**RESOLUCIÓN 095 DE 2022**
**(26 Mayo)**

**POR LA CUAL SE ACTUALIZA EL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES DE LA EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE SOPÓ "EMSERSOPÓ E.S.P." CORRESPONDIENTE A LA VIGENCIA FISCAL 2022**

EL GERENTE DE LA EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE SOPÓ "EMSERSOPÓ E.S.P." EN *USO DE SUS ATRIBUCIONES LEGALES Y EN ESPECIAL LAS CONFERIDAS EN EL ACUERDO* No. 008 DE 2021 Y

**CONSIDERANDO:**

*Que el artículo 2.2.1.1.1.4.1 del Decreto 1082 de 2015 reglamenta el Decreto 1510 de 2013, el cual* prevé la obligación para las Entidades Estatales de elaborar un Plan Anual de Adquisiciones el cual debe contener la lista de bienes, obras y servicios que se pretenden adquirir durante el año.

Que el Plan Anual de Adquisiciones es uno de los documentos esenciales para fortalecer el proceso de control de Gestión de la Entidad y el correcto desarrollo del proceso de planeación.

Que el Plan Anual de Adquisiciones, refleja la planeación contractual de la entidad, siendo sus objetivos fundamentales los siguientes:

- Contar con una herramienta de planeación y control que genere la información necesaria, para la toma de decisiones frente a los procesos de adquisición de bienes y/o servicios que requiera la entidad.

- Informar a la ciudadanía en general sobre los procesos de contratación que adelanta la entidad, en el cual se evidencia el objeto, presupuesto asignado, modalidad de contratación.

- Garantizar los principios de transparencia, economía, eficacia, eficiencia, publicidad y responsabilidad por los cuales se rige la contratación pública, permitiendo una mayor pluralidad.

Que este plan debe aprobarse por cada órgano ejecutivo acorde con las apropiaciones autorizadas en el presupuesto General de la Empresa.

Que el Artículo 2.2.1.1.1.4.4. del Decreto 1082 de 2015, prevé que la Entidad Estatal debe actualizar el Plan Anual de Adquisiciones cuando: haya ajustes en los cronogramas de adquisición, valores, *modalidad de selección, origen de los recursos; para incluir nuevas obras, bienes y/o servicios; excluir* obras, bienes y/o servicios; o modificar el presupuesto anual de adquisiciones.

Que en mérito de lo anteriormente expuesto,

**RESUELVE:**

**ARTÍCULO PRIMERO: MODIFICAR** del plan anual de adquisiciones de la Empresa de Servicios Públicos de Sopó "EMSERSOPO ESP" correspondiente a la vigencia 2022, los conceptos que a continuación se detallan:

| Subgerencia Responsable | Descripción | Fecha estimada de inicio del proceso de selección | Duración estimada del contrato | Modalidad de selección | Fuente de los recursos | Valor total estimado |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SUBGERENCIA DE PLANEACIÓN Y PROYECTOS | Servicio de mantenimiento preventivo, correctivo y mecanico del sistema eléctrico, mecánico e hidráulico, incluyendo el suministro de llantas, repuestos aceites,-lubricantes, lavado, alineación, engrase, despinche, balanceo, refrigerantes y demás aditivos que se requieran para el buen funcionamiento de los vehiculos, motos y biciclos de propiedad o al servicios de la Empresa de Servicios Públicos de Sopó Emsersopó ESP | Enero | 11 meses y 15 dias | Directa | Propios | 153,000,000.00 |
| SUBGERENCIA COMERCIAL Y FACTURACIÓN | Suministro de medidores acorde con las especificaciones tecnicas establecidas en el CCU para la instalación a los usuarios de la Empresa de Servicios Publicos de Sopó EMSERSOPO ESP | Enero | 11 meses | Directa | Propios | 17,650,000.00 |
| | Suministro de materiales de ferreteria menor necesaria para el mantenimiento y reparación de las redes de acueducto y alcantarillado, así como para la prestación del servicio público domiciliario de aseo en el Municipio de Sopó. | Enero | 12 meses | Directa | Propios | 22,000,000.00 |
| | Suministro de ferreteria especializada para el mantenimiento y reparación de las redes de acueducto y alcantarillado del Municipio de Sopó, operadas por la Empresa de Servicios Públicos de Sopó Emsersopó ESP, y materiales requeridos para la prestación del componente de barrido del servicio de aseo. | Enero | 12 meses | Directa | Propios | 45,000,000.00 |

