



6256 - Pliego Prescripciones Técnicas

Área de Arquitectura Tecnológica



ÍNDICE

1	OBJETO.....	3
2	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.....	3
2.1	Especificaciones técnicas mínimas requeridas.....	3
2.1.1	Monitor de 24"	3
2.1.2	Monitor de 24" con webcam y dock USBC.....	4
2.1.3	Monitor de 34" curvo	5
3	CONDICIONES PARTICULARES.....	6
3.1	Documentación	6
3.2	Perspectiva de género	6
4	ANEXO A. CARACTERISTICAS DE LA OFERTA.....	7



1 OBJETO

Suministro de Monitores LED de puesto de trabajo.

Este suministro se realizará sin compromiso de consumo por parte de Lantik S.A. M.P., a consumir bajo demanda y aplicando los importes unitarios especificados.

2 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

2.1 Especificaciones técnicas mínimas requeridas

Las especificaciones técnicas mínimas, con los valores del equipo con la configuración por defecto de fábrica sin ningún tipo de configuración-manipulación adicional y sin ningún tipo de adaptador adicional -salvo que se requiera explícitamente-, requeridas son las siguientes:

2.1.1 Monitor de 24"

- Panel IPS de 23,8"
- Resolución nativa mínima 1920x1080 pixeles
- Formato 16:9
- Brillo mínimo de 250 cd/m2.
- Pixeles por pulgada mínimo de 90.
- Contraste típico de 1500:1
- Tiempo de respuesta máximo (modo rápido de gris a gris) de 5 ms
- Ángulo de visión total (H/V) mínimo de 178°
- Perna o soporte basculante y regulable en altura integrado
- Color predominantemente negro
- Sin altavoces
- Retroiluminación LED lateral
- Consumo de energía típico máximo 22W (modo encendido)
- Dimensiones máximas incluido soporte (An x P x Al) 54,00 x 20,00 x 51,00 cm
- Peso máximo incluido soporte 7 kg
- Conector DisplayPort (Si no dispone de conector dedicado VGA, incluir adaptador de DisplayPort a VGA)
- Conector HDMI
- Mínimo 3 puertos USB
- Cable de conexión DisplayPort (máximo 1,8m)



- Frecuencia de actualización mínima 100 Hz
- Cable de alimentación eléctrica
- Certificación Energy Star o equivalente
- Certificación RoHS
- Certificación TCO

2.1.2 Monitor de 24" con webcam y dock USBC

- Panel IPS de 23,8"
- Resolución nativa mínima 1920x1080 píxeles
- Formato 16:9
- Brillo mínimo de 250 cd/m²
- Píxeles por pulgada mínimo de 90
- Contraste típico de 1500:1
- Tiempo de respuesta máximo (modo rápido de gris a gris) de 5 ms
- Ángulo de visión total (H/V) mínimo de 178°
- Perna o soporte basculante y regulable en altura integrado
- Color predominantemente negro
- Retroiluminación LED lateral
- Consumo de energía típico máximo 22W (modo encendido)
- Dimensiones máximas incluido soporte (An x P x Al) 54,00 x 21,00 x 55,00 cm
- Peso máximo incluido soporte 7 kg
- Webcam mínima 5 MP autoenfoco y compatible con Windows Hello. Se exigirá un sistema físico integrado de privacidad (tipo privacy shutter u ocultamiento) que permita su bloqueo visual mediante un sistema mecánico integrado, sin necesidad de accesorios externos (pegatinas, imanes...).
- Conector DisplayPort in/out
- Conector HDMI
- Conector USBC con transmisión de video DP Alt-Mode y alimentación mínima de 65W
- Conector de auriculares
- Conector RJ45
- Mínimo 3 puertos USB
- Cable de conexión DisplayPort (máximo 1,8m)
- Frecuencia de actualización mínima 100 Hz
- Cable de alimentación eléctrica



- Certificación Energy Star o equivalente
- Certificación RoHS
- Certificación TCO

2.1.3 Monitor de 34" curvo

- Panel LED de 34" curvo
- Resolución nativa mínima 3440x1440 (UWQHD)
- Gama profesional
- Formato 21:9.
- Brillo mínimo de 300 cd/m2
- Píxeles por pulgada mínimo de 100
- Contraste típico de 1500:1
- Tiempo de respuesta máximo (modo rápido de gris a gris) de 5 ms
- Ángulo de visión total (H/V) mínimo de 178°
- Perna o soporte basculante y regulable en altura integrado
- Color predominantemente negro
- Consumo de energía típico máximo 45W (modo encendido)
- Dimensiones máximas incluido soporte (An x P x Al) 82,00 x 27,00 x 60,00 cm
- Peso máximo incluido soporte 12 kg
- Webcam mínima 5 MP autoenfoco y compatible con Windows Hello. Se exigirá un sistema físico integrado de privacidad (tipo privacy shutter u ocultamiento) que permita su bloqueo visual mediante un sistema mecánico integrado, sin necesidad de accesorios externos (pegatinas, imanes...).
- Conector DisplayPort
- Conector HDMI
- Conector USB-C con transmisión de video DP Alt-Mode y alimentación mínima de 65W
- Conector de auriculares
- Conector RJ45
- Mínimo 3 puertos USB
- Frecuencia de actualización mínima 100 Hz
- Cable de conexión DisplayPort (máximo 1,8m)
- Funcionamiento mínimo: 16 horas al día x 7 días.
- Anclaje de soporte VESA
- Posibilidad de Soporte de pie.



