ADECUACION Y MANTENIMIENTO PRIMER Y SEGUNDO PISO AL CENTRO CULTURAL LIBERTADORES
MUNICIPIO DE SAN GIL - SANTANDER
CALLE 8A No 5-40 BARRIO LIBERTADORES

PRESUPUESTO GENERAL

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNID.	CANT.	VR. UNITARIO	VR. TOTAL
1,00	**MAMPOSTERÍA FRISOS y PINTURAS**				
1,01	Friso Interior 1:3 (Muros)	m2	180,00	34.571,30	6.222.834,00
1,02	Friso Interior 1:3 (Muros) lineal	ml	20,00	19.652,10	393.042,00
1,03	Vinilo sobre estuco dos manos para interiores	m2	320,00	15.601,30	4.992.416,00
1,04	Esmalte sobre marcos en lámina	ml	8,00	23.307,35	186.458,80
1,05	Esmalte sobre lámina llena	m2	41,00	31.180,83	1.278.414,03
1,06	Esmalte ventanas en lamina	m2	8,50	17.989,02	152.906,67
1,07	Vinilo placa	m2	170,00	15.159,67	2.577.143,90
Sub Total Capitulo No.1					**15.803.215,40**
2,00	**ESTRUCTURA METÁLICA**				
2,01	Carpinteria metalica cold rolled c 20 para ventanas incluye marco	m2	2,35	277.219,39	651.465,57
2,02	cubierta pvc imitacion teja española	m2	12,00	350.000,00	4.200.000,00
2,03	Suministro e instalacion Canal metalico en pintura anticorrosiva y esmalte en calibre	ml	10,60	44.479,12	471.478,67
2,04	malla eslabonada con marco y tubo	m2	11,00	137.465,88	1.512.124,68
2,05	reja varilla cuadrada de 1/2"	m2	2,00	249.962,45	499.924,90
Sub Total Capitulo No.6					**7.334.993,82**
3,00	**VIDRIOS Y CERRADURAS**				
3,01	Vidrio 3 mm	ml	2,35	73.805,28	173.442,41
Sub Total Capitulo No 9					**173.442,41**
4,00	**LIMPIEZA**				
4,01	Aseo General	und	1,00	250.034,40	250.034,40
Sub Total Capitulo No.10					**250.034,40**
TOTAL COSTO DIRECTO					**23.561.686,03**
ADMINISTRACION				**29,00%**	**6.832.888,95**
IMPREVISTO				**1,00%**	**235.616,86**
UTILIDAD				**5,00%**	**1.178.084,30**
COSTO TOTAL OBRA FISICA					**31.808.276,14**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	NOMBRE DEL PROYECTO
SANTANDER	SAN GIL	ADECUACION Y MANTENIMIENTO PRIMER Y SEGUNDO PISO AL CENTRO CULTURAL LIBERTADORES MUNICIPIO DE SAN GIL - SANTANDER CALLE 8A No 5-40 BARRIO LIBERTADORES

ACTIVIDAD	Friso Interior 1:3 (Muros)	UNIDAD	m2
		ITEM	1,01

1. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR	und	$ 28.442,5	10,00	$ 2.844,25
ANDAMIO METALICO TUBULAR	und	$ 1.089	0,25	$ 4.356,00
			SUB-TOTAL	$ 7.200,25

2. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
MORTERO 1.3	0,04	m3	$ 388.885	$ 15.555,40
			SUB-TOTAL	$ 15.555,40

3. TRANSPORTE

MATERIAL	VOL - PESO - CANT.	DISTANCIA	M3 - KM	TARIFA	VALOR UNITARIO
				SUB-TOTAL	$ -

4. MANO DE

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL/TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR TOTAL
CUADRILLA O+A2	$ 135.036,00	75,00%	$ 236.313,00	20,00	$ 11.815,65
				SUB-TOTAL	$ 11.815,65

