

	DECISIÓN EMPRESARIAL	Código: F-GJ-037
		Versión: 1.0
		Fecha aprobación: Diciembre 28-2022
		Página 1 de 2

DECISIÓN EMPRESARIAL No. 067 DEL 2022 (Diciembre 28)

“POR LA CUAL SE ADOPTA EL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES DE LA EMPRESA DE ASEO DE BUCARAMANGA S.A E.S.P. PARA LA VIGENCIA 2023”

EL GERENTE DE LA EMPRESA DE ASEO DE BUCARAMANGA S.A. E.S.P

En uso de sus atribuciones estatutarias, concedidas por el numeral 2, 17 y 18 del Artículo 58 de la Escritura Pública No. 3408 de 1998 y modificada por la Escritura Pública No. 1441 de 2010; Escritura Pública No. 177 de 2021; Escritura Pública No. 4468 de 2021 y,

CONSIDERANDO

1. Que la **EMPRESA DE ASEO DE BUCARAMANGA EMAB S.A. E.S.P.**, es una entidad legalmente constituida como empresa de servicios públicos domiciliarios, según clasificación que hace la Ley 142 de 1994, del tipo de sociedad anónima por acciones de carácter mixto, con autonomía administrativa y financiera, con patrimonio autónomo, con personería jurídica de orden nacional colombiana, con domicilio en la ciudad de Bucaramanga, según consta en el certificado de existencia y representación legal, regulada por los estatutos sociales, por la Ley 142 de 1994, por las normas consagradas en el Código de Comercio para las matrículas mercantiles en general y para las sociedades anónimas en particular, según lo regulado por los Decretos correspondientes y las normas concordantes.
2. Que la **EMPRESA DE ASEO DE BUCARAMANGA EMAB S.A E.S.P.** se rige por los postulados constitucionales, en especial los contemplados en el Art. 209, “La función Administrativa está al servicio de los intereses generales y se desarrolla con fundamento en los principios de igualdad, moralidad, eficacia, economía, celeridad, imparcialidad y publicidad.. “y por el Art. 267” “El control es una función pública que ejercerá la Contraloría General de la Republica, la cual vigila la gestión fiscal de la administración y de los particulares o entidades que manejen fondos o bienes de la Nación”.
3. Que la **EMPRESA DE ASEO DE BUCARAMANGA EMAB S.A E.S.P** debe adoptar el plan anual de adquisiciones de acuerdo al Decreto No. 1082 de 2015 “**Artículo 2.2.1.1.4.1. Plan Anual de Adquisiciones.** Las Entidades Estatales deben elaborar un Plan Anual de Adquisiciones, el cual debe contener la lista de bienes, obras y servicios que pretenden adquirir durante el año. En el Plan Anual de Adquisiciones, la Entidad Estatal debe señalar la necesidad y cuando conoce el bien, obra o servicio que satisface esa necesidad debe identificarlo utilizando el Clasificador de Bienes y Servicios, e indicar el valor estimado del contrato, el tipo de recursos con cargo a los cuales la Entidad Estatal pagará el bien, obra o servicio, la modalidad de selección del contratista, y la fecha aproximada en la cual la Entidad Estatal iniciará el Proceso de Contratación. Colombia Compra Eficiente establecerá los lineamientos y el formato que debe ser utilizado para elaborar el Plan Anual de Adquisiciones

	Código: F-GJ-037	
	Versión: 1.0	
	Fecha aprobación: Diciembre 28-2022	
	Página 2 de 2	

DECISIÓN EMPRESARIAL

4. Que el presupuesto para la vigencia 2023 de la **EMPRESA DE ASEO DE BUCARAMANGA EMAB S.A E.S.P** fue aprobado por Junta Directiva mediante acta No. 244 de Diciembre 15 de 2022 y fue liquidado mediante decisión empresarial No. 064 de 2022

De acuerdo a lo anteriormente expuesto el Gerente de la **EMAB S.A ESP**.

