			Versión: 3							
	devimed									
	FECHA SOLICITU		01/08/2017							
1				TIPO SOLICI	TUD					
1,1	Contrato Obra	X	1,2	Contrato serv	vicio					
1,3	Contrato Arrendamiento		1,4	Contrato tran	sporte	Mtto Rutinario				
1,5	Orden de servicio		1.6	Orden de cor	mpra	Operación				
				•		Seg. Vial				
						Emergencia	X			
		Datos inic	iales Cto			Otrosi en:				
	Otrosi al Contrato	Valor Inicial			Tiempo					
1,7		Fecha Inicial			Valor					
	Nro	Fecha Final			Otro					
2	EMPRESA Y/O CONTRAT		IC CONSTRUCTORES SAS							
-	NIT Y/O CEDULA			900.294.873-9						
		DESCRIPCIÓN DEL REQUERIMIENTO								
3 3,1	Objeto	con perfor	n de drenes raciones ca en gavione	subhorizontales da 10 centímetr s, para el mane	s de 2", incluye os a lo largo de jo de las aguas	perforación, suministro la tubería y geotextil l y estabilización del tal	NT 1600, y obra de lud ubicado en el km			
	Objeto	con perfor	n de drenes raciones ca en gavione	subhorizontales da 10 centímetr s, para el mane	s de 2", incluye os a lo largo de jo de las aguas	perforación, suministro la tubería y geotextil l	NT 1600, y obra de lud ubicado en el km			
	Objeto Duración	con perfor	n de drenes raciones ca en gavione	subhorizontales da 10 centímetr s, para el mane ha del tramo Ma	s de 2", incluye os a lo largo de jo de las aguas rinilla - Santual S.A.	perforación, suministro la tubería y geotextil l y estabilización del tal	NT 1600, y obra de lud ubicado en el km			
3,1		con performant contención 48+500 ma	n de drenes raciones ca en gaviones rgen derech	subhorizontales da 10 centímetr s, para el mane ha del tramo Ma	s de 2", incluye ros a lo largo de jo de las aguas rinilla - Santual S.A.	perforación, suministro la tubería y geotextil l y estabilización del tal io de la red vial conse	NT 1600, y obra de lud ubicado en el km cionada a DEVIMED 03/10/2017			
3,1	Duración	con performant contención 48+500 ma dos (2) mes	raciones caren gaviones rgen derech	subhorizontales da 10 centímetr s, para el mane ha del tramo Ma cial 127.029.581,00 (%) IVA	s de 2", incluye ros a lo largo de jo de las aguas rinilla - Santual S.A. 04/08/2017 Valor con IVA 19% sobre util	perforación, suministro e la tubería y geotextil I y estabilización del tal io de la red vial conse Fecha final	NT 1600, y obra de lud ubicado en el km cionada a DEVIMED 03/10/2017			
3,1	Duración Valor total del contrato	con performant contención 48+500 ma dos (2) mes	raciones caren gaviones rgen derech	subhorizontales da 10 centímetr s, para el mane na del tramo Ma cial	s de 2", incluye os a lo largo de jo de las aguas rinilla - Santual S.A. 04/08/2017 Valor con IVA 19% sobre util	perforación, suministro la tubería y geotextil I y estabilización del tal io de la red vial conse Fecha final	NT 1600, y obra de lud ubicado en el km cionada a DEVIMED 03/10/2017			
3,1 3,2 3,3 3,4	Duración Valor total del contrato Valor IVA	con performant contención 48+500 ma dos (2) mes	raciones caren gaviones rgen derech	subhorizontales da 10 centímetr s, para el mane ha del tramo Ma cial 127.029.581,00 (%) IVA 0 (%) Anticipo	s de 2", incluye os a lo largo de jo de las aguas rinilla - Santual S.A. 04/08/2017 Valor con IVA 19% sobre util 0,00% Actas parcial	perforación, suministro la tubería y geotextil I y estabilización del tal io de la red vial conse Fecha final	NT 1600, y obra de lud ubicado en el km cionada a DEVIMED 03/10/2017 \$ 128.061.018,00			
