

## **Defensoría de Rivera – Pliego Particular**

20/03/2024

### **Consideraciones particulares para la instalación de la red de datos:**

Cableado de red cat. 6.

#### **Planta baja**

1. Instalación de 14 puestos de datos completos (doble datos y eléctrica) según indicación en plano.
2. Instalación de un puesto para reloj cuyas especificaciones se encuentran en documento adjunto.
3. Suministro e instalación de un rack de 15U mínimo, con sus respectivas patcheras, organizadores y bandejas y PDU de 8 módulos.
  - La distribución (patcheras, organizadores, bandejas y equipos) debe cumplir con lo indicado en la memoria descriptiva.
  - Los routers y módem de fibra de Antel deberán quedar en bandejas dentro del rack.
  - Todos las patcheras y enlaces deberán quedar correctamente identificadas y cables ordenados (utilizando organizadores), así como también enlaces.
  - Colocación e instalación de nuevos equipos (router y switches) que serán suministrados por División Informática previa coordinación, así como también la interconexión de estos y el uso de organizadores de cables. Los equipos deberán ser retirados por Soriano 1287 piso 1, Montevideo.

#### **Planta alta**

4. Instalación de 19 puestos de datos completos (doble datos y eléctrica) según indicación en plano.
5. Suministro e instalación de 1 rack de 12U mínimo, con sus respectivas patcheras, organizadores y bandejas y PDU de 8 módulos.
  - La distribución (patcheras, organizadores, bandejas y equipos) debe cumplir con lo indicado en la memoria descriptiva.
  - Todos las patcheras y enlaces deberán quedar correctamente identificadas y cables ordenados (utilizando organizadores), así como también enlaces.
  - Colocación e instalación de nuevos equipos (switches) que serán suministrados por División Informática previa coordinación, así como también la interconexión de estos y el uso de organizadores de cables. Los equipos deberán ser retirados por Soriano 1287 piso 1, Montevideo.

#### **Otras consideraciones**

6. Se deberá prever la conexión entre racks a través de un enlace compuesto por 3 UTP. Estos deberán quedar correctamente identificados y seguir las indicaciones según memoria descriptiva.
7. Se deberá tener presente que será necesario la coordinación desde Div. Informática del PJ con Antel para instalar el servicio de Internet, por lo cual una vez

instalado el rack de planta baja, se nos deberá notificar y pasarnos un contacto de un técnico en el lugar para que personal de Antel coordine la entrada de línea al rack y colocación de equipos.

8. Todos los puestos deberán quedar correctamente identificados según memoria descriptiva.
9. Se deberá entregar vía electrónica la certificación de los puestos (individual y resumen) y fotos de la instalación, particularmente del estado final del rack y puestos nuevos. Plano final con la ubicación de los puestos e identificación de cada uno, utilizando la misma nomenclatura del etiquetado y certificación según memoria descriptiva.

**Todo detalle adicional que no se indique seguirá lo que se solicita en la Memoria Descriptiva de Instalación de Cableado Estructurado y Eléctrico para Redes de Telecomunicaciones en el Poder Judicial** (adjunta), la cual se recomienda su lectura.

Adicionalmente se hace saber que se queda a disposición para evacuar dudas, consultas o sugerencias relacionadas con el trabajo indicado en el presente pliego.

**Rubrado:**

Punto 1	
Punto 2	
Punto 3	
Punto 4	
Punto 5	
Punto 6	
Punto 8	
Punto 9	