

Institución: EMPRESA PÚBLICA ESTRATÉGICA CORPORACIÓN ELÉCTRICA DEL ECUADOR CELEC EP
Ruc: 1768152800001
Periodo fiscal: 2022

Lista de planes anuales de contratación sin ESIGEF

No.	Partida presupuestaria / Cuenta contable	Código categoría CPC Nivel 9	Tipo de compra	Tipo Régimen	Fondo BID	Código prestamo BID	Código proyecto BID	Tipo de presupuesto	Tipo de Bien / Servicio	Catálogo Electrónico	Procedimiento	Detalle del producto	Cantidad Anual	Unidad (metros, litros, etc)	Costo unitario (Dólares)	Costo total	C1	C2	C3
1	1211800104	452200071	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	MAT ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMPUTACION PARA CELEC EP	1,00000	UNIDAD	934.964,59000	934.964,59000	Si		
2	6110100501	811110023	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			LISTA CORTA	MAT ESTUDIO PARA ELABORACION DE PERFILES DE PROYECTOS EOLICOS	1,00000	UNIDAD	389.285,71000	389.285,71000	Si		
3	6110100506	721120011	SERVICIO	NO APLICA				GASTO CORRIENTE	NO APLICA		ARRENDAMIENTO DE BIENES INMUEBLES	MAT CONTRATACION DEL SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE OFICINAS PARA FUNCIONARIOS DE CELEC EP MATRIZ EN ..	1,00000	UNIDAD	128.571,36000	128.571,36000		Si	
4	1211900112	833930114	CONSULTORIA	COMUN				PROYECTO DE INVERSION			LISTA CORTA	MAT DISENO INTEGRAL DE OBRAS CIVILES PARA FASE 1 DEL PROYECTO GEOTEMICO CHACHIMBIRO	1,00000	UNIDAD	429.464,29000	429.464,29000	Si		
5	1211900109	833930112	OBRAS	COMUN				PROYECTO DE INVERSION			LICITACION	MAT CONTRATACIÃN DE OBRAS CIVILES PARA FASE 1 DEL PROYECTO GEOTERMICO CHACHIMBIRO	1,00000	UNIDAD	6.818.746,08000	6.818.746,08000			Si
6	1211800106	873400021	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	MAT ADQUISICION E INSTALACION DE ESTACIONES HIDROMETEOROLOGICAS Y FORTALECIMIENTO DE LA RED METEORO..	1,00000	UNIDAD	750.000,00000	750.000,00000			Si
7	6110100501	811110021	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			LISTA CORTA	MAT ESTUDIO DE PREFACTIBILIDAD DE PROYECTOS FOTOVOLTAICOS DE MEDIANA GRAN ESCALA EN SITIOS PRIORIZA..	1,00000	UNIDAD	350.000,00000	350.000,00000			Si
8	1211600102	482120029	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	MAT ADQUISICION INSTALACION Y TRASLADO DE TORRES METEOROLOGICAS PARA MEDICION DEL RECURSO EOLICO	1,00000	UNIDAD	357.142,86000	357.142,86000		Si	
9	1220100101	512900021	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	MAT RENOVACION DE LICENCIAS DE SISTEMAS OPERATIVOS DE SERVIDORES	1,00000	UNIDAD	185.000,00000	185.000,00000			Si
10	6110101008	546990311	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	MAT CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y ADECUACIONES DE OFICINAS E INSTALACIONES DE CELEC ..	1,00000	UNIDAD	6.250,00000	6.250,00000	Si		

11	1211800101	541290215	OBRAS	COMUN			GASTO CORRIENTE			LICITACION	MAT CONSTRUCCION REMODELACION Y ADECUACION DE LOS ESPACIOS FISICOS QUE SE REQUIEREN PARA RESGUARDO ..	1,00000	UNIDAD	1.660.000,00000	1.660.000,00000			Si
12	6110101003	891210911	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	MAT CONTRATACION DEL SERVICIO DE IMPRESION DE GRAFICA DEL GOBIERNO NACIONAL PARA BACK IN IMANTADOS	1,00000	UNIDAD	7.099,00000	7.099,00000	Si		
13	6110101011	838120314	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	MAT CONTRATACIÃN DE PUBLICACIONES DE COMUNICADOS OFICIALES EN MEDIOS DE COMUNICACION ESCRITA	1,00000	UNIDAD	7.099,00000	7.099,00000	Si		
14	1211800108	452300041	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	MAT RENOVACION DE SOLUCION DE BALANCEADOR DE CARGA PARA ACCESO A SERVICIOS CORPORATIVOS	1,00000	UNIDAD	280.000,00000	280.000,00000			Si
15	6110100508	873400031	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	MAT CONTRATACION DEL SERVICIO DE MONITOREO Y RASTREO SATELITAL PARA EL PARQUE AUTOMOTOR DE CELEC EP..	1,00000	UNIDAD	254.000,02000	254.000,02000			Si
16	6110100504	733100011	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	MAT SERVICIO DE SUSCRIPCION PARA USO DE SOFTWARE ESPECIALIZADO PARA EL DISEÑO DE IMAGENES Y EDIC..	1,00000	UNIDAD	8.000,00000	8.000,00000			Si
17	6110100501	831310021	CONSULTORIA	COMUN			GASTO CORRIENTE			CONTRATACION DIRECTA	MAT CONSULTORIA PARA LA ELABORACION DE LA SEGUNDA MEMORIA DE SOSTENIBILIDAD 2021 DE CELEC EP	1,00000	UNIDAD	23.320,00000	23.320,00000			Si
18	6110100305	4911300116	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	MAT COMPRA DE ACCESORIO Y REPUESTOS MENORES PARA LA FLOTA VEHICULAR DE CELEC EP MATRIZ	1,00000	UNIDAD	1.339,29000	1.339,29000			Si
19	6110100504	8621001119	SERVICIO	ESPECIAL			GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	MAT SERVICIO DE SOPORTE TECNICO MODELO DESPACHO HIDROTERMICO SDDP OPTGEN	1,00000	UNIDAD	67.300,00000	67.300,00000	Si		
20	6110100305	319130013	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	MAT CONTRATACION DEL SERVICIO DE ELABORACION IMPRESION Y COLOCACION DE SEÃALETICA INSTITUCIONAL ...	1,00000	UNIDAD	30.000,00000	30.000,00000	Si		
21	6110100501	833430114	CONSULTORIA	COMUN			GASTO CORRIENTE			CONCURSO PUBLICO	MAT CONTRATACION DE ESTUDIOS DE PREFACTIBILIDAD DE PROYECTOS HIDROELECTRICOS PRIORIZADOS POR CELEC ..	1,00000	UNIDAD	5.617.857,14000	5.617.857,14000			Si
22	6110101023	845200014	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		LICITACION	MAT CONTRATACION DEL SERVICIO DE CLASIFICACION ORGANIZACION E IDENTIFICACION DEL ARCHIVO DE CELEC EP	1,00000	UNIDAD	1.100.000,00000	1.100.000,00000			Si
23	1220100102	512900021	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		LICITACION	MAT ADQUISICION DE UNA SUITE IBPMS PARA LA GESTION AUTOMATIZADA DE PROCESOS DE NEGOCIO INCLUYE EL H..	1,00000	UNIDAD	1.100.000,00000	1.100.000,00000	Si		

