

MODIFICATORIO 1

INVITACIÓN PRIVADA No. 026 DE 2021
“SUMINISTRO DE MOBILIARIO PARA ESPACIOS DE
EMPRENDIMIENTO E INNOVACIÓN Y MEJORAMIENTO DE
CONDICIONES DE TRABAJO DOCENTE CON DESTINO A VICERRECTORÍA DE
INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN – INSTITUTO INTERNACIONAL DE IDIOMAS”.



Uptc

Universidad Pedagógica y
Tecnológica de Colombia

RECTORIA
UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA
TUNJA, DIECISEIS (16) DE NOVIEMBRE DE 2021

MODIFICATORIO No. 01
INVITACIÓN PRIVADA No. 026 DE 2021

“SUMINISTRO DE MOBILIARIO PARA ESPACIOS DE EMPRENDIMIENTO E INNOVACIÓN Y MEJORAMIENTO DE CONDICIONES DE TRABAJO DOCENTE CON DESTINO A VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN – INSTITUTO INTERNACIONAL DE IDIOMAS”.

El suscrito Rector de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, en uso de las Facultades Constitucionales y Legales, en especial las conferidas en la Ley 30 de 1992, Acuerdo 074 de 2010 “Estatuto de Contratación de la Universidad”, modificado por el Acuerdo 064 de 2019, y Acuerdo 088 de 2018, considerando la respuesta a observaciones realizada por el Comité Técnico Evaluador y el Departamento de Contratación, considera pertinente expedir Modificadorio No. 1 a las Condiciones y Requerimientos de la Invitación Privada No. 026 de 2021, cuyo objeto es **““SUMINISTRO DE MOBILIARIO PARA ESPACIOS DE**

EMPRENDIMIENTO E INNOVACIÓN Y MEJORAMIENTO DE CONDICIONES DE TRABAJO DOCENTE CON DESTINO A VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN – INSTITUTO INTERNACIONAL DE IDIOMAS”.” de la siguiente manera:

(...)

- LOS ITEMS 9, 14, 26 Y 29 DEL NUMERAL 4 Y DEL ANEXO 4 – PROPUESTA ECONOMICA QUEDARÁN DE LA SIGUIENTE MANERA:

4. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MINIMAS

N°	DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
1	Suministro de Mesa de trabajo Puesto operativo de 1,20m X 0,70m. Superficie de trabajo elaborada en madera aglomerada de 25mm enchapada en melamínico F8 color a elección y cantos con bocel plano termofundido en pvc, cajonera de 3 gavetas metálicas 2*1 (2 auxiliares x 1 de archivo) pedestal de soporte, en tubo de CR cal 16 de 2" en C, acabados partes metálicas con pintura en polvo epoxipoliéster de aplicación electrostática color a convenir, tornillos de aseguramiento y anclaje a superficie. Faldón en madera aglomerada de 15mm, enchapada en melamínico F8 color a convenir.	Unidad	2
2	Suministro de Archivador metálico Archivador vertical de 4 gavetas metálico de 0,46m x 1,30m x 0,48m. Estructura elaborada con lámina de acero CR. Cal 20/22, sistema de extensión en gavetas con carrilera tipo full extensión, sistema de trampa en sus gavetas con apertura de llave humill, incluye sistema antivuelco en sus gavetas, acabados con pintura en polvo epoxipoliéster de aplicación electrostática color a convenir, manijas embebidas en el frente.	Unidad	1
3	Suministro de Silla ejecutiva Silla giratoria con brazos rock 1D, graduables en altura, pad en nylon, mecanismo de 1 palanca con movimiento sincronizado de inclinación de espaldar.	Unidad	2
4	Suministro de Locker	Unidad	3

N°	DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
	Módulo tipo locker de 8 compartimientos dimensiones 150cm x 30cm x 100cm altura, fabricado en aglomerados con puertas de 15mm enchapadas en fórmica, cada módulo de almacenamiento con chapa, base en madera enchapada en fórmica F8 colores a elección, con niveladores a piso.		
5	Suministro e Instalación de División División en acrílico 100% transparente 135cm largo x 30cm alto colores a convenir, incluye soportes de instalación.	Unidad	2
6	Suministro de Mesas plegables Dimensiones 130cm largo x 40cm profundidad Superficie de trabajo en fórmica, tablex 25mm, cubre canto en pvc de 2mm, mecanismo plegable a pared con bloqueo en posición horizontal, recubrimiento partes metálicas en pintura electrostática, sin electrificación ni canaleta horizontal para conectividad, incluye accesorios plásticos de estructura.	Unidad	4
7	Suministro de Silla tipo puff Puff redondo diámetro 50cm x 45cm altura Estructura interna en aglomerado combinados con madera inmunizada y tratada con recubrimiento en espuma laminada y guata, tapizados en colores a convenir con materiales de alta calidad anti fluidos y anti bacteriales, niveladores a piso.	Unidad	15
8	Suministro e Instalación de Blackout Sistema estándar de accionamiento manual de alto impacto, que permita que al halar la cadena de mando de manera que permita alcanzar el nivel de luz deseado, y que al halar completamente la cadena se pueda subir o bajar la persiana en su totalidad, color a convenir. Bloqueo rayos UV 95% aproximadamente. Composición 12% poliéster 88% PVC en 4 capas (1 capa fibra de vidrio. + 3 capas de PVC). Grosor de la tela 0,12 mm. Con resistencia al desgarro. Fabricadas en materiales antibacteriales y de fácil desinfección. Libre de sustancias nocivas ftalatos y formaldehidos certificados oeko-tex, Standard 100 Greenguard. 100% libre de plomo y asbesto. Reacción al fuego: Retardante al fuego. Incluye instalación en sitio, tubo en aluminio, cabezal y demás estructuras necesarias para su fijación.	M2	4.2
9	Suministro de Mesa redonda Superficie de trabajo elaborada en madera aglomerada de 25mm o 30mm de espesor enchapado en melaminico F8 color a elección con cantos en bocel plano de 2mm termofundido y balance en melamina F6 con cantos en PVC plano termofundido, diámetro 1,00m, altura 0.75m. Estructura en tubo redondo diámetro 2 1/2" de acero CR. Cal 16/18. Base circular tipo disco, acabados partes metálicas con pintura en polvo epoxipoliéster de aplicación electrostática color gris, blanco o negro. Dim: 1,00m x 0.75m.	Unidad	4
10	Suministro de Silla interlocutora Estructura 4 patas en tubo CR redondo diámetro 18mm calibre 16, asiento y espaldar en polipropileno con filtro UV, color a convenir, fijación con tornillos y clips de sujeción.	Unidad	52

