



Pereira, 08 de septiembre de 2016

<http://saia.pereira.gov.co>

Doctora  
**GLORIA INES ACEVEDO ARIAS**  
 Secretaria de Planeación  
 Alcaldía de Pereira  
 Carrera 7 No 18-55 Piso 6 Pereira  
 3248146  
 Pereira, Risaralda

ALCALDIA DE PEREIRA  
 Radicación No: **42760-2016**  
 Fecha: 12/09/2016-08:45:51  
 Recibido por: SANDRA MELBA BETANCOURT ARISTIZABAL  
 Destino: Secretaria de Planeación

Asunto: SOLICITUD CERTIFICADO

Cordial Saludo,

La Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Pereira S.A.ESP, actualmente gestiona el proyecto de "OBRAS DE OPTIMIZACION CANALIZACION QUEBRADA EGOYA ENTRE CALLES 3 Y 46 EN EL MUNICIPIO DE PEREIRA", ante el Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, con el fin de mejorar estructuralmente dicho colector y garantizar su estabilidad en el tiempo.

Dentro de los requisitos indicados a anexar dentro del proyecto, se encuentra el certificado de ejecución de obras sobre vía pública expedido por la entidad competente. Para lo cual me permito presentar los detalles técnicos del proyecto formulado, para la correspondiente expedición del certificado por la Secretaría de Planeación Municipal.

ID	LOCALIZACION	RECORRIDO	ALTERNATIVA DE SOLUCION
TRAMO 1	CALLE 3 - CALLE 10	CARRERA 13 ENTRE CALLES 3 - 8 CARRERA 12A ENTRE CALLES 8 Y 9 CARRERA 12B ENTRE 9 Y 10	Entre el parque la Rebeca y Valeriano Marulanda, se tiene proyectado reparación sin abrir zanja por medio sello tipo camisa, que cumple la labor de empaque. Igualmente se realizará reparación de acometidas.
TRAMO 2	CALLE 10 - CALLE 16	CARRERA 12B CALLE 11 CARRERA 12 ENTRE CALLES 11 Y 16	Entre la calle 10 y la Calle 16, se prevé la reparación puntual, utilizando revisiones con CCTV, revestimientos con polímeros o resinas epóxicas y recuperación de la losa de piso con concretos de alta resistencia. La tecnología "CCCP - CentrifugallyCast Concrete Pipe", proporciona impermeabilización, sellado, refuerzo estructural y la protección contra la corrosión del alcantarillado sin apertura de zanjas.
TRAMO 3	CALLE 16 - CALLE 22	CARRERA 12 ENTRE CALLES 16 Y 22	Para el sector de la carrera 12 entre calles 16 y 22, la construcción de la nueva canalización utiliza el sistema de "TUNEL LINER", (excavación mediante escudo metálico) e instalación de tubería PVC, el alineamiento seguirá la geometría actual de la carrera 12. El cuerpo del túnel que servirá como nueva canalización para la quebrada Egoya en su tramo por la carrera 12 entre las calles 16 y 22 de la ciudad de Pereira tendrá una sección circular de 2,00 m de diámetro interno y una longitud total de 664,26 metros.
TRAMO 4	CALLE 22 - CALLE 46	CARRERA 12 ENTRE CALLES 22 Y 24 CARRERA 11 ENTRE CALLES 27 Y 31 CALLE 31 ENTRE CARRERA 11 Y 905 CRA 9 BIS ENTRE CALLES 31 Y 41	se prevé la realización de mantenimientos correctivos y preventivos sin apertura de zanjas.

Es importante mencionar que las alternativas de solución para los tramos 1, 2 y 4, corresponden a intervenciones internas al colector y no requieren afectación de la malla vial.

Sólo para el tramo 3, en donde se realizará reconstrucción de la canalización en tunel liner y cambio de alineación de mismo, quedando sobre la vía de la carrera 12 entre 16 y 22. cabe anotar que el igual



PEREIRA CAPITAL DEL EJE

Sede Administrativa  
 PBX (6) 3151300  
 No 17-55  
 Central  
 Piso 5  
 Pereira, Colombia  
[www.aguasyaguas.com.co](http://www.aguasyaguas.com.co)  
 NIT 816.002.020-7

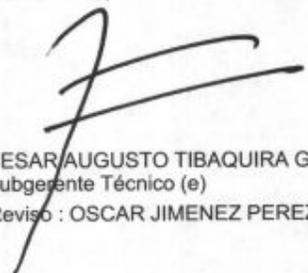


1401,00 - 4m  
que las demás alternativas se trata de excavaciones sin zanja, no obstante y por la magnitud de la obra se proyecta la construcción de cinco accesos al interior del túnel, por tanto requerirá intervención vial, sobre ese tramo.

Adjunto en medio magnético, el plano general de la canalización Egoya y la alternativa técnica de solución para el Tramo 3.

Agradezco su gentil atención.

Atentamente,

  
CESAR AUGUSTO TIBAQUIRA GOMEZ  
Subgerente Técnico (e)

Revisó : OSCAR JIMENEZ PEREZ- Jefe de Departamento de Planeación Técnica ✓

Anexos: CD - INFORMACION TECNICA PROYECTO EGOYA  
Preparó : Rocio del Pilar Saldaña Florez



PEREIRA CAPITAL DEL EJE



Sede Administrativa  
PBX (6) 3151300

Carrera 10 N° 17-55  
Edificio Torre-Central  
Piso 5  
Pereira, Colombia

[www.aguasyaguas.com.co](http://www.aguasyaguas.com.co)

NIT 816.002.020-7



<b>Clasificación</b>	Petición ó Tutela		
<b>Fecha de radicación:</b>	12 de septiembre de 2016	<b>Número de radicado:</b>	42760
<b>Tipo de documento:</b>	CONSULTA DE DOCUMENTOS	<b>Fecha de oficio entrante:</b>	
<b>Número de oficio entrante:</b>			
<b>Persona natural o jurídica:</b>	CESAR AUGUSTO TIBARQUIRA GOMEZ		
<b>Descripción o asunto:</b>	SOLICITUD	<b>Tiempo de respuesta (días):</b>	
<b>Anexos físicos:</b>		<b>Descripción de anexos físicos:</b>	1 CD
<b>Anexos digitales:</b>			
<b>Destino:</b>	MARYURI GOMEZ LOPEZ - Auxiliar Administrativo, JHONIER CARDONA SALAZAR - Secretaria De Planeacion (E)	<b>Copia a:</b>	-

