



**2020**

Año del General  
Manuel Belgrano



**REF: EDIFICIO DE AULAS – AV. COSTANERA ESTE – E1 (UNL)  
DPTO. LA CAPITAL – PROVINCIA DE SANTA FE (CU-024/20)  
LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL N° LPI 01/2020  
EXPTE. N°REC-1037799-20**

### **CIRCULAR CON CONSULTA N° 3**

- 1- En la cubierta de chapa se ve una losa de apoyo de tanques (entre ejes 15 y 16, según plano de Arquitectura), que no aparece en la planimetría de estructura, confirmar la construcción de la misma.**

Se deberá ejecutar la losa de apoyo de tanques a modo de terraza técnica, de acuerdo a las planimetrías de arquitectura (entre ejes 15 y 16). La misma será del tipo casetonado y llevará todas las terminaciones requeridas enunciadas en el Ítem 6.02 del Pliego de Especificaciones Técnicas Particulares. La empresa realizará el cálculo definitivo considerando las sobrecargas generadas por los tanques e instalaciones que contenga.

- 2- Instalación contra incendio: indicar alcance de la cotización en esta etapa, ya que se observa que la parte de Equipos presurizadores y bombas estarían dentro de la Etapa 2 del proyecto.**

Todas las Instalaciones deberán quedar en correcto estado de funcionamiento, por lo que se deberán trasladar todas aquellos componentes necesarios a la Etapa 1 entre los ejes 15 y 16.

#### **Instalación Eléctrica:**

- 3- Potencia Eléctrica del edificio: la factibilidad de la EPE de Marzo 2017 (ya vencida) es por 160 KW y La memoria de cálculo detalla 350 KW aproximadamente. ¿Cuál tomamos para costear cables y mano de obra?**

La Empresa deberá renovar las factibilidades con el organismo correspondiente, de acuerdo a las potencias necesarias que se detallan en el cálculo (350KW). Deberá incluir en su costo las obras complementarias que se originen.

- 4- La cañería en plano es de Hierro negro, pero la normativa vigente permite hacerla de PVC, este es más económico en cuanto a material y mano de obra. Favor de indicar si se podría hacer de este material.**

Sí, se admitirán cañerías aprobadas de P.V.C.