

	Registro	LH-DP-IP-G-001-R2 N° Versión: 001 Fecha de vigencia: 03/01/19
	REQUERIMIENTO TÉCNICO	LH-DP-RT-016/2022 Página 1 de 4
THIN CLIENT 22" PARA PLANTA DE AMPLIACION FRACC.		

REQUERIMIENTO TÉCNICO

THIN CLIENT 22" PARA PLANTA AMPLIACIÓN FRACCIONAMIENTO

RT 016/2022

Versión V.01

AUTORIZACIONES				
	Nombre	Cargo	Firma	Fecha
Autor:	Marcelo Díaz			
Revisado por:	Florencia Bianchini			
Revisado por:	Fabián Cañas			
Aprobado por:	Gonzalo Retamal			
Aprobado por:	Jésica Royón			

1. CONSIDERACIONES GENERALES

Lugar de Entrega: Laboratorio de Hemoderivados UNC - Av. Valparaíso S/N - Córdoba Capital

Contacto Técnico: Marcelo Díaz (marcelo.diaz32@mi.unc.edu.ar)

Normas Técnicas y Reglamentos:

Serán de aplicación para el dimensionamiento y construcción de las instalaciones, las normas: (AISI); (IRAM); (D.I.N.); (A.S.T.M.); y (G.M.P.), cumpliendo con las regulaciones de ANMAT e INAME para industrias farmacéuticas.

	Registro	LH-DP-IP-G-001-R2 N° Versión: 001 Fecha de vigencia: 03/01/19
	REQUERIMIENTO TÉCNICO	LH-DP-RT-016/2022 Página 2 de 4
THIN CLIENT 22" PARA PLANTA DE AMPLIACION FRACC.		

Garantía:

Por el término mínimo de un año a partir de la Recepción Definitiva. Durante dicho lapso, todo problema que tuviera el dispositivo por mal funcionamiento será atribuible al proveedor; efectuando el remplazo, reparación o ajustes que fueran necesarios sin costo adicional para el comitente.

2. OBJETIVOS Y ALCANCE

Objetivo: Provisión de tres Thin Client de 22" modelo Siemens 6AV6646-1AD22-0AX0, para ser instalados en Ampliación Fraccionamiento, salas de Cohn y Centrifuga del Laboratorio de Hemoderivados UNC y dejar uno como respuesto, cumplimentando con los requerimientos que se presentan en el presente documento.

Alcance: Provisión según detalle descrito en el presente requisito técnico, incluyendo la entrega de documentación solicitada y la importación, nacionalización y su traslado hasta el Laboratorio de Hemoderivados UNC.

3. DESCRIPCION TÉCNICA

3.1. Características de los Thin Client 22"

Se solicita la provisión de tres Thin Client de 22" modelo Siemens 6AV6646-1AD22-0AX0, que cumpla con las características técnicas que se describen en la siguiente tabla.

Se requiere ese modelo en particular ya que todos los componentes y elementos de planta son Siemens y, además, contamos con los mismos Thin Client en otras plantas y se requiere no ampliar las marcas por temas de reemplazo de los mismos ante problemas o fallas.

Dispositivo: Pantalla ITC2200
 Código: 6AV6646-1AD22-0AX0
 Fabricante: SIEMENS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
Tipo de producto	Industrial Thin Client 2200 (ITC2200)
Tipo de pantalla	Pantalla TFT panorámica, retroiluminación LED
Touch	si
Manejo	variante con pantalla táctil
	teclado de pantalla
Tamaño de display diagonal	22" 495,6 mmx292,2 mm
Dimensiones del display ancho x alto (mm)	495,6x292,2
Dimensiones marco total (mm)	560x380x75
Resolución(Pixeles)	1920x1080
Grado de protección	IP65
MTBF de retroiluminación(hs)	30000
Temperatura de funcionamiento	0°C-45°C
Humedad relativa	90%
Interfaces	1 x Industrial Interface ethernet
	2 x interfaces USB integrados
Velocidad de transferencia Ethernet	hasta 1000 Mbit/s
Tensión de alimentación	24VDC
Rango admisible de tensión inferior	19,2 VDC

	Registro	LH-DP-IP-G-001-R2 N° Versión: 001 Fecha de vigencia: 03/01/19
	REQUERIMIENTO TÉCNICO	LH-DP-RT-016/2022 Página 3 de 4
THIN CLIENT 22" PARA PLANTA DE AMPLIACION FRACC.		

Rango admisible de tensión superior	28,8 VDC
Consumo de corriente	2,2 A
Certificación Marcado CE	SI
Certificación cULus	SI
Certificación RCM (anteriormente C-TICK)	SI
Homologación KC	SI
Protocolos (Ethernet)	TCP/IP
	DHCP
	SNMP
	DCP
	LLDP
Propiedades WEB	HTTP
	HTML
	XML
	CSS
	JavaScript
Protocolos (conexión a terminal)	Sm@rtServer
	RDP
	VNC Viewer
	Citrix
	SINUMERIK

NOTA:

Cualquier información que no estuviera presente en el presente requerimiento técnico, será responsabilidad del oferente solicitarla al Laboratorio de Hemoderivados previo a la presentación de la oferta.

4. VERIFICACIÓN Y APROBACIÓN

Verificación: Personal del Laboratorio de Hemoderivados junto al proveedor realizarán las verificaciones con fines de la aprobación final (Recepción Definitiva). La verificación se realizará en el lugar de trabajo al momento de recibir los materiales y documentación solicitada, dejando evidencia de la aceptación de los bienes recibidos.

Aprobación: Una vez verificados y aprobados todos los requerimientos de la compra, incluyendo las modificaciones o correcciones solicitadas, personal del Laboratorio procederá a realizar la certificación de los mismos.

	Registro	LH-DP-IP-G-001-R2 N° Versión: 001 Fecha de vigencia: 03/01/19
	REQUERIMIENTO TÉCNICO	LH-DP-RT-016/2022 Página 4 de 4
THIN CLIENT 22" PARA PLANTA DE AMPLIACION FRACC.		

5. DOCUMENTACIÓN

El proveedor deberá entregar la siguiente documentación:

- Manual del equipo.
- Garantía

NOTA:

Toda la documentación será en español.

Cualquier documento será considerado como confidencial y, por tanto, no podrá ser transmitido a terceras personas ni publicado sin el consentimiento escrito del Laboratorio de Hemoderivados.

6. ESTRUCTURA DE LA OFERTA

La oferta será realizada en pesos y deberá incluir la fecha de entrega de los bienes solicitados.