- Cable de alimentación eléctrica
- Certificación Energy Star o equivalente
- Certificación RoHS
- Certificación TCO

3 CONDICIONES PARTICULARES

3.1 Documentación

Es requisito que la oferta incluya la tabla de características, TABLA 1 del ANEXO A (incluido en este pliego), respondiendo afirmativamente al cumplimiento de todos los requisitos, así como las hojas de características técnicas oficial de fabricante de todo el equipamiento requerido, confirmando el cumplimiento de las especificaciones solicitadas en el presente pliego. Las ofertas que no incluyan el Anexo A y las hojas técnicas oficiales del fabricante **serán excluidas de la licitación.**

Durante el proceso de valoración, Lantik podrá solicitar una unidad del equipo ofertado con objeto de poder realizar las pruebas que estime oportunas. El equipo deberá incluir la correspondiente documentación técnica acreditativa de sus características, así como los manuales de funcionamiento y/o utilización, y tiene que estar a disposición de Lantik en un plazo máximo de 15 días naturales tras ser solicitado. La entrega y recogida del material de pruebas, se realizará por cuenta de la empresa licitadora. El incumplimiento de esta condición podrá conllevar la desestimación de la oferta presentada

3.2 Perspectiva de género

Las empresas licitadoras, en la elaboración y presentación de sus respectivas propuestas deberán hacer un uso no sexista del lenguaje. Asimismo, la empresa adjudicataria, a lo largo de la vigencia del contrato, deberá hacer un uso no sexista del lenguaje en cualquier documento definitivo escrito o digital, así como, deberá desagregar los datos por sexo en cualquier estadística referida a personas que se genere, todo ello al amparo del artículo 2.3 de la Ley 4/2005, de 18 de febrero, para la Igualdad de Mujeres y Hombres en el que se señalan los principios generales que deberán respetarse.

La empresa adjudicataria presentará en la justificación final de la realización de la prestación objeto del contrato, en su caso, una memoria sobre el impacto de género de la contratación, con los indicadores y datos desagregados por sexo de las personas usuarias o beneficiarias, o del personal prestador del servicio, que posibiliten evaluar la eficacia de las medidas de igualdad aplicadas.



4 ANEXO A. CARACTERÍSTICAS DE LA OFERTA

TABLA 1: Tabla de características. Rellenar la tabla indicando un valor en todas las filas.

Especificaciones técnicas	[Indicar nombre de la EMPRESA]	
	Cumple (Si/No)	Valor
Monitor de 24"		[Indicar valor en todas las filas]
Panel IPS de 23,8"		
Resolución nativa mínima 1920x1080 pixeles		
Formato 16:9		
Contraste típico de 1500:1		
Tiempo de respuesta máximo (modo rápido de gris a gris) de 5 ms		
Ángulo de visión total (H/V) mínimo de 178°		
Peana o soporte basculante y regulable en altura integrado		
Color predominantemente negro		
Sin altavoces		
Retroiluminación LED lateral		
Consumo de energía típico máximo 22W (modo encendido)		
Dimensiones máximas incluido soporte (An x P x Al) 54,00 x 20,00 x 51,00 cm		
Peso máximo incluido soporte 7 kg		
Cable de conexión DisplayPort (máximo 1,8m)		
Frecuencia de actualización 100 Hz		
Cable de alimentación eléctrica		
Certificación Energy Star o equivalente		
Certificación RoHS		
Certificación TCO		
Monitor de 24" con webcam y dock USB-C		[Indicar valor en todas las filas]
Panel IPS de 23,8"		
Resolución nativa mínima 1920x1080 pixeles		
Formato 16:9		



Contraste típico de 1500:1		
Tiempo de respuesta máximo (modo rápido de gris a gris) de 5 ms		
Ángulo de visión total (H/V) mínimo de 178°		
Peana o soporte basculante y regulable en altura integrado		
Color predominantemente negro		
Retroiluminación LED lateral		
Consumo de energía típico máximo 22W (modo encendido)		
Dimensiones máximas incluido soporte (An x P x Al) 54,00 x 21,00 x 55,00 cm		
Peso máximo incluido soporte 7 kg		
Webcam mínima 5 MP autoenfoco y compatible con Windows Hello. Se exigirá un sistema físico integrado de privacidad (tipo privacy shutter u ocultamiento) que permita su bloqueo visual mediante un sistema mecánico integrado, sin necesidad de accesorios externos (pegatinas, imanes...).		
Conector de auriculares		
Conector RJ45		
Cable de conexión DisplayPort (máximo 1,8m)		
Frecuencia de actualización 100 Hz		
Cable de alimentación eléctrica		
Certificación Energy Star o equivalente		
Certificación RoHS		
Certificación TCO		
Monitor de 34" curvo		[Indicar valor en todas las filas]
Panel LED de 34"		
Resolución nativa mínima 3440x1440 (UWQHD)		
Gama profesional		
Formato 21:9.		
Contraste típico de 1500:1		
Tiempo de respuesta máximo (modo rápido de gris a gris) de 5 ms		
Ángulo de visión total (H/V) mínimo de 178°		



