

	<b>AVISO DE INVITACIÓN PÚBLICA</b>  <b>SELECCIÓN REGIMEN ESPECIAL</b> <b>(LEY 715 DE 2001)</b>	<b>INSTITUCION EDUCATIVA LA PRESENTACION</b>
		Nº I.E.P. 10 DE 2021
		Página 1 de 5

**AVISO DE INVITACIÓN PÚBLICA N° I.E.P. 10 DE 2021**  
Medellín, Octubre 26 de 2021

**1. OBJETO:**

La Institución Educativa LA PRESENTACIÓN del Municipio de Medellín, requiere el suministro, adecuación e instalación de puntos de red, WIFI y cableado UTP, para servicio de internet y telecomunicaciones (enlace de telefonía análoga) en el área administrativa del plantel, acorde con las siguientes especificaciones técnicas:

**2. DETALLE Y CANTIDAD A CONTRATAR:**

ITEM	DESCRIPCION ACTIVIDAD	UN.	CANT.
<b>1</b>	<b>INSTALACIONES ELECTRICAS</b>		
<b>1.1</b>	<b>BANDEJA PORTACABLES,CANALETA Y DUCTOS</b>		
1.1.1	Suministro, transporte e instalación de tubería metálica EMT diámetro 2". Incluye adaptadores, uniones, curvas, grapas doble ala y demás accesorios necesarios para su correcta instalación.	ml	13
1.1.2	Suministro, transporte e instalación de tubería metálica EMT diámetro 1-1/2". Incluye adaptadores, uniones, curvas, grapas doble ala y demás accesorios necesarios para su correcta instalación.	ml	13
1.1.3	Suministro, transporte e instalación de tubería metálica EMT diámetro 1". Incluye adaptadores, uniones, curvas, grapas doble ala y demás accesorios necesarios para su correcta instalación.	ml	43
1.1.4	Suministro, transporte e instalación de tubería metálica EMT diámetro 3/4". Incluye adaptadores, uniones, grapas doble ala y demás accesorios necesarios para su correcta instalación.	ml	67
1.1.5	Suministro, transporte e instalación de tubería metálica EMT diámetro 1/2". Incluye adaptadores, uniones, grapas doble ala y demás accesorios necesarios para su correcta instalación.	ml	38
1.1.6	Suministro, transporte e instalación de canaleta metálica doble división de 11x5 centímetros. Incluye tapa clip y atornillada, troqueles para red de energía normal, red de energía regulada, red de voz y datos, anclaje, marcación, obra civil y demás elementos necesarios para su correcta instalación.	ml	
1.2.1	Suministro, transporte e instalación de caja metálica 15X15X10 de sobreponer con tapa atornillada, para energía, sonido, imagen y/o telecomunicaciones tipo metálico con lámina calibre 20 USG con fondo metálico y pintura electrostática .Incluye accesorios y elementos de sujeción para su correcta instalación.	un	10
1.2.2	Suministro, transporte e instalación de caja metálica 12X12X5 de sobreponer con tapa atornillada, para energía, sonido, imagen y/o telecomunicaciones tipo metálico con lámina calibre 20 USG con fondo metálico y pintura electrostática .Incluye accesorios y elementos de sujeción para su correcta instalación.	un	27



## AVISO DE INVITACIÓN PÚBLICA

**SELECCIÓN REGIMEN ESPECIAL  
(LEY 715 DE 2001)**

**INSTITUCION  
EDUCATIVA LA  
PRESENTACION**

Nº I.E.P. 10 DE  
2021

Página 2 de 5

1.3	ELEMENTOS Y CABLES PARA RED DE VOZ Y DATOS		
1.3.1	Suministro, transporte e instalación de patch panel de 24 puertos modular categoría 6 certificado. Incluye marcación, accesorios de fijación y conexión de Jack.	un	2
1.3.2	Suministro, transporte e instalación de organizadores de cables frontales 40x40. Incluye accesorios de fijación.	un	2
1.3.3	Suministro, transporte e instalación de Multitoma grado hospitalario horizontal para Rack de 6 Tomacorrientes dobles. Incluye fijación	un	1
1.3.4	Suministro, transporte e instalación de patch cord Cat 6 de 3 MT, color azul.	un	23
1.3.5	Suministro, transporte e instalación de de patch cord Cat 6 de 90 CM, color azul.	un	23
1.3.6	Suministro, transporte e instalación de salida doble de voz y datos RJ- 45 cat 6, aplicables a normas TIA 568A/TIA 568B, cumpla estándares industriales y estén en el listado UL. Incluye el toma de voz y datos, faceplates, módulos y elementos asociados, marcación con placa en acrílico o térmica, Certificación del punto de Red y demás elementos necesarios para su correcta instalación.(para instalar en caja o canaleta).	un	2
1.3.7	Suministro, transporte e instalación de salida sencilla de voz o datos RJ- 45 cat 6, aplicable a normas TIA 568A/TIA 568B, cumpla estándares industriales y estén en el listado UL. Incluye el toma de voz y datos, faceplates, módulos y elementos asociados, marcación con placa en acrílico o térmica, Certificación del punto de Red y demás elementos necesarios para su correcta instalación.(para instalar en caja o canaleta).	un	17
1.3.8	Suministro e instalación de Cable UTP cat.6 calibre 22AWG-23AWG, incluye marcación y correas de amarre.	ml	676
1.3.9	Suministro Transporte e instalación de Access Point UAP-AC-PRO. Incluye todos los elementos necesarios para su correcta instalación. Incluya dispositivo de protección de Internet	un	1
1.3.10	SB790:F799 suministro, transporte e instalación de Switch de 24 puertos administrable 10/100/1000+PoE+Vlan+QoS+2 Modulo Tranceiver SFP MM LC; INCLUYE Garantía de Switch SG 300 de 24 puertos Administrable Business Day - SNT - 1 Año; Gigabit Ethernet SX Mini-GBIC SFP Transceiver (Multimodo - 550mts)- Base 1000	un	1
1.3.11	Suministro e instalación de Rack cerrado de muro 0,6x0,62x0,50 lamina cold rolled calibre 16 y 18 MSG (perfileria y tapa respectivamente).Incluye Bandeja de fibra de 6 puertos dúplex multimodo, puerta frontal bisagrada con chapa manija con llave y vidrio templado de seguridad, tapas laterales y superiores desmontables e intercambiables, bandeja portacable de 15x3 cms. con peldaños ,multitoma de 6 salidas 1800 vatios como mínimo, 2 extractores 4" con cable encauchetado, además debe ser removible para abrir la mitad del cuerpo con el fin de cablear por detrás y otros elementos necesarios para su correcta instalación.	un	1



