



## AVISO DE CONVOCATORIA.

La Universidad Tecnológica del Chocó "Diego Luis Córdoba", en cumplimiento a lo estipulado en el artículo 26 del acuerdo 0008 del 11 de abril de 2019, por medio del presente extiende invitación pública a todas las personas naturales o jurídicas, nacionales o extranjeras con representación en Colombia, en forma individual o conjunta (consorcio, unión temporal y promesas de sociedad), que estén interesadas en participar en el proceso de Selección de Menor Cuantía UTCHMEC 0004 - 2021 cuyo objeto es la "ADECUACIÓN DE LABORATORIOS DE RADIO, RELACIONES PUBLICAS , TELEVISIÓN Y FOTOGRAFICA DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL CHOCO

### 1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DE OBRA Y BIENES REQUERIDOS.

ÍTEMS	ACTIVIDAD	UNID	CANTIDAD
<b>1</b>	<b>OBRAS PRELIMINARES</b>		
1,1	REPLANTEO	M2	184,90
1,2	DEMOLICIÓN DE MUROS EXISTENTES	M2	92,30
1,3	CERRAMIENTO EN POLISOMBRA	ML	32,26
1,4	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO	M3	26,75
1,5	DESMONTE DE CUBIERTA	M2	30,00
<b>2</b>	<b>CIMIENTO</b>		
2,1	ZAPATAS EN CONCRETOS de 3500 PSI	M3	0,40
2,2	VIGAS CIMENTADAS EN CONCRETO DE 3500 PSI	M3	1,60
<b>3</b>	<b>DESAGÜES E INSTALACIÓN</b>		
3,1	TUBERÍA SANITARIA PVC 6"	ML	12,00
3,2	TUBERÍA SANITARIA PVC 4"	ML	4,00
3,3	TUBERÍA SANITARIA PVC 2"	ML	15,00
3,4	CAJAS INSPECCIÓN 60 X 60	UND	2,00
<b>4</b>	<b>MAMPOSTERÍA</b>		
4,2	BLOQUE CONCRETO 0.15	M2	43,29
4,4	DINTEL EN CONCRETO REFORZADO 0.15 X 0.20	ML	6,00
<b>5</b>	<b>PAÑETES</b>		
5,1	PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:3 - INCLUYE FILOS Y DILATACIONES	M2	86,58
<b>6</b>	<b>ESTRUCTURAS EN CONCRETOS</b>		
6,2	CONSTRUCCIÓN DE RAMPA SEGÚN DISEÑO - EN CONCRETO DE 3500 PSI	M3	2,67
6,3	MURO CORTINA EN CONCRETO REFORZADO	M2	38,66
6,4	ACERO DE REFUERZO	KG	245,78
<b>7</b>	<b>CUBIERTAS</b>		
7,1	CUBIERTA TERMO ACÚSTICA	M2	30,00
7,2	BAJANTE PVC 4"	ML	12,00
7,3	ENTRAMADO CON PERFILES GALVANIZADO C160-14 X 600	ML	30,00
<b>9</b>	<b>ACABADO DE PISO</b>		
9,1	BALDOSA GRANITO DE 33*33	M2	151,00
9,2	PULIDA Y BRILLADA DE PISO	M2	151,00
9,3	GUARDA ESCOBA EN BALDOSA GRANITO H=0,11	ML	88,94
<b>13</b>	<b>INSTALACIÓN ELÉCTRICA</b>		
13,1	ACOMETIDA GENERAL - INCLUYE BANDEJA PORTA CABLE	ML	85
13,2	TOTALIZADOR GENERAL DE 3*100 AMP TRIFÁSICO	UND	2
13,3	CONSTRUCCIÓN DE PUESTA A TIERRA CON VARILLA COOPERWEL	UND	1
13,4	PUNTO DE VOZ Y DATOS	UND	28
13,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA DE INCRUSTAR LED 48W (INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN).	UND	18
13,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA DE INCRUSTAR LED 24W (INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN).	UND	5



