SOLICITUD DE COTIZACIÓN

Victor Herney Urrea Salgado <vurrea@movilidadbogota.gov.co> mié, 30 jun 17:15
para electronika

Buenas tardes

Sres. Electrónica

Cordial Saludo

Por medio del presente se les informa que la secretaria distrital de movilidad va a realizar un proceso de selección por subasta para la adquisición, instalación y puesta en marcha de los equipos electrónicos adjuntos en el Excel, por lo mismo se solicita de manera atenta su colaboración siendo partícipe de la cotización adjunta.

Favor tener en cuenta que la cotización debe tener una vigencia de mínimo 3 meses.

Cualquier duda con gusto será atendida.

Por medio del presente los estamos invitando a participar de la cotización de los equipos electrónicos adjuntos en el Excel.

Cordialmente:

VICTOR HERNEY URREA SALGADO
Profesional Electricista
SUBDIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
Secretaría Distrital de Movilidad
vurrea@movilidadbogota.gov.co
Calle 13 # 37 - 35
Celular: 3214860423
(571) 3649400 Ext. 6405
www.movilidadbogota.gov.co

SOLICITUD DE COTIZACIÓN

Victor Herney Urrea Salgado <vurrea@movilidadbogota.gov.co> mié, 30 jun 17:27
para guillermo.velez

Buenas tardes

Sres. Clase Dinamica SAS

Cordial Saludo

Por medio del presente se les informa que la Secretaria Distrital De Movilidad va a realizar un proceso de selección por subasta para la adquisición, instalación y puesta en marcha de los equipos electrónicos adjuntos en el Excel, por lo mismo se solicita de manera atenta su colaboración siendo partícipe de la cotización adjunta.

Favor tener en cuenta que la cotización debe tener una vigencia de mínimo 3 meses.

Cualquier duda con gusto será atendida.

Cordialmente:

VICTOR HERNEY URREA SALGADO
Profesional Electricista
SUBDIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
Secretaría Distrital de Movilidad
vurrea@movilidadbogota.gov.co
Calle 13 # 37 - 35
Celular: 3214860423
(571) 3649400 Ext. 6405
www.movilidadbogota.gov.co

SOLICITUD DE COTIZACIÓN

Victor Herney Urrea Salgado <vurrea@movilidadbogota.gov.co> mié, 30 jun 17:26
para paulo.rincon

Buenas tardes

Sres. Efeyce Integrales SAS

Cordial Saludo

Por medio del presente se les informa que la Secretaria Distrital De Movilidad va a realizar un proceso de selección por subasta para la adquisición, instalación y puesta en marcha de los equipos electrónicos adjuntos en el Excel, por lo mismo se solicita de manera atenta su colaboración siendo partícipe de la cotización adjunta.

Favor tener en cuenta que la cotización debe tener una vigencia de mínimo 3 meses.

Cualquier duda con gusto será atendida.

Cordialmente:

VICTOR HERNEY URREA SALGADO
Profesional Electricista
SUBDIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
Secretaría Distrital de Movilidad
vurrea@movilidadbogota.gov.co
Calle 13 # 37 - 35
Celular: 3214860423
(571) 3649400 Ext. 6405
www.movilidadbogota.gov.co

SOLICITUD DE COTIZACIÓN

Victor Herney Urrea Salgado <vurrea@movilidadbogota.gov.co> mié, 30 jun 17:24
para comercial

Buenas tardes

Sres. Itrographic

Cordial Saludo

Por medio del presente se les informa que la Secretaría Distrital De Movilidad va a realizar un proceso de selección por subasta para la adquisición, instalación y puesta en marcha de los equipos electrónicos adjuntos en el Excel, por lo mismo se solicita de manera atenta su colaboración siendo partícipe de la cotización adjunta.

Favor tener en cuenta que la cotización debe tener una vigencia de mínimo 3 meses.

Cualquier duda con gusto será atendida.

Cordialmente:

VICTOR HERNEY URREA SALGADO
Profesional Electricista
SUBDIRECCIÓN ADMINISTRATIVA
Secretaría Distrital de Movilidad
vurrea@movilidadbogota.gov.co
Calle 13 # 37 - 35
Celular: 3214860423
(571) 3649400 Ext. 6405
www.movilidadbogota.gov.co

Salas de reunion 2 personas / Cant 2 Salas			
Ítem	**Cantidad**	**Valor unitario**	**Valor total**
Monitor industrial de mínimo 32" Incluye Media Player interno, uso 24/7, wiffi, Lan,HDMI	5,00		
Soporte de techo para monitor industrial con inclinación	5,00		
Soporte de sujeción para Barra de Sonido y Monitor	5,00		
Barra de sonido 100 vatios con subwofer integrado (no se aceptan subwofer externos)	5,00		
Instalacion, Capacitación, puesta en marcha de la solución	5,00		

Subtotal	**$ -**
IVA	$ -
Total	**$ -**

Salas de reunión 4 a 6 personas para VIDEOCONFERENCIA / Cant 7 Salas			
Ítem	**Cantidad**	**Valor unitario**	**Valor total**
Monitor industrial de mínimo 49" Incluye Media Player interno, uso 24/7, wiffi, Lan,HDMI	10,00		
Soporte de instalación para monitor industrial fijo a muro de 49"	10,00		
Barra de sonido 100 vatios con subwofer integrado (no se aceptan subwofer externos)	10,00		
Soporte de sujeción para Barra de Sonido y Monitor	10,00		
Camara Usb-C FHD (1080 a 60 fps) exposición y enfoque automatico, seguimiento facial mediante inteligencia artificial, compatible con OBS, Xsplit y Streamlabs, capacidad 16:9/9:16 campo de visión de 78° (marcas reconocidas en el mercado)	10,00		
Media Player Pro i3 120SSD 8GB Ram Dimensiones Maximas (117 mm x 112 mm x 51 mm) incluye soporte de instalación	10,00		
Teclado inalambrico con mouse integrado idioma Español	10,00		
Microfono Inhalambrico para videoconferencia omnidireccional con minimo 6 microfonos con capacidad daisy chain, minimo 18 horas de uso, conexión usb C, entrada auxiliar, incluye dongle, bluetooth 5,0	10,00		
Cableado general para la instalación de la solución de audio y video	10,00		
Instalacion	10,00		

Subtotal	**$ -**
IVA	$ -
Total	**$ -**

Salas de reunión 8 personas / Cant 1 Sala			
Ítem	**Cantidad**	**Valor unitario**	**Valor total**
Monitor industrial de mínimo 55" Incluye Media Player interno, uso 24/7, wiffi, Lan,HDMI	3,00		
Soporte de instalación para monitor industrial fijo a muro de 55"	3,00		
Soporte de sujeción para Barra de Sonido y Monitor	3,00		
Barra de sonido 100 vatios con subwofer integrado (no se aceptan subwofer externos)	3,00		
Camara de Conferencia PTZ Software Embebido de Autotracking Zoom 3X, Apertura 85° Sensor 1/2,9 Control Remoto	3,00		
Media Player Pro i3 120SSD 8GB Ram Dimensiones Maximas (117 mm x 112 mm x 51 mm) incluye	3,00		
Teclado inalambrico con mouse integrado idioma Español	3,00		
Microfono para conferencia 360°, incluye capacidad Bluetooth, capacidad para conectar 2 microfonos dimensiones minimas 200x200x55,9 mm, Linea de datos Mini Din, Usb 2,0 bidireccional,Capacidad mínima 10 metros	3,00		
Cableado	3,00		
Instalacion	3,00		

Subtotal	**$ -**
IVA	$ -
Total	**$ -**

Salas tipo loft / Cant 4 Salas			
Ítem	**Cantidad**	**Valor unitario**	**Valor total**
Monitor industrial de mínimo 49" Incluye Media Player interno, uso 24/7, wiffi, Lan,HDMI	4,00		
Soporte de instalación para monitor industrial fijo a muro de 49"	4,00		
Soporte de sujeción para Barra de Sonido y Monitor	4,00		
Barra de sonido 100 vatios con subwofer integrado (no se aceptan subwofer externos)	4,00		
Instalacion	4,00		

