



## PLAN DE CONTRATACIÓN 2022

### EMPRESA DE ENERGÍA DEL QUINDIO S.A ESP

Categoría	Objeto de la Contratación	Tipo de Compra	Tipo de Contrato	Fecha activación del proceso CdeS
Servicios Profesionales/ Corporativos - Servicios de Auditoría	OCALI - Auditorías para certificar la información del esquema de calidad del servicio	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	17/05/2022
Soporte a la Operación - Herramientas y equipos de soporte a la operación	OCALI - Suministro de placas para la marcación de infraestructura eléctrica	Compra menor (operativa)	Compraventa	16/09/2022
Indirectos - Recursos de Telecomunicaciones	Integración de medidores usuarios Autogeneradores a pequeña escala (AGPE)	Compra menor (operativa)	Compraventa	17/05/2022
Indirectos - Recursos de Telecomunicaciones	Integración de usuarios que generan energía capacitiva cuarto cuadrante	Compra menor (operativa)	Compraventa	17/05/2022
Indirectos - Recursos de Telecomunicaciones	Equipos de repuesto, lectura, transceivers - Telemedida	Compra menor (operativa)	Compraventa	17/05/2022
Servicios Profesionales/ Corporativos - Suscripciones	PROY - Soporte técnico de licencias de Matlab	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	15/09/2022
Indirectos - Recursos de Telecomunicaciones	Adquisición, instalación y soporte del licenciamiento para la solución de control de acceso.	Compra menor (operativa)	Multiobjeto (Sum / PS)	17/08/2022
Equipos Ingeniería - Equipos de protección y maniobra de subestaciones y redes de distribución	Elementos menores protección control.	Compra menor (operativa)	Compraventa	17/03/2022
Equipos Ingeniería - Equipos de protección y maniobra de subestaciones y redes de distribución	Reparación equipos de CMYP en subestaciones (Reparación de dos IEDS)	Compra menor (operativa)	Compraventa	30/06/2022
Equipos Ingeniería - Equipos de protección y maniobra de subestaciones y redes de distribución	Compra de baterías para reconectores	Compra menor (operativa)	Compraventa	31/03/2022
Equipos Ingeniería - Equipos de protección y maniobra de subestaciones y redes de distribución	Módulos de repuesto para los reconectores: módulos SIM para reconectores RC10	Compra menor (operativa)	Compraventa	31/05/2022
Equipos Ingeniería - Equipos de protección y maniobra de subestaciones y redes de distribución	Tarjetas de repuesto para los IED's de las subestaciones	Compra menor (operativa)	Compraventa	31/05/2022
Equipos Ingeniería - Equipos de Sub-estación	Kit de limpieza de batería - Lubricantes Limpiadores	Compra menor (operativa)	Compraventa	16/06/2022
Equipos Ingeniería - Equipos de Sub-estación	Moldes para soldadura SPT	Compra menor (operativa)	Compraventa	31/08/2022
Servicios de Mantenimiento - Mantenimiento de Subestaciones	Servicio de Calibración de equipos de medición y de prueba.	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	31/07/2022
Servicios de Mantenimiento - Mantenimiento de Subestaciones	Prueba de Espectroscopia a transformadores de potencia.	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	31/08/2022
Servicios de Mantenimiento - Mantenimiento de Subestaciones	Mtto a los Carcamos de las subestaciones	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	31/07/2022
Servicios de Mantenimiento - Mantenimiento de Subestaciones	Prueba de tangente delda y descargas parciales a cables de los afloramientos de circuitos de nivel II y III	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	16/06/2022



Equipos Ingeniería - Equipos de Sub-estación	Termómetros de devanados y de aceite transformador de potencia	Compra menor (operativa)	Compraventa	30/06/2022
Servicios de Mantenimiento - Mantenimiento de Subestaciones	Adecuacion de los anclajes de los transformadores	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	30/06/2022
Servicios de Mantenimiento - Mantenimiento de Subestaciones	Mtto del sistema de puesta a tierra de las subestaciones.	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	30/04/2022
Servicios de Mantenimiento - Mantenimiento de Subestaciones	Prueba de descarga a bancos de baterías	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	30/09/2022
Equipos Ingeniería - Equipos de Sub-estación	kit de lubricantes para celdas GIS 8DA10 de SIEMENS	Compra menor (operativa)	Compraventa	28/02/2022