## AVISO DE INVITACIÓN PÚBLICA

SELECCIÓN REGIMEN ESPECIAL  
(LEY 715 DE 2001)

INSTITUCION  
EDUCATIVA LA  
PRESENTACION

Nº I.E.P. 10 DE  
2021

Página 3 de 5

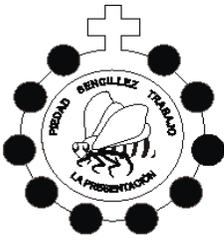
1.4.1	Suministro e instalación de punto Wif para Access point y punto de datos para biblioteca y alrededores incluyendo los siguientes elementos <ul style="list-style-type: none"><li>• 1 und. Gabinete de pared 60x60x60 MTX</li><li>• 1 und. Patch Panel 24 puertos cat. 6</li><li>• 1 Und. Organizador de 80x80. 5 unidades</li></ul>	un	1
-------	---	----	---

### 3. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Para la evaluación de cada una de las actividades o ítems de construcción, los proponentes deberán tener en cuenta las especificaciones que aparecen en el formulario de cantidades de obra.

Igualmente todos los materiales utilizados deben cumplir con las Normas Técnicas Colombianas de calidad y eficiencia, que también forman parte de las cantidades de este pliego

Para la realización del objeto del contrato se requiere como mínimo el ofrecimiento de condiciones de calidad y cumplimiento en la entrega de los bienes y/o servicios solicitados, según el detalle y la cantidad a contratar establecida por el establecimiento.