Subtotal	**$ -**
IVA	$ -
Total	**$ -**

Salas de reunión piso 5 Paloquemao / Cant 1			

Ítem	Cantidad	Valor unitario	Valor total
Monitor industrial de mínimo 85" Incluye Media Player interno, uso 24/7, wiffi, Lan,HDMI	1,00		
Soporte de instalación para monitor industrial fijo a muro de 85"	1,00		
Media Player Pro i3 120SSD 8GB Ram Dimensiones Maximas (117 mm x 112 mm x 51 mm) incluye soporte de instalación	1,00		
Teclado inalambrico con mouse integrado idioma Español	1,00		
Camara de Conferencia PTZ Software Embebido de Autotracking Zoom 3X, Apertura 85° Sensor 1/2,9 Control Remoto	1,00		
Mezclador amplificador con capacidad USB y Bluetooth - 4200 W 6 Canales	1,00		
Parlantes de muro (Par) 6,5 pulgadas, diseño de suspensión acustica, Respuesta de Frecuencia 55 Hz- 40 Hz Potencia de entrada 130 W Maxima Nomina 40 W	4,00		
Microfono para conferencia 360°, incluye capacidad Bluetooth, capacidad para conectar 2 microfonos dimensiones minimas 200x200x55,9 mm, Linea de datos Mini Din, Usb 2,0 bidireccional,Capacidad mínima 10 metros	2,00		
Rack para piso 24 Ru	1,00		
Cableado general para la instalación de la solución de audio y video	1,00		
Instalación	1,00		

Subtotal	**$ -**
IVA	$ -
Total	**$ -**

Salas de audiencias disciplinarios / Cant 1			
Ítem	**Cantidad**	**Valor unitario**	**Valor total**
Monitor industrial de mínimo 55" Incluye Media Player interno, uso 24/7, wiffi, Lan,HDMI	1,00		
Soporte de instalación para monitor industrial fijo a muro de 55"	1,00		
Camara FHD PTZ control remoto	2,00		
Controlador PTZ	1,00		
Media Player Pro i3 120SSD 8GB Ram Dimensiones Maximas (117 mm x 112 mm x 51 mm) incluye soporte de instalación	1,00		
Sistema de captura dual 4K con soporte de control para Android / iOS, Interruptor con Control Inalámbrico Compatible con cualquier plataforma de video y streamers, función DVE	1,00		
Teclado inalambrico con mouse integrado idioma Español	1,00		
Sistema de microfonos inalambricos cuello de ganzo x4	1,00		
Mezclador amplificador con capacidad USB y Bluetooth - 4200 W 6 Canales	1,00		
Parlantes de muro (Par) 6,5 pulgadas, diseño de suspensión acustica, Respuesta de Frecuencia 55 Hz- 40 Hz Potencia de entrada 130 W Maxima Nomina 40 W	2,00		
Cableado general para la instalación de la solución de audio y video	1,00		
Baterias Pila AA Recargable en Litio 1,5 Voltios Reales 1500 Ciclos de Carga Mínimo	16,00		
Cargador para pila AA Mínimo de 8 ranuras de carga Conector Usb 5V/2A	1,00		
Instalacion	1,00		
Rack para piso 24 Ru	1,00		

Subtotal	**$ -**
IVA	$ -
Total	**$ -**

Licenciamiento Para Carteleria Digital			
Ítem	**Cantidad**	**Valor unitario**	**Valor total**
Licencias de Contenido	12		
Instalación / Capacitación en el uso de la técnología	1		

Subtotal	**$ -**
IVA	$ -
Total	**$ -**

Septiembre 15 de 2021

Señores
Secretaría Distrital de Movilidad
Ing Victor Herney Urrea Salgado
La Ciudad

Asunto: **Cotización VC15092021**

De acuerdo con su amable solicitud nos permitimos cotizar sistema de video conferencias para las salas de reunión de la Secretaría Distrital de Movilidad de la siguiente manera:

Costos generales

Salas de reunion 2 personas / Cant 2 Salas			
Ítem	**Cantidad**	**Valor unitario**	**Valor total**
Monitor industrial de mínimo 32" Incluye Media Player interno, uso 24/7, wiffi, Lan,HDMI	5,00	$ 2.055.000	$ 10.275.000
Soporte de techo para monitor industrial con inclinación	5,00	$ 380.000	$ 1.900.000
Soporte de sujeción para Barra de Sonido y Monitor	5,00	$ 160.000	$ 800.000
Barra de sonido 100 vatios con subwofer integrado (no se aceptan subwofer externos)	5,00	$ 800.000	$ 4.000.000
Instalacion, Capacitación, puesta en marcha de la solución	5,00	$ 550.000	$ 2.750.000

Subtotal	**$ 19.725.000**
IVA	$ 3.747.750
Total	**$ 23.472.750**

Salas de reunión 4 a 6 personas para VIDEOCONFERENCIA / Cant 7 Salas			
Ítem	**Cantidad**	**Valor unitario**	**Valor total**
Monitor industrial de mínimo 49" Incluye Media Player interno, uso 24/7, wiffi, Lan,HDMI	10,00	$ 3.490.000	$ 34.900.000
Soporte de instalación para monitor industrial fijo a muro de 49"	10,00	$ 160.000	$ 1.600.000
Barra de sonido 100 vatios con subwofer integrado (no se aceptan subwofer externos)	10,00	$ 800.000	$ 8.000.000
Soporte de sujeción para Barra de Sonido y Monitor	10,00	$ 160.000	$ 1.600.000
Camara Usb-C FHD (1080 a 60 fps) exposición y enfoque automatico, seguimiento facial mediante inteligencia artificial, compatible con OBS, Xsplit y Streamlabs, capacidad 16:9/9:16 campo de visión de 78° (marcas reconocidas en el mercado)	10,00	$ 800.000	$ 8.000.000
Media Player Pro i3 120SSD 8GB Ram Dimensiones Maximas (117 mm x 112 mm x 51 mm) incluye soporte de instalación	10,00	$ 2.100.000	$ 21.000.000
Teclado inalambrico con mouse integrado idioma Español	10,00	$ 150.000	$ 1.500.000
Microfono Inhalambrico para videoconferencia omnidireccional con minimo 6 microfonos con capacidad daisy chain, minimo 18 horas de uso, conexión usb C, entrada auxiliar, incluye dongle, bluetooth 5,0	10,00	$ 1.350.000	$ 13.500.000
Cableado general para la instalación de la solución de audio y video	10,00	$ 1.400.000	$ 14.000.000
Instalacion	10,00	$ 1.200.000	$ 12.000.000

Subtotal	**$116.100.000**
IVA	$ 22.059.000
Total	**$138.159.000**

Salas de reunión 8 personas / Cant 1 Sala			
Ítem	Cantidad	Valor unitario	Valor total
Monitor industrial de mínimo 55" Incluye Media Player interno, uso 24/7, wiffi, Lan,HDMI	3,00	$ 4.100.000	$ 12.300.000
Soporte de instalación para monitor industrial fijo a muro de 55"	3,00	$ 160.000	$ 480.000
Soporte de sujeción para Barra de Sonido y Monitor	3,00	$ 160.000	$ 480.000
Barra de sonido 100 vatios con subwofer integrado (no se aceptan subwofer externos)	3,00	$ 800.000	$ 2.400.000
Camara de Conferencia PTZ Software Embebido de Autotracking Zoom 3X, Apertura 85° Sensor 1/2,9 Control Remoto	3,00	$ 2.670.000	$ 8.010.000
Media Player Pro i3 120SSD 8GB Ram Dimensiones Maximas (117 mm x 112 mm x 51 mm) incluye	3,00	$ 2.100.000	$ 6.300.000
Teclado inalambrico con mouse integrado idioma Español	3,00	$ 150.000	$ 450.000
Microfono para conferencia 360°, incluye capacidad Bluetooth, capacidad para conectar 2 microfonos dimensiones minimas 200x200x55,9 mm, Linea de datos Mini Din, Usb 2,0 bidireccional,Capacidad mínima 10 metros	3,00	$ 1.350.000	$ 4.050.000
Cableado	3,00	$ 1.400.000	$ 4.200.000
Instalacion	3,00	$ 1.200.000	$ 3.600.000

