

SUBPROCESO	ACTIVIDAD	TAREA	SITUACION		
			RUTINARIO	NO RUTINARIO	EMERGENCIA
1. Obras Preliminares	Instalación de módulos prefabricados o estructuras temporales para oficinas de obra	Empernado exterior entre Módulos		X	
		Colocación de cartel de obra	X		
		Movilización de equipos y herramientas	X		
		Instalación de Servicios Higiénicos	X		
		Instalación de energía y cableado eléctrico	X		
2. Movilización	Transporte de maquinaria	Carga, aseguramiento y traslado de maquinaria pesada		X	
3. Movimiento de Tierras	Transporte Interno de Material	Carga y descarga de material mediante volquetes y señalización vial	X		
	Excavación	Excavación de terreno natural con retroexcavadora		X	
4. Topografía	Replanteo topográfico	Marcaje físico de los ejes de referencia topográfica con cal, piquetes o pintura	X		
5. Mejoramiento Vial	Habilitación de acceso y rutas de maquinaria	Nivelación de terreno con maquinaria ligera para acceso	X		
		Colocación y compactación de material granular para afirmado de caminos	X		
		Colocación de señalización preventiva y restrictiva en zona de trabajo	X		
6. Descolmatación	Desbroce y limpieza del cauce	Retiro de vegetación y sedimento	X		
7. Construcción de Dique	Excavación de terreno natural	Uso de excavadora	X		
		Carga y descarga de material mediante volquetes	X		
	Colocación de geotextil	Despliegue manual y fijación	X		
	Colocación de roca en talud	Acomodo de roca con ayuda mecánica	X		
	Compactación de corona de dique	Nivelado y compactación de material	X		
8. Obras de Arte	Construcción de rebose	Trabajos de excavacion, encofrados, colocacion de acero y obras de drenaje	X		
		Vaciado de concreto premezclado	X		
9. Obras Principales	Conformación de Dique	Colocación por capas y compactación de material para formar el cuerpo del dique	X		
	Colocación de Geotextil	Corte, tendido y empalme de geotextil en talud con personal capacitado	X		
	Acomodo de Rocas	Ubicación precisa de rocas con grúa o cargador según diseño hidráulico	X		
10. Obras Complementarias	Rampas de Acceso	Formación de rampa con material granular, perfilado lateral y compactación	X		
	Obras de Drenaje	Instalación de tuberías, rejillas y canales para evacuación pluvial	X		
11. Cierre de Obra	Rehabilitación de zonas intervenidas	Limpieza y cierre de canteras	X		
		Limpieza de la zona de trabajo, Campamentos	X		
		Retiro y limpieza de oficinas	X		
	Rehabilitación Ambiental	Reposición de vegetación, limpieza de área y desinstalación de instalaciones temporales		X	