

REF: Autoriza adquisición a través de Convenio Marco.

RESOLUCIÓN EXENTA N° 2120 /

TEMUCO, 27 AGO. 2013

VISTOS:

1. La Ley N° 20.641 del año 2012, que aprueba el Presupuesto del Sector Público para el año 2013;
2. La Resolución N° 005 (23.01.2013) del Gobierno Regional de La Araucanía, que crea asignaciones identificatorias de proyectos con cargo al Subtítulo 31 Iniciativas de Inversión;
3. El proyecto Código BIP 30046586 "MEJORAMIENTO EDIFICIO INTENDENCIA REGION DE LA ARAUCANIA";
4. La Ley N° 19.886 de Bases sobre Contratos Administrativos de Suministro y Prestación de Servicios;
5. El D.S. N° 250 de fecha 09.03.2004 del Ministerio de Hacienda, que aprueba el Reglamento de la Ley N° 19.886 de Bases sobre Contratos Administrativos de Suministro y Prestación de Servicios;
6. El D.S. N° 247 de fecha 11.03.2010 del Ministerio del Interior, que nombra Intendente en la Región de La Araucanía;
7. La Resolución Exenta N° 625 de fecha 01.04.2010 que delega funciones en determinadas materias en el Sr. Jefe de División de Administración y Finanzas;
8. El Convenio Marco "Equipamiento Audiovisual, Fotográfico, de Seguridad y Posicionamiento Global" ID N° 2239-8-LP11;
9. La Resolución Exenta N° 757 de fecha 23.04.2010, del Gobierno Regional de La Araucanía, que establece equipo de trabajo y asigna funciones en materia de adquisición de bienes;
10. La Resolución N° 1600 de 2008, de Contraloría General de la República;
11. La Ley N° 19.175, Orgánica Constitucional sobre Gobierno y Administración Regional;

CONSIDERANDO:

1. Que, por resolución del Vistos 2 anterior, se creó la sub asignación identificatoria del proyecto señalado en el Vistos 3, con cargo al presupuesto del FNDR IX Región año 2013.
2. Que, con el fin de ejecutar el proyecto señalado, el Gobierno Regional de La Araucanía requiere contratar la adquisición de **1 equipo de videoconferencias**, de acuerdo a las especificaciones técnicas contenidas en el proyecto.
3. Que, los artículos a adquirir se encuentran en el catálogo del Convenio Marco suscrito por la Dirección de Compras y Contrataciones Públicas por un monto inferior a 1000 UTM, por lo que el Gobierno Regional deberá adquirirlos, emitiendo directamente al proveedor respectivo una Orden de Compra, de acuerdo a lo dispuesto en el artículo 14 del Decreto del Vistos 5 anterior.

4. Que, el proveedor, producto y monto de la adquisición son los que a continuación se detallan:
 - **GESTIÓN AUDIOVISUAL LIMITADA RUT N° 76.052.646-0**
- 1 VIDEOCONFERENCIA POLYCOM HDX 7000 (884015)
Monto total de US\$13.137,60.- según Orden de Compra N° 722-290-CM13;
5. Que, el proveedor deberá entregar los artículos en el Edificio Intendencia Región de La Araucanía, ubicado en Manuel Bulnes 590, Temuco.
6. Que, existen las disponibilidades presupuestarias para efectuar la adquisición señalada.

RESUELVO:

1. **AUTORÍZASE** a efectuar la adquisición mediante Convenio Marco y la emisión de la señalada Orden de Compra, según se indica en el Considerando 4 anterior.
2. **IMPÚTESE**, el gasto que demande la presente resolución a los fondos puestos a disposición del Gobierno Regional de La Araucanía en la Resolución individualizada en el Vistos N° 2 anterior, Subtítulo 31 Ítem 02 Asignación 005 Sub Asig. 857, y gírense las cantidades allí expresadas de acuerdo a lo estipulado en el Convenio Marco respectivo y acorde con las disponibilidades de caja.

ANÓTESE, COMUNÍQUESE, REFRÉNDESE EN SU OPORTUNIDAD Y ARCHÍVESE.

“Por orden del Sr. Intendente y Ejecutivo del Gobierno Regional de La Araucanía”



HUGO CORTÉS KEHR
JEFE DIVISIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
GOBIERNO REGIONAL DE LA ARAUCANÍA



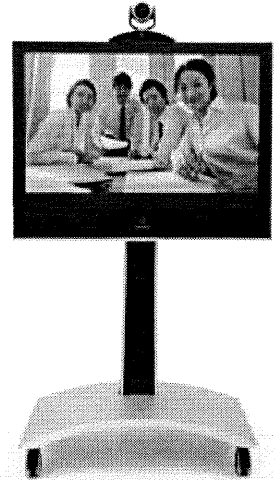
HCK/CFC/GCR

Distribución:

- División Análisis y Control de Gestión
- Proceso Gestión de la Inversión (G. Carrasco, C. Sandoval)
- Proceso de Inversiones
- Proceso de Funcionamiento
- Oficina de Partes

► Polycom Serie HDX 7000™

Calidad de alta definición en la sala de conferencias estándar



Soluciones de telepresencia para organizaciones que desean reunir a los miembros de grupos de trabajo dispersos para que mejoren su colaboración

La serie Polycom® HDX 7000™ provee video conferencia HD flexible, costeable, para comunicación de alta calidad a lo largo de los ambientes de trabajo principales. Al expandir la utilidad de las comunicaciones visuales rápida y fácilmente, la serie HDX 7000 es ideal para aplicaciones médicas, empresariales y colaboración sobre demanda.