Subtotal	**$ 42.270.000**
IVA	$ 8.031.300
Total	**$ 50.301.300**

Salas tipo loft / Cant 4 Salas			
Ítem	Cantidad	Valor unitario	Valor total
Monitor industrial de mínimo 49" Incluye Media Player interno, uso 24/7, wiffi, Lan,HDMI	4,00	$ 3.490.000	$ 13.960.000
Soporte de instalación para monitor industrial fijo a muro de 49"	4,00	$ 160.000	$ 640.000
Soporte de sujeción para Barra de Sonido y Monitor	4,00	$ 160.000	$ 640.000
Barra de sonido 100 vatios con subwofer integrado (no se aceptan subwofer externos)	4,00	$ 800.000	$ 3.200.000
Instalacion	4,00	$ 1.200.000	$ 4.800.000

Subtotal	**$ 23.240.000**
IVA	$ 4.415.600
Total	**$ 27.655.600**

Salas de reunión piso 5 Paloquemao / Cant 1			
Ítem	Cantidad	Valor unitario	Valor total
Monitor industrial de mínimo 85" Incluye Media Player interno, uso 24/7, wiffi, Lan,HDMI	1,00	$ 17.200.000	$ 17.200.000
Soporte de instalación para monitor industrial fijo a muro de 85"	1,00	$ 550.000	$ 550.000
Media Player Pro i3 120SSD 8GB Ram Dimensiones Maximas (117 mm x 112 mm x 51 mm) incluye soporte de instalación	1,00	$ 2.100.000	$ 2.100.000
Teclado inalambrico con mouse integrado idioma Español	1,00	$ 150.000	$ 150.000
Camara de Conferencia PTZ Software Embebido de Autotracking Zoom 3X, Apertura 85° Sensor 1/2,9 Control Remoto	1,00	$ 2.670.000	$ 2.670.000
Mezclador amplificador con capacidad USB y Bluetooth - 4200 W 6 Canales	1,00	$ 1.950.000	$ 1.950.000
Parlantes de muro (Par) 6,5 pulgadas, diseño de suspensión acustica, Respuesta de Frecuencia 55 Hz- 40 Hz Potencia de entrada 130 W Maxima Nomina 40 W	4,00	$ 850.000	$ 3.400.000
Microfono para conferencia 360°, incluye capacidad Bluetooth, capacidad para conectar 2 microfonos dimensiones minimas 200x200x55,9 mm, Linea de datos Mini Din, Usb 2,0 bidireccional,Capacidad mínima 10 metros	2,00	$ 1.350.000	$ 2.700.000
Rack para piso 24 Ru	1,00	$ 850.000	$ 850.000
Cableado general para la instalación de la solución de audio y video	1,00	$ 1.400.000	$ 1.400.000
Instalación	1,00	$ 1.200.000	$ 1.200.000

Subtotal	**$ 34.170.000**
IVA	$ 6.492.300
Total	**$ 40.662.300**

Salas de audiencias disciplinarios / Cant 1			
Ítem	Cantidad	Valor unitario	Valor total
Monitor industrial de mínimo 55" Incluye Media Player interno, uso 24/7, wiffi, Lan,HDMI	1,00	$ 4.100.000	$ 4.100.000
Soporte de instalación para monitor industrial fijo a muro de 55"	1,00	$ 160.000	$ 160.000
Camara FHD PTZ control remoto	2,00	$ 2.650.000	$ 5.300.000
Controlador PTZ	1,00	$ 1.200.000	$ 1.200.000
Media Player Pro i3 120SSD 8GB Ram Dimensiones Maximas (117 mm x 112 mm x 51 mm) incluye soporte de instalación	1,00	$ 2.100.000	$ 2.100.000
Sistema de captura dual 4K con soporte de control para Android / iOS, Interruptor con Control Inalámbrico Compatible con cualquier plataforma de video y streamers, función DVE	1,00	$ 2.700.000	$ 2.700.000
Teclado inalambrico con mouse integrado idioma Español	1,00	$ 150.000	$ 150.000
Sistema de microfonos inalambricos cuello de ganzo x4	1,00	$ 1.400.000	$ 1.400.000
Mezclador amplificador con capacidad USB y Bluetooth - 4200 W 6 Canales	1,00	$ 1.950.000	$ 1.950.000
Parlantes de muro (Par) 6,5 pulgadas, diseño de suspensión acustica, Respuesta de Frecuencia 55 Hz- 40 Hz Potencia de entrada 130 W Maxima Nomina 40 W	2,00	$ 850.000	$ 1.700.000
Cableado general para la instalación de la solución de audio y video	1,00	$ 2.300.000	$ 2.300.000
Baterias Pila AA Recargable en Litio 1,5 Voltios Reales 1500 Ciclos de Carga Mínimo	16,00	$ 23.000	$ 368.000
Cargador para pila AA Mínimo de 8 ranuras de carga Conector Usb 5V/2A	1,00	$ 160.000	$ 160.000
Instalacion	1,00	$ 1.600.000	$ 1.600.000
Rack para piso 24 Ru	1,00	$ 850.000	$ 850.000

Subtotal	**$ 25.188.000**
IVA	$ 4.785.720
Total	**$ 29.973.720**

Licenciamiento Para Carteleria Digital			
Ítem	Cantidad	Valor unitario	Valor total
Licencias de Contenido	12	$ 350.000	$ 4.200.000
Instalación / Capacitación en el uso de la técnología	1	$ 1.400.000	$ 1.400.000

Subtotal	**$ 5.600.000**
IVA	$ 1.064.000
Total	**$ 6.664.000**

CONDICIONES GENERALES

- MA ELECTRONIKA no es responsable de la instalación de redes eléctricas ni de cableado estructurado (Red LAN/WAN). Se requiere por parte de la entidad los puntos de red eléctrica a 0 metros del lugar de instalación.
- Tiempo de entrega sujeto a disponibilidad del inventario.
- Garantía: 36 meses.
- Las garantías serán atendidas en la ciudad de Bogotá DC, en nuestro centro de servicio técnico autorizado ubicado en la Carrera 17 No 58 B 27
- Las garantías en sitio deberán ser pactadas previamente y no hacen parte de esta propuesta
- Los tiempos de respuesta en garantías están sujetos a los tiempos estipulados por el fabricante y/o la negociación

- El valor de esta cotización es antes de impuestos, se debe adicionar el IVA a la misma.
- Formas de Pago:
- Se requiere anticipo del 50% y el 50% restante antes de la entrega, no se entrega mercancía sin confirmar el pago total.
- Una vez realizada la transacción bancaria se requiere el envío vía correo electrónico del soporte.
- Es considerado como día uno (1) del plazo de entrega, el siguiente día hábil de haber sido confirmado el canje o transferencia bancaria.

- Medios de pago:
  Deposito o transferencia en cuenta corriente No 235-84239-0 del Banco de Occidente
  Deposito o transferencia en cuenta corriente No 4391016602 del Banco Colpatria
- MA ELECTRONIKA es distribuidor autorizado y cuenta con centro de servicio técnico donde serán atendidas las garantías en la ciudad de BOGOTA D.C.
- Los Valores estipulados hacen parte de una cotización en conjunto y no es posible considerarlos por separado o para otras negociaciones.
- Validez de la oferta 90 días hábiles.