N°	DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
11	<p>Suministro e Instalación de Tablero acrílico</p> <p>Dimensiones 120cm x 240cm, fabricado en aglomerado de 9 mm enchapado en formica tipo pizarrón, incluye base para borrador suministro e instalación.</p>	Unidad	2
12	<p>Suministro de Butaco con almacenamiento</p> <p>Silla con almacenamiento inferior con cajones y puertas frontales tipo touch sin manijas y con cojín superior, Dimensiones 90 cm x 45 cm x 45 cm de altura Fabricado en aglomerado de 15 mm enchapado en formica colores a elección con cantos rígidos en PVC cajones frontales con corredera Full extensión tipo touch.</p>	Unidad	4
13	<p>Suministro de Alacena</p> <p>Módulo de almacenamiento bajo escaleras, fabricado en aglomerados enchapados en formica colores a elección con cantos rígidos termofundidos en PVC Dimensiones 2,15 cm lateral izquierdo x 176 cm frente x 40 cm fondo.</p>	Unidad	1
14	<p>Suministro de Mesa trapezoidal:</p> <p>Superficie de trabajo en forma trapezoidal de 0.52m base menor x 1.2m base mayor x 0.595m altura x 0.67m laterales elaborada en madera aglomerada de 25mm enchapada en melaminico F8 color a elección y cantos con bocel plano termofundido en PVC, estructura rígida patas en tubería redonda de 1" cal 16 con tapón y estructura metálica en C.R. calibre 18. Resiste 80kg de peso, acabado partes metálicas con pintura en polvo epoxipoliester de aplicación electrostática color a convenir, tornillos de aseguramiento y anclaje a superficie.</p>	Unidad	32
15	<p>Suministro de Mesa tipo isla</p> <p>Dimensiones 200 cm x 75 cm x 90 cm incluye canaleta y tapa gromet para conectividad, superficie en madera aglomerada de 25 mm enchapada en formica F8 con balance en F6 colores a elección con canto rígido termofundido en PVC Estructura Modular ensambla en madera aglomerada enchapada en formica colores a elección refuerzos en madera.</p>	Unidad	3
16	<p>Suministro de Silla alta tipo barra</p> <ul style="list-style-type: none"> • Carcasa Plástica: Polipropileno • Estructura: Tubo C.R. 3/4" C-16, 3/4" Cal 14 y tubo CR 1/2" Cal 16. • Recubrimiento: Pintura electrostática • Apilamiento: 4 unidades, solo aplica para silla individual. • Botas: Semiesférica en polipropileno. <p>Dimensiones generales: altura 105 cm x ancho 44 cm x Profundidad 54 cm.</p>	Unidad	20
17	<p>Suministro de Mesa de impresoras</p> <p>Módulo de almacenamiento para mesa de impresión 3D, dimensiones 110 cm x 70 cm x 100 cm de altura, fabricado en aglomerado de 15 mm enchapado en formica colores a convenir con superficie de 25 mm enchapada en formica F8 con cantos rígidos en PVC termofundidos base en madera enchapada con niveladores en polipropileno.</p>	Unidad	3
18	<p>Suministro e Instalación de Celosía</p>	Unidad	1

N°	DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
	Persiana decorativa fabricada en madera aglomerada en sentido vertical techo - piso, enchapado en fórmica, dimensiones 2,60m X 1,50m.		
19	Suministro de Porta matera Módulo matera decorativa dimensiones 130cm X 50cm X 30cm Fabricado en estructura metálica de 1" pintura electrostática combinado con aglomerados enchapados en formica F8 colores a elección con cantos rígidos en PVC, incluye materas plásticas interiores en polipropileno y rodachines inferiores para facilitar movilidad.	Unidad	2
20	Suministro de Alacena Módulo de almacenamiento bajo escaleras, con puertas corredizas fabricado en aglomerados enchapados en formica colores a elección con cantos rígidos termofundidos en PVC Dimensiones 1,25cm lateral izquierdo X 35cm fondo.	Unidad	1
21	Suministro de Banco corrido Dimensiones 130cm X 60cm prof X 50cm alto, asiento y espaldar parte inferior en madera aglomerada enchapada en fórmica F8 con estructura en madera parte superior con asiento y espaldar en espuma laminada, tapizada en materiales antilíquido, color a convenir.	Unidad	2
22	Suministro de Módulo de almacenamiento Dimensiones 1,18m X 2,53m X 0,40m estructura metálica elaborada con lamina de acero CR. Cal. 20/22, sistema de graduación de entrepaños mediante punzonados y dobleces en la estructura metálica, 4 entrepaños elaborados en lamina CR. cal. 20 con refuerzo interno en lamina CR. cal. 18, acabados con pintura en polvo epoxipoliéster de aplicación electrostática color a convenir, puertas metálicas, manijas en acero satinado, Chapa de Seguridad.	Unidad	1
23	Suministro e Instalación de Mesa tipo barra Dimensiones 1,10m alto X 2,00m largo X 0,50m prof X 8cm faldero, incluye canaleta para conectividad, superficie en madera aglomerada de 25 mm enchapada en formica F8 con balance en F6 colores a elección con canto rígido termofundido en PVC, estructura pedestales de soporte en tubo de CR cal 16 de 2" en C con doble viga interior incluye canaleta y tapa gromet superior para conectividad eléctrica.	Unidad	1
24	Suministro de Silla alta tipo barra Carcasa Plástica: Polipropileno, estructura: Tubo C.R. 3/4" C-16, 3/4" Cal 14 y tubo CR 1/2" Cal 16. • Recubrimiento: Pintura electrostática • Botas: Semiesférica en polipropileno, incluye descansa pies, colores a convenir.	Unidad	4
25	Suministro e Instalación Tablero en vidrio templado Dimensiones 1,20m X 1,44m vidrio templado de 8 mm con película posterior y dilatadores en acero, bandeja para marcadores y borrador incluye suministro e instalación a pared.	Unidad	2
26	Suministro de Mesa redonda Superficie de trabajo elaborada en madera aglomerada de 25mm o 30mm de espesor enchapado en melaminico F8 color a elección con cantos en bocel plano de 2mm termofundido y balance en melamina F6 con cantos en PVC plano termofundido, diámetro 1,00m, altura 0.75m.	Unidad	7

N°	DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
	Estructura en tubo redondo diámetro 2 1/2" de acero CR. Cal 16/18. Base circular tipo disco, acabados partes metálicas con pintura en polvo epoxipoliéster de aplicación electrostática color gris, blanco o negro. Dim: 1,00m x 0.75m.		
27	<p>Suministro de Silla tipo puff</p> <p>Puff redondo diámetro 50cm x 45cm altura</p> <p>Estructura interna en aglomerado combinados con madera inmunizada y tratada con recubrimiento en espuma laminada y guata, tapizados en colores a convenir con materiales de alta calidad anti fluidos y anti bacteriales, niveladores a piso.</p>	Unidad	8
28	<p>Suministro de Silla interlocutora</p> <p>Estructura 4 patas en tubo CR redondo diámetro 18mm calibre 16, asiento y espaldar en polipropileno con filtro UV, color a convenir, fijación con tornillos y clips de sujeción.</p>	Unidad	14
29	<p>Suministro de Mesa trapezoidal:</p> <p>Superficie de trabajo en forma trapezoidal de 0.52m base menor x 1.2m base mayor x 0.595m altura x 0.67m laterales elaborada en madera aglomerada de 25mm enchapada en melaminico F8 color a elección y cantos con bocel plano termofundido en PVC, estructura rígida patas en tubería redonda de 1" cal 16 con tapón y estructura metálica en C.R. calibre 18. Resiste 80kg de peso, acabado partes metálicas con pintura en polvo epoxipoliéster de aplicación electrostática color a convenir, tornillos de aseguramiento y anclaje a superficie.</p>	Unidad	6
30	<p>Suministro e Instalación Tablero en vidrio templado</p> <p>Dimensiones 1,20m X 2,00m vidrio templado de 8 mm con película posterior y dilatadores en acero, bandeja para marcadores y borrador incluye suministro e instalación a pared.</p>	Unidad	1
31	<p>Suministro e Instalación Mesa tipo barra</p> <p>Dimensiones 3,20m largo X 0,60m prof incluye canaleta para conectividad, superficie en madera aglomerada de 25 mm enchapada en formica F8 con balance en F6 colores a elección con canto rígido termofundido en PVC, estructura pedestales de soporte en tubo de CR cal 16 de 2" en C con doble viga interior incluye canaleta y tapa gromet superior para conectividad eléctrica.</p>	Unidad	2
32	<p>Suministro Silla tipo Gammer</p> <p>Cabecero: Espuma laminada, tapizado en sintético. • Espaldar: Espuma laminada, tapizado en sintético. • Estructura espaldar: Interno en Madera. • Soporte lumbar: Espuma laminada, tapizado en sintético. • Espuma asiento: Espuma laminada, tapizado en sintético. • Asiento interno: Interno en Madera. • Base: Nylon inyectado. • Apoyabrazos: Regulables en altura. • Cilindro: A gas, grado 3. • Mecanismo: Sincro simple con bloqueo en una posición, ángulo de 21° y ajuste de tensión. • Rodachinas: Nylon para piso duro de 60 mm • Tapizado: Sintético color negro con gris y negro con rojo.</p>	Unidad	4
33	<p>Suministro Mesa de trabajo</p> <p>Puesto operativo de 1,20m X 0,70m. Superficie de trabajo elaborada en madera aglomerada de 25mm enchapada en melaminico F8 color a</p>	Unidad	1

