

**3S INGENIERIA ESPECIALIZADA S.A.S.**

NIT: 900090673-6
CL 87 SUR 55 20 INT 101
Teléfono: 4488544

LA ESTRELLA-ANTIOQUIA-COLOMBIA

FACTURA DE VENTA

Nº. TV 002068

Nombre: PATRIMONIOS AUTONOMOS FIDUCIARIA BANCOLOMBIA S
C.C. / NIT.: 830054539-0
Dirección: CR 43A 7-50 OF 807
MEDELLIN, ANTIOQUIA
Teléfono: 4444238

Lugar y Fecha de Expedición
LA ESTRELLA, 10 de abril de 2017

Lugar y Fecha de Vencimiento
LA ESTRELLA, 10 de mayo de 2017

ACTA N°3 CONSTRUCCION SEÑALIZACION HORIZONTAL Y VERTICAL SECTOR 1, 2 Y 3 DEVIMED CC 24-16
CONTRATO 2017 017

ITEM	NOS ADEUDAN POR	UNIDAD	CANT	V/R UNIT.	V/R TOTAL
1	Línea de demarcación con pintura acrílica base agua	MI	112429	728	81,848,312
2	Marca vial con pintura acrílica base agua	M2	1414.47	11,289	15,967,952
3	Tablero para Señal Vertical de tránsito tipo SP/SR/SI con lámina retrorreflectiva tipo XI (90x90 cms) (Incluye retiro de tablero existente)	Und	110	143,000	15,730,000
4	Señal Vertical completa de tránsito tipo SP/SR/SI con lámina retrorreflectiva tipo XI (90x90 cms) (Incluye paral)	Und	43	215,350	9,260,050
5	Tablero para Señal Vertical de tránsito tipo SP-46, con lámina retrorreflectiva tipo XI (90x90 cms) (Incluye retiro de tablero existente)	Und	3	161,300	483,900
6	Señal Vertical de tránsito tipo SP-75, con lámina retrorreflectiva tipo XI (Incluye paral)	Und	37	159,150	5,888,550
7	Tachas Reflectivas unidireccionales	Und	3184	4,920	15,665,280
8	Tablero para Señal Vertical de tránsito tipo SP/SR/SI con lámina retrorreflectiva tipo XI (75x75 cms) (Incluye retiro de tablero existente)	Und	32	120,650	3,860,800
9	Tablero para Señal Vertical de tránsito tipo SP-46, con lámina retrorreflectiva tipo XI (75x75 cms)(Incluye retiro de tablero existente)	Und	5	133,200	666,000
10	Señal Vertical completa de tránsito tipo SP-47, con lámina retrorreflectiva tipo XI (Incluye paral)	Und	1	203,400	203,400
11	Señal Vertical completa de tránsito tipo SP-46, con lámina retrorreflectiva tipo XI (Incluye Paral)	Und	1	233,650	233,650

Esta factura causará a su vencimiento intereses de mora de acuerdo a la tasa mayor vigente.

Si dentro de los 10 días siguientes a la fecha de recibo de este título valor, no hay reclamos, se considera irrevocablemente aceptado.

Favor consignar en CUENTA CORRIENTE BANCOLOMBIA No. 01790809180.

VALOR EN LETRAS

CIENTO SETENTA MILLONES DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL SEISCIENTOS SETENTA Y UNO PESOS

Factura expedida por computador autorizada por la DIAN, según Resolución 110000675922 Fecha 18 de abril de 2016 Rango Autorización TV-1779 al TV-3000

- ORIGINAL CLIENTE -

SUBTOTAL:	\$149,807,894
ADMINISTRACION 10%	\$14,980,789
IMPREVISTOS 5%	\$0
UTILIDAD 5%	\$7,490,395
IVA / UTILIDAD 19%	\$1,423,175
IVA 19%	\$0
AMORT. ANTICIPO	\$0
DESCUENTO	\$0
RETENCION 2%	-\$3,445,582
RET. CONTRATO	\$0
NETO:	\$170,256,671

VENDEDOR: SERGIO SILDARRIAGA BOTERO

RECIBE LA FACTURA

ACEPTO ESTE TITULO VALOR


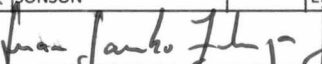
FIRMA VENDEDOR:

NOMBRE
IDENTIFICACIÓN
FECHA

FIRMA COMPRADOR

Impresor: Software Administrativo ZOFTKRATES - Suministrado por G. Zapata O. NIT 71719830-2 www.zhsystems.com

