

SANTIAGO, 21 DE FEBRERO DE 2017

**FORMULARIO
PREGUNTAS Y RESPUESTAS**

Concurso: "Anteproyecto de Inversión en Eficiencia Energética"

En concordancia con lo establecido en el numeral 16 de las Bases Administrativas de la Licitación Pública para la contratación del servicio de "Anteproyectos de Inversión en Eficiencia Energética", publicada el 21 de Febrero de 2017 en el sitio web www.acee.cl, se publican respuestas a las consultas recibidas entre los **días 20 de Enero de 2017 y 20 de Febrero de 2017.**

Nº	Pregunta	Respuesta
1	¿Un proyecto ya diseñado pero aún no implementado puede ser postulado para ser modificado para incorporación de EE y finalmente contar con un anteproyecto de EE?	No hay problema en que este tipo de iniciativas sea presentada en el marco del concurso de anteproyectos de inversión en eficiencia energética.
2	Las bases exigen la evaluación de proyectos con medidas de eficiencia energéticas que puedan reducir el consumo energético del sistema al menos un 15%. Nuestro sistema es una red de plantas elevadoras de agua potable, el que envía el agua hacia las copas empleando bombas elevadoras. Estas copas envían agua a consumo por gravedad, regulándose el flujo con válvulas reguladoras.	Si el proyecto considera que la energía eléctrica generada en las turbinas sea utilizada como autoconsumo, el proyecto si aplica. En cambio si esta energía es inyectada a la red, este proyecto quedaría fuera de las bases por tratarse de un proyecto de generación.

Considerando que no se puede intervenir las copas y por lo tanto, tampoco las bombas elevadoras, quisiéramos evaluar la reducción del consumo eléctrico de la red de plantas, a través de la recuperación de las pérdidas de carga de la válvula reguladora evaluando un sistema turbina con generación eléctrica. Por favor confirmar si este proyecto corresponde al tipo de proyecto esperado.