

REPUBLICA DE COLOMBIA PERSONERIA DE VALLEDUPAR 	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS
	“MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ADECUACIÓN Y MEJORAS LOCATIVAS EN LA SEDE ADMINISTRATIVA PERSONERÍA MUNICIPAL DE VALLEDUPAR”.

OBRA:

ITEM:1.1

ESPECIFICACIÓN:

UNIDAD : UND

Desmante e instalación de archivadores incluye elementos de fijación y retiro de accesorios no funcionales

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor-Unit.	Valor-Total	
HERRAMIENTAS MENORES	% S/M.0	0,050	6.102,454	305,12	
Sub-Total					\$ 305,12

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
Sub-Total					\$ 0,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
Sub-Total						\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Unidad	Cantidad	V. Unitario.	Rendimiento/día	Valor-Unit.	
CUADRILLA TIPO AA	HH	3,000	40.683,03		122.049,08	
Sub-Total						\$ 122.049,08

Total Costo Directo

\$ 122.354,20



Ing. RAFAEL FABIAN CORDOBA

Especialista en Geotecnia Vial y Pavimento

CC: 1.118.862.257 de Riohacha, La Guajira

TP. 101037-0503018 GJA

REPUBLICA DE COLOMBIA PERSONERIA DE VALLEDUPAR 	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS
	“MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ADECUACIÓN Y MEJORAS LOCATIVAS EN LA SEDE ADMINISTRATIVA PERSONERÍA MUNICIPAL DE VALLEDUPAR”.

OBRA:

ITEM:1.2

ESPECIFICACIÓN:

UNIDAD : UND

Colocacion de cerraduras tipo banco chapa mariposa. Incluye kit de fijacion

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor-Unit.	Valor-Total	
HERRAMIENTAS MENORES	% S/M.0	0,050	1.627,321	81,37	
Sub-Total					\$ 81,37

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
				0,00	
CERRADURA TIPO BANCO CHAPA MARIPOSA	UND	151.650,0	1,000	151.650,00	
				0,00	
				0,00	
Sub-Total					\$ 151.650,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
Sub-Total						\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Unidad	Cantidad	V. Unitario.	Rendimiento/dia	Valor-Unit.	
CUADRILLA TIPO AA	HH	0,800	40.683,03		32.546,42	
Sub-Total						\$ 32.546,42

Total Costo Directo

\$ 184.277,79



Ing. RAFAEL FABIAN CORDOBA
Especialista en Geotecnia Vial y Pavimento
CC: 1.118.862.257 de Riohacha, La Guajira
TP. 101037-0503018 GJA

REPUBLICA DE COLOMBIA PERSONERIA DE VALLEDUPAR 	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS
	“MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ADECUACIÓN Y MEJORAS LOCATIVAS EN LA SEDE ADMINISTRATIVA PERSONERÍA MUNICIPAL DE VALLEDUPAR”.

OBRA:

ITEM:1.3

ESPECIFICACIÓN:

UNIDAD : GBL

Reparación de sillas y mesa. Incluye pinturas y tapicería

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor-Unit.	Valor-Total	
HERRAMIENTAS MENORES	% S/M.0	0,050	91.536,807	4.576,84	
Sub-Total					\$ 4.576,84

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
Sub-Total					\$ 0,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
Sub-Total						\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Unidad	Cantidad	V. Unitario.	Rendimiento/día	Valor-Unit.	
CUADRILLA TIPO AA	HH	45,000	40.683,03		1.830.736,15	
Sub-Total						\$ 1.830.736,15

Total Costo Directo

\$ 1.835.312,99



Ing. RAFAEL FABIAN CORDOBA
Especialista en Geotecnia Vial y Pavimento
CC: 1.118.862.257 de Riohacha, La Guajira
TP. 101037-0503018 GJA

REPUBLICA DE COLOMBIA PERSONERIA DE VALLEDUPAR 	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS
	“MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ADECUACIÓN Y MEJORAS LOCATIVAS EN LA SEDE ADMINISTRATIVA PERSONERÍA MUNICIPAL DE VALLEDUPAR”.

