

## LISTADO DE PLANOS

<b>Contratante:</b>  <b>EMPRESAS PÚBLICAS DE ARMENIA E.S.P.</b>		<b>Consultor:</b> ING. DIEGO LEON ALZATE OSPINA MAT PROF. 7620204345 VALLE	<b>Proyecto:</b> <b>ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS PARA EL REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL TÚNEL 19 DE LA CONDUCCIÓN DE AGUA CRUDA EMPRESAS PÚBLICAS DE ARMENIA E.S.P</b>
		<b>Interventor:</b> ING. LUIS FERNANDO LONDOÑO	
Nº	CÓDIGO	COMPONENTE	CONTIENE
1	LOC-01	LOCALIZACIÓN	PLANTA DE LOCALIZACIÓN GENERAL DEL ENTORNO DEL PROYECTO LOCALIZACIÓN PLACAS TOPOGRÁFICAS
2	EB-01	LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO DEL ÁREA DEL PROYECTO	PLANTA DE LOCALIZACIÓN TOPOGRÁFICA DEL ENTORNO DEL PROYECTO
3	EB-02		PLANTA DE LOCALIZACIÓN DEL CORREDOR PARA LA LOCALIZACIÓN DE LAS OBRAS DE DESVÍO
4	EB-03		PERFIL LONGITUDINAL DEL TÚNEL 19 SECCIONES TRANSVERSALES DEL TÚNEL 19
5	ALT-01	ANÁLISIS DE ALTERNATIVAS REFUERZO ESTRUCTURAL TÚNEL	SECCIONES TRANSVERSALES DE REFUERZO PARA CADA UNA DE LAS ALTERNATIVAS
6	ALT-02	ANÁLISIS DE ALTERNATIVAS DESVÍO TEMPORAL AGUA CRUDA	ALTERNATIVA N°1 PLANTA Y SECCIONES TRANSVERSALES PROYECTADAS PARA DESVÍO DE AGUA CRUDA
7	DS-01	DISEÑO ESTRUCTURAL TÚNEL	PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL Y LOCALIZACIÓN DEL TIPO DE SECCIÓN TRANSVERSAL DISEÑADA
8	DS-02		PLANTA Y SECCIONES TRANSVERSALES DETALLADAS DE DISEÑO
9	DS-03		SECCIONES TRANSVERSALES DETALLADAS DE DISEÑO LLENOS Y CORTES
10	DS-04	DISEÑO CONDUCCIÓN TEMPORAL DE DESVÍO DE AGUA CRUDA	PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL DE LA CONDUCCIÓN
11	DS-05	DISEÑO ESTRUCTURAL TÚNEL	DETALLES CONSTRUCTIVOS VARIOS
12	DS-06	DISEÑO CONDUCCIÓN TEMPORAL DE DESVÍO DE AGUA CRUDA	DETALLES CONSTRUCTIVOS VARIOS
13	OBRAS-01	DISEÑO CONDUCCIÓN TEMPORAL DE DESVÍO DE AGUA CRUDA	DISEÑO ESTRUCTURAL TÚNEL DISEÑO CONDUCCIÓN TEMPORAL DE DESVÍO DE AGUA CRUDA
14	G-01	GEOTECNIA	LOCALIZACIÓN PLANIMÉTRICA Y ALTIMÉTRICA DEL TÚNEL N°19 PERFIL ESTRATIGRÁFICO DEL TÚNEL N°19
15	G-02		IMPLANTACIÓN DE LAS OBRAS PROPUESTAS VISTA EN ALZADO DE LA PANTALLA ANCLADA ESPECIFICACIONES Y DETALLES DEL REFORZAMIENTO INTERNO DEL TÚNEL DETALLES VARIOS
16	PR-01	ANÁLISIS PREDIAL	PLANTA DE LOCALIZACIÓN FRANJAS DE SERVIDUMBRE TEMPORAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA CONDUCCIÓN DE DESVÍO (ANCHO 5.00m)
17	PMT-01	PLAN DE MANEJO DE TRANSITO PARA EL ACCESO DE MATERIALES	LOCALIZACIÓN DE LAS OBRAS PARA LA SEÑALIZACIÓN Y MEDIDAS DE SEGURIDAD EN EL ACCESO DE MATERIALES A PARTIR DEL CARRIL DERECHO DE LA VÍA ARMENIA - PEREIRA