Mejor colaboración con tecnología HD

Interfaces intuitivas permiten a los usuarios adoptar y usar rápidamente los sistemas de la serie Polycom HDX 7000, mientras una variedad de opciones en paquete permiten que los sistemas de la serie Polycom HDX 7000 se monten en la pared, se coloquen en un soporte o se transporten mediante ruedas a cualquier ubicación para dar lugar a video conferencias en cualquier sala. Con sus capacidades de multipunto anidado y para compartir contenido, los sistemas de la serie Polycom HDX 7000 habilitan a los individuos para colaborar en contenidos tales como diagramas, planes arquitectónicos, presentaciones multimedia y más, en detalle HD.

Aprovechando la reconocida calidad de Polycom y diseñado bajo estándares de alta definición, los sistemas de la serie Polycom HDX 7000 utilizan características como por ejemplo la tecnología Polycom HD Voice™ para entregar un patentado audio cristalino, y el audio Polycom StereoSurround™ para separar los sonidos de la sala en canales de izquierda y derecha, que ofrecen una sensación física de espacialidad a los participantes en el sitio remoto.

Presentaciones enriquecidas en medios, simplificadas

Para presentaciones de grupo enriquecidas en medios, los sistemas de la serie Polycom HDX 7000 despliegan contenidos dinámicos y datos en HD, que mejoran la colaboración y la participación de la audiencia. Con la tecnología de colaboración Polycom People+Content™, los usuarios pueden compartir presentaciones y video en vivo simultáneamente, permitiendo a los participantes de las conferencias, interactuar de manera natural y dinámica.

Los sistemas de la serie Polycom HDX 7000 son un elemento clave en la solución total Polycom de comunicación visual, que incluye integración transparente con las plataformas de conferencia, Polycom RMX 1000™ o RMX 2000™ así como con la Polycom Converged Management Application™ 5000 para administración y agendamiento.

Descubra más

Conozca lo que la serie Polycom HDX 7000 puede hacer por su organización. Visítenos en www.polycom.com o contacte a su representante Polycom.

Beneficios

- Video conferencia de alta definición – Comunicaciones naturales en 1280 x 720 a 30 fps (720p), con resolución excepcional incluso a velocidades de datos bajas
- Voz de alta definición – Polycom Siren™ 22 y Polycom StereoSurround, ofrecen desempeño superior de audio
- Compartir contenidos en alta definición – La tecnología de colaboración Polycom para compartir gráficos, presentaciones y contenido enriquecido en medios con sistemas HD y no HD
- Multipunto anidado – Multipunto anidado a 4 vías, opcional, permite mayor flexibilidad y participación
- Conectividad flexible – Interfaces opcionales habilitan acceso fácil a su red BRI, PRI o V.35

Polycom HDX 7000 – Especificaciones

Modelos disponibles

- HDX 7001™ & 7002™ (incluye cámara Polycom EagleEye™, códec, arreglo de micrófono, cables y control remoto)
- Paquete XL (incluye Polycom People+Content y 2° monitor)
- Paquete XLP (incluye Polycom People+Content, 2° monitor, MPPlus y 4 Mbps line rate)

Estándares & protocolos de video

- H.264, H.263++, H.261
- H.239 / Polycom People+Content
- H.263 & H.264 Ocultación de errores de video

Resolución video de personas

- 720p, hasta 30fps a 832 Kbps – 2 Mbps*
- 4SIF (704 x 480)/4CIF (704 x 576) a 256 Kbps-2 Mbps
- SIF (352 x 240), CIF (352 x 288)
- QSIF (176 x 120), QCIF (176 x 144)

Resolución video contenido

- Hasta 720p*
- SXGA (1280 x 1024), XGA (1024 x 768)
- SVGA (800 x 600), VGA (640 x 480)
- Salida: XGA (1024x768), SVGA (800x600)