**ARTÍCULO SEGUNDO: INCLUIR** del plan anual de adquisiciones de la Empresa de Servicios Públicos de Sopó "EMSERSOPO ESP" correspondiente a la vigencia 2022, los conceptos que a continuación se detallan:

| Subgerencia Responsable | Descripción | Fecha estimada de inicio del proceso de selección | Duración estimada del contrato | Modalidad de selección | Fuente de los recursos | Valor total estimado |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SUBGERENCIA DE PLANEACIÓN Y PROYECTOS | Suministro e instalación de macromedidor de 3" para conexión en punto de entrega de Acueducto de Bogotá sector los Clubes | Junio | 1 mes | Directa | Propios | 20,000,000.00 |
| SUBGERENCIA DE FINANZAS | Prestación de servicios profesionales de calificación de la capacidad de pago para la empresa de servicios públicos de Sopó Emsersopó E.S.P. | Junio | 3 meses | Directa | Propios | 24,395,000.00 |

**ARTÍCULO TERCERO: ACTUALIZAR** *el contenido de la Resolución No. 01 de 2022, por medio de* la cual se adoptó el Plan Anual de Adquisiciones de la Empresa de Servicios Públicos de Sopó "EMSERSOPO ESP" para la vigencia 2022, como se detalla a continuación:

| INFORMACIÓN GENERAL PAA | |
|---|---|
| Nombre: | Empresa de Servicios Públicos de Sopó EmserSopó ESP |
| Dirección: | Centro Comercial y Administrativo Casa de Bolivar |
| Telefono: | (1) 857 2655 - (1) 857 2794 |
| Página web: | www.emsersopo.co |
| **Valor total del PAA:** | **$ 7,498,858,631.00** |

