

CORTE DE OBRA										F-AV-003 VERSION: 03 04/05/15							
CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO										22-may-17 16-jun-17							
CONTRATO N°		093-2017															
CONTRATISTA		3S INGENIERIA ESPECIALIZADA S.A.S															
FECHA INICIAL: 22/05/17		FECHA FINAL: 21/06/17															
OBJETO										Acta No: 1 (FINAL-PARA LIQUIDACIÓN)		Periodo de Facturación:					
Construcción de señalización vertical y horizontal en la vía Rionegro - El Carmen de Viboral sector Las Garzonas de la red vial concesionada a DEVIMED S.A												Fecha de Inicio corte:		Fecha de Fin corte:			
SECTOR 1										Cantidad		Valor Total		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	Marca vial con pintura acrílica base agua		M2	190,0	\$ 11.289,00	\$ 2.144.910,00	120,89	\$ 1.364.727,00	120,89	\$ 1.364.727,00	69,11	\$ 780.183,00					
2	Señal Vertical completa de tránsito tipo SP/SR/SI con lámina retrorreflectiva tipo XI (75x75 cms) (Incluye paraf)		UND	45,0	\$ 161.300,00	\$ 7.258.500,00	45,00	\$ 7.258.500,00	45,00	\$ 7.258.500,00		\$ -					
3	Tachas reflectivas bidireccionales.		UND	4.000,0	\$ 4.920,00	\$ 19.680.000,00	3.594,00	\$ 17.682.480,00	3.594,00	\$ 17.682.480,00	406,00	\$ 1.997.520,00					
SUBTOTAL						\$ 29.083.410,00		\$ 26.305.707,00		\$ 26.305.707,00		\$ 2.777.703,00					
ADMINISTRACION					10%			\$ 2.630.571,00		\$ 2.630.571,00		\$ 277.770,00					
UTILIDAD					5%			\$ 1.315.285,00		\$ 1.315.285,00		\$ 138.886,00					
IVA SOBRE UTILIDAD						\$ 276.292,00		\$ 249.904,00		\$ 249.904,00		\$ 26.388,00					
TOTAL NETO						\$ 33.722.214,00		\$ 30.501.467,00		\$ 30.501.467,00		\$ 3.220.747,00					

100% EL CARMEN DE VIBORAL

100%

SUBDIRECTOR TRAMOS 3 y 4

Nombre: ING. YONY ALEXANDER CARMONA VARGAS

Henry Mesa Ocampo

VoB DIRECTOR DE OPERACIÓN Y MTO

Nombre: ING. HENRY MESA OCAMPO

Alejandro Giraldo

VoB CONTRATISTA

Nombre: Alejandro Giraldo



Medidas de campo

F-AV-004

Version: 1

Fecha: Mayo-15

TRAMO	LOCALIZACIÓN (SECTOR)	FECHA		
Tramos 3 y 4	Sector 2	A 2017	M 6	D 8

ITEM

Marca vial con pintura acrílica base agua

Rionegro - El Carmen de Viboral

FECHA	TIPO DE MARCA	Ubicación	Cantidad	Dimensiones		Área individual (m2)	Área Total Área individual x Cantidad (m2)
				m	m		
19/05/2017	Texto Despacio	K004+200	7	3,27	1	3,27	22,89
19/05/2017	Texto Peligro	K004+200	6	2,69	1	2,69	16,14
24/05/2017	Línea Logarítmica	K004+200	2,1	0,6	22	13,20	27,72
24/05/2017	Paso Peatonal	K004+200	4	0,4	8	3,20	12,80
24/05/2017	Línea Pare	K004+200	3,4	0,6	2	1,20	4,08
24/05/2017	Texto Zona Escolar	K004+200	4	11	0,35	3,85	15,40
24/05/2017	Texto Despacio	K004+200	2	14	0,35	4,90	9,80
24/05/2017	Pictograma	K004+200	2	6	1	6,00	12,00
sub total							120,89

Rionegro - El Carmen de Viboral

120,89

TOTALES

120,89

Vo.Bo.