DECIDE

ARTÍCULO PRIMERO: ADOPCION: ADOPTESE el Plan Anual de Adquisiciones de la **EMPRESA DE ASEO DE BUCARAMANGA EMAB S.A. E.S.P.**, para la vigencia de 2023, según archivo adjunto.

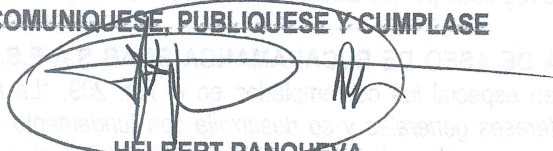
ARTICULO SEGUNDO: PUBLICACION: Publicar en la página web <https://emab.gov.co/> y en la plataforma transaccional con cuentas para las entidades estatales y los proveedores (Secop 2), el plan anual de adquisiciones de la **EMPRESA DE ASEO DE BUCARAMANGA EMAB S.A. E.S.P** el cual aplicara para la vigencia 2023.

ARTÍCULO TERCERO: COMUNICACIÓN Y AUTORIZACION: Comuníquese a la Dirección Administrativa y Financiera la presente decisión empresarial a efectos de realizar el seguimiento y control del Plan Anual de Adquisiciones.

ARTICULO CUARTO: VIGENCIA: La presente decisión empresarial deroga las demás disposiciones que le fueren contraria.

Dado y firmado en Bucaramanga, a los veintiocho (28) días del mes de diciembre de 2022

COMUNIQUESE, PUBLIQUESE Y CUMPLASE



HELBERT PANQUEVA
Gerente **EMAB S.A. ESP**

Proyecto y reviso: Luis Rogelio Niño Rodríguez, auxiliar administrativo

Reviso aspectos financieros: Estephanie Katherine Diaz Tanco, directora Administrativa y Financiera

Reviso aspectos jurídicos: Mónica Patricia Carvajal Pabón- secretaria general





 PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES 2023 A. INFORMACIÓN DE LA ENTIDAD	
Nombre:	Empresa de Aseo de Bucaramanga S.A.E.S.P
Dirección:	Parque Intercambiador vial avda. quebrada seca con Cra. 15 Modulo ccial 1 Barrio Granada
Municipio:	Bucaramanga-Santander
Numero decontacto:	7000480
Página web:	https://emab.gov.co/
Misión:	Aseguramos la prestación de servicios domiciliarios de aseo (barrido, recolección, transporte, disposición final y tratamiento de residuos) de manera eficiente y oportuna. Trabajamos con pasión, transparencia y eficacia para contribuir al embellecimiento de la ciudad, el mejoramiento de la calidad de vida de la comunidad y a la sostenibilidad ambiental.
Visión:	Para el 2021, seremos una empresa referente a nivel nacional por ofrecer calidad en el servicio, destacada por lograr altos niveles de innovación tecnológicamente avanzada y ofreciendo valor al medio ambiente. Seremos económicamente sostenibles, bajo procesos eficientes y promoviendo la cultura ambiental en la ciudad.

