ANEXO
FICHA TECNICA

ADQUISICIÓN DE SILLAS ERGONOMICAS PARA DOTAR LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES Y SU FONDO ROTATORIO EN BOGOTÁ D.C.

DESCRIPCIÓN DEL BIEN	DENOMINACION TECNICA	DESCRIPCIÓN GENERAL	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD REQUERIDA
SILLA TIPO GERENCIAL ERGONOMICA ESPALDAR ALTO, CON BRAZOS	**Apoyabrazos**. Ajustables y graduables en altura entre 16 y 27cm, con distancia mínima interna entre el apoyabrazos mínimo 45 cms ajustable entre 6 y 10 cms, longitud mínima de 22 cm, ancho mínimo 5 cms, elaborados en polipropileno negro sobre un herraje de acero y cubierta superior en poliuretano negro, removibles o desmontables. **Asiento**: el cilindro debe permitir un ajuste de altura entre 38 y 50 cms, profundidad ajustable entre 40 y 50 cms, ancho mínimo 48 cms, radio del borde anterior 5 cms, radio de giro de 360º, inclinación del asiento entre 0 y 3º, concavidad posterior del asiento 2 cms. El material de tapizado debe ser en cuero sintético o malla transpirable, antialérgica y antibacterial, absorbente al sudor, al calor y con color uniforme. Con asiento relleno con espuma inyectada de densidad 60 kg/m3, **Espaldar** de cobertura alta (dorso-lumbar), apoyo lumbar altamente regulable para todo tipo de anatomía, altura punto medio entre 15 y 25 cms, medido desde el punto de apoyo isquiático, debe dar apoyo torácico y lumbar sin impedir por su tamaño la libertad de movimientos de tronco y brazos, ancho mínimo 30.5 cms, radio 40 cms, elevador anterior 2 a 4 cms. El espaldar debe ser tenso estructurado con superficie de membrana en malla negra con marco en polipropileno negro. Altura 60 cms, Ancho entre 44 y 50 cms, ángulo entre asiento y espaldar ajustable entre 90º y 105º. **Base y rodachines**. Numero de patas 5 diámetro 60 cms, diámetro de los rodachines de 5 a 7.5 cms, giro de 360º resistencia con capacidad de peso entre 80 a 150 kg., base antivuelco en nylon reforzada, de cinco aspas que no se deformen, ejes de acero para piso duro y blando. **Dispositivos de ajuste**. Los sistemas de regulación de las dimensiones de la silla deben ser de manipulación segura, factible y accesible desde la posición habitual de trabajo, de manejo simple e intuitivo, en materiales resistentes al uso continuo. Diámetro de las perillas ideal 5 cms, mínimo 2.5 máximo 7.5 cms. La holgura para su manipulación debe ser de 3 cms desde el contorno de la perilla. Se requiere que la silla no tenga sistema basculante, si no con sistemas de regulación, con el fin de poder ajustar a las características antropométricas de cada funcionario.	Silla tipo gerencial ergonómica con brazos ajustables en altura, Sistema neumático graduable en altura aproximada entre 38 y 50 cm y profundidad entre 40 y 50 cms, base de cinco aspas que no se deformen y con diámetro mínimo de 60 cm, y rodachinas doble pista, ejes de acero para piso duro y blando. Color Negro. Espaldar tenso estructurado con superficie de membrana en malla negra con marco en polipropileno negro. Altura 60 cms, Ancho entre 44 y 50 cms, inclinación entre el asiento y espaldar ajustable de 90º a 105º. Base de 5 patas con rodachines con capacidad de soportar pesos de 80 a 150 kg.	**UNIDAD**	**300**