



REPÚBLICA DOMINICANA  
**JUNTA CENTRAL ELECTORAL**  
COMITE DE COMPRAS Y CONTRATACIONES



CCC-274/2023

Santo Domingo, D.N.,  
28 de abril, 2023.

A los : Inscritos en la Licitación Restringida Referencia:  
JCE-CCC-LR-2023-0001, destinada a la adquisición de  
equipos para readecuación del Data Center.

Asunto : Respuestas.

Actuando en nombre y representación del Comité de Compras y Contrataciones, en atención a lo dispuesto en el Pliego de Condiciones sobre respuestas, aclaraciones y enmiendas, tenemos a bien comunicarles lo siguiente:

- 1) ¿Cuántos enlaces de fibra óptica y tipo de estas llegan al Data Center de los diferentes IDF?

***Tenemos 45 enlaces de fibra óptica entre enlaces Locales (Link de la LAN) y servicios de datos por fibra de proveedores de servicio:***

- a) 11 de los enlaces locales son Monomodales.***  
***b) 20 de los enlaces locales son Multimodales.***

- 2) En el Data Center llegan una cantidad de puntos de cobres y enlaces de fibra ópticas que están dedicadas para el área de oficinas del Data Center, para estos se nos dijo que podíamos colocar un Gabinete fuera del Data Center. ¿Cuántos Puntos de cobres y fibras están destinadas para esta área?

***48 puntos de red en categoría 6. Standard 568B. Hacia el gabinete mencionado solo sale un enlace de fibra de 6 hilos, terminados en LC.***

- 3) ¿Cuántos enlaces de fibra y puntos de cobre necesitarán en cada gabinete del Data Center?

***90 puntos de red en cobre y 96 enlaces de fibra (Enlace, es decir 196 terminaciones). Esto es en general (entrando al Data center) de enlaces de fibra. Por gabinete debemos contemplar un enlace de fibra de 12 hilos por gabinete.***

- 4) En la propuesta no hablan de adecuación del piso técnico, pero en el levantamiento vimos que hay pisos técnicos que no están en buenas condiciones más la construcción de piso para el área donde están los equipos de Aires que se desinstalarán ¿Necesitan que se coloque el costo de esta adecuación de pisos o esa parte estará a cargo de la JCE?

*Alejo*

*Si, incluir el costo de adecuación de pisos.*

- 5) ¿La migración de los equipos del Data Center a los nuevos gabinetes estará a cargo del contratista o de la JCE?

*Actividad para desarrollar en conjunto. El personal técnico de la JCE y la contra parte del contratista.*

- 6) ¿Hay disponibilidad de un Plano Dimensionado del Data Center actual? Si es posible en modalidad tipo croquis.

*No hay disponibilidad de plano o croquis. Aprovechamos para aclarar que en la ficha técnica se requiere que el oferente debe suministrar el diseño, planos de la solución propuesta.*

- 7) ¿Para las salidas de enlaces, se requiere un Registro en la parte externa del Data Center?

*Correcto. La dimensión será a su consideración según el levantamiento realizado.*

- 8) Favor indicar si está contemplado enlaces de fibra o cobre para los Racks y en caso afirmativo, ¿cuál sería (n) la (s) cantidad (es) de enlaces requeridos por cada Rack, tipo de conectores requeridos, tipos de fibra y de donde a donde irían?

*Si, se contemplan enlaces de fibra hasta cada Rack y desde los dos Racks de comunicaciones. Pero no se descarta el uso de enlaces entre Racks de server. De todos modos, el tipo de fibra a utilizar sería Multimodal OM4.*

- 9) Para las salidas de enlaces se requiere un registro en la parte externa del Data Center, favor especificar el tamaño de este posible gabinete.

*Sería de al menos 15U de pared, frente de cristal, abatible.*

- 10) Favor suministrar un inventario y distribución de lo que hay en cada Rack/gabinete.

*Este inventario se encuentra en proceso de consolidación de información.*

**NOTA:** Les recordamos que el plazo de preguntas venció en fecha 20/4/2023.

Atentamente,

  
**LICDA. ELIZABETH AMARO CAMILO**  
Coordinadora



EAC/vd.-