N°	DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
	elección y cantos con bocel plano termofundido en PVC, cajonera de 3 gavetas metálicas 2*1 (2 auxiliares x 1 de archivo) pedestal de soporte en tubo de CR cal 16 de 2" en C, acabados partes metálicas con pintura en polvo epoxipoliéster de aplicación electrostática color a convenir, tornillos de aseguramiento y anclaje a superficie. Faldón en madera aglomerada de 15mm, enchapada en melamínico F8 color a convenir.		
34	Suministro de Silla ejecutiva Silla giratoria con brazos rock 1D, graduables en altura, pad en nylon, mecanismo de 1 palanca con movimiento sincronizado de inclinación de espaldar.	Unidad	2
35	Suministro de Módulo tipo locker Dimensiones 120 cm x 45 cm x 120 cm de altura 6 compartimientos Fabricado en aglomerados con puertas de 15 mm enchapadas en formica, cada módulo de almacenamiento con chapa, base en madera con niveladores enchapada en formica F8 colores a convenir.	Unidad	1
36	Suministro e instalación de Mesa tipo barra Dimensiones 1,20m largo X 1,10m X 0,60m prof incluye canaleta para conectividad, superficie en madera aglomerada de 25 mm enchapada en formica F8 con balance en F6 colores a elección con canto rígido termofundido en PVC, estructura pedestales de soporte en tubo de CR cal 16 de 2" en C con doble viga interior para soportar peso de las impresoras 3D, incluye canaleta y tapa gromet superior para conectividad eléctrica.	Unidad	3
37	Suministro de Mesa de trabajo en L Escritorio en L con archivador 1,20m X 1,50m Superficie de trabajo elaborada en madera aglomerada de 25 mm enchapada en melaminico F8 color a elección y cantos con bocel plano termofundido en PVC, Incluye Porta teclado Metálico en lámina CR cal 22, Cajonera de 3 gavetas metálica 2*1 (2auxiliares x 1 de archivo) Pedestales de soporte en tubo de CR cal 16 de 2" en C, acabados partes metálicas con pintura en polvo epoxipoliéster de aplicación electrostática color gris, blanco o negro. Faldón en madera aglomerada de 15 mm, enchapada en melaminico F8 color según color de superficie.	Unidad	1
38	Suministro de Silla tipo banco Banco redondo dimensiones 0,40m X 0,45m X 0,50m para almacenamiento bajo la mesa. Estructura: 4 Patas en tubo CR Redondo Ø 18 mm calibre 16, Acabados en pintura electrostática negra o gris. Asiento: En polipropileno con filtro UV, fijación con tornillos y clips de sujeción.	Unidad	12
39	Suministro Sofá 2 puestos Dimensiones 0,70m fondo X 1,50m ancho estructura interna en madera sajo inmunizada, pegada y atornillada, tipo repisa 8x4, incluye refuerzo longitudinal en madera. Asiento, Espaldar, Brazos en espuma de alta densidad, estructura Tapizada en Sintético PVC. Patas en Aluminio.	Unidad	1
40	Suministro Mesa auxiliar baja Mesa de centro o auxiliar dimensiones 0,80m X 0,50m. Características: superficie en aglomerado de 25 mm enchapada por cara y cara en	Unidad	1

N°	DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
	laminado melamínico de alta presión F8 y balance F6 color a convenir con canto rígido en PVC termofundido.		
41	<p>SUMINISTRO DE PUESTO DE TRABAJO RECTOS DE 1,10 X 0,50m</p> <p>Superficie de trabajo RECTO 1.10 x 0.50 elaborada en madera aglomerada de 25 mm enchapada en melamínico F8 color a elección y cantos con bocel plano termofundido en PVC, Cajonera de 3 gavetas metálica 2*1 (2auxiliares x 1 de archivo) Pedestal de soporte. En tubo de CR cal 16 de 2" en C, acabados partes metálicas con pintura en polvo epoxipoliéster de aplicación electrostática color negro, mayor aseguramiento y anclaje a superficie. INCLUYE CANALETA PARA CONECTIVIDAD.</p>	Unidad	50
42	<p>SUMINISTRO DE PUESTO DE TRABAJO EN L DE 1.30 X 1.50 Y 0.60m DE ANCHO</p> <p>Superficie de trabajo EN L 1.30 x 1.50 elaborada en madera aglomerada de 25 mm enchapada en melamínico F8 color a elección y cantos con bocel plano termofundido en PVC, Cajonera de 3 gavetas metálica 2*1 (2auxiliares x 1 de archivo) Pedestal de soporte. en tubo de CR cal 16 de 2" en C, acabados partes metálicas con pintura en polvo epoxipoliéster de aplicación electrostática color negro, mayor aseguramiento y anclaje a superficie. Faldón en madera aglomerada de 15 mm, enchapada en melamínico F8 color según color de superficie. INCLUYE CANALETA PARA CONECTIVIDAD.</p>	Unidad	2
43	<p>SUMINISTRO PUESTO DE TRABAJO RECTOS DE 2.00 X 0,50m</p> <p>Superficie de trabajo RECTO 2.00 x 0.50 elaborada en madera aglomerada de 25 mm enchapada en melamínico F8 color a elección y cantos con bocel plano termofundido en PVC, Cajonera de 3 gavetas metálica 2*1 (2auxiliares x 1 de archivo) Pedestal de soporte. en tubo de CR cal 16 de 2" en C, acabados partes metálicas con pintura en polvo epoxipoliéster de aplicación electrostática color negro, mayor aseguramiento y anclaje a superficie. INCLUYE CANALETA PARA CONECTIVIDAD.</p>	Unidad	1
44	<p>SUMINISTRO PUESTO DE TRABAJO RECTOS DE 4.30 X 0.60m DE ANCHO</p> <p>Superficie de trabajo RECTO 4.30 x 0.60 elaborada en madera aglomerada de 25 mm enchapada en melamínico F8 color a elección y cantos con bocel plano termofundido en PVC, Cajonera de 3 gavetas metálica 2*1 (2auxiliares x 1 de archivo) Pedestal de soporte, en tubo de CR cal 16 de 2" en C, acabados partes metálicas con pintura en polvo epoxipoliéster de aplicación electrostática color negro, mayor aseguramiento y anclaje a superficie. Faldón en madera aglomerada de 15 mm, enchapada en melamínico F8 color según color de superficie. INCLUYE CANALETA PARA CONECTIVIDAD.</p>	Unidad	1
45	<p>SUMINISTRO SILLA AUXILIAR INTERLOCUTORA</p> <p>Silla asiento tapizado espaldar malla sin brazos</p> <p>Estructura: 4 patas en tubo CR redondo Ø 22mm Calibre 16.</p> <p>Acabados en pintura electrostática negra o gris.</p> <p>Asiento: Asiento y cubierta en PP texturizada, fijación por tornillos.</p> <p>Inserto de Asiento Tapizado con espuma lamina de 3 cms, densidad 30.</p>	Unidad	2