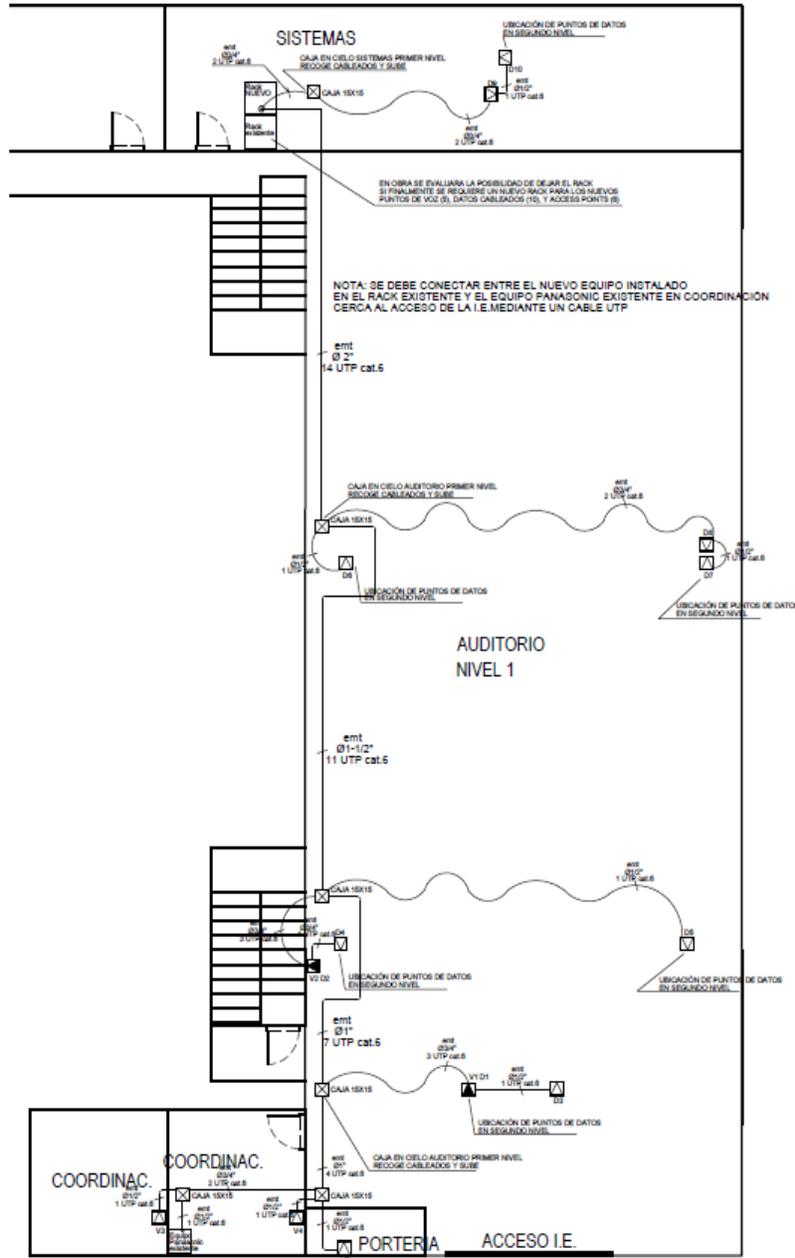
# AVISO DE INVITACIÓN PÚBLICA

SELECCIÓN REGIMEN ESPECIAL  
(LEY 715 DE 2001)

INSTITUCION  
EDUCATIVA LA  
PRESENTACION

Nº I.E.P. 10 DE  
2021

Página 4 de 5



Calle 7 No 56 - 08 Teléfonos: 3615509 / 2555481 Medellín  
Correo electrónico: rectoria.presentacion@gmail.com



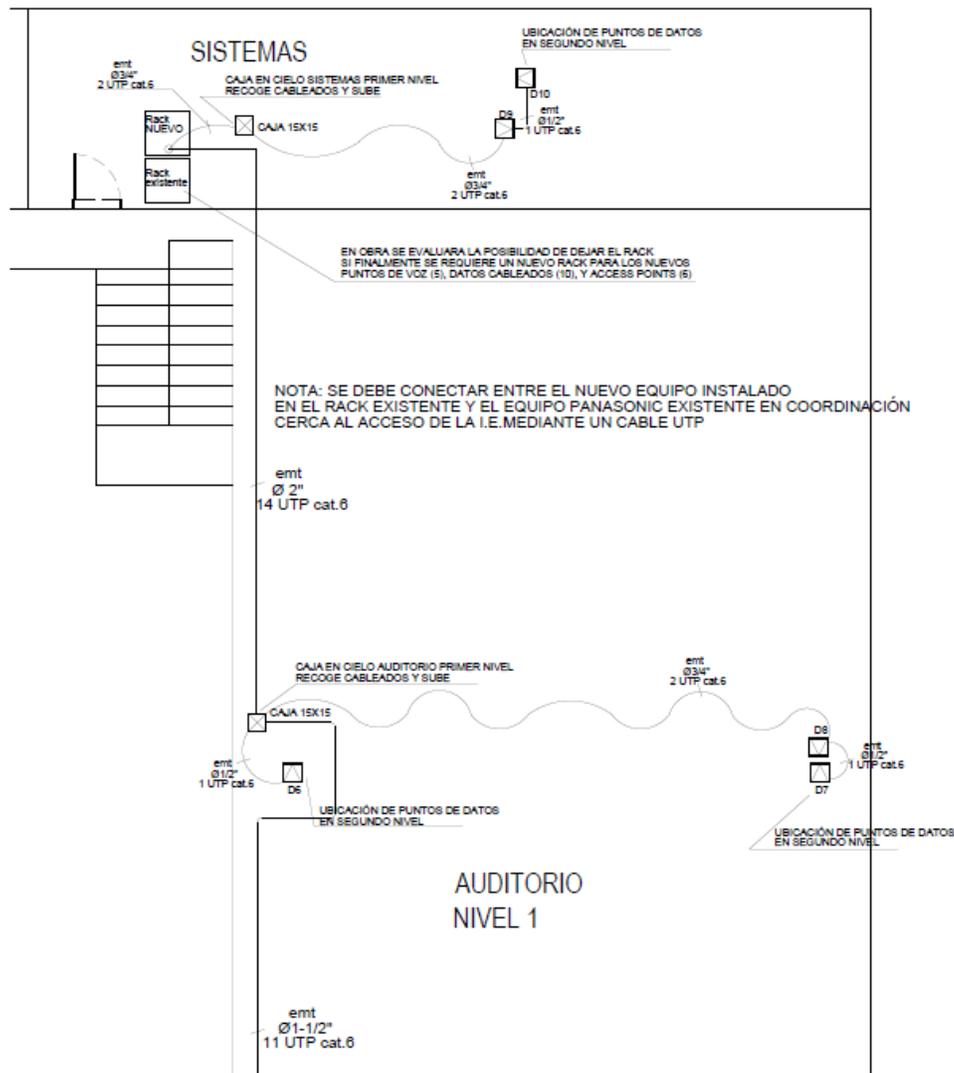
# AVISO DE INVITACIÓN PÚBLICA

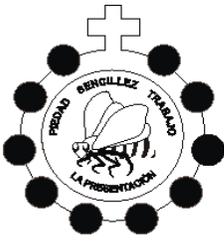
SELECCIÓN REGIMEN ESPECIAL  
(LEY 715 DE 2001)

