

**LLAMADO  
Nº 01/2019  
Red de Saneamiento en  
Brigada de Infantería N°5**

**CONVENIO DE COOPERACION entre el INTENDENCIA  
DEPARTAMENTAL DE DURAZNO y la CORPORACIÓN  
NACIONAL PARA EL DESARROLLO-**

## **COMUNICADO Nº 04**

**16/09/2019**

### **CONSULTAS**

**Pregunta 1)**

Definir si PVC es serie 25 o serie 20, figuran ambas condiciones en las especificaciones y planos

**Respuesta:**

Las tuberías a utilizar en la obra serán serie 20.

**Pregunta 2)**

Confirmar que la tubería de impulsión es PEAD PE 100 SDR 17 PN 10.

**Respuesta:**

Correcto.

**Pregunta 3)**

Las tuberías y piezas dentro del pozo de bombeo hasta la cámara de válvulas se pueden ejecutar en PEAD PE 100 SDR 17, manteniendo las especificaciones de las válvulas y juntas de desmontaje

**Respuesta:**

Si.

**Pregunta 4)**

Se consulta si se puede presentar alternativa de pozo de bombeo prefabricado

**Respuesta:**

Si. Manteniendo los volúmenes útiles de bombeo.

**Pregunta 5)**

No figura en el rubrado el suministro y plantado de la cortina vegetal, se consulta si agregaran rubros o de lo contrario indicar en que rubros se cotiza.

**Respuesta:**

Se deja sin efecto el rubro "Suministro y plantado de la cortina vegetal".

**Pregunta 6)**

Favor confirmar que las lagunas no llevan membrana de protección en el fondo.

**Respuesta:**

El fondo se construirá con material arcilloso de características establecidas en la memoria descriptiva, no llevan membrana. Se estima que la permeabilidad requerida, se logrará con el material disponible en la zona.

**Pregunta 7)**

Favor enviar planos de la cámara de descarga

**Respuesta:**

La construcción de la cámara de descarga se plantea como un registro, por lo que se realizará de acuerdo al Plano General de OSE N° 22.282/A1 (que se adjunta a este comunicado).

**Pregunta 8)**

Favor enviar planos de proyecto de eléctrica, e indicar punto de conexión

**Respuesta:**

La empresa adjudicataria deberá entregar previo a la ejecución, el proyecto de eléctrica del pozo de bombeo.

El punto de conexión se encuentra a 50 m de la ubicación del pozo.

**Pregunta 9)**

Definir si para las pruebas hidráulicas se tendrá agua a disposición en el predio de obras.

Se solicita para verificar los volúmenes de mov suelos para la Laguna, se solicita planos en formato cad y niveles.

**Respuesta:**

Si.

**Pregunta 10)**

Se solicita para verificar los volúmenes de mov suelos para la Laguna, se solicita planos en formato cad y niveles.

**Respuesta:**

Se adjunta planos requeridos.

Además, la empresa contratista deberá replantear las lagunas de tratamiento, de manera que el desmonte y el terraplén estén compensados.

**Pregunta 11)**

Consulta la planta de tratamiento se puede cotizar la impermeabilización con geo-membranas, si es así cotizaríamos las dos opciones, Hormigón y Geo-membrana”

**Respuesta:**

El hormigón está planteado en el proyecto como forma de protección de la erosión de los taludes en la zona de oleaje, la empresa puede presentar variantes.