	COSTO DIRECTO	$ 34.571,30

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	NOMBRE DEL PROYECTO
SANTANDER	SAN GIL	ADECUACION Y MANTENIMIENTO PRIMER Y SEGUNDO PISO AL CENTRO CULTURAL LIBERTADORES MUNICIPIO DE SAN GIL - SANTANDER CALLE 8A No 5-40 BARRIO LIBERTADORES

ACTIVIDAD	Friso Interior 1:3 (Muros) lineal	UNIDAD	ml
		ITEM	1,02

1. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR	und	$ 19.909,0	10,00	$ 1.990,90
ANDAMIO METALICO TUBULAR	und	$ 1.089	0,40	$ 2.722,50
			SUB-TOTAL	$ 4.713,40

2. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
MORTERO 1.3	0,02	m3	$ 388.885	$ 7.777,70
			SUB-TOTAL	$ 7.777,70

3. TRANSPORTE

MATERIAL	VOL - PESO - CANT.	DISTANCIA	M3 - KM	TARIFA	VALOR UNITARIO
				SUB-TOTAL	$ -

4. MANO DE

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL/TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR TOTAL
CUADRILLA O+A2	$ 135.036,00	75,00%	$ 236.313,00	33,00	$ 7.161,00
				SUB-TOTAL	$ 7.161,00

	COSTO DIRECTO	$ 19.652,10

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	NOMBRE DEL PROYECTO
SANTANDER	SAN GIL	ADECUACION Y MANTENIMIENTO PRIMER Y SEGUNDO PISO AL CENTRO CULTURAL LIBERTADORES MUNICIPIO DE SAN GIL - SANTANDER CALLE 8A No 5-40 BARRIO LIBERTADORES

ACTIVIDAD	Vinilo sobre estuco dos manos para interiores	UNIDAD	m2
		ITEM	1,03

1. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR	und	$ 15.000,0	8,00	$ 1.875,00
ANDAMIO METALICO TUBULAR	und	$ 1.089	0,25	$ 4.356,00
			SUB-TOTAL	$ 6.231,00

2. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
VINILO PARA INTERIORES TIPO 1	0,07	gal	$ 35.809	$ 2.506,63
LIJA DE AGUA	0,05	pliego	$ 891	$ 44,55
			SUB-TOTAL	$ 2.551,18

3. TRANSPORTE

MATERIAL	VOL - PESO - CANT.	DISTANCIA	M3 - KM	TARIFA	VALOR UNITARIO
				SUB-TOTAL	$ -

4. MANO DE

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL/TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR TOTAL
CUADRILLA O+A	$ 97.416,00	75,00%	$ 170.478,00	25,00	$ 6.819,12
				SUB-TOTAL	$ 6.819,12

	COSTO DIRECTO	$ 15.601,30

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	NOMBRE DEL PROYECTO
SANTANDER	SAN GIL	ADECUACION Y MANTENIMIENTO PRIMER Y SEGUNDO PISO AL CENTRO CULTURAL LIBERTADORES MUNICIPIO DE SAN GIL - SANTANDER CALLE 8A No 5-40 BARRIO LIBERTADORES

ACTIVIDAD	Esmalte sobre marcos en lámina	UNIDAD	ml
		ITEM	1,04

1. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR	und	$ 26.227,4	10,00	$ 2.622,74
ANDAMIO METALICO TUBULAR	und	$ 1.089	0,25	$ 4.356,00
			SUB-TOTAL	$ 6.978,74

2. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
PINTURA ESMALTE SINTET	0,05	gal	$ 63.051	$ 3.152,55
LIJA DE AGUA	0,07	pliego	$ 891	$ 62,37
			SUB-TOTAL	$ 3.214,92

3. TRANSPORTE

MATERIAL	VOL - PESO - CANT.	DISTANCIA	M3 - KM	TARIFA	VALOR UNITARIO
				SUB-TOTAL	$ -

4. MANO DE

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL/TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR TOTAL
CUADRILLA O+A	$ 97.416,00	75,00%	$ 170.478,00	13,00	$ 13.113,69
				SUB-TOTAL	$ 13.113,69

