1			REQUERIMIENTO GENERAL CONTRATOS										
	alerianeed			13-05-15									
	FECHA SOLICITUE)											
1	TIPO SOLICITUD Contrato Obra X 1.2 Contrato servicio Mtto Periodico												
1,1	Contrato Obra	X	1,2	Contrato servic									
1,3	Contrato Arrendamiento		1,4	Contrato transporte Mtto Rutinari			X						
1,5	Orden de servicio		1.6	Orden de comp	ora	Operación							
						Seg. Vial							
						Emergencia							
	Otrosi al Contrato Nro.	Datos ir	niciales Cto		Otro	si en:							
		Valor Inicial			Tiempo								
1,7		Fecha Inicial			Valor]						
		Fecha Final		7	Otro								
<u> </u>													
2	EMPRESA Y/O CONTRATISTA		Procopal S.A.										
	NIT Y/O CEDULA		890.906.388-0										
	DESCRIPCIÓN DEL REQUERIMIENTO												
3	1		DESCRIP	CIÓN DEL REQU	ERIMIENTO								
3		Contratar obr				ción de mezcla asfá	ltica paracorrección er						
3,1	Objeto		as de suministro	, transporte, colo									
	Objeto		as de suministro	o, transporte, colo o Triunfo, de los	cación y compactad	r 3) de las vías exis							
	Objeto Duración	el carril #3 un (1) mes	as de suministro del peaje de Pt Fecha inicial	o, transporte, colo o Triunfo, de los	cación y compactad tramos 5 y 6 (Sector esionada a Devimed	r 3) de las vías exis							
3,1 3,2 3,3	Duración Valor total del contrato	el carril #3 un (1) mes	as de suministro del peaje de Pt	o, transporte, colo o Triunfo, de los conce	cación y compactac tramos 5 y 6 (Sector esionada a Devimed 22/08/2017 Valor con IVA	7 3) de las vías exis	13/09/2017						
3,1 3,2 3,3 3,4	Duración Valor total del contrato Valor IVA	el carril #3 un (1) mes	as de suministro del peaje de Pt Fecha inicial	o, transporte, colo o Triunfo, de los conce	cación y compactac tramos 5 y 6 (Sector esionada a Devimed 22/08/2017	7 3) de las vías exis	13/09/2017						
3,1 3,2 3,3 3,4 3,5	Duración Valor total del contrato Valor IVA Valor anticipo	el carril #3 un (1) mes	as de suministro del peaje de Pt Fecha inicial	o, transporte, colo o Triunfo, de los o conce (%) IVA (%) Anticipo	cación y compactac tramos 5 y 6 (Sector esionada a Devimed 22/08/2017 Valor con IVA Iva del 19% sobre	7 3) de las vías exis	13/09/2017 .252.640						
3,1 3,2 3,3 3,4 3,5	Duración Valor total del contrato Valor IVA Valor anticipo Forma de pago	el carril #3 un (1) mes	as de suministro del peaje de Pt Fecha inicial	o, transporte, colo o Triunfo, de los o conce (%) IVA (%) Anticipo	cación y compactac tramos 5 y 6 (Sector esionada a Devimed 22/08/2017 Valor con IVA	7 3) de las vías exis	13/09/2017 .252.640						
3,1 3,2 3,3 3,4 3,5	Duración Valor total del contrato Valor IVA Valor anticipo Forma de pago Responsable requerimiento	el carril #3 un (1) mes Valor sin IVA	as de suministro del peaje de Pt Fecha inicial	o, transporte, colo o Triunfo, de los o conce (%) IVA (%) Anticipo Uni	cación y compactac tramos 5 y 6 (Sector esionada a Devimed 22/08/2017 Valor con IVA Iva del 19% sobre	Fecha final \$ 27 a utilidad del 3%	13/09/2017 .252.640 \$ 118.971						
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	el carril #3 un (1) mes	as de suministro del peaje de Pt Fecha inicial	o, transporte, colo o Triunfo, de los o conce (%) IVA (%) Anticipo Uni	cación y compactac tramos 5 y 6 (Sector esionada a Devimed 22/08/2017 Valor con IVA Iva del 19% sobre ica acta al finalizar	7 3) de las vías exis	13/09/2017 .252.640 \$ 118.971						
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 PÓLIZAS Y, Anticipo	el carril #3 un (1) mes Valor sin IVA	as de suministro del peaje de Pt Fecha inicial	o, transporte, colo o Triunfo, de los o conce (%) IVA (%) Anticipo Uni	cación y compactac tramos 5 y 6 (Sector esionada a Devimed 22/08/2017 Valor con IVA Iva del 19% sobre ica acta al finalizar	Fecha final \$ 27 Ia utilidad del 3% DOCUMENTOS ANE	13/09/2017 .252.640 \$ 118.971						
