metros cuadrados	198,72	13.000	2.583.360
2.1.5		Remoción de techo y viga cumbrera existente	Metros cuadrados	214	15.000	3.210.000
2.1.6		Demolición de pared en área para encadenado	Metros cuadrados	34	17.000	578.000
2.2		Estructura de Hº Aº				
2.2.1		Columna HºAº de (20x40)cm con Zapata HºAº (80x80x30)cm	Metros cúbicos	3,2	1.330.000	4.256.000
2.2.2		Columna HºAº de (20x20)cm con Zapata HºAº (80x80x30)cm	Metros cúbicos	2,32	1.330.000	3.085.600
2.2.3		Viga cumbrera encadenado de 0.20 x 0.40 sobre dado de Hº Aº, 4ºde 16mm, y 2º de 10mm	Metro lineal	1,79	1.330.000	2.380.700
2.2.4		Encadenado total de HºAº (15x30)cm	Metros cúbicos	4,1	1.330.000	5.453.000
2.3		Mampostería				
2.3.1		Mampostería de Elevación de ladrillo común en zonas afectadas en encadenado superior, en macizada y elevación para pendiente de 30%	Metros cuadrados	52	45.500	2.366.000
2.4		Revoque				
2.4.1		Interior y Exterior	Metros cuadrados	393	30.000	11.790.000
2.5		Carpintería Maderas				
2.5.1		Reposición de Puerta Tablero de 0,90 x 2,10 (incluye marco, contramarco, cerradura)	Unidad	3	1.330.000	3.990.000
2.6		Piso				
2.6.1		Carpeta para piso	Metros cuadrados	198,72	30.000	5.961.600
2.6.2		Cerámico en aulas y galería (pi 4) Esmaltado de alto trafico	Metros cuadrados	198,72	56.000	11.128.320
2.6.3		Zócalo Cerámico	Metro lineal	103,2	18.000	1.857.600
2.7		Techo				
2.7.1		Reposición de techo con teja y tejuelon tirante de HºAº fijado con planchuela metálica en las uniones - con isolant 5 mm.	Metros cuadrados	214	280.000	59.920.000

Director de U.O.C

2.8		Instalación Eléctrica				
2.8.1		Instalación Eléctrica (Renovación Total de Cabrería de 2 mm y 4 mm para artefactos) por cada aula	Unidad	4	1.100.000	4.400.000
2.8.2		Artefactos Eléctricos (4 Elementos Fluorescentes de 2 x 40 whtas deberán de ser colgantes estáticos, 2 Ventiladores por Aula) en Galería (2 Fluorescente de 1 x40 watts) p/ cada aula un	Unidad	4	1.450.000	5.800.000
2.9		Desagüe pluvial				
2.9.1		Canaletas con pintura anti oxido y pintura final	Metro lineal	44,8	60.000	2.688.000
2.9.2		Bajadas de caño de 100 mm con pintura	Metro lineal	27	60.000	1.620.000
2.9.3		Reposición de Vidrio de 4mm	Metros cuadrados	22,68	120.000	2.721.600
2.10		Pintura				
2.10.1		Pared, columna, viga. látex exterior con enduido a dos capas, sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	204	40.000	8.160.000
2.10.2		Pared látex interior con enduido a dos capas, sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	320	35.000	11.200.000
2.10.3		Barnizado de aberturas de madera	Metros cuadrados	11,34	20.000	226.800
2.10.4		De aberturas metalicas	Metros cuadrados	22,68	20.000	453.600
2.10.5		Reposición de Pizarrón pintado en la pared con marco de madera y porta tiza	Unidad	3	850.000	2.550.000
2.11		Limpieza Final				
2.11.1		Limpieza Final, Retiro de Desechos	Metros cuadrados	203,04	17.000	3.451.680

TOTAL	**260.290.411**

Ing. Aldo A. Báez Irrazábal
Director de U.O.C.

Nombre del Nivel de Entidad: Municipalidad
Nombre de la Entidad: Santa Rosa del Monday
Nombre de la U.O.C.: UOC - Santa Rosa del Monday
Nombre de la SUB-U.O.C.:

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

MODALIDAD:CONCURSO DE OFERTAS 07/2019

CONSTRUCCION DE AULA; CAMBIO DE TECHO DE 3 AULAS, CAMBIO DE PISO Y PINTURA EN LA ESCUELA BASICA Nº 1325 SANTA ROSA DEL MONDAY - PLURIANUAL ID Nº 356022