	COSTO DIRECTO	$ 23.307,35



ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	NOMBRE DEL PROYECTO
SANTANDER	SAN GIL	ADECUACION Y MANTENIMIENTO PRIMER Y SEGUNDO PISO AL CENTRO CULTURAL LIBERTADORES MUNICIPIO DE SAN GIL - SANTANDER CALLE 8A No 5-40 BARRIO LIBERTADORES

ACTIVIDAD	Esmalte sobre lámina llena	UNIDAD	m2
		ITEM	1,05

1. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR	und	$ 34.095,6	10,00	$ 3.409,56
ANDAMIO METALICO TUBULAR	und	$ 1.089	0,25	$ 4.356,00
			SUB-TOTAL	$ 7.765,56

2. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
PINTURA ESMALTE SINTET	0,1	gal	$ 63.051	$ 6.305,10
LIJA DE AGUA	0,07	pliego	$ 891	$ 62,37
			SUB-TOTAL	$ 6.367,47

3. TRANSPORTE

MATERIAL	VOL - PESO - CANT.	DISTANCIA	M3 - KM	TARIFA	VALOR UNITARIO
				SUB-TOTAL	$ -

4. MANO DE

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL/TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR TOTAL
CUADRILLA O+A	$ 97.416,00	75,00%	$ 170.478,00	10,00	$ 17.047,80
				SUB-TOTAL	$ 17.047,80

	COSTO DIRECTO	$ 31.180,83

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	NOMBRE DEL PROYECTO
SANTANDER	SAN GIL	ADECUACION Y MANTENIMIENTO PRIMER Y SEGUNDO PISO AL CENTRO CULTURAL LIBERTADORES MUNICIPIO DE SAN GIL - SANTANDER CALLE 8A No 5-40 BARRIO LIBERTADORES

ACTIVIDAD	Esmalte ventanas en lamina	UNIDAD	m2
		ITEM	1,06

1. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR	und	$ 9.471,0	10,00	$ 947,10
ANDAMIO METALICO TUBULAR	und	$ 1.089	0,25	$ 4.356,00
			SUB-TOTAL	$ 5.303,10

2. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
PINTURA ESMALTE SINTET	0,05	gal	$ 63.051	$ 3.152,55
LIJA DE AGUA	0,07	pliego	$ 891	$ 62,37
			SUB-TOTAL	$ 3.214,92

3. TRANSPORTE

MATERIAL	VOL - PESO - CANT.	DISTANCIA	M3 - KM	TARIFA	VALOR UNITARIO
				SUB-TOTAL	$ -

4. MANO DE

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL/TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR TOTAL
CUADRILLA O+A	$ 97.416,00	75,00%	$ 170.478,00	18,00	$ 9.471,00
				SUB-TOTAL	$ 9.471,00

	COSTO DIRECTO	$ 17.989,02

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	NOMBRE DEL PROYECTO
SANTANDER	SAN GIL	ADECUACION Y MANTENIMIENTO PRIMER Y SEGUNDO PISO AL CENTRO CULTURAL LIBERTADORES MUNICIPIO DE SAN GIL - SANTANDER CALLE 8A No 5-40 BARRIO LIBERTADORES

ACTIVIDAD	Vinilo placa	UNIDAD	m2
		ITEM	1,07

1. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR	und	$ 15.000,0	8,00	$ 1.875,00
ANDAMIO METALICO TUBULAR	und	$ 1.089	0,25	$ 4.356,00
			SUB-TOTAL	$ 6.231,00

2. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
VINILO PARA INTERIORES TIPO 2	0.07	gal	$ 29.500	$ 2.065,00
LIJA DE AGUA	0,05	pliego	$ 891	$ 44,55
			SUB-TOTAL	$ 2.109,55

3. TRANSPORTE

MATERIAL	VOL - PESO - CANT.	DISTANCIA	M3 - KM	TARIFA	VALOR UNITARIO
				SUB-TOTAL	$ -

4. MANO DE

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL/TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR TOTAL
CUADRILLA O+A	$ 97.416,00	75,00%	$ 170.478,00	25,00	$ 6.819,12
				SUB-TOTAL	$ 6.819,12

