|  |
| --- |
| **Cuestionario Adicional para la Construcción de Presas No.** |
| **1.** | Designación del proyectodi construcción |  |
|  |
|  |
|  |
| **2.** | Lugar de las obras | Expuesto a \_\_ deslizamiento \_\_ caída de rocas \_\_ avalanchas de tierras |
|  \_\_ terremoto \_\_ inundación \_\_  |
| Distancia a la población más cercana aguas abajo |
| Tipo de población (granja, aldea, etc.) |
| ¿Hasta qué punto pueda ser destruida dichapoblación a consecuencia de una rotura de presa? |
|  |
| **3.** | Desglose de los costes deconstrucción | Partida | Valor (moneda: ) |
| Obras temporales ytrabajos preliminares |  |
| Talleres, almacenes, campamentos, etc. |  |
| Cuerpo de presa |  |
| Galería, caverna |  |
| Aliviadero |  |
| Obras de toma y salida |  |
| Estructuras metálicas |  |
| Casa de máquinas(obras civiles) |  |
| Instalaciones electromecánicas,subestación, ductos eléctricos |  |
| Otros |  |
| Valor total |  |
| **4.** | Tipo de presa | \_\_ terraplén \_\_ ecollera |
| \_\_ núcleo impermeable de \_\_ capa impermeable de |
| \_\_ arcilla \_\_ bitumen \_\_ hormigón \_\_ otro |
| \_\_ presa de gravedad \_\_ presa de pantalla plana \_\_ presa de bóvedas múltiples |
| \_\_ presa de contrafuertes \_\_ presa de arco \_\_ presa de diseño combinado  de cabeza redonda (en caso dado, indicar detalles) |
| **5.** | Datos técnicosAliviaderoPlanta de fuerza | Longitud de la corona m Altura m Ancho de la base m |
| Ancho de la corona m Inclinación aguas arriba 1: Inclinación aguas abajo 1: |
| Ubicación \_\_ en la zona de la presa \_\_ al lado de la presa |
| Tipo \_\_ alivio \_\_ a través/por \_\_ alivio \_\_ galería \_\_ pozo la presa separado |
| \_\_ Subterránea \_\_ sobre la tierra \_\_ acierta distancia a la presa |
| En caso dado, distancia km |
| **6.** | Cimentación | \_\_ sobre material suelto \_\_ con cortina impermeable depositado sobre roca sana (en caso dado, indicar detalles) |
| \_\_ en roca sana Tipo de roca |
| Profundidad de la roca bajo la superficie m |
| \_\_ ¿se requieren voladuras? (en caso dado, dónde) |
|  |
| **7.** | SubsueloNivel freático | Anexar diagrama de los estratos del subsuelo indicando. |
| Tipo |
| Espesor |
| Inclinación relativa a a. horizonte b. presa |
| Nivel bajo terreno m \_\_ ¿se requiere desagüe? |
| Cantidades de agua por evacuar m3/s |
| Capacidad de bombas de reserva m3/s |
| Tipo de accionamiento \_\_ eléctrico \_\_ con motores de combustiónde las bombas |
| Suministro de \_\_de la red pública \_\_ por generadores propiosenergía eléctrica |
| **8.** | AguasNivel máximoy mínimo de aguasCaudal | Denominación |
| \_\_ lecho seco \_\_ que conduce caudal \_\_ río en épocas determinadas |
| Período de observación años meses |
| Nivel normal de aguas durante m Nivel mediano de crecidas de agua mla estación seca |
| Nivel máximo registrado hasta ahora m Fecha |
| Período de observación años meses  |
| Nivel normal durante la estación seca m3/s |
| Caudal mediano de avenida m3/s |
| Caudal máximo m3/s Fecharegistrado hasta ahora |
| **9.** | Medidas de proteccióncontra daños por agua |  Altura sobre el nivel Diseñado para \_\_ataguía Mediano de avenida m período de años Recurrencia de  |
| \_\_ escollera \_\_ pantalla de \_\_ ataguía de celdas \_\_ otro tablestacas circulares |
| ¿Se reduce el peligro de avenida por \_\_ si \_\_ nopresas ubicadas aguas arriba?  |
| Indicar detalles. |
| ¿Existe un sistema de alarma de avenidas? \_\_ si \_\_ noTiempo que transcurre entre la alarma y el horasmomento en que la avenida alcanza las obras  |
| **10.** | Refuerzo de la fosa de obra  | \_\_ Talud \_\_ pantalla \_\_ pantalla continua \_\_ pilotes \_\_ hormigón  Natural de tablestacas |
| ¿Está previsto anclaje trasero? \_\_ sí \_\_no |
| **11.** | Programa de construcción (caso de no habérselo adjuntado por separado) | Sección | Tiempo programado, duración en meses |
| Obras temporales y trabajos preliminares |  |
| Obras de desvío |  |
| Cuerpo de la presa |  |
| Galería, caverna |  |
| Aliviadero |  |
| Obras de toma y salida |  |
| Estructuras metálicas |  |
| Casa de máquinas (obras civiles) |  |
| Instalaciones electromecánicas,subestación, ductos eléctricos |  |
| **12.** | ¿Hasta qué medida la obrapuede ser destruida por unsolo evento? |  |
|  |
|  |
|  |
| **13.** | ¿Qué obras serán ejecutadaspor subcontratistas? |  |
|  |
|  |
|  |
|  |
| **14.** | ¿Qué contratistas trabajaránindependientemente delAsegurado en la obra o enlas cercanías?¿Qué trabajos ejecutarán? |  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
| **15.** | a. ¿En dónde se instalaránlas oficinas técnicas,almacenes, talleres,campamentos, etc.?¿Dónde se almacenan losequipos, maquinaria ymateriales de construcción?Indicar detalles o anexarcroquis.b. ¿Hasta qué punto estánprotegidas dichas instalacionescontra daños por agua?Indicar detalles. |  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
| Por la presente declaramos que todo lo expuesto por nosotros en este Cuestionario Adicional está completo y concuerda con la verdad según nuestro leal saber y entender, y por la presente estamos de acuerdo con que este Cuestionario Adicional constituyan la base y forme parte de la Póliza extendida en relación con el riesgo mencionado más arriba. Queda estipulado que la Compañía sólo será responsable en concordancia con los términos de la Póliza y que el Asegurado no presentará ninguna otra reclamación de la naturaleza que fuere. Conocedores de las penas de perjurio, declaramos bajo juramento que el origen de los valores que serán cancelados a la Compañía, en caso de emitirse la Póliza, son y provienen de actividades lícitas.La Compañía está obligada a tratar esta información en un plano de estricta confidencia. |
| Lugar y fecha: Firma Solicitante |

El Contratante y/o Asegurado podrá solicitar a la Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros la verificación de este texto.

La Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros, para efectos de control asignó al presente Cuestionario Adicional el número de registro 104 con oficio No. SCVS-13-14-CA-283-123004423-21062023, con fecha de aprobación de 21 de junio del 2023.