3,1 3,2 3,3 3,4 3,5	Duración Valor total del contrato Valor IVA Valor anticipo Forma de pago Responsable requerimiento	con performance contención 48+500 ma dos (2) mes Valor sin IVA	raciones caren gaviones rgen derech	subhorizontales da 10 centímetr s, para el mane ha del tramo Ma cial 127.029.581,00 (%) IVA 0 (%) Anticipo	s de 2", incluye os a lo largo de jo de las aguas rinilla - Santual S.A. 04/08/2017 Valor con IVA 19% sobre util	perforación, suministro la tubería y geotextil I y estabilización del tal io de la red vial conser Fecha final dad del 5% es Zuluaga	NT 1600, y obra de lud ubicado en el km cionada a DEVIMED 03/10/2017 \$ 128.061.018,00 \$ 1.031.437,00			
3,1 3,2 3,3 3,4 3,5 3,6	Duración Valor total del contrato Valor IVA Valor anticipo Forma de pago Responsable requerimiento	con performance contención 48+500 ma dos (2) mes Valor sin IVA	raciones caren gaviones rgen derech	subhorizontales da 10 centímetr s, para el mane na del tramo Ma cial 127.029.581,00 (%) IVA 0 (%) Anticipo Ing	s de 2", incluye os a lo largo de jo de las aguas rinilla - Santual S.A. 04/08/2017 Valor con IVA 19% sobre util 0,00% Actas parcial	perforación, suministro la tubería y geotextil I y estabilización del tal io de la red vial conser Fecha final dad del 5% es Zuluaga DOCUMENTOS AN	NT 1600, y obra de lud ubicado en el km cionada a DEVIMED 03/10/2017 \$ 128.061.018,00 \$ 1.031.437,00			
3,1 3,2 3,3 3,4 3,5 3,6 3,7	Duración Valor total del contrato Valor IVA Valor anticipo Forma de pago Responsable requerimiento	con performance contención 48+500 ma dos (2) mes Valor sin IVA	raciones caren gaviones rgen derech	subhorizontales da 10 centímetr s, para el mane ha del tramo Ma cial 127.029.581,00 (%) IVA 0 (%) Anticipo Ing 5 5,1	s de 2", incluye os a lo largo de jo de las aguas rinilla - Santual S.A. 04/08/2017 Valor con IVA 19% sobre util 0,00% Actas parcial Juan Jacobo	perforación, suministro la tubería y geotextil I y estabilización del tal io de la red vial conser Fecha final idad del 5% es Zuluaga DOCUMENTOS AN gentante Legal	NT 1600, y obra de lud ubicado en el km cionada a DEVIMED 03/10/2017 \$ 128.061.018,00 \$ 1.031.437,00			
3,1 3,2 3,3 3,4 3,5 3,6 3,7 4 4,1	Duración Valor total del contrato Valor IVA Valor anticipo Forma de pago Responsable requerimiento POLIZAS Y/O	con performance contención 48+500 ma dos (2) mes Valor sin IVA	raciones caren gaviones rgen derech	subhorizontales da 10 centímetr s, para el mane na del tramo Ma cial 127.029.581,00 (%) IVA 0 (%) Anticipo Ing	s de 2", incluye os a lo largo de jo de las aguas rinilla - Santual S.A. 04/08/2017 Valor con IVA 19% sobre util 0,00% Actas parcial Juan Jacobo de Cedula Representa Cedula Representa de la companya	perforación, suministro e la tubería y geotextil l y estabilización del tal io de la red vial conser Fecha final idad del 5% es Zuluaga DOCUMENTOS AN sentante Legal do)	NT 1600, y obra de lud ubicado en el km cionada a DEVIMED 03/10/2017 \$ 128.061.018,00 \$ 1.031.437,00 EXOS X X			
3,1 3,2 3,3 3,4 3,5 3,6 3,7 4 4,1 4,2	Duración Valor total del contrato Valor IVA Valor anticipo Forma de pago Responsable requerimiento POLIZAS Y/O	con performance contención 48+500 ma dos (2) mes Valor sin IVA	raciones caren gaviones rgen derech	subhorizontales da 10 centímetr s, para el mane ha del tramo Ma cial 127.029.581,00 (%) IVA 0 (%) Anticipo Ing 5 5,1	s de 2", incluye os a lo largo de jo de las aguas rinilla - Santual S.A. 04/08/2017 Valor con IVA 19% sobre util 0,00% Actas parcial Juan Jacobo de las aguas rinilla - Santual S.A.	perforación, suministro la tubería y geotextil la y estabilización del talio de la red vial conservadad del 5% Establicación del talio de la red vial conservada del 5% Establicación del talio de	NT 1600, y obra de lud ubicado en el km cionada a DEVIMED 03/10/2017 \$ 128.061.018,00 \$ 1.031.437,00			