24	1211900120	835610012	SERVICIO	COMUN			PROYECTO DE INVERSION	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	MAT CONTRATACION DEL SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL PARA EL PROYECTO GEOTERMICO CHACHIMBIRO	1,00000	UNIDAD	6.416,07000	6.416,07000			Si
25	1211800104	473230011	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	MAT ADQUISICION DE EQUIPOS PARA TRASMISION EN VIVO STREAMING	1,00000	UNIDAD	5.000,00000	5.000,00000			Si
26	1220100101	512900021	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	MAT IMPLEMENTACION DE SOLUCION INFORMATICA PARA ADMINISTRACION DE IDENTIDADES PRIVILEGIADAS PARA CE..	1,00000	UNIDAD	265.075,65000	265.075,65000			Si
27	1211900120	949000011	SERVICIO	COMUN			PROYECTO DE INVERSION	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	MAT CONTRATACION DEL SERVICIO DE MONITOREO BIOTICO PARA EL PROYECTO GEOTERMICO CHACHIMBIRO	1,00000	UNIDAD	6.416,07000	6.416,07000			Si
28	6110100303	321290418	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	MAT ADQUISICION DE SUMINISTROS DE OFICINA PARA CELEC EP MATRIZ	1,00000	UNIDAD	5.000,00000	5.000,00000			Si
29	6110100303	321970013	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	MAT ADQUISICION DE SUMINISTROS DE OFICINA QUE NO SE ENCUENTRAN DISPONIBLES EN EL CATALOGO ELECTRONI..	1,00000	UNIDAD	2.000,00000	2.000,00000			Si
30	6110100505	822110111	CONSULTORIA	COMUN			GASTO CORRIENTE			LISTA CORTA	MAT CONTRATACION DE LA AUDITORIA EXTERNA A LOS ESTADOS FINANCIEROS DE LA CORPORACION CORRESPONDIENT..	1,00000	UNIDAD	200.000,00000	200.000,00000			Si
31	6110100504	624840013	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	MAT ARRENDAMIENTO DE UNA HERRAMIENTA DIGITAL CORPORATIVA PARA LA APLICACION ONLINE DE PRUEBAS PSICO..	1,00000	UNIDAD	6.000,00000	6.000,00000			Si
32	6110100209	4817001110	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	MAT ADQUISICION DE IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD PARA EL PERSONAL DE CELEC EP MATRIZ	1,00000	UNIDAD	6.000,00000	6.000,00000			Si
33	1220100101	512900021	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	MAT IMPLEMENTACION DE UNA SOLUCION DE RESPALDOS AUTOMATICOS DE INFORMACION PARA USUARIO FINAL DE CE..	1,00000	UNIDAD	92.315,22000	92.315,22000			Si
34	6110101009	733100011	SERVICIO	ESPECIAL			GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	MAT CONTRATACION DEL SERVICIO DE RENOVACION DE MANTENIMIENTO Y SOPORTE DEL SISTEMA EVOLUTION PARA L..	1,00000	UNIDAD	80.739,80000	80.739,80000			Si
35	6110101023	452300041	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		COTIZACION	MAT ADQUISICION DE UNA PLATAFORMA ANALITICA PARA GENERAR CONOCIMIENTO CORPORATIVO	1,00000	UNIDAD	361.763,20000	361.763,20000			Si
36	6110100501	831110922	CONSULTORIA	COMUN			GASTO CORRIENTE			CONCURSO PUBLICO	MAT SERVICIOS DE CONSULTORIA ESPECIALIZADA PARA EL FORTALECIMIENTO	1,00000	UNIDAD	530.000,00000	530.000,00000			Si

											DE LAS CAPACIDADES ADMINISTRATIV..						
37	1211900121	9290000115	SERVICIO	COMUN			PROYECTO DE INVERSION	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	MAT ADQUISICION DE SERVICIOS PARA REALIZACION DE UN TALLER POST COVID PARA LOS HABITANTES DEL AREA..	1,00000	UNIDAD	6.416,07000	6.416,07000		Si
38	6110101011	836320017	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	MAT CONTRATACION Y ACTIVACION DEL SERVICIO DE MONITOREO DE MEDIOS DE COMUNICACION PARA LOS COMUNICA..	1,00000	UNIDAD	7.200,00000	7.200,00000		Si
39	6110100504	842900011	SERVICIO	ESPECIAL			GASTO CORRIENTE			CONTRATOS ENTRE ENTIDADES PUBLICAS O SUBSIDIARIAS CUANTIA	MAT CONTRATACIÃN DE HERRAMIENTA DE REUNIONES VIRTUALES PARA CELEC EP	1,00000	UNIDAD	204.420,00000	204.420,00000		Si
40	1211900113	363201011	BIEN	COMUN			PROYECTO DE INVERSION	NORMALIZADO		SUBSIDIARIAS CUANTIA	MAT ADQUISICION DE TUBOS PVC PARA CONDUCCION DE AGUA A PRESION EN ZONA DE INFLUENCIA PROYECTO GEOTE..	1,00000	UNIDAD	6.416,07000	6.416,07000		Si
41	6110100501	831110122	CONSULTORIA	COMUN			GASTO CORRIENTE			CONTRATACION DIRECTA	MAT CONTRATACIÃN DE SERVICIOS TECNICOS ESPECIALIZADOS DE ASESORIA JURIDICA FINANCIERA Y TECNICA ..	1,00000	UNIDAD	64.160,00000	64.160,00000		Si
42	6110100501	715510065	CONSULTORIA	COMUN			GASTO CORRIENTE			CONTRATACION DIRECTA	MAT CONTRATACION DEL ESTUDIO DE CALCULO ACTUARIAL CORPORATIVO 2022	1,00000	UNIDAD	10.000,00000	10.000,00000		Si
43	6110101022	891211012	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	MAT IMPRESION DEL REGLAMENTO DE HIGIENE Y SEGURIDAD DE CELEC EP 2022 - 2024	1,00000	UNIDAD	3.000,00000	3.000,00000		Si
44	6110100504	842200011	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	MAT RENOVACION DEL SERVICIO DE CORREO ELECTRONICO PARA CELEC EP MODALIDAD CLOUD COMPUTING	1,00000	UNIDAD	652.000,00000	652.000,00000		Si
45	6110100504	733100011	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		LICITACION	MAT CONTRATACION DE SERVICIO DE IMPLEMENTACION, IMPLANTACION EN MODALIDAD SAAS SOFTWARE COMO SERVIC..	1,00000	UNIDAD	6.570.962,21000	6.570.962,21000		Si
46	6110100504	839900511	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	MAT CONTRATACION DEL SERVICIO DE OPTIMIZACIÃN DEEL PROCESO DE DESVINCULACION DE PERSONAL DE ACUE..	1,00000	UNIDAD	6.000,00000	6.000,00000		Si
47	6110101003	962200561	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	MAT CONTRATACION DEL SERVICIO DE ORGANIZACION Y LOGISTICA PARA ENTREGA DE HITOS IMPORTANTES A REALI..	1,00000	UNIDAD	7.099,68000	7.099,68000		Si
48	6110101007	681200011	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	MAT CONTRATACIÃN DEL SERVICIO DE RECEPCION, ENTREGA Y DISTRIBUCION DE CORRESPONDENCIA CELEC EP ..	1,00000	UNIDAD	4.821,48000	4.821,48000		Si
49	5210100905	713340318	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		LICITACION DE SEGUROS	MAT CONTRATACION DEL PROGRAMA DE SEGUROS PARA LOS BIENES E	1,00000	UNIDAD	7.225.079,04000	7.225.079,04000		Si