Peana o soporte basculante y regulable en altura integrado		
Color predominantemente negro		
Consumo de energía típico máximo 45W (modo encendido)		
Dimensiones máximas incluido soporte (An x P x Al) 82,00 x 27,00 x 60,00 cm		
Peso máximo incluido soporte 12 kg		
Webcam mínima 5 MP autoenfoco y compatible con Windows Hello. Se exigirá un sistema físico integrado de privacidad (tipo privacy shutter u ocultamiento) que permita su bloqueo visual mediante un sistema mecánico integrado, sin necesidad de accesorios externos (pegatinas, imanes...).		
Conector de auriculares		
Conector RJ45		
Frecuencia de actualización 100 Hz		
Cable de conexión DisplayPort (máximo 1,8m)		
Funcionamiento mínimo: 16 horas al día x 7 días.		
Anclaje de soporte VESA		
Posibilidad de Soporte de pie.		
Cable de alimentación eléctrica		
Certificación Energy Star o equivalente		
Certificación RoHS		
Certificación TCO		
Garantía		
Nº de teléfono, fax o mail que al que debe dirigirse al objeto de garantizar la rapidez de la comunicación.		
La empresa adjudicataria debe garantizar un horario de recepción de las comunicaciones de averías, el cual tiene que cubrir de lunes a viernes todas las semanas del año, excluidos festivos y no puede ser inferior a 7 horas al día, en la franja horaria de 8:00 a las 17:00.		
La empresa adjudicataria tiene que atender las solicitudes de intervención que se reciban dentro del horario de servicio, en un tiempo no superior a 6 horas laborables. El tiempo se tiene que contar a partir del momento que el contratista recibe la comunicación de avería. Si la comunicación se recibe fuera del horario		



de servicio, el tiempo de respuesta empieza a contar a partir del inicio del siguiente día hábil. Esta solicitud de intervención no requerirá de ningún proceso diagnóstico ni de instalación o reparación por parte de Lantik, siendo responsabilidad exclusiva de la empresa adjudicataria la realización de la tarea de diagnóstico, instalación o reparación, empleando para ello los medios técnicos necesarios.		
En el caso de que se prevea que la reparación del equipo pueda superar las 48 horas naturales o que el equipo averiado tenga que ser reparado fuera de las dependencias donde está instalado, la empresa adjudicataria tiene obligación de sustituir temporalmente el equipo averiado por otro de características similares o superiores, hasta que se acabe la reparación del equipo original.		
Posibilidad de ampliación de la garantía de forma anual o indefinidamente.		
Método o procedimiento de gestión de la garantía, detallando horario de recepción de la comunicación de averías, horario normal de prestación del servicio, tiempo de respuesta en que se comprometen a resolver las averías comunicadas y en el caso de sustitución, si se reemplazará por un equipo nuevo o no.		

Para cualquier aclaración o ampliación de información se deben dirigir a:

Lantik S.A. M.P.

Sabino Arana, 44 – 48013 Bilbao

Teléfono: 944068900

ppt.pt.lantik@bizkaia.eus

A la fecha de firma electrónica

#FL#

Sin./Fdo.: JOSE IGNACIO HERNANDEZ GARCIA - 2026-06-15
IKUSPEGI TEKNOLOGIKOKO ARLOA
VISIÓN TECNOLÓGICA

Sin./Fdo.: MARTIN BERASATEGUI MEJIAS - 2026-06-15
ARKITEKTURA TEKNOLOGIKOKO ARLOA
ÁREA DE ARQUITECTURA TECNOLÓGICA

Sin./Fdo.: IMANOL SAUTO AVELLANAL - 2026-06-15
SEGURTASUN ETA TEKNOLOGIA UNITATEKO ZUZENDARITZA
DIRECCIÓN DE UNIDAD DE SEGURIDAD Y TECNOLOGÍA





Sabino Arana, 44
48013 BILBAO (Bizkaia)

Tel: (+34) 944 068 900
Fax: (+34) 944 068 800

e-mail: lantik@bizkaia.eus
<http://lantik.bizkaia.eus>



ER-2023/2005
El Diseño, el Desarrollo y el Mantenimiento de Aplicaciones Informáticas.
ER-0739/2006
La Compra de Bienes y Servicios y el Suministro e Instalación de Equipamiento Informático para la Diputación Foral de Bizkaia.
ER-0811/2008
La Atención al Cliente.

