RESOLUCION No. DESAJMER22-7921
12 de septiembre de 2022

"Por medio de la cual se ordena la Apertura del Proceso de Selección Abreviada de Menor Cuantía Nº ***SAMC06-2022****"*

LA DIRECTORA EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL MEDELLÍN

CONSIDERANDO QUE:

1. Se hace necesario dar apertura al proceso de Selección Abreviada de Menor Cuantía **N° SAMC06-2022**, cuyo objeto es "REALIZAR LAS ADECUACIONES CIVILES, ELÉCTRICAS, AIRES ACONDICIONADOS, VOZ Y DATOS, NECESARIAS PARA GARANTIZAR EL PERFECTO ESTADO DEL PRIMER PISO (PLAZOLETA EXTERIOR, ZONAS COMUNES, CENTRO DE SERVICIOS, OFICINA DE APOYO); Y CUARTO PISO (SECRETARIA DEL TRIBUNAL ADMINISTRATIVO, SALA DE AUDIENCIAS, JUZGADOS SEGUNDO PENAL ESPECIALIZADO, TERCERO PENAL ESPECIALIZADO, SEGUNDO PENAL DEL CIRCUITO Y TERCERO PENAL DEL CIRCUITO) DEL EDIFICIO ADÁN ARRIAGA ANDRADE (PALACIO DE JUSTICIA DE QUIBDÓ, CHOCÓ)", de acuerdo con las siguientes especificaciones técnicas:

PALACIO DE JUSTICIA DE QUIBDÓ			
Ítem	**Descripción**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
1	**DESMONTES Y DEMOLICIONES**		
1,1	Desmonte, retiro y disposición final en sitios autorizados de lámparas, acometidas eléctricas, voz y datos existentes (medición vista en planta). Incluye acarreo interno; y todos los elementos necesarios para su correcta ejecución.	m2	600
1,2	Demolición, retiro y disposición final en sitios autorizados de cielo falso existente. Incluye acarreo interno; y todos los elementos necesarios para su correcta ejecución.	m2	600
1,3	Demolición, retiro y disposición final en sitios autorizados de enchape piso. Incluye acarreo interno; y todos los elementos necesarios para su correcta ejecución.	m2	850
1,4	Demolición, retiro y disposición final en sitios autorizados de enchape de pared. Incluye acarreo interno; y todos los elementos necesarios para su correcta ejecución.	m2	20
1,5	Demolición, retiro y disposición final en sitios autorizados de guardaescobas existente. Incluye acarreo interno; y todos los elementos necesarios para su correcta ejecución.	m	470
1,6	Demolición, retiro y disposición final en sitios autorizados de muro en adobe (cualquier espesor). Incluye acarreo interno; y todos los elementos necesarios para su correcta ejecución.	m2	220
1,7	Desmonte, retiro y disposición final en sitios autorizados de ventanas y/o puertas existentes. Incluye acarreo interno; y todos los elementos necesarios para su correcta ejecución.	und	50
2	**MUROS INTERIORES**		

2,1	Fabricación de muro 2 caras superboard de 8 mm. Incluye estructura, filetería plástica, cinta malla, masilla, lijada y pintura; y todos los elementos necesarios para su correcta ejecución.	m2	150
2,2	Resane de fajas donde se realizó demolición de muros de mamposteria en pañete en mortero 1:4 impermeabilizado para muros interiores. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta ejecución.	m	30
3	**ACABADOS**		
3,1	Estuco para muros interiores. Incluye filetes, juntas y todos los elementos necesarios para su correcta ejecución.	m2	1060
3,2	Pintura para muros interiores en vinilo tipo 1 (3 manos) color blanco. Incluye raspada, resanes, filetes, juntas; y todos los elementos necesarios para su correcta ejecución.	m2	1060
3,3	Suministro e instalación de cielo falso en PVC (blanco). Incluye todos los elementos necesarios para su correcta ejecución.	m2	600
4	**ENCHAPES**		
4,1	Suministro e instalación de enchape de piso en cerámica Laika Beige Multitono 60x60 (60cm x 60cm). Incluye mortero de nivelación, pegacerámica, lechada; y los demás elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m2	600
4,2	Suministro e instalación de guardaescobas H=15cm en cerámica. Incluye pegacerámica, lechada; y los demás elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	465
4,3	Suministro e instalación de enchape de piso en Pizarra negra 30cm x 60cm. Incluye mortero de nivelación, pega, lechada; y los demás elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m2	250
5	**PUERTAS, VENTANAS, Y BARRAS EN GRANITO PULIDO**		
5,1	Suministro e instalación de ventana para atención al público (2m x 1,1m), con marco en aluminio, vidrio templado 6mm (parte superior fijo y parte inferior corrediza 2 alas) adaptada para el acceso a personas con movilidad reducida. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	6
5,2	Suministro e instalación de ventana para atención al público (1,7m x 1,1m), con marco en aluminio, vidrio templado 6mm (parte superior fijo y parte inferior corrediza 2 alas) adaptada para el acceso a personas con movilidad reducida. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	6
5,3	Suministro e instalación de barra de atención (A= 0,6m) e= 15mm en granito pulido gray - platinum. Incluye faldones frontal y lateral, soportes, anclajes; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	15
5,4	Suministro e instalación de puerta (2 -2,1m x 0,7 - 1m) con marco en aluminio y ala en vidrio templado opaco 8mm. Incluye chapa de bola en aluminio, chapa de seguridad, tope puerta; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	20
5,5	Suministro e instalación de ventana en aluminio corrediza (2 alas) (1,2m x 1,2m) con marco en aluminio, vidrio opalizado 6mm. Incluye chapa, y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	8
6	**REDES ELÉCTRICAS**		

