

ITEM	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Preliminares					
1,1,01	Replanteo	m2	333,30	\$ 5.425,21	\$ 1.808.222,49
1,1,02	Desmonte de cubierta Asbesto cemento incluye soporte	m2	231,85	\$ 35.792,03	\$ 8.298.382,16
1,1,03	Desmonte de cielo raso	m2	167,74	\$ 3.707,34	\$ 621.869,21
1,1,04	Lavado de muro	m2	90,22	\$ 28.343,40	\$ 2.557.141,55
1,1,05	Demolición de muro	m2	64,56	\$ 20.851,12	\$ 1.346.148,31
1,1,06	Retiro de marcos y puertas	und	7,00	\$ 33.361,21	\$ 233.528,47
1,1,07	Retiro de ventanas mayores de 2 m2	und	1,00	\$ 33.361,21	\$ 33.361,21
1,1,08	Retiro de ventanas menores de 2 m2	und	3,00	\$ 11.121,05	\$ 33.363,15
1,1,09	Desmonte de salida eléctrica, incluye , cables, cajas y demás elementos adicionales	und	25,00	\$ 5.560,04	\$ 139.001,00
1,1,1	Demolición de piso	m2	265,59	\$ 18.955,74	\$ 5.034.454,99
1,1,11	Demolición de concreto reforzado (vigas y columna)	m3	1,75	\$ 182.431,78	\$ 319.255,62
1,1,12	Demolición y desmonte de cocina existente	gbl	1,00	\$ 268.913,10	\$ 268.913,10
1,1,14	Demolición de placa h=0,10 m	m2	7,28	\$ 25.783,57	\$ 187.704,39
1,1,16	Desmonte de canales y bajantes	mL	60,00	\$ 4.506,62	\$ 270.397,20
1,1,17	Retiro de reja metálica	m2	8,44	\$ 14.823,54	\$ 125.110,68
1,1,18	Demolición de enchapes de muro	m2	35,79	\$ 18.955,74	\$ 678.425,93
1,1,19	Demolicion de tanque	m2	20,08	\$ 27.801,17	\$ 558.247,49
1,2 concreto					
1,2,02	Columna 0,12x0,20 incluye refuerzo	mL	54,40	\$ 127.259,15	\$ 6.922.897,76
1,2,03	Viga 0,12x0,20 incluye refuerzo	mL	167,28	\$ 125.760,50	\$ 21.037.216,44
1,2,06	Viga Cinta sobre muro 0,12x0,10	mL	167,28	\$ 50.977,38	\$ 8.527.496,13
1,4 Muros					
1,4,01	muro en ladrillo de obra	m2	43,68	\$ 69.750,76	\$ 3.046.713,20
1,4,03	pañete	m2	448,9	\$ 27.862,28	\$ 12.508.491,98
1.8 ESCOMBROS					
1,8,01	Retiro de escombros	m3	15,00	\$ 55.811,86	\$ 837.177,90
	Subtotal				\$ 75.393.520,35
	Componente SST			4%	\$ 3.115.476,96
	Componente Ambiental			2%	\$ 1.640.986,70
	Subtotal Componentes				\$ 4.756.463,66
	Valor Acta Parcial 1				\$ 80.149.984,00
Amortización anticipo					
Valor a pagar acta parcial No. 01					\$ 80.149.984,00

	MEMORIA CALCULO DE CANTIDADES	 SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA		
	PROCESO DE OBRA			
FRENTE DE OBRA:	HOGAR DE PASO	DIA 22	MES 6	AÑO 2022
		CORTE		

OBJETO	ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DE EQUIPAMIENTOS (HOGAR DE PASO, SECRETARÍA DE CULTURA Y TURISMO, DEPENDENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN DEL PALACIO MUNICIPAL) EN EL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA	CONTRATISTA:	DICOIN INGENIEROS SAS
--------	--	--------------	-----------------------

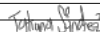
CONTRATO No.		Hoja	1	de	23
--------------	--	------	---	----	----

