RESPUESTAS A LAS PREGUNTAS DE LA VISITA A LA PRESA DE CUEVAS DEL ALMANZORA DEL DÍA 25 DE FEBRERO DE 2021.

EXPEDIENTE CONTR 2020 508781 (OBRA DE PREVENCIÓN Y GESTIÓN DE CATÁSTROFES DE LA PRESA DE CUEVAS DEL ALMANZORA DE ALMERÍA).

Con relación a la licitación de obras el "Proyecto de Prevención y Gestión de Catástrofes de la Presa de Cuevas de Almanzora (Almería)", paso a realizar las siguientes consultas por si fuese posible obtener aclaración:

(SE ADJUNTAN LAS RESPUESTAS SEGUIDAMENTE EN AZUL Y CURSIVA).

1.- ¿Es posible disponer de la documentación que se expuso en la reunión para su consulta?

Se mostró los informes de Alfredo Granados de mayo 2020, de Antonio Soriano de 2013, estado de los sistemas de auscultación en mayo 2020, Evaluación y Estudio de la seguridad en máquinas de SGS 2016, Estudio de zonificación territorial de la rotura de la presa de TYPSA de 2019 e informe de la cubeta de Overa del Plan Hidrológico DHCMA. La documentación se entregará contra pedido.

2.- En la reunión se comentó que actualmente hay ciertas zonas afectadas por obras que están paralizadas de forma temporal. Al inicio de la obra ¿estarán terminadas, en ejecución o la previsión es que sigan paralizadas? La situación de las mismas influye en los accesos y planes de trabajo.

En principio no se prevé que se solapen en el tiempo, dependerá del inicio de estas obras.

3.- Existen una serie de elementos sísmicos que se deben de cambiar por otros equipos nuevos, los cuáles son controlados por el Observatorio de Granada. ¿Los trámites para ello serán realizados por la Propiedad? o bien, ¿son trámites previos a realizar por la empresa adjudicataria?

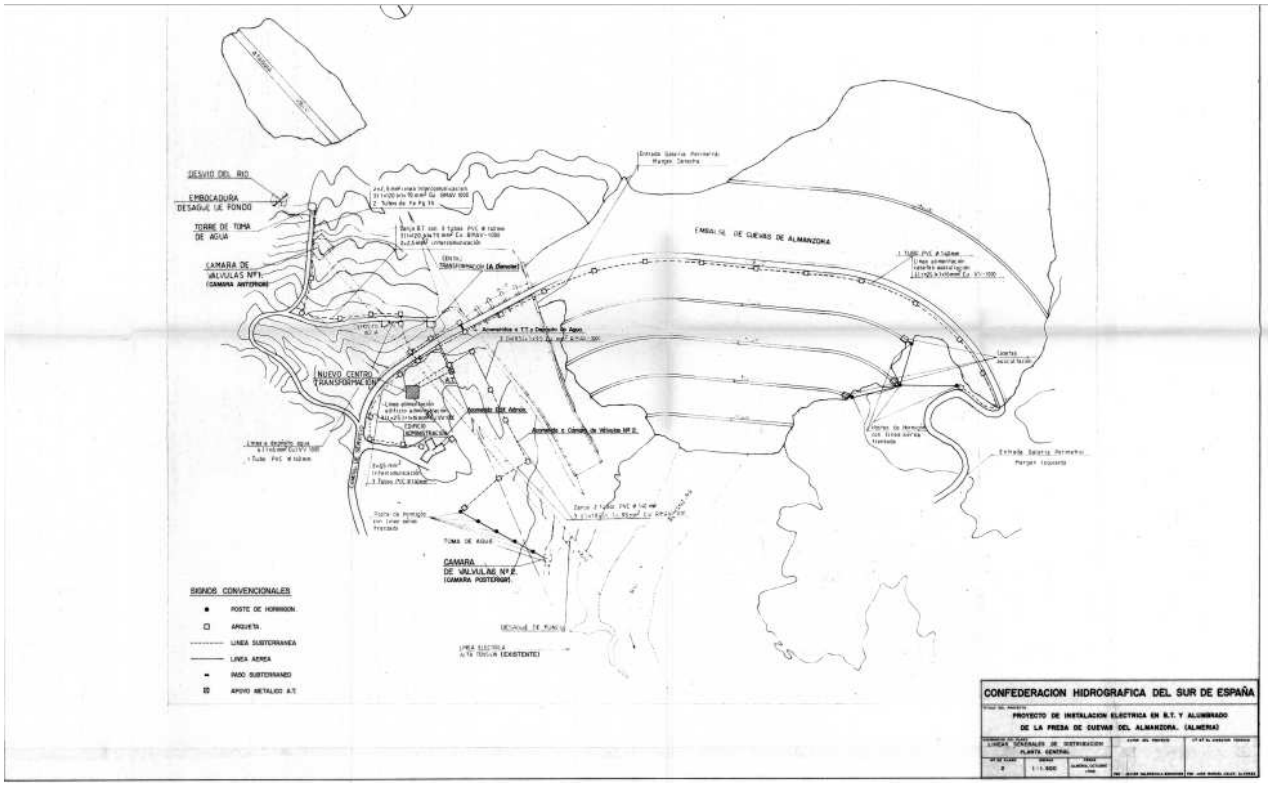
Es un trabajo que deberá realizar la empresa adjudicataria. Además se acaba de firmar un convenio con la Universidad de Granada .