N°	DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
	<p>Espaldar: En PP negro con fijación por presión y malla. Colores de plástico: gris, blanco, azul y negro.</p> <p>DIMENSIONES:</p> <p>ANCHO TOTAL SILLA 49 cm (Tolerancia +/- 1 cm)</p> <p>ALTURA TOTAL 77 cm (Tolerancia +/- 1 cm)</p> <p>ALTURA ESPALDAR 37 cm (Tolerancia +/- 1 cm) ANCHO ESPALDAR 42cm (Tolerancia +/- 1 cm)</p>		
46	<p>SUMINISTRO SILLA TANDEM 3 PUESTOS</p> <p>ESTRUCTURA Pata tándem Clip PARA TANDEM DE 3 PUESTOS</p> <p>Base: Pata tándem Clip Calibre 14.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pisador en lámina HR 3/16". • Acabado en pintura electrostática blanca, negra o gris. Dimensiones de pata base: 35 cm de largo x 38 cm de altura x 12 cm de ancho. <p>SILLA MONOCONCHA PARA TANDEM</p> <p>Estructura: En tubo CR Redondo Ø 18 mm calibre 16, Acabados en pintura electrostática negra o gris.</p> <p>Asiento y Espaldar: Tipo monoconcha en PP con filtro UV, fijación con tornillos y clips de sujeción.</p> <p>Tubería redonda CR ½" Calibre 16 y tubería redonda CR 5/8"</p>	Unidad	1
47	<p>SUMINISTRO SILLA EJECUTIVA CON BRAZOS</p> <p>Brazos: Rock 1D, graduables en altura, Pad en Nylon Mecanismo: (SYA2B) Mecanismo de 1 palanca con movimiento sincronizado de inclinación de espaldar y asiento con 2 posiciones de bloqueo + Sistema de tensión auto pesante. Asiento: Tipo Ejecutivo. Tapizado con tela a convenir, color a elección, espuma inyectada densidad 60. Espaldar: Marco en Nylon reforzado con malla. Base: Nylon Dubái Ø 680 mm. Rodachinas: Doble pista Ø 50 mm para piso duro. Tapizadas en materiales antibacteriales.</p>	Unidad	55
48	<p>SUMINISTRO E INSTALACIÓN DIVISION EN LAMINA</p> <p>CR ESP 8 CMS. ALTURA A 0.90 MTS.</p> <p>Características: Elaborada en lámina de acero CR. Cal 22/16 acabados con pintura en polvo epoxipoliéster de aplicación electrostática color Ral 15, paneles tipo broche elaborados en madera de 12 mm tapizados en tela poliéster, por ambas caras color a elección o panel tipo broche Marco Vidrio en lámina de acero CR. Cal. 20 acabados con pintura en polvo epoxipoliéster de aplicación electrostática, Tapizadas en materiales antibacteriales</p>	M2	4,1
49	<p>SUMINISTRO E INSTALACIÓN DIVISION EN LAMINA</p> <p>CR ESP 8 CMS. ALTURA A 1.65 MTS.</p> <p>Características: Elaborada en lámina de acero CR. Cal 22/16 acabados con pintura en polvo epoxipoliéster de aplicación electrostática color Azul Ral 15, paneles tipo broche elaborados en madera de 12 mm tapizados en tela poliéster, por ambas caras color a elección o panel tipo broche Marco Vidrio en lámina de acero CR. Cal. 20 acabados con pintura en polvo epoxipoliéster de aplicación electrostática, Vidrio normalizado de</p>	M2	147,8

N°	DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
	5mm. Sistema de Conducción de cableado tanto vertical como horizontalmente por toda su estructura, opción de ubicar tomas eléctricos y datos en zócalo. Incluye diagramación con papel tipo frosted, diseño definido por el cliente. Tapizadas en materiales antibacteriales.		
50	<p>SUMINISTRO SOFÁ</p> <p>Sofá recto asiento y espaldar en espuma inyectada densidad 60 garantizando durabilidad. Sofá con espaldar completo.</p> <p>Dim: 180 x 80 x 42,5 x 77 cm de altura al espaldar Especificaciones Técnicas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Espuma asiento: Poliuretano inyectado densidad 60. • Espuma espaldar: Poliuretano inyectado densidad 60. • Bastidor: Tablero aglomerado 19 mm de espesor. • Base: Tubería CR 76 x 38. Lámina CR calibre 12. • Recubrimiento base: Pintura electrostática. • Niveladores: Polipropileno inyectado. 	Unidad	1
51	<p>SUMINISTRO SILLA POLTRONA</p> <p>Silla tipo poltrona asiento y espaldar tipo monoconcha con espuma inyectada densidad 60, tapizado en microsude, prana o bravia, graduación de asiento en altura, elevación neumática con sistema basculante y antipánico en su espaldar. Incluye suministro, transporte e instalación.</p> <p>Base: Base 4 Apoyos diámetro 675 mm fundida en aluminio macizo</p> <p>Mecanismo: Platina fija con graduación de altura Asiento: Tipo monoconcha / Espuma inyectada D 60 Espaldar: Tipo monoconcha / Espuma inyectada D 60 Tapizado: Tapizado en Microsuede, Prana y Bravia.</p>	Unidad	4
52	<p>SUMINISTRO MESA BAJA</p> <p>Base repujada</p> <p>Dimensiones: 1 m de diámetro, altura 50 cm Especificaciones Técnicas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Superficie: Tablero aglomerado 19 mm. • Estructura: Base y soporte laminado melaminico de alta presión en lámina CR repujada. • Recubrimiento: Pintura electrostática. 	Unidad	1

ANEXO 04.
PROPUESTA TÉCNICA – ECONÓMICA

Tunja, _____

Señores

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA

Tunja

N°	DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL
1	<p>Suministro de Mesa de trabajo</p> <p>Puesto operativo de 1,20m X 0,70m. Superficie de trabajo elaborada en madera aglomerada de 25mm enchapada en melamínico F8 color a elección y cantos con bocel plano termofundido en pvc, cajonera de 3 gavetas metálicas 2*1 (2 auxiliares x 1 de archivo) pedestal de soporte, en tubo de CR cal 16 de 2" en C, acabados partes metálicas con pintura en polvo epoxipoliéster de aplicación electrostática color a convenir, tornillos de aseguramiento y anclaje a superficie. Faldón en madera aglomerada de 15mm, enchapada en melamínico F8 color a convenir.</p>	Unidad	2		
2	<p>Suministro de Archivador metálico</p> <p>Archivador vertical de 4 gavetas metálico de 0,46m x 1,30m x 0,48m. Estructura elaborada con lámina de acero CR. Cal 20/22, sistema de extensión en gavetas con carrilera tipo full extensión, sistema de trampa en sus gavetas con apertura de llave humill, incluye sistema antivuelco en sus gavetas, acabados con pintura en polvo epoxipoliéster de aplicación electrostática color a convenir, manijas embebidas en el frente.</p>	Unidad	1		
3	<p>Suministro de Silla ejecutiva</p> <p>Silla giratoria con brazos rock 1D, graduables en altura, pad en nylon, mecanismo de 1 palanca con movimiento sincronizado de inclinación de espaldar.</p>	Unidad	2		
4	<p>Suministro de Locker</p> <p>Módulo tipo locker de 8 compartimientos dimensiones 150cm x 30cm x 100cm altura, fabricado en aglomerados con puertas de 15mm enchapadas en fórmica, cada módulo de almacenamiento con chapa, base en madera enchapada en fórmica F8 colores a elección, con niveladores a piso.</p>	Unidad	3		