6,1	Suministro e instalación de acometida bifásica en Cable 1 No 2 por fase + 1 No 2 por neutro + 1 No 4 por tierra AWG-CU-THWN todo cumple con las normas RETIE- NTC1332 y UL 83 (libre de alógeno). Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	200
6,2	Suministro e instalación de acometida trifásica en cable 3#1/0 + 1#2 AWG-CU-THHN/THWN 600V 90° cumple con las norma RETIE- NTC1332 y UL 83. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	50
6,3	Suministro e instalación de tablero de 36 circuitos con espacio para totalizador. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	1
6,4	Suministro e instalación de tablero de 24 circuitos con espacio para totalizador. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	1
6,5	Suministro e instalación de tablero de 18 circuitos con espacio para totalizador. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	2
6,6	Suministro e instalación de tablero de 12 circuitos. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	2
6,7	Suministro e instalación de UPS 3KVA monofásica online doble conversión. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	2
6,8	Suministro e instalación de bypass para UPS de 3kVA. Incluye fijación, cableada y marcación.	und	2
6,9	Suministro e instalacion de acometida en Cable 3 No 8 + 1N°10 AWG-CU-THWN todo cumple con las norma RETIE - NTC1332 y UL 83 (libre de alógeno). Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	20
6,10	Suministro e instalación de bandeja portacable tipo malla 30x8 cm con división para cableado electrico y telecomunciaciones. Fijacion con soporte suspension y elementos basicos de fijacion.	m	120
6,11	Suministro e instalación de canaleta metálica 12x5 cm blanca con división. Incluye aterrizaje, puesta a tierra, chapeta, fijaciónes, pernos, marcación y todos los elementos necesarios para su correcto montaje.	m	170
6,12	Suministro e instalación de troquel triple (para dos tomacorrientes y un faceplate sencillo o doble de datos) para instalar en canaleta 12cm, fabricado en lámina cold rolled calibre 22 acabado con pintura electrostática. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	60
6,13	Suministro e instalación de tubería EMT 1/2". Incluye accesorios 1/2”, grapas, cintas; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	200
6,14	Suministro e instalación de tubería EMT 3/4". Incluye accesorios 3/4”, grapas, cintas; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	150
6,15	Suministro e instalación de tubería EMT 1". Incluye accesorios 1”, grapas, cintas; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	260
6,16	Suministro e instalación de tubería EMT 2". Incluye accesorios 2”, grapas, cintas; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	35
6,17	Suministro e instalación de tubería PVC 1/2". Incluye accesorios 1/2"; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	75

6,18	Suministro e instalación de acometida en Cable 3 No 12 Cu 7H AWG-CU-THHN/THWN 600V 90° cumple con las normas RETIE- NTC1332 y UL 83, diámetro 3,36mm, espesor chaqueta 1,14mm, Resistencia DC a 20° 5,31 Ohm/km, diámetro exterior 9,6mm, capacidad de corriente 30A (Libre de alógeno). Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	2530
6,19	Suministro e instalación de cable encauchetado 3x16 AWG 600V cumple con las normas RETIE, diámetro del núcleo 3,19mm, diámetro exterior 7,72mm, peso total aproximado 96kg/km, Resistencia DC a 20°: 13,45 Ohm/km, capacidad de corriente 13A. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	130
6,2	Suministro e instalación de caja galvanizada 12cm x 12cm x 5cm con troquel para toma doble o tapa lisa. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	90
6,21	Suministro e instalación de caja PVC 2" x 4" empotrada en muro. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	25
6,22	Suministro e instalación de tomacorriente doble polo a tierra 15A -125V color blanco. Incluye conectores de empalme; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	125
6,23	Suministro e instalación de tomacorriente doble polo a tierra 15A -125V punto naranja. Incluye conectores de empalme; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	60
6,24	Suministro e instalación de tomacorriente sencillo polo a tierra 20A -220V. Incluye conectores de empalme; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	19
6,25	Suministro e instalación de interruptor sencillo (color blanco). Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	25
6,26	Suministro e instalación de interruptor doble (color blanco). Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	2
6,27	Suministro e instalación de breaker monopolar enchufable 20 Amp con certificación RETIE. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	25
6,28	Suministro e instalación de breaker tripolar enchufable 3x40 Amp con certificación RETIE. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	2
6,29	Suministro e instalación de breaker bipolar enchufable 2x20 Amp con certificación RETIE. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	20
6,3	Suministro e instalación de breaker totalizador industrial de 3 x 100 Amp con certificación RETIE. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	2
6,31	Suministro e instalación de breaker totalizador industrial de 3 x 125 Amp con certificación RETIE. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	2
6,32	suministro e instalación de panel redondo led 24w 6500k IP20 vida útil: 25000 h (incrustar). Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	65
7	**AIRES ACONDICIONADOS**		

7,1	Suministro e instalación de equipo de aire acondicionado de alta eficiencia, capacidad de 24.000 btu/hr, 60 Hz, 220V, consumo 1980W, EER (11.11W/W), con Tecnología INVERTER, modo limpieza automática, doble filtro de protección, carga completa de refrigerante ecológico R410. Incluye control remoto digital del equipo con pilas; y los demás elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	9
7,2	Suministro e instalación de equipo de aire acondicionado de alta eficiencia, capacidad de 12.000 btu/hr, 60 Hz, 220V, consumo 1080W, EER (3.05W/W), con Tecnología INVERTER, modo limpieza automática, doble filtro de protección, carga completa de refrigerante ecológico R410. Incluye control remoto digital del equipo con pilas; y los demás elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	10
7,3	Suministro e instalación de tubería de refrigeración en cobre (1/4"). Incluye accesorios en cobre; material aislante rubatex; conexionado en condensadora y evaporadora; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	60
7,4	Suministro e instalación de tubería de refrigeración en cobre (3/8"). Incluye accesorios en cobre; material aislante rubatex; conexionado en condensadora y evaporadora; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	120
7,5	Suministro e instalación de tubería de refrigeración en cobre (5/8"). Incluye accesorios en cobre; conexionado en condensadora y evaporadora; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	60
7,6	Suministro e instalación de manguera de desagüe (3/8"). Incluye accesorios, conexionado en equipos; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	190
7,7	Suministro e instalación de tubería PVC sanitaria 2". Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	30
7,8	Suministro e instalación de canaleta PVC 100mm x 45mm (resistencia a las llamas: hb acorde a ul94 autoextinguible, cumple con las normas: IEC 61084-2-1 / UL1595, características ambientales: resistencia al aceite, grado de protección IP: IP 42). incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	40
7,9	Suministro e instalación de curva PVC 100mm x 45mm (resistencia a las llamas: HB acorde a UL94 autoextinguible, cumple con las normas: IEC 61084-2-1 / UL1595, características ambientales: resistencia al aceite, grado de protección IP: IP 42). incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	40
7,10	Suministro e instalación de coraza americana 3/4". Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	40
7,11	Suministro e instalación de cable encauchetado 4x14 AWG con certificación RETIE. Incluye conexionado en condensadora, evaporadora; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	140
7,12	Suministro e instalación bomba de drenaje tipo orange para aire acondicionado. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	19
7,13	Suministro e instalación de base metálica para condensadora de aire acondicionado. Incluye anclajes y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	19
7,14	Desmonte técnico de equipo de aire acondicionado tipo minisplit (evaporadora y condensadora). Incluye recuperación de refrigerante; y todos los elementos necesarios para su correcta ejecución.	und	11

