

MATRIZ DE COMPLEJIDAD DE PROYECTOS

1	ALCANCE FÍSICO		2.50
	<u>Corresponde al cumplimiento del objeto del proyecto respecto de las actividades a ejecutar</u>		
1.1	Contempla construcción de puentes. (Concreto hidráulico, Ferreos, Metálico, Metálico Modular, Mixto, Peatonal, Vial)	< ☐ ☒	
1.2	Contempla construcción de obras de civil hidraulico	☐ ☒	
1.3	Contempla construcción de Intercambiador Vial / Intersección Vial	☐ ☒	
1.4	Contempla construcción de terraplenes.	☒ ☐	
1.5	Otras obras de construcción. (Túneles, Alcantarillas, Drenaje y Subdrenaje).	☒ ☐	
1.6	Contempla obras de protección y/o estabilización de taludes.	☒ ☐	
2	CONDICIONES GEOLÓGICAS		5.00
	<u>Corresponde a las características (litológicas y estructurales) del terreno en la zona de ejecución y/o de influencia del proyecto.</u>		
2.1	Presencia de fallas geologicas en la zona de ejecución del proyecto	☒ ☐	
2.2	Presencia de suelos colapsable.	☒ ☐	
2.3			
3	CONDICIONES CLIMÁTICAS E HIDROLÓGICAS		3.33
	<u>Corresponde al análisis de las condiciones climáticas e hidrológicas de la zona donde se va a ejecutar el proyecto, teniendo en cuenta los diferentes acontecimientos relacionados que puedan afectar la ejecución del mismo.</u>		
3.1	Suelos con Nivel Freático Alto.	☐ ☒	
3.2	Suelos susceptibles a deslizamientos por infiltración de agua superficial.	☒ ☐	
3.3	Presencia de flujos de aguas subterráneas y/o superficiales.	☒ ☐	
4	CONDICIONES GEOGRÁFICAS		1.25
	<u>Corresponde a la topografía, características físicas y geográficas del sitio donde se desarrollará el proyecto.</u>		
4.1	Terreno plano de difícil ejecución	☐ ☒	
4.2	Terreno ondulado de difícil ejecución	☐ ☒	
4.3	Terreno montañoso de difícil ejecución	☐ ☒	
4.4	Terreno escarpado de difícil ejecución	☒ ☐	
5	SERVICIOS PÚBLICOS (cualquier tipo de intervención y/o reubicación)		-
	<u>Corresponde a la intervención y/o traslados de redes de servicios publicos en la zona de ejecución del proyecto.</u>		
5.1	Interviene redes de acueducto y saneamiento básico (alcantarillado pluvial y sanitario).	☐ ☒	
5.2	Interviene el servicio público domiciliario de energía eléctrica.	☐ ☒	

5.3	Interviene redes de gas. (Gasoducto troncal, Gasoducto Ramal)	☐ ☒	
5.4	Interviene redes de telecomunicaciones.	☐ ☒	
6	CONDICIONES DE ACCESIBILIDAD Y MOVILIDAD		1.7
<u>Corresponde a las condiciones de ingreso de los equipos y/o materiales al área de ejecución del proyecto.</u>			
6.1	Se requiere implementar planes de manejo de la movilidad.	☒ ☐	
6.2	Zonas de difícil acceso.	☐ ☒	
6.3	Se requiere adecuar vías o tramos viales nuevos para la movilidad	☐ ☒	
PUNTAJE TOTAL			2.29

NIVEL DE COMPLEJIDAD	RANGOS
BAJA COMPLEJIDAD	< 2,5
MEDIA COMPLEJIDAD	≥ 2,5 A < 3,5
ALTA COMPLEJIDAD	≥ 3,5 A 5,0

DE ACUERDO CON EL PUNTAJE OBTENIDO SE DETERMINA QUE EL NIVEL DE COMPLEJIDAD ES BAJO