OFERENTE VANGUARMANIA S.A RUC 80098639-3

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	72131601-00	Construcción de 1 Aula	Unidad	1	96.713.270	**96.713.270**
1.1		Trabajos preliminares				
1.1.1		Cartel de Obra 0,80 x 1,20 (estructura metálica)	Metros cuadrados	0,96	450.000	432.000
1.1.2		Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	63,63	45.000	2.863.350
1.1.3		Replanteo	Metros cuadrados	63,63	7.500	477.225
1.1.4		Excavación y carga de cimiento con PBC	Metros cúbicos	7,65	400.000	3.060.000
1.2		Estructura de H°A°				
1.2.1		Columna de H° A° 15x20 cm	Metros cúbicos	0,71	1.800.000	1.278.000
1.2.2		Viga de H° A° 45x20 cm y dado de H° A°	Metros cúbicos	0,73	1.620.000	1.182.600
1.2.3		Encadena inferior y superior de H° A° 15x30 cm	Metros cúbicos	2,51	1.620.000	4.066.200
1.2.4		Viga de H° A° de 15x20	Metros cuadrados	0,17	1.620.000	275.400
1.2.5		Losa sobre puerta	Metros cúbicos	0,13	1.800.000	234.000
1.3		Muro de nivelación				
1.3.1		De 30cm	Metros cuadrados	4	130.000	520.000
1.3.2		Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	63,63	99.000	6.299.370
1.4		Aislación asfáltica				
1.4.1		De Paredes	Metros cuadrados	13,44	76.500	1.028.160
1.5		Muros de Elevación				
1.5.1		De 0,30 para revocar	Metros cuadrados	48,44	108.000	5.231.520
1.5.2		De 0,15 para revocar	Metros cuadrados	49,68	67.500	3.353.400
1.5.3		Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	12	18.000	216.000
1.6		Techo				
1.6.1		Techo con teja y tejuelon tirante de HºAº con isolant 5 mm (enmiendas con planchuela según de talles en el plano)	Metros cuadrados	84,8	263.500	22.344.800
1.7		Revoques				
1.7.1		Paredes interior, exterior, pilares y vigas	Metros cuadrados	218,85	32.400	7.090.740
1.8		Piso				
1.8.1		Contrapiso de H° de cascotes	Metros cuadrados	58	45.000	2.610.000
1.8.2		Carpeta para piso	Metros cuadrados	58	22.500	1.305.000
1.8.3		Piso cerámico en aulas y galería (pi 4) Esmaltado de alto trafico	Metros cuadrados	58	76.500	4.437.000
1.8.4		Zócalo	Metro lineal	47,5	22.500	1.068.750
1.8.5		Guarda Obra Baldoson de Hormigón con contrapiso y cordón de ladrillo común 80 cm	Metros cuadrados	28,16	63.000	1.774.080
1.9		Aberturas de madera				
1.9.1		Puerta tablero de 1,20 x 2,10 m	Metros cuadrados	1	1.650.000	1.650.000
1.10		Aberturas metálicas				
1.10.1		Ventanas tipo balancines 1,60x1,20 m	Metros cuadrados	7,68	325.000	2.496.000

Director de U.O.C.

1.11		Pinturas				
1.11.1		De tejuelones y tirantes (Color a Definir por la Fiscalización)	Metros cuadrados	84,8	20.000	1.696.000
1.11.2		Pared látex exterior e interior con enduido, sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	218,85	40.500	8.863.425
1.11.3		De abertura metálicas	Metros cuadrados	15,36	25.000	384.000
1.11.4		De abertura de madera con barniz	Metros cuadrados	5,05	25.000	126.250
1.11.5		De canaletas	Metro lineal	30	18.000	540.000
1.12		Desagüe Pluvial				
1.12.1		Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 33 cms.	Metro lineal	30	75.000	2.250.000
1.13		Instalación eléctrica				
1.13.1		Instalación Eléctrica (Cableria de 2 mm y 4 mm para artefactos, puntos y tomas) según plano	Unidad Medida Global	1	3.150.000	3.150.000
1.13.2		Artefactos Eléctricos (4 Elementos Fluorescentes de 2 x 40 whtas colgantes, 2 Ventiladores) exterior (2 Fluorescente de 1 x40 whats	Unidad Medida Global	1	2.700.000	2.700.000
1.14		Mobiliarios				
1.14.1		Pizarrón	Unidad Medida Global	1	720.000	720.000
1.15		Limpieza final				
1.15.1		Limpieza final y imprevistos	Unidad Medida Global	1	990.000	990.000
2	72131601-00	Reparación de un pabellón de 3 Aulas	Unidad	1	176.254.402	**176.254.402**
2.1		Trabajos Preliminares				
2.1.1		Cartel de obra (0,80 x 1,20)	Metros cuadrados	0,96	450.000	432.000
2.1.2		Excavación para fundaciones	Metros cúbicos	7,55	135.000	1.019.250
2.1.3		Retiro de puertas	Unidad	3	36.000	108.000
2.1.4		Retiro de piso existente	Metros cuadrados	198,72	13.500	2.682.720
2.1.5		Remoción de techo y viga cumbrera existente	Metros cuadrados	214	17.100	3.659.400
2.1.6		Demolición de pared en área para encadenado	Metros cuadrados	34	20.000	680.000
2.2		Estructura de Hº Aº				
2.2.1		Columna HºAº de (20x40)cm con Zapata HºAº (80x80x30)cm	Metros cúbicos	3,2	1.710.000	5.472.000
2.2.2		Columna HºAº de (20x20)cm con Zapata HºAº (80x80x30)cm	Metros cúbicos	2,32	1.710.000	3.967.200
2.2.3		Viga cumbrera encadenado de 0.20 x 0.40 sobre dado de Hº Aº, 4ºde 16mm, y 2º de 10mm	Metro lineal	1,79	1.900.000	3.401.000
2.2.4		Encadenado total de HºAº (15x30)cm	Metros cúbicos	4,1	1.710.000	7.011.000
2.3		Mampostería				
2.3.1		Mampostería de Elevación de ladrillo común en zonas afectadas en encadenado superior, en macizada y elevación para pendiente de 30%	Metros cuadrados	52	58.500	3.042.000
2.4		Revoque				
2.4.1		Interior y Exterior	Metros cuadrados	393	37.800	14.855.400
2.5		Carpintería Maderas				
2.5.1		Reposición de Puerta Tablero de 0,90 x 2,10 (incluye marco, contramarco, cerradura)	Unidad	3	1.710.000	5.130.000
2.6		Piso				
2.6.1		Carpeta para piso	Metros cuadrados	198,72	27.000	5.365.440
2.6.2		Cerámico en aulas y galería (pi 4) Esmaltado de alto trafico	Metros cuadrados	198,72	72.000	14.307.840
2.6.3		Zócalo Cerámico	Metro lineal	103,2	16.200	1.671.840
2.7		Techo				
2.7.1		Reposición de techo con teja y tejuelon tirante de HºAº fijado con planchuela metálica en las uniones - con isolant 5 mm.	Metros cuadrados	214	288.000	61.632.000