8	REDES DE VOZ Y DATOS		
8,1	Salida doble para voz y/o datos. Incluye face plate doble, Conectores (Jacks) modulares Categoría 6A - Autoponchables y con cubre polvos abatibles, 1 PatchCord (Cable de Parcheo) UTP, RJ45-RJ45, Categoria 6A, color a definir por la entidad, L=3m (para punto), 2 PatchCord (Cable de Parcheo) UTP, RJ45-RJ45, Categoría 6A, color a definir por la entidad, L= 1m (para rack); y los demás elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	60
8,2	Suministro e instalación de tubería EMT 3/4". Incluye accesorios 3/4", grapas, cintas; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	90
8,3	Suministro e instalación de tubería EMT 1". Incluye accesorios 1", grapas, cintas; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	150
8,4	Suministro e instalación de rack de pïso Cerrado H:2.10m, ANCHO EXTERNO: 710 mm (27,5"), FONDO EXTERNO: 810 mm (32"), FORMATO PARALES : 19" EIA / ECA-310E, ALTURA ÚTIL 45U, ALTURA EXTERNA 2,285 mm (90"), CAPACIDAD DE CARGA 1,970 mm (7,5") 997 Kg (2,200 Lb). Incluye organizadores de cableado verticales y horizontales; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	2
8,5	Suministro e instalación de Patch Panel modular tipo Keystone en rack, con capacidad para 24 conectores. Incluye 24 conectores (Jacks) modulares autoponchables con cubre polvo abatibles; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	5

8,6	Suministro e instalación de Switch Administrable de 24 puertos PoE - RJ-45 auto-negociacion 10/100/1000 (IEEE 802.3 Type 10BASE-T, IEEE 802.3u Type 100BASE-TX, IEEE 802.3ab Type 1000BASE-T) 4 SFP 1000 Mbps ports, 1 RJ-45 console port to access limited CLI port, Supports a maximum of 24 autosensing 10/100/1000 ports plus 4 1000BASE-X SFP ports. Memoria y procesador @ 333 MHz, 128 MB flash, 128 MB RAM; packet buffer size: 512 KB. Performance 100 Mb Latency < 5 µs, 1000 Mb Latency < 5 µs Throughput up to 41.7 Mpps (64-byte packets) Routing/Switching Capacity 56 Gbps Routing table size 32 entries (IPv4), 32 entries (IPv6) MAC address table size 8192 entries Environment Operating temperature 32°F to 113°F (0°C to 45°C) Operating relative Humidity 10% to 90%, non-condensing Non-operating/Storage temperature -40°F to 158°F (-40°C to 70°C) Non-operating/Storage relative humidity 10% to 95%, non-condensing Electrical characteristics Frequency 50 / 60 Hz Voltage 100-240 VAC Maximum power rating 523 W PoE power 365 W IEEE 802.3at Power over Ethernet (PoE+) - proporciona hasta 30W por puerto que permite el soporte de dispositivos compatibles con PoE+, como teléfonos IP, acceso inalámbrico y los puntos y las cámaras de seguridad, así como cualquier dispositivo final compatible con IEEE 802.3af. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	1
8,7	Suministro e instalación de Switch Administrable de 48 puertos PoE - RJ-45 auto-negociacion 10/100/1000 (IEEE 802.3 Type 10BASE-T, IEEE 802.3u Type 100BASE-TX, IEEE 802.3ab Type 1000BASE-T) 4 SFP 1000 Mbps ports, 1 RJ-45 console port to access limited CLI port, Supports a maximum of 48 autosensing 10/100/1000 ports plus 4 1000BASE-X SFP ports. Memoria y procesador @ 333 MHz, 128 MB flash, 128 MB RAM; packet buffer size: 512 KB. Performance 100 Mb Latency < 5 µs, 1000 Mb Latency < 5 µs Throughput up to 41.7 Mpps (64-byte packets) Routing/Switching Capacity 56 Gbps Routing table size 32 entries (IPv4), 32 entries (IPv6) MAC address table size 8192 entries Environment Operating temperature 32°F to 113°F (0°C to 45°C) Operating relative Humidity 10% to 90%, non-condensing Non-operating/Storage temperature -40°F to 158°F (-40°C to 70°C) Non-operating/Storage relative humidity 10% to 95%, non-condensing Electrical characteristics Frequency 50 / 60 Hz Voltage 100-240 VAC Maximum power rating 523 W	und	1

	PoE power 365 W IEEE 802.3at Power over Ethernet (PoE+) - proporciona hasta 30W por puerto que permite el soporte de dispositivos compatibles con PoE+, como teléfonos IP, acceso inalámbrico y los puntos y las cámaras de seguridad, así como cualquier dispositivo final compatible con IEEE 802.3af. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.		
8,8	Suministro e instalación de cable UTP categoría 6A Cumple con la Norma internacional ANSI/TIA/EIA-568-B.2-10 cables, Categoría 6 Aumentada o "Categoría 6A", que operan a frecuencias de hasta 500 MHz y proveen transferencias de hasta 10 Gbit/s (10GBASE-T), Diámetro exterior 8.3 ± 0.3 mm, Radio curvatura Min.Fijo: 33mm Durante instalación: 66mm, Instalación fija: -10°C a +60°C, Durante instalación: -10°C a +60°C, Velocidad de propagación 66.7%, Conductor 23AWG Cobre desnudo sólido, Diámetro: 0.56 ± 0.01 mm, Aislamiento Polietileno, Diámetro: 1.04 ± 0.05 mm, espesor: 0.22 mm. Normativa: No propagador de la llama IEC 60332-1-[1,2]:2004, Libre de halógenos UNE-EN 60754 (IEC 60754), Baja emisión de humos IEC 61034-[1,2], Norma Ref. Diseño ISO/IEC 11801:2002 (Ed. 2.2), IEC 61156-5 ed2.0, EN 50173-1:2011, EN 50173-2:2007 A1:2010, EN 50288-11-1:2012, ANSI/TIA-568-C.2:2009 ISO 11801 Clase EA y ANSI/TIA-568-C.2 Categoría 6A estándares para apoyar Transmisión 10GBASE-T . Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	3870
8,9	Certificación de punto de datos en punto y rack. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta ejecución.	und	108
COSTO DIRECTO			
ADMINISTRACIÓN (15%)			
UTILIDAD (6%)			
IVA (19% SOBRE UTILIDAD)			
TOTAL			