OBRA:

ESPECIFICACIÓN:

ITEM:2.1

UNIDAD : M2

Resane de muros exterior con tratamiento en humedades ascendentes sobre pañetes, aplicados a 2 manos

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor-Unit.	Valor-Total	
HERRAMIENTAS MENORES	% S/M.0	0,050	1.220,491	61,02	
Sub-Total					\$ 61,02

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
SIKA IMPER MUR X 4KG	Kg	58.225,00	1,00	58.225,00	
DESPERDICIO	%		0,03	1.746,75	
Sub-Total					\$ 59.971,75

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
Sub-Total						\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Unidad	Cantidad	V. Unitario.	Rendimiento/dia	Valor-Unit.	
CUADRILLA TIPO AA	HH	0,600	40.683,03		24.409,82	
Sub-Total						\$ 24.409,82
Total Costo Directo						\$ 84.442,59



Ing. RAFAEL FABIAN CORDOBA
Especialista en Geotecnia Vial y Pavimento
CC: 1.118.862.257 de Riohacha, La Guajira
TP. 101037-0503018 GJA

REPUBLICA DE COLOMBIA PERSONERIA DE VALLEDUPAR 	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS
	“MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ADECUACIÓN Y MEJORAS LOCATIVAS EN LA SEDE ADMINISTRATIVA PERSONERÍA MUNICIPAL DE VALLEDUPAR”.

OBRA:

ITEM:2.2

Colocación de estuco plastico para muros

ESPECIFICACIÓN:

UNIDAD : M2

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor-Unit.	Valor-Total	
HERRAMIENTAS MENORES	% S/M.0	0,050	1.627,321	81,37	
Sub-Total					\$ 81,37

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
ESTUCLO PLASTICO	GALON	29.000,00	0,34	9.860,00	
Sub-Total					\$ 9.860,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
Sub-Total						\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Unidad	Cantidad	V. Unitario.	Rendimiento/dia	Valor-Unit.	
CUADRILLA TIPO AA	HH	0,800	40.683,03		32.546,42	
Sub-Total						\$ 32.546,42
Total Costo Directo						\$ 42.487,79



Ing. RAFAEL FABIAN CORDOBA
Especialista en Geotecnia Vial y Pavimento
CC: 1.118.862.257 de Riohacha, La Guajira
TP. 101037-0503018 GJA

REPUBLICA DE COLOMBIA PERSONERIA DE VALLEDUPAR 	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS
	“MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ADECUACIÓN Y MEJORAS LOCATIVAS EN LA SEDE ADMINISTRATIVA PERSONERÍA MUNICIPAL DE VALLEDUPAR”.

OBRA:

ITEM:2.3

ESPECIFICACIÓN:

UNIDAD : M2

Colocacion de estuco veneciano recol a dos manos sobre muros

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor-Unit.	Valor-Total	
HERRAMIENTAS MENORES	% S/M.0	0,050	772,977	38,65	
Sub-Total					\$ 38,65

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
ESTUCO VENECIANO RECOL	GALON	287.900,00	0,20	57.580,00	
Sub-Total					\$ 57.580,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
Sub-Total						\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Unidad	Cantidad	V. Unitario.	Rendimiento/día	Valor-Unit.	
CUADRILLA TIPO AA	HH	0,380	40.683,03		15.459,55	
Sub-Total						\$ 15.459,55

Total Costo Directo

\$ 73.078,20



Ing. RAFAEL FABIAN CORDOBA
Especialista en Geotecnia Vial y Pavimento
CC: 1.118.862.257 de Riohacha, La Guajira
TP. 101037-0503018 GJA

REPUBLICA DE COLOMBIA PERSONERIA DE VALLEDUPAR 	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS
	“MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ADECUACIÓN Y MEJORAS LOCATIVAS EN LA SEDE ADMINISTRATIVA PERSONERÍA MUNICIPAL DE VALLEDUPAR”.