INSTITUCION  
EDUCATIVA LA  
PRESENTACION

Nº I.E.P. 10 DE  
2021

Página 5 de 5





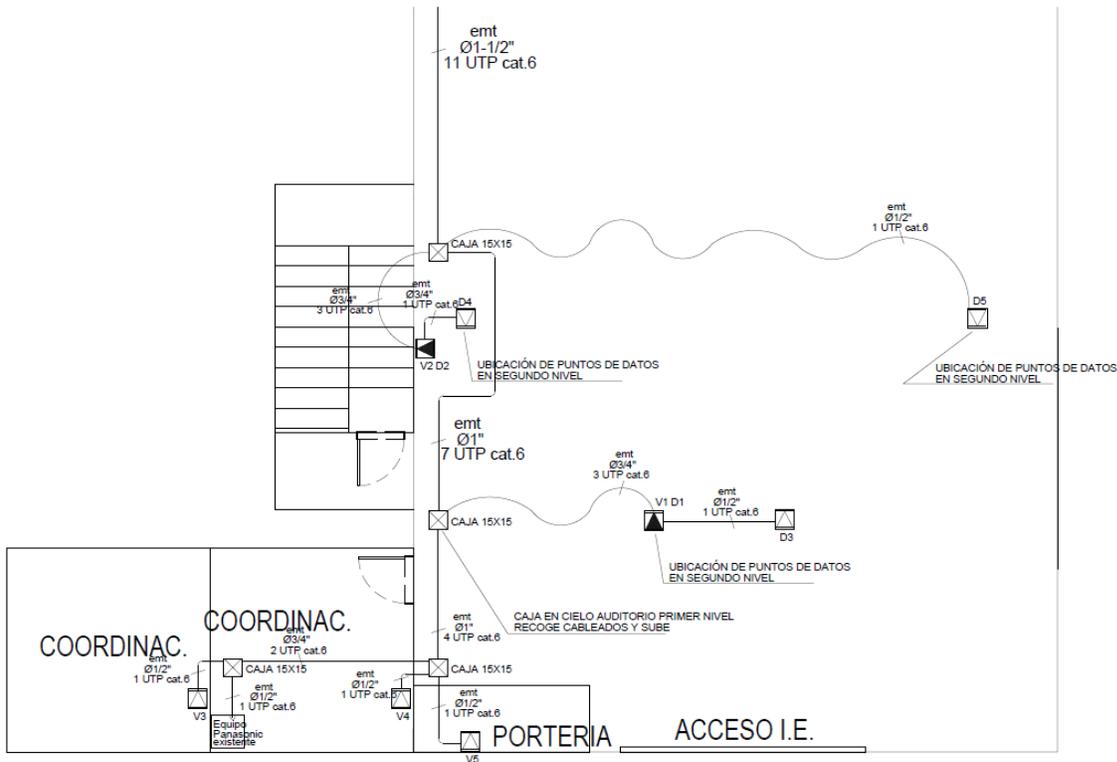
# AVISO DE INVITACIÓN PÚBLICA

## SELECCIÓN REGIMEN ESPECIAL (LEY 715 DE 2001)

**INSTITUCION  
EDUCATIVA LA  
PRESENTACION**

Nº I.E.P. 10 DE  
2021

Página 6 de 5





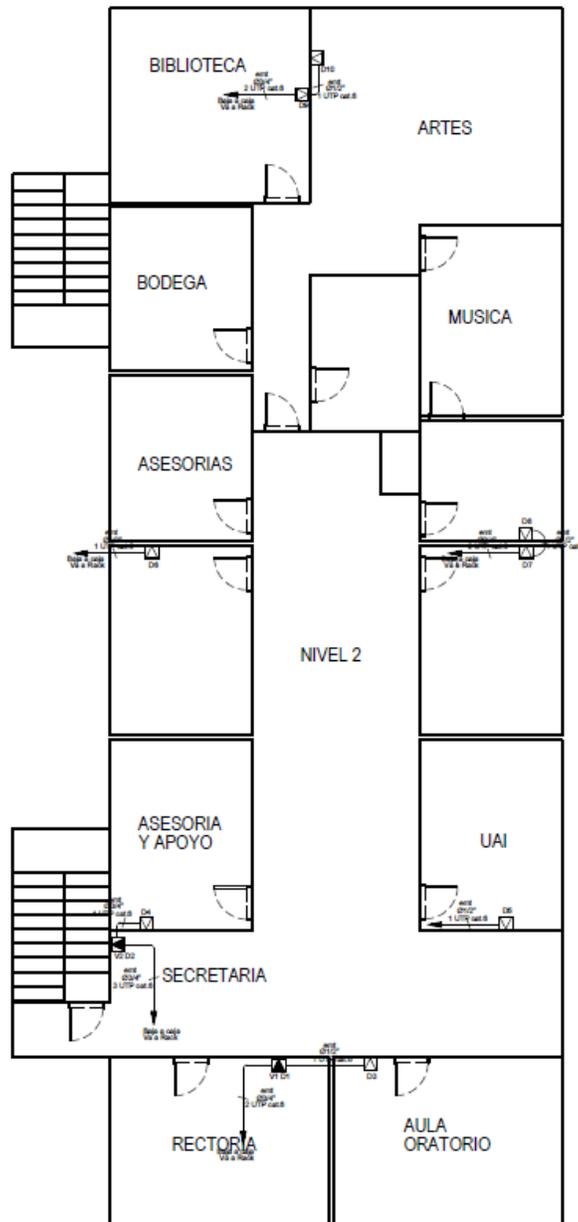
# AVISO DE INVITACIÓN PÚBLICA

SELECCIÓN REGIMEN ESPECIAL  
(LEY 715 DE 2001)