Lic. Aldo A. Báez Irigoyen
Director de U.O.C.

2.8		Instalación Eléctrica				
2.8.1		Instalación Eléctrica (Renovación Total de Cabrería de 2 mm y 4 mm para artefactos) por cada aula	Unidad	4	990.000	3.960.000
2.8.2		Artefactos Eléctricos (4 Elementos Fluorescentes de 2 x 40 whtas deberán de ser colgantes estáticos, 2 Ventiladores por Aula) en Galería (2 Fluorescente de 1 x40 watts) p/ cada aula un	Unidad	4	1.530.000	6.120.000
2.9		Desagüe pluvial				
2.9.1		Canaletas con pintura anti oxido y pintura final	Metro lineal	44,8	55.800	2.499.840
2.9.2		Bajadas de caño de 100 mm con pintura	Metro lineal	27	55.800	1.506.600
2.9.3		Reposición de Vidrio de 4mm	Metros cuadrados	22,68	135.000	3.061.800
2.10		Pintura				
2.10.1		Pared, columna, viga. látex exterior con enduido a dos capas, sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	204	37.800	7.711.200
2.10.2		Pared látex interior con enduido a dos capas, sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	320	34.200	10.944.000
2.10.3		Barnizado de aberturas de madera	Metros cuadrados	11,34	18.000	204.120
2.10.4		De aberturas metalicas	Metros cuadrados	22,68	18.000	408.240
2.10.5		Reposición de Pizarrón pintado en la pared con marco de madera y porta tiza	Unidad	3	765.000	2.295.000
2.11		Limpieza Final				
2.11.1		Limpieza Final, Retiro de Desechos	Metros cuadrados	203,04	15.300	3.106.512

TOTAL	**272.967.672**

Ing. Aldo A. Báez Irigoyen
Director de U.O.C.

Nombre del Nivel de Entidad: Municipalidad
Nombre de la Entidad: Santa Rosa del Monday
Nombre de la U.O.C.: UOC - Santa Rosa del Monday
Nombre de la SUB-U.O.C.:

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

MODALIDAD:CONCURSO DE OFERTAS 07/2019

CONSTRUCCION DE AULA; CAMBIO DE TECHO DE 3 AULAS, CAMBIO DE PISO Y PINTURA EN LA ESCUELA BASICA Nº 1325 SANTA ROSA DEL MONDAY - PLURIANUAL ID Nº 356022

OFERENTE ARIA SERVICIOS RUC 3684716-1

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	72131601-00	Construcción de 1 Aula	Unidad	1	103.431.220	**103.431.220**
1.1		Trabajos preliminares				
1.1.1		Cartel de Obra 0,80 x 1,20 (estructura metálica)	Metros cuadrados	0,96	399.000	383.040
1.1.2		Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	63,63	4.500	286.335
1.1.3		Replanteo	Metros cuadrados	63,63	7.000	445.410
1.1.4		Excavación y carga de cimiento con PBC	Metros cúbicos	7,65	399.000	3.052.350
1.2		Estructura de H°A°				
1.2.1		Columna de H° A° 15x20 cm	Metros cúbicos	0,71	1.800.000	1.278.000
1.2.2		Viga de H° A° 45x20 cm y dado de H° A°	Metros cúbicos	0,73	1.800.000	1.314.000
1.2.3		Encadena inferior y superior de H° A° 15x30 cm	Metros cúbicos	2,51	1.800.000	4.518.000
1.2.4		Viga de H° A° de 15x20	Metros cuadrados	0,17	1.800.000	306.000
1.2.5		Losa sobre puerta	Metros cúbicos	0,13	2.000.000	260.000
1.3		Muro de nivelación				
1.3.1		De 30cm	Metros cuadrados	4	130.000	520.000
1.3.2		Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	63,63	110.000	6.999.300
1.4		Aislación asfáltica				
1.4.1		De Paredes	Metros cuadrados	13,44	85.000	1.142.400
1.5		Muros de Elevación				
1.5.1		De 0,30 para revocar	Metros cuadrados	48,44	120.000	5.812.800
1.5.2		De 0,15 para revocar	Metros cuadrados	49,68	75.000	3.726.000
1.5.3		Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	12	20.000	240.000
1.6		Techo				
1.6.1		Techo con teja y tejuelon tirante de HºAº con isolant 5 mm (enmiendas con planchuela según de talles en el plano)	Metros cuadrados	84,8	300.000	25.440.000
1.7		Revoques				
1.7.1		Paredes interior, exterior, pilares y vigas	Metros cuadrados	218,85	36.000	7.878.600
1.8		Piso				
1.8.1		Contrapiso de H° de cascotes	Metros cuadrados	58	50.000	2.900.000
1.8.2		Carpeta para piso	Metros cuadrados	58	25.000	1.450.000
1.8.3		Piso cerámico en aulas y galería (pi 4) Esmaltado de alto trafico	Metros cuadrados	58	85.000	4.930.000
1.8.4		Zócalo	Metro lineal	47,5	25.000	1.187.500
1.8.5		Guarda Obra Baldoson de Hormigón con contrapiso y cordón de ladrillo común 80 cm	Metros cuadrados	28,16	70.000	1.971.200
1.9		Aberturas de madera				
1.9.1		Puerta tablero de 1,20 x 2,10 m	Metros cuadrados	1	1.649.785	1.649.785
1.10		Aberturas metálicas				
1.10.1		Ventanas tipo balancines 1,60x1,20 m	Metros cuadrados	7,68	325.000	2.496.000
1.11		Pinturas				