Aspectos importantes a considerar en el desarrollo del contrato:

- El contratista deberá prever los gastos de recolección, limpieza, retiro y disposición final materiales sobrantes fuera de las sedes judiciales a intervenir, donde su accionar debe ir en concordancia y cumplimiento de las normas ambientales vigentes y espacio público.

- El personal que participe en la ejecución del contrato será contratado directamente por el contratista, de acuerdo con las disposiciones legales vigentes en Colombia, teniendo en cuenta que los trabajadores del contratista no adquieren vinculación alguna con La Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial Medellín, por lo tanto, corre a cargo del contratista el pago de los salarios, indemnizaciones, bonificaciones, prestaciones sociales y demás a que ellos tengan derecho.

- Todos los trabajadores deben ser dotados con los elementos de protección personal, uniforme e identificación, de conformidad con las normas a que haya lugar. En el momento de realización de los trabajos, el contratista debe garantizar que su personal cuente con las herramientas adecuadas y las debidas precauciones de seguridad industrial tanto para su propia protección como para la de funcionarios y visitantes que se encuentren cercanos al área de trabajo.

- En caso de realizar trabajos a una altura superior a 1.5m (por encima o debajo del nivel de piso acabado), el personal deberá hacer uso de los elementos de seguridad industrial y contar con el certificado de trabajo en alturas vigente; además de diligenciar el formato de permiso o lista de chequeo para realizar dichos trabajos, cumpliendo con lo establecido en el artículo 17 de la Resolución 1409 de 2012.

- El contratista deberá ejecutar las actividades preliminares y preventivas (cerramientos, señalización y demás) que se requieran para garantizar la seguridad de todas las personas que circulan por las instalaciones del Palacio de Justicia de Quibdó, Chocó, sin generar costos adicionales para la entidad; y antes de suscribir el acta de recibo a satisfacción final del contrato, el contratista deberá realizar el desmonte y retiro de dichos elementos.

- El contratista se hará cargo de todos los traslados externos e internos de elementos que se deriven de la ejecución del contrato.

- La entidad pondrá a disposición un espacio para el almacenamiento de materiales, herramientas, equipos y demás elementos que requiera almacenar el contratista; donde la entidad no se hará responsable por la vigilancia o seguridad de dichos espacios y objetos.

- El contratista deberá realizar el retiro y disposición final de escombros en sitios autorizados por la entidad competente.

2. Mediante Acto Administrativo **N° CSJANTA22-180 del 19 de agosto de 2022**, el Consejo Seccional de la Judicatura de Antioquia, autorizó a la Directora Ejecutiva Seccional de Administración Judicial Medellín, para *"REALIZAR LAS ADECUACIONES CIVILES, ELÉCTRICAS, AIRES ACONDICIONADOS, VOZ Y DATOS, NECESARIAS PARA GARANTIZAR EL PERFECTO ESTADO DEL PRIMER PISO (PLAZOLETA EXTERIOR, ZONAS COMUNES, CENTRO DE SERVICIOS, OFICINA DE APOYO); Y CUARTO PISO (SECRETARIA DEL TRIBUNAL ADMINISTRATIVO, SALA DE AUDIENCIAS, JUZGADOS SEGUNDO PENAL ESPECIALIZADO, TERCERO PENAL ESPECIALIZADO, SEGUNDO PENAL DEL CIRCUITO Y TERCERO PENAL DEL CIRCUITO) DEL EDIFICIO ADÁN ARRIAGA ANDRADE (PALACIO DE JUSTICIA DE QUIBDÓ, CHOCÓ)".*

3. El día **01 de septiembre de 2022**, fue publicado el proyecto de Pliegos de Condiciones y los demás documentos de la etapa pre-contractual, en la página www.colombiacompra.gov.co.

4. El presupuesto oficial se estima en la suma de **SETECIENTOS CUARENTA Y SIETE MILLONES DOSCIENTOS TREINTA Y DOS MIL DOSCIENTOS SESENTA PESOS M/CTE ($747.232.260)** incluidos impuestos y contribuciones de Ley; y está financiado mediante la ley general de presupuesto de la nación así:

CDP							
Vigencia	**No.**	**Fecha expedición**	**Rubro**	**Recurso**	**Unidad Ejecutora**	**Valor CDP**	**Valor a ejecutar**
2022	11822	29/07/2022	C-2701-0800-28-0-2701019-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - DESPACHOS JUDICIALES ADECUADOS Y DOTADOS - MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA RAMA JUDICIAL A NIVEL NACIONAL	16 CSF	002	$747.232.260	$747.232.260
TOTAL							**$747.232.260**

5. El plazo de ejecución del contrato estimado por La Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial Medellín, será de **DOS (2) MESES Y (15) QUINCE DIAS**, contados a partir de la fecha que se suscriba el acta de inicio, previo registro presupuestal y aprobación de pólizas.

6. A las observaciones allegadas, con respecto al proyecto de pliego de condiciones, se les dio respuesta de manera oportuna y se publicó en debida forma en la página www.colombiacompra.gov.co SECOP II.

7. La fecha indicada en los Pliegos de Condiciones para la presentación de propuestas y cierre del proceso es el día **22/09/2022, hasta las 10:00 a.m.** a través de la página www.colombiacompra.gov.co SECOP II, o el que se llegare a establecer mediante adenda por la Entidad.