En espera de su respuesta y/o comentarios,

Cordialmente,

Leonardo Martinez
Contratación
MA ELECTRONIKA SAS

Clase Dinamica

Bogotá D.C. 15 de septiembre de 2021

Señores
Secretaría De Movilidad
Ingeniero Victor Urrea
Ciudad

Asunto: Solución Salas

Clase Dinámica pone a consideración de ustedes la siguiente oferta comercial de Solución de Salas para la adecuada comunicación en videoconferencia.

Agradecemos la invitación a participar en este proyecto, al tiempo de indicarles que esta propuesta incluye meramente hardware si somos seleccionados en esta propuesta.

Guillermo A. Velez G.
Gerente
Móvil: 313 4404140
Guillermo.velez@clasedinamica.com

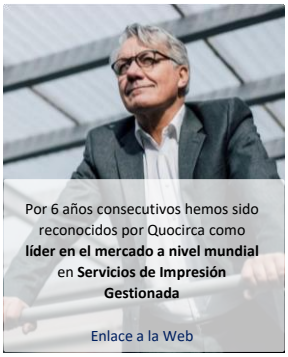
Clase Dinamica

Ricoh, más de lo que imaginas

Clase Dinámica es distribuidor autorizado de la compañía RICOH, la cual es una empresa de origen japonés de más de 80 años en el mercado cuyos principios son: “Ama tu país, Ama tu Familia y Ama tu trabajo”; principios que se ven reflejados en su misión de “Proporcionar excelencia para mejorar calidad de vida e impulsar la sostenibilidad”, siendo su objetivo principal: entregar una mejor experiencia al cliente, integrando tecnologías de la información, procesos y personas, que le permita a las organizaciones empoderar los espacios de trabajo cada vez más digitales.

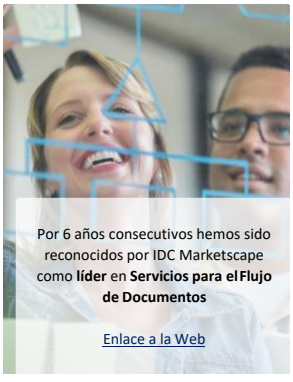


A continuación, se relacionan otros reconocimientos que impactan positivamente el posicionamiento de Ricoh en la búsqueda por ayudar a sus clientes a: servir mejor a sus propios clientes (cliente de su cliente), acelerar la innovación, reducir los costos operativos y tomar decisiones financieras más informadas.









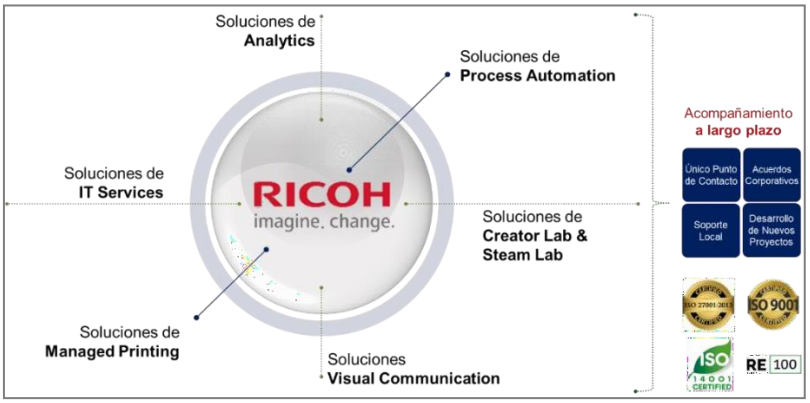
+ 57 300 5789 000
comercial@clasedinamica.com
www.clasedinamica.com
Calle 9a # 69-61, Bogota, Colombia.

Participa en nuestras redes con el
#ClaseDinamica

El respaldo que brinda Ricoh se ve sustentado en sus más de 48,500 patentes en productos y servicios, su presencia a nivel mundial en más de 200 países, sus reconocimientos en sostenibilidad, entre otros. Por tal motivo Ricoh se esfuerza cada día por ser una compañía global única; y, **"para aspirar a ser una compañía global única, se centra en las personas, su profesión, la sociedad, y el planeta"**, de esta manera logra diferenciarse:



En la actualidad Ricoh es una compañía de servicios digitales que tiene experiencia y está en capacidad de abordar factores críticos de manejo de la información que afectan el lugar de trabajo, recorriendo desde la impresión hasta la simplificación de los procesos documentales, generando un ecosistema de servicios escalables, modulares y basados en la plataforma que convierte los datos de sus clientes en conocimiento de gran valor, conocimiento que se actualiza automáticamente usando las mejores herramientas para abordar los retos del negocio en evolución.



1. ANTECEDENTES

En su requerimiento desea conocer solución para salas en videoconferencia y convertirlas en idóneas para atender los retos de la actualidad producto de la pandemia de COVID-19 como lo son la virtualidad y la alternancia.

Por lo anteriormente expuesto, se requieren unos componentes de hardware el cual suministraremos según especificaciones dadas por la entidad.

2. REQUERIMIENTOS

Han solicitado la cotización para suplir las necesidades de videoconferencia en las salas de la entidad de acuerdo con los siguientes requerimientos:

- Seis Salas multipropósito donde se desarrollará reuniones y requerirán apoyo visual y auditivo con el uso de monitores, cámaras y barras de sonido.

Clase Dinamica

3. SOLUCIÓN PROPUESTA CON PRECIOS UNITARIOS

Para dar cumplimiento a este nuevo escenario, Clase Dinámica propone los siguientes Productos:

Salas de reunion 2 personas / Cant 2 Salas			
Ítem	**Cantidad**	**Valor unitario**	**Valor total**
Monitor industrial de mínimo 32" Incluye Media Player interno, uso 24/7, wiffi, Lan,HDMI	5,00	$ 2.326.968	$ 11.634.840
Soporte de techo para monitor industrial con inclinación	5,00	$ 443.232	$ 2.216.160
Soporte de sujeción para Barra de Sonido y Monitor	5,00	$ 186.624	$ 933.120
Barra de sonido 100 vatios con subwofer integrado (no se aceptan subwofer externos)	5,00	$ 933.120	$ 4.665.600
Instalacion, Capacitación, puesta en marcha de la solución	5,00	$ 641.520	$ 3.207.600

Subtotal	**$ 22.657.320**
IVA	$ 4.304.891
Total	**$ 26.962.211**

Salas de reunión 4 a 6 personas para VIDEOCONFERENCIA / Cant 7 Salas			
Ítem	**Cantidad**	**Valor unitario**	**Valor total**
Monitor industrial de mínimo 49" Incluye Media Player interno, uso 24/7, wiffi, Lan,HDMI	10,00	$ 4.070.736	$ 40.707.360
Soporte de instalación para monitor industrial fijo a muro de 49"	10,00	$ 186.624	$ 1.866.240
Barra de sonido 100 vatios con subwofer integrado (no se aceptan subwofer externos)	10,00	$ 933.120	$ 9.331.200
Soporte de sujeción para Barra de Sonido y Monitor	10,00	$ 186.624	$ 1.866.240
Camara Usb-C FHD (1080 a 60 fps) exposición y enfoque automatico, seguimiento facial mediante inteligencia artificial, compatible con OBS, Xsplit y Streamlabs, capacidad 16:9/9:16 campo de visión de 78° (marcas reconocidas en el mercado)	10,00	$ 1.007.770	$ 10.077.700
Media Player Pro i3 120SSD 8GB Ram Dimensiones Maximas (117 mm x 112 mm x 51 mm) incluye soporte de instalación	10,00	$ 2.645.395	$ 26.453.950
Teclado inalambrico con mouse integrado idioma Español	10,00	$ 188.957	$ 1.889.570
Microfono Inhalambrico para videoconferencia omnidireccional con minimo 6 microfonos con capacidad daisy chain, minimo 18 horas de uso, conexión usb C, entrada auxiliar, incluye dongle, bluetooth 5,0	10,00	$ 1.700.611	$ 17.006.110
Cableado general para la instalación de la solución de audio y video	10,00	$ 1.763.597	$ 17.635.970
Instalacion	10,00	$ 1.511.654	$ 15.116.540