Lic. Aldo A. Báez Aquayo
Director de U.O.C.

1.11.1		De tejuelones y tirantes (Color a Definir por la Fiscalización)	Metros cuadrados	84,8	20.000	1.696.000
1.11.2		Pared látex exterior e interior con enduido, sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	218,85	45.000	9.848.250
1.11.3		De abertura metálicas	Metros cuadrados	15,36	25.000	384.000
1.11.4		De abertura de madera con barniz	Metros cuadrados	5,05	25.000	126.250
1.11.5		De canaletas	Metro lineal	30	18.000	540.000
1.12		Desagüe Pluvial				
1.12.1		Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 33 cms.	Metro lineal	30	75.000	2.250.000
1.13		Instalación eléctrica				
1.13.1		Instalación Eléctrica (Cableria de 2 mm y 4 mm para artefactos, puntos y tomas) según plano	Unidad Medida Global	1	3.500.000	3.500.000
1.13.2		Artefactos Eléctricos (4 Elementos Fluorescentes de 2 x 40 whtas colgantes, 2 Ventiladores) exterior (2 Fluorescente de 1 x40 whats	Unidad Medida Global	1	3.000.000	3.000.000
1.14		Mobiliarios				
1.14.1		Pizarrón	Unidad Medida Global	1	800.000	800.000
1.15		Limpieza final				
1.15.1		Limpieza final y imprevistos	Unidad Medida Global	1	1.100.000	1.100.000
2	72131601-001	Reparación de un pabellón de 3 Aulas	Unidad	1	194.314.780	**194.314.780**
2.1		Trabajos Preliminares				
2.1.1		Cartel de obra (0,80 x 1,20)	Metros cuadrados	0,96	500.000	480.000
2.1.2		Excavación para fundaciones	Metros cúbicos	7,55	150.000	1.132.500
2.1.3		Retiro de puertas	Unidad	3	40.000	120.000
2.1.4		Retiro de piso existente	Metros cuadrados	198,72	15.000	2.980.800
2.1.5		Remoción de techo y viga cumbrera existente	Metros cuadrados	214	19.000	4.066.000
2.1.6		Demolición de pared en área para encadenado	Metros cuadrados	34	20.000	680.000
2.2		Estructura de Hº Aº				
2.2.1		Columna HºAº de (20x40)cm con Zapata HºAº (80x80x30)cm	Metros cúbicos	3,2	1.900.000	6.080.000
2.2.2		Columna HºAº de (20x20)cm con Zapata HºAº (80x80x30)cm	Metros cúbicos	2,32	1.900.000	4.408.000
2.2.3		Viga cumbrera encadenado de 0.20 x 0.40 sobre dado de Hº Aº, 4ºde 16mm, y 2º de 10mm	Metro lineal	1,79	1.900.000	3.401.000
2.2.4		Encadenado total de HºAº (15x30)cm	Metros cúbicos	4,1	1.900.000	7.790.000
2.3		Mampostería				
2.3.1		Mampostería de Elevación de ladrillo común en zonas afectadas en encadenado superior, en macizada y elevación para pendiente de 30%	Metros cuadrados	52	65.000	3.380.000
2.4		Revoque				
2.4.1		Interior y Exterior	Metros cuadrados	393	42.000	16.506.000
2.5		Carpintería Maderas				
2.5.1		Reposición de Puerta Tablero de 0,90 x 2,10 (incluye marco, contramarco, cerradura)	Unidad	3	1.900.000	5.700.000
2.6		Piso				
2.6.1		Carpeta para piso	Metros cuadrados	198,72	30.000	5.961.600
2.6.2		Cerámico en aulas y galería (pi 4) Esmaltado de alto trafico	Metros cuadrados	198,72	80.000	15.897.600
2.6.3		Zócalo Cerámico	Metro lineal	103,2	18.000	1.857.600
2.7		Techo				
2.7.1		Reposición de techo con teja y tejuelon tirante de HºAº fijado con planchuela metálica en las uniones - con isolant 5 mm.	Metros cuadrados	214	315.000	67.410.000
2.8		Instalación Eléctrica				

Ing. Aldo A. Báez Aguayo
Director de U.O.C.