											INSTALACIONES DEL SISTEMA DE TRANSMISION..								
50	5110200904	713340318	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		LICITACION DE SEGUROS	MAT CONTRATACION DEL PROGRAMA DE SEGUROS PARA LOS BIENES E INSTALACIONES DE LAS CENTRALES HIDROELEC..	1,00000	UNIDAD	59.612.920,1000 0	59.612.920,1000 0				Si
51	5110200904	713340318	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		LICITACION DE SEGUROS	MAT CONTRATACION DEL PROGRAMA DE SEGUROS PARA LOS BIENES E INSTALACIONES DE LAS CENTRALES TERMOELEC..	1,00000	UNIDAD	56.592.511,4100 0	56.592.511,4100 0				Si
52	6110100501	715510014	CONSULTORIA	COMUN			GASTO CORRIENTE			LISTA CORTA	MAT CONTRATACION DEL ESTUDIO DE RIESGOS OPERACIONALES DE LAS CENTRALES DE GENERACION DE CELEC EP Y ..	1,00000	UNIDAD	425.000,00000	425.000,00000			Si	
53	5110200904	713340318	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		LICITACION DE SEGUROS	MAT CONTRATACION CORPORATIVA DE RAMOS GENERALES DE SEGUROS PARA LOS BIENES E INSTALACIONES DE LA CO..	1,00000	UNIDAD	3.923.374,93000	3.923.374,93000				Si
54	1210100103	435100011	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		LICITACION	SUR ADQUISICION DE SISTEMAS DE POTENCIA CONTROL Y PROTECCIONES DE LOS PUENTES GRUA DE LA CENTRAL MO..	1,00000	UNIDAD	1.754.970,00000	1.754.970,00000				Si
55	5110200907	543200311	OBRAS	COMUN			GASTO CORRIENTE			COTIZACION	SUR CONSTRUCCION DE OBRAS PARA LA ESTABILIZACION DE TALUDES DEL CUENCO AMORTIGUADOR DE LA CENTRAL M..	1,00000	UNIDAD	1.000.000,00000	1.000.000,00000				Si
56	1210100103	482520014	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE CAUDALIMETROS PARA LA CENTRAL MOLINO	1,00000	UNIDAD	750.000,00000	750.000,00000				Si
57	5110200206	643120014	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR SERVICIO DE TRANSPORTE INTERNO PARA LOS COLABORADORES DE CELEC SUR	1,00000	UNIDAD	710.000,00000	710.000,00000				Si
58	5110200206	643120014	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR SERVICIO DE TRANSPORTE EXTERNO PARA LOS COLABORADORES DE CELEC SUR	1,00000	UNIDAD	710.000,00000	710.000,00000				Si
59	5110200304	448240022	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE REPUESTOS DE SISTEMAS DE ENFRIAMIENTO DE LAS UNIDADES DE GENERACION Y SISTEMAS A..	1,00000	UNIDAD	500.000,00000	500.000,00000				Si
60	5110200907	541210014	OBRAS	COMUN			GASTO CORRIENTE			COTIZACION	SUR CONSTRUCCION Y ADECUACION DE OBRAS CIVILES DE LA CENTRAL MOLINO	1,00000	UNIDAD	500.000,00000	500.000,00000				Si
61	5110200907	853400432	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	SUR SERVICIO DE DESBROCE Y LIMPIEZA DE VEGETACION DENTRO DEL AREA DE INFLUENCIA DE LAS CENTRALES DE..	1,00000	UNIDAD	410.000,00000	410.000,00000				Si

62	5110200304	4299215110	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE MATERIALES HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS DE FERRETERIA PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO CEL..	1,00000	UNIDAD	400.000,00000	400.000,00000	Si	
63	5110100503	853300012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	SUR SERVICIO DE LIMPIEZA DE LAS CENTRALES PAUTE MOLINO Y PAUTE SOPLADORA 2022-2023	1,00000	UNIDAD	382.572,00000	382.572,00000		Si
64	5110100902	831110951	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR SERVICIO DE MONITOREO DE AGUA, SUELO Y AIRE DE LAS CENTRALES DE GENERACION Y CAMPAMENTOS DE CEL..	1,00000	UNIDAD	375.000,00000	375.000,00000	Si	
65	5110200209	282500033	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE ROPA DE TRABAJO 2022 PARA EL PERSONAL EP ZONA SUR	1,00000	UNIDAD	370.338,00000	370.338,00000	Si	
66	5110200502	833130541	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			LISTA CORTA	SUR CONSULTORIA PARA DETERMINAR EL ESTADO OPERATIVO DE LOS REGULADORES DE TENSION Y VELOCIDAD DE LA..	1,00000	UNIDAD	320.000,00000	320.000,00000		Si
67	5110200907	541210015	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		COTIZACION	SUR SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA CIVIL PARA LA CENTRAL SOPLADORA	1,00000	UNIDAD	320.000,00000	320.000,00000	Si	
68	5110200304	482650013	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			REPUESTOS O ACCESORIOS	SUR ADQUISICION DE REPUESTOS PARA EL SISTEMA DE MONITOREO EN LINEA DE LA CENTRAL MOLINO	1,00000	UNIDAD	300.000,00000	300.000,00000		Si
69	5110200304	371960021	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE REPUESTOS DE ILUMINACION PARA LAS CENTRALES DE GENERACION	1,00000	UNIDAD	300.000,00000	300.000,00000		Si
70	5110100909	542900122	OBRAS	COMUN				GASTO CORRIENTE			COTIZACION	SUR REMODELACION DE REDES DE MEDIA Y BAJA TENSION DEL CAMPAMENTO ARENALES	1,00000	UNIDAD	276.636,54000	276.636,54000		Si
71	5110200907	833930112	OBRAS	COMUN				GASTO CORRIENTE			COTIZACION	SUR CONSTRUCCION Y ADECUACION DE OBRAS CIVILES DE LA CENTRAL MINAS SAN FRANCISCO	1,00000	UNIDAD	267.057,87000	267.057,87000		Si
72	5110200208	632300212	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	SUR SERVICIO DE ALIMENTACION EN LA CENTRAL MINAS SAN FRANCISCO 2022-2023	1,00000	UNIDAD	264.000,00000	264.000,00000		Si
73	5110100503	853300012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	SUR SERVICIO DE LIMPIEZA PARA LA CENTRAL MAZAR 2022-2023	1,00000	UNIDAD	250.691,00000	250.691,00000		Si
74	5110200304	4322001112	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE BOMBAS HIDRAULICAS Y SUS REPUESTOS PARA LAS CENTRALES DE GENERACION	1,00000	UNIDAD	250.000,00000	250.000,00000		Si
75	5110200504	853300012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	SUR SERVICIO DE LIMPIEZA DE LAS INSTALACIONES DE LA CENTRAL MINAS SAN FRANCISCO 2022 2023	1,00000	UNIDAD	210.970,00000	210.970,00000		Si

