



DICTAMEN TECNICO DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS

REF: LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 05/2024 ID N° 441574 "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS COMPUTACIÓN".

Señora:
CPN Denise Margarita Báez Giménez
Jefa U.O.C.
Gobernación de Guaira
Presente

En representación de la Secretaria de Educación de la Gobernación de Guaira me dirijo a usted y por si digno intermedio a donde corresponda con relación a la contratación de referencia, según lo estipulado en la Ley 7021/2022, art. 25; para iniciar el procedimiento de contratación, la convocante deberá especificar al nivel más detallado posible de los bienes, servicio, consultorías y obras públicas a adquirir con el fin de satisfacer sus necesidades.

Así también, lo establecido en la Resolución DNCP N° 4401/2023, Art. 40 Inc. a) Dictamen Técnico en el cual se sustenten las especificaciones técnicas requeridas en el procedimiento de contratación de conformidad a los artículos 25 y 45 de la ley refrendado por el responsable del área requirente o del técnico que los recomendó.

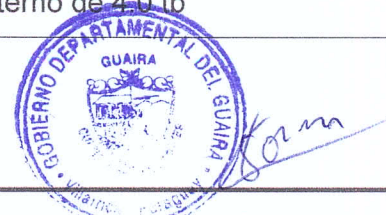
Considerando que la mencionada disposición establece la obligación de presentar un Dictamen Técnico en el cual se sustenten las especificaciones técnicas de los bienes, consultorías y obras públicas a adquirir por cada dependencia de la institución Gubernamental.

Conforme a las necesidades actuales, esta institución a través de su secretaria de Educación precisa que se adquiera con urgencia los Mobiliarios para las Instituciones Educativas del Departamento de Guairá, con las especificaciones técnicas estándares del MEC establecidas y autorizada por el Ministerios de Educación y Ciencias.

1. Conformación de las EETT

De acuerdo a la necesidad de la "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS COMPUTACIÓN" ID N° 441574; "Sabemos que los equipos informáticos son de vital importancia para el ámbito laboral, ya que reduce el coste de realizar determinadas tareas. Los equipos informáticos facilitan las tareas específicas, reduciendo los errores y transmitiendo rápidamente la información. La actualidad exige desempeñar nuestro trabajo con mayor rapidez y eficiencia. De esta forma, las herramientas tecnológicas y su constante implementación, revisión y actualización dentro de las instituciones públicas, no solo contribuyen a contar con colaboradores más productivos y felices, sino que también a fortalecer a los distintos equipos de trabajo a través de una comunicación más frecuente y ágil", las EETT quedan conformadas de la siguiente manera:

Ítem	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	Computadora Personal-Tipo I Avanzada.	Según Plantilla establecida por la DNCP
2	Impresora.	Impresora multifunción a chorro de tinta con depósito de tinta integrado.
3	Swith de 48 puertos.	Switch de 48 puertos 100/1000mbps
4	Cableado de red estructurado	Cableado de red estructurado-incluye mano de obra
5	Disco Duro externo	Disco duro externo de 4.0 tb





Por lo tanto, en virtud a lo expuesto precedentemente en el presente dictamen, como encargado del departamento de informática de la Gobernación de Guairá, remito este documento conforme a lo establecido en la ley 7021/2022 de SUMINISTRO Y CONTRATACIONES PUBLICAS y RESOLUCIÓN DNCP 4401/2023.-

Adjunto Especificaciones Técnicas Detallado.-

Es mi dictamen, salvo mejor parecer.-



Ever Vicente Storm Bogado
Jefe del Dpto. de Tecnologías de la
Información y Comunicación.
Gobernación de Guairá

ITEM	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
1	Computadora Personal – Tipo I Avanzada	Según Plantilla establecida por la DNCP
2	Impresora multifunción a chorro de tinta con depósito de tinta integrado	Tecnología de Impresión: Inyección de tinta Pieza de 4 colores. Resolución mínima de Impresión: 5.000 dpi x 1.400 dpi de resolución optimizada en varios tipos de papel. Tiempo de salida de la primera página: 10 segundos máximo blanco y negro y 5 segundo mínimo / 16 segundos máximo color y 8 segundo mínimo. Sistemas de Operación: Windows Vista® / 7 / 8 / 8.1 / 10 o más reciente (32bit, 64bit). Windows Server® 2003 (SP2) en adelante. Mac OS X 10.7.5 o más reciente, Mac OS 11 o más reciente. Calidad de Copia: 300 dpix 600 dpi. Máximo Tamaño de Copia: A4/carta
3	SWITCH DE 48 PUERTOS 100/1000MBPS	Velocidad de reenvío: 71.4 Mpps Capacidad de conmutación: 96 Gbps Estándares: IEEE 802.3i/802.3u/ 802.3ab/802.3x Interfaz: 48 x puertos RJ45 10/100/1000 Mbps
4	CABLEADO DE RED ESTRUCTURADO- INCLUYE MANO DE OBRA	Servicio de Instalación de cableados para 105 puntos de RED, Montaje de Rack, colocación de ductos, montaje y configuraciones de switch, texteo de punto a punto, Instalación de alimentadores eléctricos en 5 puntos. Incluir, 2(dos) Rack de 6 U, 4 (cuatro) cooler para rack, 1(un) sitch de 48 puertos GB, 2(dos) Patch Panel RJ45 Categoría 6A de 24 puertos, 3 (tres) panel de conectores de fuente de 8 puntos, 105 (ciento cinco) tomas de red RJ45 Categoría 6A con caja externa, 105(ciento cinco) patch cord categoría 6A de 3metros, 105 (ciento cinco) sujetadores, 105(ciento cinco)sujetadores, 105(ciento cinco) conectores varios, 105) fijadores, 1000(mil) juegos de tornillos y tarugos para cable canal y caño conduil, 14 (catorce) cajas de cables UTP Categoría 6A de 305 metros, 120 (ciento veinte) metros de cable canal de 10x10cm,120(ciento veinte) metros de cable canal de 10x5 cm, 280(doscientos ochenta) metros cable canal de 2x1 cm. Caño conduil de 20mm y de 32mm,80 (ochenta). Garantía de trabajo mínimo 2(dos) años. Garantía con servicio técnico mínimo 2 (dos) años. Rack de U- Rack de 6 U- Cooler para Rack- Switch 48 Puertos GB- Patch Panel RJ 45 Categoría 6 de 24 puertos- Panel de conectores de fuente de 8 puntos- Tomas de Red RJ 45 Categoría 6 con caja externa- Patch Cord Categoría 6 de 3 mts.- Kit, sujetadores, conectores varios, fijadores- Juegos de tornillos y tarugos para cable canal- Cajas de cables UTP Categoría 6 de 305 mts.- Mts. Cable canal de 10x10 cm.- Mts. Cable canal de 10x5 cm. Mts. Cable canal de 4x2 cm.- Mts. Cable canal de 2x1 cm.- Servicio de instalaciones cableados para 105 puntos de RED, Montaje de Rack, colocación de ductos, montaje y configuraciones de switch, texteo de punto a punto.



5	DISCO DURO EXTERNO DE 4.0 TB	Diseño: Compacto y Portátil. Capacidad: 4TB Conexión: USB Compatible con: Windows 10, Windows 8, Windows 7. Velocidad de transferencia de la interfaz: Hasta 5 Gbit/s (USB 3.0) Hasta 480 Mbit/s (USB 2.0)



[Handwritten signature]