Subtotal	**$141.950.880**
IVA	$ 26.970.667
Total	**$168.921.547**

Clase Dinamica

Salas de reunión 8 personas / Cant 1 Sala			
Ítem	**Cantidad**	**Valor unitario**	**Valor total**
Monitor industrial de mínimo 55" Incluye Media Player interno, uso 24/7, wiffi, Lan,HDMI	3,00	$ 4.782.240	$ 14.346.720
Soporte de instalación para monitor industrial fijo a muro de 55"	3,00	$ 186.624	$ 559.872
Soporte de sujeción para Barra de Sonido y Monitor	3,00	$ 186.624	$ 559.872
Barra de sonido 100 vatios con subwofer integrado (no se aceptan subwofer externos)	3,00	$ 933.120	$ 2.799.360
Camara de Conferencia PTZ Software Embebido de Autotracking Zoom 3X, Apertura 85° Sensor 1/2,9 Control Remoto	3,00	$ 3.114.288	$ 9.342.864
Media Player Pro i3 120SSD 8GB Ram Dimensiones Maximas (117 mm x 112 mm x 51 mm) incluye	3,00	$ 2.645.395	$ 7.936.185
Teclado inalambrico con mouse integrado idioma Español	3,00	$ 188.957	$ 566.871
Microfono para conferencia 360°, incluye capacidad Bluetooth, capacidad para conectar 2 microfonos dimensiones minimas 200x200x55,9 mm, Linea de datos Mini Din, Usb 2,0 bidireccional,Capacidad mínima 10 metros	3,00	$ 1.574.640	$ 4.723.920
Cableado	3,00	$ 1.632.960	$ 4.898.880
Instalacion	3,00	$ 1.399.680	$ 4.199.040

Subtotal	**$ 49.933.584**
IVA	$ 9.487.381
Total	**$ 59.420.965**

Salas tipo loft / Cant 4 Salas			
Ítem	**Cantidad**	**Valor unitario**	**Valor total**
Monitor industrial de mínimo 49" Incluye Media Player interno, uso 24/7, wiffi, Lan,HDMI	4,00	$ 4.070.736	$ 16.282.944
Soporte de instalación para monitor industrial fijo a muro de 49"	4,00	$ 186.624	$ 746.496
Soporte de sujeción para Barra de Sonido y Monitor	4,00	$ 186.624	$ 746.496
Barra de sonido 100 vatios con subwofer integrado (no se aceptan subwofer externos)	4,00	$ 933.120	$ 3.732.480
Instalacion	4,00	$ 1.399.680	$ 5.598.720

Subtotal	**$ 27.107.136**
IVA	$ 5.150.356
Total	**$ 32.257.492**

Salas de reunión piso 5 Paloquemao / Cant 1			
Ítem	**Cantidad**	**Valor unitario**	**Valor total**
Monitor industrial de mínimo 85" Incluye Media Player interno, uso 24/7, wiffi, Lan,HDMI	1,00	$ 19.805.472	$ 19.805.472
Soporte de instalación para monitor industrial fijo a muro de 85"	1,00	$ 641.520	$ 641.520
Media Player Pro i3 120SSD 8GB Ram Dimensiones Maximas (117 mm x 112 mm x 51 mm) incluye soporte de instalación	1,00	$ 2.645.395	$ 2.645.395
Teclado inalambrico con mouse integrado idioma Español	1,00	$ 188.957	$ 188.957
Camara de Conferencia PTZ Software Embebido de Autotracking Zoom 3X, Apertura 85° Sensor 1/2,9 Control Remoto	1,00	$ 3.114.288	$ 3.114.288
Mezclador amplificador con capacidad USB y Bluetooth - 4200 W 6 Canales	1,00	$ 2.274.480	$ 2.274.480
Parlantes de muro (Par) 6,5 pulgadas, diseño de suspensión acustica, Respuesta de Frecuencia 55 Hz- 40 Hz Potencia de entrada 130 W Maxima Nomina 40 W	4,00	$ 991.440	$ 3.965.760
Microfono para conferencia 360°, incluye capacidad Bluetooth, capacidad para conectar 2 microfonos dimensiones minimas 200x200x55,9 mm, Linea de datos Mini Din, Usb 2,0 bidireccional,Capacidad mínima 10 metros	2,00	$ 1.574.640	$ 3.149.280
Rack para piso 24 Ru	1,00	$ 991.440	$ 991.440
Cableado general para la instalación de la solución de audio y video	1,00	$ 1.632.960	$ 1.632.960
Instalación	1,00	$ 1.399.680	$ 1.399.680

Subtotal	**$ 39.809.232**
IVA	$ 7.563.754
Total	**$ 47.372.986**

+ 57 300 5789 000
comercial@clasedinamica.com
www.clasedinamica.com
Calle 9a # 69-61, Bogota, Colombia.

Participa en nuestras redes con el
#ClaseDinamica

Clase Dinamica

Salas de audiencias disciplinarios / Cant 1			
Ítem	**Cantidad**	**Valor unitario**	**Valor total**
Monitor industrial de mínimo 55" Incluye Media Player interno, uso 24/7, wiffi, Lan,HDMI	1,00	$ 4.782.240	$ 4.782.240
Soporte de instalación para monitor industrial fijo a muro de 55"	1,00	$ 186.624	$ 186.624
Camara FHD PTZ control remoto	2,00	$ 3.090.960	$ 6.181.920
Controlador PTZ	1,00	$ 1.399.680	$ 1.399.680
Media Player Pro i3 120SSD 8GB Ram Dimensiones Maximas (117 mm x 112 mm x 51 mm) incluye soporte de instalación	1,00	$ 2.645.395	$ 2.645.395
Sistema de captura dual 4K con soporte de control para Android / iOS, Interruptor con Control Inalámbrico Compatible con cualquier plataforma de video y streamers, función DVE	1,00	$ 3.149.280	$ 3.149.280
Teclado inalambrico con mouse integrado idioma Español	1,00	$ 188.957	$ 188.957
Sistema de microfonos inalambricos cuello de ganzo x4	1,00	$ 1.632.960	$ 1.632.960
Mezclador amplificador con capacidad USB y Bluetooth - 4200 W 6 Canales	1,00	$ 2.274.480	$ 2.274.480
Parlantes de muro (Par) 6,5 pulgadas, diseño de suspensión acustica, Respuesta de Frecuencia 55 Hz- 40 Hz Potencia de entrada 130 W Maxima Nomina 40 W	2,00	$ 991.440	$ 1.982.880
Cableado general para la instalación de la solución de audio y video	1,00	$ 2.682.720	$ 2.682.720
Baterias Pila AA Recargable en Litio 1,5 Voltios Reales 1500 Ciclos de Carga Mínimo	16,00	$ 26.827	$ 429.232
Cargador para pila AA Mínimo de 8 ranuras de carga Conector Usb 5V/2A	1,00	$ 186.624	$ 186.624
Instalacion	1,00	$ 1.866.240	$ 1.866.240
Rack para piso 24 Ru	1,00	$ 991.440	$ 991.440

Subtotal	**$ 29.589.232**
IVA	$ 5.621.954
Total	**$ 35.211.186**

Licenciamiento Para Carteleria Digital			
Ítem	**Cantidad**	**Valor unitario**	**Valor total**
Licencias de Contenido	12	$ 408.240	$ 4.898.880
Instalación / Capacitación en el uso de la técnología	1	$ 1.632.960	$ 1.632.960

Subtotal	**$ 6.531.840**
IVA	$ 1.241.050
Total	**$ 7.772.890**

- Esta propuesta se presenta en pesos colombianos y tiene una vigencia de 90 días.
- Los precios son gravados con IVA del 19%
- Clase Dinámica puede ofrecer computadores, video proyectores y **todo el portafolio tecnológico que requiera.**
- El tiempo de Entrega Sujeto a disponibilidad de Inventario
- La forma De Pago es de treinta (30) días calendario, siguientes a la radicación de la factura o documento equivalente.
- La garantía es de 36 meses.
- Cualquier cambio del alcance en esta propuesta o los niveles de servicio, afectará los precios descritos en la misma.
- Clase Dinámica no es responsable por los acuerdos no descritos en la presente propuesta

Clase Dinamica
Innovación y creatividad.

