

## NIT. 900.423.572-1

Calle 17A Sur No. 44 - 170 Int. 104 Tel: 313 00 92 **FACTURA DE VENTA** 

Nº 0065

CIUDAD Medellin FECHA: 4 NOVIEMBRE 2016 VENCIMIENTO:

CLIENTE FIDEICOMISO DEVIMED C.C. 6 NIT. 830.054.539

DIRECCIÓN KM 7 AUT MED-BOG TELÉFONO 444 42 38

CONCEPTO		VALOR
Acta No 5 correspondiente al contrato celebradoentre devimed y HPZ ingenie para la construcción de Obras Vanas del onente Antiogueño (Sector 2) de la Vial concesionada a peumed. SA  Consignar en la cuenta comente No Banco Occidente	ena SAS enhe las vos a Red	Resolución DIAN No.11000060360 Fecha: 2014/11/07 Del 10 al 100 Habilita
RESOLUCIÓN DIAN No. 110000603668 FECHA: 2014/11/07	SUBTOTAL	36.309.000 /
AUTORIZA RANGO NUMÉRICO DEL 10 AL 100 HABILITA  Esta factura se asimila en todos sus efectos a una letra de cambio, según		232.378 -
artículo 772 a 774 de Código de Comercio causará intereses de mora a su vencimiento. La persona que firme está autorizada por el comprador.	VALOR TOTAL	36.541.378
Firma Vendedor  Nombre:	prador	echa 4 11 16

