



**CIPRODYSER S.A.**

NIT. 830.125.529-2

SEDE CARBONERAS

## **REVISIÓN DE PLANOS PLANTA LAVADORA**

### **Reunión N°1**

**Fecha:**01/10/2021


**Lugar:** Planta Lavadora

El motivo de esta reunión es establecer los cambios presentados en el proceso constructivo de la Planta Lavadora y establecer los motivos de los cambios presentes en la obra.

- Para el eje G,2 en el segundo nivel de la Torre de Lavado se instaló una IPE 300(columna), se debe tener en cuenta que en esta zona iba ubicada una IPE 270.
- En el eje G,2 y G,3 de la torre de lavado debía ir instalada 1 viga IPE 200 que trabajaría como un pequeño voladizo como soporte para el tanque de vertedero de la Centrifuga, según el constructor esta pieza no era necesaria y no afecta de ninguna manera el funcionamiento de la planta.
- Para la torre de lavado en los ejes 2 y 3 en la vista superior y de los ejes E-G de perfil se presentaron 2 vigas IPE 400, cabe resaltar que estas 2 vigas debían ser IPE 450, pero por cuestiones logísticas el material propuesto inicialmente no llega a la zona de trabajo, tener presente que el constructor menciona que estos cambios no afectan el comportamiento tanto estructural como de proceso de la Planta Lavadora.
- Para las vigas IPE de contorno de la torre de eslamado se debían instalar 4 IPE 450, pero por cuestiones logísticas el material propuesto inicialmente no llega a la zona de trabajo, tener presente que el constructor menciona que estos cambios no

afectan el comportamiento tanto estructural como de proceso de la Planta Lavadora.

- Para el eje D,2 se instaló una IPE 300(columna) este material fue reemplazado por la IPE 270 que debía ir originalmente, pero por cuestiones logisticas no llevo dicho material, este cambio no afecta ningún proceso dentro de la planta lavadora.



---

Ingeniero John Buitrago



---

Ingeniero Oscar Díaz