Servicios de Mantenimiento - Mantenimiento de Subestaciones	Servicio de pruebas de rigidez dieléctrica para elementos de trabajo en redes eléctricas.	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	30/06/2022
Servicios de Mantenimiento - Mantenimiento de Subestaciones	Adecuacion del sistema de ventilacion de cuartos de baterías	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	30/09/2022
Servicios de Mantenimiento - Mantenimiento de Subestaciones	Cambio de piedra en patios de subestaciones cumplimiento RETIE	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	31/05/2022
Servicios de Mantenimiento - Mantenimiento de Subestaciones	Actualización de panel digital y Firware cargadores de baterías (reposición)	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	31/03/2022
Servicios de Mantenimiento - Mantenimiento de Subestaciones	Prueba de coronografía línea 115kV B1-B13	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	28/02/2022
Equipos Ingeniería - Equipos de Sub-estación	Insumos menores para mtto MSYOL	Compra menor (operativa)	Compraventa	31/05/2022
Equipos Ingeniería - Equipos de Sub-estación	Detector de tensión	Compra menor (operativa)	Compraventa	30/04/2022
Equipos Ingeniería - Equipos de Sub-estación	Compra de kit presoStato de precisión SF6	Compra menor (operativa)	Compraventa	30/04/2022
Equipos Ingeniería - Equipos de Sub-estación	Compra de repuesto para la planta de tratamiento de termovacio en transformadores de potencia	Compra menor (operativa)	Compraventa	31/03/2022
Servicios de Mantenimiento - Mantenimiento de Subestaciones	Protocolo de seguridad para mantener cubiertas subestaciones	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	31/03/2022
Equipos Ingeniería - Equipos de Sub-estación	Placa identificacion operación de valvulas transformadores de potencia	Compra menor (operativa)	Compraventa	31/03/2022
Equipos Ingeniería - Equipos de Sub-estación	Disposicion y fijacion de pipetas de gases especiales Materiales	Compra menor (operativa)	Compraventa	31/03/2022
Equipos Ingeniería - Equipos de Sub-estación	Compra de protectores para bornera de baterías	Compra menor (operativa)	Compraventa	31/03/2022
Servicios de Mantenimiento - Otros Mantenimientos Operativos	Protocolo seguridad atencion accidente laboral en subestaciones	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	31/03/2022
Servicios Técnicos/ Ingeniería - Consultoría Técnica y Servicios de Ingeniería	Contratar obras para sella el paso de cables a traves de muros y acometidas	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	31/03/2022
Servicios Técnicos/ Ingeniería - Consultoría Técnica y Servicios de Ingeniería	Consultoria especializada para mitigar riesgos en subestaciones	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	31/03/2022
Equipos Ingeniería - Equipos de protección y maniobra de subestaciones y redes de distribución	Modernización del sistema de control, protección y comunicación de subetaciones EDEQ	Contratación	Prestación de servicios	24/02/2022



Equipos Ingeniería - Equipos de protección y maniobra de subestaciones y redes de distribución	Obras civiles y eléctricas en subestaciones EDEQ	Contratación	Prestación de servicios	25/12/2021
Servicios Técnicos/ Ingeniería - Consultoría Técnica y Servicios de Ingeniería	Consultoría para subestaciones EDEQ	Contratación	Prestación de servicios	25/01/2022
Equipos Ingeniería - Equipos de Sub-estación	Compra de interruptores de potencia subestaciones EDEQ	Contratación	Compraventa	31/03/2022
Equipos Ingeniería - Equipos de Sub-estación	Compra de banco de baterías	Compra menor (operativa)	Compraventa	16/06/2022
Equipos Ingeniería - Equipos de protección y maniobra de subestaciones y redes de distribución	Compra de equipos para control medida y protección	Compra menor (operativa)	Compraventa	17/03/2022
Servicios Técnicos/ Ingeniería - Servicios Ambientales	Ecobot	Compra menor (operativa)	Compraventa	31/05/2022
Servicios Técnicos/ Ingeniería - Servicios Ambientales	Servicio de recolección, transporte y disposición final de residuos peligrosos	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	5/09/2022
Servicios Técnicos/ Ingeniería - Servicios Ambientales	Compensación Huella de Carbono certificada (compra de 8000 toneladas certificadas).	Contratación	Prestación de servicios	7/07/2022
Servicios Técnicos/ Ingeniería - Servicios Ambientales	Compra Kit antiderrames y Material Particulado Absorbente para Derrames	Contratación	Prestación de servicios	6/08/2022
