



50  
AÑOS

*Al servicio de las personas y las naciones.*

## **INVITACIÓN A LICITAR (IaL)**

**LPI No. 00097726/4480**

**Materiales y Componentes para la Elaboración y Reparación de Órtesis y Prótesis  
para Miembros Superiores e Inferiores**

**NOTA ACLARATORIA No. 2**

En la preparación de sus ofertas deberán tomar nota de las siguientes aclaraciones:

### **Pregunta No. 1**

**Especificaciones Técnicas Ítem No.1 componente No. 16, Nombre: Liner de silicón con rosca para pin para prótesis transfemoral.**

**Pregunta Técnica: ¿Qué medida de espesor necesitan para el silicón?**

**También nos gustaría saber si no necesitan medidas exactas de los Liner ya que en las especificaciones técnicas solo se menciona talla S, M y L, y muchas veces las medidas no vienen en talla S, M, L si no en circunferencias de 180- 450.**

### **Respuesta No. 1**

- El espesor que se necesita es de 5milímetros en la parte anterior y 3milímetros en la parte posterior, ambas medidas en la circunferencia proximal tomando en cuenta que los Liner van en decrecimiento desde la parte distal hacia la parte proximal.
- No se solicitan medidas exactas, debido a que no se está comprando el producto para uno o más beneficiarios en específico, al momento de utilizar el Liner se prueba en el beneficiario y se entrega el que se adapta mejor en el muñón, por eso en las especificaciones solo se mencionan las tallas S, M y L o su equivalencia en centímetros o pulgadas muy bien justificadas que las medidas equivalentes corresponden a S, M y L, es decir pequeño, mediano y grande.

**Pregunta No. 2**

**2. Especificaciones Técnicas Ítem No.1 componente No. 27, Nombre: Rodilla Pantorrilla (de Madera para prótesis exoesquelética).**

**Pregunta Técnica: ¿Qué tipo de rodilla de madera quisieran? Existen diferentes modelos con distintas funciones.**

**Respuesta No. 2**

- Rodilla de fricción constante, sin asistente a la extensión

**Pregunta No. 3**

**3. Especificaciones Técnicas Ítem No.2 componente No. 2, Nombre: Fibra de Carbono Tubular de 8",10" y 12".**

**Pregunta Técnica: ¿La medida especificada es la circunferencia? ¿La medida especificada es la medida cuando la fibra de carbono tubular está extendida?**

**Respuesta No. 3**

- Si, la medida especificada es la circunferencia tubular

**Pregunta No. 4**

**4. Especificaciones Técnicas Ítem No.2 componente No. 4, Nombre: Fibra de vidrio tejida.**

**Pregunta Técnica: ¿Qué ancho debería tener el material, ya que solo se especifica yardas?**

**Respuesta No. 4**

- Si es una pieza individual debe de ser 1 yarda cuadrada, es decir 36"X36"
- Si es por rollo debe ser 1 yarda de ancho por el largo que tiene el rollo, es decir 36" X el alto que tiene el rollo según el fabricante.

**Todas las demás cláusulas, requerimientos y especificaciones se mantienen firmes y sin modificación.**

**19 de agosto de 2016.**