	18							CORTE DE OBRA	3RA						F-AV-003 VERSION: 03 04/05/15
		CONTRATO	No No	ORIGINALES DI	35-2016								Fecha de Inicio corte:	01-0	01-ago-16
TRAMO: SECTOR 2		CONTRATIST FECHA INIC	CIAL: 15/3/16 FI CONSTRUCC VÍAS DEL ORI DE LA RED VI, S.A	A HAROLD ROZO ZAPA  TAL. 15/3/16 [FECHA FINAL: 14/09/17  CONSTRUCCIÓN DE OBRAS VARIAS  VÍAS DEL ORIENTE ANTIQUUENO (SE  DE LA RED VIAL CONCESIONADA A  S.A.	CONTRAINS HECHA MACLO ROZO ZAPATA S.A.S. FECHA MICIAL 15/37/1 FECHA MICLA (1977) TO TOORS THE CONSTITUCIÓN DE OBRAS VARIAS EN LAS VALOS DELORIENTE ANTICOQUERO (SECTOR 2), DE LA RED VIAL CONCESIONADA A DEVIMED S.A.	Acta No: 03	No: 03	Acta No: 04	9	Acta	Acta No: 05	Período de Facturación:		8	31-ago-16
1				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1									Acumulados	Saldo po	Saldo por Ejecular
E -	Suministro, colocación y compactación base aranular fransporte hasta 20 km). En los	unidad m3	Canilidad	Valor Unitario	Valor total	Cantidad	Valor Total		Valor Total	Carriidad	Valor Total	Cantidad	No.	Cantidad	Valor Total
	framos 1-2-3-4	2		- 1			- 1	08.	\$ 244.413,00		•	66,101	\$ 13.843.281,00		
7	Suministro, transporte e instalación de acero de refuerzo. En los tramos 1-2-3-4	Kg		\$ 4.682,00	0	41,35	\$ 193.601,00	380,58	\$ 1.781.876.00		•	642,10	\$ 3.006.312,20		
m	Suministro, transporte e instalación de concreto ciclópeo Tramos 1 - 4 (Concreto 40% - Piedra 60%)	m3		\$ 382.764,00	0	3,60	\$ 1.377.950,00	12,75	\$ 4.880.241,00		•	21,95	\$ 8.401.669,80		
4	Suministro, transporte e instalación de Concreto clase D (210) En los tramos 1-2-3-4	m3		\$ 659.616,00	6	4,83	\$ 3.185.945,00	88.88	\$ 5.857.390,00		•	13,71	\$ 9.043.335,36		
<b>19</b>	Suministro, transporte e instalación de Concreto clase D (210) , para cunetas. Longitud de desamollo hasta 1,40m. Espesor 0,15 m. En los tramos 1-2-3-4	Ē		\$ 147.544,00		128,75	\$ 18.996.290,00		,		. ·	305,75	\$ 45.111.578,00		
•	Suministro, transporte e instalación de Concreto clase D (210) para cunetas. Longitud de desarrollo 1,40m-2,00 metros Espesor 0,15 m. En los tramos 1-2-3-4	Ē		\$ 207.161,00	6	6,70	\$ 1.387.979,00		,			16,10	3.335.292,10		
^	Suministro, transporte e instalación de Concreto clase E (175) En los tramos 1-2-3-4	E E		\$ 615.045,00	0				•		•		·		
60	Suministro, fransporte e instalación de Concreto clase E (175) para obras de arte. En los tramos 1-2-3-4	m3		\$ 672.678,00	0							,			
•	Suministro, transporte e instalación de Concreto clase F (140). En los tramos 1-2-3-4	m3		\$ 558.364,00	0	Ŧ		0,36	\$ 201.011,00			96'0	\$ 201.011,04		
2	Suministro, fransporte e instalación de Concreto clase F (140) Tramos 1 - 4 para descoles	EE.		\$ 632.959,00	0						•				
=	Excavaciones varias sin clasificar (incluye botada)	m3		\$ 66.036,00	0	108,75	\$ 7.181.415,00	19,12	\$ 1.262.608,00			241,75	\$ 15.964.203,00		
	Suministro, transporte e instalación de gaviones. En los tramos 1-2-3-4	m3		\$ 243.311,00	0		•		•		•		•		
-	Geotextii NT 2500 Llenos con material proveniente de las	m2		П	0		4		П		•	109,50	•		
4 2	excavaciones. En los tramos 1-2-3-4 Llenos con material de préstamo	E E		\$ 27.747,00	0 6	35,88	\$ 995.562,00	5,64	\$ 156.493,00			126,11	\$ 3.499.174,17		
	Suministro e instalación de material filtrante. En los tramos 1-2-3-4	EE.		-	0								+ 4		
	Demolicion de andenes y pisos	m2		11	0.0		4		\$			31,38	5		
19	Demolición de concreto Demolición bordillos en concreto	E E		\$ 22.231,00	0 0	1,14	\$ 1/0.2/2,00	24,00	\$ 533.544,00		• •	10,01	1.356.091,00		
	Suministro, transporte e instalación de Gramma Tipo Macana	m2		\$ 11.555,00	0		•		•		•	278,82	₩.		
2 22	Tubería concreto 18" Suministro y colocación de cordones	E E		\$ 310.687,00	0			2400	\$ 1 643 208 00		•	- 00199	- 4 174 487 00		
	Suministro personal por administracion - Oficial	Hora			0	3						,	• •		
24	Suministro personal por administracion - Ayudante	Hora		\$ 7.383,00	0				*				•		
	Retro 416	Hora		\$ 88.800,00	0						•		•		
П	Compresor Volgueta	m3/km			0 0				•				•		
	Buldózer Dé	Hora			0						•				
30	Construccion sumaeros Tubería para filitos 4"	5 2		\$ 645.101,00	0 0		4 4		• •		\$ \$		φ φ		
	Tubería de concreto 36" Tubería de concreto 24"	EE		\$ 503.760.00	0 0							,	•		
	Tubería NF 4"	E		1 1	0										
	Tuberia NF 6-	E		\$ 82.711,00	0		*		•		•		•		