Servicios Técnicos/ Ingeniería - Servicios Ambientales	Valoración Económica Resolución 1478 de 2003 "Guía Metodológica para la Valoración de Bienes, Servicios Ambientales y Recursos Naturales" y la Resolución 1084 de 2018 " Guía de aplicación de la valoración económica ambiental"	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	30/06/2022
Servicios Técnicos/ Ingeniería - Servicios Ambientales	Auditoría Huella de carbono (ICONTEC).	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	31/07/2022
Servicios Técnicos/ Ingeniería - Servicios Ambientales	Identificación, aplicabilidad y análisis de riesgos a requisitos legales y otros requisitos.	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	30/06/2022
Equipos Ingeniería - Equipos de protección y maniobra de subestaciones y redes de distribución	Compra Pertiga telescópica	Compra menor (operativa)	Compraventa	30/06/2022
Materiales Estándar - Elementos para alumbrado público y navideño	Compra material alumbrado público	Compra menor (operativa)	Compraventa	16/04/2022
Materiales Estándar - Cables y Alambres	AE - cables de cobre	Contratación	Suministro	20/02/2022
Materiales Estándar - Aisladores eléctricos	Compra aisladores	Contratación	Suministro	2/11/2022
Materiales Estándar - Elementos de protección para sistemas eléctricos	AE - cortacircuitos Y Portafusibles	Contratación	Suministro	2/11/2022
Materiales Estándar - Elementos de protección para sistemas eléctricos	AE - seccionadores	Contratación	Suministro	2/11/2022
Materiales Estándar - Elementos de protección para sistemas eléctricos	Compra DPS	Contratación	Suministro	2/11/2022
Materiales Estándar - Postes	Compra de postes de concreto	Contratación	Suministro	2/11/2022



Materiales Estándar - Cables y Alambres	Compra de alambre bimetálico CCS	Contratación	Suministro	2/11/2022
Servicios Técnicos/ Ingeniería - Consultoría Técnica y Servicios de Ingeniería	Servicio de pruebas de aislamiento y/o rigidez dieléctrica	Contratación	Prestación de servicios	23/10/2022
Servicios Técnicos/ Ingeniería - Consultoría Técnica y Servicios de Ingeniería	Servicio de coronografía para líneas 33 kV	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	17/07/2022
Servicios de Mantenimiento - Otros Mantenimientos Operativos	Mantenimiento y reparación de equipos electrógenos, bombas y otros equipos	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	17/08/2022
Servicios de Mantenimiento - Mantenimiento de Redes	Servicio de mano de obra Mantenimiento y poda	Contratación	Prestación de servicios	13/07/2022
Materiales Estándar - Repuestos Materiales Estándar	Suministro de placas para la marcación de infraestructura de red subterránea.	Compra menor (operativa)	Compraventa	16/06/2022
Materiales Estándar - Repuestos Materiales Estándar	Suministro de soportes para red subterránea.	Compra menor (operativa)	Compraventa	16/04/2022
Servicios Técnicos/ Ingeniería - Servicios Ambientales	Disposición final residuos vegetales	Contratación	Prestación de servicios	22/04/2022
Soporte a la Operación - Herramientas y equipos de soporte a la operación	Reposición baterías Drones	Compra menor (operativa)	Compraventa	16/06/2022
Soporte a la Operación - Herramientas y equipos de soporte a la operación	Compra de Cámaras Fotográficas	Compra menor (operativa)	Compraventa	17/05/2022
Soporte a la Operación - Herramientas y equipos de soporte a la operación	Equipo para inspección de obra	Compra menor (operativa)	Compraventa	17/05/2022
Soporte a la Operación - Herramientas y equipos de soporte a la operación	Compra de DRONE	Compra menor (operativa)	Compraventa	16/06/2022
Soporte a la Operación - Herramientas y equipos de soporte a la operación	Compra de Pinza miliamperimétrica, amperimétrica y para medidor resistencia de puesta a tierra	Compra menor (operativa)	Compraventa	16/04/2022
Soporte a la Operación - Herramientas y equipos de soporte a la operación	Compra de Cámara termográfica	Compra menor (operativa)	Compraventa	16/04/2022
Equipos Ingeniería - Equipos de protección y maniobra de subestaciones y redes de distribución	Compra de Plataforma para trabajos en Línea energizada	Compra menor (operativa)	Compraventa	17/03/2022
Equipos Ingeniería - Equipos de protección y maniobra de subestaciones y redes de distribución	Compra de Escalera extensible para trabajos en línea energizada	Contratación	Suministro	2/04/2022