ITEM	1.1.01	Replanteo	UNIDAD	M2
------	--------	-----------	--------	----

DIAGRAMA (DETALLE DE ACTIVIDAD)	DESCRIPCION	Dimensiones			No. Elem.	Medida Total
		Ancho	Longitud	Alto		
	CORTE 1					
	Remplanteo hogar de pasao	11,00	30,30			333,30
Subtotal						333,30
TOTAL						333,30

OBSERVACIONES:	
----------------	--

JORGE LUIS BARRETO RIVERA REPRESENTANTE LEGAL	GUZMÁN EDUARDO PÉREZ SUPERVISOR	DARLY TATIANA SÁNCHEZ SÁNCHEZ APOYO A LA SUPERVISIÓN
--	------------------------------------	---

	MEMORIA CALCULO DE CANTIDADES					
	PROCESO DE OBRA	VERSION 1				
FRENTE DE OBRA:	HOGAR DE PASO		DIA 22	MES 6	AÑO 2022	
		CORTE				
OBJETO	ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DE EQUIPAMIENTOS (HOGAR DE PASO, SECRETARÍA DE CULTURA Y TURISMO, DEPENDENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN DEL PALACIO MUNICIPAL) EN EL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA			CONTRATISTA:	DICOIN INGENIEROS SAS	
CONTRATO No.				Hoja	3 de 23	
ITEM	1.1.03 Desmante de cielo raso			UNIDAD	m2	
<div>DIAGRAMA (DETALLE DE ACTIVIDAD)</div> <div></div>	DESCRIPCION	Dimensiones		No. Elem.	Medida Total	
		Ancho	Longitud			Alto
	CORTE 1					
	Bloque #1	6,00	1,40			8,40
		3,60	2,90			10,44
		3,60	2,90			10,44
		3,60	2,90			10,44
		3,60	2,90			10,44
	Bloque #2	3,70	1,20			4,44
		1,50	1,20			1,80
		1,50	1,20			1,80
		1,50	1,80			2,70
		1,10	0,85			0,94
		2,85	4,55			12,97
		2,85	4,55			12,97
		2,85	4,55			12,97
	Zone Administrative	4,53	4,20			0,00
		1,20	2,15			19,03
		1,60	2,90			2,58
		3,00	1,40			4,64
		2,30	1,26			4,20
		2,35	0,98			2,90
		1,30	1,10			2,30
		4,60	2,85			1,43
		4,50	2,85			13,11
		0,80	4,80			12,83
		0,25	0,60			3,84
						0,15
	Subtotal					167,74
	TOTAL					167,74
	OBSERVACIONES:					
	 JORGE LUIS BARRETO RIVERA REPRESENTANTE LEGAL		 GUZMÁN EDUARDO PÉREZ SUPERVISOR		 DARLY TATIANA SÁNCHEZ SÁNCHEZ APOYO A LA SUPERVISIÓN	

	MEMORIA CALCULO DE CANTIDADES	 SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA						
	PROCESO DE OBRA				VERSION 1			
FRENTE DE OBRA:	HOGAR DE PASO	DIA 22	MES 6	AÑO 2022				
		CORTE						
OBJETO	ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DE EQUIPAMIENTOS (HOGAR DE PASO, SECRETARÍA DE CULTURA Y TURISMO, DEPENDENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN DEL PALACIO MUNICIPAL) EN EL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA		CONTRATISTA:	DICOIN INGENIEROS SAS				
CONTRATO No.			Hola	5 de 23				
ITEM	1,1,05	Demolición de muro	UNIDAD	m2				
DIAGRAMA (DETALLE DE ACTIVIDAD)		DESCRIPCION	Dimensiones			No. Elem.	Medida Total	
			Ancho	Longitud	Descuento			
		CORTE 1						
		Zona administrativa	0.70	4.75			3.33	
			0.60	1.85			1.11	
			0.65	2.73			1.77	
			0.75	4.85			3.64	
			0.85	2.40			2.04	
			2.00	2.40			4.80	
			0.60	2.40		7.00	10.08	
		bloque1	2.00	2.00			4.00	
			1.30	2.00			2.60	
			1.30	2.00			2.60	
			1.00	0.71			0.71	
			0.70	0.71		2.00	0.99	
			3.50	2.40	4.40		4.00	
		bloque 2	1.20	2.40	1.40		1.48	
			1.00	2.40			2.40	
			1.00	0.60		5.00	3.00	
			0.70	2.00		4.00	5.60	
			0.50	0.60		3.00	0.90	
		zona antigua cocina	0.51	2.40			1.22	
			1.04	2.40			2.50	
			1.69	2.40			4.06	
		baños para demoler	1.14	2.40	1.00		1.74	
		Subtotal						64.56
		TOTAL						64.56
		OBSERVACIONES:						
		 JORGE LUIS BARRETO RIVERA REPRESENTANTE LEGAL		 GUZMÁN EDUARDO PÉREZ SUPERVISOR		 DARLY TATIANA SÁNCHEZ SÁNCHEZ APOYO A LA SUPERVISIÓN		