OBRA:

ITEM:2.4

ESPECIFICACIÓN:

UNIDAD : M2

Colocación de pintura esmalte para porton y puertas metalicas

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor-Unit.	Valor-Total	
HERRAMIENTAS MENORES	% S/M.0	0,050	610,245	30,51	
Sub-Total					\$ 30,51

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
PINTURA ESMALTE TIPO 1	GALON	86.580,00	0,20	17.316,00	
Sub-Total					\$ 17.316,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
Sub-Total						\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Unidad	Cantidad	V. Unitario.	Rendimiento/día	Valor-Unit.	
CUADRILLA TIPO AA	HH	0,300	40.683,03		12.204,91	
Sub-Total						\$ 12.204,91

Total Costo Directo

\$ 29.551,42



Ing. RAFAEL FABIAN CORDOBA
Especialista en Geotecnia Vial y Pavimento
CC: 1.118.862.257 de Riohacha, La Guajira
TP. 101037-0503018 GJA

REPUBLICA DE COLOMBIA PERSONERIA DE VALLEDUPAR 	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS
	“MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ADECUACIÓN Y MEJORAS LOCATIVAS EN LA SEDE ADMINISTRATIVA PERSONERÍA MUNICIPAL DE VALLEDUPAR”.

OBRA:

ITEM:3.1

ESPECIFICACIÓN:

UNIDAD : M2

Colocacion de plantilla en concreto de 3000 PSI. Espesor de 10 cm.

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor-Unit.	Valor-Total	
HERRAMIENTAS MENORES	% S/M.O	0,050	4.271,718	213,59	
				Sub-Total	\$ 213,59

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
CONCRETO 1:2:3 ELABORADO EN OBRA-3.000PSI CLASE D	M3	533.718,00	0,10	53.371,80	
DESPERDICIO	Unidad		0,05	2.668,59	
				Sub-Total	\$ 56.040,39

III. TRANSPORTES

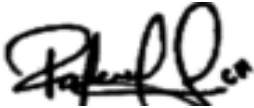
Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
						Sub-Total
						\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Unidad	Cantidad	V. Unitario.	Rendimiento/dia	Valor-Unit.	
CUADRILLA TIPO AA	HH	2,100	40.683,03		85.434,35	
						Sub-Total
						\$ 85.434,35

Total Costo Directo

\$ 141.688,33



Ing. RAFAEL FABIAN CORDOBA

Especialista en Geotecnia Vial y Pavimento

CC: 1.118.862.257 de Riohacha, La Guajira

TP. 101037-0503018 GJA

REPUBLICA DE COLOMBIA PERSONERIA DE VALLEDUPAR 	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS
	“MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ADECUACIÓN Y MEJORAS LOCATIVAS EN LA SEDE ADMINISTRATIVA PERSONERÍA MUNICIPAL DE VALLEDUPAR”.

OBRA:

ESPECIFICACIÓN:

ITEM:

2.6

UNIDAD : ML

Suministro e instalacion de tuberia de desague para la losa superior

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor-Unit.	Valor-Total	
HERRAMIENTAS MENORES	% S/M.0	0,050	508,538	25,43	
Sub-Total					\$ 25,43

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
Tubo de 4" Sanitario R21	ML	14.900,00	1,00	14.900,00	
Soldadura liquida	und	25.200,00	0,05	1.260,00	
Kit accesorios de instalacion, Incluye uniones y codos	Und	38.000,00	2,00	76.000,00	
Sub-Total					\$ 92.160,00

III. TRANSPORTES

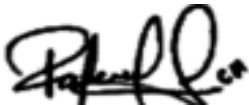
Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
Sub-Total						\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Unidad	Cantidad	V. Unitario.	Rendimiento/dia	Valor-Unit.	
CUADRILLA TIPO AA	HH	0,250	40.683,03		10.170,76	
Sub-Total						\$ 10.170,76

Total Costo Directo

\$ 102.356,18



Ing. RAFAEL FABIAN CORDOBA
Especialista en Geotecnia Vial y Pavimento
CC: 1.118.862.257 de Riohacha, La Guajira
TP. 101037-0503018 GJA

REPUBLICA DE COLOMBIA PERSONERIA DE VALLEDUPAR 	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS
	“MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ADECUACIÓN Y MEJORAS LOCATIVAS EN LA SEDE ADMINISTRATIVA PERSONERÍA MUNICIPAL DE VALLEDUPAR”.