- El impuesto sobre las ventas generado en el servicio y/o venta de bienes prestado por Clase Dinámica al CLIENTE se causará y liquidará a la tarifa vigente acorde con lo establecido por la normatividad legal, dicho impuesto será pagado en todos los casos por EL CLIENTE utilizando la tasa representativa del mercado que se indique en la factura de venta (cuando apliquen y de acuerdo con la moneda pactada)

- Si las autoridades impusieran algún gravamen, impuesto, carga o tarifa, excluyendo aquellas basadas en las utilidades netas de Clase Dinámica, a cualquier transacción en virtud del presente Contrato, EL CLIENTE acuerda pagar dicho monto según lo especificado en la factura o presentar la documentación que lo exime de los mismos.
- Tanto Clase Dinámica como EL CLIENTE aceptan pagar cada uno el cincuenta por ciento (50%) del valor de los gastos de legalización de la presente propuesta.

- La Orden emitida por el Cliente está sujeta a la aceptación de Clase Dinámica.
- En caso de que el Cliente emitiera una Orden de Compra para los Productos y/o Servicios descritos en el presente documento y existieran divergencias entre la Orden emitida por el Cliente y el presente documento, primarán los términos y condiciones de la presente Propuesta.
- La Orden de Compra emitida por el Cliente deberá hacer referencia al presente documento, indicando para tal efecto el Número de la propuesta el cual se encuentra en la carta de presentación.

Condiciones de pago:

- A convenir

Condiciones de entrega:

- Previo acuerdo entre las partes

Clase Dinamica
Innovación y creatividad.

Bogotá, 16 de septiembre de 2021

Señores
Secretaria Distrital de Movilidad
Ing. Victor Urrea
La Ciudad

Asunto: **Solución para Salas de Reunión**

Respetados señores
Presentamos propuesta económica correspondiente a solución para salas de reunión de acuerdo a documento envidado por ustedes.

Salas de reunion 2 personas / Cant 2 Salas			
Ítem	Cantidad	Valor unitario	Valor total
Monitor industrial de mínimo 32" Incluye Media Player interno, uso 24/7, wiffi, Lan,HDMI	5,00	$ 2.110.000	$ 10.550.000
Soporte de techo para monitor industrial con inclinación	5,00	$ 399.000	$ 1.995.000
Soporte de sujeción para Barra de Sonido y Monitor	5,00	$ 168.000	$ 840.000
Barra de sonido 100 vatios con subwofer integrado (no se aceptan subwofer externos)	5,00	$ 840.000	$ 4.200.000
Instalacion, Capacitación, puesta en marcha de la solución	5,00	$ 577.500	$ 2.887.500

Subtotal	**$ 20.472.500**
IVA	$ 3.889.775
Total	**$ 24.362.275**

Salas de reunión 4 a 6 personas para VIDEOCONFERENCIA / Cant 7 Salas			
Ítem	Cantidad	Valor unitario	Valor total
Monitor industrial de mínimo 49" Incluye Media Player interno, uso 24/7, wiffi, Lan,HDMI	10,00	$ 3.664.500	$ 36.645.000
Soporte de instalación para monitor industrial fijo a muro de 49"	10,00	$ 168.000	$ 1.680.000
Barra de sonido 100 vatios con subwofer integrado (no se aceptan subwofer externos)	10,00	$ 840.000	$ 8.400.000
Soporte de sujeción para Barra de Sonido y Monitor	10,00	$ 168.000	$ 1.680.000
Camara Usb-C FHD (1080 a 60 fps) exposición y enfoque automatico, seguimiento facial mediante inteligencia artificial, compatible con OBS, Xsplit y Streamlabs, capacidad 16:9/9:16 campo de visión de 78° (marcas reconocidas en el mercado)	10,00	$ 840.000	$ 8.400.000
Media Player Pro i3 120SSD 8GB Ram Dimensiones Maximas (117 mm x 112 mm x 51 mm) incluye soporte de instalación	10,00	$ 2.205.000	$ 22.050.000
Teclado inalambrico con mouse integrado idioma Español	10,00	$ 157.500	$ 1.575.000
Microfono Inhalambrico para videoconferencia omnidireccional con minimo 6 microfonos con capacidad daisy chain, minimo 18 horas de uso, conexión usb C, entrada auxiliar, incluye dongle, bluetooth 5,0	10,00	$ 1.417.500	$ 14.175.000
Cableado general para la instalación de la solución de audio y video	10,00	$ 1.470.000	$ 14.700.000
Instalacion	10,00	$ 1.260.000	$ 12.600.000

Subtotal	**$121.905.000**
IVA	$ 23.161.950
Total	**$145.066.950**

efeyce integrales s.a.s.

Salas de reunión 8 personas / Cant 1 Sala			
Ítem	Cantidad	Valor unitario	Valor total
Monitor industrial de mínimo 55" Incluye Media Player interno, uso 24/7, wiffi, Lan,HDMI	3,00	$ 4.305.000	$ 12.915.000
Soporte de instalación para monitor industrial fijo a muro de 55"	3,00	$ 168.000	$ 504.000
Soporte de sujeción para Barra de Sonido y Monitor	3,00	$ 168.000	$ 504.000
Barra de sonido 100 vatios con subwofer integrado (no se aceptan subwofer externos)	3,00	$ 840.000	$ 2.520.000
Camara de Conferencia PTZ Software Embebido de Autotracking Zoom 3X, Apertura 85° Sensor 1/2,9 Control Remoto	3,00	$ 2.803.500	$ 8.410.500
Media Player Pro i3 120SSD 8GB Ram Dimensiones Maximas (117 mm x 112 mm x 51 mm) incluye	3,00	$ 2.205.000	$ 6.615.000
Teclado inalambrico con mouse integrado idioma Español	3,00	$ 157.500	$ 472.500
Microfono para conferencia 360°, incluye capacidad Bluetooth, capacidad para conectar 2 microfonos dimensiones minimas 200x200x55,9 mm, Linea de datos Mini Din, Usb 2,0 bidireccional,Capacidad mínima 10 metros	3,00	$ 1.417.500	$ 4.252.500
Cableado	3,00	$ 1.470.000	$ 4.410.000
Instalacion	3,00	$ 1.260.000	$ 3.780.000

Subtotal	**$ 44.383.500**
IVA	$ 8.432.865
Total	**$ 52.816.365**

Salas tipo loft / Cant 4 Salas			
Ítem	Cantidad	Valor unitario	Valor total
Monitor industrial de mínimo 49" Incluye Media Player interno, uso 24/7, wiffi, Lan,HDMI	4,00	$ 3.664.500	$ 14.658.000
Soporte de instalación para monitor industrial fijo a muro de 49"	4,00	$ 168.000	$ 672.000
Soporte de sujeción para Barra de Sonido y Monitor	4,00	$ 168.000	$ 672.000
Barra de sonido 100 vatios con subwofer integrado (no se aceptan subwofer externos)	4,00	$ 840.000	$ 3.360.000
Instalacion	4,00	$ 1.260.000	$ 5.040.000

