

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

## ESPECIFICACIONES TECNICAS

### **“ADQUISICIÓN DE UN SISTEMA DE CONFERENCIA PARA LA SALA DE REUNIONES DEL ARCHIVO CENTRAL DE LA OFICINA DE ATENCIÓN AL CIUDADANO Y GESTIÓN DOCUMENTAL.”**

ITEM	NOMBRE EMPRESA/PROVEEDOR	NRO DE RUC:	CUMPLE CON LOS TDR/ET	NO CUMPLE CON LOS TDR/ET	OBSERVACIONES
1	TELVICOM S.A..	20419669394	X		VER DETALLE ANEXO 1
2	CONSORCIO COMERCIAL FERRETERO E.I.R.L.	20502121902	X		VER DETALLE ANEXO 1
3	PERFECTION S.A.C..	20602157891		X	VER DETALLE ANEXO 1
4	DACER S.A.C	20602308104		X	VER DETALLE ANEXO 1
5	CONSULTUSS AD MANUS TRAHERE S.A.C -CAMT S.A.C.	20545364612		X	VER DETALLE ANEXO 1

Lima, 15 de abril del 2025

-----  
Firma y sello

Nota:

En el campo observaciones explicar la razón de cumplimiento o no cumplimiento.

El formato debe ser firmado y/o sellado por la máxima autoridad del órgano que emitió los TDR/ET o que actúa en calidad de área usuaria y/o técnica

Esta es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico del Ministerio de Transportes y Comunicaciones, aplicando lo dispuesto por el Art.25 de D.S 070-2013-PCM y la Tercera Disposición Complementaria Final del D.S 026-2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas a través de la siguiente dirección web: [«\\${urlBandExte}»](#) ingresando el número de expediente «\${numExped}» y la siguiente clave: «\${claveAdmin}»

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

ANEXO 1: DETALLE DE VALIDACIÓN DE CARACTERÍSTICAS ACREDITADAS

Características técnicas que deben ser acreditadas

ITEM 1: UNIDAD DE CONFERENCIA PARA PRESIDENTE:

Descripción	Requerimiento mínimo	OFERTA DE: TELVICOM S.A.	OFERTA DE: CONSORCIO COMERCIAL FERRETERO E.I.R.L.	OFERTA DE: PERFECTION S.A.C.	OFERTA DE: DACER S.A.C	OFERTA DE: CONSULTUSS AD MANUS TRAHERE S.A.C -CAMT S.A.C.
		MARCA: BOSCH MODELO: DICENTIS DCNM-WDE	MARCA: BOSCH MODELO: DCNM-WDE	MARCA: SHURE MODELO: MXCW640	MARCA: BOSCH MODELO: DCNM-WDE	MARCA: SHURE MODELO: MXCW640
Tipo de comunicación:	Comunicación inalámbrica.	SI	SI	SI	SI	SI
Frecuencia	5 GHz	SI	SI	SI	SI	(NO) EN EL DOCUMENTO PRESENTADO PARA LA VALIDACIÓN PRECISA LA FRECUENCIA
Tecnología de transmisión:	Radiofrecuencia (RF)	SI	SI	SI	SI	SI
Opciones mute:	Opción de mute de todos los participantes.	SI	SI	SI	SI	SI
Altavoz:	Integrado en cada unidad	SI	SI	SI	SI	SI
Tipo de pantalla:	Pantalla táctil de 4,3 pulgadas, que permita opciones de menú, como mínimo.	SI	SI	SI	SI	SI
Salidas:	1 x salida de auriculares como mínimo.	SI	SI	SI	SI	SI
SI CUMPLE / NO CUMPLE		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE

Esta es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico del Ministerio de Transportes y Comunicaciones, aplicando lo dispuesto por el Art.25 de D.S 070-2013-PCM y la Tercera Disposición Complementaria Final del D.S 026-2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas a través de la siguiente dirección web: [« \$\{\text{urlBandExte}\}\$ »](#) ingresando el número de expediente « $\{\text{numExped}\}$ » y la siguiente clave: « $\{\text{claveAdmin}\}$ »

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

ÍTEM 2: UNIDAD DE CONFERENCIA PARA DELEGADO:

Descripción	Requerimiento mínimo	OFERTA DE: TELVICOM S.A.	OFERTA DE: CONSORCIO COMERCIAL FERRETERO E.I.R.L.	OFERTA DE: PERFECTION S.A.C.	OFERTA DE: DACER S.A.C	OFERTA DE: CONSULTUSS AD MANUS TRAHERE S.A.C -CAMT S.A.C.
		MARCA: BOSCH MODELO: DICENTIS DCNM-WDE	MARCA: BOSCH MODELO: DCNM-WDE	MARCA: SHURE MODELO: MXCW640	MARCA: BOSCH MODELO: DCNM-WDE	MARCA: SHURE MODELO: MXCW640
Tipo de comunicación:	Comunicación inalámbrica.	SI	SI	SI	SI	SI
Frecuencia	5 GHz	SI	SI	SI	SI	(NO) EN EL DOCUMENTO PRESENTADO PARA LA VALIDACIÓN NO PRECISA LA FRECUENCIA
Tecnología de transmisión:	Radiofrecuencia (RF)	SI	SI	SI	SI	SI
Opciones mute:	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Altavoz:	Integrado en cada unidad	SI	SI	SI	SI	SI
Tipo de pantalla:	Pantalla táctil de 4,3 pulgadas, que permita opciones de menú, como mínimo.	SI	SI	SI	SI	SI
Salidas:	1 x salida de auriculares como mínimo.	SI	SI	SI	SI	SI
SI CUMPLE / NO CUMPLE		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE

Esta es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico del Ministerio de Transportes y Comunicaciones, aplicando lo dispuesto por el Art.25 de D.S 070-2013-PCM y la Tercera Disposición Complementaria Final del D.S 026-2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas a través de la siguiente dirección web: <\${urlBandExte}> ingresando el número de expediente <\${numExped}> y la siguiente clave: <\${claveAdmin}>

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
 "Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

ÍTEM 3: MICRÓFONOS CUELLO DE GANSO:

Descripción	Requerimiento mínimo	OFERTA DE: TELVICOM S.A.	OFERTA DE: CONSORCIO COMERCIAL FERRETERO E.I.R.L.	OFERTA DE: PERFECTION S.A.C.	OFERTA DE: DACER S.A.C	OFERTA DE: CONSULTUSS AD MANUS TRAHERE S.A.C -CAMT S.A.C.
		MARCA: BOSCH MODELO: DICENTIS DCNM-MICL	MARCA: BOSCH MODELO: DCMN-MICL	MARCA: SHURE MODELO: MXC420DF/C	MARCA: BOSCH MODELO: DCMN-MICL N	MARCA: SHURE MODELO: MXC416DF/C
Indicador:	Indicador luminoso por estado, mínimo dos colores.	SI	SI	SI	SI	SI
Tipo de micrófono:	Micrófono cuello flexible de 400 mm mínimo.	SI	SI	SI	SI	SI
SI CUMPLE / NO CUMPLE		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE

ÍTEM 4: PUNTO DE ACCESO O SISTEMA CENTRAL PARA CONFERENCIA INALÁMBRICA:

Descripción	Requerimiento mínimo	OFERTA DE: TELVICOM S.A.	OFERTA DE: CONSORCIO COMERCIAL FERRETERO E.I.R.L.	OFERTA DE: PERFECTION S.A.C.	OFERTA DE: DACER S.A.C	OFERTA DE: CONSULTUSS AD MANUS TRAHERE S.A.C -CAMT S.A.C.
		MARCA: BOSCH MODELO: DICENTIS DCNM-WAP	MARCA: BOSCH MODELO: DCMN-WAP	MARCA: SHURE MODELO: MXCWAPT-W	MARCA: BOSCH MODELO: DCMN-WAP	MARCA: SHURE MODELO: MXCWAPT
Tecnología de transmisión:	RF para conexión a las unidades de conferencia inalámbricas.	SI	SI	SI	SI	SI
Rango de cobertura:	30 metros como mínimo.	SI	SI	SI	SI	SI
Transmisión:	Transmisión inalámbrica y comunicación segura evitando el cruce de frecuencias.	SI	SI	SI	SI	SI
Led de inalámbrico:	Selección automática de canal o frecuencia de transmisión.	SI	SI	SI	SI	SI
Alimentación:	La alimentación se debe realizar a través del mismo cable.	SI	SI	SI	SI	SI

Esta es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico del Ministerio de Transportes y Comunicaciones, aplicando lo dispuesto por el Art.25 de D.S 070-2013-PCM y la Tercera Disposición Complementaria Final del D.S 026-2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas a través de la siguiente dirección web: «[\\$urlBandExte](#)» ingresando el número de expediente «[\\$numExped](#)» y la siguiente clave: «[\\$claveAdmin](#)»

**"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"**  
**"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"**

Descripción	Requerimiento mínimo	OFERTA DE: TELVICOM S.A.	OFERTA DE: CONSORCIO COMERCIAL FERRETERO E.I.R.L.	OFERTA DE: PERFECTION S.A.C.	OFERTA DE: DACER S.A.C	OFERTA DE: CONSULTUSS AD MANUS TRAHERE S.A.C -CAMT S.A.C.
		MARCA: BOSCH MODELO: DICENTIS DCNM-WAP	MARCA: BOSCH MODELO: DCNM-WAP	MARCA: SHURE MODELO: MXCWAPT-W	MARCA: BOSCH MODELO: DCNM-WAP	MARCA: SHURE MODELO: MXCWAPT
Gestión de unidades de conferencia inalámbrica en simultáneo:	Conexión de unidades de conferencia inalámbrica, 25 unidades mínimo.	SI	SI	SI	SI	SI
SI CUMPLE / NO CUMPLE		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE

**ÍTEM 5: BATERÍA RECARGABLE PARA UNIDAD DE CONFERENCIA:**

Descripción	Requerimiento mínimo	OFERTA DE: TELVICOM S.A.	OFERTA DE: CONSORCIO COMERCIAL FERRETERO E.I.R.L.	OFERTA DE: PERFECTION S.A.C.	OFERTA DE: DACER S.A.C	OFERTA DE: CONSULTUSS AD MANUS TRAHERE S.A.C -CAMT S.A.C.
		MARCA: BOSCH MODELO: DICENTIS DCNM-WLIION	MARCA: BOSCH MODELO: DCNM-WLIION	MARCA: SHURE MODELO: SB930	MARCA: BOSCH MODELO: DCNM-WD	MARCA: SHURE MODELO: SB930
Batería:	lones de litio recargable	SI	SI	SI	SI	SI
Duración:	Duración de 10 horas mínimo Hasta 24 hora.	SI	SI	SI	SI	SI
Rendimiento de carga:	Vida útil y estabilidad duradera de rendimiento de carga.	SI	SI	SI	SI	SI
SI CUMPLE / NO CUMPLE		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE

**ÍTEM 6: ESTACIÓN DE CARGA DE BATERÍAS:**

Descripción	Requerimiento mínimo	OFERTA DE: TELVICOM S.A.	OFERTA DE: CONSORCIO COMERCIAL FERRETERO E.I.R.L.	OFERTA DE: PERFECTION S.A.C.	OFERTA DE: DACER S.A.C	OFERTA DE: CONSULTUSS AD MANUS TRAHERE S.A.C -CAMT S.A.C.
		MARCA: BOSCH MODELO: DICENTIS DCNM-WCH05	MARCA: BOSCH MODELO: DCNM-WCH05	MARCA: SHURE MODELO: MXCWNCUS-US	MARCA: BOSCH MODELO: DCNM-WCH05	MARCA: SHURE MODELO: MXCWNCUS
Estado de indicador:	Led indicador de estado.	SI	SI	SI	SI	SI
Número total de baterías a cargar:	Permite cargar 5 baterías como mínimo.	SI	SI	SI	SI	SI
Tiempo de carga:	Menor o igual a 4 horas.	SI	SI	SI	SI	SI
Alimentación:	100-240 V AC.	SI	SI	SI	SI	SI

Esta es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico del Ministerio de Transportes y Comunicaciones, aplicando lo dispuesto por el Art.25 de D.S 070-2013-PCM y la Tercera Disposición Complementaria Final del D.S 026-2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas a través de la siguiente dirección web: [«\\$urlBandExte\\$»](#) ingresando el número de expediente «\$numExped\$» y la siguiente clave: «\$claveAdmin\$»

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
 "Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

Descripción	Requerimiento mínimo	OFERTA DE: TELVICOM S.A.	OFERTA DE: CONSORCIO COMERCIAL FERRETERO E.I.R.L.	OFERTA DE: PERFECTION S.A.C.	OFERTA DE: DACER S.A.C	OFERTA DE: CONSULTUSS AD MANUS TRAHERE S.A.C -CAMT S.A.C.
		MARCA: BOSCH MODELO: DICENTIS DCNM-WCH05	MARCA: BOSCH MODELO: DCNM- WCH05	MARCA: SHURE MODELO: MXCWNC5-US	MARCA: BOSCH MODELO: DCNM-WCH05	MARCA: SHURE MODELO: MXCWNC5
SI CUMPLE / NO CUMPLE		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE

ÍTEM 7: SWITCH DE 8 PUERTOS POE:

Descripción	Requerimiento mínimo	OFERTA DE: TELVICOM S.A.	OFERTA DE: CONSORCIO COMERCIAL FERRETERO E.I.R.L.	OFERTA DE: PERFECTION S.A.C.	OFERTA DE: DACER S.A.C	OFERTA DE: CONSULTUSS AD MANUS TRAHERE S.A.C -CAMT S.A.C.
		MARCA: TPLINK MODELO: TL-SG1008MP	MARCA: TPLINK MODELO: TL- SG1218MPE	MARCA: NET GEAR QSC MODELO: NS10-125+	MARCA: HPE MODELO: JL680A	MARCA: FIBERSTORE MODELO: S3100- 8TMS-P
Puerto	8 puertos	SI	SI	SI	SI	SI
POE support	POE+ (802.3AF / 802.3AT)	SI	SI	SI	NO PRECISA POE	SI
POE budget	125 W	SI	SI	SI	NO SE PRECISA	SI
SI CUMPLE / NO CUMPLE		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE

ÍTEM 8: MEZCLADORAS ANÁLOGAS DE 16 CANALES:

Descripción	Requerimiento mínimo	OFERTA DE: TELVICOM S.A.	OFERTA DE: CONSORCIO COMERCIAL FERRETERO E.I.R.L.	OFERTA DE: PERFECTION S.A.C.	OFERTA DE: DACER S.A.C	OFERTA DE: CONSULTUSS AD MANUS TRAHERE S.A.C -CAMT S.A.C.
		MARCA: YAMAHA MODELO: MG20XU	MARCA: ALLEN & HEATH MODELO: ZED-16FX	MARCA: YAMAHA MODELO: MG16XU	MARCA: SOUNCRAFT MODELO: UI16	MARCA: ALLEN & HEATH MODELO: ZED-16FX
Canales Totales	16	SI	SI	NO PRECISA	NO SE DETALLA	SI
Entradas Mono	10	SI	SI	NO	NO SE DETALLA	SI
Entradas Estéreo	3	SI	SI	NO	NO SE DETALLA	SI
Interfaz USB	SI	SI	SI	SI	SI	SI
SI CUMPLE / NO CUMPLE		SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE

Esta es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico del Ministerio de Transportes y Comunicaciones, aplicando lo dispuesto por el Art.25 de D.S 070-2013-PCM y la Tercera Disposición Complementaria Final del D.S 026-2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas a través de la siguiente dirección web: «[\\$urlBandExte](#)» ingresando el número de expediente «[\\$numExped](#)» y la siguiente clave: «[\\$claveAdmin](#)»

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año de la recuperación y consolidación de la economía peruana"

ÍTEM 9: MICRÓFONO DE MANO:

Descripción	Requerimiento mínimo	OFERTA DE: TELVICOM S.A.	OFERTA DE: CONSORCIO COMERCIAL FERRETERO E.I.R.L.	OFERTA DE: PERFECTION S.A.C.	OFERTA DE: DACER S.A.C	OFERTA DE: CONSULTUSS AD MANUS TRAHERE S.A.C -CAMT S.A.C.
		MARCA: SHURE MODELO: BLX2/SM58	MARCA: SHURE MODELO: BLX24/SM58	MARCA: SHURE MODELO: BLX24/SM58	MARCA: SENNHEISER MODELO: EW-D-835- S SET	MARCA: SENNHEISER MODELO: XSW2
Tecnología de Transmisión	RF	SI	SI	SI	SI	SI
Rango de Cobertura	Hasta 100 metros	SI	SI	NO INDICA 91 METROS	NO PRECISA	SI
Duración de la Batería	8 horas (recargable y/o Pilas)	SI	SI	SI	SI	SI
SI CUMPLE / NO CUMPLE		SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE

ÍTEM 10: PARLANTE ACTIVO:

Descripción	Requerimiento mínimo	OFERTA DE: TELVICOM S.A.	OFERTA DE: CONSORCIO COMERCIAL FERRETERO E.I.R.L.	OFERTA DE: PERFECTION S.A.C.	OFERTA DE: DACER S.A.C	OFERTA DE: CONSULTUSS AD MANUS TRAHERE S.A.C -CAMT S.A.C.
		MARCA: ELECTROVOICE MODELO: EVOLVE 50	MARCA: YAMAHA MODELO: STAGEPAS 1K MKII	MARCA: YAMAHA MODELO: STAGEPAS 1K	MARCA: BOSE MODELO: L1 PRO16	MARCA: ELECTROVOICE MODELO: EVOLVE 50
Potencia	1,000 W o 1,250 W	SI	SI	SI	SI	SI
Sistema	El parlante activo debe de contar con un subwoofer y array	SI	SI	SI	SI	SI
Cobertura	120° o 180° horizontal x 40° vertical	SI	SI	SI	NO	SI
Entradas	2 XLR/TRS / BLUETOOTH	SI	SI	SI	SI	SI
Subwoofer	12" o woofer racetrack de 10" x 18"	SI	SI	SI	SI	SI
SI CUMPLE / NO CUMPLE		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE

Esta es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico del Ministerio de Transportes y Comunicaciones, aplicando lo dispuesto por el Art.25 de D.S 070-2013-PCM y la Tercera Disposición Complementaria Final del D.S 026-2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas a través de la siguiente dirección web: «[\\$urlBandExte](#)» ingresando el número de expediente «[\\$numExped](#)» y la siguiente clave: «[\\$claveAdmin](#)»