× ×

· ·				-				CORTE DE OBRA	BRA						F-AV-003 VERSION: 03 04/05/15
		CONTRATO	NDICIONES C	ORIGINALES DEL CI	ONTRATO 016								Fecha de Inicio corte:		01-ago-16
TRAMO: SECTOR 2		FECHA INIC	A FIGURE OF THE PROPERTY OF TH	CONTRAINS A HACIO ROLO ZAFATA S.A.S.  FECHA INICIAL: 15/37/18 [FECHA FINAL 14/09/17]  CONSTRUCCIÓN DE OBRAS VARIAS EN LAS (CONSTRUCCIÓN DE OBRAS VARIAS EN LAS (CONSTRUCCIÓN DE OBRAS VARIAS EN LAS DEL ORIENTE ANTICOUEÑO (SECTOR 2), DE LA RED VIAL CONCESIONADA A DEVIMED S.A. S.A. S.A.	ZAPATA S.A.S 17 18 SEN LAS O (SECTOR 2), DA A DEVIMED	Acta No: 03	No: 03	Acta No: 04	No: 04	Acta	Acta No: 05	Período de Facturación:			31-ago-16
			10000									1000	Acumulados	Saldo por Ejecutar	r Ejecutar
Hem 35	Tuberia NE 8"	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor total	Cantidad	Valor Total	Cantidad	Valor Total	Cantidad	Valor Total	Cantidad	Valor Total	Cantidad	Valor Total
38	Tubería NF 10"	Ε		110 841 00									-		
37	Tubería NF 12"	Ξ		\$ 178.067.00										-	
38	Tubería NF 14"	E		\$ 202.372.00									• •		
39	Tubería NF 16"	Ξ	-	\$ 264.556,00					•		\$				
40	Tubería Novaloc 36"	Ε	-7	\$ 1.511.425,00							*				
41	Cajas empalme alcantarillado	un n	-7	\$ 370.014,00					•				•		
42	Adecuación de pocetas para colocación de	L5	-	\$ 510.914,00					•				5		
43	Mano de obra de colocación pavimento	To Lo		- 1										+	
1	Suministro e instalación de mezcla asfáltica	5												-	
\$	para parcheo	ton		\$ 494.100,00							•		·		
45	Construccion de andenes (entresuelo 15 cm, recebo 5 cm y concreto 8 cm) no incluye refuerzo	m <sub>2</sub>		\$ 102.534,00			•		· •		•		•		
94	suministro, transporte e instalcion de malla electrosoldada D50	m2		\$ 8.959,00		180,54	\$ 1.617.458,00	12,00	\$ 107.508,00			- 411,42	\$ 3.685.911,78	8	
47	Construcción de filtro en espina de pescado 0.40 x0,40	Ξ	-7	\$ 112.067,00			•		•		\$		•		
48	Perforaciones para dovelas	pun		\$ 6.700,00			•	36,00	\$ 241.200,00		4	36,00	\$ 241.200,00	0	
49	Realce de cuellos MH de alcantarillado	pun	- *	\$ 252.261,00					₩.		\$		\$		
92	Construccion de carcamo en concreto de arrenho Sor nespesor de concreto I Scrin, incluye herraje pora tráfico persodo en dragulos de 2 pulgadas por 1/4 y varilla corragada de 1º pintado con anticonrosivo.	Ē		\$ 687.848,00	.3		·		· •>				•	paper.	
53	Suministro e instalación de cuello y tapa mh polimerico	pun		\$ 700.095,00			. \$		•		•	,			
25	Revegetalización en mani forajero (6un) y vetiver (6 un)	m2		\$ 35.950,00			•		•		*		•		
55	Cemento demoledor no explosivo, tipo cras	pulgada		\$ 5.309,00			•		•		•	,			
26	Corte de pavimento asfáltico con disco	E		\$ 18.779,00		135,45	\$ 2.543.616,00		•		\$	318,55	\$ 5.982.050,45	5	
57	Suministro, transporte e instalación de geodren vial h=1.00 m, incluye tubería corrugada D=100 mm	Ē		\$ 118.210,00			1 1		· ·						
85	Rocería y limpieza, incluye caque, transporte y botada de materialo, basta cualquier altinado e definadas por el municipio, basta cualquier altiura de la vegatación, incluye desenacioe de diboles hasia la altina de la vegetación y de difometro inferiores a 10 cm. La rocería se realizara a ras de piso. Se utilizard guadaña o machete.	т2		\$ 6.920,00			•		· ·		v	- 154,20	\$ 1.067.064,00	0	-1
59	Suministro, iransporte e instalación de entresuelo en piedra de recuña 15 cms y material de préstamo de 5 cm	m3		\$ 58.097,00							•		•		
09	Solado en mortero de 14 Mpa,espesor 5 cm	m2		\$ 44.875,00			•		•		•		•		
89	Demolicion y retiro de tuberia de concreto en obras transversales.	٤		\$ 161.026,00			•		•		•		•		
2	suministro, transpote e instalcion de tuberia alcanfarillado perfilado tipo Novaloc o SUFRALOC. Diametro 42 pulgadas en tramos $5  y  \delta$	ε		\$ 2.047.188,87			· ·		·		9		4		
99	Retiro y reisntalacion de alambrados (utilizando el material existente)	٤		\$ 8.863,00					•		₩.	2	•		
99	Colocacion de revoque y concreto para recinte y proteccion de taludes. Incluye doble malla fipo gallinero	m2		\$ 60.893,00					•		<b>S</b>		φ.		