2.8.1		Instalación Eléctrica (Renovación Total de Cabrería de 2 mm y 4 mm para artefactos) por cada aula	Unidad	4	1.100.000	4.400.000
2.8.2		Artefactos Eléctricos (4 Elementos Fluorescentes de 2 x 40 whtas deberán de ser colgantes estáticos, 2 Ventiladores por Aula) en Galería (2 Fluorescente de 1 x40 watts) p/ cada aula un	Unidad	4	1.700.000	6.800.000
2.9		Desagüe pluvial				
2.9.1		Canaletas con pintura anti oxido y pintura final	Metro lineal	44,8	62.000	2.777.600
2.9.2		Bajadas de caño de 100 mm con pintura	Metro lineal	27	62.000	1.674.000
2.9.3		Reposición de Vidrio de 4mm	Metros cuadrados	22,68	150.000	3.402.000
2.10		Pintura				
2.10.1		Pared, columna, viga. látex exterior con enduido a dos capas, sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	204	42.000	8.568.000
2.10.2		Pared látex interior con enduido a dos capas, sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	320	38.000	12.160.000
2.10.3		Barnizado de aberturas de madera	Metros cuadrados	11,34	20.000	226.800
2.10.4		De aberturas metalicas	Metros cuadrados	22,68	20.000	453.600
2.10.5		Reposición de Pizarrón pintado en la pared con marco de madera y porta tiza	Unidad	3	850.000	2.550.000
2.11		Limpieza Final				
2.11.1		Limpieza Final, Retiro de Desechos	Metros cuadrados	203,04	17.000	3.451.680

TOTAL	297.746.000

Ing. Aldo A. Báez Aquino
Director de U.O.C.

Nombre del Nivel de Entidad: Municipalidad
Nombre de la Entidad: Santa Rosa del Monday
Nombre de la U.O.C.: UOC - Santa Rosa del Monday
Nombre de la SUB-U.O.C.:

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

MODALIDAD:CONCURSO DE OFERTAS 07/2019

CONSTRUCCION DE AULA; CAMBIO DE TECHO DE 3 AULAS, CAMBIO DE PISO Y PINTURA EN LA ESCUELA BASICA Nº 1325 SANTA ROSA DEL MONDAY - PLURIANUAL ID Nº 356022

OFERENTE CONCRECAR S.R.L RUC 80029233-2

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	72131601-001	Construcción de 1 Aula	Unidad	1	98.180.815	**98.180.815**
1.1		Trabajos preliminares				
1.1.1		Cartel de Obra 0,80 x 1,20 (estructura metálica)	Metros cuadrados	0,96	470.000	451.200
1.1.2		Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	63,63	4.700	299.061
1.1.3		Replanteo	Metros cuadrados	63,63	7.050	448.592
1.1.4		Excavación y carga de cimiento con PBC	Metros cúbicos	7,65	376.000	2.876.400
1.2		Estructura de H°A°				
1.2.1		Columna de H° A° 15x20 cm	Metros cúbicos	0,71	1.692.000	1.201.320
1.2.2		Viga de H° A° 45x20 cm y dado de H° A°	Metros cúbicos	0,73	1.692.000	1.235.160
1.2.3		Encadena inferior y superior de H° A° 15x30 cm	Metros cúbicos	2,51	1.692.000	4.246.920
1.2.4		Viga de H° A° de 15x20	Metros cuadrados	0,17	1.692.000	287.640
1.2.5		Losa sobre puerta	Metros cúbicos	0,13	1.880.000	244.400
1.3		Muro de nivelación				
1.3.1		De 30cm	Metros cuadrados	4	122.200	488.800
1.3.2		Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	63,63	103.400	6.579.342
1.4		Aislación asfáltica				
1.4.1		De Paredes	Metros cuadrados	13,44	79.900	1.073.856
1.5		Muros de Elevación				
1.5.1		De 0,30 para revocar	Metros cuadrados	48,44	112.800	5.464.032
1.5.2		De 0,15 para revocar	Metros cuadrados	49,68	70.500	3.502.440
1.5.3		Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	12	18.800	225.600
1.6		Techo				
1.6.1		Techo con teja y tejuelon tirante de HºAº con isolant 5 mm (enmiendas con planchuela según de talles en el plano)	Metros cuadrados	84,8	291.400	24.710.720
1.7		Revoques				
1.7.1		Paredes interior, exterior, pilares y vigas	Metros cuadrados	218,85	33.840	7.405.884
1.8		Piso				
1.8.1		Contrapiso de H° de cascotes	Metros cuadrados	58	47.000	2.726.000
1.8.2		Carpeta para piso	Metros cuadrados	58	23.500	1.363.000
1.8.3		Piso cerámico en aulas y galería (pi 4) Esmaltado de alto trafico	Metros cuadrados	58	79.900	4.634.200
1.8.4		Zócalo	Metro lineal	47,5	23.500	1.116.250
1.8.5		Guarda Obra Baldoson de Hormigón con contrapiso y cordón de ladrillo común 80 cm	Metros cuadrados	28,16	65.800	1.852.928
1.9		Aberturas de madera				
1.9.1		Puerta tablero de 1,20 x 2,10 m	Metros cuadrados	1	1.551.000	1.551.000
1.10		Aberturas metálicas				
1.10.1		Ventanas tipo balancines 1,60x1,20 m	Metros cuadrados	7,68	305.500	2.346.240
1.11		Pinturas				

Lic. Aldo A. Báez Irigoyen
Director de U.O.C.

