

**TÉRMINOS DE REFERENCIA**  
**CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE ANÁLISIS DE PRUEBAS DE LABORATORIO**

**1. DEPENDENCIA QUE REQUIERE LA CONTRATACIÓN**

Inspectoría General del Núcleo Ejecutor Compras ESSALUD

**2. FINALIDAD DEL SERVICIO**

Análisis de pruebas de laboratorio.

**3. PRESTACIÓN GENERAL**

Análisis de laboratorio de los bienes demandados por el Seguro Social de Salud

**4. CARACTERISTICAS DEL SERVICIO A REALIZAR**

**4.1 MESA METALICA DE NOCHE PARA HOSPITALIZACION**

Ensayo	Norma / Método	Cant.
Prueba de estabilidad del armario descargado	NTP 260.030	1
Prueba de estabilidad con cargas verticales en las partes móviles	NTP 260.030	1
Prueba de resistencia para la estructura y bastidor inferior	NTP ISO 7170	1
Apertura y cierre brusco de elementos de extensión	NTP ISO 7170	1
Durabilidad de elementos de extensión (Máximo)	NTP ISO 7170	1
Apertura y cierre brusco de elementos de extensión	NTP ISO 7170	1
Desplazamiento del fondo de los elementos de extensión	NTP ISO 7170	1
Adherencia de recubrimientos superficiales	NTP 260.049	1
Prueba de resistencia de recubrimientos superficiales	NTP 260.049	1
Dureza de recubrimientos superficiales	NTP 260.049	1
Prueba de resistencia de recubrimientos superficiales	NTP 260.049	1
Evaluación de la resistencia a las condiciones de temperatura y humedad variables	NTP 260.049	1

**4.2 MESA METALICA RODABLE DE CAMA PARA COMER**

Ensayo	Norma / Método	Cant.
Estabilidad con carga vertical en mesas	NTP 260.017	1
Estabilidad con carga vertical y horizontal	NTP 260.017	1
Carga estática horizontal en mesas	NTP 260.023	1
Carga estática vertical en mesas	NTP 260.023	1
Prueba de durabilidad horizontal en mesas	NTP 260.023	1
Prueba de durabilidad vertical en mesas	NTP 260.023	1
Prueba de impacto vertical en mesas	NTP 260.023	1
Prueba de caída de mesas	NTP 260.023	1
Dureza de recubrimientos superficiales	NTP 260.049	1
Prueba de resistencia de recubrimientos superficiales	NTP 260.049	1
Evaluación de la resistencia a las condiciones de temperatura y humedad variables	NTP 260.049	1



“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

**4.3 PORTASUERO METALICO RODABLE MULTIPLE**

Ensayo	Norma / Método	Cant.
Evaluación de la resistencia a las condiciones de temperatura y humedad variables	NTP 260.049:2008	1
Prueba de resistencia de partes colgantes	NTP ISO 7170	1

**4.4 ESCALINATA DE METAL 2 PELDAÑOS**

Ensayo	Norma / Método	Cant.
Cargaestática por componente	UNE EN 14183:2004 Taburetes de peldaños	1
Cargaestática por componente	UNE EN 14183:2004 Taburetes de peldaños	1
Evaluación de la resistencia a las condiciones de temperatura y humedad variables	NTP 260:049	1

**4.5 MESA DIVAN PARA EXAMENES Y CURACIONES**

Ensayo	Norma / Método	Cant.
Estabilidad lateral	UNE EN 1725	1
Ensayo de durabilidad de la base de la cama	UNE EN 1725	1
Prueba de Impacto vertical en camas	UNE EN 1725	1
Ensayo de durabilidad de la base de la cama	UNE EN 1725	1
Cargaestática por componente	UNE EN 1725	1
Prueba de carga estática vertical en camas	UNE EN 1725	1
Evaluación de la resistencia a las condiciones de temperatura y humedad variables	NTP 260.049	1