OBRA:

ITEM:3.1

ESPECIFICACIÓN:

UNIDAD : UND

Suministro e instalacion de persianas Elegance incluye cortina y kit de fijacion

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor-Unit.	Valor-Total	
HERRAMIENTAS MENORES	% S/M.0	0,050	4.068,303	203,42	
				Sub-Total	\$ 203,42

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
Persiana Elegance de 160 x 180 cm	UND	504.900,00	1,00	504.900,00	
cortina blackout	UND	149.900,00	1,00	149.900,00	
				Sub-Total	\$ 654.800,00

III. TRANSPORTES

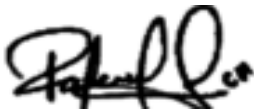
Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
						Sub-Total
						\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Unidad	Cantidad	V. Unitario.	Rendimiento/dia	Valor-Unit.	
CUADRILLA TIPO AA	HH	2,000	40.683,03		81.366,05	
						Sub-Total
						\$ 81.366,05

Total Costo Directo

\$ 736.369,47



Ing. RAFAEL FABIAN CORDOBA
Especialista en Geotecnia Vial y Pavimento
CC: 1.118.862.257 de Riohacha, La Guajira
TP. 101037-0503018 GJA

REPUBLICA DE COLOMBIA PERSONERIA DE VALLEDUPAR 	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS
	“MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ADECUACIÓN Y MEJORAS LOCATIVAS EN LA SEDE ADMINISTRATIVA PERSONERÍA MUNICIPAL DE VALLEDUPAR”.

OBRA:

ITEM:3.2

ESPECIFICACIÓN:

UNIDAD : M2

Suministro e instalacion de Polarizado al 99% tipo espejo sobre ventanas

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor-Unit.	Valor-Total	
HERRAMIENTAS MENORES	% S/M.0	0,050	1.220,491	61,02	
				Sub-Total	\$ 61,02

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
Polarizado al 99% tipo espejo	M2	40.135,00	1,00	40.135,00	
				Sub-Total	\$ 40.135,00

III. TRANSPORTES

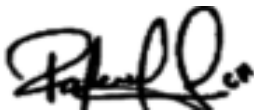
Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
						Sub-Total
						\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Unidad	Cantidad	V. Unitario.	Rendimiento/dia	Valor-Unit.	
CUADRILLA TIPO AA	HH	0,600	40.683,03		24.409,82	
						Sub-Total
						\$ 24.409,82

Total Costo Directo

\$ 64.605,84



Ing. RAFAEL FABIAN CORDOBA

Especialista en Geotecnia Vial y Pavimento

CC: 1.118.862.257 de Riohacha, La Guajira

TP. 101037-0503018 GJA

REPUBLICA DE COLOMBIA PERSONERIA DE VALLEDUPAR 	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS
	“MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ADECUACIÓN Y MEJORAS LOCATIVAS EN LA SEDE ADMINISTRATIVA PERSONERÍA MUNICIPAL DE VALLEDUPAR”.

OBRA:

ITEM:3.3

ESPECIFICACIÓN:

UNIDAD : M2

Colocacion de cubierta en lamina polycarbonato. Incluye estructura metalica

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor-Unit.	Valor-Total	
HERRAMIENTAS MENORES	% S/M.O	0,050	1.423,906	71,20	
				Sub-Total	\$ 71,20

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
Teja N6 Roma Polycarbonato	M2	23.549,26	1,00	23.549,26	
ESTRUCTURA METALICA DE SOPORTE	M2	149.600,00	1,00	149.600,00	
				Sub-Total	\$ 173.149,26

III. TRANSPORTES

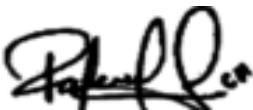
Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
						Sub-Total
						\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Unidad	Cantidad	V. Unitario.	Rendimiento/dia	Valor-Unit.	
CUADRILLA TIPO AA	HH	0,700	40.683,03		28.478,12	
						Sub-Total
						\$ 28.478,12

Total Costo Directo

\$ 201.698,57



Ing. RAFAEL FABIAN CORDOBA

Especialista en Geotecnia Vial y Pavimento

CC: 1.118.862.257 de Riohacha, La Guajira

TP. 101037-0503018 GJA

REPUBLICA DE COLOMBIA PERSONERIA DE VALLEDUPAR 	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS
	“MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ADECUACIÓN Y MEJORAS LOCATIVAS EN LA SEDE ADMINISTRATIVA PERSONERÍA MUNICIPAL DE VALLEDUPAR”.