1.11.1		De tejuelones y tirantes (Color a Definir por la Fiscalización)	Metros cuadrados	84,8	18.800	1.594.240
1.11.2		Pared látex exterior e interior con enduido, sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	218,85	42.300	9.257.355
1.11.3		De abertura metálicas	Metros cuadrados	15,36	23.500	360.960
1.11.4		De abertura de madera con barniz	Metros cuadrados	5,05	23.500	118.675
1.11.5		De canaletas	Metro lineal	30	16.920	507.600
1.12		Desagüe Pluvial				
1.12.1		Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 33 cms.	Metro lineal	30	70.500	2.115.000
1.13		Instalación eléctrica				
1.13.1		Instalación Eléctrica (Cableria de 2 mm y 4 mm para artefactos, puntos y tomas) según plano	Unidad Medida Global	1	3.290.000	3.290.000
1.13.2		Artefactos Eléctricos (4 Elementos Fluorescentes de 2 x 40 whtas colgantes, 2 Ventiladores) exterior (2 Fluorescente de 1 x40 whats	Unidad Medida Global	1	2.820.000	2.820.000
1.14		Mobiliarios				
1.14.1		Pizarrón	Unidad Medida Global	1	752.000	752.000
1.15		Limpieza final				
1.15.1		Limpieza final y imprevistos	Unidad Medida Global	1	1.034.000	1.034.000
2	72131601-001	Reparación de un pabellón de 3 Aulas	Unidad	1	183.661.693	**183.661.693**
2.1		Trabajos Preliminares				
2.1.1		Cartel de obra (0,80 x 1,20)	Metros cuadrados	0,96	470.000	451.200
2.1.2		Excavación para fundaciones	Metros cúbicos	7,55	141.000	1.064.550
2.1.3		Retiro de puertas	Unidad	3	37.600	112.800
2.1.4		Retiro de piso existente	Metros cuadrados	198,72	14.100	2.801.952
2.1.5		Remoción de techo y viga cumbrera existente	Metros cuadrados	214	17.860	3.822.040
2.1.6		Demolición de pared en área para encadenado	Metros cuadrados	34	18.800	639.200
2.2		Estructura de Hº Aº				
2.2.1		Columna HºAº de (20x40)cm con Zapata HºAº (80x80x30)cm	Metros cúbicos	3,2	1.786.000	5.715.200
2.2.2		Columna HºAº de (20x20)cm con Zapata HºAº (80x80x30)cm	Metros cúbicos	2,32	1.786.000	4.143.520
2.2.3		Viga cumbrera encadenado de 0.20 x 0.40 sobre dado de Hº Aº, 4ºde 16mm, y 2º de 10mm	Metro lineal	1,79	1.786.000	3.196.940
2.2.4		Encadenado total de HºAº (15x30)cm	Metros cúbicos	4,1	1.786.000	7.322.600
2.3		Mampostería				
2.3.1		Mampostería de Elevación de ladrillo común en zonas afectadas en encadenado superior, en macizada y elevación para pendiente de 30%	Metros cuadrados	52	61.100	3.177.200
2.4		Revoque				
2.4.1		Interior y Exterior	Metros cuadrados	393	39.480	15.515.640
2.5		Carpintería Maderas				
2.5.1		Reposición de Puerta Tablero de 0,90 x 2,10 (incluye marco, contramarco, cerradura)	Unidad	3	1.786.000	5.358.000
2.6		Piso				
2.6.1		Carpeta para piso	Metros cuadrados	198,72	28.200	5.603.904
2.6.2		Cerámico en aulas y galería (pi 4) Esmaltado de alto trafico	Metros cuadrados	198,72	75.200	14.943.744
2.6.3		Zócalo Cerámico	Metro lineal	103,2	16.920	1.746.144
2.7		Techo				
2.7.1		Reposición de techo con teja y tejuelon tirante de HºAº fijado con planchuela metálica en las uniones - con isolant 5 mm.	Metros cuadrados	214	300.800	64.371.200
2.8		Instalación Eléctrica				

Ing. Aldo H. Báez Aguayo
Director de U.O.C.