8. De conformidad con el inciso tercero del Artículo 66 de la Ley 80 de 1993, LA DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL MEDELLÍN, invita a las veedurías ciudadanas para realizar el control social al presente proceso de contratación, para lo cual suministrará la información y documentación requerida, en la Subdirección Gestión Organizacional y Financiera y en el Sistema Electrónico de Contratación Pública (SECOP II) a través del Portal Único de Contratación.

Por lo anteriormente expuesto,

RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO. - **ORDENAR.** La apertura del Proceso de Selección Abreviada de Menor Cuantía **SAMC06-2022**, cuyo objeto es *"REALIZAR LAS ADECUACIONES CIVILES, ELÉCTRICAS, AIRES ACONDICIONADOS, VOZ Y DATOS, NECESARIAS PARA GARANTIZAR EL PERFECTO ESTADO DEL PRIMER PISO (PLAZOLETA EXTERIOR, ZONAS COMUNES, CENTRO DE SERVICIOS, OFICINA DE APOYO); Y CUARTO PISO (SECRETARIA DEL TRIBUNAL ADMINISTRATIVO, SALA DE AUDIENCIAS, JUZGADOS SEGUNDO PENAL ESPECIALIZADO, TERCERO PENAL ESPECIALIZADO, SEGUNDO PENAL DEL CIRCUITO Y TERCERO PENAL DEL*

CIRCUITO) DEL EDIFICIO ADÁN ARRIAGA ANDRADE (PALACIO DE JUSTICIA DE QUIBDÓ, CHOCÓ)", de acuerdo con las siguientes especificaciones técnicas:

PALACIO DE JUSTICIA DE QUIBDÓ			
Ítem	**Descripción**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**
1	**DESMONTES Y DEMOLICIONES**		
1,1	Desmonte, retiro y disposición final en sitios autorizados de lámparas, acometidas eléctricas, voz y datos existentes (medición vista en planta). Incluye acarreo interno; y todos los elementos necesarios para su correcta ejecución.	m2	600
1,2	Demolición, retiro y disposición final en sitios autorizados de cielo falso existente. Incluye acarreo interno; y todos los elementos necesarios para su correcta ejecución.	m2	600
1,3	Demolición, retiro y disposición final en sitios autorizados de enchape piso. Incluye acarreo interno; y todos los elementos necesarios para su correcta ejecución.	m2	850
1,4	Demolición, retiro y disposición final en sitios autorizados de enchape de pared. Incluye acarreo interno; y todos los elementos necesarios para su correcta ejecución.	m2	20
1,5	Demolición, retiro y disposición final en sitios autorizados de guardaescobas existente. Incluye acarreo interno; y todos los elementos necesarios para su correcta ejecución.	m	470
1,6	Demolición, retiro y disposición final en sitios autorizados de muro en adobe (cualquier espesor). Incluye acarreo interno; y todos los elementos necesarios para su correcta ejecución.	m2	220
1,7	Desmonte, retiro y disposición final en sitios autorizados de ventanas y/o puertas existentes. Incluye acarreo interno; y todos los elementos necesarios para su correcta ejecución.	und	50
2	**MUROS INTERIORES**		
2,1	Fabricación de muro 2 caras superboard de 8 mm. Incluye estructura, filetería plástica, cinta malla, masilla, lijada y pintura; y todos los elementos necesarios para su correcta ejecución.	m2	150
2,2	Resane de fajas donde se realizó demolición de muros de mamposteria en pañete en mortero 1:4 impermeabilizado para muros interiores. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta ejecución.	m	30
3	**ACABADOS**		
3,1	Estuco para muros interiores. Incluye filetes, juntas y todos los elementos necesarios para su correcta ejecución.	m2	1060
3,2	Pintura para muros interiores en vinilo tipo 1 (3 manos) color blanco. Incluye raspada, resanes, filetes, juntas; y todos los elementos necesarios para su correcta ejecución.	m2	1060
3,3	Suministro e instalación de cielo falso en PVC (blanco). Incluye todos los elementos necesarios para su correcta ejecución.	m2	600
4	**ENCHAPES**		
4,1	Suministro e instalación de enchape de piso en cerámica Laika Beige Multitono 60x60 (60cm x 60cm). Incluye mortero de nivelación, pegacerámica, lechada; y los demás elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m2	600

4,2	Suministro e instalación de guardaescobas H=15cm en cerámica. Incluye pegacerámica, lechada; y los demás elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	465
4,3	Suministro e instalación de enchape de piso en Pizarra negra 30cm x 60cm. Incluye mortero de nivelación, pega, lechada; y los demás elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m2	250
5	**PUERTAS, VENTANAS, Y BARRAS EN GRANITO PULIDO**		
5,1	Suministro e instalación de ventana para atención al público (2m x 1,1m), con marco en aluminio, vidrio templado 6mm (parte superior fijo y parte inferior corrediza 2 alas) adaptada para el acceso a personas con movilidad reducida. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	6
5,2	Suministro e instalación de ventana para atención al público (1,7m x 1,1m), con marco en aluminio, vidrio templado 6mm (parte superior fijo y parte inferior corrediza 2 alas) adaptada para el acceso a personas con movilidad reducida. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	6
5,3	Suministro e instalación de barra de atención (A= 0,6m) e= 15mm en granito pulido gray - platinum. Incluye faldones frontal y lateral, soportes, anclajes; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	15
5,4	Suministro e instalación de puerta (2 -2,1m x 0,7 - 1m) con marco en aluminio y ala en vidrio templado opaco 8mm. Incluye chapa de bola en aluminio, chapa de seguridad, tope puerta; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	20
5,5	Suministro e instalación de ventana en aluminio corrediza (2 alas) (1,2m x 1,2m) con marco en aluminio, vidrio opalizado 6mm. Incluye chapa, y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	8
6	**REDES ELÉCTRICAS**		
6,1	Suministro e instalación de acometida bifásica en Cable 1 No 2 por fase + 1 No 2 por neutro + 1 No 4 por tierra AWG-CU-THWN todo cumple con las normas RETIE- NTC1332 y UL 83 (libre de alógeno). Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	200
6,2	Suministro e instalación de acometida trifásica en cable 3#1/0 + 1#2 AWG-CU-THHN/THWN 600V 90° cumple con las norma RETIE- NTC1332 y UL 83. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	50
6,3	Suministro e instalación de tablero de 36 circuitos con espacio para totalizador. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	1
6,4	Suministro e instalación de tablero de 24 circuitos con espacio para totalizador. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	1
6,5	Suministro e instalación de tablero de 18 circuitos con espacio para totalizador. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	2
6,6	Suministro e instalación de tablero de 12 circuitos. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	2
6,7	Suministro e instalación de UPS 3KVA monofásica online doble conversión. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	2
6,8	Suministro e instalación de bypass para UPS de 3kVA. Incluye fijación, cableada y marcación.	und	2