N°	DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL
5	<p>Suministro e Instalación de División</p> <p>División en acrílico 100% transparente 135cm largo x 30cm alto colores a convenir, incluye soportes de instalación.</p>	Unidad	2		
6	<p>Suministro de Mesas plegables</p> <p>Dimensiones 130cm largo x 40cm profundidad</p> <p>Superficie de trabajo en fórmica, tablex 25mm, cubre canto en pvc de 2mm, mecanismo plegable a pared con bloqueo en posición horizontal, recubrimiento partes metálicas en pintura electrostática, sin electrificación ni canaleta horizontal para conectividad, incluye accesorios plásticos de estructura.</p>	Unidad	4		
7	<p>Suministro de Silla tipo puff</p> <p>Puff redondo diámetro 50cm x 45cm altura</p> <p>Estructura interna en aglomerado combinados con madera inmunizada y tratada con recubrimiento en espuma laminada y guata, tapizados en colores a convenir con materiales de alta calidad anti fluidos y anti bacteriales, niveladores a piso.</p>	Unidad	15		
8	<p>Suministro e Instalación de Blackout</p> <p>Sistema estándar de accionamiento manual de alto impacto, que permita que al halar la cadena de mando de manera que permita alcanzar el nivel de luz deseado, y que al halar completamente la cadena se pueda subir o bajar la persiana en su totalidad, color a convenir. Bloqueo rayos UV 95% aproximadamente. Composición 12% poliéster 88% PVC en 4 capas (1 capa fibra de vidrio. + 3 capas de PVC). Grosor de la tela 0,12 mm. Con resistencia al desgarro. Fabricadas en materiales antibacteriales y de fácil desinfección. Libre de sustancias nocivas ftalatos y formaldehidos certificados oeko-tex, Standard 100 Greenguard. 100% libre de plomo y asbesto. Reacción al fuego: Retardante al fuego. Incluye instalación en sitio, tubo en aluminio, cabezal y demás estructuras necesarias para su fijación.</p>	M2	4.2		
9	<p>Suministro de Mesa redonda</p> <p>Superficie de trabajo elaborada en madera aglomerada de 25mm o 30mm de espesor enchapado en melaminico F8 color a elección con cantos en bocel plano de 2mm termofundido y balance en melamina F6 con</p>	Unidad	4		

N°	DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	cantos en PVC plano termofundido, diámetro 1,00m, altura 0.75m. Estructura en tubo redondo diámetro 2 1/2" de acero CR. Cal 16/18. Base circular tipo disco, acabados partes metálicas con pintura en polvo epoxipoliéster de aplicación electrostática color gris, blanco o negro. Dim: 1,00m x 0.75m.				
10	Suministro de Silla interlocutora Estructura 4 patas en tubo CR redondo diámetro 18mm calibre 16, asiento y espaldar en polipropileno con filtro UV, color a convenir, fijación con tornillos y clips de sujeción.	Unidad	52		
11	Suministro e Instalación de Tablero acrílico Dimensiones 120cm x 240cm, fabricado en aglomerado de 9 mm enchapado en formica tipo pizarrón, incluye base para borrador suministro e instalación.	Unidad	2		
12	Suministro de Butaco con almacenamiento Silla con almacenamiento inferior con cajones y puertas frontales tipo touch sin manijas y con cojín superior, Dimensiones 90 cm x 45 cm x 45 cm de altura Fabricado en aglomerado de 15 mm enchapado en formica colores a elección con cantos rígidos en PVC cajones frontales con corredera Full extensión tipo touch.	Unidad	4		
13	Suministro de Alacena Módulo de almacenamiento bajo escaleras, fabricado en aglomerados enchapados en formica colores a elección con cantos rígidos termofundidos en PVC Dimensiones 2,15 cm lateral izquierdo x 176 cm frente x 40 cm fondo.	Unidad	1		
14	Suministro de Mesa trapezoidal: Superficie de trabajo en forma trapezoidal de 0.52m base menor x 1.2m base mayor x 0.595m altura x 0.67m laterales elaborada en madera aglomerada de 25mm enchapada en melaminico F8 color a elección y cantos con bocel plano termofundido en PVC, estructura rígida patas en tubería redonda de 1" cal 16 con tapón y estructura metálica en C.R. calibre 18. Resiste 80kg de peso, acabado partes metálicas con pintura en polvo epoxipoliéster de aplicación electrostática color a convenir, tornillos de aseguramiento y anclaje a superficie.	Unidad	32		
15	Suministro de Mesa tipo isla	Unidad	3		

N°	DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	Dimensiones 200 cm x 75 cm x 90 cm incluye canaleta y tapa gromet para conectividad, superficie en madera aglomerada de 25 mm enchapada en formica F8 con balance en F6 colores a elección con canto rígido termofundido en PVC Estructura Modular ensambla en madera aglomerada enchapada en formica colores a elección refuerzos en madera.				
16	<p>Suministro de Silla alta tipo barra</p> <ul style="list-style-type: none"> • Carcasa Plástica: Polipropileno • Estructura: Tubo C.R. 3/4" C-16, 3/4" Cal 14 y tubo CR 1/2" Cal 16. • Recubrimiento: Pintura electrostática • Apilamiento: 4 unidades, solo aplica para silla individual. • Botas: Semiesférica en polipropileno. <p>Dimensiones generales: altura 105 cm x ancho 44 cm x Profundidad 54 cm.</p>	Unidad	20		
17	<p>Suministro de Mesa de impresoras</p> <p>Módulo de almacenamiento para mesa de impresión 3D, dimensiones 110 cm x 70 cm x 100 cm de altura, fabricado en aglomerado de 15 mm enchapado en formica colores a convenir con superficie de 25 mm enchapada en formica F8 con cantos rígidos en PVC termofundidos base en madera enchapada con niveladores en polipropileno.</p>	Unidad	3		
18	<p>Suministro e Instalación de Celosía</p> <p>Persiana decorativa fabricada en madera aglomerada en sentido vertical techo - piso, enchapado en fórmica, dimensiones 2,60m X 1,50m.</p>	Unidad	1		
19	<p>Suministro de Porta matera</p> <p>Módulo matera decorativa dimensiones 130cm X 50cm X 30cm Fabricado en estructura metálica de 1" pintura electrostática combinado con aglomerados enchapados en formica F8 colores a elección con cantos rígidos en PVC, incluye materas plásticas interiores en polipropileno y rodachines inferiores para facilitar movilidad.</p>	Unidad	2		
20	<p>Suministro de Alacena</p> <p>Módulo de almacenamiento bajo escaleras, con puertas corredizas fabricado en aglomerados enchapados en formica colores</p>	Unidad	1		

