

**ABREVIADA Nº 05/17**  
**TRABAJOS INSTALACIONES ELÉCTRICAS PARA LA FIC**

**RESPUESTAS CONSULTAS LICITACIÓN**

**Consulta Nº1**

1- Cabina de comando del Aula Magna: Se solicita la cotización de un cableado para conectar 3 interruptores, dentro de la cabina de control que se alimenta de un tablero existente fuera de la cabina, en un recorrido aproximado de 10mts. (Importante a tener en cuenta que los módulos son medios módulos por temas de espacio).

**Respuesta a consulta 1**

Es correcta la aclaración de que son tres medios módulos en lugar de dos.

**Consulta Nº2**

2 - Bedelía: Se deberá reacondicionar el cableado existente para 6 puestos de trabajo, 4 en islas y 2 en mostrador. Se colocara un zócalo técnico que albergue 2 módulos shucko, 1 modulo lineal y un RJ45 de datos por cada puesto de trabajo.

**Respuesta a consulta 2**

Se reitera aclaración enviadas con anterioridad:

*“Instalación eléctrica en bedelía y oficinas. Detrás del mostrador se suministrarán e instalarán 3 puestos compuestos por dos schukos, más dos tres en línea, más un R45 para datos, que alimentarán dos computadoras y una impresora. En el local de bedelía se formaron dos islas, una de dos y otra por tres escritorios. La eléctrica existente es una caja de piso, desde donde se alimenta un puesto de computadora por cada escritorio. Para “prolijar”, “ordenar” la instalación, se solicita se suministre e instalen por cada escritorio, un puesto compuesto por dos schukos más dos tres en línea, instalado en un zócalo técnico de PVC también a suministrar, que deberán sujetarse de los propios escritorios. En estos casos, datos seguirá alimentándose desde la instalación existente en el piso. Se cotizará el precio unitario del puesto compuesto por dos tres en línea más dos schukos sobre zócalo técnico de PVC, ya que en varios locales administrativos se instalarán de la misma manera, adosándose a los escritorios y alimentándose desde el piso. Se solicita en esta instancia se coticen 20 puestos, que en el momento de instalarlo el Servicio definirá su ubicación”.*

**Consulta Nº3**

3- Data Center: Se deberá colocar una línea desde el data center en el cuarto nivel del edificio hasta subsuelo donde se encuentra el tablero general, dentro del recinto de data center se deberá cotizara un tablero totalmente independiente para dicha sala. (Importante cotizar diferencial de 300mA)

### **Respuesta a consulta 3**

Es correcta la observación de que “dentro del recinto del data center se deberá cotizar un tablero totalmente independiente para dicha sala (importante cotizar diferencia 300 mA).”

Se define que el recorrido va a ser a través de las bandejas que se instalarán desde el subsuelo hasta el Set de TV. Una vez en el piso 4, se continuará por las bandejas existentes en las circulaciones, hasta el local del data center.

### **Consulta N°4**

4- Set TV: En el Set se deberá instalar un tablero que albergue un interruptor de cambio de fases tipo conmutador para normal UTE o generador de 80KW y un interruptor monoblock también de 80KW. Se partirá desde la bandeja existente en el Set, ubicada en el medio de la puerta de acceso hasta una bandeja existente en el área de circulación, la cual se puede aprovechar. En el final de la bandeja existente se realizara un pase hacia el exterior y se colocara una bandeja de 450 galvanizada en caliente en forma horizontal hacia la calle Gonzalo Ramírez, en el extremo del edificio se bajara los cuatro pisos en forma vertical, donde culmina esa bandeja se colocara una caja de PVC IP65 que albergue un toma industrial para 80KW. Por la misma bandeja se podrá pasar la línea para el Aula Magna y también para Data Center.

### **Respuesta a consulta 4**

Las observaciones son correctas, y coinciden y complementan lo descrito en las aclaraciones anteriormente enviadas, salvo la sugerencia de que “por la misma bandeja se podrá pasar la línea para el Aula Magna”, que no corresponde.

### **Consulta N°5**

El punto 3.2 del pliego Oficinas.- Acondicionar el cableado a través de ductos. (Este punto no se vio en la visita).

### **Respuesta a consulta 5**

Texto pliego “3.2 *Oficinas*.- *Acondicionar el cableado a través de ductos*.”

Es verdad que no se recorrieron los locales donde se va a acondicionar el cableado, porque el Servicio no lo tiene totalmente definido., y que la respuesta no quedó clara ya que se incluyó dentro de la 3.

Se solicita para el punto 3.2:

**Se cotizará el precio unitario del puesto compuesto por dos tres en línea más dos schukos sobre zócalo técnico de PVC**, ya que en varios locales administrativos se instalarán adosándose a los escritorios y alimentándose desde el piso. Se solicita en esta instancia se coticen **20 puestos**, que en el momento de instalarlo el Servicio definirá su ubicación.”