Jon Alexander Carmona

		IMPUTACIÓN PRESUPUESTAL					
Nº Factura	TV 002068	Proveedor	3S INGENIERIA ESPECIALIZADA SAS				
Sector	1 → 51 ⁷⁷ % 2 → 3 ¹⁶ % 3 → 45 ⁰⁷ %	% Fra	Valor				
Codigo Presupuestal	03.04-00	Nombre del codigo	Demarcación horizontal	54 ⁶⁴ %	\$81'848.312		
Codigo Presupuestal	03.05-00	Nombre del codigo	Demarcación transversal	10 ⁶⁶ %	\$15.967.952		
Codigo Presupuestal	03.06-00	Nombre del codigo	Señalización elevada	10 ⁴⁶ %	\$15'665.280		
Codigo Presupuestal	03.07-00	Nombre del codigo	Señalización vertical	24 ²⁵ %	\$36'326.350		
PORCENTAJES DE APLICACIÓN PARA RETE ICA							
MUNICIPIO	%	MUNICIPIO	%	MUNICIPIO	%	MUNICIPIO	%
MEDELLIN		BOGOTA		PUERTO TRIUNFO	7%	LA UNION	
BELLO	4%	SANTUARIO	9%	PUERTO BOYACA			
COPACABANA	14%	COCORNA	14%	LA CEJA			
GUARNE	16%	SAN LUIS	20%	EL CARMEN			
RIONEGRO	6%	SAN FRANCISCO		EL RETIRO			
MARINILLA	8%	SONSON		ENVIGADO	3%		
Firma de Aprobación: 							