| Subgerencia Responsable | Descripción | Fecha estimada de inicio del proceso de selección | Duración estimada del contrato | Modalidad de selección | Fuente de los recursos | Valor total estimado |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SUBGERENCIA DE FINANZAS | Prestación de servicios profesionales para la capacitación, asesoria y acompañamiento en el area financiera conforme a la normatividad vigente aplicable para la Empresa de Servicios Públicos de Sopó Emsersopó E.S.P. | Enero | 11 meses | Directa | Propios | 15,000,000.00 |
| | Prestación de servicios profesionales de calificación de la capacidad de pago para la empresa de servicios públicos de Sopó Emsersopó E.S.P. | Junio | 3 meses | Directa | Propios | 24,395,000.00 |
| OFICINA JURIDICA Y PROCESOS DE CALIDAD | Prestación de servicios para la realización de auditoria externa de *seguimiento No 2 Bajo la Norma ISO 9001:2015 al sistema de* gestión de calidad de la Empresa de Servicios Públicos de Sopó EMSERSOPÓ ESP | Enero | 3 Meses | Directa | Propios | 2,320,500.00 |
| | Prestación de servicios para la realización de auditoria externa de recertificación Bajo la Norma ISO 9001:2015 al sistema de gestión de calidad de la Empresa de Servicios Públicos de Sopó EMSERSOPÓ ESP | Octubre | 3 Meses | Directa | Propios | 6,086,500.00 |
| | Prestacón de los servicios profesionales en derecho especializado, para la representación judicial y extrajudicial de la Empresa de Servicios Públicos de Sopó EMSERSOPÓ ESP, en los procesos en que esta sea parte y demás servicios de asistencia, asesoria en asuntos que se requieran. | Enero | 11 meses | Directa | Propios | 69,850,000.00 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SUBGERENCIA DE PLANEACIÓN Y PROYECTOS | Suministro de combustible (Gasolina, A.C.P.M) para el funcionamiento del parque automotor de la Empresa de Servicios Públicos de Sopó - EMSERSOPÓ ESP. | Enero | 12 meses | Directa | Propios | 140,000,000.00 |
| | Servicio de mantenimiento preventivo, correctivo y mecanico del sistema eléctrico, mecánico e hidráulico, incluyendo el suministro de llantas, repuestos aceites, lubricantes, lavado, alineación, engrase, despinche, balanceo, refrigerantes y demás aditivos que se requieran para el buen funcionamiento de los vehiculos, motos y bicicios de propiedad o al servicios de la Empresa de Servicios Públicos de Sopó Emsersopó ESP | Enero | 11 meses y 15 días | Directa | Propios | 153,000,000.00 |
| | Servicios de laboratorio acreditado para la toma de muestras sobre la red de distribución de acueducto y realización de análisis fisicoquímicos y microbiológicos de conformidad con lo establecido en el Decreto 1575 de 2007, Resolución 2115 de 2007 y demás normatividad legal vigente. | Enero | 12 meses | Directa | Propios | 52,000,000.00 |
| | Mantenimiento preventivo y correctivo especializado del vehiculo de succión presión marca vaccon montado sobre chasis marca international de placas OCF216 de propiedad de la Empresa de Servicios Públicos de Sopó - EMSERSOPÓ ESP | Enero | 12 meses | Directa | Propios | 80,000,000.00 |
| | Mecánica especializada para el mantenimiento preventivo y correctivo de las cajas compactadoras de los vehiculos de recolección que son operados por parte de la Empresa de Servicios Públicos de Sopó EMSERSOPÓ ESP. | Enero | 11 meses | Directa | Propios | 30,200,000.00 |
| | Suministro de insumos quimicos y reactivos para la potabilización y funcionamiento de la planta de tratamiento de agua potable PTAP Pablo VI | Enero | 12 meses | Directa | Propios | 76,000,000.00 |
| | Análisis fisicoquimico y caracterización de aguas residuales de los sistemas de tratamiento operados por la empresa de Servicios Públicos de Sopó EMSERSOPO ESP, de conformidad con la Resolución No 631 de 2015 | Enero | 12 meses | Directa | Propios | 5,636,950.00 |