N°	DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	a elección con cantos rígidos termofundidos en PVC Dimensiones 1,25cm lateral izquierdo X 35cm fondo.				
21	Suministro de Banco corrido Dimensiones 130cm X 60cm prof X 50cm alto, asiento y espaldar parte inferior en madera aglomerada enchapada en fórmica F8 con estructura en madera parte superior con asiento y espaldar en espuma laminada, tapizada en materiales antifluido, color a convenir.	Unidad	2		
22	Suministro de Módulo de almacenamiento Dimensiones 1,18m X 2,53m X 0,40m estructura metálica elaborada con lamina de acero CR. Cal. 20/22, sistema de graduación de entrepaños mediante punzonados y dobleces en la estructura metálica, 4 entrepaños elaborados en lamina CR. cal. 20 con refuerzo interno en lamina CR. cal. 18, acabados con pintura en polvo epoxipoliéster de aplicación electrostática color a convenir, puertas metálicas, manijas en acero satinado, Chapa de Seguridad.	Unidad	1		
23	Suministro e Instalación de Mesa tipo barra Dimensiones 1,10m alto X 2,00m largo X 0,50m prof X 8cm faldero, incluye canaleta para conectividad, superficie en madera aglomerada de 25 mm enchapada en formica F8 con balance en F6 colores a elección con canto rígido termofundido en PVC, estructura pedestales de soporte en tubo de CR cal 16 de 2" en C con doble viga interior incluye canaleta y tapa gromet superior para conectividad eléctrica.	Unidad	1		
24	Suministro de Silla alta tipo barra Carcasa Plástica: Polipropileno, estructura: Tubo C.R. 3/4" C-16, 3/4" Cal 14 y tubo CR 1/2" Cal 16. • Recubrimiento: Pintura electrostática • Botas: Semiesférica en polipropileno, incluye descansa pies, colores a convenir.	Unidad	4		
25	Suministro e Instalación Tablero en vidrio templado Dimensiones 1,20m X 1,44m vidrio templado de 8 mm con película posterior y dilatadores en acero, bandeja para marcadores y borrador incluye suministro e instalación a pared.	Unidad	2		
26	Suministro de Mesa redonda	Unidad	7		

N°	DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	Superficie de trabajo elaborada en madera aglomerada de 25mm o 30mm de espesor enchapado en melaminico F8 color a elección con cantos en bocel plano de 2mm termofundido y balance en melamina F6 con cantos en PVC plano termofundido, diámetro 1,00m, altura 0.75m. Estructura en tubo redondo diámetro 2 1/2" de acero CR. Cal 16/18. Base circular tipo disco, acabados partes metálicas con pintura en polvo epoxipoliéster de aplicación electrostática color gris, blanco o negro. Dim: 1,00m x 0.75m.				
27	Suministro de Silla tipo puff Puff redondo diámetro 50cm x 45cm altura Estructura interna en aglomerado combinados con madera inmunizada y tratada con recubrimiento en espuma laminada y guata, tapizados en colores a convenir con materiales de alta calidad anti fluidos y anti bacteriales, niveladores a piso.	Unidad	8		
28	Suministro de Silla interlocutora Estructura 4 patas en tubo CR redondo diámetro 18mm calibre 16, asiento y espaldar en polipropileno con filtro UV, color a convenir, fijación con tornillos y clips de sujeción.	Unidad	14		
29	Suministro de Mesa trapezoidal: Superficie de trabajo en forma trapezoidal de 0.52m base menor x 1.2m base mayor x 0.595m altura x 0.67m laterales elaborada en madera aglomerada de 25mm enchapada en melaminico F8 color a elección y cantos con bocel plano termofundido en PVC, estructura rígida patas en tubería redonda de 1" cal 16 con tapón y estructura metálica en C.R. calibre 18. Resiste 80kg de peso, acabado partes metálicas con pintura en polvo epoxipoliéster de aplicación electrostática color a convenir, tornillos de aseguramiento y anclaje a superficie.	Unidad	6		
30	Suministro e Instalación Tablero en vidrio templado Dimensiones 1,20m X 2,00m vidrio templado de 8 mm con película posterior y dilatadores en acero, bandeja para marcadores y borrador incluye suministro e instalación a pared.	Unidad	1		
31	Suministro e Instalación Mesa tipo barra	Unidad	2		

N°	DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	Dimensiones 3,20m largo X 0,60m prof incluye canaleta para conectividad, superficie en madera aglomerada de 25 mm enchapada en formica F8 con balance en F6 colores a elección con canto rígido termofundido en PVC, estructura pedestales de soporte en tubo de CR cal 16 de 2" en C con doble viga interior incluye canaleta y tapa gromet superior para conectividad eléctrica.				
32	<p>Suministro Silla tipo Gammer</p> <p>Cabecero: Espuma laminada, tapizado en sintético. • Espaldar: Espuma laminada, tapizado en sintético. • Estructura espaldar: Interno en Madera. • Soporte lumbar: Espuma laminada, tapizado en sintético. • Espuma asiento: Espuma laminada, tapizado en sintético. • Asiento interno: Interno en Madera. • Base: Nylon inyectado. • Apoyabrazos: Regulables en altura. • Cilindro: A gas, grado 3. • Mecanismo: Sincro simple con bloqueo en una posición, ángulo de 21° y ajuste de tensión. • Rodachinas: Nylon para piso duro de 60 mm • Tapizado: Sintético color negro con gris y negro con rojo.</p>	Unidad	4		
33	<p>Suministro Mesa de trabajo</p> <p>Puesto operativo de 1,20m X 0,70m. Superficie de trabajo elaborada en madera aglomerada de 25mm enchapada en melamínico F8 color a elección y cantos con bocel plano termofundido en PVC, cajonera de 3 gavetas metálicas 2*1 (2 auxiliares x 1 de archivo) pedestal de soporte en tubo de CR cal 16 de 2" en C, acabados partes metálicas con pintura en polvo epoxipoliéster de aplicación electrostática color a convenir, tornillos de aseguramiento y anclaje a superficie. Faldón en madera aglomerada de 15mm, enchapada en melamínico F8 color a convenir.</p>	Unidad	1		
34	<p>Suministro de Silla ejecutiva</p> <p>Silla giratoria con brazos rock 1D, graduables en altura, pad en nylon, mecanismo de 1 palanca con movimiento sincronizado de inclinación de espaldar.</p>	Unidad	2		
35	<p>Suministro de Módulo tipo locker</p> <p>Dimensiones 120 cm x 45 cm x 120 cm de altura 6 compartimentos Fabricado en aglomerados con puertas de 15 mm enchapadas en</p>	Unidad	1		

N°	DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	formica, cada módulo de almacenamiento con chapa, base en madera con niveladores enchapada en formica F8 colores a convenir.				
36	Suministro e instalación de Mesa tipo barra Dimensiones 1,20m largo X 1,10m X 0,60m prof incluye canaleta para conectividad, superficie en madera aglomerada de 25 mm enchapada en formica F8 con balance en F6 colores a elección con canto rígido termofundido en PVC, estructura pedestales de soporte en tubo de CR cal 16 de 2" en C con doble viga interior para soportar peso de las impresoras 3D, incluye canaleta y tapa gromet superior para conectividad eléctrica.	Unidad	3		
37	Suministro de Mesa de trabajo en L Escritorio en L con archivador 1,20m X 1,50m Superficie de trabajo elaborada en madera aglomerada de 25 mm enchapada en melaminico F8 color a elección y cantos con bocel plano termofundido en PVC, Incluye Porta teclado Metálico en lámina CR cal 22, Cajonera de 3 gavetas metálica 2*1 (2auxiliares x 1 de archivo) Pedestales de soporte en tubo de CR cal 16 de 2" en C, acabados partes metálicas con pintura en polvo epoxipoliéster de aplicación electrostática color gris, blanco o negro. Faldón en madera aglomerada de 15 mm, enchapada en melaminico F8 color según color de superficie.	Unidad	1		
38	Suministro de Silla tipo banco Banco redondo dimensiones 0,40m X 0,45m X 0,50m para almacenamiento bajo la mesa. Estructura: 4 Patas en tubo CR Redondo Ø 18 mm calibre 16, Acabados en pintura electrostática negra o gris. Asiento: En polipropileno con filtro UV, fijación con tornillos y clips de sujeción.	Unidad	12		
39	Suministro Sofá 2 puestos Dimensiones 0,70m fondo X 1,50m ancho estructura interna en madera sajo inmunizada, pegada y atornillada, tipo repisa 8x4, incluye refuerzo longitudinal en madera. Asiento, Espaldar, Brazos en espuma de alta densidad, estructura Tapizada en Sintético PVC. Patas en Aluminio.	Unidad	1		
40	Suministro Mesa auxiliar baja	Unidad	1		