					**	۷	*		*
VERSION: 03	01-ago-16	31-ago-16	Saldo por Fiecutar	Valor Total	v2-3 <sup>1</sup>				
	6	8	Saldo	Cantidad		÷		4	
	Fecha de Inicio corte:	Fecha de fin corte:	lados	Valor Total	,		11.102.947,90		,
	Fect	Período de Facturación: Fec	Acumulados	Cantidad			106,45 \$	,	
		Perior Facts		H		,			
		Acta No: 05		Valor Total	<b>⋄</b>	•	•	·~	•
		Acta		Cantidad					
BRA		9: 04		Valor Total	,		106,45 \$ 11.102.948,00		
CORTE DE OBRA		Acta No: 04		Cantidad	į		106,45		
		8		Valor Total		1			
		Acta No: 03		Cantidad	•				
	CONTRATO	ARIAS EN LAS NO (SECTOR 2), DA A DEVIMED		Valor total					
	CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO ATO No 035-2016 ATISTA HAROLD ROZO ZAPATA S.A	FECHA INICIAL: 15/3/16/FECHA FINAL: 4/09/17  CONSTRUCCIÓN DE OBRAS Y ARRAS EN LAS  OBJETO PE LA RED VIAL CONCESIONADA A DEVIMED  E LA RED VIAL CONCESIONADA A DEVIMED  A A DEL LA RED VIAL CONCESIONADA A DEVIMED  A A DEVIMED		Unidad Cantidad Valor Unitario	70.945,00	48.000,00	104.302,00	\$ 4.800,00	84.590,00
	DICIONES	IAL: 15/3/16 FCONSTRUCC VÍAS DEL OR DE LA RED VI	ç	Cantidad					
	CONTRATO No CONTRATISTA	OBJETO L		Unidad	3	m3	m2	S	ž.
		ECTOR 2		Descripción	Suministro, transporte y siembra de especies fino Duranta intron, siete cuebra rattero, paraccolo, liriope variegado, fiar de un dia y cupestoy para conformación de jardines. Inclive microriza e hidrometenedor de humedod, para garantitar su prendimiento. (10 unidades por m2)	Suministro y transporte de tierra negra (solo suministro )	Suministro, transporte y colocación de concreto 21 MPa , 7 cm, para recubrimiento de gaviones.	Suministro y transporte de especies vegetales tipo Margarita, Duranta o Picachu (solo suministro)	Desarme y retiro de material sobrante de goviones existentes, Incluye desarme de manda de govione-terio de Inanterial nicosos, transporte interno de material o las accopios temporales y retiro del material sobrante temporales y retiro del material sobrante
Gevi		TRAMO: SECTOR 2		Hem	02	נ	27	23	74