| | Mantenimiento y suministro de equipos eléctricos, electrónicos y repuestos necesarios para impulsión y bombeo en la prestación de los servicios de acueducto y alcantarillado de propiedad y a cargo de la Empresa de Servicios Públicos de Sopó - EMSERSOPÓ ESP | Enero | 12 meses | Directa | Propios | 45,000,000.00 |
| | Prestación de servicios profesionales como apoyo en las fases de planeación, estructuración,seguimiento, revisión y viabilización de los proyectos y soporte tecnico y administrativo en los procesos asignados a la Subgerencia de Planeación y Proyectos y/o cargo de la Empresa de Servicios Públicos de Sopó EMSERSOPÓ E.S.P. | ENERO | 11 meses | Directa | Propios | 30,140,000.00 |
| | Prestación de servicios profesionales para realizar la calibración de equipos de la planta de tratamiento de agua potable PTAP Pablo VI e instrumentos de medición de temperatura y humedad del archivo central de la Empresa de Servicios Públicos de Sopó Emsersopó ESP | Enero | 6 meses | Directa | Propios | 6,003,750.00 |
| | Servicio de seguimiento satelital para los vehiculos de propiedad o al servicio de la empresa de Servicios Públicos de Sopó EMSERSOPÓ ESP | Enero | 11 meses | Directa | Propios | 2,727,432.00 |
| | Construcción de las obras de captación, conducción, tratamiento, almacenamiento y distribución del nuevo sistema de acueducto del rio Teusaca para el beneficio del casco urbano y centros poblados del municipio de Sopó Cundinamarca | Abril | 10 meses | Invitación | Convenio Interadministrativo EPC CI 051 2021 | 6,291,574,230.00 |
| | Suministro e instalación de unidades de seguimiento satelital GPS para los vehiculos de propiedad,o al servicio de la Empresa de Servicios Públicos de SopóEMSERSOPÓ ESP | Enero | 11 meses | Directa | Propios | 2,135,131.00 |
| | Prestación de servicios para la realización de los avalúos comerciales de los predios sobre los que se constituirian y/o impondrán las servidumbres de servicios públicos dentro del marco del Convenio suscrito entre las Empresa Públicos de Cundinamarca y la Empresa de Servicios Públicos de Sopó EMSERSOPÓ ESP | Marzo | 1 mes | Invitación privada | Propios | 10,000,000.00 |
| | Suministro e instalación de macromedidor de 3" para conexión en punto de entrega de Acueducto de Bogotá sector los Clubes | Junio | 1 mes | Directa | Propios | 20,000,000.00 |
| SUBGERENCIA COMERCIAL Y FACTURACIÓN | Prestación de servicios para la calibración, revisión, inspección y certificación de medidores de agua, usados y de propiedad de los suscriptores de emsersopo e.s.p | Enero | 11 meses | Directa | Propios | 2,000,000.00 |
| | Prestación de servicios profesionales y asesoria integral en los aspectos reguratorios de las tarifas, según la normatividad vigente aplicable a la entidad; revisión, evaluación, acompañamiento, actualización y aplicación del esquema tarifario, seguimiento al poir, seguimiento a la ejecución de la viabilidad financiera de la entidad, presentación de informes y respuesta a los entes de control de las entidades del sector. | Enero | 11 meses | Directa | Propios | 38,000,000.00 |
| | Compra de rollos factura servicios 82 gr, tamaño 101.6 mm*22.4 mts, post térmico con impresión a 1 parte relacionada así: primera parte: afuera: policromia litográfica, adentro: litográfica 1 tinta. Core 19.50, presentación en rollo por 80 facturas para uso exclusivo con mecanismo de impresión con los tpl de propiedad de la empresa de servicios públicos de sopo "emsersopó esp". | Enero | 4 meses | Directa | Propios | 4,800,000.00 |
| | Suministro de cabezales para reparación de impresoras de facturación ZEBRA ZQ 520 y revisión, diagnostico, mantenimiento y/o reparación de las impresoras y terminales TPL's de propiedad de EMSERSOPÓ ESP | Enero | 11 meses | Directa | Propios | 4,200,000.00 |
| | Suministro de medidores acorde con las especificaciones tecnicas establecidas en el CCU para la instalación a los usuarios de la Empresa de Servicios Publicos de Sopó EMSERSOPO ESP | Enero | 11 meses | Directa | Propios | 17,650,000.00 |