Subtotal	**$ 24.402.000**
IVA	$ 4.636.380
Total	**$ 29.038.380**

Salas de reunión piso 5 Paloquemao / Cant 1			
Ítem	Cantidad	Valor unitario	Valor total
Monitor industrial de mínimo 85" Incluye Media Player interno, uso 24/7, wiffi, Lan,HDMI	1,00	$ 17.829.000	$ 17.829.000
Soporte de instalación para monitor industrial fijo a muro de 85"	1,00	$ 577.000	$ 577.000
Media Player Pro i3 120SSD 8GB Ram Dimensiones Maximas (117 mm x 112 mm x 51 mm) incluye soporte de instalación	1,00	$ 2.205.000	$ 2.205.000
Teclado inalambrico con mouse integrado idioma Español	1,00	$ 157.500	$ 157.500
Camara de Conferencia PTZ Software Embebido de Autotracking Zoom 3X, Apertura 85° Sensor 1/2,9 Control Remoto	1,00	$ 2.803.500	$ 2.803.500
Mezclador amplificador con capacidad USB y Bluetooth - 4200 W 6 Canales	1,00	$ 2.047.500	$ 2.047.500
Parlantes de muro (Par) 6,5 pulgadas, diseño de suspensión acustica, Respuesta de Frecuencia 55 Hz- 40 Hz Potencia de entrada 130 W Maxima Nomina 40 W	4,00	$ 892.500	$ 3.570.000
Microfono para conferencia 360°, incluye capacidad Bluetooth, capacidad para conectar 2 microfonos dimensiones minimas 200x200x55,9 mm, Linea de datos Mini Din, Usb 2,0 bidireccional,Capacidad mínima 10 metros	2,00	$ 1.417.500	$ 2.835.000
Rack para piso 24 Ru	1,00	$ 892.500	$ 892.500
Cableado general para la instalación de la solución de audio y video	1,00	$ 1.470.000,00	$ 1.470.000
Instalación	1,00	$ 1.260.000	$ 1.260.000

Subtotal	**$ 35.647.000**
IVA	$ 6.772.930
Total	**$ 42.419.930**

efeyce integrales s.a.s.

Salas de audiencias disciplinarios / Cant 1			
Ítem	Cantidad	Valor unitario	Valor total
Monitor industrial de mínimo 55" Incluye Media Player interno, uso 24/7, wiffi, Lan,HDMI	1,00	$ 4.305.000	$ 4.305.000
Soporte de instalación para monitor industrial fijo a muro de 55"	1,00	$ 168.000	$ 168.000
Camara FHD PTZ control remoto	2,00	$ 2.782.500	$ 5.565.000
Controlador PTZ	1,00	$ 1.260.000	$ 1.260.000
Media Player Pro i3 120SSD 8GB Ram Dimensiones Maximas (117 mm x 112 mm x 51 mm) incluye soporte de instalación	1,00	$ 2.205.000	$ 2.205.000
Sistema de captura dual 4K con soporte de control para Android / iOS, Interruptor con Control Inalámbrico Compatible con cualquier plataforma de video y streamers, función DVE	1,00	$ 2.835.000	$ 2.835.000
Teclado inalambrico con mouse integrado idioma Español	1,00	$ 157.500	$ 157.500
Sistema de microfonos inalambricos cuello de ganzo x4	1,00	$ 1.470.000	$ 1.470.000
Mezclador amplificador con capacidad USB y Bluetooth - 4200 W 6 Canales	1,00	$ 2.047.500	$ 2.047.500
Parlantes de muro (Par) 6,5 pulgadas, diseño de suspensión acustica, Respuesta de Frecuencia 55 Hz- 40 Hz Potencia de entrada 130 W Maxima Nomina 40 W	2,00	$ 892.500	$ 1.785.000
Cableado general para la instalación de la solución de audio y video	1,00	$ 2.415.000	$ 2.415.000
Baterias Pila AA Recargable en Litio 1,5 Voltios Reales 1500 Ciclos de Carga Mínimo	16,00	$ 24.150	$ 386.400
Cargador para pila AA Mínimo de 8 ranuras de carga Conector Usb 5V/2A	1,00	$ 168.000	$ 168.000
Instalacion	1,00	$ 1.680.000	$ 1.680.000
Rack para piso 24 Ru	1,00	$ 892.500	$ 892.500

Subtotal	**$ 26.447.400**
IVA	$ 5.025.006
Total	**$ 31.472.406**

Licenciamiento Para Carteleria Digital			
Ítem	Cantidad	Valor unitario	Valor total
Licencias de Contenido	12	$ 367.500	$ 4.410.000
Instalación / Capacitación en el uso de la técnología	1	$ 1.470.000	$ 1.470.000

Subtotal	**$ 5.880.000**
IVA	$ 1.117.200
Total	**$ 6.997.200**

*Producto disponible bajo pedido
Tiempo de entrega 100 días previo anticipo del 50%
Garantía del producto 36 meses para monitores industriales, otros componentes 12 meses
Validez de la Oferta 3 meses a partir de la fecha del presente documento

Estaremos atento a su orden de compra.

Cordialmente,



Paulo César Rincón
Director Comercial

Bogotá, 15 de junio de 2021

Señores
Secretaria de Movilidad
La Ciudad

Asunto: **Propuesta económica para Salas de Reunión**

A continuación, presentamos propuesta económica correspondiente Salas de Reunión

1- VALOR DE LA PROPUESTA.

Salas de reunion 2 personas / Cant 2 Salas			
Ítem	**Cantidad**	**Valor unitario**	**Valor total**
Monitor industrial de mínimo 32" Incluye Media Player interno, uso 24/7, wiffi, Lan,HDMI	5,00	$ 2.154.600	$ 10.773.000
Soporte de techo para monitor industrial con inclinación	5,00	$ 410.400	$ 2.052.000
Soporte de sujeción para Barra de Sonido y Monitor	5,00	$ 172.800	$ 864.000
Barra de sonido 100 vatios con subwofer integrado (no se aceptan subwofer externos)	5,00	$ 864.000	$ 4.320.000
Instalacion, Capacitación, puesta en marcha de la solución	5,00	$ 594.000	$ 2.970.000

Subtotal	**$ 20.979.000**
IVA	$ 3.986.010
Total	**$ 24.965.010**

Salas de reunión 4 a 6 personas para VIDEOCONFERENCIA / Cant 7 Salas			
Ítem	**Cantidad**	**Valor unitario**	**Valor total**
Monitor industrial de mínimo 49" Incluye Media Player interno, uso 24/7, wiffi, Lan,HDMI	10,00	$ 3.769.200	$ 37.692.000
Soporte de instalación para monitor industrial fijo a muro de 49"	10,00	$ 172.800	$ 1.728.000
Barra de sonido 100 vatios con subwofer integrado (no se aceptan subwofer externos)	10,00	$ 864.000	$ 8.640.000
Soporte de sujeción para Barra de Sonido y Monitor	10,00	$ 172.800	$ 1.728.000
Camara Usb-C FHD (1080 a 60 fps) exposición y enfoque automatico, seguimiento facial mediante inteligencia artificial, compatible con OBS, Xsplit y Streamlabs, capacidad 16:9/9:16 campo de visión de 78° (marcas reconocidas en el mercado)	10,00	$ 933.120	$ 9.331.200
Media Player Pro i3 120SSD 8GB Ram Dimensiones Maximas (117 mm x 112 mm x 51 mm) incluye soporte de instalación	10,00	$ 2.449.440	$ 24.494.400
Teclado inalambrico con mouse integrado idioma Español	10,00	$ 174.960	$ 1.749.600
Microfono Inhalambrico para videoconferencia omnidireccional con minimo 6 microfonos con capacidad daisy chain, minimo 18 horas de uso, conexión usb C, entrada auxiliar, incluye dongle, bluetooth 5,0	10,00	$ 1.574.640	$ 15.746.400
Cableado general para la instalación de la solución de audio y video	10,00	$ 1.632.960	$ 16.329.600
Instalacion	10,00	$ 1.399.680	$ 13.996.800