CORTE DE OBRA												F-AV-003 VERSION: 03 04/05/15							
CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO												Acta No: 3		Período de Facturación:		Fecha de Inicio corte:		14-feb-17	
CONTRATO No		017-2017																	
CONTRATISTA		3S INGENIERIA ESPECIALIZADA S.A.S																	
FECHA INICIAL: 16/01/11		FECHA FINAL: 15/04/17																	
OBJETO												Construcción de señalización vertical y horizontal en los sectores 1 (uno), 2 (dos) y 3 (tres) de la red vial concesionada a DEVIMED S.A		10-abr-17					
SECTOR 1																Acumulados		Saldo por Ejecutar	
Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor total	Cantidad	Valor Total	Cantidad	Valor Total	Cantidad	Valor Total	Cantidad	Valor Total	Cantidad	Valor Total				
1	Línea de demarcación con pintura acrílica base agua	ML	44.400,00	\$ 728,00	\$ 32.323.200,00	44.076,00	\$ 32.087.328,00	44.076,00	\$ 32.087.328,00	44.076,00	\$ 32.087.328,00	324,00	\$ 235.872,00						
2	Marca vial con pintura acrílica base agua	M2	1.061,58	\$ 11.289,00	\$ 11.984.177,00	1.414,47	\$ 15.967.951,83	1.414,47	\$ 15.967.951,83	1.414,47	\$ 15.967.951,83	-352,89	\$ (3.983.775,21)						
3	Tablero para Señal Vertical de tránsito tipo SP/SR/Sl con lámina retrorreflectiva tipo Xi (90x90 cms) (Incluye retiro de tablero existente)	UND	91,00	\$ 143.000,00	\$ 13.013.000,00	91,00	\$ 13.013.000,00	91,00	\$ 13.013.000,00	91,00	\$ 13.013.000,00	-	\$ -						
4	Señal Vertical completa de tránsito tipo SP/SR/Sl con lámina retrorreflectiva tipo Xi (90x90 cms) (Incluye paral)	UND	4,00	\$ 215.350,00	\$ 861.400,00	43,00	\$ 9.260.050,00	43,00	\$ 9.260.050,00	43,00	\$ 9.260.050,00	-39,00	\$ (8.398.650,00)						
5	Tablero para Señal Vertical de tránsito tipo SP-46, con lámina retrorreflectiva tipo Xi (75x75 cms) (Incluye retiro de tablero existente)	UND	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -						
6	Tablero para Señal Vertical de tránsito tipo SP-46, con lámina retrorreflectiva tipo Xi (90x90 cms) (Incluye retiro de tablero existente)	UND	3,00	\$ 161.300,00	\$ 483.900,00	3,00	\$ 483.900,00	3,00	\$ 483.900,00	3,00	\$ 483.900,00	-	\$ -						
7	Señal Vertical de tránsito tipo SP-47, con lámina retrorreflectiva tipo Xi	UND	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -						
8	Señal Vertical de tránsito tipo SP-75, con lámina retrorreflectiva tipo Xi (Incluye paral)	UND	25,00	\$ 159.150,00	\$ 3.978.750,00	25,00	\$ 3.978.750,00	25,00	\$ 3.978.750,00	25,00	\$ 3.978.750,00	-	\$ -						
9	Delineador tubular simple en materiales sintéticos flexibles	UND	90,00	\$ 57.103,00	\$ 5.139.270,00	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	90,00	\$ 5.139.270,00						
10	Tachas Reflectivas bidireccionales	UND	-	\$ -	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -						
11	Tachas Reflectivas unidireccionales	UND	1.318,00	\$ 4.920,00	\$ 6.484.560,00	562,00	\$ 2.765.040,00	562,00	\$ 2.765.040,00	562,00	\$ 2.765.040,00	756,00	\$ 3.719.520,00						
SECTOR 2														Acumulados		Saldo por Ejecutar			
Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor total	Cantidad	Valor Total	Cantidad	Valor Total	Cantidad	Valor Total	Cantidad	Valor Total						
1	Línea de demarcación con pintura acrílica base agua	ML	75.000,00	\$ 728,00	\$ 54.600.000,00	-	\$ -	-	\$ -	75.000,00	\$ 54.600.000,00	-	\$ -						
2	Marca vial con pintura acrílica base agua	M2	1.373,80	\$ 11.289,00	\$ 15.508.828,00	-	\$ -	-	\$ -	1.373,80	\$ 15.508.828,20	-	\$ -						
3	Tablero para Señal Vertical de tránsito tipo SP/SR/Sl con lámina retrorreflectiva tipo Xi (75x75 cms) (Incluye retiro de tablero existente)	UND	216,00	\$ 120.650,00	\$ 26.060.400,00	32,00	\$ 3.860.800,00	32,00	\$ 3.860.800,00	216,00	\$ 26.060.400,00	-	\$ -						
4	Tablero para Señal Vertical de tránsito tipo SP/SR/Sl con lámina retrorreflectiva tipo Xi (90x90 cms) (Incluye retiro de tablero existente)	UND	11,00	\$ 143.000,00	\$ 1.573.000,00	-	\$ -	-	\$ -	11,00	\$ 1.573.000,00	-	\$ -						
5	Tablero para Señal Vertical de tránsito tipo SP-46, con lámina retrorreflectiva tipo Xi (75x75 cms)(Incluye retiro de tablero existente)	UND	28,00	\$ 133.200,00	\$ 3.729.600,00	5,00	\$ 666.000,00	5,00	\$ 666.000,00	28,00	\$ 3.729.600,00	-	\$ -						
6	Tablero para Señal Vertical de tránsito tipo SP-46, con lámina retrorreflectiva tipo Xi (90x90 cms) (Incluye retiro tablero existente)	UND	2,00	\$ 161.300,00	\$ 322.600,00	-	\$ -	-	\$ -	2,00	\$ 322.600,00	-	\$ -						
7	Señal Vertical completa de tránsito tipo SP-47, con lámina retrorreflectiva tipo Xi (Incluye paral)	UND	21,00	\$ 203.400,00	\$ 4.271.400,00	1,00	\$ 203.400,00	1,00	\$ 203.400,00	21,00	\$ 4.271.400,00	-	\$ -						


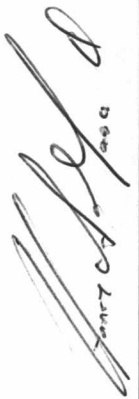
1/3

[Handwritten signature]