	COSTO DIRECTO	$ 15.159,67

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

DEPARTAMENT	MUNICIPIO	NOMBRE DEL PROYECTO
SANTANDER	SAN GIL	ADECUACION Y MANTENIMIENTO PRIMER Y SEGUNDO PISO AL CENTRO CULTURAL LIBERTADORES MUNICIPIO DE SAN GIL - SANTANDER CALLE 8A No 5-40 BARRIO LIBERTADORES

ACTIVIDAD	Carpinteria metalica cold rolled c 20 para ventanas incluye marco	UNIDAD	m2
		ITEM	2,01

1. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR	und	$ 31.485	18,00	$ 1.749,19
COMPRESOR DE AIRE 100 LB MOTOR ELÉCTRICO 2HP	hora	$ 10.000	20,00	$ 500,00
SOLDADOR ELÉCTRICO	und	$ 9.500	3,50	$ 2.714,29
PULIDORA	hora	$ 15.000	8,00	$ 1.875,00
			SUB-TOTAL	$ 6.838,48

2. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
LAMINA DE ACERO LAMINADA EN FRÍO. CAL. 20 (1,20X2,40M)	1,80	und	$ 95.040	$ 171.072,00
ANTICORROSIVO	0,09	gal	$ 35.145	$ 2.987,33
SOLDADURA ELECTRICA 004 KG DE 3/32"	0,160	kg	$ 8.217	$ 1.314,72
DISOLVENTE	0,03	gal	$ 29.205	$ 934,56
BISAGRA COBRE NUDO 3"	0,70	und	$ 44.365	$ 31.055,50
LIJA DE AGUA NO. 180	0,35	pliego	$ 1.188	$ 415,80
			SUB-TOTAL	$ 207.779,91

3. TRANSPORTE

MATERIAL	VOL - PESO - CANT.	DISTANCIA	M3 - KM	TARIFA	VALOR UNITARIO
				SUB-TOTAL	$ -

4. MANO DE

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL/TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR TOTAL
METALISTA	$ 69.696,00	75,00%	$ 121.968,00	3,00	$ 40.656,00
AYUDANTE	$ 37.620,00	75,00%	$ 65.835,00	3,00	$ 21.945,00
				SUB-TOTAL	$ 62.601,00
	COSTO DIRECTO			$	277.219,39



ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	NOMBRE DEL PROYECTO
SANTANDER	SAN GIL	ADECUACION Y MANTENIMIENTO PRIMER Y SEGUNDO PISO AL CENTRO CULTURAL LIBERTADORES MUNICIPIO DE SAN GIL - SANTANDER CALLE 8A No 5-40 BARRIO LIBERTADORES

ACTIVIDAD	**cubierta pvc imitacion teja española con armazon metálico pintura anticorrosiva y esmalte**	**UNIDAD**	**m2**
		ITEM	**2,02**

1. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR	und	$ 9.531,1	1,00	$ 9.531,08
ANDAMIO METALICO TUBULAR	und	$ 1.089	0,10	$ 10.890,00
COMPRESOR DE AIRE 100 LB	hora	$ 10.000	5,00	$ 2.000,00
SOLDADOR ELÉCTRICO	hora	$ 9.500	5,00	$ 1.900,00
			SUB-TOTAL	$ 24.321,08

2. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
PINTURA ESMALTE SINTET	0,05	gal	$ 63.051	$ 3.152,55
LIJA DE AGUA	0,07	pliego	$ 891	$ 62,37
TUBO RECTANGULAR 76X38X1.1	3,00	ml	$ 64.000	$ 192.000,00
TEJA COLONIAL EN PVC 6.00 m	0,18	UN	$ 375.000	$ 67.500,00
LAMINA DE ACERO LAMINADA EN FRÍO. CAL. 20 (1,20X2,40M)	0,15	und	$ 95.040	$ 14.256,00
			SUB-TOTAL	$ 276.970,92

3. TRANSPORTE

MATERIAL	VOL - PESO - CANT.	DISTANCIA	M3 - KM	TARIFA	VALOR UNITARIO
				SUB-TOTAL	$ -

4. MANO DE

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL/TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR TOTAL
CUADRILLA O+A	$ 97.416,00	75,00%	$ 170.478,00	3,50	$ 48.708,00
				SUB-TOTAL	$ 48.708,00