6,9	Suministro e instalacion de acometida en Cable 3 No 8 + 1N°10 AWG-CU-THWN todo cumple con las norma RETIE - NTC1332 y UL 83 (libre de alógeno). Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	20
6,10	Suministro e instalación de bandeja portacable tipo malla 30x8 cm con división para cableado electrico y telecomunciaciones. Fijacion con soporte suspension y elementos basicos de fijacion.	m	120
6,11	Suministro e instalación de canaleta metálica 12x5 cm blanca con división. Incluye aterrizaje, puesta a tierra, chapeta, fijaciónes, pernos, marcación y todos los elementos necesarios para su correcto montaje.	m	170
6,12	Suministro e instalación de troquel triple (para dos tomacorrientes y un faceplate sencillo o doble de datos) para instalar en canaleta 12cm, fabricado en lámina cold rolled calibre 22 acabado con pintura electrostática. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	60
6,13	Suministro e instalación de tubería EMT 1/2". Incluye accesorios 1/2”, grapas, cintas; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	200
6,14	Suministro e instalación de tubería EMT 3/4". Incluye accesorios 3/4”, grapas, cintas; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	150
6,15	Suministro e instalación de tubería EMT 1". Incluye accesorios 1”, grapas, cintas; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	260
6,16	Suministro e instalación de tubería EMT 2". Incluye accesorios 2”, grapas, cintas; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	35
6,17	Suministro e instalación de tubería PVC 1/2". Incluye accesorios 1/2"; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	75
6,18	Suministro e instalación de acometida en Cable 3 No 12 Cu 7H AWG-CU-THHN/THWN 600V 90° cumple con las normas RETIE- NTC1332 y UL 83, diámetro 3,36mm, espesor chaqueta 1,14mm, Resistencia DC a 20° 5,31 Ohm/km, diámetro exterior 9,6mm, capacidad de corriente 30A (Libre de alógeno). Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	2530
6,19	Suministro e instalación de cable encauchetado 3x16 AWG 600V cumple con las normas RETIE, diámetro del núcleo 3,19mm, diámetro exterior 7,72mm, peso total aproximado 96kg/km, Resistencia DC a 20°: 13,45 Ohm/km, capacidad de corriente 13A. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	130
6,2	Suministro e instalación de caja galvanizada 12cm x 12cm x 5cm con troquel para toma doble o tapa lisa. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	90
6,21	Suministro e instalación de caja PVC 2" x 4" empotrada en muro. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	25
6,22	Suministro e instalación de tomacorriente doble polo a tierra 15A -125V color blanco. Incluye conectores de empalme; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	125
6,23	Suministro e instalación de tomacorriente doble polo a tierra 15A -125V punto naranja. Incluye conectores de empalme; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	60

6,24	Suministro e instalación de tomacorriente sencillo polo a tierra 20A -220V. Incluye conectores de empalme; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	19
6,25	Suministro e instalación de interruptor sencillo (color blanco). Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	25
6,26	Suministro e instalación de interruptor doble (color blanco). Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	2
6,27	Suministro e instalación de breaker monopolar enchufable 20 Amp con certificación RETIE. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	25
6,28	Suministro e instalación de breaker tripolar enchufable 3x40 Amp con certificación RETIE. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	2
6,29	Suministro e instalación de breaker bipolar enchufable 2x20 Amp con certificación RETIE. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	20
6,3	Suministro e instalación de breaker totalizador industrial de 3 x 100 Amp con certificación RETIE. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	2
6,31	Suministro e instalación de breaker totalizador industrial de 3 x 125 Amp con certificación RETIE. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	2
6,32	suministro e instalación de panel redondo led 24w 6500k IP20 vida útil: 25000 h (incrustar). Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	65
7	**AIRES ACONDICIONADOS**		
7,1	Suministro e instalación de equipo de aire acondicionado de alta eficiencia, capacidad de 24.000 btu/hr, 60 Hz, 220V, consumo 1980W, EER (11.11W/W), con Tecnología INVERTER, modo limpieza automática, doble filtro de protección, carga completa de refrigerante ecológico R410. Incluye control remoto digital del equipo con pilas; y los demás elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	9
7,2	Suministro e instalación de equipo de aire acondicionado de alta eficiencia, capacidad de 12.000 btu/hr, 60 Hz, 220V, consumo 1080W, EER (3.05W/W), con Tecnología INVERTER, modo limpieza automática, doble filtro de protección, carga completa de refrigerante ecológico R410. Incluye control remoto digital del equipo con pilas; y los demás elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	10
7,3	Suministro e instalación de tubería de refrigeración en cobre (1/4"). Incluye accesorios en cobre; material aislante rubatex; conexionado en condensadora y evaporadora; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	60
7,4	Suministro e instalación de tubería de refrigeración en cobre (3/8"). Incluye accesorios en cobre; material aislante rubatex; conexionado en condensadora y evaporadora; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	120
7,5	Suministro e instalación de tubería de refrigeración en cobre (5/8"). Incluye accesorios en cobre; conexionado en condensadora y evaporadora; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	60