CORTE DE OBRA												F-AV-003 VERSION: 03 04/05/15				
CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO																
CONTRATO No		017-2017														
CONTRATISTA		3S INGENIERIA ESPECIALIZADA S.A.S														
FECHA INICIAL: 16/01/17		FECHA FINAL: 15/04/17														
OBJETO		Construcción de señalización vertical y horizontal en los sectores 1 (uno), 2 (dos) y 3 (tres) de la red vial concesionada a DEVIMED S.A														
Acta No: 3				Periodo de Facturación:				Fecha de Inicio corte:		14-feb-17						
10-abr-17				Fecha de Fin corte:												
8	Señal Vertical completa de tránsito tipo SP-75, con lámina retrorreflectiva tipo XI (Incluye Paral)	UND	353,00	\$	159.150,00	\$	56.179.950,00		\$	-	\$	-	\$	-		
9	Delineador tubular simple en materiales sintéticos flexibles.	UND	312,00	\$	57.103,00	\$	17.816.136,00		\$	-	\$	-	\$	17.816.136,00		
10	Tachas reflectivas bidireccionales.	UND	28.722,00	\$	4.920,00	\$	141.312.240,00		\$	-	\$	-	\$	93.593.160,00		
SECTOR 3																
Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor total	Cantidad	Valor Total	Cantidad	Valor Total	Acumulados	Saldo por Ejecutar					
1	Línea de demarcación con pintura acrílica base agua	ML	133.707,88	\$	728,00	\$	97.339.333,00	68353	\$	49.760.984,00	140.853,00	\$	102.540.984,00	\$	(5.201.651,00)	
2	Marca vial con pintura acrílica base agua	M2	477,57	\$	11.853,45	\$	5.660.852,00	0	\$	-	356,46	\$	4.225.280,79	121,11	\$	1.435.571,33
3	Tablero para Señal Vertical de tránsito tipo SP/SR/SI con lámina retrorreflectiva tipo XI (Incluye retiro tablero existente)	UND	210,00	\$	143.000,00	\$	30.030.000,00	19	\$	2.717.000,00	130,00	\$	18.590.000,00	80,00	\$	11.440.000,00
4	Señal Vertical completa de tránsito tipo SP-46, con lámina retrorreflectiva tipo XI (Incluye Paral)	UND	5,00	\$	233.650,00	\$	1.168.250,00	1	\$	233.650,00	5,00	\$	1.168.250,00	-	\$	-
5	Señal Vertical completa de tránsito tipo SP-47, con lámina retrorreflectiva tipo XI (Incluye Paral)	UND	9,00	\$	233.650,00	\$	2.102.850,00	0	\$	-	7,00	\$	1.635.550,00	2,00	\$	467.300,00
6	Señal Vertical completa de tránsito tipo SP-75, con lámina retrorreflectiva tipo XI (Incluye Paral)	UND	51,00	\$	159.150,00	\$	8.116.650,00	12	\$	1.909.800,00	51,00	\$	8.116.650,00	-	\$	-
7	Delineador tubular simple en materiales sintéticos flexibles.	UND	20,00	\$	57.103,00	\$	1.142.060,00	0	\$	-	44,00	\$	2.512.532,00	-24,00	\$	(1.370.472,00)
8	Tachas reflectivas bidireccionales.	UND	21.000,00	\$	4.920,00	\$	103.320.000,00	2622	\$	12.900.240,00	26.755,00	\$	131.634.600,00	-5.755,00	\$	(28.314.600,00)
SUBTOTAL					\$	644.522.406,00		\$	149.807.894,00			\$	557.944.725,00		\$	86.577.681,00
ADMINISTRACION					10%	\$	64.452.241,00		\$	14.980.789,00		\$	55.794.473,00		\$	8.657.768,00
UTILIDAD					5%	\$	32.226.120,00		\$	7.490.395,00		\$	27.897.236,00		\$	4.328.884,00
IVA SOBRE UTILIDAD						\$	5.156.179,00		\$	1.423.175,00		\$	5.300.475,00		\$	144.296,00
TOTAL NETO						\$	746.356.946,00		\$	173.702.253,00		\$	646.936.909,00		\$	99.420.037,00

NOTA: Debido a la reforma tributaria se factura con el 19% del iva, este valor no afectará el valor total del contrato

0%	Pto Boyacá	--
7%	Pto Triunfo	--
20%	San Luis	--
14%	Cocorná	--
9%	El Santuario	--
4%	Bello	--
14%	Copacabana	--
16%	Guarne	--
3%	Envigado	--
6%	Rionegro	--
8%	Marinilla	--
100%		

		CORTE DE OBRA		F-AV-003 VERSION: 03 04/05/15	
TRAMO: SECTOR 1, 2 Y 3		CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO		Acta No: 3	Período de Facturación:
		CONTRATO No	017-2017		
		CONTRATISTA	3S INGENIERIA ESPECIALIZADA S.A.S		
		FECHA INICIAL: 16/01/17	FECHA FINAL: 15/04/17		
OBJETO		Construcción de señalización vertical y horizontal en los sectores 1 (uno), 2 (dos) y 3 (tres) de la red vial concesionada a DEVIMED S.A			
Responsables:		<div>  Subdirectores Tramos </div> <div>  VoB DIRECTOR DE OPERACIÓN Y MTTO </div>			
Nombre:		Nombre: ING. HENRY MESA OCAMPO			
		Nombre:			
		Alejandro Guardo G VoB CONTRATISTA			

* 32 de las 43 señales contempladas en el ítem 4 del sector 1. Fueron instaladas en el sector 3. Se adjuntan Soportes de dicha instalación.