B. ADQUISICIONES PLANEADAS

CÓDIGO UNSPSC	OBJETO	CANTIDAD	DURACIÓN ESTIMADA DEL CONTRATO (MESES)	VALOR TOTAL ESTIMADO	MODALIDAD DE SELECCIÓN	FUENTE DE RECURSOS	¿SE REQUIERE VIGENCIAS FUTURAS?	DATO DEL RESPONSABLE
84000000	ASESOR FINANCIERO	1	12	\$ 72.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	GERENCIA
80111607	ASESOR JURIDICO	1	12	\$ 72.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	GERENCIA
84111600	AUDITOR EXTERNO	1	12	\$ 54.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	GERENCIA
80111620	APOYO EN PROCESOS DE COMUNICACIÓN (REDES SOCIALES)	1	12	\$ 60.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	GERENCIA
80111620	APOYO EN LA GENERACIÓN DE CONTENIDO AUDIOVISUAL	1	12	\$ 60.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	GERENCIA
80111607	ABOGADO CONTRATACION	1	12	\$ 60.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	SECRETARÍA GENERAL
80111607	ABOGADO ESPECIALIZADA PROCESOSO	1	11	\$ 49.500.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	SECRETARÍA GENERAL
80111607	ABOGADO ESPECIALIZADO	1	10	\$ 45.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	SECRETARÍA GENERAL
80111607	ABOGADO LABORALISTA	1	12	\$ 96.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	SECRETARÍA GENERAL
80111601	PROFESIONAL CON LICENCIA ARCHIVISTICA	1	12	\$ 42.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	SECRETARÍA GENERAL
80111601	PERSONAL DE APOYO SECRETARÍA GENERAL	1	12	\$ 325.618.464	DIRECTA	PROPIOS	N/A	SECRETARÍA GENERAL
80111601	PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES PARA APOYAR A LA SECRETARIA GENERAL EN LOS PROCESO DEL ÁREA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE LA EMAB S.A. ESP.	1	4	\$ 18.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	SECRETARÍA GENERAL
42000000	CONTRATAR EL SERVICIO DE EVALUACIONES MÉDICAS OCUPACIONALES (INGRESO, RETIRO, PERIÓDICOS, POS INCAPACIDAD, DE SEGUIMIENTO), DE VACUNACIÓN (TITULACIÓN) DEL SVE RIESGO BIOLÓGICO, PRUEBAS DIAGNÓSTICAS PARA LA INFECCIÓN POR SARS-COV-2, PRUEBAS DE ALCOHOL, ACTIVIDADES Y CAMPAÑAS DE MEDICINA PREVENTIVA, ESTUDIOS DE PUESTO DE TRABAJO, ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y DE BIENESTAR, DE IMPLEMENTACIÓN DEL SVE PREVENCIÓN EN DESORDEN MUSCULOSQUELÉTICO, PARA LOS EMPLEADOS DE LA EMAB S.A. ESP.,	1	12	\$ 53.317.067	DIRECTA	PROPIOS	N/A	SECRETARÍA GENERAL
80111601	PROFESIONAL DE APOYO DIRECCION FINANCIERA	1	12	\$ 54.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
84111503	REVISOR FISCAL	1	12	\$ 57.600.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
81121500	CALIFICADORA	1	1	\$ 35.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
76111500	SUMINISTRO DE PRODUCTOS DE ASEO, TALES COMO JABON, LIMPIDO , PAPEL HIGIENICO, SERVILLETAS ,PRODUCTOS PARA LA CAFETERIA TALES COMO CAFÉ, AROMATICAS, AZUCAR ENTRE OTROS	1	12	\$ 74.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
44122000	ELEMENTO DE PAPELERIA Y OTROS ELEMENTOS	1	12	\$ 40.600.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
80131500	ARRENDAMIENTO	1	12	\$ 138.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
90000000	GASTOS DE VIAJE VIATICOS	1	12	\$ 50.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
92101501	SERVICIO DE VIGILANCIA	1	12	\$ 615.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
27000000	ADQUISICIÓN DE VEHÍCULO MAQUINARIA Y EQUIPO	1	12	\$ 1.915.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
70000000	PROYECTO DE APROVECHAMIENTO	1	12	\$ 60.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
44000000	PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPO	1	12	\$ 562.850.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
80111601	PROYECTO FORTALECIMIENTO	1	12	\$ 450.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
80111601	PERSONAL DE APOYO DIRECCIÓN ADMINISTRAYIVA Y FINANCIERA	1	12	\$ 114.253.656	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
84130000	SEGUROS Y POLIZAS	1	12	\$ 802.044.565	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
14110000	RECURSOS FISICOS COMERCIAL	1	12	\$ 58.230.850	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN COMERCIAL
80111601	PERSONAL DE APOYO COMERCIAL	1	12	\$ 624.308.222	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN COMERCIAL