Equipos Ingeniería - Equipos de protección y maniobra de subestaciones y redes de distribución	Adquisición de SISTEMAS DE EMERGENCIA BIG JUMPER DE 15 KV V4 COMPUESTO POR CABLE SH 4/0 400 AMPERIOS CANTIDAD 900 METROS (TRES FASES DE 300 m)	Contratación	Suministro	21/01/2022
Materiales Estándar - Postes	AE - postes de fibra PRFV	Contratación	Suministro	2/11/2022
Materiales Estándar - Cajas y tapas	Compra de cajas de derivación o acometidas	Compra menor (operativa)	Compraventa	17/08/2022
Servicios y Materiales de Construcción - Construcción Otras Obras civiles	Contratación de obras civiles	Contratación	Obra pública	3/10/2022
Materiales Estándar - Cajas y tapas	Compra de cajas para medidores	Contratación	Suministro	31/12/2021



Equipos Ingeniería - Transformadores	Compra de Transformador de medida combinados para circuitos de media tensión NTII	Compra menor (operativa)	Compraventa	16/04/2022
Servicios Técnicos/ Ingeniería - Redes	Contratación de Grupo de Linea Viva	Contratación	Prestación de servicios	23/10/2022
Equipos Ingeniería - Transformadores	Compra de transformadores núcleo partido para balances	Compra menor (operativa)	Compraventa	14/02/2022
Materiales Estándar - Elementos de protección para sistemas eléctricos	Compra de interruptores Costo	Compra menor (operativa)	Compraventa	17/01/2022
Materiales Estándar - Tableros y gabinetes	Compra de tapas para cajas Costo	Compra menor (operativa)	Compraventa	17/03/2022
Soporte a la Operación - Herramientas y equipos de soporte a la operación	Compra de módems	Compra menor (operativa)	Compraventa	14/02/2022
Servicios de Mantenimiento - Otros Mantenimientos Operativos	Mantenimiento de terminales	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	17/07/2022
Soporte a la Operación - Herramientas y equipos de soporte a la operación	GPS	Compra menor (operativa)	Compraventa	20/12/2021
Soporte a la Operación - Herramientas y equipos de soporte a la operación	ODOMETRO	Compra menor (operativa)	Compraventa	20/12/2021
Servicios de Mantenimiento - Otros Mantenimientos Operativos	Mantenimiento y reparación de equipos electrógenos, bombas y otros equipos	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	17/05/2022
Servicios Técnicos/ Ingeniería - Otros estudios técnicos	Segunda Fase Proyecto Desatraso, calibración y MO - Servicios de actualización de bases de datos de usuarios	Contratación	Prestación de servicios	23/05/2022
Soporte a la Operación - Herramientas y equipos de soporte a la operación	Compra Sellos Costo	Compra menor (operativa)	Compraventa	17/01/2022
Soporte a la Operación - Herramientas y equipos de soporte a la operación	Material POP	Compra menor (operativa)	Compraventa	17/05/2022
Soporte a la Operación - Herramientas y equipos de soporte a la operación	Pantalla Roll Up Digital para eventos	Compra menor (operativa)	Compraventa	17/08/2022
Servicios Profesionales/ Corporativos - Servicios comerciales	Alumbrado Navideño	Contratación	Prestación de servicios	12/04/2022
Servicios Profesionales/ Corporativos - Servicios comerciales	Capacitación con Experto para programas de Relacionamiento	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	16/09/2022
Servicios Profesionales/ Corporativos - Servicios comerciales	Modelo Experiencia Clientes	Contratación	Prestación de servicios	21/01/2022
Servicios Profesionales/ Corporativos - Servicios comerciales	Escuela de Líderes	Contratación	Prestación de servicios	21/01/2022
Soporte a la Operación - Herramientas y equipos de soporte a la operación	Adquisición de herramientas tecnológicas (software)	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	16/06/2022
Materiales Estándar - Elementos para alumbrado público y navideño	Compra de material eléctrico renovación luminarias alumbrado público	Compra menor (operativa)	Compraventa	17/01/2022
Indirectos - Servicios de señalización y señalética	Renovación señalética Movilidad Eléctrica	Compra menor (operativa)	Compraventa	26/03/2022
Servicios Profesionales/ Corporativos - Servicios comerciales	soporte tecnico para los cargadores de vehiculos eléctricos carga publica	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	16/06/2022