| | Suministro de materiales de ferretería menor necesaria para el mantenimiento y reparación de las redes de acueducto y alcantarillado, así como para la prestación del servicio público domiciliario de aseo en el Municipio de Sopó. | Enero | 12 meses | Directa | Propios | 22,000,000.00 |
| | Suministro de ferretería especializada para el mantenimiento y reparación de las redes de acueducto y alcantarillado del Municipio de Sopó, operadas por la Empresa de Servicios Públicos de Sopó Emsersopó ESP, y materiales requeridos para la prestación del componente de barrido del servicio de aseo. | Enero | 12 meses | Directa | Propios | 45,000,000.00 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SUBGERENCIA DE TALENTO HUMANO Y ADMINISTRATIVA | Prestar los servicios de atención integral SAI, para la actualización, capacitación, soporte y mantenimiento del Software HAS SQL instalado en la Entidad durante la vigencia 2022 | Enero | 12 meses | Directa | Propios | 25,120,624.00 |
| | Prestación de servicios de mantenimiento preventivo, correctivo de los equipos de computo e impresoras que incluye el suministro de elementos y accesorios necesarios para el buen funcionamiento de los equipos y dispositivos de impresión de propiedad de la empresa, de acuerdo a las necesidades de requerimientos de la Empresa de Servicios Públicos de Sopó, para la vigencia 2022 | Enero | 11 meses | Directa | Propios | 6,600,000.00 |
| | Suministro de (20) licencias Antivirus vigencia 2022 | septiembre | 1 mes | Directa | Propios | 1,052,944.00 |
| | Suministro de Dotación para los Trabajadores Oficiales de la Empresa de Servicios Públicos de Sopó EMSERSOPO ESP para la vigencia 2022 | Enero | 12 meses | Directa | Propios | 74,400,000.00 |
| | Arrendamiento de Bodega, para el almacén, maquinaria, equipos, muebles y enseres, y parque automotor liviano, archivo documental de la Empresa de Servicios Públicos de Sopó, para la vigencia 2022 | enero | 12 meses | Directa | Propios | 21,737,167.00 |
| | Expedición, renovación y/o modificación de pólizas de seguros para amparar los riesgos a que esta expuesta la maquinaria, equipos, muebles y enseres, daños materiales combinados, todo riesgo, pólizas de manejo, poliza de Responsabilidad Civil extracontractual, poliza de seguro obligatorio SOAT, pólizas de seguros para autos (parque Automotor de propiedad y tenencia de EMSERSOPO ESP) Vigencia 2022 | febrero | 12 meses | Directa | Propios | 71,993,504.00 |
| | Servicio de exámenes médicos ocupacionales glicemia, perfil lipidico, optometria, audiometrias, espirometrias, examen de ingreso, de egreso y ocupacionales, vacunas para los Funcionarios operativos, examen medico periodico con informe, actualización de curso de alturas y espacios confinados para los Funcionarios de la Empresa de Servicios Públicos de Sopó, para la vigencia 2022. | enero | 12 meses | Directa | Propios | 8,550,000.00 |
| | Alquiler de hosting y dominio para la página de la Empresa de Servicios Públicos de Sopó EMSERSOPO ESP (EMSERSOPO.CO Y EMSERSOPO .COM), vigencia 2022. | enero | 12 meses | Directa | Propios | 502,999.00 |
| | Prestación de servicios, para la capacitación del personal de la Empresa de Servicios Públicos de Sopó EMSERSOPO ESP, en tecnicas y herramientas que fortalezcan las competencias laborales, como parte de las actividades enmarcadas dentro del programa de bienestar social, incentivos y capacitación para la vigencia 2022. | enero | 12 meses | Directa | Propios | 4,000,000.00 |
| | Suministro de de equipos de computo e impresoras multifuncionales, para la Empresa de Servicios Públicos de Sopó EMSERSOPO ESP, para la vigencia 2022 | Julio | 3 meses | Directa | Propios | 4,000,000.00 |
| | Suministro de carpetas impresas a 1 tinta, plastificadas y troqueladas sobre papel kraft calibre 22,con ganchos plasticos, según la norma, estiker adhesivos, cajas en carton con sus adeshivo para la vigencia 2022 | Julio | 3 meses | Directa | Propios | 2,000,000.00 |