76	5110200304	482650321	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE INSTRUMENTOS DE MEDIDA PARA REPOSICION DE LAS CENTRALES DE GENERACION	1,00000	UNIDAD	205.000,00000	205.000,00000			Si
77	5110200306	333800231	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE ACEITE HIDRAULICO SHELL PARA LAS CENTRALES DE GENERACION	1,00000	UNIDAD	200.000,00000	200.000,00000			Si
78	5110200907	859901911	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR SERVICIO DE MANTENIMIENTO A SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO CELEC SUR	1,00000	UNIDAD	170.000,00000	170.000,00000		Si	
79	5110200913	833920214	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		COTIZACION	SUR SERVICIO DE DETERMINACION DE LINEAS DE FLUJO DENTRO DEL CUERPO DE LA PRESA MAZAR	1,00000	UNIDAD	157.900,00000	157.900,00000			Si
80	5110200209	4817001110	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD LABORAL Y RESCATE PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO CELEC SUR	1,00000	UNIDAD	152.000,00000	152.000,00000			Si
81	6110100208	632300212	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	SUR SERVICIO DE ALIMENTACION PARA EL PERSONA ADMINISTRATIVO DE LA CELEC EP EN CUENCA	1,00000	UNIDAD	151.138,91000	151.138,91000			Si
82	5110200304	4323004124	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE COMPRESORES PARA LOS REGULADORES DE VELOCIDAD DE LA CENTRAL MOLINO INCLUYE REPUE..	1,00000	UNIDAD	150.000,00000	150.000,00000			Si
83	5110200304	439230318	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE MATERIALES IGNIFUGOS PARA SELLADO DE TABLEROS DE LAS CENTRALES DE GENERACION	1,00000	UNIDAD	150.000,00000	150.000,00000			Si
84	5110200506	548000014	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ALQUILER DE EQUIPO PESADO PARA MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA CIVIL DE LAS CENTRALES DE GENER..	1,00000	UNIDAD	150.000,00000	150.000,00000			Si
85	5110200304	546210011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR SERVICIO DE INSTALACION DE TUBERIAS DE AGUA PARA SISTEMAS AUXILIARES DE CASA DE MAQUINAS DE LA ..	1,00000	UNIDAD	150.000,00000	150.000,00000			Si
86	1211600102	442140311	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE MAQUINARIA PARA TALLERES Y BODEGAS PARA LAS CENTRALES MINAS SAN FRANCISCO Y SOPL..	1,00000	UNIDAD	150.000,00000	150.000,00000			Si
87	6110100503	853300012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	SERVICIO DE LIMPIEZA DE INSTALACIONES DE LAS OFICINAS DE CELEC EP EN CUENCA	1,00000	UNIDAD	137.528,57000	137.528,57000			Si
88	5110100902	894200511	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		FERIAS INCLUSIVAS	SUR SERVICIO DE MANEJO DE DESECHOS SOLIDOS DE CAMPAMENTOS Y CENTRALES DE	1,00000	UNIDAD	125.000,01000	125.000,01000			Si

											CELEC SUR							
89	5110100904	9290000115	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		COTIZACION	SUR SERVICIO DE CAPACITACION AMBIENTAL Y SOCIAL COMUNITARIA DEL AREA DE INFLUENCIA DE LAS CENTRALES..	1,00000	UNIDAD	120.000,00000	120.000,00000		Si
90	5110200304	449170911	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE REPUESTOS PARA LOS PISTONES DE LAS UNIDADES OLEOHIDRAULICAS DE LA CENTRAL MAZAR	1,00000	UNIDAD	120.000,00000	120.000,00000		Si
91	5110200304	462120214	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE REPUESTOS DE CONTROL Y PROTECCION ABB PARA LA CENTRAL SOPLADORA	1,00000	UNIDAD	120.000,00000	120.000,00000		Si
92	5110200913	833120214	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			LISTA CORTA	SUR CONSULTORIA PARA LA EVALUACION DEL COMPORTAMIENTO DE LAS PRESAS MAZAR DANIEL PALACIOS Y MINAS S..	1,00000	UNIDAD	115.000,00000	115.000,00000		Si
93	6110100501	831110914	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			LISTA CORTA	SUR CONSULTORIA PARA LA CERTIFICACION, SEGUIMIENTO I Y SEGUIMIENTO II EN SISTEMAS INTEGRADOS DE GES..	1,00000	UNIDAD	115.000,00000	115.000,00000		Si
94	5110100902	949000011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		FERIAS INCLUSIVAS	SUR SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE LA FRANJA DE AMORTIGUAMIENTO DEL EMBALSE MAZAR	1,00000	UNIDAD	107.333,35000	107.333,35000		Si
95	5110200304	4824300117	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE EQUIPOS Y ACCESORIOS PARA MANTENIMIENTO ELECTRONICO Y METROLOGIA DE LAS CENTRALE..	1,00000	UNIDAD	100.000,00000	100.000,00000		Si
96	5110200502	839900111	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			LISTA CORTA	SUR FISCALIZACION DE LA CONSTRUCCION DE OBRAS PARA LA ESTABILIZACION DE TALUDES DEL CUENCO AMORTIGU..	1,00000	UNIDAD	100.000,00000	100.000,00000		Si
97	1220100101	452300042	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE SERVIDOR IEC 60870-5-104 (IEC 104) PARA EL SISTEMA SCADA H9000 DE LA CENTRAL MIN..	1,00000	UNIDAD	96.599,92000	96.599,92000		Si
98	6110100203	678110012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		COTIZACION	SUR SERVICIO DE EMISION DE PASAJES AEREOS PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO CELEC SUR	1,00000	UNIDAD	93.600,00000	93.600,00000		Si
99	5110100212	35260845009	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE MEDICAMENTOS PARA LOS CENTROS MEDICOS DE LA UNIDAD DE NEGOCIO CELEC SUR	1,00000	UNIDAD	92.000,00000	92.000,00000		Si
100	5110200304	4299215110	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE MATERIALES Y ACCESORIOS DE FERRERIA PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO CELEC SUR	1,00000	UNIDAD	90.000,00000	90.000,00000		Si

101	5110100902	831110951	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR SERVICIO DE MONITOREO, ANALISIS E INTERPRETACION DE DATOS DE LA CALIDAD DE AGUA EN EMBALSES Y R..	1,00000	UNIDAD	90.000,00000	90.000,00000	Si	
102	5110200304	439412015	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE FILTROS PARA AGUA Y ACEITE PARA LOS SISTEMAS Y EQUIPOS DE LAS CENTRALES DE GENER..	1,00000	UNIDAD	80.000,00000	80.000,00000		Si
103	5110200304	442540011	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE REPUESTOS PARA PURIFICADORA VERONESI DE LA CENTRAL MOLINO	1,00000	UNIDAD	75.000,00000	75.000,00000		Si
104	5110200304	4299923211	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE PERNERIA PARA REPONER STOCK DE ALMACENES DE LAS CENTRALES DE GENERACION	1,00000	UNIDAD	70.000,00000	70.000,00000		Si
105	1211600103	444250011	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE MINICARGADORA CON CAPACIDAD DE CARGA DE 1 TONELADA, INCLUYE ACCESORIOS	1,00000	UNIDAD	70.000,00000	70.000,00000		Si
106	1210100103	442320935	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE EQUIPOS ESPECIALES QUE PERMITAN LA APERTURA SEGURA DEL MAN-HOLE DE LA VALVULA ES..	1,00000	UNIDAD	67.200,00000	67.200,00000		Si
107	1211600103	444610911	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE UNA PLATAFORMA DE ELEVACION ARTICULADA PARA MANTENIMIENTO PARA LA CENTRAL MINAS ..	1,00000	UNIDAD	66.928,00000	66.928,00000		Si
108	1211800107	439130112	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE UN SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO DE PRECISION PARA LABORATORIO DE METROLOGIA, SA..	1,00000	UNIDAD	66.464,00000	66.464,00000		Si
109	5110200304	354900421	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE PRODUCTOS PARA RECUBRIMIENTO DE SUPERFICIES METALICAS PARA LAS CENTRALES DE GENE..	1,00000	UNIDAD	60.000,00000	60.000,00000		Si
110	5110200304	4127809117	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE VALVULAS TUBERIAS Y ACCESORIOS PARA LA CENTRAL MOLINO	1,00000	UNIDAD	60.000,00000	60.000,00000	Si	
111	5110200304	461220011	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE FUENTES DE TENSION PARA VARIOS TABLEROS DE LAS CENTRALES DE GENERACION	1,00000	UNIDAD	60.000,00000	60.000,00000		Si
112	5110200304	462120214	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE REPUESTOS DE CONTROL Y PROTECCION SIEMENS PARA LAS CENTRALES DE GENERACION	1,00000	UNIDAD	60.000,00000	60.000,00000		Si