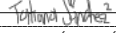
		MEMORIA CALCULO DE CANTIDADES				 ALCALDÍA DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA		
		PROCESO DE OBRA		VERSION 1				
FRENTE DE OBRA:		HOGAR DE PASO			DIA 22	MES 6	AÑO 2022	
				CORTE				
OBJETO	ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DE EQUIPAMIENTOS (HOGAR DE PASO, SECRETARÍA DE CULTURA Y TURISMO, DEPENDENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN DEL PALACIO MUNICIPAL) EN EL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA			CONTRATISTA:	DICOIN INGENIEROS SAS			
CONTRATO No.				Hoja	7	de	23	
ITEM	1.1.07	Retiro de ventanas mayores de 2 m2		UNIDAD		m2		
DIAGRAMA (DETALLE DE ACTIVIDAD)		DESCRIPCION	Dimensiones			No. Elem.	Medida Total	
			Ancho	Alto	Longitud			
			CORTE 1					
 		Bloque #1				1,00	1,00 0,00	
							Subtotal	1,00
							TOTAL	1,00
OBSERVACIONES:								
 JORGE LUIS BARRETO RIVERA REPRESENTANTE LEGAL		 GUZMÁN EDUARDO PÉREZ SUPERVISOR		 DARLY TATIANA SÁNCHEZ SÁNCHEZ APOYO A LA SUPERVISIÓN				

[illegible]

		MEMORIA CALCULO DE CANTIDADES		 <small>SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA</small>													
		PROCESO DE OBRA				VERSION 1											
FRENTE DE OBRA:		HOGAR DE PASO		<table border="1"> <tr> <td></td> <td>DIA</td> <td>MES</td> <td>AÑO</td> </tr> <tr> <td></td> <td>22</td> <td>6</td> <td>2022</td> </tr> <tr> <td colspan="4">CORTE</td> </tr> </table>			DIA	MES	AÑO		22	6	2022	CORTE			
	DIA	MES	AÑO														
	22	6	2022														
CORTE																	
OBJETO		ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DE EQUIPAMIENTOS (HOGAR DE PASO, SECRETARÍA DE CULTURA Y TURISMO, DEPENDENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN DEL PALACIO MUNICIPAL) EN EL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA		CONTRATISTA: DICOIN INGENIEROS SAS													
CONTRATO No.				Hoja 9 de 23													
ITEM		1,1,09 Desmonte de salida eléctrica, incluye , cables, cajas y demás elementos adicionales		UNIDAD UNO													
DIAGRAMA (DETALLE DE ACTIVIDAD)		DESCRIPCION		<table border="1"> <tr> <th colspan="3">Dimensiones</th> <th rowspan="2">No. Elem.</th> <th rowspan="2">Medida Total</th> </tr> <tr> <th>Ancho</th> <th>Alto</th> <th>Longitud</th> </tr> </table>		Dimensiones			No. Elem.	Medida Total	Ancho	Alto	Longitud				
Dimensiones			No. Elem.	Medida Total													
Ancho	Alto	Longitud															
 		Bloque #2															
		Tomas		15,00 15,00													
		Interruptor sencillo		7,00 7,00													
		Interruptor doble		1,00 1,00													
		ventilador		2,00 2,00													
				Subtotal 25,00													
				TOTAL 25,00													
OBSERVACIONES:																	
 JORGE LUIS BARRETO RIVERA REPRESENTANTE LEGAL		 GUZMÁN EDUARDO PÉREZ SUPERVISOR		 DARLY TATIANA SÁNCHEZ SÁNCHEZ APOYO A LA SUPERVISIÓN													

