

## CIRCULAR ACLARATORIA SIN CONSULTA N° 1

### Licitación Pública N° 04/2014 "ESCUELA JUDICIAL MANUEL DORREGO"

Por intermedio de la presente se comunica que los artículos del Pliego de Especificaciones Técnicas Particulares, mencionados en la presente, deberán ser reemplazados por lo indicado a continuación:

#### 12.9.3 - Cable Backbone

La fibra óptica deberá ser monomodo 9/125  $\mu\text{m}$  Outside Plant Armored y comprenderá el tendido desde el Data Center situado en el Edificio José Hernández al rack de distribución del Edificio Manuel Dorrego. Cada cable de fibra óptica deberá tener 6 fibras ópticas como mínimo. Todas las fibras deberán terminar dentro de cada rack que interconecten en conectores tipo SC y estos perfectamente devanados dentro de bandejas rackeables y deslizables con couplers tipo SC. En la conectorización del cable de fibra se deberá prever la utilización de las terminaciones de refuerzo correspondientes que indica el fabricante (bufferización).

El vínculo entre el Rack de PB y el de PA se realizará mediante 2 UTP Cat 6A.

#### 12.9.3.3 - Access Point.

Se deberá realizar la provisión, instalación, cableado y equipos para conexión WI Fi en todas las áreas del edificio.

Cisco AIR-SAP1602I-A-K9.

Memoria RAM: 256 MB.

Memoria Flash: 32 MB.

Tasa de transferencia (Max): 1000 Mbits/s.

Tasa de transferencia de datos (Min/Max): 1 - 300 Mbps.

Ethernet LAN: 10/100/1000 Mbit/s.

Frecuencia de banda: 2.4 GHz - 5 GHz.

Tecnología inalámbrica: 802.11 a/g/n.

Cantidad de canales: 21.

Antena de refuerzo (Max): 4 dBi.

Seguridad: WPA, WPA2, WPA-AES, WPA-TKIP, EAP, EAP-TLS, EAP-TTLS, 802.1x RADIUS, PEAP.

Cumplimiento de normas: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.11a/b/g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11h, IEEE 802.11d.

Transmisión de potencia: -1 - 22 dBm .

Alimentación: 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz, 44 - 57 VDC.

El equipamiento solicitado responde a características técnicas específicas siendo condición excluyente que puedan ser integrados a la red actual de Core Distribuido, a fin de no incurrir en nuevos desarrollos sobre las configuraciones particulares y programación de la plataforma, tanto sea en equipos nuevos como en los que actualmente se encuentran operativos.