113	5110200304	461220012	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE REPUESTOS PARA LOS CARGADORES DE BATERIAS DE LA CENTRAL SOPLADORA	1,00000	UNIDAD	60.000,00000	60.000,00000			Si
114	5110200907	831110952	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR SERVICIO DE CALIBRACION DE EQUIPOS PATRON DE LAS CENTRALES DE GENERACION DE LA UNIDAD DE NEGOCI..	1,00000	UNIDAD	60.000,00000	60.000,00000			Si
115	5110200304	369800021	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE POLIMEROS PARA LOS TALLERES MECANICOS DE LAS CENTRALES DE GENERACION	1,00000	UNIDAD	60.000,00000	60.000,00000			Si
116	5110200304	464200014	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE BATERIAS PARA LOS SISTEMAS DE CORRIENTE CONTINUA DE LA CENTRAL MINAS SAN FRANCIS..	1,00000	UNIDAD	58.093,97000	58.093,97000			Si
117	5110100909	853400432	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	SUR SERVICIO DE LIMPIEZA DE TALUDES DENTRO DEL AREA DE INFLUENCIA PARA LA CENTRAL MINAS SAN FRANCIS..	1,00000	UNIDAD	56.000,00000	56.000,00000			Si
118	5110200209	282500035	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	SUR ADQUISICION DE CALZADO DE SEGURIDAD PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO CELEC SUR	1,00000	UNIDAD	54.805,06000	54.805,06000		Si	
119	5110100302	36111002114	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	SUR ADQUISICION DE NEUMATICOS PARA LA FLOTA VEHICULAR DE CELEC EP	1,00000	UNIDAD	52.028,63000	52.028,63000			Si
120	5110200304	351100011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE PINTURAS, BARNICES, LACAS Y TINTES	1,00000	UNIDAD	50.000,00000	50.000,00000			Si
121	5110200304	442511011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE HERRAMIENTAS DE MECANIZADO PARA PORTAHERRAMIENTAS SANDVIK COROMANT PARA LAS CENT..	1,00000	UNIDAD	50.000,00000	50.000,00000			Si
122	5110100909	835500021	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS TORRES DE MEDICION EOLICA ADMINISTRADA..	1,00000	UNIDAD	50.000,00000	50.000,00000			Si
123	5110100501	831310013	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			CONTRATACION DIRECTA	SUR AUDITORIA AMBIENTAL DE LA CENTRAL MINAS SAN FRANCISCO	1,00000	UNIDAD	45.000,00000	45.000,00000			Si
124	1211800106	462130011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE EQUIPOS PARA PRUEBAS Y TRABAJOS DE MANTENIMIENTO DE LOS ACTIVOS ELECTRICOS DE LA..	1,00000	UNIDAD	44.800,00000	44.800,00000			Si
125	5110200209	439230011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR SERVICIO DE RECARGA DE EXTINTORES Y PRUEBAS HIDROESTATICAS PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO CELEC SUR	1,00000	UNIDAD	40.846,91000	40.846,91000			Si
126	1211600102	482650111	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE EQUIPOS DE CALIDAD Y CANTIDAD DE AGUA PARA LAS CENTRALES DE GENERACION DE CELEC ..	1,00000	UNIDAD	40.000,00000	40.000,00000			Si

127	5110100902	942220014	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR SERVICIO DE RECOLECCION Y TRATAMIENTO DE DESECHOS POR UN GESTOR CALIFICADO	1,00000	UNIDAD	40.000,00000	40.000,00000			Si
128	5110100904	929000014	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		MENOR CUANTIA	SUR SERVICIO DE CAPACITACION EN FORTEALECIMIENTO ORGANIZATIVO COMUNITARIO DEL AREA DE INFLUENCIA DE ..	1,00000	UNIDAD	40.000,00000	40.000,00000			Si
129	5110200304	354900419	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE PRODUCTOS PARA MANTENIMIENTO INDUSTRIAL DE PARTES PIEZAS Y EQUIPOS VARIOS DE LA ..	1,00000	UNIDAD	40.000,00000	40.000,00000			Si
130	1211600102	439140211	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE UN EQUIPO DE MICRO FILTRADO CONTADOR DE PARTICULAS Y FILTROS PARA LA LIMPIEZA DE..	1,00000	UNIDAD	39.872,11000	39.872,11000			Si
131	1211600102	452300062	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE BANCO DE PRUEBAS PARA EL LABORATORIO ELECTRONICO DE LA CENTRAL MINAS SAN FRANCIS..	1,00000	UNIDAD	36.489,60000	36.489,60000			Si
132	5110200304	464200014	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE BATERIAS PARA STOCK DE LOS ALMACENES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO CELEC SUR	1,00000	UNIDAD	35.000,00000	35.000,00000			Si
133	5110200304	3692000123	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE ACCESORIOS PARA LAS ETIQUETADORAS BRADY PARA LAS CENTRALES DE GENERACION	1,00000	UNIDAD	35.000,00000	35.000,00000		Si	
134	1211800105	393700011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE BOTES CON MOTOR FUERA DE BORDA PARA LOS EMBALSES DE LAS CENTRALES MAZAR MINAS Y ..	1,00000	UNIDAD	33.230,00000	33.230,00000			Si
135	5110100302	421901063	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE SEÑALIZACION PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO CELEC SUR	1,00000	UNIDAD	32.000,00000	32.000,00000			Si
136	5110200304	441900011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE UNA REJILLA COANDA PARA LA CAPATACION DEL SISTEMA DE AGUA DE ENFRIAMIENTO DE LA ..	1,00000	UNIDAD	30.000,00000	30.000,00000			Si
137	5110200306	120100012	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE ACEITE DIELECTRICO PARA LAS CENTRALES DE GENERACION	1,00000	UNIDAD	30.000,00000	30.000,00000			Si
138	1210100103	4219001147	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE EQUIPOS PARA LA MEJORA Y AUTOMATIZACION DE LOS SISTEMAS ELECTROMECHANICOS DEL SIS..	1,00000	UNIDAD	30.000,00000	30.000,00000			Si
139	1211600102	482650111	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA	SUR ADQUISICION DE EQUIPOS PARA ANALISIS PREDICTIVO PARA INSPECCIONES DE CAMPO	1,00000	UNIDAD	30.000,00000	30.000,00000			Si

