



Ministerio de Hacienda
 "Año de la Innovación y la Competitividad"

REQUERIMIENTO DE COMPRA O CONTRATACION
Dirección Administrativa de Recursos Tecnológicos y Comunicaciones

MH-2019-030393

27 de agosto de 2019

Señora,
MIGUELINA GARCÍA DUCÓS
 Directora de Administración de Bienes y Servicios
 Su despacho

Vía : **YUDITH JIMÉNEZ GONZÁLEZ**
 Directora de Coordinación del Despacho

Asunto : **Solicitud de Cableado tuberías de fibra óptica en la Azotea.**

Objeto de la compra : Se requiere la contratación de servicios de canalización y Cableado de tuberías de data y fibra óptica que necesitan ser Movilizadas por la obra civil en proceso en este Ministerio.

Planificada: Si No

Detalle Pedido			
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Solicitada
1	Canalización y cableado para tuberías de fibra óptica.	UNIDAD	1

Atentamente,

MARCIAL HUMBERTO MEJÍA GUERRERO
 Asesor de Tecnología

Anexos: Especificaciones técnicas.

MM/cs

MINISTERIO DE HACIENDA
 Dirección de Administración de Bienes y Servicios
27 AGO 2019
RECIBIDO
 Hora 4:30 Nombre *Margueta*



Ministerio de Hacienda

"Año del Fomento de las Exportaciones"

Especificaciones técnicas Adquisición de cableado estructurado la Azotea de este Ministerio

Requerimientos específicos:

Cantidad	Descripción
1	Fibra óptica Seguridad al MDF
1	Fibra óptica Monitoreo al MDF
1	Fibra óptica Financiero al MDF
1	Fibra óptica Almacén DGPLT al MDF
31	Salidas de red que dan servicio a áreas pensiones 3er piso.

Condiciones Generales

- Las salidas UTP se concentrarán en el IDF monitoreo próximo al centro de monitoreo del Ministerio en el tercer piso.
- Se requieren las instalaciones de canalizaciones necesarias para la realización de dicho cableado, de igual manera, para las fibras.
- Para este cableado utilizará cable **UTP Categoría 6** color azul, que será terminado en un rack ya instalado. Los Mini-Jacks, faces place, patch panel, y patch Cores deben ser incluidos en el cableado.
- Para la instalación de las fibras se utilizará fibra multi-modo OM4 de exterior con terminación LC to LC. Los piteles y FDP deben ser provistos con las fibras.
- El cableado debe ser terminado bajo el estándar **TIA/EIA 568B**, y certificado.
- El Switch será provisto de nuestra parte.
- Deben proveer 31 Patch Cords de 7 pies Categoría 6 Color Azul.
- Deben proveer 31 Patch Cords de 3 pies Categoría 6 Color Azul.
- Deben Proveer 4 Patch Cords de 7 pies por cada fibra.


Johan Alfonseca

Encargado Operaciones TIC-DAFI