7,6	Suministro e instalación de manguera de desagüe (3/8"). Incluye accesorios, conexionado en equipos; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	190
7,7	Suministro e instalación de tubería PVC sanitaria 2". Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	30
7,8	Suministro e instalación de canaleta PVC 100mm x 45mm (resistencia a las llamas: hb acorde a ul94 autoextinguible, cumple con las normas: IEC 61084-2-1 / UL1595, características ambientales: resistencia al aceite, grado de protección IP: IP 42). incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	40
7,9	Suministro e instalación de curva PVC 100mm x 45mm (resistencia a las llamas: HB acorde a UL94 autoextinguible, cumple con las normas: IEC 61084-2-1 / UL1595, características ambientales: resistencia al aceite, grado de protección IP: IP 42). incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	40
7,10	Suministro e instalación de coraza americana 3/4". Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	40
7,11	Suministro e instalación de cable encauchetado 4x14 AWG con certificación RETIE. Incluye conexionado en condensadora, evaporadora; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	140
7,12	Suministro e instalación bomba de drenaje tipo orange para aire acondicionado. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	19
7,13	Suministro e instalación de base metálica para condensadora de aire acondicionado. Incluye anclajes y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	19
7,14	Desmonte técnico de equipo de aire acondicionado tipo minisplit (evaporadora y condensadora). Incluye recuperación de refrigerante; y todos los elementos necesarios para su correcta ejecución.	und	11
8	**REDES DE VOZ Y DATOS**		
8,1	Salida doble para voz y/o datos. Incluye face plate doble, Conectores (Jacks) modulares Categoría 6A - Autoponchables y con cubre polvos abatibles, 1 PatchCord (Cable de Parcheo) UTP, RJ45-RJ45, Categoria 6A, color a definir por la entidad, L=3m (para punto), 2 PatchCord (Cable de Parcheo) UTP, RJ45-RJ45, Categoría 6A, color a definir por la entidad, L= 1m (para rack); y los demás elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	60
8,2	Suministro e instalación de tubería EMT 3/4". Incluye accesorios 3/4", grapas, cintas; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	90
8,3	Suministro e instalación de tubería EMT 1". Incluye accesorios 1", grapas, cintas; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	150
8,4	Suministro e instalación de rack de pïso Cerrado H:2.10m, ANCHO EXTERNO: 710 mm (27,5"), FONDO EXTERNO: 810 mm (32"), FORMATO PARALES : 19" EIA / ECA-310E, ALTURA ÚTIL 45U, ALTURA EXTERNA 2,285 mm (90"), CAPACIDAD DE CARGA 1,970 mm (7,5") 997 Kg (2,200 Lb). Incluye organizadores de cableado verticales y horizontales; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	2
8,5	Suministro e instalación de Patch Panel modular tipo Keystone en rack, con capacidad para 24 conectores. Incluye 24 conectores (Jacks) modulares autoponchables con cubre polvo abatibles; y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y	und	5

	funcionamiento.		
8,6	Suministro e instalación de Switch Administrable de 24 puertos PoE - RJ-45 auto-negociacion 10/100/1000 (IEEE 802.3 Type 10BASE-T, IEEE 802.3u Type 100BASE-TX, IEEE 802.3ab Type 1000BASE-T) 4 SFP 1000 Mbps ports, 1 RJ-45 console port to access limited CLI port, Supports a maximum of 24 autosensing 10/100/1000 ports plus 4 1000BASE-X SFP ports. Memoria y procesador @ 333 MHz, 128 MB flash, 128 MB RAM; packet buffer size: 512 KB. Performance 100 Mb Latency < 5 µs, 1000 Mb Latency < 5 µs Throughput up to 41.7 Mpps (64-byte packets) Routing/Switching Capacity 56 Gbps Routing table size 32 entries (IPv4), 32 entries (IPv6) MAC address table size 8192 entries Environment Operating temperature 32°F to 113°F (0°C to 45°C) Operating relative Humidity 10% to 90%, non-condensing Non-operating/Storage temperature -40°F to 158°F (-40°C to 70°C) Non-operating/Storage relative humidity 10% to 95%, non-condensing Electrical characteristics Frequency 50 / 60 Hz Voltage 100-240 VAC Maximum power rating 523 W PoE power 365 W IEEE 802.3at Power over Ethernet (PoE+) - proporciona hasta 30W por puerto que permite el soporte de dispositivos compatibles con PoE+, como teléfonos IP, acceso inalámbrico y los puntos y las cámaras de seguridad, así como cualquier dispositivo final compatible con IEEE 802.3af. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	und	1
8,7	Suministro e instalación de Switch Administrable de 48 puertos PoE - RJ-45 auto-negociacion 10/100/1000 (IEEE 802.3 Type 10BASE-T, IEEE 802.3u Type 100BASE-TX, IEEE 802.3ab Type 1000BASE-T) 4 SFP 1000 Mbps ports, 1 RJ-45 console port to access limited CLI port, Supports a maximum of 48 autosensing 10/100/1000 ports plus 4 1000BASE-X SFP ports. Memoria y procesador @ 333 MHz, 128 MB flash, 128 MB RAM; packet buffer size: 512 KB. Performance 100 Mb Latency < 5 µs, 1000 Mb Latency < 5 µs Throughput up to 41.7 Mpps (64-byte packets) Routing/Switching Capacity 56 Gbps Routing table size 32 entries (IPv4), 32 entries (IPv6) MAC address table size 8192 entries Environment Operating temperature 32°F to 113°F (0°C to 45°C) Operating relative Humidity 10% to 90%, non-condensing Non-operating/Storage temperature -40°F to 158°F (-40°C to 70°C) Non-operating/Storage relative humidity 10% to 95%, non-condensing Electrical characteristics Frequency 50 / 60 Hz	und	1