										ELECTRONICA	DENTRO DE CELEC SUR														
140	5110100904	859600011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR SERVICIO DE LEVANTAMIENTO DE PERCEPCION DE PARTES INTERESADAS DE LA UNIDAD DE NEGOCIO CELEC SUR	1,00000	UNIDAD	30.000,00000	30.000,00000								Si	
141	5110100501	831310013	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			CONTRATACION DIRECTA	SUR CONSULTORIA PARA AUDITORIA AMBIENTAL DE CONJUNCION DE LAS LINEAS DE TRANSMISION INTERNAS DE LA ..	1,00000	UNIDAD	25.000,00000	25.000,00000									Si
142	5110100501	831310013	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			CONTRATACION DIRECTA	SUR CONSULTORIA PARA AUDITORIA AMBIENTAL DE CONJUNCION PARA LAS LINEAS DE TRANSMISION EXTERNAS DE L..	1,00000	UNIDAD	25.000,00000	25.000,00000									Si
143	5110200304	439310012	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE VENTILADORES CENTRIFUGOS PARA LOS SISTEMAS DE EXTRACCION DE NIEBLA DE LA CENTRAL..	1,00000	UNIDAD	25.000,00000	25.000,00000									Si
144	5110100501	839900113	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			CONTRATACION DIRECTA	SUR FISCALIZACION DE LA REMODELACION DE REDES DE MEDIA Y BAJA TENSION DEL CAMPAMENTO ARENALES	1,00000	UNIDAD	22.000,00000	22.000,00000									Si
145	5110100501	831310013	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			CONTRATACION DIRECTA	SUR CONSULTORIA PARA AUDITORIAS AMBIENTALES DE CUMPLIMIENTO PARA LA CENTRAL PAUTE SOPLADORA	1,00000	UNIDAD	20.000,00000	20.000,00000									Si
146	5110100501	831310013	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			CONTRATACION DIRECTA	SUR CONSULTORIA PARA AUDITORIAS AMBIENTALES DE CUMPLIMIENTO PARA LA CENTRAL PAUTE MAZAR	1,00000	UNIDAD	20.000,00000	20.000,00000									Si
147	5110200907	831110952	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR SERVICIO DE CALIBRACION DE CONSOLA Y SENSOR INCLINOMETRICO PARA MONITOREO DE LAS CENTRALES DE G..	1,00000	UNIDAD	19.400,00000	19.400,00000									Si
148	1211600103	461210923	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE EQUIPO PRIMARIO PARA EQUIPOS DE SUBESTACION POROTILLOS QUE SON DE PROPIEDAD DE L..	1,00000	UNIDAD	18.000,00000	18.000,00000									Si
149	5110100302	8714104327	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR SERVICIO DE REENCAUCHE DE LOS NEUMATICOS DE LA UNIDAD DE NEGOCIO CELEC SUR	1,00000	UNIDAD	17.500,00000	17.500,00000									Si
150	5110200304	482630212	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE UN MEDIDOR DE ENERGIA SCHNEIDER ELECTRIC ION 8650A PARA LA UNIDAD 2 DE LA CENTRA..	1,00000	UNIDAD	12.958,20000	12.958,20000									Si
151	5110200907	882390011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR SERVICIO DE IMPLEMENTACION DE TOMAS RAPIDAS Y TERMOPOZOS PARA REALIZAR LABORES DE CONFIRMACION ..	1,00000	UNIDAD	12.000,00000	12.000,00000									Si

152	5110200304	444210112	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE REPUESTOS E INSUMOS PARA VOLQUETE HINO DE LA CENTRAL MINAS- SAN FRANCISCO	1,00000	UNIDAD	10.000,00000	10.000,00000		Si
153	5110200304	444210112	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	SUR ADQUISICION DE REPUESTOS E INSUMOS PARA LA RETROEXCAVADORA JOHN DEERE DE LA CENTRAL MINAS-SAN F..	1,00000	UNIDAD	10.000,00000	10.000,00000		Si
154	6110101019	333100015	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	SUR SUMINISTRO DE COMBUSTIBLES EN ESTACION PARA LOS VEHICULOS Y EQUIPAMIENTO DE CELEC SUR 2022-2023	1,00000	UNIDAD	6.779,90000	6.779,90000	Si	
155	5110100212	3529010976	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	SUR ADQUISICION INSUMOS MEDICOS PARA LOS CENTROS MEDICOS DE CELEC SUR	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000	Si	
156	5110100902	949000011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	SUR SERVICIO DE RESCATE, TRANSLOCACION Y LIBERACION DE LA ICTIOFAUNA Y MACROINVERTEBRADOS ACUATICOS..	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000	Si	
157	5110100302	471732011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	SUR ADQUISICION DE ACCESORIOS PARA DRONE PHANTOM 4	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000	Si	
158	6110101011	421901063	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	SUR SENALETICA CORPORATIVA PARA CUENCA Y CENTRALES HIDROELECTRICAS DE CELEC SUR	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000	Si	
159	6110101011	838200414	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	SUR TOUR VIRTUAL 360 DE CELEC SUR Y SUS CENTRALES DE GENERACION	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000	Si	
160	5110200304	471732011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	SUR ADQUISICION DE CONSUMIBLES PARA MANTENIMIENTO ELECTRONICO Y COMUNICACIONES DE LA CENTRAL MINAS ..	1,00000	UNIDAD	6.350,00000	6.350,00000	Si	
161	5110200304	471500611	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	SUR ADQUISICION DE ELEMENTOS ELECTRONICOS PARA EL REGULADOR DE TENSION DE LA CENTRAL SOPLADORA	1,00000	UNIDAD	6.300,00000	6.300,00000	Si	
162	5110200304	461310014	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	SUR ADQUISICION DE ESCOBILLAS DE ELECTRO GRAFITO PARA REPOSICION DEL STOCK DE LOS ALMACENES DE LA U..	1,00000	UNIDAD	6.000,00000	6.000,00000	Si	
163	5110200304	4323004126	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	SUR ADQUISICION DE REPUESTOS PARA LOS COMPRESORES DE AIRE COMPRIMIDO DE BAJA PRESION DE LA CENTRAL ..	1,00000	UNIDAD	6.000,00000	6.000,00000	Si	
164	6110100303	3699000159	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	SUR ADQUISICION DE SUMINISTROS DE OFICINA DE LA UNIDAD DE NEGOCIO CELEC SUR PERIODO 2022	1,00000	UNIDAD	6.000,00000	6.000,00000	Si	
165	5110200304	444210112	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	SUR ADQUISICION DE REPUESTOS E INSUMOS PARA LA RETROEXCAVADORA KOMATSU - WB140-2 DE LA UNIDAD DE NE..	1,00000	UNIDAD	6.000,00000	6.000,00000	Si	