| | Prestación de servicios para la realización de actividades de bienestar social para todos los funcionarios de la Empresa de Servicios Públicos de Sopó EMSERSOPO ESP, previstas dentro del programa de Bienestar Social e incentivos para la vigencia 2022. | Octubre | 3 meses | Directa | Propios | 15,000,000.00 |
| | Suministro de elementos de prevención de riesgos, mantenimiento y recarga de extintores multiproposito tipo ABC, pertenecientes a los vehiculos de placas WON 865, OSM 023, OCF 216, WON 866, ZIU 166, OBI 383 y de los extitores ubicados en las instalaciones donde funciona la Empresa y dotacion de botiquines de la Empresa de Servicios Publicos de Sopó EMSERSOPO ESP, para la vigencia 2022. | Noviembre | 1 mes | Directa | Propios | 1,000,000.00 |
| | Prestación de Servicios para la validación, actualización, implementación y ejecución de del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo de la Empresa de Servicios Públicos de Sopó, EMSERSOPO ESP, dando cumplimiento a los decretos 1072 de 2015 y Resolución 1111 de 2017, resolución 1178 de 2017, resolución 0312 de 2019, resolución 666 de 2020, para la vigencia 2022. | enero | 11 meses | Directa | Propios | 16,500,000.00 |
| | Mantenimiento preventivo y correctivo de (2) equipos UPS de 3kva Monofásicas pertenecientes a la Empresa de Servicios Públicos de Sopó-EMSERSOPO, para la vigencia 2022 | Julio | 1 mes | Directa | Propios | 1,000,000.00 |
| | Prestación de servicios profesionales para la implementación de estrategias de comunicación digital en las redes sociales, canales institucionales, actualización de la página web, actualización e implementación de plan de comunicaciones en cumplimiento del principio de publicidad de la Empresa de Servicios Públicos de Sopó, EMSERSOPO para la vigencia 2022. | enero | 12 meses | Directa | Propios | 15,950,000.00 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SUBGERENCIA DE TALENTO HUMANO Y ADMINISTRATIVA | Suministro y adecuación para la estanteria del archivo de la Empresa de Servicios Públicos de Sopó | Julio | 3 meses | Directa | Propios | 10,000,000.00 |
| | Prestación de servicios especializados, para la intervención al sistema operativo del equipo tecnológico "servidor", validación de bases de datos, información de módulos de operación, reestructuración de configuración de acceso al servidor en la red, seguridad tecnológica y suministro de elementos requeridos para la optimización del funcionamiento del servidos de propiedad de la Empresa de Servicios Públicos de Sopó Emsersopó ESP | enero | 2 meses | Directa | Propios | 12,713,900.00 |
| | Factura electronica para la empresa de Servicios Públicos de Sopó EMSERSOPÓ ESP | enero | 12 meses | Directa | Propios | 1,718,000.00 |
| | Suministro elementos de placas e incentivos, fotocopias blanco y negro, color, filoplano, laminación, encuadernación, anillados, plotter de planos, scanner formato pliego, impresión doble carta, impresión a color, en pliego, medio plieg, elementos propios para el desarrollo de las actividades de apoyo administrativo de la Empresa ed Servicios Públicos de Sopó, EMSERSOPÓ para la vigencia 2022 | enero | 11 meses | Directa | Propios | 1,900,000.00 |
| | Suministro de elementos de escritorio, elementos de oficina, de cafeteria y aseo para la empresa de Servicios Públicos de Sopó EMSERSOPÓ ESP | enero | 1 mes | Directa | Propios | 7,200,000.00 |

**ARTÍCULO CUARTO:** La presente resolución rige a partir de la fecha.

**Comuníquese y cúmplase**

Dada en la Empresa de Servicios Públicos de Sopó EMSERSOPÓ E.S.P., a los veintiséis (26) días del mes de mayo dos mil veintidós

**DAVID RODRIGO PRIETO GAMBOA**
Gerente Emsersopó E.S.P.

Elaboró: Jeimy Viviana Rodriguez Pedraza – Técnico de Presupuesto
Revisó: Sandra Milena Lesmes Venegas – Subgerente de Finanzas
*Aprobó: Andrés Julián Fernández Castro – Secretario General*
Anexos: N/A