	COSTO DIRECTO	$ 350.000,00



ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	NOMBRE DEL PROYECTO
SANTANDER	SAN GIL	ADECUACION Y MANTENIMIENTO PRIMER Y SEGUNDO PISO AL CENTRO CULTURAL LIBERTADORES MUNICIPIO DE SAN GIL - SANTANDER CALLE 8A No 5-40 BARRIO LIBERTADORES

ACTIVIDAD	Suministro e instalacion Canal metalico en pintura anticorrosiva y esmalte en calibre	UNIDAD	ml
		ITEM	2,03

1. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
ANDAMIO MULTIDIRECCIONAL DE CARGA CERTIFICADO T-4M	$/hora	$ 3.656	6,00	$ 609,33
COMPRESOR DE AIRE 100 LB	hora	$ 10.000	5,00	$ 2.000,00
HERRAMIENTA MENOR	und	$ 29.995	50,00	$ 599,90
SOLDADOR ELÉCTRICO	und	$ 9.500	11,00	$ 863,64
			SUB-TOTAL	$ 4.072,87

2. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
ANTICORROSIVO	0.03	gal	$ 35.145	$ 1.054,35
CANAL METALICO	1,05	ML	$ 22.650	$ 23.782,50
DISOLVENTE	0,02	gal	$ 29.205	$ 584,10
SOLDADURA 3/32" 68 BARRAS	0,30	kg	$ 8.217	$ 2.465,10
			SUB-TOTAL	$ 27.886,05

3. TRANSPORTE

MATERIAL	VOL - PESO - CANT.	DISTANCIA	M3 - KM	TARIFA	VALOR UNITARIO
				SUB-TOTAL	$ -

4. MANO DE

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL/TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR TOTAL
METALISTA	$ 69.696,00	75,00%	$ 121.968,00	15,00	$ 8.131,20
AYUDANTE	$ 37.620,00	75,00%	$ 65.835,00	15,00	$ 4.389,00
				SUB-TOTAL	$ 12.520,20

COSTO DIRECTO	$	44.479,12



ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	NOMBRE DEL PROYECTO
SANTANDER	SAN GIL	2,04

ACTIVIDAD	malla eslabonada con marco y tubo	UNIDAD	m2
		ITEM	2,04

1. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR	und	$ 46.951	10,00	$ 4.695,08
SOLDADOR ELÉCTRICO	und	$ 9.500	3,50	$ 2.714,29
PULIDORA	hora	$ 15.000	8,00	$ 1.875,00
			SUB-TOTAL	$ 9.284,37

2. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
MALLA ESLABONADA CAL 10 2*2	1,05	M2	$ 32.500	$ 34.125,00
SOLDADURA 6011X1/8"	0,16	kg	$ 7.251	$ 1.160,16
ANTICORROSIVO	0,080	gal	$ 35.145	$ 2.811,60
ANGULO 1"X1/8"	1,80	ml	$ 9.880	$ 17.784,00
TUBO CERRAMIENTO 2" CAL 16	0,75	ml	$ 33.800	$ 25.350,00
			SUB-TOTAL	$ 81.230,76

3. TRANSPORTE

MATERIAL	VOL - PESO - CANT.	DISTANCIA	M3 - KM	TARIFA	VALOR UNITARIO
				SUB-TOTAL	$ -

4. MANO DE

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL/TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR TOTAL
METALISTA	$ 69.696,00	75,00%	$ 121.968,00	4,00	$ 30.492,00
AYUDANTE	$ 37.620,00	75,00%	$ 65.835,00	4,00	$ 16.458,75
				SUB-TOTAL	$ 46.950,75

	COSTO DIRECTO	$ 137.465,88



ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	NOMBRE DEL PROYECTO
SANTANDER	SAN GIL	ADECUACION Y MANTENIMIENTO PRIMER Y SEGUNDO PISO AL CENTRO CULTURAL LIBERTADORES MUNICIPIO DE SAN GIL - SANTANDER CALLE 8A No 5-40 BARRIO LIBERTADORES