80111601	PROFESIONAL PARA SENSIBILIZACION	1	12	\$	42.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN PLANEACIÓN
84111603	CONTRATO AUDITORIA SEGUIMIENTO ICONTEC	1	1	\$	6.500.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN PLANEACIÓN
84111603	CONTRATO AUDITORIA INTERNA	1	1	\$	4.760.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN PLANEACIÓN
80111601	PERSONAL DE DIRECCION TECNICA OPERATIVA	1	1	\$	71.112.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
80000000	PROFESIONAL DE APOYO A LA DIRECCION TECNICA OPERATIVA	1	12	\$	66.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
80111607	ABOGADO DE CONTRATACION	1	12	\$	60.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
80000000	PROFESIONAL PARA CENTRO DE MONITOREO	1	4	\$	15.200.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
80000000	APOYAR EN EL CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES ESTABLECIDAS EN EL PMA	1	11	\$	49.500.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
70130000	LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO PARA REALIZAR EL SEGUIMIENTO AL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL EL CARRASCO	1	11	\$	82.500.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
47100000	SEGUIMIENTO DEL RECURSO HIDRICO, CALIDAD DE AIRE, OLORES OFENSIVOS, GASES DE EFECTO INVERNADERO.	1	11	\$	60.500.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
80000000	ASESORIA TECNICA DE LOS PROYECTOS CIVILES, REQUERIMIENTOS DE LOS PROCESOS ADMINISTRATIVOS, LEGALES Y OPERATIVOS.	1	11	\$	66.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
80111601	PERSONAL DE BASCULA	3	12	\$	471.662.607	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
91000000	PERSONAL CORTE DE CESPED	14	12	\$	638.547.924	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
27000000	HERRAMIENTAS Y EQUIPOS	636	12	\$	18.648.179	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
27000000	INSUMOS	1184	12	\$	35.666.176	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
78111808	SERVICIO ALQUILER DE VOLQUETA	1	12	\$	108.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
27000000	REPUESTOS GUADANADORA	1	12	\$	100.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
91000000	PERSONAL OPERATIVO	1	12	\$	7.562.645.953	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
46180000	ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL	1	12	\$	296.431.699	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
80111601	PERSONAL DE APOYO	1	12	\$	407.706.593	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
27000000	HERRAMIENTAS EQUIPO Y SUMINISTRO	1	12	\$	329.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
78111808	VEHICULOS ALQUILADOS	1	12	\$	2.160.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
72103304	PERSONAL APOYO BARRIDO	1	12	\$	7.539.136.812	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
27000000	HERRAMIENTAS EQUIPO Y SUMINISTRO BARRIDO	1	12	\$	349.031.783	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
78111808	VOLQUETA BARRIO	1	12	\$	108.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
72100000	CALIBRACIÓN BASCULA	1	2	\$	30.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
77000000	CARACTERIZACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS EN EL RELLENO SANITARIO	1	1	\$	15.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
