ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

SECRETARIA DE PLANEACIÓN	DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER	FORMATO ÚNICO	
	PROYECTO:		
DEPENDENCIA:	MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO		
FECHA:	abr-21	PRESTACIONES	113%
PROPONENTE:	SECRETARÍA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL		
REPRESENTANTE LEGAL:			

DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO SECRETARÍA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL FORMATO ÚNICO	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE:	SECRETARÍA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL				
OBJETO:		ÍTEM:	1.1	UNIDAD:	M2
MANTENIMIENTO CDI DON BOSCO BARRIO 20 DE JULIO, EN EL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER.		DESCRIPCIÓN:	REPARACION DE FISURAS		

I. EQUIPO

Descripción		Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
HERRAMIENTA MENOR (% S	5%	%			$ 925	
					Sub-Total	$ 925,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción		Unidad	Precio	Cantidad	Valor	
MORTERO BASTADOR DE CEMENTO		m3	397.318,00	0,006	$ 2.383,91	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					Sub-Total	$ 2.383,91

III. TRANSPORTES

Material	Cantidad	Distancia	M^3-Km	Tarifa	Valor	
					Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor	
OFICIAL	$ 98.244,00	113%	$ 111.015,72	10,00	$ 11.101,57	
AYUDANTE	$ 65.496,00	113%	$ 74.010,48	10,00	$ 7.401,05	
ELABORÓ:					Sub-Total	$ 18.502,62
					Total Costo Directo	$ 21.812,00
				A.I.U.	30%	$ 6.544,00
					Valor Unitario Total con A.I.U.	$ 28.356,00
					FECHA:	

DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO SECRETARÍA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL FORMATO ÚNICO	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE:	SECRETARIA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL				
OBJETO:		ÍTEM:	2.1	UNIDAD:	M2
MANTENIMIENTO CDI DON BOSCO BARRIO 20 DE JULIO, EN EL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER.		DESCRIPCIÓN:	REPOSICION DE LAMINA DE CIELO RASO EN DRYWALL		

I. EQUIPO

Descripción		Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor	
Andamio tubular 1.50x1.50		dU	$ 1.071	0,1000	$ 107	
Tablon para andamio		dU	$ 714	0,1000	$ 71	
AMIENTA MENOR (% S./M.O.)	5%	%			$ 841	
					Sub-Total	$ 1.020,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio	Cantidad	Valor	
Tornillo 1\"	UND	$ 150	13,0000	$ 1.950,00	
Tornillo extraplano	UND	$ 481	10,0000	$ 4.810,00	
Lamina Dry Wall 1/2\" 1.22x2.44 m	UND	$ 22.000	0,3700	$ 8.140,00	
Cinta tapajuntas de papel USG	ROLLO	$ 10.000	0,0100	$ 100,00	
Masilla acrilica para interiores Drywall 5ga	UND	$ 45.000	0,0550	$ 2.475,00	
Angulo de aluminio 0.66x0.39cm L=3 m	UND	$ 10.000	0,3300	$ 3.300,00	
Paral galvanizado para Dry Wall 59mm	UND	$ 5.800	0,6200	$ 3.596,00	
Omega 63mm	UND	$ 6.000	0,8900	$ 5.340,00	
Tornillos autoperforantes	UND	$ 347	11,0000	$ 3.817,00	
Lija de agua Abracol 150	UND	$ 1.000	1,0000	$ 1.000,00	
Vinilo Viniltex	GAL	$ 70.000	0,0400	$ 2.800,00	
				Sub-Total	$ 37.328,00

III. TRANSPORTES

Material	Cantidad	Distancia	M^3-Km	Tarifa	Valor	
					Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor	
OFICIAL	$ 98.244,00	113%	$ 111.015,72	11,0000	$ 10.092,34	
AYUDANTE	$ 65.496,00	113%	$ 74.010,48	11,0000	$ 6.728,23	

ELABORÓ:			
		Sub-Total	$ 16.820,56
		Total Costo Directo	$ 55.169,00
	A.I.U.	30%	$ 16.551,00
		Valor Unitario Total con A.I.U.	$ 71.720,00
	FECHA:		

DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO SECRETARÍA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL FORMATO ÚNICO	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE:	SECRETARIA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL				
OBJETO:		ÍTEM:	3.1	UNIDAD:	M2
MANTENIMIENTO CDI DON BOSCO BARRIO 20 DE JULIO, EN EL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER.		DESCRIPCIÓN:	IMPERMEABILIZACION MANTO ASFALTICO 4MM		

I. EQUIPO

Descripción		Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor	
AMIENTA MENOR (% S./M.O.)	5%	%			$ 259	
					Sub-Total	$ 259,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio	Cantidad	Valor	
KEROSEN	GAL	$ 6.793	0,1500	$ 1.018,95	
ASFALTO SOLIDO	KG	$ 2.650	0,2000	$ 530,00	
Manto imper. Edil 4.0mm con Alumol	M2	$ 44.000	1,1700	$ 51.480,00	
				Sub-Total	$ 53.028,95

III. TRANSPORTES

Material	Cantidad	Distancia	M^3-Km	Tarifa	Valor	
					Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor	
OFICIAL	$ 98.244,00	113%	$ 111.015,72	50,0000	$ 2.220,31	
AYUDANTE	$ 65.496,00	113%	$ 74.010,48	25,0000	$ 2.960,42	
ELABORÓ:					Sub-Total	$ 5.180,73
					Total Costo Directo	$ 58.469,00
				A.I.U.	30%	$ 17.541,00
					Valor Unitario Total con A.I.U.	$ 76.010,00
					FECHA:	

DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO SECRETARÍA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL FORMATO ÚNICO	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE:	SECRETARIA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL				
OBJETO:		ITEM:	3.2	UNIDAD:	M2
MANTENIMIENTO CDI DON BOSCO BARRIO 20 DE JULIO, EN EL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER.		DESCRIPCIÓN:	PINTURA ALUMINIO BITUMINOSO		

I. EQUIPO

Descripción		Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor	
AMIENTA MENOR (% S./M.O.)	5%	%			$ 206	
					Sub-Total	$ 206,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio	Cantidad	Valor	
Pintura de aluminio liquida brillante	GAL	$ 70.528	0,0700	$ 4.936,96	
				Sub-Total	$ 4.936,96

III. TRANSPORTES

Material	Cantidad	Distancia	M^3-Km	Tarifa	Valor	
					Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor	
AYUDANTE	$ 65.496,00	113%	$ 74.010,48	18,0000	$ 4.111,69	
ELABORÓ:					Sub-Total	$ 4.111,69
					Total Costo Directo	$ 9.255,00
				A.I.U.	30%	$ 2.777,00
					Valor Unitario Total con A.I.U.	$ 12.032,00

DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO SECRETARÍA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL FORMATO ÚNICO	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE:	SECRETARIA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL				
OBJETO:		ÍTEM:	3.3	UNIDAD:	M2
0		DESCRIPCIÓN:	CUBIERTA EN LAMINA DE ETERNIT		

I. EQUIPO

Descripción		Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor	
AMIENTA MENOR (% S./M.O.)	5%	%			$ 463	
					Sub-Total	$ 463,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio	Cantidad	Valor	
LAMINA DE ETERNIT 3*0,92	UND	$ 59.670	0,5000	$ 29.835,00	
AMARRE PLASTICO	UND	$ 311	4,0000	$ 1.242,80	
				Sub-Total	$ 31.077,80

III. TRANSPORTES

Material	Cantidad	Distancia	M^3-Km	Tarifa	Valor	
					Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor	
AYUDANTE	$ 65.496,00	113%	$ 74.010,48	8,0000	$ 9.251,31	
					Sub-Total	$ 9.251,31
					Total Costo Directo	$ 40.792,00
				A.I.U.	30%	$ 12.238,00
					Valor Unitario Total con A.I.U.	$ 53.030,00

ELABORÓ:

FECHA: 12/04/2021

DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO SECRETARÍA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL FORMATO ÚNICO	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE:	SECRETARIA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL				
OBJETO:		ÍTEM:	4.1	UNIDAD:	M2
MANTENIMIENTO CDI DON BOSCO BARRIO 20 DE JULIO, EN EL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER.		DESCRIPCIÓN:	PINTURA PLACA		