INSTITUCION  
EDUCATIVA LA  
PRESENTACION

Nº I.E.P. 10 DE  
2021

Página 7 de 5





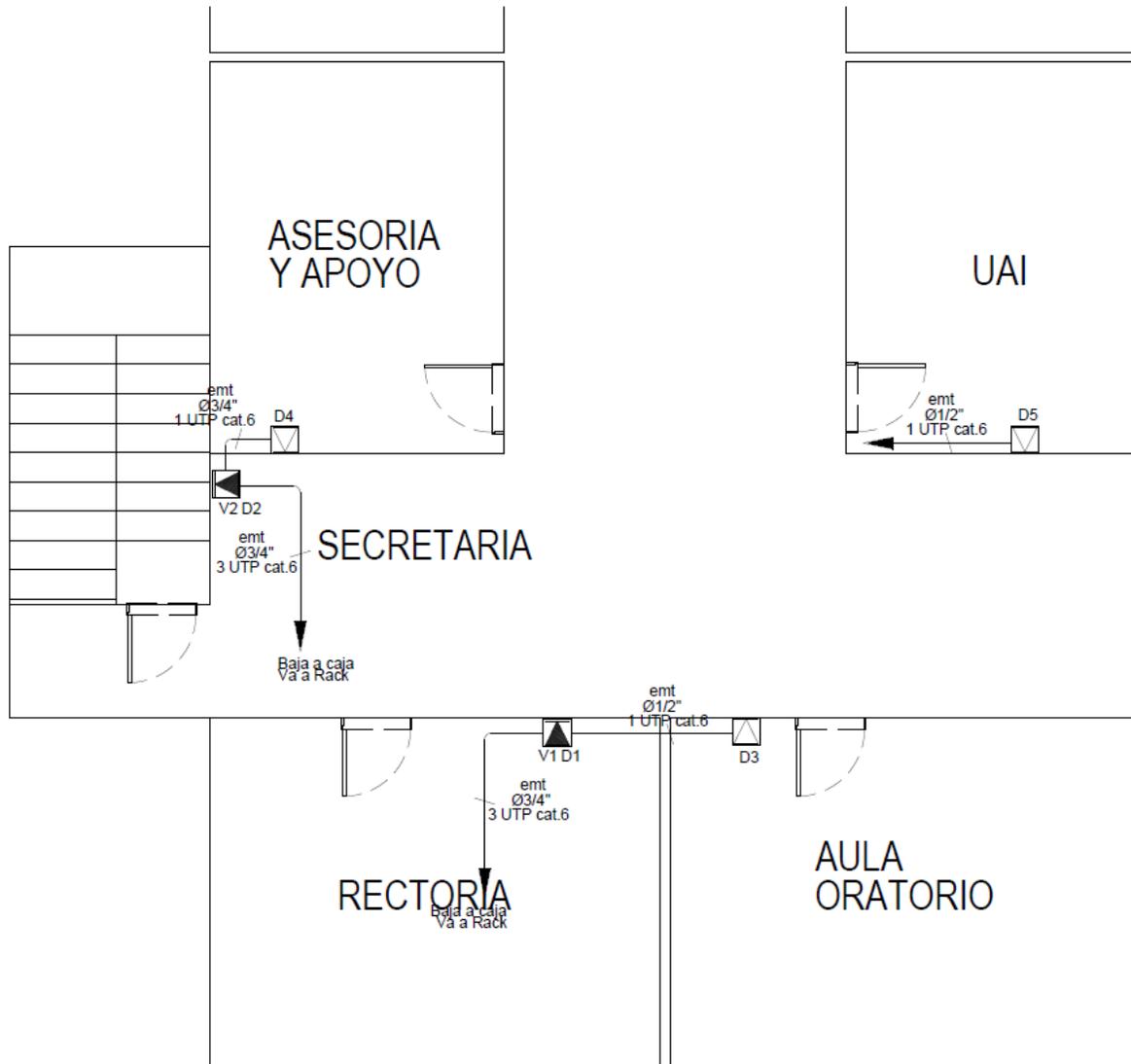
# AVISO DE INVITACIÓN PÚBLICA

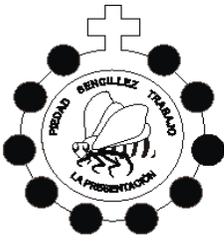
SELECCIÓN REGIMEN ESPECIAL  
(LEY 715 DE 2001)