2.8.1		Instalación Eléctrica (Renovación Total de Cabrería de 2 mm y 4 mm para artefactos) por cada aula	Unidad	4	1.034.000	4.136.000
2.8.2		Artefactos Eléctricos (4 Elementos Fluorescentes de 2 x 40 whtas deberán de ser colgantes estáticos, 2 Ventiladores por Aula) en Galería (2 Fluorescente de 1 x40 watts) p/ cada aula un	Unidad	4	1.598.000	6.392.000
2.9		Desagüe pluvial				
2.9.1		Canaletas con pintura anti oxido y pintura final	Metro lineal	44,8	58.280	2.610.944
2.9.2		Bajadas de caño de 100 mm con pintura	Metro lineal	27	58.280	1.573.560
2.9.3		Reposición de Vidrio de 4mm	Metros cuadrados	22,68	141.000	3.197.880
2.10		Pintura				
2.10.1		Pared, columna, viga. látex exterior con enduido a dos capas, sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	204	39.480	8.053.920
2.10.2		Pared látex interior con enduido a dos capas, sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	320	35.720	11.430.400
2.10.3		Barnizado de aberturas de madera	Metros cuadrados	11,34	18.800	213.192
2.10.4		De aberturas metalicas	Metros cuadrados	22,68	18.800	426.384
2.10.5		Reposición de Pizarrón pintado en la pared con marco de madera y porta tiza	Unidad	3	799.000	2.397.000
2.11		Limpieza Final				
2.11.1		Limpieza Final, Retiro de Desechos	Metros cuadrados	203,04	15.980	3.244.579

TOTAL	281.842.508

Lic. Aldo A. Báez Irigoyen
Director de U.O.C.

Nombre del Nivel de Entidad: Municipalidad
Nombre de la Entidad: Santa Rosa del Monday
Nombre de la U.O.C.: UOC - Santa Rosa del Monday
Nombre de la SUB-U.O.C.:

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS
MODALIDAD:CONCURSO DE OFERTAS 07/2019

CONSTRUCCION DE AULA; CAMBIO DE TECHO DE 3 AULAS, CAMBIO DE PISO Y PINTURA EN LA ESCUELA BASICA Nº 1325 SANTA ROSA DEL MONDAY - PLURIANUAL ID Nº 356022

OFERENTE J CONSTRUCCIONES Y MAQUINARIAS S.A. RUC 80084046-1

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	72131601-001	Construcción de 1 Aula	Unidad	1	101.021.455	**101.021.455**
1.1		Trabajos preliminares				
1.1.1		Cartel de Obra 0,80 x 1,20 (estructura metálica)	Metros cuadrados	0,96	450.000	432.000
1.1.2		Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	63,63	5.000	318.150
1.1.3		Replanteo	Metros cuadrados	63,63	7.500	477.225
1.1.4		Excavación y carga de cimiento con PBC	Metros cúbicos	7,65	400.000	3.060.000
1.2		Estructura de H°A°				
1.2.1		Columna de H° A° 15x20 cm	Metros cúbicos	0,71	1.700.000	1.207.000
1.2.2		Viga de H° A° 45x20 cm y dado de H° A°	Metros cúbicos	0,73	1.700.000	1.241.000
1.2.3		Encadena inferior y superior de H° A° 15x30 cm	Metros cúbicos	2,51	1.700.000	4.267.000
1.2.4		Viga de H° A° de 15x20	Metros cuadrados	0,17	1.700.000	289.000
1.2.5		Losa sobre puerta	Metros cúbicos	0,13	1.850.000	240.500
1.3		Muro de nivelación				
1.3.1		De 30cm	Metros cuadrados	4	130.000	520.000
1.3.2		Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	63,63	110.000	6.999.300
1.4		Aislación asfáltica				
1.4.1		De Paredes	Metros cuadrados	13,44	85.000	1.142.400
1.5		Muros de Elevación				
1.5.1		De 0,30 para revocar	Metros cuadrados	48,44	120.000	5.812.800
1.5.2		De 0,15 para revocar	Metros cuadrados	49,68	75.000	3.726.000
1.5.3		Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	12	20.000	240.000
1.6		Techo				
1.6.1		Techo con teja y tejuelon tirante de HºAº con isolant 5 mm (enmiendas con planchuela según de talles en el plano)	Metros cuadrados	84,8	310.000	26.288.000
1.7		Revoques				
1.7.1		Paredes interior, exterior, pilares y vigas	Metros cuadrados	218,85	36.000	7.878.600
1.8		Piso				
1.8.1		Contrapiso de H° de cascotes	Metros cuadrados	58	45.000	2.610.000
1.8.2		Carpeta para piso	Metros cuadrados	58	23.000	1.334.000
1.8.3		Piso cerámico en aulas y galería (pi 4) Esmaltado de alto trafico	Metros cuadrados	58	78.000	4.524.000
1.8.4		Zócalo	Metro lineal	47,5	23.000	1.092.500
1.8.5		Guarda Obra Baldoson de Hormigón con contrapiso y cordón de ladrillo común 80 cm	Metros cuadrados	28,16	60.000	1.689.600
1.9		Aberturas de madera				
1.9.1		Puerta tablero de 1,20 x 2,10 m	Metros cuadrados	1	1.600.000	1.600.000
1.10		Aberturas metálicas				
1.10.1		Ventanas tipo balancines 1,60x1,20 m	Metros cuadrados	7,68	325.000	2.496.000
1.11		Pinturas				
1.11.1		De tejuelones y tirantes (Color a Definir por la Fiscalización)	Metros cuadrados	84,8	18.000	1.526.400

Lic. Aldo A. Báez Irigoyen
Director de U.O.C.