**4.6 CAMA MULTIPROPOSITO PARA HOSPITALIZACION**

Ensayo	Norma / Método	Cant.
Estabilidad lateral	UNE EN 1725	1
Ensayo de durabilidad de la base de la cama	UNE EN 1725	1
Prueba de Impacto vertical en camas	UNE EN 1725	1
Ensayo de durabilidad de la base de la cama	UNE EN 1725	1
Cargaestática por componente	UNE EN 1725	1
Prueba de carga estática vertical en camas	UNE EN 1725	1
Evaluación de la resistencia a las condiciones de temperatura y humedad variables	NTP 260.049	1
Juego inicial y final de la rueda y el pivotante	UNE-EN 12531.1999	1
Ensayo de fatiga de sistema de frenado y/o bloqueo en ruedas	UNE-EN 12531.1999	1
Eficacia del sistema de frenado en ruedas	UNE-EN 12531.1999	1
Ensayo estático de ruedas	UNE-EN 12531.1999	1
Ensayo dinámico en ruedas (recorrido lineal)	UNE-EN 12531.1999	1
Prueba de resistencia de partes colgantes	NTP ISO 7170	1



“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

**4.7 CAMILLA METALICA SOBRE BASTIDOR RODABLE CON BARANDAS**

Ensayo	Norma / Método	Cant.
Estabilidad lateral	UNE EN 1725	1
Ensayo de durabilidad de la base de la cama	UNE EN 1725	1
Prueba de Impacto vertical en camas	UNE EN 1725	1
Ensayo de durabilidad de la base de la cama	UNE EN 1725	1
Cargaestática por componente	UNE EN 1725	1
Prueba de carga estática vertical en camas	UNE EN 1725	1
Cargaestática por componente	UNE-EN 747-2	1
Evaluación de la resistencia a las condiciones de temperatura y humedad variables	NTP 260.049:2008	1
Juego inicial y final de la rueda y el pivotante	UNE-EN 12531.1999	1
Ensayo de fatiga de sistema de frenado y/o bloqueo en ruedas	UNE-EN 12531.1999	1
Eficacia del sistema de frenado en ruedas	UNE-EN 12531.1999	1
Ensayo estático de ruedas	UNE-EN 12531.1999	1
Ensayo dinámico en ruedas (recorrido lineal)	UNE-EN 12531.1999	1
Prueba de resistencia de partes colgantes	NTP ISO 7170	1

**5. ENTREGABLE DEL SERVICIO**

informe de los resultados de los análisis de laboratorio.

**6. REQUISITOS MÍNIMOS**

Laboratorio especializado

**7. PLAZO DE EJECUCIÓN**

De acuerdo al siguiente detalle:

PRODUCTO	TIEMPO DE ENTREGA
ESCALINATA DE METAL 2 PELDAÑOS	10 días hábiles
PORTASUERO METALICO RODABLE MULTIPLE	10 días hábiles
MESA METALICA RODABLE DE CAMA PARA COMER	15 días hábiles
MESA METALICA DE NOCHE PARA HOSPITALIZACION	15 días hábiles
MESA DIVAN PARA EXAMENES Y CURACIONES	10 días hábiles
CAMILLA METALICA SOBRE BASTIDOR RODABLE CON BARANDAS	22 días hábiles
CAMA MULTIPROPOSITO PARA HOSPITALIZACION	22 días hábiles

**8. LUGAR Y PRESENTACIÓN DEL TRABAJO**

Lima

**9. MODALIDAD CONTRACTUAL**

De manera virtual al correo: [slucano.essalud@nec.pe](mailto:slucano.essalud@nec.pe)

- Plazo de envío de cotización: del 16 al 20 de setiembre del 2021 hasta las 09:00 a.m. horas
- Publicación de resultados 20/09/2021 a partir de las 11:00 a.m. horas

**10. Presentación de propuestas:**

Orden de Servicio



“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

**11. FORMA DE PAGO**

Único pago previo conformidad del área usuaria Servicio será a todo costo El pago se realizará con cheque o deposito a cuenta

**12. CONFORMIDAD DE PRESTACIÓN DE SERVICIO**

La conformidad de servicio será otorgada por el área de Inspección del Núcleo De Compras ESSALUD.

