FUNCIÓN PÚBLICA

ANEXO N° 2
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

OBJETO:
Contratar el suministro e instalación de baterías para sistema de alimentación ininterrumpida de las (UPS) del Departamento Administrativo de la Función Pública en las condiciones establecidas en la Ficha Técnica.

ALCANCE AL OBJETO.
La presente contratación requiere de 256 baterías nuevas, con fecha de fabricación no mayor a 6 meses, marca CSB de 12V 7,2 Ah. Teniendo en cuenta sus módulos SYBT4 de UPS marca APC modelo Symmetra 80K con Serial PD0828360091 y configurada a 80KVA.

FICHA TÉCNICA		
1. TIPO DE ADQUISICIÓN:		
	Bienes	X
	Servicios	
2. IDENTIFICACIÓN		
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO Y CANTIDADES	La presente contratación requiere de 256 baterías nuevas, con fecha de fabricación no mayor a 6 meses, marca CSB de 12V 7,2 Ah Teniendo en cuenta sus módulos SYBT4 de UPS marca APC modelo Symmetra 80K con Serial PD0828360091 y configurada a 80KVA.	
BATERIAS Y AUTONOMIA	1. Tipo de batería: Sólo batería exterior 2. Vida útil esperada de las baterías: 3-5 años 3. Baterías reemplazables en caliente: SI 4. Las baterías se deben encontrar provistas en sus respectivos módulos SYBT4. 5. Dimensiones: Altura total hasta el borde de la pestaña terminal 98,6 mm, Altura batería 94,3mm, Largo batería 151,0mm, Ancho superior 64,8mm, Ancho de la base 64,0mm, Distancia entre punto medio de terminales 45.0mm, Peso 2,4Kg, Resistencia interna 23mΩ	
INSTALACION DE LAS BATERIAS	Instalación y puesta en funcionamiento de las doscientas cincuenta y seis (256) baterías que reemplazan las que están en operación y que cumplieron su vida útil en los módulos para baterías SYBTU1 de la UPS marca APC modelo Symmetra ubicado en el centro de cómputo de Función Pública sede carrera 6 # 12-62. El contratista deberá realizar entrega en sitio de las baterías, posterior la instalación y puesta en marcha de las mismas se deben efectuar las pruebas de operatividad y demás que se requieran, actividades que deben ser programadas con el supervisor del contrato y el proveedor de servicio de soporte y mantenimiento de la UPS con el fin de realizar un entrega a satisfacción de las mismas.	

DISPOSICIÓN FINAL	El contratista se compromete a realizar el adecuado tratamiento y la disposición final de las baterías retiradas, con entrega del respectivo certificado de disposición final a nombre de Función Pública.
CERTIFICACIÓN DE SCHNEIDER ELECTRIC	El proponente deberá anexar la certificación del fabricante Schneider Electric que acredite que es partner o reseller del fabricante y que está avalado y autorizado para suministrar, distribuir, soportar o vender equipos y suministros APC y autorizado como canal directo y centro autorizado de servicio de la UPS APC en Colombia. Y que cuenta con el aval y respaldo para intervenir equipos APC particularmente el equipo UPS APC modelo Symmetra, que posee la Función Pública. La certificación deberá estar vigente con una fecha de expedición no superior a dos (2) meses, contados con anterioridad a la fecha de cierre del proceso de selección que se adelante.
GARANTIA	Las nuevas baterías deben contar con garantía de calidad de mínimo 1 (un) año por parte del fabricante de las baterías. En caso de fallo de alguna de las baterías deberá ser remplazada en un plazo no superior a cinco (5) días.
Visita técnica	Sí parte de los proponentes.
Elaboró Ficha Técnica:	Andrea Martinez Calvo

NOTA: CON LA FIRMA DE LA CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA (ANEXO NO. 1) EL REPRESENTANTE LEGAL, DA FE QUE CUMPLE CON TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES Y CONDICIONES TÉCNICAS EXIGIBLES, EXPUESTAS POR EL DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE LA FUNCIÓNPÚBLICA.