1.11.2		Pared látex exterior e interior con enduido, sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	218,85	43.000	9.410.550
1.11.3		De abertura metálicas	Metros cuadrados	15,36	23.000	353.280
1.11.4		De abertura de madera con barniz	Metros cuadrados	5,05	23.000	116.150
1.11.5		De canaletas	Metro lineal	30	16.000	480.000
1.12		Desagüe Pluvial				
1.12.1		Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 33 cms.	Metro lineal	30	70.000	2.100.000
1.13		Instalación eléctrica				
1.13.1		Instalación Eléctrica (Cableria de 2 mm y 4 mm para artefactos, puntos y tomas) según plano	Unidad Medida Global	1	3.000.000	3.000.000
1.13.2		Artefactos Eléctricos (4 Elementos Fluorescentes de 2 x 40 whtas colgantes, 2 Ventiladores) exterior (2 Fluorescente de 1 x40 whats	Unidad Medida Global	1	2.800.000	2.800.000
1.14		Mobiliarios				
1.14.1		Pizarrón	Unidad Medida Global	1	750.000	750.000
1.15		Limpieza final				
1.15.1		Limpieza final y imprevistos	Unidad Medida Global	1	1.000.000	1.000.000
2	72131601-001	Reparación de un pabellón de 3 Aulas	Unidad	1	190.824.340	**190.824.340**
2.1		Trabajos Preliminares				
2.1.1		Cartel de obra (0,80 x 1,20)	Metros cuadrados	0,96	450.000	432.000
2.1.2		Excavación para fundaciones	Metros cúbicos	7,55	150.000	1.132.500
2.1.3		Retiro de puertas	Unidad	3	40.000	120.000
2.1.4		Retiro de piso existente	Metros cuadrados	198,72	15.000	2.980.800
2.1.5		Remoción de techo y viga cumbrera existente	Metros cuadrados	214	19.000	4.066.000
2.1.6		Demolición de pared en área para encadenado	Metros cuadrados	34	20.000	680.000
2.2		Estructura de Hº Aº				
2.2.1		Columna HºAº de (20x40)cm con Zapata HºAº (80x80x30)cm	Metros cúbicos	3,2	1.800.000	5.760.000
2.2.2		Columna HºAº de (20x20)cm con Zapata HºAº (80x80x30)cm	Metros cúbicos	2,32	1.800.000	4.176.000
2.2.3		Viga cumbrera encadenado de 0.20 x 0.40 sobre dado de Hº Aº, 4ºde 16mm, y 2º de 10mm	Metro lineal	1,79	1.800.000	3.222.000
2.2.4		Encadenado total de HºAº (15x30)cm	Metros cúbicos	4,1	1.800.000	7.380.000
2.3		Mampostería				
2.3.1		Mampostería de Elevación de ladrillo común en zonas afectadas en encadenado superior, en macizada y elevación para pendiente de 30%	Metros cuadrados	52	63.000	3.276.000
2.4		Revoque				
2.4.1		Interior y Exterior	Metros cuadrados	393	40.000	15.720.000
2.5		Carpintería Maderas				
2.5.1		Reposición de Puerta Tablero de 0,90 x 2,10 (incluye marco, contramarco, cerradura)	Unidad	3	1.900.000	5.700.000
2.6		Piso				
2.6.1		Carpeta para piso	Metros cuadrados	198,72	28.000	5.564.160
2.6.2		Cerámico en aulas y galería (pi 4) Esmaltado de alto trafico	Metros cuadrados	198,72	80.000	15.897.600
2.6.3		Zócalo Cerámico	Metro lineal	103,2	16.000	1.651.200
2.7		Techo				
2.7.1		Reposición de techo con teja y tejuelon tirante de HºAº fijado con planchuela metálica en las uniones - con isolant 5 mm.	Metros cuadrados	214	315.000	67.410.000
2.8		Instalación Eléctrica				
2.8.1		Instalación Eléctrica (Renovación Total de Cabrería de 2 mm y 4 mm para artefactos) por cada aula	Unidad	4	1.100.000	4.400.000

Lic. Aldo A. Báez Irigoyen
Director de U.O.C

2.8.2		Artefactos Eléctricos (4 Elementos Fluorescentes de 2 x 40 whtas deberán de ser colgantes estáticos, 2 Ventiladores por Aula) en Galería (2 Fluorescente de 1 x40 watts) p/ cada aula un	Unidad	4	1.700.000	6.800.000
2.9		Desagüe pluvial				
2.9.1		Canaletas con pintura anti oxido y pintura final	Metro lineal	44,8	62.000	2.777.600
2.9.2		Bajadas de caño de 100 mm con pintura	Metro lineal	27	62.000	1.674.000
2.9.3		Reposición de Vidrio de 4mm	Metros cuadrados	22,68	150.000	3.402.000
2.10		Pintura				
2.10.1		Pared, columna, viga. látex exterior con enduido a dos capas, sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	204	42.000	8.568.000
2.10.2		Pared látex interior con enduido a dos capas, sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	320	38.000	12.160.000
2.10.3		Barnizado de aberturas de madera	Metros cuadrados	11,34	20.000	226.800
2.10.4		De aberturas metalicas	Metros cuadrados	22,68	20.000	453.600
2.10.5		Reposición de Pizarrón pintado en la pared con marco de madera y porta tiza	Unidad	3	750.000	2.250.000
2.11		Limpieza Final				
2.11.1		Limpieza Final, Retiro de Desechos	Metros cuadrados	203,04	14.500	2.944.080

TOTAL	**291.845.795**

Lic. Hilda A. Báez Irigoyen
Director de U.O.C.