N°	DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	Mesa de centro o auxiliar dimensiones 0,80m X 0,50m. Características: superficie en aglomerado de 25 mm enchapada por cara y cara en laminado melamínico de alta presión F8 y balance F6 color a convenir con canto rígido en PVC termofundido.				
41	SUMINISTRO DE PUESTO DE TRABAJO RECTOS DE 1,10 X 0,50m Superficie de trabajo RECTO 1.10 x 0.50 elaborada en madera aglomerada de 25 mm enchapada en melamínico F8 color a elección y cantos con bocel plano termofundido en PVC, Cajonera de 3 gavetas metálica 2*1 (2auxiliares x 1 de archivo) Pedestal de soporte. En tubo de CR cal 16 de 2" en C, acabados partes metálicas con pintura en polvo epoxipoliéster de aplicación electrostática color negro, mayor aseguramiento y anclaje a superficie. INCLUYE CANALETA PARA CONECTIVIDAD.	Unidad	50		
42	SUMINISTRO DE PUESTO DE TRABAJO EN L DE 1.30 X 1.50 Y 0.60m DE ANCHO Superficie de trabajo EN L 1.30 x 1.50 elaborada en madera aglomerada de 25 mm enchapada en melamínico F8 color a elección y cantos con bocel plano termofundido en PVC, Cajonera de 3 gavetas metálica 2*1 (2auxiliares x 1 de archivo) Pedestal de soporte. en tubo de CR cal 16 de 2" en C, acabados partes metálicas con pintura en polvo epoxipoliéster de aplicación electrostática color negro, mayor aseguramiento y anclaje a superficie. Faldón en madera aglomerada de 15 mm, enchapada en melamínico F8 color según color de superficie. INCLUYE CANALETA PARA CONECTIVIDAD.	Unidad	2		
43	SUMINISTRO PUESTO DE TRABAJO RECTOS DE 2.00 X 0,50m Superficie de trabajo RECTO 2.00 x 0.50 elaborada en madera aglomerada de 25 mm enchapada en melamínico F8 color a elección y cantos con bocel plano termofundido en PVC, Cajonera de 3 gavetas metálica 2*1 (2auxiliares x 1 de archivo) Pedestal de soporte. en tubo de CR cal 16 de 2" en C, acabados partes metálicas con pintura en polvo epoxipoliéster de aplicación electrostática color negro, mayor aseguramiento y anclaje a	Unidad	1		

N°	DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	superficie. INCLUYE CANALETA PARA CONECTIVIDAD.				
44	<p>SUMINISTRO PUESTO DE TRABAJO RECTOS DE 4.30 X 0.60m DE ANCHO</p> <p>Superficie de trabajo RECTO 4.30 x 0.60 elaborada en madera aglomerada de 25 mm enchapada en melamínico F8 color a elección y cantos con bocel plano termofundido en PVC, Cajonera de 3 gavetas metálica 2*1 (2auxiliares x 1 de archivo) Pedestal de soporte, en tubo de CR cal 16 de 2" en C, acabados partes metálicas con pintura en polvo epoxipoliéster de aplicación electrostática color negro, mayor aseguramiento y anclaje a superficie. Faldón en madera aglomerada de 15 mm, enchapada en melamínico F8 color según color de superficie. INCLUYE CANALETA PARA CONECTIVIDAD.</p>	Unidad	1		
45	<p>SUMINISTRO SILLA AUXILIAR INTERLOCUTORA</p> <p>Silla asiento tapizado espaldar malla sin brazos Estructura: 4 patas en tubo CR redondo Ø 22mm Calibre 16.</p> <p>Acabados en pintura electrostática negra o gris.</p> <p>Asiento: Asiento y cubierta en PP texturizada, fijación por tornillos.</p> <p>Inserto de Asiento Tapizado con espuma lamina de 3 cms, densidad 30.</p> <p>Espaldar: En PP negro con fijación por presión y malla. Colores de plástico: gris, blanco, azul y negro.</p> <p>DIMENSIONES:</p> <p>ANCHO TOTAL SILLA 49 cm (Tolerancia +/- 1 cm)</p> <p>ALTURA TOTAL 77 cm (Tolerancia +/- 1 cm)</p> <p>ALTURA ESPALDAR 37 cm (Tolerancia +/- 1 cm)</p> <p>ANCHO ESPALDAR 42cm (Tolerancia +/- 1 cm)</p>	Unidad	2		
46	<p>SUMINISTRO SILLA TANDEM 3 PUESTOS</p> <p>ESTRUCTURA Pata tándem Clip PARA TANDEM DE 3 PUESTOS</p> <p>Base: Pata tándem Clip Calibre 14.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pisador en lámina HR 3/16". 	Unidad	1		

N°	DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	<ul style="list-style-type: none"> Acabado en pintura electrostática blanca, negra o gris. Dimensiones de pata base: 35 cm de largo x 38 cm de altura x 12 cm de ancho. SILLA MONOCONCHA PARA TANDEM Estructura: En tubo CR Redondo Ø 18 mm calibre 16, Acabados en pintura electrostática negra o gris. Asiento y Espaldar: Tipo monoconcha en PP con filtro UV, fijación con tornillos y clips de sujeción. Tubería redonda CR ½" Calibre 16 y tubería redonda CR 5/8"				
47	SUMINISTRO SILLA EJECUTIVA CON BRAZOS Brazos: Rock 1D, graduables en altura, Pad en Nylon Mecanismo: (SYA2B) Mecanismo de 1 palanca con movimiento sincronizado de inclinación de espaldar y asiento con 2 posiciones de bloqueo + Sistema de tensión auto pesante. Asiento: Tipo Ejecutivo. Tapizado con tela a convenir, color a elección, espuma inyectada densidad 60. Espaldar: Marco en Nylon reforzado con malla. Base: Nylon Dubái Ø 680 mm. Rodachinas: Doble pista Ø 50 mm para piso duro. Tapizadas en materiales antibacteriales.	Unidad	55		
48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DIVISION EN LAMINA CR ESP 8 CMS. ALTURA A 0.90 MTS. Características: Elaborada en lámina de acero CR. Cal 22/16 acabados con pintura en polvo epoxipoliéster de aplicación electrostática color Ral 15, paneles tipo broche elaborados en madera de 12 mm tapizados en tela poliéster, por ambas caras color a elección o panel tipo broche Marco Vidrio en lámina de acero CR. Cal. 20 acabados con pintura en polvo epoxipoliéster de aplicación electrostática, Tapizadas en materiales antibacteriales	M2	4,1		
49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DIVISION EN LAMINA CR ESP 8 CMS. ALTURA A 1.65 MTS. Características: Elaborada en lámina de acero CR. Cal 22/16 acabados con pintura en polvo epoxipoliéster de aplicación electrostática color Azul Ral 15, paneles tipo broche	M2	147,8		