I. EQUIPO

Descripción		Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
AMIENTA MENOR (% S./M.O.)	5%	%			$ 463	
					Sub-Total	$ 463,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción		Unidad	Precio	Cantidad	Valor	
Pintura en vinilo		KG	32.900,00	0,065	$ 2.138,50	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					Sub-Total	$ 2.138,50

III. TRANSPORTES

Material	Cantidad	Distancia	M^3-Km	Tarifa	Valor	
					Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor	
OFICIAL	$ 98.244,00	113%	$ 111.015,72	20,00	$ 5.550,79	
AYUDANTE	$ 65.496,00	113%	$ 74.010,48	20,00	$ 3.700,52	
ELABORÓ:					Sub-Total	$ 9.251,31
					Total Costo Directo	$ 11.853,00
				A.I.U.	30%	$ 3.556,00
					Valor Unitario Total con A.I.U.	$ 15.409,00
					FECHA:	

DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO SECRETARÍA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL FORMATO ÚNICO	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE:	SECRETARÍA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL				
OBJETO:		ÍTEM:	4.2	UNIDAD:	ML
MANTENIMIENTO CDI DON BOSCO BARRIO 20 DE JULIO, EN EL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER.		DESCRIPCIÓN:	PINTURA COLUMNAS		

I. EQUIPO

Descripción		Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor	
andamio tubular		DU	$ 1.100	0,0900	$ 99	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
HERRAMIENTA MENOR (% S	5%	%			$ 173	
					Sub-Total	$ 272,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción		Unidad	Precio	Cantidad	Valor	
VINILO		GAL	$ 100.200	0,0180	$ 1.803,60	
					Sub-Total	$ 1.803,60

III. TRANSPORTES

Material	Cantidad	Distancia	M^3-Km	Tarifa	Valor	
					Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor	
OFICIAL	$ 98.244,00	113%	$ 111.015,72	32,0000	$ 3.469,24	
					Sub-Total	$ 3.469,24
					Total Costo Directo	$ 5.545,00
				A.I.U.	30%	$ 1.664,00
					Valor Unitario Total con A.I.U.	$ 7.209,00

ELABORÓ:

FECHA:

DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO SECRETARÍA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL FORMATO ÚNICO	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE:	SECRETARIA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL				
OBJETO:		ÍTEM:	4.3	UNIDAD:	M2
MANTENIMIENTO CDI DON BOSCO BARRIO 20 DE JULIO, EN EL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER.		DESCRIPCIÓN:	PINTURA EN ACEITE		

I. EQUIPO

Descripción		Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
HERRAMIENTA MENOR (% S	5%	%			$ 555	
					Sub-Total	$ 555,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción		Unidad	Precio	Cantidad	Valor	
ESMALTE SINTETICO		GAL	$ 90.000	0,0900	$ 8.100,00	
					Sub-Total	$ 8.100,00

III. TRANSPORTES

Material	Cantidad	Distancia	M^3-Km	Tarifa	Valor	
					Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor	
OFICIAL	$ 98.244,00	113%	$ 111.015,72	10,0000	$ 11.101,57	

ELABORÓ:			
		Sub-Total	$ 11.101,57
		Total Costo Directo	$ 19.757,00
	A.I.U.	30%	$ 5.927,00
		Valor Unitario Total con A.I.U.	$ 25.684,00
	FECHA:		

DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO SECRETARÍA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL FORMATO ÚNICO	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE:	SECRETARÍA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL				
OBJETO:		ÍTEM:	4.4	UNIDAD:	M2
MANTENIMIENTO CDI DON BOSCO BARRIO 20 DE JULIO, EN EL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER.		DESCRIPCIÓN:	PINTURA PARA EXTERIORES		

I. EQUIPO

Descripción		Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor	
andamio tubular		DU	$ 1.100	0,1500	$ 165	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
HERRAMIENTA MENOR (% S	5%	%			$ 278	
					Sub-Total	$ 443,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción		Unidad	Precio	Cantidad	Valor	
VINILO		GAL	$ 68.000	0,0300	$ 2.040,00	
					Sub-Total	$ 2.040,00

III. TRANSPORTES

Material	Cantidad	Distancia	M^3-Km	Tarifa	Valor	
					Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor	
OFICIAL	$ 98.244,00	113%	$ 111.015,72	20,0000	$ 5.550,79	
					Sub-Total	$ 5.550,79
					Total Costo Directo	$ 8.034,00
				A.I.U.	30%	$ 2.410,00
					Valor Unitario Total con A.I.U.	$ 10.444,00