166	5110200304	4315100120	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	SUR ADQUISICION DE FILTROS PARA LA FLOTA DE LA UNIDAD DE NEGOCIO	1,00000	UNIDAD	5.700,00000	5.700,00000	Si	
167	5110100909	546990011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	SUR SERVICIO DE RETAPIZADO DE MOBILIARIO DE LA UNIDAD DE NEGOCIO CELEC SUR	1,00000	UNIDAD	5.380,00000	5.380,00000	Si	
168	6110101008	871410612	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	SUR SERVICIO DE LAVADO DE VEHICULOS PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO CELEC SUR	1,00000	UNIDAD	5.300,00000	5.300,00000	Si	
169	5110100303	435101011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	SUR ADQUISICION DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS PARA EL TALLER AUTOMOTRIZ DE- LA CENTRAL MINAS SAN FRANCI..	1,00000	UNIDAD	5.200,00000	5.200,00000	Si	
170	5110100208	180000011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	SUR SUMINISTRO DE AGUA EMBOTELLADA PARA EL PERSONAL DE CELEC SUR	1,00000	UNIDAD	5.100,00000	5.100,00000		Si
171	5110200907	871591612	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	SUR SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL ASCENSOR DE LA CENTRAL MAZAR INCLUYE SUMINISTROS	1,00000	UNIDAD	4.000,00000	4.000,00000		Si
172	5110200907	831110952	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	SUR SERVICIO DE CALIBRACION DE TERMOHIGROMETROS PARA LAS CENTRALES DE GENERACION	1,00000	UNIDAD	4.000,00000	4.000,00000		Si
173	5110200403	841500013	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	SUR SERVICIO DE TRANSMISION DE INFORMACION PARA LAS ESTACIONES HIDROMETEOROLOGICAS DE LAS CUENCAS D..	1,00000	UNIDAD	2.392,73000	2.392,73000	Si	
174	5110200913	841500013	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	SUR SERVICIO DE TRANSMISION DE INFORMACION PARA LAS ESTACIONES HIDROMETEOROLOGICAS DE LAS CUENCAS D..	1,00000	UNIDAD	2.392,73000	2.392,73000	Si	
175	5110200913	841600311	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	SUR SERVICIO ESPECIALIZADO DE PROGRAMACION DE RADIOS Y DUPLEXOR VHF DE LA CENTRAL MINAS - SAN FRANCI..	1,00000	UNIDAD	2.000,00000	2.000,00000		Si
176	5110200913	871530112	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	SUR SERVICIO ESPECIALIZADO DE SOPORTE TECNICO PARA LA CENTRAL TELEFONICA ALCATEL DE LA CENTRAL MINA..	1,00000	UNIDAD	1.600,00000	1.600,00000	Si	
177	6110100303	3699000159	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	SUR ADQUISICION DE SUMINISTROS DE OFICINA NO CATALOGADOS DE LA UNIDAD DE NEGOCIO CELEC SUR PERIODO ..	1,00000	UNIDAD	1.000,00000	1.000,00000		Si
178	5110200304	379100111	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	SUR ADQUISICION DE ABRASIVOS PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO CELEC SUR	1,00000	UNIDAD	600,00000	600,00000	Si	

179	5110200206	643120014	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		FERIAS INCLUSIVAS	CCS SERVICIO DE TRANSPORTE PARA EL PERSONAL DE LA CENTRAL HIDROELECTRICA COCA CODO SINCLAIR QUE LAB..	1,00000	UNIDAD	1.824.100,00000	1.824.100,00000			Si
180	5110100502	852500013	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	CCS CONTRATACION DE LOS SERVICIOS DE SEGURIDAD Y VIGILANCIA PARA CELEC EP UNIDAD DE NEGOCIO COCA CO..	1,00000	UNIDAD	1.656.975,99000	1.656.975,99000			Si
181	1210100102	532900011	OBRAS	COMUN				GASTO CORRIENTE			COTIZACION	CCS REPOTENCIACION DE LOS TALLERES DE LA CENTRAL HIDROELECTRICA MANDURIACU FASE I	1,00000	UNIDAD	688.013,84000	688.013,84000			Si
182	5110100503	853300012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	CCS SERVICIO DE LIMPIEZA PARA EL CAMPAMENTO DE LA CENTRAL HIDROELECTRICA COCA CODO SINCLAIR	1,00000	UNIDAD	610.281,47000	610.281,47000			Si
183	5110200304	462140113	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	CCS ADQUISICION DE KITS DE REPARACION PARA LOS MECANISMOS HIDRAULICOS PARA LOS INTERRUPTORES DE LA ..	1,00000	UNIDAD	480.140,00000	480.140,00000			Si
184	5110200208	632100015	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	CCS SERVICIO DE ALIMENTACION POR MEDIO DE CATERING PARA LA CENTRAL MANDURIACU	1,00000	UNIDAD	354.681,85000	354.681,85000			Si
185	5110200907	941100111	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	CCS MANTENIMIENTO PROGRAMADO PARA LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE Y AGUAS SERVIDAS DE LA..	1,00000	UNIDAD	324.355,20000	324.355,20000			Si
186	5110100902	831310011	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			LISTA CORTA	CCS SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL CALIDAD DE AGUA AIRE RUIDO SUELOS MONITOREO BIOTICO Y DE FLORA ..	1,00000	UNIDAD	270.600,00000	270.600,00000			Si
187	1210100102	532900011	OBRAS	COMUN				GASTO CORRIENTE			COTIZACION	CCS MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA CIVIL EN EXPLOTACION DE LAS EDIFICACIONES DEL CAMPAMENTO DE ..	1,00000	UNIDAD	259.400,87000	259.400,87000			Si
188	5110100902	831310011	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			LISTA CORTA	CCS SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL CALIDAD DE AGUA CALIDAD DE AIRE RUIDO AMBIENTAL SUELOS Y SEDIME..	1,00000	UNIDAD	250.000,00000	250.000,00000			Si
189	6110100206	643120014	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	CCS SERVICIO DE TRANSPORTE DE PERSONAL ADMINISTRATIVO DE LA UNIDAD DE NEGOCIO COCA CODO SINCLAIR	1,00000	UNIDAD	228.000,00000	228.000,00000			Si
190	5110200304	462120618	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	CCS ADQUISICION DE MATERIALES Y CONSUMIBLES ELECTRICO CIVIL Y MECANICO PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO CO..	1,00000	UNIDAD	214.285,71000	214.285,71000			Si
191	5110100503	862100412	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	CCS SERVICIO DE LIMPIEZA DE LAS INSTALACIONES DE LA CENTRAL HIDROELECTRICA MANDURIACU	1,00000	UNIDAD	192.857,14000	192.857,14000			Si