Servicios Profesionales/ Corporativos - Servicios comerciales	Contratar el diseño, ejecución y puesta en servicio de sistemas solares fotovoltaicos, con el fin de realizar contratos de venta de energía a largo plazo (Oferta Solar PPA)	Contratación	Prestación de servicios	10/02/2022
Indirectos - Electrodomésticos	Compra Patineta y moto Eléctrica para campaña ECO SOMOS	Compra menor (operativa)	Compraventa	17/03/2022
Indirectos - Servicios Varios	Compra de electrodomésticos para campañas programa SOMOS	Compra menor (operativa)	Compraventa	16/04/2022
Indirectos - Servicios Varios	Compra kit de belleza campaña de madres Somos	Compra menor (operativa)	Compraventa	16/04/2022
Indirectos - Electrodomésticos	Compra de kit de parrilla para padres	Compra menor (operativa)	Compraventa	17/05/2022
Indirectos - Electrodomésticos	Compra de hospedaje y cena para amor y amistad	Compra menor (operativa)	Compraventa	17/08/2022
Servicios Profesionales/ Corporativos - Otros Servicios Profesionales/Corporativos	Estudio Modernización de las 13 oficinas de servicio al cliente y recaudo, enfocada a la mejora en la experiencia al cliente	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	17/03/2022
Servicios Profesionales/ Corporativos - Servicios de Publicidad y Promoción	Contratar la formación de periodistas del Quindío	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	17/03/2022
Servicios Profesionales/ Corporativos - Servicios de Publicidad y Promoción	Contratar impresos	Contratación	Prestación de servicios	20/02/2022
Servicios Profesionales/ Corporativos - Servicios Legales	Seguimiento y vigilancia de los procesos judiciales.	Contratación	Prestación de servicios	21/12/2021
Servicios Profesionales/ Corporativos - Servicios de Recursos Humanos	Dotación deportiva	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	17/05/2022
Servicios Profesionales/ Corporativos - Servicios de Recursos Humanos	Dotación Administrativa y Operativa	Contratación	Prestación de servicios	23/06/2022
Servicios Profesionales/ Corporativos - Servicios de Recursos Humanos	Regalos de navidad para los hijos de los trabajadores	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	17/10/2022
Servicios Profesionales/ Corporativos - Servicios de Recursos Humanos	Consultoría Gestión del Conocimiento	Contratación	Prestación de servicios	21/01/2022
Servicios Profesionales/ Corporativos - Servicios de Auditoría	Contratar la auditoría interna del SIG	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	16/01/2022
Servicios Técnicos/ Ingeniería - Consultoría Técnica y Servicios de Ingeniería	Análisis de agua, mediciones de ruido, iluminación y temperatura	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	17/07/2022
Indirectos - Recursos de Telecomunicaciones	Alquiler de licencia para funcionamiento de radios de la brigada	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	17/08/2022
Indirectos - Equipos y útiles de oficina	Compra de elementos de atención de emergencias	Compra menor (operativa)	Compraventa	14/02/2022
Servicios Profesionales/ Corporativos - Otros Servicios Profesionales/Corporativos	Asesoría diagnóstico y diseño del programa de manejo de productos químicos	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	16/04/2022
Soporte a la Operación - Herramientas y equipos de soporte a la operación	Compra de elementos de protección personal	Compra menor (operativa)	Compraventa	17/01/2022
Servicios Profesionales/ Corporativos - Servicios y recursos de TI	TI-La prestación del servicio de Soporte y Mantenimiento del sitio web de la Empresa de Energía del Quindío	Contratación	Prestación de servicios	21/01/2022



Servicios Profesionales/ Corporativos - Servicios y recursos de TI	TI- CPRES financiaciones a través del portal web (integración portal web - SAC.NET)	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	16/04/2022
Servicios Profesionales/ Corporativos - Servicios y recursos de TI	Compra de Smartcards y licencias para funcionarios	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	17/07/2022
Servicios Profesionales/ Corporativos - Servicios y recursos de TI	Pruebas de penetración y seguridad para TI Y/O TO	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	17/03/2022
Servicios Profesionales/ Corporativos - Servicios y recursos de TI	Análisis del estado de sistema de gestión de seguridad de la información	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	17/03/2022