	Voltage 100-240 VAC Maximum power rating 523 W PoE power 365 W IEEE 802.3at Power over Ethernet (PoE+) - proporciona hasta 30W por puerto que permite el soporte de dispositivos compatibles con PoE+, como teléfonos IP, acceso inalámbrico y los puntos y las cámaras de seguridad, así como cualquier dispositivo final compatible con IEEE 802.3af. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.		
8,8	Suministro e instalación de cable UTP categoría 6A Cumple con la Norma internacional ANSI/TIA/EIA-568-B.2-10 cables, Categoría 6 Aumentada o "Categoría 6A", que operan a frecuencias de hasta 500 MHz y proveen transferencias de hasta 10 Gbit/s (10GBASE-T), Diámetro exterior 8.3 ± 0.3 mm, Radio curvatura Min.Fijo: 33mm Durante instalación: 66mm, Instalación fija: -10°C a +60°C, Durante instalación: -10°C a +60°C, Velocidad de propagación 66.7%, Conductor 23AWG Cobre desnudo sólido, Diámetro: 0.56 ± 0.01 mm, Aislamiento Polietileno, Diámetro: 1.04 ± 0.05 mm, espesor: 0.22 mm. Normativa: No propagador de la llama IEC 60332-1-[1,2]:2004, Libre de halógenos UNE-EN 60754 (IEC 60754), Baja emisión de humos IEC 61034-[1,2], Norma Ref. Diseño ISO/IEC 11801:2002 (Ed. 2.2), IEC 61156-5 ed2.0, EN 50173-1:2011, EN 50173-2:2007 A1:2010, EN 50288-11-1:2012, ANSI/TIA-568-C.2:2009 ISO 11801 Clase EA y ANSI/TIA-568-C.2 Categoría 6A estándares para apoyar Transmisión 10GBASE-T . Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m	3870
8,9	Certificación de punto de datos en punto y rack. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta ejecución.	und	108
COSTO DIRECTO			
ADMINISTRACIÓN (15%)			
UTILIDAD (6%)			
IVA (19% SOBRE UTILIDAD)			
TOTAL			

ARTÍCULO SEGUNDO. - PUBLICAR. La apertura del presente proceso en la página web www.colombiacompra.gov.co SECOP II.

ARTÍCULO TERCERO. -FIJAR como cronograma del proceso de Selección de Menor Cuantía **N° SAMC06-2022**, las siguientes fechas:

CRONOGRAMA:

ACTIVIDAD	CRONOGRAMA	LUGAR
Publicación Aviso de convocatoria pública, del Proyecto de Pliego de Condiciones, y demás documentos	01/09/2022	Portal Único de Contratación www.colombiacompra.gov.co (SECOP II)
Plazo para presentar observaciones al proyecto de Pliego de Condiciones (5 días hábiles art. 2.2.1.1.2.1.4. Decreto 1082 de 2015)	Desde el 01/09/2022 hasta el 08/09/2022, hasta las 4:00 p.m.	Portal Único de Contratación www.colombiacompra.gov.co (SECOP II)

Plazo para manifestación de interés de limitar la convocatoria a Mypes y/o Mipymes (Un (1) día hábil antes de la apertura del Proceso de Contratación art. 2.2.1.2.4.2.2. Decreto 1082 de 2015).	Hasta el 08/09/2022 hasta las 4:00 p.m.	Portal Único de Contratación www.colombiacompra.gov.co (SECOP II)
Respuesta a las observaciones al Pliego de Condiciones y publicación de Adendas.	09/09/2022	Portal Único de Contratación www.colombiacompra.gov.co (SECOP II)
Fecha de publicación del pliego de condiciones definitivo, Expedición y publicación acto administrativo de apertura del proceso de selección, publicación de aviso de limitación o no a mipymes.	12/09/2022	Portal Único de Contratación www.colombiacompra.gov.co (SECOP II)
Presentación de observaciones al pliego de condiciones definitivo	14/09/2022 hasta las 4:00p.m.	Portal Único de Contratación www.colombiacompra.gov.co (SECOP II)
Plazo para manifestación de interés. (Término no mayor a tres días hábiles Artículo 2.2.1.2.1.2.20. Decreto 1082 de 2015). En caso de presentarse más de diez oferentes, la entidad determina que se realizará sorteo.	Del 12/09/2022 al 14/09/2022 hasta las 4:00 p.m. (Las manifestaciones que sean presentadas posterior a la fecha y hora de cierre no serán tenidas en cuenta)	Portal Único de Contratación www.colombiacompra.gov.co (SECOP II)
Publicación de lista de manifestación de interés	14/09/2022	Portal Único de Contratación www.colombiacompra.gov.co (SECOP II)
Publicación lista final de manifestación de interés para realizar sorteo	15/09/2022	Portal Único de Contratación www.colombiacompra.gov.co (SECOP II)
Sorteo de manifestación de interés	19/09/2022 a las 2:00 p.m.	Plataforma Microsoft TEAMS. La invitación se remitirá al correo electrónico registrado por el proponente en el Secop II

Respuesta a observaciones al pliego de condiciones definitivo y Plazo máximo para expedir adendas	20/09/2022	Portal Único de Contratación www.colombiacompra.gov.co (SECOP II)
Presentación de Ofertas, Apertura de Ofertas e Informe de presentación de Ofertas.	22/09/2022 hasta las 10:00 a.m.	Portal Único de Contratación www.colombiacompra.gov.co (SECOP II)
Publicación del informe de evaluación de las Ofertas	26/09/2022	Portal Único de Contratación www.colombiacompra.gov.co (SECOP II)
Presentación de observaciones al informe de verificación o evaluación (3 días hábiles Artículo 2.2.1.2.1.2.20. Decreto 1082 de 2015) y recepción de requisitos subsanables.	Desde el 26/09/2022 hasta el 30/09/2022 hasta las 4:00 pm	Portal Único de Contratación www.colombiacompra.gov.co (SECOP II)
Publicación de informe de evaluación final y respuesta a observaciones.	04/10/2022	Portal Único de Contratación www.colombiacompra.gov.co (SECOP II)
Publicación Acto Administrativo de adjudicación o de Declaratoria de Desierto	05/10/2022	Portal Único de Contratación www.colombiacompra.gov.co (SECOP II)
Firma del Contrato	06/10/2022	Portal Único de Contratación www.colombiacompra.gov.co (SECOP II)

ARTÍCULO CUARTO: La presente Resolución rige a partir de la fecha de su expedición.

COMUNIQUESE, PUBLIQUESE Y CUMPLASE

Dada a los doce (12) días del mes de septiembre de 2022



ROSA AMELIA MORENO ORREGO
Directora Ejecutiva Seccional
rmorenoo@cendoj.ramajudicial.gov.co

Elaboró: Juliana Gutiérrez Rodríguez
Revisó: Ana Cristina Restrepo Duque
Aprobó: Junta Seccional de Contratación