



ADENDO No: 01
CONTRATACION DIRECTA NUMERO 35 DE 2007

El Ministerio de Comercio, Industria y Turismo con fundamento en la Ley 80 de 1993, realiza la siguiente modificación a los términos de referencia de la Contratación Directa Numero 35 de 2007, que tiene por objeto: SELECCIONAR EL PROPONENTE QUE OFREZCA LAS MEJORES CONDICIONES PARA LA COMPRA DE ELEMENTOS DE DOTACION PARA SALAS DE CONFERENCIAS, CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS CONTENIDAS EN LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA.

PRIMERA: Modificar el siguiente numeral **2.2 CARACTERISTICAS Y ESPECIFICACIONES TECNICAS**, el cual quedara así:

2.2. CARACTERISTICAS Y ESPECIFICACIONES TECNICAS

A continuación se describen las especificaciones técnicas de los equipos a adquirir:

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS – ELEMENTOS DE DOTACIÓN PARA SALAS DE CONFERENCIAS	
CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL BIEN
9	<p>NUEVE (9) TELEVISORES a color con las siguientes especificaciones técnicas mínimas:</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Tecnología del televisor: Mínimo Plasma.▪ Tamaño de Pantalla: Mínima: 42"▪ Relación de Pantalla: Mínimo 16:9▪ Resolución: Panel de alta definición Mínimo 1024 x 768▪ Contraste: Mínimo 10.000:1▪ Salida de audio: Mínimo 16 W (8 W x 2)▪ Display en pantalla: Mínimo en Español▪ Recubrimiento de pantalla: Recubrimiento AR (anti - reflejo)▪ Sintonizador: Sintonizador de canales integrado▪ Entrada RGB para PC: Mini D-sub 15-pin x 1▪ Entrada HDMI: Mínimo dos entradas tipo HDMI▪ Entrada para antena de TV: Una entrada para conectar antena de TV▪ Sistema de sonido: Surround▪ Optimizador: Digital▪ Panel libre de plomo.▪ Manual del televisor.▪ Con todos los cables necesarios para su instalación y correcto funcionamiento para cada uno de los televisores; tales como: cable de alimentación de corriente, los respectivos cables para la utilización de cada uno de los puertos, mínimo un cable por cada tipo de puerto que tenga el televisor. <p>NOTA: Los televisores deben permitir la conexión del equipo de video conferencia Marca Polycom - View Station MP-512 de propiedad del Ministerio, entregando todos los elementos necesarios para su normal funcionamiento, Propuestas que no <u>se comprometa</u> con este requisito técnico, NO SE EVALUARÁ.</p>

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS – ELEMENTOS DE DOTACIÓN PARA SALAS DE CONFERENCIAS	
CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL BIEN
9	<p>NUEVE (9) VIDEO BEAM con las siguientes especificaciones técnicas mínimas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Resolución nativa mínima de: XGA (1024 x 768) nativa, comprimido SXGA (1400 x 1050). • Luminosidad: Mínima de 2500 ANSI lúmenes • Vida de la Lámpara: Mínima de 2000 horas en modo estándar y Mínima de 3000 horas en modo ECO. • Contraste: Mínimo de 2000:1 • Entradas para computador: Una entrada de 15 pines para computador, Una entrada DVI para computador. • Salidas para monitor: Una salida para monitor de 15 pines. • Entrada para S-video: Una entrada para S-video • Entrada para video compuesto: Una entrada para video compuesto • Entrada para audio: Una entrada para audio de computador y video. • Audio: Mínimo con parlante interno de 2 watts. • Contador de lámpara: Sistema que permita contar el número de horas de lámpara consumidas. • Control remoto: Control remoto para las funciones del video beam • Instalación: En techo, sobre mesa y trasera. • Distancia de Proyección: Mínima de 1.2 a 10 metros. • Ventilación: Con sistema de ventilación silencioso. • NOTA: Con todos los cables necesarios para su instalación y correcto funcionamiento; tales como: cables de alimentación de corriente, los respectivos cables para la utilización de los puertos: VGA-VGA, Video compuesto, Cable VGA a RCA, cable de Audio, control remoto, tapa de lente.
9	<p>NUEVE (9) TELONES DE PROYECCIÓN TIPO MANUAL con las siguientes especificaciones técnicas mínimas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tamaño aproximado: 1,78 Metros x 1,78 Metros – tamaño de la superficie visual. • Instalación: Instalación en techo falso, distancia aproximada a la placa de sujeción 85 cms. • Material de la superficie: Fibra de vidrio color blanco mate. • Anclajes e instalación: Que Incluya el anclaje y la instalación en techo falso. • Auto enrollable. <p>NOTA: Con todos los elementos necesarios para su correcta operación, Propuestas que no se comprometa con esté requisito técnico, NO SE EVALUARÁ.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Garantía mínima de todos los elementos a adquirir: 3 años de garantía en partes y mano de obra con servicio en sitio otorgada. ▪ Garantía de Lámpara en los VIDEO BEAM: de un año en partes y mano de obra con servicio en sitio.
	<p>Notas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Propuestas que no cumplan con los requisitos técnicos NO SE EVALUARÁN.



LOS DEMAS TERMINOS, ESPECIFICACIONES Y CONDICIONES ESTABLECIDOS EN LOS
TERMINOS DE REFERENCIA PERMANECEN IGUALES.

BOGOTÁ, D.C., OCTUBRE 05 DE 2007.