INSTITUCION  
EDUCATIVA LA  
PRESENTACION

Nº I.E.P. 10 DE  
2021

Página 8 de 5





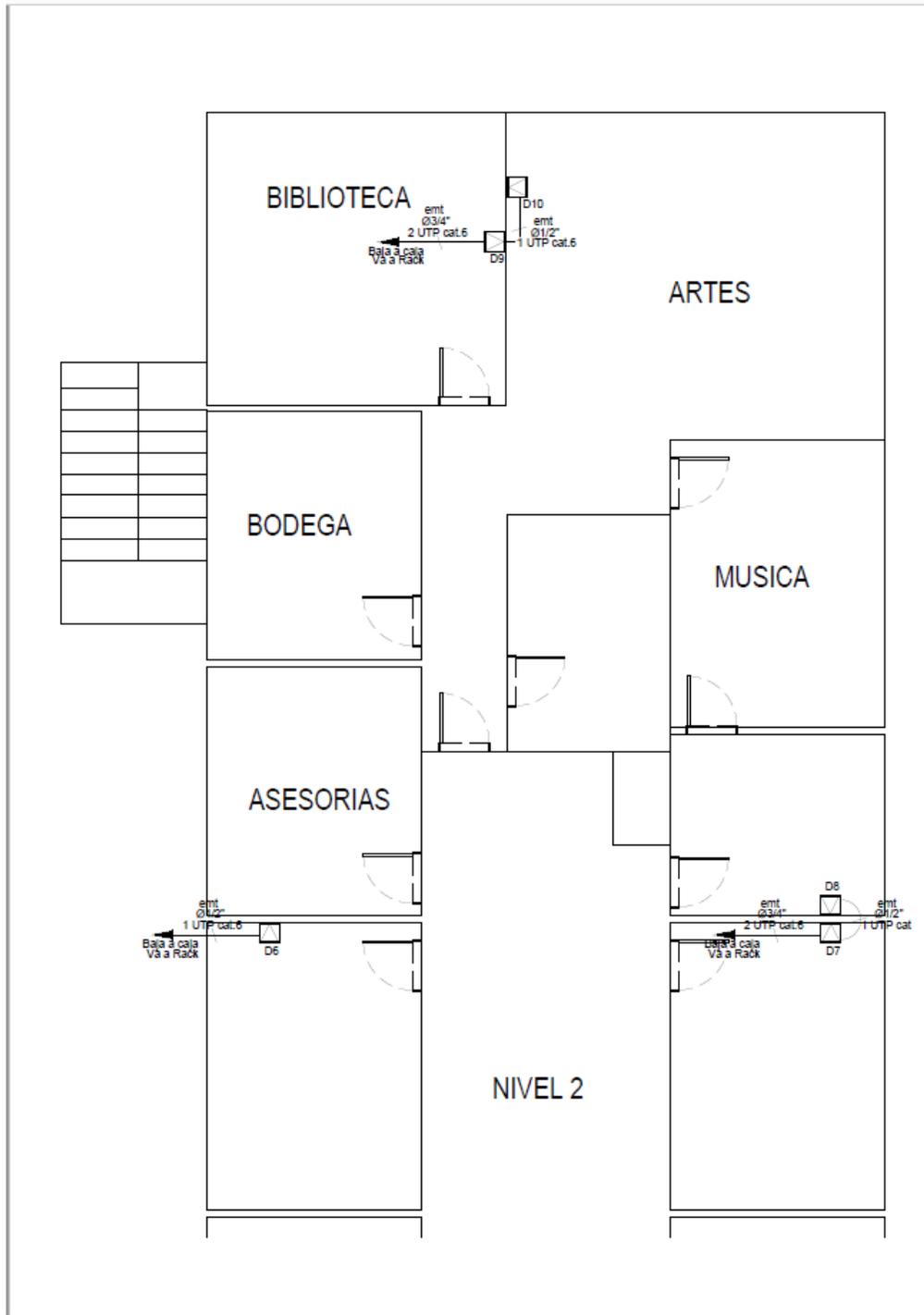
# AVISO DE INVITACIÓN PÚBLICA

SELECCIÓN REGIMEN ESPECIAL  
(LEY 715 DE 2001)

INSTITUCION  
EDUCATIVA LA  
PRESENTACION

Nº I.E.P. 10 DE  
2021

Página 9 de 5



	<b>AVISO DE INVITACIÓN PÚBLICA</b>  <b>SELECCIÓN REGIMEN ESPECIAL</b> <b>(LEY 715 DE 2001)</b>	<b>INSTITUCION EDUCATIVA LA PRESENTACION</b>
		Nº I.E.P. 10 DE 2021
		Página 10 de 5

#### **4. PRESUPUESTO:**

Para dicho contrato se cuenta con un presupuesto de hasta **Catorce millones de pesos m.l. \$ 14.000.000.00** por el presupuesto oficial en el certificado de disponibilidad presupuestal No **13** con fecha **22/10/2021**, del Fondo de Servicios Educativos de la Institución Educativa La Presentación

#### **5. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN**

La Constitución Política de Colombia que define claramente los derechos de los La Constitución Política de Colombia que define claramente los derechos de los ciudadanos y las obligaciones del estado en cuanto al servicio educativo en los artículos 44, 67, entre otros. Ley 115 de 1994 y su decreto reglamentario 1860 de 1994, acorde con lo establecido por el Consejo directivo de la institución mediante **acuerdo 07 de junio 03 de 2020** por medio del cual se establece y adopta la guía para la administración del Fondo de Servicios Educativos o reglamento institucional de contratación y de conformidad con lo dispuesto en el artículo 13 de la Ley 715 de 2001 y con el estatuto de contratación vigente, especialmente con la Ley 1150 de 2007, el Decreto 2474 de 2008, el Decreto 3576 de 2009 y excepcionalmente por el decreto 4791 de 2008 (Decreto del Fondo de Servicios Educativos) y el decreto 4807 de diciembre de 2011 (Gratuidad), compilados en el Decreto 1075 de mayo 26 de 2015