ELABORÓ:

FECHA:

DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO SECRETARÍA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL FORMATO ÚNICO	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE:	SECRETARÍA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL				
OBJETO:		ÍTEM:	5.1	UNIDAD:	M
MANTENIMIENTO CDI DON BOSCO BARRIO 20 DE JULIO, EN EL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER.		DESCRIPCIÓN:	BARANDA METÁLICA H: 1,10 M. TUBERÍA GALVANIZADA		

I. EQUIPO

Descripción		Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor	
Soldador electrico		dU	$ 83.000,00	0,0500	$ 4.150	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
HERRAMIENTA MENOR (% S	5%	%			$ 925	
					Sub-Total	$ 5.075,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción		Unidad	Precio	Cantidad	Valor	
Tubería galvanizada 1 1/2"		m	14.620,36	2	$ 29.240,71	
Tubería galvanizada 2 1/2"		m	29.290,40	2,1	$ 61.509,85	
Lámina de acero e=3,2mm		m2	71.543,96	0,2	$ 14.308,79	
Soldadura metálica 1/8"		kg	4.288,96	0,1	$ 428,90	
Esmalte ferrotite, uso exterior		gal	98.726,79	0,66	$ 65.159,68	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					Sub-Total	$ 170.647,93

III. TRANSPORTES

Material	Cantidad	Distancia	M^3-Km	Tarifa	Valor	
					$ -	
					Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor	
OFICIAL	$ 98.244,00	113%	$ 111.015,72	10,00	$ 11.101,57	
AYUDANTE	$ 65.496,00	113%	$ 74.010,48	10,00	$ 7.401,05	
ELABORÓ:					Sub-Total	$ 18.502,62
					Total Costo Directo	$ 194.226,00
				A.I.U.	30%	$ 58.268,00
					Valor Unitario Total con A.I.U.	$ 252.494,00
					FECHA:	

DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO SECRETARÍA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL FORMATO ÚNICO	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE:	SECRETARIA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL				
OBJETO:		ÍTEM:	5.2	UNIDAD:	M2
MANTENIMIENTO CDI DON BOSCO BARRIO 20 DE JULIO, EN EL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER.		DESCRIPCIÓN:	DIVISION METALICA ENTAMBORADA 1 1/2" CALIBRE 20 BAÑOS		

I. EQUIPO

Descripción		Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor	
Cortes y Dobleces		UND	4.200,00	2,0	$ 8.400	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
AMIENTA MENOR (% S./M.O.)	5%	%			$ 4.626	
					Sub-Total	$ 13.026,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción		Unidad	Precio	Cantidad	Valor	
División metalica emtamborada 1 1/2" calibre 20 en lamina galvanizada incluye anticorrosivo cromato de zinc, pintura en esmalte, soporte, sistema de fijación, tornillos y pasadores		M2	200.200,00	1,0	$ 200.200,00	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					Sub-Total	$ 200.200,00

III. TRANSPORTES

Material	Cantidad	Distancia	M^3-Km	Tarifa	Valor	
					- €	
					Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor	
OFICIAL	$ 98.244,00	113%	$ 111.015,72	2,00	$ 55.507,86	
AYUDANTE	$ 65.496,00	113%	$ 74.010,48	2,00	$ 37.005,24	
					Sub-Total	$ 92.513,10
					Total Costo Directo	$ 305.739,00
				A.I.U.	30%	$ 91.722,00
					Valor Unitario Total con A.I.U.	$ 397.461,00

ELABORÓ:

FECHA:

DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO SECRETARÍA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL FORMATO ÚNICO	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE:	SECRETARIA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL			
OBJETO:		ÍTEM:	6.1	UNIDAD: ML
MANTENIMIENTO CDI DON BOSCO BARRIO 20 DE JULIO, EN EL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER.		DESCRIPCIÓN:	LIMPIEZA Y ADECUACION DE CANALES	

I. EQUIPO

Descripción		Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
HERRAMIENTA MENOR (% S	5%	%			$ 925	
					Sub-Total	$ 925,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción		Unidad	Precio	Cantidad	Valor	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					Sub-Total	$ -