N°	DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	<p>elaborados en madera de 12 mm tapizados en tela poliéster , por ambas caras color a elección o panel tipo broche Marco Vidrio en lámina de acero CR. Cal. 20 acabados con pintura en polvo epoxipoliéster de aplicación electrostática, Vidrio normalizado de 5mm. Sistema de Conducción de cableado tanto vertical como horizontalmente por toda su estructura, opción de ubicar tomas eléctricos y datos en zócalo. Incluye diagramación con papel tipo frosted, diseño definido por el cliente. Tapizadas en materiales antibacteriales.</p>				
50	<p>SUMINISTRO SOFÁ</p> <p>Sofá recto asiento y espaldar en espuma inyectada densidad 60 garantizando durabilidad. Sofá con espaldar completo.</p> <p>Dim: 180 x 80 x 42,5 x 77 cm de altura al espaldar</p> <p>Especificaciones Técnicas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Espuma asiento: Poliuretano inyectado densidad 60. • Espuma espaldar: Poliuretano inyectado densidad 60. • Bastidor: Tablero aglomerado 19 mm de espesor. • Base: Tubería CR 76 x 38. Lámina CR calibre 12. • Recubrimiento base: Pintura electrostática. • Niveladores: Polipropileno inyectado. 	Unidad	1		
51	<p>SUMINISTRO SILLA POLTRONA</p> <p>Silla tipo poltrona asiento y espaldar tipo monoconcha con espuma inyectada densidad 60, tapizado en microsude, prana o bravia, graduación de asiento en altura, elevación neumática con sistema basculante y antipánico en su espaldar. Incluye suministro, transporte e instalación.</p> <p>Base: Base 4 Apoyos diámetro 675 mm fundida en aluminio macizo</p> <p>Mecanismo: Platina fija con graduación de altura Asiento: Tipo monoconcha / Espuma inyectada D 60 Espaldar: Tipo monoconcha / Espuma inyectada D 60 Tapizado: Tapizado en Microsuede, Prana y Bravia.</p>	Unidad	4		
52	SUMINISTRO MESA BAJA	Unidad	1		

N°	DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	Base repujada Dimensiones: 1 m de diámetro, altura 50 cm Especificaciones Técnicas: • Superficie: Tablero aglomerado 19 mm. • Estructura: Base y soporte laminado melaminico de alta presión en lámina CR repujada. • Recubrimiento: Pintura electrostática.				
TOTAL COSTO DIRECTO					
IVA (_%)					
VALOR TOTAL PROPUESTA ECONÓMICA					

PROPONENTE: _____

DIRECCIÓN: _____ **TEL.** _____

REPRESENTANTE LEGAL DEL PROPONENTE: _____

DIRECCIÓN: _____ **TEL.** _____

FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL: _____

NOMBRE: _____

DOCUMENTO E IDENTIDAD: _____

- EL NUMERAL 5.9.4 QUEDARÁ DE LA SIGUIENTE MANERA:

(...)

5.9.4. ACREDITACIÓN DE EXPERIENCIA GENERAL (HABILITANTE):

El OFERENTE deberá allegar con su OFERTA, mínimo 1 (UNO) máximo 3 (TRES) contratos, certificaciones de contratos o facturas o actas de recibo final o actas de liquidación (adjuntando en todo caso copia de los contratos), celebrados y ejecutados por el OFERENTE como contratista a partir del primero (1) de enero de **2015**, cuyo objeto contenga el **SUMINISTRO Y/O DOTACIÓN Y/O COMPRA Y/O SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOBILIARIO**, y donde la suma de estas certificaciones deberá ser igual o superior al cien por ciento (100%) del valor del presupuesto oficial.

En caso de Consorcios o Uniones Temporales, la experiencia a calificar se logrará con la sumatoria de la Experiencia de los integrantes del consorcio o Unión Temporal, donde cada uno de los integrantes deberá allegar mínimo una (1) copia del contrato con su acta de recibí final o actas de liquidación o facturas

En las copias entregadas, el OFERENTE deberá aparecer como proveedor principal y no como subcontratista. Dichas copias deben contener como mínimo la siguiente información:

- Nombre o razón social de la empresa o persona contratante del suministro;
- Objeto del contrato;
- Valor del contrato detallado si incluye o no el IVA.
- Fecha iniciación del contrato
- Fecha de terminación del contrato
- Nombre y firma de la persona o entidad contratante que expide la certificación;
- En caso que el contratista haya participado en el contrato como consorcio o unión temporal, indicar el porcentaje de participación de cada uno de los miembros del consorcio o unión temporal.
- Calificación del suministro **satisfactoria (sin importar el verbo que se utilice) o insatisfactoria (sin importar el verbo que se utilice).**

No se tendrá en cuenta certificaciones de contratos con calificación del suministro **insatisfactoria.**

En caso de que la experiencia corresponda a un Consorcio o Unión Temporal, diferente al que presente la propuesta, pero que uno de los integrantes de dicho consorcio presente propuesta en la presente invitación, debe allegar la copia de la constitución del Consorcio

Anterior donde se indique su porcentaje de participación, para que pueda ser tenido su valor real de experiencia en el presente proceso, de lo contrario su certificación NO SERÁ EVALUADA.

Deberá acreditar este requisito a través del diligenciamiento del formato **ANEXO 3**, anexando las correspondientes constancias suscritas por el funcionario competente de la entidad a la que prestó sus servicios, contratos, actos administrativos, y/o demás certificaciones jurídicamente idóneas.

NOTA 1: Si de la Copia de los contratos, las Facturas, o acta de recibo final o actas de liquidación o de la copia del contrato, no se puede extraer el suministro efectuado según los requisitos expuestos, NO SERÁ TENIDA EN CUENTA PARA LA EVALUACIÓN DE EXPERIENCIA, sin perjuicio de la subsanación.

NOTA 2: Los contratos acreditados para este requisito deben encontrarse registrados en el RUP condición indispensable para validarlos.

- EL NUMERAL 5.9.5 QUEDARÁ DE LA SIGUIENTE MANERA:

5.9.5. ACREDITACIÓN DE EXPERIENCIA ESPECIFICA (HABILITANTE):

Para acreditar la experiencia específica, el proponente deberá anexar mínimo uno (1) y máximo tres (3) contratos junto con su respectiva acta de recibo final o de satisfacción, o acta de liquidación o certificación de contrato, adjuntando en todo caso copia del contrato, cuyo objeto corresponda **SUMINISTRO Y/O DOTACIÓN Y/O COMPRA Y/O O SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOBILIARIO DE OFICINA** celebrados a partir del primero (1) de enero de 2015 con entidades públicas o privadas. Dichos contratos deberán encontrarse registrados en el RUP en al menos el código **UNSPSC 56101700 MUEBLES DE OFICINA** en que se encuentra clasificada la invitación, condición indispensable para validar estos.

Para acreditar la experiencia específica habilitante, la sumatoria de los contratos presentados expresada en SMMLV deberá ser superior o igual al 100% del presupuesto oficial de la presente invitación en SMMLV. Adicionalmente, deberá aportar la siguiente documentación:

- Anexo 3a. Experiencia Específica Habilitante
- Copia de cada uno de los contratos celebrados a partir del primero de enero de 2015.
- Acta de recibo final y/o acta de liquidación y/o certificación de cada contrato.

Nota: Los contratos para acreditar la experiencia específica habilitante deberán en todo caso ser diferentes a los presentados para acreditar la experiencia general habilitante.

(...)

Tunja, dieciséis (16) de noviembre de 2021.



OSCAR HERNÁN RAMÍREZ

Rector –Ordenador del Gasto

Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia Avenida Central del Norte Kilómetro
1 Edificio Administrativo 5 Piso



Vo.Bo.: DIRECCIÓN JURIDICA/DR. Ricardo Bernal

VoBo.: DIRECCIÓN JURIDICA/DR. Javier Camacho

REVISÓ: DC Jesús Ariel Cifuentes Mogollón

PROYECTO: DJ/ Monica Espitia/DC/Andrea Ochoa

91
JCM
A