#### **6. Modalidad de Contratación:**

Se trata de un proceso de contratación de régimen especial, hasta los 20 SMLV, según lo establecido en la Ley 715 de 2001

#### **7. LUGAR Y ENTREGA DE PROPUESTAS**

**Se reciben las propuestas en sobre cerrado en el horario de: 12:30 AM a 4:00 PM en el día de apertura del proceso y hasta las 12:30 p.m. del día de cierre del proceso en la Secretaría de la Institución Educativa La Presentación. Dirección Calle 7 N° 56 -08 Barrio Campoamor del Municipio de Medellín**

Sólo serán admitidas las propuestas enviadas por correo certificado siempre y cuando cumplan los requisitos establecidos en la presente invitación y arriben al plantel dentro del término estipulado para la recepción de propuestas, en la fecha y hora señaladas.

Los estudios y documentos previos podrán ser consultados en la Rectoría o en la página web de la Institución.

#### **8. VALIDEZ DE LA OFERTA**

La oferta presentada deberá tener una validez mínima de **(10) días** calendario a partir de la fecha de presentación de la misma.



## AVISO DE INVITACIÓN PÚBLICA

SELECCIÓN REGIMEN ESPECIAL  
(LEY 715 DE 2001)

INSTITUCION  
EDUCATIVA LA  
PRESENTACION

Nº I.E.P. 10 DE  
2021

Página 11 de 5

### 9. REGLAS PARA PUBLICAR ADENDAS

De acuerdo con el cronograma señalado y las observaciones presentadas por los oferentes que han aceptado la invitación pública, se publicarán las adendas y se ajustarán pertinentemente.

### 10. CRONOGRAMA

ETAPA	TRAMITE NECESARIOS	TERMINOS	RESPÓNSA BLE
Etap precontractual (Estudios previos)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Estudios y documentos previos</li> <li>Definición de los requisitos técnicos</li> <li>Requisitos habilitantes</li> <li>Definición de la ubicación física en dónde se prestará el servicio</li> </ul>	<b>Sept a Oct. de 2021</b>	Rector
Apertura del proceso (Invitación)	Invitación Pública	<b>Octubre 26 de 2021</b> a las 12:30 p.m.	Rector
Cierre del proceso	Fecha límite para el recibo de propuestas	<b>Octubre 28 de 2021</b> a las 12:30 p.m.	Rector
Evaluación	<ul style="list-style-type: none"> <li>Verificación de requisitos habilitantes</li> <li>Requerimiento a proponentes para subsanar inconsistencias</li> </ul>	<b>Octubre 28 de 2021</b> a las 12:30 p.m.	Rector
Publicación del Informe	Publicación del Informe de evaluación	<b>Octubre 28 de 2021</b>	Rector
Respuesta a Observaciones	Respuesta a Observaciones	<b>Octubre 29 de 2021</b>	Rector
Adjudicación o Declaratoria Desierta	Resolución de adjudicación o resolución de declaratoria desierta	<b>Octubre 29 de 2021</b>	Rector
Comunicación de aceptación y legalización	Aceptación de la oferta y Firma del contrato	<b>Noviembre 2 de 2021</b>	Rector

	<b>AVISO DE INVITACIÓN PUBLICA</b>  <b>SELECCIÓN REGIMEN ESPECIAL</b> <b>(LEY 715 DE 2001)</b>	<b>INSTITUCION EDUCATIVA LA PRESENTACION</b>
		Nº I.E.P. 10 DE 2021
		Página 12 de 5

**11. REQUISITOS HABILITANTES:**

- a. Carta de intención de participar en la convocatoria especificando el valor ofertado, dicha propuesta ha de estar debidamente firmada con los datos del proponente y/o papel membrete de la empresa.
- b. Relación de los suministros y servicios solicitados con valor unitario y valor total, relacionando el IVA, en caso de estar obligado a cobrarlo
- c. Registro de Cámara de Comercio actualizada y/o certificado de representación legal
- d. Copia de Registro Único Tributario (RUT) actualizado mínimo a un mes
- e. Acreditar que se encuentra al día en el pago de aportes parafiscales relativos al Sistema seguridad social integral (Salud, pensión y ARL), así como los propios del Sena, ICBF y Cajas de Compensación familiar, cuando corresponda, del proponente y sus empleados. (Lo presentan con respecto al personal que se ocupe para el cumplimiento del acuerdo contractual de servicio directo a la institución)
- f. Fotocopia de la cédula del Representante Legal (Persona jurídica) o de la persona natural
- g. Hoja de vida de la función pública del proveedor del servicio
- h. Certificado de antecedentes de procuraduría (Verificables por la institución)
- i. Certificado de antecedentes de la Contraloría (Verificables por la institución)
- j. Certificado de antecedentes y requerimientos judiciales de la policía nacional. (Verificables por la institución)
- k. Certificado de medidas correctivas de la policía Nacional. (Verificables por la institución)
- l. Certificado de inhabilidades y delitos sexuales. Policía nacional. (Verificables por la institución)
- m. Certificación reciente de poseer cuenta bancaria
- n. Facturación electrónica
- o. Visita técnica previa, a las instalaciones del plantel antes del cierre de la invitación pública