77000000	ESTUDIO DE MONITOREO GEOELÉCTRICO CON TOMOGRAFÍA SEGUN RESOLUCIÓN 938 DE 2019 (1 POR SEMESTRE PARA LA CATEGORÍA DEL RELLENO SANITARIO)	1	2	\$	70.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
81102701	MONITOREO OLORES OFENSIVOS	1	1	\$	80.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
47100000	MONITOREO DE PRESENCIA Y CALIDAD DE AGUAS SUBTERRÁNEAS (CONSORCIO REALIZA 2 - A LA EMAB LE CORRESPONDE 10)	1	10	\$	40.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
47100000	MONITOREO DEL CAUDAL Y CALIDAD DE LAS AGUAS LLUVIAS Y DE ESCORRENTÍA (CONSORCIO REALIZA 2 - A LA EMAB LE CORRESPONDE 10)	1	10	\$	40.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
77000000	DISEÑO DE NUEVAS CELDAS PARA LA DISPOSICION DE RESIDUOS	1	1	\$	200.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
27000000	SUMINISTRO MOTOR PARA MOTOCARRO	1	1	\$	12.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
47100000	POZOS DE EXTRACCIÓN FORZADA Y/O PIEZÓMETROS DE CABEZA ABIERTA, O DE HILO VIBRÁTIL 830 DE PROFUNDIDAD CON TUBERÍA) (12 UND)	1	1	\$	371.250.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
40150000	BOMBAS AUTOMATICAS PA EXTRACCIÓN FORZADA.	1	1	\$	90.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
40150000	COMPRESORES PARA EXTRACCION FORZADA	1	1	\$	34.800.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
70130000	INCLINÓMETROS A 20 M DE PROFUNDIDAD	1	1	\$	45.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
70130000	PIEZÓMETROS DE HILO VIBRÁTIL (INSTRUMENTOS)	1	1	\$	59.400.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
80111601	APOYO TECNICO EN EL CONTROL, MONITOREO Y SEGUIMIENTO AL SISTEMA DE EVACUACIÓN, VENTEO Y COMBUSTIÓN DE BIOGÁS	1	1	\$	3.500.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
72103304	PERSONAL OPERARIOS DISPOSICIÓN FINAL	19	11	\$	542.666.667	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
27000000	MAQUINARIA PESADA	1	12	\$	266.616.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
70130000	SUMINISTRO GEOCELDA (15000 M2)	1	1	\$	380.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
70130000	INSTALACION DE GEOCELDA (15000 M2)	1	1	\$	315.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
70130000	SUMISTRO DE GEOMENBRANA (15000 M2)	1	1	\$	231.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
70130000	INSTALACION DE GEOMENBRANA (15000 M2)	1	1	\$	30.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
40141700	FERRETERIA	1	12	\$	70.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
27112000	COMPRA DE GUADAÑAS (4 UNIDADES)	1	1	\$	8.230.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
24111500	BOLSAS PARA SEMILLERO VIVERO (30.000 UNIDADES)	1	1	\$	3.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
30111500	CANAL RECUBIERTO EN CONCRETO SECCIÓN TÍPICA DESARROLLO L= 5,6 M ESPESOR PROMEDIO 0,15M CON REFUERZO EN MALLA ELECTROSOLDADA (106 UND)	1	1	\$	132.885.175	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
41114401	ADQUISICION ANEMOMETRO PARA MEDICION DEL FLUJO EN CHIMENEAS	1	1	\$	15.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
12140000	CALIBRACION Y ADQUISICION DE GASES PARA VERIFICACION DE EQUIPOS DE MEDICION DE BIOGAS	1	2	\$	20.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA

23153411	SERVICIO DE MONTALLANTAS, REPARACION DE LLANTAS 24 HORAS AL DIA Y 7 DIAS ALA SEMANA PARA PARQUE AUTOMOTOR EMAB	1	12	\$ 25.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
78181508	SERVICIO DE REPARACION , FABRICACION, ADAPTACION, MANTENIMIENTO Y SUMINISTROS DE REPUESTOS DE CILINDROS HIDRAULICOS , BOMBAS HIDRAULICAS, CONTROLES HIDRAULICOS, MOTORES HIDRAULICOS Y OTROS PARA EL MANTENIMIENTO DE LOS VEHICULOS PERTENECIENTES AL PARQUE AUTOMOTOR EMAB	1	12	\$ 110.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
78181508	SERVICIO DE REPARACION DE PLACAS CUCHILLAS Y BUJES, FABRICACION DE PASADORES, MAQUINADOS ESPECIALIZADOS EN GENERAL Y OTROS.	1	12	\$ 95.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
78181508	SERVICIO A TODO COSTO DE MANTENIMIENTO PARA , SISTEMA ELECTRICO ESPECIALIZADO DE VEHICULOS, SERVICIO DE ADECUACIONES Y ADAPTACIONES DE ACCESORIOS EN GENERAL, SERVICIO DE REPARACION DE SISTEMA DE ESCAPE, CHAPAS DE PUERTAS, LATONERIA, PINTURA, SERVICIO DE FRENOS DE AHOGO Y OTROS	1	12	\$ 96.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
78181508	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO VEHICULOS RECOLECTORES EMAB	1	12	\$ 26.500.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
78181508	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE EMBRAGUE VEHICULOS RECOLECTORES EMAB	1	12	\$ 35.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
78181508	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE DE FRENOS EN GENERAL Y VEHICULOS LIVIANOS VEHICULOS RECOLECTORES EMAB	1	12	\$ 26.500.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
78181508	SERVICIO TECNICO DE RECTIFICADORA DE BLOQUES, SIGUENAES, BANCADAS, ACCESORIOS PARA REPARACION DE MOTORES PARA VEHICULOS DEL PARQUE AUTOMOTOR EMAB	1	12	\$ 35.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
78181508	SERVICIO TECNICO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE INYECCION DE COMBUSTIBLE ESCANNER DE MOTORES, , MANTENIMIENTO DE SISTEMA TURBOCOMPRESION, PARA VEHICULOS EMAB	1	12	\$ 75.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
78181508	SERVICIOS Y SUMINISTROS ESPECIALIZADOS DE MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE DIRECCION HIDRAULICA PARA EL PARQUE AUTOMOTOR EMAB	1	12	\$ 25.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
78181508	SERVICIOS Y SUMINISTROS ESPECIALIZADOS QUE SE REQUIEREN PARA EL PARQUE AUTOMOTOR EMAB Y NO AMERETAN ELABORAR CONTRATO	1	12	\$ 65.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
78181508	SERVICIOS Y SUMINISTROS ESPECIALIZADOS DE MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE REFRIGERACION Y ENFRIAMIENTO DE MOTORES PARA EL PARQUE AUTOMOTOR EMAB	1	12	\$ 25.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
78181508	SERVICIOS Y SUMINISTROS ESPECIALIZADOS DE MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE FRENOS DE AIRE PARA EL PARQUE AUTOMOTOR EMAB	1	12	\$ 30.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
78181508	SERVICIO DE MANTENIMIENTO ESPECIALIZADO PARA CUATRO VEHICULOS POR RAZON DE MANTENER GARANTIA	1	12	\$ 60.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
78181507	SERVICIO DE MANTENIMIENTO ESPECIALIZADO A ESTRUCTURA Y CHASIS DE CARGADOR FRONTAL CAT 930	1	12	\$ 48.400.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
78181507	SERVICIO ESPECIALIZADO DE DOBLEZ Y FIGURACION DE LAMINAS	1	12	\$ 25.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
27000000	SUMINISTRO DE REPUESTOS EN GENERAL Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS DE REMANO FACTURACIÓN PARA LOS VEHÍCULOS DE LA LÍNEA KENWORTH Y OTROS PERTENECIENTES AL EL PARQUE AUTOMOTOR DE LA EMPRESA DE ASEO DE BUCARAMANGA EMAB S.A E.S.P	1	12	\$ 120.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
40142000	SUMINISTRO DE MANGUERAS, TUBOS HIDRAULICOS, RACORES, GRAFADA DE MANGUERAS, ACCESORIOS HIDRAULICOS, FERRETERIA INDUSTRIAL, HERRAMIENTAS EN GENERAL PARA EL MANTENIMIENTO DEL PARQUE AUTOMOTOR EMAB	1	12	\$ 116.905.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
24141603	SUMINISTRO DE REPUESTOS EN GENERAL PARA SISTEMAS DE AMORTIGUACIÓN, SUSPENSIÓN, CHASIS, TREN DE POTENCIA EN GENERAL Y OTROS PERTENECIENTES AL EL PARQUE AUTOMOTOR DE LA EMPRESA DE ASEO DE BUCARAMANGA EMAB S.A E.S.P	1	12	\$ 124.850.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
27000000	SUMINISTRO DE REPUESTOS EN GENERAL PARA LOS VEHÍCULOS DE LA LÍNEA CHEVROLET, FVZ, FVR FRR, KODIAK, BRIGADIER, HINO, IZUZU, KENWORTH, KODIAK Y OTROS PERTENECIENTES AL EL PARQUE AUTOMOTOR DE LA EMPRESA DE ASEO DE BUCARAMANGA EMAB S.A E.S.P	1	12	\$ 170.250.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
25172503	SUMINISTRO DE LLANTAS, SERVICIO DE REENCAUCHE DE LLANTAS, MONTAJE, ROTACIÓN, BALANCEO, SUMINISTRO, RINES SERVICIO TÉCNICO EXTERNO CON CARRO TALLER, PARAMETRIZACIÓN DE LA FLOTA Y OTROS PARA EL PARQUE AUTOMOTOR DE LA EMAB S.A E.S. P	1	12	\$ 326.411.272	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA

31340000	SUMINISTRO DE REPUESTOS EN GENERAL Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS PARA LOS VEHÍCULOS DE LA LÍNEA CHEVROLET, FVZ, FVR FRR EN GARANTIA DEL PARQUE AUTOMOTOR EMAB	1	12	\$ 30.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
27000000	SUMINISTRO DE LAMINAS Y ACEROS NECESARIOS PARA MANTENIMIENTO DE CAJAS COMPACTADORAS Y VOLCOS DE LOS VEHICULOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA EMAB	1	12	\$ 120.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
23270000	SUMINISTRO DE INSUMOS PARA EQUIPOS Y PROCESOS DE SOLDADURA Y CORTE COMO OXIGENOS, ACETILENO,MEZCLAS, SOLDADURA TIC, MIC, ENTRE OTROS	1	12	\$ 30.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
27000000	SUMINISTRO DE PLACA DE BARRIDO, PLACA DE COMPACTACION, PIBOTES, PASADORES Y ACCESORIOS PARA CAJA COMPACTADORA F25 DE 25Y3 FANALCA	1	12	\$ 95.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
27000000	SUMINISTRO DE PLACA DE BARRIDO, PLACA DE COMPACTACION, PLACA FILA, PASADORES Y ACCESORIOS PARA CAJA COMPACTADORA DE 25Y3 MACNELLIUS	1	12	\$ 40.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
27000000	SUMINISTROS ESPECIALIZADOS QUE SE REQUIEREN PARA EL PARQUE AUTOMOTOR EMAB Y NO AMERITAN ELABORAR CONTRATO	1	12	\$ 52.473.621	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
27000000	SUMINISTRO DE COMPONENTES NECESARIO PARA EL MANTENIMIENTO DE SISTEMAS ELECTRICOS EN VEHICULOS	1	12	\$ 55.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
40141700	SUMINISTROS RELACIONADOS CON FERRETERIA INDUSTRIAL, INSUMOS PARA PINTAR, TUBERIA ETC	1	12	\$ 70.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
40161500	SUMINISTRO DE FILTRACION Y ACCESORIOS PARA EL PARQUE AUTOMOTOR EMAB	1	12	\$ 120.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
30101500	SUMINISTRO DE PERFILES, ANGULOS, PARA MANTENIMIENTO DE CAJAS COMPACTADORAS Y VOLCOS DE LOS VEHICULOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA EMAB	1	12	\$ 25.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
80111601	PERSONAL DE APOYO MANTENIMIENTO	1	12	\$ 627.712.368	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
15100000	SUMINISTRO Y ABASTECIMIENTO DE COMBUSTIBLE PARA EL PARQUE AUTOMOTOR DE LA EMAB	1	12	\$ 1.834.933.995	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
15120000	SUMINSITRO DE LUBRICACION COMO ACEITE DE MOTOR, VALVULINA DE TRANSMISION, ACEITE HIDRAULICO Y OTROS PARA EL MANTENIMIENTO DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA EAMB S.A.E.SP.	1	12	\$ 284.799.996	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
77000000	CONSULTORIA COMPOSTAJE	1	12	\$ 400.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
80111601	PERSONAL OPERARIOS COMPOSTAJE	13	12	\$ 83.425.947	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
77000000	CARACTERIZACION MUESTRAS COMPOST	3	1	\$ 1.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
77000000	CONVENIO INVESTIGACIÓN COMPOSTAJE	1	1	\$ 30.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
77000000	TRAMITE ICA	1	1	\$ 5.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
72151800	MANTENIMIENTO Y SUMINISTRO DE CUCHILLAS CHIPEADORA CH8993H	4	1	\$ 30.000.000	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA
40141700	FERRETERIA PARA APROVECHAMIENTO	12	1	\$ 77.659.800	DIRECTA	PROPIOS	N/A	DIRECCIÓN TÉCNICA OPERATIVA