13,7	RED PARCIAL ENTRE CAJAS DE DISTRIBUCIÓN	ML	20
13,8	SALIDA PARA TOMA DOBLE 110 V	UND	20
13,9	SALIDA PARA INTERRUPTOR DOBLE	UND	12
13,10	TABLERO DE CONTROL DE 8 CIRCUITOS	UND	1
<b>14</b>	<b>CARPINTERÍA METÁLICA</b>		
14,1	PUERTAS LÁMINA	M2	7,14
14,2	PROTECTOR EN VARILLA CUADRADA	M2	2,52
14,3	VENTANA EN ALUMINIO Y VIDRIO 6mm	M2	2,52
14,4	CIELORRASO EN PVC	M2	151,00
14,5	PUERTA EN VIDRIO TEMPLADO 10mm	M2	15,20
14,6	DIVISIÓN EN VIDRIO TEMPLADO 10mm	M2	16,33
14,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLANTE ACÚSTICO	UND	1,00
<b>15</b>	<b>PINTURA</b>		
15,1	ESTUCO DE MUROS	M2	86,58
15,2	PINTURA EXTERIOR	m2	62,22
15,3	PINTURA INTERIOR	m2	43,29
1	COMPUTADOR DE ESCRITORIO Core i7-10700 2.9G, MEMORIA RAM 8 GB DDR4 2666 UDIMM, ALMACENAMIENTO 512 SSD 3.5, TARJETA DE AUDIO ÓPTICO DVD±RW, Gráficos Intel UHD integrados 630	UND	4
2	PORTATIL CORE I3 -8GB RAM 256GB, PROCESADOR INTEL® CORE™ I7-10510U MEMORIA RAM 8 GB DE SDRAM DDR4-2400 ALMACENAMIENTO 512 SSD TARJETA DE VIDEO GRÁFICOS INTEL® UHD 620 PANTALLA CON RETROILUMINACIÓN WLED HD SVA ANTIRREFLECTANTE, DE 16" CONECTIVIDAD INALÁMBRICA WI-FI 5 (802.11 AC)	UND	3
3	SILLA TIPO EJECUTIVA	UND	20
4	SILLA TIPO PISO	UND	5
5	MESA EN RH CUADRADA DE 1,80 DE DIAMETRO-CON RECUBRIMIENTO A 3CM	UND	1
6	MESA EN RH CUADRADA DE 1,20 DE DIAMETRO-CON RECUBRIMIENTO A 3CM	UND	4
7	SUITE DE ADOBE	UND	4
8	CONSOLA DE RADIO DX-816	UND	2
9	AMPLIFICADOR DE AUDÍFONOS	UND	1
10	MONITORES ACTIVOS	UND	4
11	MICRÓFONO M4K	UND	8
12	SHOCK MOUNT FOR M4K	UND	8
13	CÁMARA FOTOGRAFICA	UND	5
14	CONSOLA DE AUDIO	UND	1
15	BROCADCAS	UND	8
16	MICRÓFONO CHURE	UND	5
17	CÁMARA DE VIDEO SDI, AG-UX90 4K / HD VIDEOCÁMARA PROFESIONAL AG-UX90PJ   ESTUCHE DE TRANSPORTE   KIT DE LIMPIEZA DE LUJO   MÁS MÁS * SENSOR CMOS TIPO "- 4K 24P, UHD 60P / 50P / 30P / 25P / 24P * GRABACIÓN EN CÁMARA LENTA FHD A 120 FPS - GRABACIÓN DE CÓDEC DUAL UHD / FHD * FUNCIÓN DE CORRECCIÓN DE COLOR DE 16 EJES - ZOOM ÓPTICO DE A 176 MM 20X CON OIS * 3 X ANILLOS DE CONTROL DELENTE MANUAL - DISPARO NOCTURNO IR	UND	1
18	FUENTE PHANTON EXTERNA	UND	2
19	CAPACITACIÓN, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE EQUIPOS	UND	1

## 1.2 Nombre del Proyecto.

"ADECUACIÓN DE LABORATORIOS DE RADIO, RELACIONES PUBLICAS, TELEVISIÓN Y FOTOGRAFICA DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL CHOCO".

## 2. VALOR DEL PROYECTO Y FORMA DE PAGO.

El valor del contrato que se genere en el marco del proceso de Selección de Menor Cuantía UTCHMEC 0004 – 2021, es hasta por la suma de **CUATROCIENTOS OCHENTA Y TRES MILLONES CIENTOS TREINTA Y SIETE MIL DOSCIENTOS SETENTA Y TRES PESOS M/CTE (\$483.137.273)**. La Universidad realizará el pago





del contrato que se genere de la siguiente forma: a. Un primer pago equivalente al cincuenta por ciento 50% del valor total del contrato b. El cincuenta por ciento 50% restante mediante actas parciales de avance de obra de las cuales se amortiza el anticipo. El anticipo se realiza previo cumplimiento de los requisitos de legalización, las actas parciales se pagarán una vez se presente la documentación requerida; incluyendo la certificación o constancia de estar a paz y salvo con el sistema social en salud.

### 3. MODALIDAD DE SELECCIÓN.

La modalidad de selección del presente proceso será la de Menor Cuantía de que trata el artículo 25 del acuerdo 0008 del 11 de abril de 2019.

### 4. TÉRMINOS PARA LA PRESENTACIÓN.

Los oferentes interesados en manifestar su intención de participar en el presente proceso tendrán un plazo de cinco (05) días hábiles, desde el día 27/05/2021 y hasta el día 02/06/2021, la cual deberá ser remitidas al correo electrónico [contratacion@utch.edu.co](mailto:contratacion@utch.edu.co), o en la oficina de contratación de la institución.

### 5. PLAZO ESTIMADO DE EJECUCIÓN.

El plazo estimado de ejecución del posible contrato a desarrollar será de hasta seis (6) meses, contados a partir de la suscripción del Acta de Inicio de actividades o expedición del registro presupuestal.

Cordialmente.

Cordialmente.

**LEASSER JAIR CÓRDOBA MENA.**  
Jefe Oficina de Contratación.

PROYECTO	REVISÓ	APROBÓ	FOLIOS	FECHA
Haiverth Mosquera Profesional especializado	Yefer Guzmán Caicedo Profesional especializado	Leasser córdoba M. Jefe oficina de contratación	3	Mayo 2021