	<b>AVISO DE INVITACIÓN PÚBLICA</b>  <b>SELECCIÓN REGIMEN ESPECIAL</b> <b>(LEY 715 DE 2001)</b>	<b>INSTITUCION EDUCATIVA LA PRESENTACION</b>
		Nº I.E.P. 10 DE 2021
		Página 13 de 5

**12. PLAZO** Treinta (30) días para su ejecución definitiva, contados a partir de la suscripción del contrato

**13. FORMA DE PAGO**

La Institución contratante cancelará el 100% del precio de los suministros y/o servicios entregados una vez reciba a satisfacción y emita acta de entrega del objeto contractual cumplido, con cheque a nombre del oferente contratista.

**14. CAUSALES DE RECHAZO**

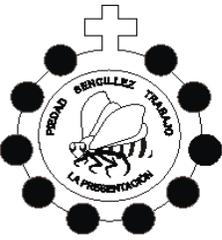
- Cuando el proponente no acredite los requisitos y calidades de participación establecidos en la presente invitación.
- Cuando no se cumpla con alguna de las Especificaciones Técnicas solicitadas.
- Cuando no se presenten los documentos subsanables requeridos por parte de la Institución, dentro del plazo otorgado para el efecto.
- Cuando el objeto social o actividad mercantil del proponente no corresponda a lo requerido por la Institución, exigencia que aplica a cada uno de los integrantes de Consorcios, Uniones Temporales u otra forma de asociación.
- Si luego de evaluadas las propuestas, se encuentra contradicción entre los documentos aportados en la propuesta o entre ésta y lo confrontado con la realidad.
- Si el proponente se encuentra incurso alguna de las causales de incompatibilidad, inhabilidad o prohibición previstas en la Constitución y la Ley.
- La presentación de propuestas parciales o propuestas alternativas.
- En caso de tener la oferta económica un valor superior al presupuesto estimado oficialmente por la Institución.
- La presentación extemporánea de la oferta.
- Por oferta artificialmente baja.
- Si la propuesta no demuestra experiencia específica en el ámbito del objeto.
- Si el proponente ha sido amonestado previamente por la institución por incumplimiento u otra causal en convocatorias anteriores

**15. PROPUESTA ECONÓMICA**

El proponente deberá informar en la propuesta económica todos y cada uno de los ítems señalados en las condiciones técnicas mínimas exigidas, porque de no ocurrir se corre el riesgo de ser evaluada la propuesta como NO HÁBIL.

Será evaluado en precio atendiendo que en ningún caso el valor de la propuesta será superior al 100% del presupuesto oficial y en la experiencia demostrada.

**16. CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y ADJUDICACIÓN**

	<b>AVISO DE INVITACIÓN PUBLICA</b>  <b>SELECCIÓN REGIMEN ESPECIAL</b> <b>(LEY 715 DE 2001)</b>	<b>INSTITUCION EDUCATIVA LA PRESENTACION</b>
		Nº I.E.P. 10 DE 2021
		Página 14 de 5

Será adjudicado el contrato al proponente con la propuesta más baja en el precio, siempre y cuando cumpla con las condiciones técnicas mínimas exigidas por la Institución y que acredite la mayor experiencia en tareas del mismo perfil y en instituciones educativas; se revisarán entonces los requisitos habilitantes del oferente que presente el precio más bajo cumpliendo con las condiciones mínimas exigidas.

#### **17. METODOLOGÍA**

Luego de recibidas las propuestas y realizado el acta de cierre, se verificará el cumplimiento por parte de los proponentes de los requisitos habilitantes. En caso de que los proponentes no reúnan todos los requisitos se les dará un día hábil para subsanar, procediendo nuevamente a la verificación.

Si se presenta un sólo proponente se le adjudicará a éste, siempre y cuando no se supere el presupuesto oficial.

#### **18. CRITERIOS DE DESEMPATE**

En caso de empate se adjudicará al proponente que haya entregado primero en orden cronológico su respectiva oferta en el lugar asignado para tal propósito.

#### **19. DECLARACIÓN DE DESIERTA**

Se declarará desierta la selección en los siguientes casos: a) si no se presentaren ofertas; b) si ninguna de las ofertas cumple los requisitos técnicos mínimos; c) si ninguna de las ofertas se considera hábil.

Esta declaración se publicará en el SECOP mediante comunicación motivada escrita.

#### **20. ACEPTACIÓN DE LA OFERTA**

La Institución manifestará la aceptación de la oferta mediante comunicación que se publicará en la página Web institucional y se enviará comunicación vía E-Mail del proveedor, con la cual el proponente seleccionado quedará informado de la aceptación de su oferta.

La comunicación de aceptación junto con la oferta constituirán para todos los efectos el contrato celebrado, con fundamento en el cual se realizará el registro presupuestal



**GUSTAVO A. ALVAREZ YEPES**  
Rector