ACTIVIDAD	reja varilla cuadrada de 1/2"	UNIDAD	m2
		ITEM	2,05

1. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR	und	$ 62.601	10,00	$ 6.260,10
SOLDADOR ELÉCTRICO	und	$ 9.500	3,50	$ 2.714,29
PULIDORA	hora	$ 15.000	8,00	$ 1.875,00
			SUB-TOTAL	$ 10.849,39

2. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
VARILLA CUADRADA 1/2"	13,00	ml	$ 11.050	$ 143.650,00
SOLDADURA 6011X1/8"	0,16	kg	$ 7.251	$ 1.160,16
ANTICORROSIVO	0,250	gal	$ 35.145	$ 8.786,25
ANGULO 1"X1/8"	2,00	ml	$ 9.880	$ 19.760,00
PINTURA ACEITE	0,05	gal	$ 63.113	$ 3.155,65
			SUB-TOTAL	$ 176.512,06

3. TRANSPORTE

MATERIAL	VOL - PESO - CANT.	DISTANCIA	M3 - KM	TARIFA	VALOR UNITARIO
				SUB-TOTAL	$ -

4. MANO DE

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL/TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR TOTAL
METALISTA	$ 69.696,00	75,00%	$ 121.968,00	3,00	$ 40.656,00
AYUDANTE	$ 37.620,00	75,00%	$ 65.835,00	3,00	$ 21.945,00
				SUB-TOTAL	$ 62.601,00

	COSTO DIRECTO	$ 249.962,45



ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	NOMBRE DEL PROYECTO
SANTANDER	SAN GIL	ADECUACION Y MANTENIMIENTO PRIMER Y SEGUNDO PISO AL CENTRO CULTURAL LIBERTADORES MUNICIPIO DE SAN GIL - SANTANDER CALLE 8A No 5-40 BARRIO LIBERTADORES

ACTIVIDAD	Vidrio 3 mm	UNIDAD	ml
		ITEM	3,01

1. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR	und	$ 17.047,8	10,00	$ 1.704,78
			SUB-TOTAL	$ 1.704,78

2. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
VIDRIO 3 mm	1,1	m2	$ 49.250	$ 54.175,00
SILICONA TUBO 200X300 ML	0,1	und	$ 8.777	$ 877,70
			SUB-TOTAL	$ 55.052,70

3. TRANSPORTE

MATERIAL	VOL - PESO - CANT.	DISTANCIA	M3 - KM	TARIFA	VALOR UNITARIO
				SUB-TOTAL	$ -

4. MANO DE

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL/TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR TOTAL
CUADRILLA O+A	$ 97.416,00	75,00%	$ 170.478,00	10,00	$ 17.047,80
				SUB-TOTAL	$ 17.047,80

	COSTO DIRECTO	$ 73.805,28

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	NOMBRE DEL PROYECTO
SANTANDER	SAN GIL	ADECUACION Y MANTENIMIENTO PRIMER Y SEGUNDO PISO AL CENTRO CULTURAL LIBERTADORES MUNICIPIO DE SAN GIL - SANTANDER CALLE 8A No 5-40 BARRIO LIBERTADORES

ACTIVIDAD	Aseo General	UNIDAD	und
		ITEM	4,01

1. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR	und	$ 227.304,0	10,00	$ 22.730,40
			SUB-TOTAL	$ 22.730,40

2. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
			SUB-TOTAL	$ -

3. TRANSPORTE

MATERIAL	VOL - PESO - CANT.	DISTANCIA	M3 - KM	TARIFA	VALOR UNITARIO
				SUB-TOTAL	$ -

4. MANO DE

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL/TOTAL	RENDIMIENTO	VALOR TOTAL
CUADRILLA O+A	$ 97.416,00	75,00%	$ 170.478,00	0,75	$ 227.304,00
				SUB-TOTAL	$ 227.304,00

	COSTO DIRECTO	$ 250.034,40