Cámara

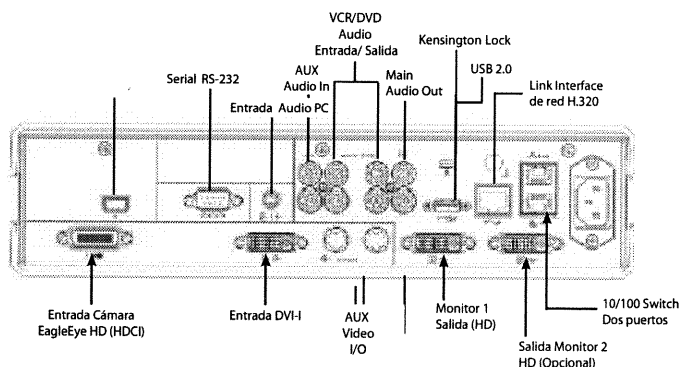
- Cámara Polycom EagleEye
 - CCD imager 1280 x 720p
 - Zoom óptico 12X
 - 72° FOV a zoom min
 - Rango pan +- 100°
 - Rango tilt +20/-30°
 - Formatos salida: SMPTE 256M 1280 x 720p, 50/60 FPS

Estándares & protocolos de audio

- Polycom StereoSurround
- 22 kHz ancho de banda con Polycom Siren™ 22
- 14 kHz ancho de banda con Polycom Siren 14, G.722.1 • Anexo C
- 7 kHz ancho de banda con G.722, G.722.1
- 3.4 kHz ancho de banda con G.711, G.728, G.729A
- Control automático de ganancia
- Supresión automática de ruido
- Reducción ruido de teclado
- Modo de música en vivo
- Adaptación instantánea de cancelación de eco
- Ocultación de errores de audio

Otros estándares ITU soportados

- Comunicaciones H.221
- Control cámara remota H.224/H.281
- Control cámara remota H.323 Anexo C
- H.225, H.245, H.241, H.331
- Stream dual H.239
- H.231 en llamadas multipunto



- H.243 chair control
- H.460 NAT/firewall traversal
- BONDING, Modo 1

Redes

- iPriority™ para QoS
- Interfaces
 - Switch de 2 puertos 10/100 auto NIC, conector RJ45
- H.323 hasta 4 Mbps
- Lost Packet Recovery™ (LPR™)
- Tamaño MTU reconfigurable (sólo IP)
- RS232
 - Control de cámara
 - Data pass-through
 - Control mezcladora audio
- SIP hasta 2 Mbps
- H.320 (Opcional)
 - ISDN Quad BRI
 - ISDN PRI T1 o E1
 - Serial (RS449, V.35, RS 530) hasta 2 Mbps
 - Detección Auto SPID y configuración número de líneas

Interface de usuario

- Servicios de Directorio
- Administración de Sistema
 - Basada en web
 - SNMP
 - Polycom Converged Management Application™
- CDR
- Idiomas Internacionales (17)
- Integración RSS 2000 con control remoto HDX
- Update software vía USB

Seguridad

- Seguridad Web
- Seguridad Telnet
- Modo de Seguridad
- AES anidado FIPS 197, H.235V3 y H.233/234
- Autenticación contraseña de seguridad

Opciones

- People+Content
- Software MPPlus hasta para 4 sitios
- 2° Monitor

- Módulos para interface de red
- Integración parlante IP 7000
- Opciones HDX Media Center

Eléctrico

- Fuente de poder auto sensible
- Voltaje /energía típicos en operación @ 115V @ 60 Hz @ .67 PF
- Voltaje /energía típicos en operación @ 230V @ 60 Hz @ .66 PF
- Voltaje /energía típicos en operación @ 230V @ 50 Hz @ .65 PF

Estos números fueron reunidos empíricamente bajo condiciones TÍPICAS de operación. No se intentó forzar consumos máximos de energía. Los voltajes y corrientes son RMS. Las unidades de energía son Volt-Amp.

Especificaciones ambientales

- Temperatura de operación: 0-40°C
- Humedad de operación: 10-80%
- Temperatura fuera de operación: -40° -70° C
- Humedad no operativa (sin condensación): 10-90%
- Altitud máxima: 10,000 pies

Características físicas

- Unidad básica HDX 7000 con base removible - 13.87 (alto) x 5.08" (ancho) x 11" (profundidad)

Garantía

- Un año reemplazo de partes en fábrica y mano de obra
- Garantía software 90 días

Documentación técnica

- Documentación para configurar, mantener y usar el sistema disponible en www.polycom.com/vidoeodocumentation
- Documentación para software 720p para HDX 7001 disponible en http://www.polycom.com/usa/en/support/video/hdx_series/hdx7000.html

*Estándar en HDX 7002; mejora de software disponible para Polycom HDX 7001

© 2008 Polycom, Inc. Todos los derechos reservados. Polycom, ReadManager y el diseño del logo de Polycom son marcas registradas y HDX 7000, HDX 7001, HDX 7002, HD Voice, StereoSurround, People+Content, Siren, RMX 2000, Polycom Video Media Center, VMC 1000, Eagle-Eye, Lost Packet Recovery (LPR), PathNavigator, Global Management System son marcas registradas de Polycom, Inc. en los E.U.A. y varios países. Todas las otras marcas son propiedad de sus respectivos dueños. La información en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.