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 PÓLIZAS Y, Anticipo Cumplimiento	el carril #3 un (1) mes Valor sin IVA	as de suministro del peaje de Pt Fecha inicial	(%) IVA (%) Anticipo Uni	cación y compactac tramos 5 y 6 (Sector esionada a Devimed 22/08/2017 Valor con IVA Iva del 19% sobre ica acta al finalizar Alexander Henao Cedula Represent Rut (Actualizado)	Fecha final \$ 27 Ia utilidad del 3% DOCUMENTOS ANES ante Legal	13/09/2017 .252.640 \$ 118.971						
3,1 3,2 3,3 3,4 3,5 3,6 3,7 4 4,1 4,2 4,3	Duración Valor total del contrato Valor IVA Valor anticipo Forma de pago Responsable requerimiento PÓLIZAS Y, Anticipo Cumplimiento Prestaciones sociales	el carril #3 un (1) mes Valor sin IVA	as de suministro del peaje de Pt Fecha inicial	(%) IVA (%) Anticipo Uni Ing	cación y compactac tramos 5 y 6 (Sector esionada a Devimed 22/08/2017 Valor con IVA Iva del 19% sobre ica acta al finalizar Alexander Henao Cedula Represent Rut (Actualizado) Cámara de Comer	Fecha final \$ 27 Ia utilidad del 3% DOCUMENTOS ANES ante Legal	13/09/2017 .252.640 \$ 118.971						
3,1 3,2 3,3 3,4 3,5 3,6 3,7 4 4,1 4,2 4,3	Duración Valor total del contrato Valor IVA Valor anticipo Forma de pago Responsable requerimiento PÓLIZAS Y, Anticipo Cumplimiento	el carril #3 un (1) mes Valor sin IVA	as de suministro del peaje de Pt Fecha inicial	(%) IVA (%) Anticipo Uni Ing 5,1 5,2	cación y compactac tramos 5 y 6 (Sector esionada a Devimed 22/08/2017 Valor con IVA Iva del 19% sobre ica acta al finalizar Alexander Henao Cedula Represent Rut (Actualizado) Cámara de Comer Cotización	Fecha final \$ 27 Ia utilidad del 3% DOCUMENTOS ANEX ante Legal rcio (Actualizado)	13/09/2017 .252.640 \$ 118.971						
3,1 3,2 3,3 3,4 3,5 3,6 3,7 4 4,1 4,2 4,3 4,4 4,5	Duración Valor total del contrato Valor IVA Valor anticipo Forma de pago Responsable requerimiento PÓLIZAS Y, Anticipo Cumplimiento Prestaciones sociales Responsabilidad civil extraca Calidad y/o correcto funcion	el carril #3 un (1) mes Valor sin IVA //O GARANTÍAS	as de suministro del peaje de Pt Fecha inicial	(%) IVA (%) Anticipo Uni Ing 5,1 5,2 5,3	cación y compactac tramos 5 y 6 (Sector esionada a Devimed 22/08/2017 Valor con IVA Iva del 19% sobre ca acta al finalizar Alexander Henao Cedula Represent Rut (Actualizado) Cámara de Comer Cotización Documentación Ve	Fecha final \$ 27 la utilidad del 3% DOCUMENTOS ANE: ante Legal rcio (Actualizado)	13/09/2017 .252.640 \$ 118.971						
3,1 3,2 3,3 3,4 3,5 3,6 3,7 4 4,1 4,2 4,3 4,4 4,5	Duración Valor total del contrato Valor IVA Valor anticipo Forma de pago Responsable requerimiento PÓLIZAS Y, Anticipo Cumplimiento Prestaciones sociales Responsabilidad civil extrace	el carril #3 un (1) mes Valor sin IVA //O GARANTÍAS	as de suministro del peaje de Pt Fecha inicial	(%) IVA (%) Anticipo Uni Ing 5,1 5,2 5,3 5,4	cación y compactac tramos 5 y 6 (Sector esionada a Devimed 22/08/2017 Valor con IVA Iva del 19% sobre ica acta al finalizar Alexander Henao Cedula Represent Rut (Actualizado) Cámara de Comer Cotización	Fecha final \$ 27 la utilidad del 3% DOCUMENTOS ANE: ante Legal rcio (Actualizado)	13/09/2017 .252.640 \$ 118.971						
3,1 3,2 3,3 3,4 3,5 3,6 3,7 4 4,1 4,2 4,3 4,4 4,5	Duración Valor total del contrato Valor IVA Valor anticipo Forma de pago Responsable requerimiento PÓLIZAS Y, Anticipo Cumplimiento Prestaciones sociales Responsabilidad civil extraca Calidad y/o correcto funcion	el carril #3 un (1) mes Valor sin IVA //O GARANTÍAS	as de suministro del peaje de Pt Fecha inicial	(%) IVA (%) Anticipo Uni Ing 5 5,1 5,2 5,3 5,4 5,5	cación y compactac tramos 5 y 6 (Sector esionada a Devimed 22/08/2017 Valor con IVA Iva del 19% sobre ca acta al finalizar Alexander Henao Cedula Represent Rut (Actualizado) Cámara de Comer Cotización Documentación Ve	Fecha final \$ 27 Ia utilidad del 3% DOCUMENTOS ANEX ante Legal rcio (Actualizado) ehículo uinaria	13/09/2017 .252.640 \$ 118.971						