3,1 3,2 3,3 3,4 3,5 3,6 3,7 4,1 4,2 4,3	Duración Valor total del contrato Valor IVA Valor anticipo Forma de pago Responsable requerimiento POLIZAS Y/O Anticipo Cumplimiento	con performance contención 48+500 ma dos (2) mes Valor sin IVA	raciones caren gaviones rgen derech	subhorizontales da 10 centímetr s, para el mane ha del tramo Ma cial 127.029.581,00 (%) IVA 0 (%) Anticipo Ing 5 5,1 5,2	s de 2", incluye os a lo largo de jo de las aguas rinilla - Santual S.A. 04/08/2017 Valor con IVA 19% sobre util 0,00% Actas parcial Juan Jacobo de Cedula Representa Cedula Representa de la companya	perforación, suministro la tubería y geotextil la y estabilización del talio de la red vial conservadad del 5% Establicación del talio de la red vial conservada del 5% Establicación del talio de	NT 1600, y obra de lud ubicado en el km cionada a DEVIMED 03/10/2017 \$ 128.061.018,00 \$ 1.031.437,00 EXOS			
3,1 3,2 3,3 3,4 3,5 3,6 3,7 4,1 4,2 4,3 4,4	Valor total del contrato Valor IVA Valor anticipo Forma de pago Responsable requerimiento POLIZAS Y/O Anticipo Cumplimiento Prestaciones sociales	con performance contención 48+500 ma dos (2) mes Valor sin IVA	raciones caren gaviones regen derech	subhorizontales da 10 centímetr s, para el mane ha del tramo Ma cial 127.029.581,00 (%) IVA 0 (%) Anticipo Ing 5 5,1 5,2 5,3	s de 2", incluye os a lo largo de jo de las aguas rinilla - Santual S.A. 04/08/2017 Valor con IVA 19% sobre util 0,00% Actas parcial Juan Jacobo de las aguas rinilla - Santual S.A.	perforación, suministro la tubería y geotextil la y estabilización del talicio de la red vial conservadad del 5% Establicación del talicio de la red vial conservada del 5% Establicación del talicio de la red vial conservada del 5% Establicación del talición del t	NT 1600, y obra de lud ubicado en el km cionada a DEVIMED 03/10/2017 \$ 128.061.018,00 \$ 1.031.437,00 EXOS			
3,1 3,2 3,3 3,4 3,5 3,6 3,7	Valor total del contrato Valor IVA Valor anticipo Forma de pago Responsable requerimiento POLIZAS Y/O Anticipo Cumplimiento Prestaciones sociales Responsabilidad civil extra	con performance contención 48+500 ma dos (2) mes Valor sin IVA	raciones caren gaviones regen derech	subhorizontales da 10 centímetr s, para el mane ha del tramo Ma cial 127.029.581,00 (%) IVA 0 (%) Anticipo Ing 5 5,1 5,2 5,3 5,4	s de 2", incluye os a lo largo de jo de las aguas rinilla - Santual S.A. 04/08/2017 Valor con IVA 19% sobre util 0,00% Actas parcial Juan Jacobo Cedula Repres Rut (Actualizad Cámara de Co	perforación, suministro la tubería y geotextil la y estabilización del talcio de la red vial conservadad del 5% es Zuluaga DOCUMENTOS AN sentante Legal do) mercio (Actualizado) nes n Vehículo	NT 1600, y obra de lud ubicado en el km cionada a DEVIMED 03/10/2017 \$ 128.061.018,00 \$ 1.031.437,00 EXOS X X			
3,1 3,2 3,3 3,4 3,5 3,6 3,7 4,1 4,2 4,3 4,4 4,5	Valor total del contrato Valor IVA Valor anticipo Forma de pago Responsable requerimiento POLIZAS Y/O Anticipo Cumplimiento Prestaciones sociales Responsabilidad civil extrac Calidad y/o correcto funcio	con performance contención 48+500 ma dos (2) mes Valor sin IVA	raciones caren gaviones regen derech	subhorizontales da 10 centímetr s, para el mane ha del tramo Ma cial 127.029.581,00 (%) IVA 0 (%) Anticipo Ing 5 5,1 5,2 5,3 5,4 5,5	s de 2", incluye os a lo largo de jo de las aguas rinilla - Santual S.A. 04/08/2017 Valor con IVA 19% sobre util 0,00% Actas parcial Juan Jacobo de las aguas rinilla - Santual S.A. Cedula Representa (Actualizate Cámara de Contra cotización Documentación Documentos Merces a la l	perforación, suministro la tubería y geotextil la y estabilización del talcio de la red vial conservadad del 5% es Zuluaga DOCUMENTOS AN sentante Legal do) mercio (Actualizado) nes n Vehículo	NT 1600, y obra de lud ubicado en el km cionada a DEVIMED 03/10/2017 \$ 128.061.018,00 \$ 1.031.437,00 EXOS X			