III. TRANSPORTES

Material	Cantidad	Distancia	M^3-Km	Tarifa	Valor	
					$ -	
					Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor	
OFICIAL	$ 98.244,00	113%	$ 111.015,72	10,00	$ 11.101,57	
AYUDANTE	$ 65.496,00	113%	$ 74.010,48	10,00	$ 7.401,05	

ELABORÓ:			
		Sub-Total	$ 18.502,62
		Total Costo Directo	$ 19.428,00
	A.I.U.	30%	$ 5.828,00
		Valor Unitario Total con A.I.U.	$ 25.256,00
	FECHA:		

DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO SECRETARÍA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL FORMATO ÚNICO	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE:	SECRETARIA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL				
OBJETO:		ÍTEM:	6.2	UNIDAD:	M2
MANTENIMIENTO CDI DON BOSCO BARRIO 20 DE JULIO, EN EL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER.		DESCRIPCIÓN:	IMPERMEABILIZACION TANQUE		

I. EQUIPO

Descripción		Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
HERRAMIENTA MENOR (% S	5%	%			$ 925	
					Sub-Total	$ 925,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción		Unidad	Precio	Cantidad	Valor	
SIKA IMPERMEABLE Y DECORATIVO		KG	9.000,00	2	$ 18.000	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					Sub-Total	$ 18.000,00

III. TRANSPORTES

Material	Cantidad	Distancia	M^3-Km	Tarifa	Valor	
					$ -	
					Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor	
OFICIAL	$ 98.244,00	113%	$ 111.015,72	6,00	$ 18.502,62	
					$ -	
					Sub-Total	$ 18.502,62
					Total Costo Directo	$ 37.428,00
				A.I.U.	30%	$ 11.228,00
					Valor Unitario Total con A.I.U.	$ 48.656,00

ELABORÓ:

FECHA:

DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO SECRETARÍA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL FORMATO ÚNICO	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE:	SECRETARIA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL				
OBJETO:		ÍTEM:	6.3	UNIDAD:	M2
MANTENIMIENTO CDI DON BOSCO BARRIO 20 DE JULIO, EN EL MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER.		DESCRIPCIÓN:	PISO EN BALDOSA		

I. EQUIPO

Descripción		Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor	
PULIDORA		dd	27.500,00	0,040	$ 1.100	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
HERRAMIENTA MENOR (% S	5%	%			$ 1.028	
					Sub-Total	$ 2.128,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción		Unidad	Precio	Cantidad	Valor	
BALSODA DE GRES		m2	37.381,00	1,030	$ 38.502,43	
MORTERO 1:4		m3	317.318,00	0,020	$ 6.346,36	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					$ -	
					Sub-Total	$ 44.848,79

III. TRANSPORTES

Material	Cantidad	Distancia	M^3-Km	Tarifa	Valor	
					Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor	
OFICIAL	$ 98.244,00	113%	$ 111.015,72	9,00	$ 12.335,08	
AYUDANTE	$ 65.496,00	113%	$ 74.010,48	9,00	$ 8.223,39	
ELABORÓ:					Sub-Total	$ 20.558,47
					Total Costo Directo	$ 67.535,00
				A.I.U.	30%	$ 20.261,00
					Valor Unitario Total con A.I.U.	$ 87.796,00
				FECHA:		

DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO SECRETARÍA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL FORMATO ÚNICO	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE:	SECRETARIA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL				
OBJETO:		ITEM:	7.1	UNIDAD:	UND
		DESCRIPCIÓN:	EQUIPO HIDRONEUMATICO		

I. EQUIPO

Descripción		Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor	
HERRAMIENTA MENOR (% S	5%	%			$ 21.902	
					Sub-Total	$ 21.902,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio	Cantidad	Valor	
Electrobomba Pkm 60 110 V, 0.5 Hp.	Unidad	$ 1.878.040	1,0000	$ 1.878.040,00	
Tanque membrana horizontal 24 lts.					
Manómetro, manguera presión, presostato, flotador eléctrico.					
Materiales de instalación.					
Equipos Marca Pedrollo*					
				Sub-Total	$ 1.878.040,00