Communication   Communicatio			٦.						CORTE DE OBRA	OBRA						F-AV-003 VERSION: 03
Courties of the County Activities   County			CC CONTRATO CONTRATIS	ONDICIONES No TA	S ORIGINALES DEL 035 HAROLD ROZ	CONTRATO								Fecha de Inicio corte:		01-ago-16
Second color	TRAMO: S		OBJETO	CONSTRUC VÍAS DEL O DE LA RED S.A	FECHA FINAL: 14/0 CCIÓN DE OBRAS RIENTE ANTIOQUI VIAL CONCESION	99/17 VARIAS EN LAS EÑO (SECTOR 2). ADA A DEVIMED	Ack	No: 03	Ack	No: 04	Ack	No: 05	Período de Facturación:			31-ago-16
S   1/2,000   S   1/2,000   S   S   S   S   S   S   S   S   S	Hem	Descripción	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor total	Cantidad	Valor Total	Cantidad	Valor Total	Cantidad	Valor Total	2000 2000	Acumulados Valor Total	Sald	o por Ejecutar Valor Iotal
State   Stat	22	Pasamanos en tuberia galvanitada de 2 pulgadas en dos lineas, calibre 16, con parales de dos pulgada cada 1,70 metros y tuberia verifical en diametro externo 3,44 pulgada cada 11 cms. Incluye anticonosivo y pintura amanilia. Sobre platinas existentes						8								
S   S   S   S   S   S   S   S   S   S	7.6	Suministro, transporte e instalacion de trinchos en madera inmunizada.	m2													
12   12   12   12   12   12   12   12	11	suministro, transporte e instalación de trinchos en madera común														
12-3-4 Utilizando	82	suministro, transporte e instalación de sikadur 32 Primer para adherencia de concreto viejo y nuevo	т2					_								
1.254.00   1.254.00   2.254.00	79	Nivelación y compactación de subrasante	m2												9	
S   S2.470.00   S   S4.47.20.00   S   S4	8	Suministro, transporte e instalación de gaviones. En los tramos 1-2-3-4. Utilizando piedra existente	m3				54,00	44						•		
190   190	26	Desame y retira de material sobrante de gaviores existentes, Incluye desame de malla de gavión-retira de material rocaso, transporte interno de material a los acopios temporales y retira del material sobrante temporales y retira del material sobrante.	Ę				57,00	0 \$ 3.002.190,00						•		
S 395 000 000 00   S 34.201.254.00   S 28.01.2440.00   S 34.309.000 00   S 34.201.254.00   S 34.309.000 00   S 34.201.254.00   S 34.201.200.00   S 34.200.200.00   S 34.200.	82	suministro y transpole de tuberia alcantariliado perfilado ipo Novalaco o SUPRALOC. Diametro 42 pulgadas en tramos 5 y 6.	Ε		\$ 1.396.500,00						26,00			9	- 7 p	
1	UBTOTAL					\$ 395,000,000,00		S 54 241 254 DO		\$ 28 012 440 DO		20 000 000 76 3			. 1	00 100 100 100 9
\$ 397,528,000,00   \$ 54,608.528,00   \$ 5 28,191,720,00   \$ 34,541,378,00   \$ 191,224,208,00	VA DEL 16	6% SOBRE UTILIDAD DEL 4%				\$ 2.528.000.00		\$ 347.272.00		\$ 179.280.00		S 232 378 OC				\$ 204.771.844,00
MUNICIPIOS EL CARMEN DE VIBORAL EL RETIRO EL RETIRO GUARNE LA CEJA LA UNION RIONEGRO BELLO	SRAN TO	TAL						\$ 54.608.526,00		\$ 28.191.720,00		\$ 36.541.378,00				\$ 206.303.792.00
EL CARMEN DE VIBORAL EL RETIRO EL RETIRO GUARNE LA CEJA LA UNION RIONEGRO BELLO	8%	MUNICIPIOS	_													
EL RETIRO ELVIGADO GUARNE LA CELA LA LA UNION RIONEGRO BELLO	100,00%	EL CARMEN DE 1														
		EL RETIRO				* MANTENIMIENTG	RUTINARO									
		CHADNE														
		LACEJA														
		LA UNION														
_		MARINILLA														
		RIONEGRO							•		1					
	100.00%								1	1	/					

Vob DIRECTOR DE OPERACIÓN Y MITO Nombre: ING. HENRY MESA OCAMPO

VoB CONTRATISTA
Nombre: HAROLD ROZO

Responsed ble
Cargo: Administrator Vial Tramos 3 y 4
Nombre: INO: YONY ALEXANDER CARMONA VARGAS