OBRA:

ITEM:

3.4

Suministro e instalacion de muebles en RH. Incluye elementos de fijacion

ESPECIFICACIÓN:

UNIDAD : ML

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor-Unit.	Valor-Total	
HERRAMIENTAS MENORES	% S/M.O	0,050	6.102,454	305,12	
				Sub-Total	\$ 305,12

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
Mueble en RH. Incluye elementos de fijacion	und	1.080.000,00	0,30	324.000,00	
				Sub-Total	\$ 324.000,00

III. TRANSPORTES

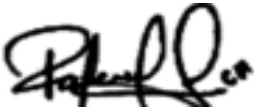
Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
					Sub-Total	\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Unidad	Cantidad	V. Unitario.	Rendimiento/dia	Valor-Unit.	
CUADRILLA TIPO AA	HH	3,000	40.683,03		122.049,08	
					Sub-Total	\$ 122.049,08

Total Costo Directo

\$ 446.354,20



Ing. RAFAEL FABIAN CORDOBA
Especialista en Geotecnia Vial y Pavimento
CC: 1.118.862.257 de Riohacha, La Guajira
TP. 101037-0503018 GJA

REPUBLICA DE COLOMBIA PERSONERIA DE VALLEDUPAR 	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS
	“MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ADECUACIÓN Y MEJORAS LOCATIVAS EN LA SEDE ADMINISTRATIVA PERSONERÍA MUNICIPAL DE VALLEDUPAR”.

OBRA:

ITEM:3.5

ESPECIFICACIÓN:

UNIDAD : UND

Suministro y colocación de Pasa manos en acero inoxidable

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor-Unit.	Valor-Total	
HERRAMIENTAS MENORES	% S/M.0	0,050	2.034,151	101,71	
Sub-Total					\$ 101,71

II. MATERIALES EN OBRA

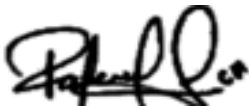
Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
Pasa manos en acero inoxidable	und	440.900,00	1,00	440.900,00	
Sub-Total					\$ 440.900,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
Sub-Total						\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Unidad	Cantidad	V. Unitario.	Rendimiento/dia	Valor-Unit.	
CUADRILLA TIPO AA	HH	1,000	40.683,03		40.683,03	
Sub-Total						\$ 40.683,03
Total Costo Directo						\$ 481.684,73



Ing. RAFAEL FABIAN CORDOBA
Especialista en Geotecnia Vial y Pavimento
CC: 1.118.862.257 de Riohacha, La Guajira
TP. 101037-0503018 GJA

REPUBLICA DE COLOMBIA PERSONERIA DE VALLEDUPAR 	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS
	“MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ADECUACIÓN Y MEJORAS LOCATIVAS EN LA SEDE ADMINISTRATIVA PERSONERÍA MUNICIPAL DE VALLEDUPAR”.

OBRA:

ESPECIFICACIÓN:

ITEM:

3.6

UNIDAD : UND

Suministro y colocación de Espejo de Baño incluye accesorios de fijacion

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor-Unit.	Valor-Total	
HERRAMIENTAS MENORES	% S/M.0	0,050	2.440,982	122,05	
Sub-Total					\$ 122,05

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
Espejo de Baño incluye accesorios de fijacion	und	350.000,00	1,00	350.000,00	
Sub-Total					\$ 350.000,00

III. TRANSPORTES

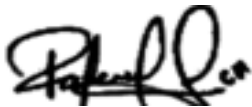
Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
Sub-Total						\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Unidad	Cantidad	V. Unitario.	Rendimiento/dia	Valor-Unit.	
CUADRILLA TIPO AA	HH	1,200	40.683,03		48.819,63	
Sub-Total						\$ 48.819,63

Total Costo Directo

\$ 398.941,68



Ing. RAFAEL FABIAN CORDOBA
Especialista en Geotecnia Vial y Pavimento
CC: 1.118.862.257 de Riohacha, La Guajira
TP. 101037-0503018 GJA

REPUBLICA DE COLOMBIA PERSONERIA DE VALLEDUPAR 	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS
	“MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ADECUACIÓN Y MEJORAS LOCATIVAS EN LA SEDE ADMINISTRATIVA PERSONERÍA MUNICIPAL DE VALLEDUPAR”.