III. TRANSPORTES

Material	Cantidad	Distancia	M^3-Km	Tarifa	Valor	
					Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor	
Cuadrilla especializada 1*2	$ 271.355,00	113%	$ 306.631,15	0,7000	$ 438.044,50	
					Sub-Total	$ 438.044,50
					Total Costo Directo	$ 2.337.987,00
				A.I.U.	30%	$ 701.396,00
					Valor Unitario Total con A.I.U.	$ 3.039.383,00

ELABORÓ:

FECHA: 12/04/2021

DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO SECRETARÍA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL FORMATO ÚNICO	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE:	SECRETARÍA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL				
OBJETO:		**ÍTEM:**	8.1	**UNIDAD:**	UND
		DESCRIPCIÓN:	SUMINISTRO E INSTALACION DE ORINAL INFANTIL		

I. EQUIPO

Descripción		Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor	
HERRAMIENTA MENOR (% S	5%	%			$ 1.278	
					Sub-Total	$ 1.278,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio	Cantidad	Valor	
ORINAL INFANTIL CON GRIFERIA	UND	$ 417.282	1,0000	$ 417.281,54	
CEMENTO BLANCO	KG	$ 2.000	3,0000	$ 6.000,00	
				Sub-Total	$ 423.281,54

III. TRANSPORTES

Material	Cantidad	Distancia	M^3-Km	Tarifa	Valor	
					Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor	
Cuadrilla especializada 1*2	$ 271.355,00	113%	$ 306.631,15	12,0000	$ 25.552,60	
					Sub-Total	$ 25.552,60
					Total Costo Directo	$ 450.112,00
				A.I.U.	**30%**	$ 135.034,00
					Valor Unitario Total con A.I.U.	$ 585.146,00

ELABORÓ:

FECHA: 12/04/2021

DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO SECRETARÍA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL FORMATO ÚNICO	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE:	SECRETARÍA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL			
OBJETO:		ÍTEM:	8.2	UNIDAD: UND
		DESCRIPCIÓN:	SUMINISTRO E INSTALACION DE SANITARIO INFANTIL	

I. EQUIPO

Descripción		Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor	
HERRAMIENTA MENOR (% S	5%	%			$ 1.278	
					Sub-Total	$ 1.278,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio	Cantidad	Valor	
SANITARIO INFANTIL	UND	$ 486.652	1,0000	$ 486.652,40	
MORTERO 1:4	M3	$ 442.000	0,0100	$ 4.420,00	
CEMENTO BLANCO	KG	$ 2.000	3,0000	$ 6.000,00	
				Sub-Total	$ 497.072,40

III. TRANSPORTES

Material	Cantidad	Distancia	M^3-Km	Tarifa	Valor	
					Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor	
Cuadrilla especializada 1*2	$ 271.355,00	113%	$ 306.631,15	12,0000	$ 25.552,60	
					Sub-Total	$ 25.552,60
					Total Costo Directo	$ 523.903,00
				A.I.U.	30%	$ 157.171,00
					Valor Unitario Total con A.I.U.	$ 681.074,00

ELABORÓ:

FECHA: 12/04/2021

DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO SECRETARÍA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL FORMATO ÚNICO	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE:	SECRETARIA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL				
OBJETO:		**ÍTEM:**	8.3	**UNIDAD:**	UND
		DESCRIPCIÓN:	SUMINISTRO E INTALACION DE LAVAMANOS INFANTIL DE INCRUSTAR (INCLUYE		

I. EQUIPO

Descripción		Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor	
HERRAMIENTA MENOR (% S	5%	%			$ 1.278	
					Sub-Total	$ 1.278,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio	Cantidad	Valor	
LAVAMANOS INTANFIL DE INCRUSTAR (INCLUYE	UND	$ 250.000	$ 1,00	$ 250.000,00	
				$ -	
				$ -	
				Sub-Total	$ 250.000,00

III. TRANSPORTES

Material	Cantidad	Distancia	M^3-Km	Tarifa	Valor	
					Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor	
Cuadrilla especializada 1*2	$ 271.355,00	113%	$ 306.631,15	12,0000	$ 25.552,60	
					Sub-Total	$ 25.552,60
					Total Costo Directo	$ 276.831,00
				A.I.U.	**30%**	$ 83.049,00
					Valor Unitario Total con A.I.U.	$ 359.880,00

ELABORÓ:

FECHA: 12/04/2021