Subtotal	**$131.436.000**
IVA	$ 24.972.840
Total	**$156.408.840**

16 años

Salas de reunión 8 personas / Cant 1 Sala			
Ítem	**Cantidad**	**Valor unitario**	**Valor total**
Monitor industrial de mínimo 55" Incluye Media Player interno, uso 24/7, wiffi, Lan,HDMI	3,00	$ 4.428.000	$ 13.284.000
Soporte de instalación para monitor industrial fijo a muro de 55"	3,00	$ 172.800	$ 518.400
Soporte de sujeción para Barra de Sonido y Monitor	3,00	$ 172.800	$ 518.400
Barra de sonido 100 vatios con subwofer integrado (no se aceptan subwofer externos)	3,00	$ 864.000	$ 2.592.000
Camara de Conferencia PTZ Software Embebido de Autotracking Zoom 3X, Apertura 85° Sensor 1/2,9 Control Remoto	3,00	$ 2.883.600	$ 8.650.800
Media Player Pro i3 120SSD 8GB Ram Dimensiones Maximas (117 mm x 112 mm x 51 mm) incluye	3,00	$ 2.449.440	$ 7.348.320
Teclado inalambrico con mouse integrado idioma Español	3,00	$ 174.960	$ 524.880
Microfono para conferencia 360°, incluye capacidad Bluetooth, capacidad para conectar 2 microfonos dimensiones minimas 200x200x55,9 mm, Linea de datos Mini Din, Usb 2,0 bidireccional,Capacidad mínima 10 metros	3,00	$ 1.458.000	$ 4.374.000
Cableado	3,00	$ 1.512.000	$ 4.536.000
Instalacion	3,00	$ 1.296.000	$ 3.888.000

Subtotal	**$ 46.234.800**
IVA	$ 8.784.612
Total	**$ 55.019.412**

Salas tipo loft / Cant 4 Salas			
Ítem	**Cantidad**	**Valor unitario**	**Valor total**
Monitor industrial de mínimo 49" Incluye Media Player interno, uso 24/7, wiffi, Lan,HDMI	4,00	$ 3.769.200	$ 15.076.800
Soporte de instalación para monitor industrial fijo a muro de 49"	4,00	$ 172.800	$ 691.200
Soporte de sujeción para Barra de Sonido y Monitor	4,00	$ 172.800	$ 691.200
Barra de sonido 100 vatios con subwofer integrado (no se aceptan subwofer externos)	4,00	$ 864.000	$ 3.456.000
Instalacion	4,00	$ 1.296.000	$ 5.184.000

Subtotal	**$ 25.099.200**
IVA	$ 4.768.848
Total	**$ 29.868.048**

Salas de reunión piso 5 Paloquemao / Cant 1			
Ítem	**Cantidad**	**Valor unitario**	**Valor total**
Monitor industrial de mínimo 85" Incluye Media Player interno, uso 24/7, wiffi, Lan,HDMI	1,00	$ 18.338.400	$ 18.338.400
Soporte de instalación para monitor industrial fijo a muro de 85"	1,00	$ 594.000	$ 594.000
Media Player Pro i3 120SSD 8GB Ram Dimensiones Maximas (117 mm x 112 mm x 51 mm) incluye soporte de instalación	1,00	$ 2.449.440	$ 2.449.440
Teclado inalambrico con mouse integrado idioma Español	1,00	$ 174.960	$ 174.960
Camara de Conferencia PTZ Software Embebido de Autotracking Zoom 3X, Apertura 85° Sensor 1/2,9 Control Remoto	1,00	$ 2.883.600	$ 2.883.600
Mezclador amplificador con capacidad USB y Bluetooth - 4200 W 6 Canales	1,00	$ 2.106.000	$ 2.106.000
Parlantes de muro (Par) 6,5 pulgadas, diseño de suspensión acustica, Respuesta de Frecuencia 55 Hz- 40 Hz Potencia de entrada 130 W Maxima Nomina 40 W	4,00	$ 918.000	$ 3.672.000
Microfono para conferencia 360°, incluye capacidad Bluetooth, capacidad para conectar 2 microfonos dimensiones minimas 200x200x55,9 mm, Linea de datos Mini Din, Usb 2,0 bidireccional,Capacidad mínima 10 metros	2,00	$ 1.458.000	$ 2.916.000
Rack para piso 24 Ru	1,00	$ 918.000	$ 918.000
Cableado general para la instalación de la solución de audio y video	1,00	$ 1.512.000	$ 1.512.000
Instalación	1,00	$ 1.296.000	$ 1.296.000

Subtotal	**$ 36.860.400**
IVA	$ 7.003.476
Total	**$ 43.863.876**

Salas de audiencias disciplinarios / Cant 1			
Ítem	Cantidad	Valor unitario	Valor total
Monitor industrial de mínimo 55" Incluye Media Player interno, uso 24/7, wiffi, Lan,HDMI	1,00	$ 4.428.000	$ 4.428.000
Soporte de instalación para monitor industrial fijo a muro de 55"	1,00	$ 172.800	$ 172.800
Camara FHD PTZ control remoto	2,00	$ 2.862.000	$ 5.724.000
Controlador PTZ	1,00	$ 1.296.000	$ 1.296.000
Media Player Pro i3 120SSD 8GB Ram Dimensiones Maximas (117 mm x 112 mm x 51 mm) incluye soporte de instalación	1,00	$ 2.449.440	$ 2.449.440
Sistema de captura dual 4K con soporte de control para Android / iOS, Interruptor con Control Inalámbrico Compatible con cualquier plataforma de video y streamers, función DVE	1,00	$ 2.916.000	$ 2.916.000
Teclado inalambrico con mouse integrado idioma Español	1,00	$ 174.960	$ 174.960
Sistema de microfonos inalambricos cuello de ganzo x4	1,00	$ 1.512.000	$ 1.512.000
Mezclador amplificador con capacidad USB y Bluetooth - 4200 W 6 Canales	1,00	$ 2.106.000	$ 2.106.000
Parlantes de muro (Par) 6,5 pulgadas, diseño de suspensión acustica, Respuesta de Frecuencia 55 Hz- 40 Hz Potencia de entrada 130 W Maxima Nomina 40 W	2,00	$ 918.000	$ 1.836.000
Cableado general para la instalación de la solución de audio y video	1,00	$ 2.484.000	$ 2.484.000
Baterias Pila AA Recargable en Litio 1,5 Voltios Reales 1500 Ciclos de Carga Mínimo	16,00	$ 24.840	$ 397.440
Cargador para pila AA Mínimo de 8 ranuras de carga Conector Usb 5V/2A	1,00	$ 172.800	$ 172.800
Instalacion	1,00	$ 1.728.000	$ 1.728.000
Rack para piso 24 Ru	1,00	$ 918.000	$ 918.000

Subtotal	**$ 27.397.440**
IVA	$ 5.205.514
Total	**$ 32.602.954**

Licenciamiento Para Carteleria Digital			
Ítem	Cantidad	Valor unitario	Valor total
Licencias de Contenido	12	$ 378.000	$ 4.536.000
Instalación / Capacitación en el uso de la técnología	1	$ 1.512.000	$ 1.512.000

Subtotal	**$ 6.048.000**
IVA	$ 1.149.120
Total	**$ 7.197.120**



2- FORMA DE PAGO.

- Anticipo: Se tendrá un anticipo del 50% y se realizara posterior a la legalización del contrato y/o orden de servicio.
- Segundo Pago: El segundo pago se realizara a la llegada de los equipos a obra, con un porcentaje del 30% del valor de la orden de compra.
- Saldo: Se realizara a la entrega de los equipos en operación, correspondiente al 20% restante.

3- PLAZO DE ENTREGA.

Tiempo de entrega 100 días previo anticipo del 50%.

4- VALIDEZ DE LA OFERTA.

La oferta tiene una validez de 3 meses (3) meses contados a partir de la entrega de la presente cotización.

5- CONDICIONES ADICIONALES.

- Producto disponible bajo pedido
- Garantía del producto 36 meses para monitores,las demás partes 12 meses