Gobernación de Cundinamarca	**PROCESO DE SELECCIÓN SUBASTA INVERSA SGCC-SASI-004-2026** **OBJETO**: ADQUIRIR MUEBLES DE OFICINA (SILLAS ERGONÓMICAS) PARA LOS FUNCIONARIOS DE LA PLANTA DE PERSONAL DE LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DEL NIVEL CENTRAL DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
	ANEXO No. 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS-FICHA TÉCNICA

FICHA TÉCNICA SILLA ERGONÓMICA CON APOYO CERVICAL



PARTE DE LA SILLA	MATERIAL Y CARACTERÍSTICAS
Cabecero o soporte cervical	Debe ser graduable en giro y altura, tapizado en malla.
Espaldar	**Dimensiones del espalda**r: Alto del espaldar: 50cm a 59 cm- Ancho del Espaldar: 45 cm. **Mecanismo**: Mecanismo Sincro 3 ejes basculante, 4 bloqueos **Características generales:** Con curva lumbar en polipropileno de alto impacto, malla en micro fibra antitranspirante negra, de alta resistencia. **Soporte o apoyo lumbar:** Regulable en profundidad en forma independiente con sistema tipo botón**.** El diseño del espaldar deberá presentar sistema de contacto permanente para que se adapte a las curvaturas fisiológicas del cuerpo para mantener la columna vertebral alineada y la zona lumbar protegida.
Asiento	**Altura piso Silla**: Mínima 42cm - Máxima 51 cm - medido desde el borde superior y anterior del asiento al piso. **Profundidad del asiento**: Mecanismo que permita el apoyo a usuarios de todas las tallas y les brinde comodidad en la posición sedente, dicho ajuste en profundidad debe ser 50 cms. ancho: 47 a 50 cm. **Características**: En espuma inyectada de poliuretano de alta densidad, espesor 50 mm, densidad de espuma 66kg/m3. Tapicería en tela antifluido. Bordes: redondeados y anatómicos sin filos o puntas. Parte interna en madera (triplex 12 mm).
Apoya brazos	Regulables en altura, en polipropileno.
Base y ruedas	**Base**: estrella de 5 aspas (patas) con diámetro de 60 cms, cromada o en aluminio de alta estabilidad. **Ruedas** :poliuretano (PU) tipo Europa, rodachinas doble carrete en goma (Poliuretano/Neoprenonegra calidad bifma), de deslizamiento suave e inmediata respuesta a cambio de dirección con diámetros de 6,5 cm
Peso	Resistencia máxima de 120 a 130 kg, de uso intenso.
Mecanismo	La silla deberá contar con los mecanismos: N**eumático:** pistón de gas en acero inoxidable para ajustar la altura de la silla. Cilindro graduable en altura ajustable hasta en 10cm. Mecanismo Sincro 3 ejes basculante, 4 bloqueos. Estructura conjunto giratorio con mecanismo y palanca de bloqueo para graduación y ajuste de acuerdo a la necesidad. Estos mecanismos deberán ser de manipulación segura y deberán ubicarse al lado derecho del asiento, sin favorecer la adopción de posturas forzadas durante el ajuste de los mecanismos desde la posición sedente, además los mandos deben ser de fácil acceso y de manejo simple e intuitivo.
Certificaciones	Fichas técnicas de las partes, certificaciones: **ANSI/BIFMA X5.1**, que establece los requisitos de seguridad, durabilidad y desempeño para sillas de oficina de uso general. Certificaciones de los materiales, manual de manipulación, manual de uso y recomendaciones

Normas	En el evento de ser adjudicatario del contrato acepto presentar a la entidad, las certificaciones donde se acredite que la empresa cumple con las siguientes norma técnicas: **NTC 5345 , NTC 5831 , NTC 1440, NTC 5041,NTC 5327, NTC 5723**
Video explicativo	En el evento de ser adjudicatario del contrato aportaré un video explicativo donde se muestre el uso de los mecanismos de la silla.
Entrega de muestra	En el evento de ser adjudicatario del contrato presentaré al supervisor del contrato la muestra de la silla ofertada con el fin de que esta sea aprobada por la entidad, como requisito previo a la entrega total.

En mi condición de proponente dentro del proceso de selección SGCC-SASI-004-2026, declaro bajo la gravedad de juramento, que conozco, y acepto integralmente el contenido del presente Anexo Técnico, así como las especificaciones, condiciones, obligaciones, requisitos mínimos y demás disposiciones aquí establecidas, comprometiéndome irrevocablemente a dar cabal, oportuno y estricto cumplimiento a las mismas durante la ejecución contractual, en caso de resultar adjudicatario del proceso de selección.

En consecuencia, la presentación de mi oferta implica la aceptación plena de todas las exigencias técnicas contenidas en el presente documento, las cuales se entienden incorporadas integralmente a la propuesta presentada.

Cordialmente,

NOMBRE DEL PROPONENTE_____

NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL_____

FIRMA REPRESENTANTE LEGAL_____