NOMBRE: YONY ALEXANDER CARMONA VARGAS

Vo.Bo. CONTRATISTA

NOMBRE: IING. Alejandro Giraldo



Medidas de campo

F-AV-004

Version: 1

Fecha: Mayo-15

TRAMO	LOCALIZACIÓN (SECTOR)	FECHA		
SECTOR 2	VARIOS	A	M	D
		2017	6	8

ITEM

Señal Vertical completa de tránsito tipo SP/SR/SI con lámina retrorreflectiva tipo XI (75x75 cms) (Incluye paral)

DESCRIPCION			TRAMO VIAL	ANTIDA	MARGEN
Fecha	Abscisa	Tipo de Señal			
20/05/2017	K000+340	SR -30 (VEL MAX	Rionegro - El Carmen de Viboral	2	Derecha, Izquierda
20/05/2017	K000+760	SR -30 (VEL MAX	Rionegro - El Carmen de Viboral	2	Derecha, Izquierda
20/05/2017	K001+440	SR -30 (VEL MAX	Rionegro - El Carmen de Viboral	2	Derecha, Izquierda
20/05/2017	K001+880	SR -30 (VEL MAX	Rionegro - El Carmen de Viboral	2	Derecha, Izquierda
20/05/2017	K001+920	SR -26	Rionegro - El Carmen de Viboral	2	Derecha, Izquierda
20/05/2017	K002+220	SR -26	Rionegro - El Carmen de Viboral	2	Derecha, Izquierda
20/05/2017	K002+460	SR -30 (VEL MAX	Rionegro - El Carmen de Viboral	2	Derecha, Izquierda
20/05/2017	K002+820	SR -30 (VEL MAX	Rionegro - El Carmen de Viboral	2	Derecha, Izquierda
20/05/2017	K003+130	SR -30 (VEL MAX	Rionegro - El Carmen de Viboral	1	Izquierdo
20/05/2017	K003+540	SR -30 (VEL MAX	Rionegro - El Carmen de Viboral	2	Derecha, Izquierda
20/05/2017	K004+040	SR -30 (VEL MAX	Rionegro - El Carmen de Viboral	2	Derecha, Izquierda
20/05/2017	K004+270	SR -26	Rionegro - El Carmen de Viboral	1	Izquierdo
20/05/2017	K004+320	SR -26	Rionegro - El Carmen de Viboral	1	Derecho
20/05/2017	K004+500	SR -26	Rionegro - El Carmen de Viboral	1	Izquierdo
20/05/2017	K004+880	SR -30 (VEL MAX	Rionegro - El Carmen de Viboral	2	Derecha, Izquierda
20/05/2017	K005+270	SR -30 (VEL MAX	Rionegro - El Carmen de Viboral	1	Derecho
20/05/2017	K005+420	SR -30 (VEL MAX	Rionegro - El Carmen de Viboral	2	Derecha, Izquierda
20/05/2017	K005+850	SR -30 (VEL MAX	Rionegro - El Carmen de Viboral	2	Derecha, Izquierda
20/05/2017	K006+430	SR -30 (VEL MAX	Rionegro - El Carmen de Viboral	2	Derecha, Izquierda
20/05/2017	K006+650	SR -26	Rionegro - El Carmen de Viboral	1	Derecho
20/05/2017	K006+720	SR -30 (VEL MAX	Rionegro - El Carmen de Viboral	2	Derecha, Izquierda
20/05/2017	K007+040	SR -26	Rionegro - El Carmen de Viboral	1	Izquierdo
20/05/2017	K007+200	SR -30 (VEL MAX	Rionegro - El Carmen de Viboral	2	Derecha, Izquierda
20/05/2017	K007+480	SR -30 (VEL MAX	Rionegro - El Carmen de Viboral	2	Derecha, Izquierda
20/05/2017	K007+600	SR -26	Rionegro - El Carmen de Viboral	2	Derecha, Izquierda
20/05/2017	K007+860	SR -30 (VEL MAX	Rionegro - El Carmen de Viboral	2	Derecha, Izquierda

TOTAL 45,00

Vo.Bo.

NOMBRE: YONY ALEXANDER CARMONA

Vo.Bo. CONTRATISTA

NOMBRE: Alejandro Giraldo

Alejandro Giraldo

NOMBRE: Alejandro Giraldo