 JORGE LUIS BARRETO RIVERA REPRESENTANTE LEGAL	 GUZMÁN EDUARDO PÉREZ SUPERVISOR	 DARLY TATIANA SÁNCHEZ SÁNCHEZ APOYO A LA SUPERVISIÓN
---	---	--

		MEMORIA CALCULO DE CANTIDADES				 SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA	
	PROCESO DE OBRA	VERSION 1					
FRENTE DE OBRA:	HOGAR DE PASO	DIA 22	MES 6	AÑO 2022	CORTE		
OBJETO	ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DE EQUIPAMIENTOS (HOGAR DE PASO, SECRETARÍA DE CULTURA Y TURISMO, DEPENDENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN DEL PALACIO MUNICIPAL) EN EL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÓCUTA.			CONTRATISTA:	DICOIN INGENIEROS SAS		
CONTRATO No.		Hoja	12	de	23		
ITEM	1,1,12	Demolición y desmonte de cocina existente		UNIDAD	UND		
DIAGRAMA (DETALLE DE ACTIVIDAD)		DESCRIPCION	Dimensiones		No. Elem.	Medida Total	
			Ancho	Longitud			Alto
 The top photograph shows a kitchen area with dark wooden cabinets and a white countertop. The bottom photograph shows a corner of a room with brick walls and a tiled floor, likely the same location after some initial work.		CORTE 1					
		Cocina				1,00	1,00
		Subtotal					1,00
		TOTAL					1,00
		OBSERVACIONES:					
		JORGE LUIS BARRETO RIVERA REPRESENTANTE LEGAL		GUZMÁN EDUARDO PÉREZ SUPERVISOR		DARLY TATIANA SÁNCHEZ SÁNCHEZ APOYO A LA SUPERVISIÓN	

	MEMORIA CALCULO DE CANTIDADES						
	PROCESO DE OBRA				VERSION 1		
FRENTE DE OBRA:	HOGAR DE PASO	DIA 22	MES 6	AÑO 2022			
		CORTE					
OBJETO	ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DE EQUIPAMIENTOS (HOGAR DE PASO, SECRETARÍA DE CULTURA Y TURISMO, DEPENDENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN DEL PALACIO MUNICIPAL) EN EL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA		CONTRATISTA:	DICOIN INGENIEROS SAS			
CONTRATO No.			Hoja	13 de 23			
ITEM	1,1,14	Demolición de placa h=0,10 m	UNIDAD	M2			
DIAGRAMA (DETALLE DE ACTIVIDAD)		DESCRIPCION	Dimensiones		No. Elem.	Medida Total	
 			Ancho	Longitud	Alto		
		CORTE 1					
		Demolición placa h=0,1 m	3,14	1,68		1,00	5,28
		placa tanque elevado	1,00	1,00		1,00	1,00
		placa tapa	1,00	1,00		1,00	1,00
		Subtotal				7,28	
		TOTAL				7,28	
OBSERVACIONES:							
 JORGE LUIS BARRETO RIVERA REPRESENTANTE LEGAL		 GUZMÁN EDUARDO PÉREZ SUPERVISOR		 DARLY TATIANA SÁNCHEZ SÁNCHEZ APOYO A LA SUPERVISIÓN			

[illegible]

		MEMORIA CALCULO DE CANTIDADES						
		PROCESO DE OBRA		VERSION 1		SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA		
FRENTE DE OBRA:		HOGAR DE PASO			DIA 22	MES 6	AÑO 2022	
				CORTE				
OBJETO	ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DE EQUIPAMIENTOS (HOGAR DE PASO, SECRETARÍA DE CULTURA Y TURISMO, DEPENDENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN DEL PALACIO MUNICIPAL) EN EL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA			CONTRATISTA:	DICOIN INGENIEROS SAS			
CONTRATO No.				Hoja	15	de	23	
ITEM	1.1.17	Retiro de reja metálica		UNIDAD		M2		
DIAGRAMA (DETALLE DE ACTIVIDAD)		DESCRIPCION		Dimensiones		No. Elem.	Medida Total	
		Ancho	Longitud	Alto				
 		CORTE 1						
		Interior patios	2,86	2,95		1,00	8,44	
							Subtotal	8,44
							TOTAL	8,44
OBSERVACIONES:								
 JORGE LUIS BARRETO RIVERA REPRESENTANTE I FGA		 GUZMÁN EDUARDO PÉREZ SUPERVISOR		 DARLY TATIANA SÁNCHEZ SÁNCHEZ APOYO A I.A SUPERVISIÓN				