OBRA:

ESPECIFICACIÓN:

ITEM:

3.7

UNIDAD : GBL

Suministro y colocación de accesorios y rotulos de oficinas, incluye, rotulado de nevera, Manijas de archivadores de oficinas, Cerradura de puerta principal, Pintura de caja fuerte, colocacion de esquineros para muros, aviso de fachada en acero

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor-Unit.	Valor-Total	
HERRAMIENTAS MENORES	% S/M.0	0,050	20.341,513	1.017,08	
Sub-Total					\$ 1.017,08

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
Manija de archivadores de oficina	und	350.000,00	2,00	700.000,00	
Cerradura de puerta principal	und	90.500,00	1,00	90.500,00	
Pintura de caja fuertes en secado rapido	und	80.000,00	1,00	80.000,00	
Esquinero de muros	und	13.500,00	6,00	81.000,00	
rotulo de nevera	und	220.000,00	1,00	220.000,00	
Sub-Total					\$ 1.171.500,00

III. TRANSPORTES

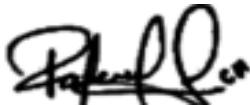
Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
Sub-Total						\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Unidad	Cantidad	V. Unitario.	Rendimiento/dia	Valor-Unit.	
CUADRILLA TIPO AA	HH	10,000	40.683,03		406.830,26	
Sub-Total						\$ 406.830,26

Total Costo Directo

\$ 1.579.347,33



Ing. RAFAEL FABIAN CORDOBA
Especialista en Geotecnia Vial y Pavimento
CC: 1.118.862.257 de Riohacha, La Guajira
TP. 101037-0503018 GJA

REPUBLICA DE COLOMBIA PERSONERIA DE VALLEDUPAR 	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS
	“MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ADECUACIÓN Y MEJORAS LOCATIVAS EN LA SEDE ADMINISTRATIVA PERSONERÍA MUNICIPAL DE VALLEDUPAR”.

OBRA:

ITEM:3.8

ESPECIFICACIÓN:

UNIDAD : UND

Suministro y colocación de Escritorio en RH incluye elementos de fijacion

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor-Unit.	Valor-Total	
HERRAMIENTAS MENORES	% S/M.0	0,050	6.102,454	305,12	
Sub-Total					\$ 305,12

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
Escritorio en RH incluye elementos de fijacion	und	580.000,00	1,00	580.000,00	
Sub-Total					\$ 580.000,00

III. TRANSPORTES

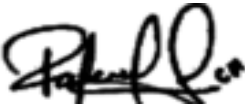
Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
Sub-Total						\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Unidad	Cantidad	V. Unitario.	Rendimiento/dia	Valor-Unit.	
CUADRILLA TIPO AA	HH	3,000	40.683,03		122.049,08	
Sub-Total						\$ 122.049,08

Total Costo Directo

\$ 702.354,20



Ing. RAFAEL FABIAN CORDOBA

Especialista en Geotecnia Vial y Pavimento

CC: 1.118.862.257 de Riohacha, La Guajira

TP. 101037-0503018 GJA

REPUBLICA DE COLOMBIA PERSONERIA DE VALLEDUPAR 	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS
	“MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ADECUACIÓN Y MEJORAS LOCATIVAS EN LA SEDE ADMINISTRATIVA PERSONERÍA MUNICIPAL DE VALLEDUPAR”.

OBRA:

ESPECIFICACIÓN:

ITEM:

3.9

UNIDAD : UND

Suministro y colocación de Aviso fachada principal en Acero Incluye elmentos de fijación

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor-Unit.	Valor-Total	
HERRAMIENTAS MENORES	% S/M.O	0,050	8.136,605	406,83	
Sub-Total					\$ 406,83

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
Aviso fachada principal en Acero. Incluye elementos de fijación	und	4.581.500,00	1,00	4.581.500,00	
Sub-Total					\$ 4.581.500,00

III. TRANSPORTES

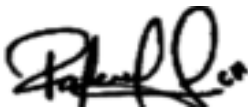
Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
Sub-Total						\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Unidad	Cantidad	V. Unitario.	Rendimiento/dia	Valor-Unit.	
CUADRILLA TIPO AA	HH	4,000	40.683,03		162.732,10	
Sub-Total						\$ 162.732,10

Total Costo Directo

\$ 4.744.638,93



Ing. RAFAEL FABIAN CORDOBA
Especialista en Geotecnia Vial y Pavimento
CC: 1.118.862.257 de Riohacha, La Guajira
TP. 101037-0503018 GJA