4.-Al sustituir la tubería de toma del canal de remo, quedará inutilizada durante el tiempo que se tarde en realizar la ejecución. ¿Cuál es la periodicidad de aporte de agua a la zona deportiva? En la visita se comentó que la presa se encarga del mantenimiento de la lámina de agua de esta instalación.

Normalmente no hay ningún problema en estar varios días sin aportar agua al canal de remo siempre que se avise con tiempo a los usuarios de la presa como ya se ha hecho en otras ocasiones.

5.- En proyecto no existen planos de canalizaciones para las actuaciones eléctrica. ¿sería viable que se aportaran?

En el Archivo Técnico están los proyectos, modificado y liquidación de la instalación eléctrica de la presa Cuevas de Almanzora. Se podrían facilitar a los licitadores. Se entiende que esta cuestión está relacionada con la partida de adecuación de las instalaciones al REBT. Se trata de una partida de acondicionamiento para la ejecución de ajustes en las instalaciones y que se pueda pasar las inspecciones, no de renovación de la instalación. Uno de ellos es el que se adjunta (proyecto modificado n.º 1 de instalación eléctrica BT y alumbrado RC 10/92).



6.- Las inyecciones de la galería perimetral vienen descritas en el plano 6 hoja 1 de 1. ¿Existe información adicional de las mismas (dosificación de la inyección, tipología, presiones, etc…)?

En el proyecto está previsto un proceso de inyección que queda recogido en el plano 6. En el mismo se detalla la ejecución de la pantalla en dos fases y el modo de inyección de los taladros dentro de cada fase. La presión en boca de taladro (manómetro en salida de bomba será de 5 bares más la mitad de la carga hidrostática en la posición del taladro y del nivel de embalse).

La dosificación se ajustará en función de la admisión, en principio se utilizará una mezcla 1/1 (en peso) espesándola en caso de admisiones altas o comunicación entre talados.

Los valores se podrán ajustar en la 2 fase con la información obtenida en la primera.

La admisión media considerada es de 250 kg/m.

Además de estos datos en el proyecto hay información referente a las inyecciones históricas en el anejo 3. Revisión de seguridad de la presa.

7.- El proyecto indica que el SCADA debe ser un sistema escalable que permita su integración en una aplicación de jerarquía superior, el Sistema General de Prevención y Gestión de Catástrofes de la DHCMA, instalado en el Centro de Control de Cuenca. ¿Existen especificaciones de los requerimientos de compatibilidad del SCADA a para integrarlo con otro tipo de sistemas?

No tenemos especificaciones del sistema que se ha instalado en el Centro del Control de El Limonero. Pero entendemos que es abierto y escalable, y que se ha ejecutado con el propósito de que se puedan integrar todas las presas de la Junta. No le veo inconveniente en facilitar a los licitadores unas especificaciones básicas del mismo para que puedan valorar la intervención.

Esta partida no es compleja, y es pequeña en relación al resto del proyecto.

Además indicar que este centro de control de Cuenca se instalará en la presa del Limonero durante las obras del PpyGC de dicha presa (ya en fase final de licitación).

P.D: en la visita se reiteró varias veces la misma pregunta sobre el helipuerto :*En relación al tema de la línea de la zona del helipuerto, solo indicar que su desvío está contemplado. Puede ser confuso porque no está en el capítulo propio del helipuerto sino en el actuaciones eléctricas (es el precio 117).*