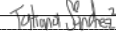
[illegible]

[illegible]

	MEMORIA CALCULO DE CANTIDADES						
	PROCESO DE OBRA	VERSION 1			SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA		
FRENTE DE OBRA:	HOGAR DE PASO		DÍA 22	MES 6	AÑO 2022		
				CORTE			
OBJETO	ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DE EQUIPAMIENTOS (HOGAR DE PASO, SECRETARÍA DE CULTURA Y TURISMO, DEPENDENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN DEL PALACIO MUNICIPAL) EN EL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA			CONTRATISTA:	DICOIN INGENIEROS SAS		
CONTRATO No.				Hoja	19	de 23	
ITEM	1,2,03	Viga 0,12x0,20 incluye refuerzo			UNIDAD	ML	
DIAGRAMA (DETALLE DE ACTIVIDAD)		DESCRIPCION	Dimensiones		No. Elem.	Medida Total	
			Ancho	Longitud	Descuento		
		CORTE 1					
		vigas bloque 1 y 2		15,14		4,00	60,56
				6,14		8,00	49,12
				4,80		12,00	57,60
		Subtotal				167,28	
		TOTAL				167,28	
OBSERVACIONES:							
JORGE LUIS BARRETO RIVERA REPRESENTANTE LEGAL		GUZMÁN EDUARDO PÉREZ SUPERVISOR		DARLY TATIANA SÁNCHEZ SÁNCHEZ APOYO A LA SUPERVISIÓN			

	MEMORIA CALCULO DE CANTIDADES						
	PROCESO DE OBRA	VERSION 1					
FRENTE DE OBRA:	HOGAR DE PASO		DIA 22	MES 6	AÑO 2022		
		CORTE					
OBJETO	ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DE EQUIPAMIENTOS (HOGAR DE PASO, SECRETARÍA DE CULTURA Y TURISMO, DEPENDENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN DEL PALACIO MUNICIPAL) EN EL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA		CONTRATISTA:		DICOIN INGENIEROS SAS		
CONTRATO No.				Hoja	20 de 23		
ITEM	1,2,06	Viga Cinta sobre muro 0,12x0,10	UNIDAD		ML		
DIAGRAMA (DETALLE DE ACTIVIDAD)		DESCRIPCION	Dimensiones		No. Elem.	Medida Total	
			Ancho	Longitud	Descuento		
		CORTE 1					
		viga cinta		15,14		4,00	60,56
				6,14		8,00	49,12
				4,80		12,00	57,60
		Subtotal				167,28	
		TOTAL				167,28	
OBSERVACIONES:							
 JORGE LUIS BARRETO RIVERA REPRESENTANTE LEGAL		 GUZMÁN EDUARDO PÉREZ SUPERVISOR		 DARLY TATIANA SÁNCHEZ SÁNCHEZ APOYO A LA SUPERVISIÓN			

	MEMORIA CALCULO DE CANTIDADES						
	PROCESO DE OBRA	VERSION 1			SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA		
FRENTE DE OBRA:	HOGAR DE PASO		DÍA 22	MES 6	AÑO 2022		
				CORTE			
OBJETO	ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DE EQUIPAMIENTOS (HOGAR DE PASO, SECRETARÍA DE CULTURA Y TURISMO, DEPENDENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN DEL PALACIO MUNICIPAL) EN EL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA			CONTRATISTA:	DICOIN INGENIEROS SAS		
CONTRATO No.				Hoja	21	de 23	
ITEM	1,4,01	muro en ladrillo de obra			UNIDAD	m2	
DIAGRAMA (DETALLE DE ACTIVIDAD)		DESCRIPCION	Dimensiones		No. Elem.	Medida Total	
		CORTE 1	Ancho	Longitud	Descuento		
		lado izquierdo del hogar de paso. Urg. Imsalud	0,40	27,48	2,00	21,98	
		muros interiores ancho	0,40	9,04	6,00	21,70	
Subtotal					43,68		
TOTAL					43,68		
OBSERVACIONES:							
JORGE LUIS BARRETO RIVERA REPRESENTANTE LEGAL		GUZMÁN EDUARDO PÉREZ SUPERVISOR		DARLY TATIANA SÁNCHEZ SÁNCHEZ APOYO A LA SUPERVISIÓN			

