



## ADENDA No. 2

### CONVOCATORIA PÚBLICA No. UTCHMAC – 0003 -2024

**OBJETO: “CONTRATAR LA CONECTIVIDAD WIFI PARA LA COMUNIDAD ACADÉMICA CON ENERGÍA SOLAR EN UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL CHOCÓ DIEGO LUIS CÓRDOBA”.**

#### Antecedentes

La UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL CHOCO DIEGO LUIS CORDOBA, informa a las personas naturales y jurídicas que manifestaron su interés en participar de la convocatoria pública UTCHMAC – 0003 – 2024; que el día 11 de octubre de 2024, en el trascurso de la publicación de la misma se evidencia que: por un error en la digitación se hace necesario modificar los términos de la presentación del cuadro de las condiciones técnicas del proceso en mención ; por tal razón, y en garantía a los principios del debido proceso consagrado en el art. 29 de la carta magna, y a fin de garantizar la pluralidad de oferentes, publicidad, derecho fundamental de petición y transparencia en el proceso adelantado, se procederá a modificar el cuadro de las condiciones técnicas del proceso UTCHMAC – 0003 – 2024; así:

#### Condiciones técnicas mínimas.

| ITEMS | DESCRIPCIÓN   | UND. | CANT. |
|-------|---|------|-------|
| 1     | <b>SUMINISTRO</b>   |      |       |
| 1,1   | Acces Point Velocidad 12000 MBPS Wi-Fi 6 o Superior                                 | UND  | 85    |
| 1,2   | Rollo o bobina de cable S/FTP Categoría 6A blindado LSOH de 305mts o superior       | UND  | 24    |
| 1,3   | Switch con PoE+ de 24 puertos a 1G o superior - incluye cable de poder              | UND  | 12    |
| 1,4   | Switch de 48 puertos a 1G con licencia a 3 años o superior - incluye cable de poder | UND  | 7     |
| 1,5   | Módulo transceiver 1GB o superior   | UND  | 14    |
| 1,6   | Organizador de cable horizontal para rack   | UND  | 12    |
| 1,7   | Patch Cords Blindados Categoría 6A S/FTP chaqueta LSOH                              | UND  | 576   |



## Oficina de Contratación

|      |   |      |       |
|------|---|------|-------|
| 1,8  | Patch Panel 24 Puertos Modular  | UND  | 12    |
| 1,9  | Jack RJ45 Categoría 6A Base Metálica AMP  | UND  | 312   |
| 1,10 | Paneles Solares 500W o superior   | UND  | 24    |
| 1,11 | Inversor Hibrido 15000 24V o superior   | UND  | 6     |
| 1,12 | Bateria delitio de 200AMP a 24V - Incluye cable y accesorios  | UND  | 14    |
|      |   |      |       |
| ITEM | DESCRIPCIÓN   | UND. | CANT. |
| 2    | INSTALACION TECNOLÓGICA   |      |       |
| 2,1  | Salidas de punto de datos Categoría 6A blindados y aterrizado (elementos activos de red) - incluye canaleta, canastilla pasa cable o tubería EMT, face plate, jack y accesorios | UND  | 85    |
| 2,2  | Certificado de salidas de puntos de datos blindados   | UND  | 85    |
| 2,3  | Instalación, configuración y puesta en funcionamiento de acces point  | UND  | 85    |
| 2,4  | Instalación, configuración y puesta en funcionamiento de Switches   | UND  | 19    |
| 2,5  | Acondicionamiento, implementación y configuración del cuarto de comunicación  | UND  | 3     |
| 2,6  | Instalación, configuración y puesta en funcionamiento del sistema de energía solar - incluye soporte, accesorios y mantenimiento  | UND  | 6     |
| 3    | INSTALACION ELÉCTRICA   |      |       |
| 3,1  | Salida puntos eléctricos aterrizado a 110V  | UND  | 6     |
| 3,2  | Sistema polo a tierra   | UND  | 6     |
| 3,3  | Transferencia automática  | UND  | 6     |
| 3,4  | Tablero de cuatro circuitos regulados incluye Breaker   | UND  | 6     |