 Debido a la emergencia ocurrida en el talud mencionado, se requiere controlar el nivel freático del mismo, por lo cuál se solicita contrato para la construcción de drenes.

OBSERVACIONES REQUERIDAS

- Se planea realizar 20 drenes en tres bolillos a 20 metros de profundidad

124



REQUERIMIENTO GENERAL CONTRATOS

F-CC-OO1 Versión: 3

13-05-15

FECHA SOLICITUD		01/08/2017									
6	CANTIDADES										
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO		VALOR TOTAL					
1	Suministro, transporte e instalación de gaviones.	m3	270,00	\$	174.878,00	\$	47.217.060,00				
2	Excavaciones varias sin clasificar en material comun (incluye botada)	m3	3,00	\$	49.827,00	\$	149.481,00				
3	Geotextil NT 2500	m2	138,00	\$	5.711,00	\$	788.118,00				
4	Concreto Ciclópeo tramos	m3	43,20	\$	399.540,00	\$	17.260.128,00				
5	Construccion e drenes subhorizontales de 2" incluye perforacion ,suministro de tuberia de PVC R 2" con perforaciones cada 10 centimetros a lo largo de la tuberia y geotextil NT 1600.	ml	400,00	\$	76.334,00	\$	30.533.600,00				
6	Construcción de cunetas - filtro (1,2 mts de desarrollo x 0,15 cms de espesor)	ml	38,00	\$	332.208,00	\$	12.623.904,00				
		COSTO DIRI	ЕСТО			\$	108.572.291,00				
		ADMINISTRACIÓN UTILIDAD			12%	\$	13.028.675,00				
					5%	\$	5.428.615,00				
			ilidad	19%		\$	1.031.437,00				
		TOTAL				\$	128.061.018,00				

Vo Responsable Requerimiento

Ing. Juan Jacobo Zuluaga - Subdirector Sector 1

Autoriza Requerimiento

Ing. Henry Mesa - Director Operación y Mantenimiento