Equipos Ingeniería - Materiales y equipos de laboratorio	TI- Compra de kit de imágenes forenses portátil	Compra menor (operativa)	Compraventa	31/08/2022
Servicios Profesionales/ Corporativos - Otros Servicios Profesionales/Corporativos	licenciamiento de Citrix XenApp y NetScaler Gateway	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	16/08/2022
Servicios Profesionales/ Corporativos - Servicios y recursos de TI	Renovación del licenciamiento de Dataprotector	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	13/12/2022
Servicios Profesionales/ Corporativos - Servicios y recursos de TI	Compra de 2 servidores, 2 switches de fibra optica, 2 switches ethernet y el licenciamiento vmware para sistema de virtualización de HPE	Contratación	Prestación de servicios	21/01/2022
Servicios Profesionales/ Corporativos - Servicios y recursos de TI	TI-Mantenimiento preventivo y correctivo del cableado estructurado en sedes EDEQ	Contratación	Prestación de servicios	23/03/2022
Servicios Profesionales/ Corporativos - Servicios y recursos de TI	TI-Compra de patch cord para Subestaciones y oficinas	Compra menor (operativa)	Compraventa	16/06/2022
Servicios Profesionales/ Corporativos - Servicios y recursos de TI	TI- Mantenimiento Software de recaudo SIRED	Contratación	Prestación de servicios	23/07/2022
Soporte a la Operación - Herramientas y equipos de soporte a la operación	TI- PFIN - Compra de lectoras de códigos de barras de recaudo	Compra menor (operativa)	Compraventa	31/03/2022
Soporte a la Operación - Herramientas y equipos de soporte a la operación	TI - compra de impresoras validadoras	Compra menor (operativa)	Compraventa	16/06/2022
Servicios Profesionales/ Corporativos - Servicios y recursos de TI	TI- SAM del licenciamiento EAM	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	17/03/2022
Soporte a la Operación - Herramientas y equipos de soporte a la operación	TI- DHUMA Adquirir licencias Acrobat Pro para realizar control documental y ajustes metodológicos a documentos del SIG (3 Licencias), estas licencias se contratan cada 2 años.	Compra menor (operativa)	Compraventa	14/02/2022
Soporte a la Operación - Herramientas y equipos de soporte a la operación	TI-Licenciamiento Microsoft y O365 E3	Contratación	Suministro	23/10/2021
Soporte a la Operación - Herramientas y equipos de soporte a la operación	TI- GO - Licencias Autocad LT 2020 por Uso (1 año)	Compra menor (operativa)	Compraventa	14/02/2022
Soporte a la Operación - Herramientas y equipos de soporte a la operación	TI-Renovación Licencia ACL- cant-2 - Auditoria	Compra menor (operativa)	Compraventa	16/04/2022
Soporte a la Operación - Herramientas y equipos de soporte a la operación	TI-Renovación Licencia Adobe CS6 Production Premium (Adobe premier ProCS6, After Effects CS6 Corel DRAW Graphicis Suit 8 Single User License, cant 4	Compra menor (operativa)	Compraventa	14/02/2022
Soporte a la Operación - Herramientas y equipos de soporte a la operación	TI-Renovación licencias Audisoft - cant 4- Auditoria	Compra menor (operativa)	Compraventa	17/08/2022
Indirectos - Equipos y útiles de oficina	TI-Compra dispositivos equipos de Computo (Discos Duros, Monitores, Teclados, Mouses),etc	Compra menor (operativa)	Compraventa	17/05/2022



Servicios Profesionales/ Corporativos - Servicios y recursos de TI	TI- Renovación de soporte y licenciamiento para un sistema de prevención de intrusos IPS TippingPoint.	Contratación	Prestación de servicios	23/02/2022
Servicios Profesionales/ Corporativos - Servicios y recursos de TI	TI- Renovación certificado SSL Wildcard para aseguramiento de sitios WEB y servicio en Internet de EDEQ	Compra menor (operativa)	Compraventa	30/06/2022
Servicios Profesionales/ Corporativos - Servicios y recursos de TI	TI- Renovación de soporte y licenciamiento para las soluciones tipo Firewall, existentes en EDEQ.	Contratación	Prestación de servicios	22/09/2022
Servicios Profesionales/ Corporativos - Servicios y recursos de TI	TI - Suministro, soporte, actualización y mtto de una plataforma antimalware	Contratación	Prestación de servicios	4/02/2022
Indirectos - Equipos y útiles de oficina	TI - Compra Dispositivos Equipos de Cómputo	Compra menor (operativa)	Compraventa	16/06/2022
Servicios Técnicos/ Ingeniería - Servicios Ambientales	Transporte para la eliminación de material contaminado con PCB's (equipos dados de baja en piso)	Compra menor (operativa)	Prestación de servicios	5/09/2022