- Se solicita obra de reparación de emergencia del carril #3 del peaje Pto Boyacá, debido a deformación severa y ahuellamiento de severidad alta. Debido a que es un carril de desaceleración, se solicita utilizar asfalto normalizado con el umbral de rigidez marshall máximo permitido, y reforzado con fibra.

OBSERVACIONES REQUERIDAS

- Los costos estimados corresponden al movimiento único de la cuadrilla y equipos hasta el K129+950 exclusivamente para corregir el carril.

6	CANTIDADES											
	SECTOR 3 (TRAMOS 5 Y 6)											
ÍTEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD		VALOR UNITARIO			VALOR TOTAL				
1	Suministro y colocación mezcla densa en caliente MSC-25 Asfalto normalizado con Fibra para parcheo.	M3	\$	14,40	\$	1.050.010,00	\$	15.120.144,00				
2	Fresado de carpeta asfáltica	М3	\$	14,40	\$	51.628,00	\$	743.443,20				
3	Suministro y colocación de imprimación	M2	\$	144,00	\$	2.159,00	\$	310.896,00				
4	Transporte de mezclas asfálticas y materiales de fresado, para una distancia de 4 a 10 km	M3-Km	\$	100,80	\$	2.757,00	\$	277.905,60				
5	Transporte de mezclas asfálticas y materiales de fresado, para una distancia superior a 40 km	M3-Km	\$	2.736,00	\$	980,00	\$	2.681.280,00				
6	Transporte de maquinaria y equipos	GL	\$	1,00	\$	8.000.000,00	\$	8.000.000,00				
	<u> </u>				SUE	STOTAL INCLUIDO	\$	27.133.669				
					СО	STO DIRECTO	\$	20.872.053				
			ADMI	NISTRACION	25	%	\$	5.218.013				
		•	IMPRE	VISTOS	2%		\$	417.441				
			UTILID	AD	3%	6	\$	626.162				
			IVA 19% sobre el 3% de utilidad		19%		\$	118.971				
			-		τO	TAL	\$	27.252.640				

VoB Responsable Requerimiento Ing. Alexander Henao

Subdirector Tramos 5 y 6

Autoriza Requerimiento

Ing. Henry Mesa Director Mtto y Operación