	MEMORIA CALCULO DE CANTIDADES							
	PROCESO DE OBRA	VERSION 1			SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA			
FRENTE DE OBRA:	HOGAR DE PASO		DÍA 22	MES 6	AÑO 2022			
				CORTE				
OBJETO	ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DE EQUIPAMIENTOS (HOGAR DE PASO, SECRETARÍA DE CULTURA Y TURISMO, DEPENDENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN DEL PALACIO MUNICIPAL) EN EL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA			CONTRATISTA:	DICOIN INGENIEROS SAS			
CONTRATO No.				Hoja	22	de 23		
ITEM	1,4,03	Paquete			UNIDAD	m2		
DIAGRAMA (DETALLE DE ACTIVIDAD)		DESCRIPCION	Dimensiones		No. Elem.	Medida Total		
		CORTE 1						
		Bloque #1	4,50	3,10	3,99	4,00	39,84	
			3,75	3,10		4,00	46,50	
			2,85	3,10		4,00	35,34	
			1,40	3,10		4,00	17,36	
			1,85	3,10		4,00	22,94	
			0,90	1,10		8,00	7,92	
			2,85	3,10	1,80	4,00	28,14	
			4,70	3,10	3,99	4,00	42,32	
		Bloque #2	4,50	3,10	3,99	2,00	19,92	
			3,75	3,10		2,00	23,25	
			2,85	3,10		2,00	17,67	
			1,40	3,10		2,00	8,68	
			1,85	3,10		2,00	11,47	
			0,90	1,10		4,00	3,96	
			2,85	3,10	1,80	2,00	14,07	
			4,50	3,10	3,99		9,96	
			2,85	3,10			8,84	
			4,70	3,10			14,57	
			1,94	3,10			6,01	
			0,90	1,10			0,99	
			2,85	3,10	1,80		7,04	
			4,70	3,10	3,99	4,00	42,32	
			3,20	3,10		2,00	19,84	
							Subtotal	448,94
							TOTAL	448,94
		OBSERVACIONES:						
		 JORGE LUIS BARRETO RIVERA REPRESENTANTE LEGAL		 GUZMÁN EDUARDO PÉREZ SUPERVISOR		 DARLY TATIANA SÁNCHEZ SÁNCHEZ APOYO A LA SUPERVISIÓN		

	MEMORIA CALCULO DE CANTIDADES	 SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA					
	PROCESO DE OBRA				VERSION 1		
FRENTE DE OBRA:	HOGAR DE PASO	DIA	MES	AÑO			
		22	6	2022			
		CORTE					
OBJETO	ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO Y/O MANTENIMIENTO DE EQUIPAMIENTOS (HOGAR DE PASO, SECRETARÍA DE CULTURA Y TURISMO, DEPENDENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN DEL PALACIO MUNICIPAL) EN EL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DE CÚCUTA		CONTRATISTA:	DICOIN INGENIEROS SAS			
CONTRATO No.			Hoja	23 de 23			
ITEM	1.8.01	Retiro de escombros	UNIDAD	m2			
DIAGRAMA (DETALLE DE ACTIVIDAD)		DESCRIPCION	Dimensiones		No. Elem.	Medida Total	
			Ancho	Longitud	Descuento		
		CORTE 1					
		Retiro de escombros	5,00			3,00	15,00
		Subtotal				15,00	
		TOTAL				15,00	
OBSERVACIONES:							
 JORGE LUIS BARRETO RIVERA REPRESENTANTE LEGAL		 GUZMÁN EDUARDO PÉREZ SUPERVISOR		 DARLY TATIANA SÁNCHEZ SÁNCHEZ APOYO A LA SUPERVISIÓN			