192	1211800104	473130016	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	CCS RENOVACION DE LA INFRAESTRUCTURA DE CCTV DE LA CENTRAL MANDURIACU Y OFICINAS ADMINISTRATIVAS DE..	1,00000	UNIDAD	161.840,00000	161.840,00000	Si	
193	5110200211	931990011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	CCS SERVICIO DE LABORATORIO PARA REALIZAR PRUEBAS RT PCR A LOS FUNCIONARIOS DE LA UNIDAD DE NEGOCIO..	1,00000	UNIDAD	160.500,00000	160.500,00000	Si	
194	5110200304	471732011	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			REPUESTOS O ACCESORIOS	CCS ADQUISICION DE REPUESTOS HITACHI PARA INTERRUPTOR TRANSFERENCIA AUTOMATICA E INTERRUPTOR DE CAM..	1,00000	UNIDAD	160.000,00000	160.000,00000	Si	
195	5110100909	859901911	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	CCS SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DUCTOS DE VENTILACION Y EXTRACCION D..	1,00000	UNIDAD	156.689,00000	156.689,00000	Si	
196	5110200907	943900021	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	CCS MANTENIMIENTO RUTINARIO DE LAS VIAS DE ACCESO A LA CENTRAL COCA CODO SINCLAIR	1,00000	UNIDAD	149.929,92000	149.929,92000		Si
197	5120100108	942110113	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	CCS SERVICIO DEL MANEJO DE LOS DESECHOS NO PELIGROSOS DE LA CENTRAL HIDROELECTRICA COCA CODO SINCLA..	1,00000	UNIDAD	145.200,00000	145.200,00000	Si	
198	1211800104	4299217220	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	CCS MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO FISICO DE LA CENTRAL HIDROELECTRICA COCA CODO SIN..	1,00000	UNIDAD	110.015,91000	110.015,91000	Si	
199	5110200913	8313900212	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			LISTA CORTA	CCS ESTUDIO OPTIMIZACION DE INTERFAZ CON ANILLOS ROZANTES COLECTORES DE NIEBLA Y POLVO DE CARBONES ..	1,00000	UNIDAD	107.690,00000	107.690,00000	Si	
200	5110100909	871300011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	CCS SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE COMPUTADORES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO COCA ..	1,00000	UNIDAD	101.000,00000	101.000,00000	Si	
201	5110100902	949000015	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	CCS PLAN DE REVEGETACION Y REFORESTACION DE AREAS INTERVENIDAS EN LA CENTRAL COCA CODO SINCLAIR	1,00000	UNIDAD	100.000,00000	100.000,00000	Si	
202	5110200209	4817001110	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	CCS ADQUISICION DE EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL E IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL PARA LA UNI..	1,00000	UNIDAD	91.766,52000	91.766,52000	Si	
203	1211800108	841600313	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	CCS SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE LOS ISTEMAS DE VIDEO VIGILANCIA DE LA UNIDAD DE NEGOCIO COCA CODO ..	1,00000	UNIDAD	90.000,00000	90.000,00000	Si	
204	5110100902	949000015	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		COTIZACION	CCS PLAN DE REVEGETACION Y REFORESTACION PARA LA CENTRAL MANDURIACU	1,00000	UNIDAD	90.000,00000	90.000,00000	Si	

205	5110200502	831110912	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			LISTA CORTA	CCS CONSULTORIA PARA LA OPTIMIZACION DE LA GESTION TECNICA DE LA CENTRAL HIDROELECTRICA MANDURIACU	1,00000	UNIDAD	85.714,29000	85.714,29000			Si
206	5110200304	333800231	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	CCS ADQUISICION DE MATERIALES GRASAS ACEITES Y LUBRICANTES PARA LOS MANTENIMIENTOS EN LAS CENTRALES..	1,00000	UNIDAD	80.357,16000	80.357,16000			Si
207	5110200913	833120216	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			LISTA CORTA	CCS CONSULTORIA PARA LA EVALUACION DEL FUNCIONAMIENTO DEL DESARENADOR DE LA CENTRAL COCA CODO SINCL..	1,00000	UNIDAD	79.458,88000	79.458,88000			Si
208	5110200209	295100018	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	CCS ADQUISICION DE CALZADO DE SEGURIDAD INDUSTRIAL PARA EL PERSONAL DE LA UNIDAD DE NEGOCIO COCA CO..	1,00000	UNIDAD	71.250,00000	71.250,00000			Si
209	5110100909	873900011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	CCS SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS SISTEMAS DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE L..	1,00000	UNIDAD	68.000,00000	68.000,00000			Si
210	6110100503	862100412	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	CCS SERVICIO DE LIMPIEZA DE LAS OFICINAS ADMINISTRATIVAS DE LA UNIDAD DE NEGOCIO COCA CODO SINCLAIR	1,00000	UNIDAD	65.775,00000	65.775,00000			Si
211	5110100902	831310011	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			CONTRATACION DIRECTA	CCS PLAN DE CONTINGENCIAS AMBIENTALES Y SOCIALES DE LA CENTRAL MANDURIACU	1,00000	UNIDAD	65.000,00000	65.000,00000			Si
212	5110200211	931990311	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	CCS SERVICIO DE EXAMENES MEDICOS A LOS SERVIDORES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO COCA CODO SINCLAIR	1,00000	UNIDAD	60.000,00000	60.000,00000			Si
213	1211800104	472110013	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	CCS ACTUALIZACION DE LOS EQUIPOS DE VIDEO CONFERENCIA DE LA UNIDAD DE NEGOCIO COCA CODO SINCLAIR	1,00000	UNIDAD	57.700,00000	57.700,00000			Si
214	5110200907	853400431	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	CCS MANTENIMIENTO DE DESBROCE DE LA FRANJA DE SERVIDUMBRE EN LOS ALIMENTADORES DE LA LT DE LA CENTR..	1,00000	UNIDAD	50.465,25000	50.465,25000			Si
215	5110100303	446220011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	CCS ADQUISICION DE LAVADORA Y SECADORA INDUSTRIALES ELECTRICAS PARA EL CAMPAMENTO DE LA CENTRAL HID..	1,00000	UNIDAD	44.642,86000	44.642,86000			Si
216	5110200304	4634001377	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	CCS ADQUISICION DE CONDUCTORES ELECTRICOS MATERIALES Y ACCESORIOS EN CATALOGO ELECTRONICOPARA LA BO..	1,00000	UNIDAD	44.642,86000	44.642,86000			Si

217	5110100909	541210015	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		MENOR CUANTIA	CCS MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA CENTRAL HIDROELECTRICA MANDURIACU	1,00000	UNIDAD	44.642,86000	44.642,86000		Si
218	5110200304	482650321	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	CCS ADQUISICION DE ACCESORIOS E INSTRUMENTOS DE MEDICION Y CONTROL PARA LOS SISTEMAS PRINCIPALES Y ..	1,00000	UNIDAD	44.642,86000	44.642,86000		Si
219	6110100305	36111002123	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	CCS ADQUISICION DE NEUMATICOS PARA EL PARQUE AUTOMOTOR DE LA UNIDAD DE NEGOCIO COCA CODO SINCLAIR	1,00000	UNIDAD	41.964,29000	41.964,29000		Si
220	5120100204	833920216	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	CCS SERVICIO DE ANALISIS DE LABORATORIO DE MUESTRAS DE AGUA Y SEDIMENTOS DE LAS ESTRUCTURAS HIDRAUL..	1,00000	UNIDAD	40.018,60000	40.018,60000	Si	
221	5110200907	439230011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	CCS SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y RECARGA DE EXTINTORES INCLUYE ADQUISICION DE EQUIPOS PORTATILES DE ..	1,00000	UNIDAD	39.833,35000	39.833,35000		Si
222	5110200907	853400432	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	CCS SERVICIO DE LIMPIEZA Y DESBROCE DE TALUDES DE LA CENTRAL COCA CODO SINCLAIR	1,00000	UNIDAD	36.257,80000	36.257,80000	Si	
223	5120100108	942110113	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	CCS SERVICIO MANEJO DE DESECHOS NO PELIGROSOS DE LA CENTRAL MANDURIACU	1,00000	UNIDAD	36.000,00000	36.000,00000		Si
224	5110100302	371290011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	CCS ADQUISICION DE COLCHONES PARA EL CAMPAMENTO DE LA CENTRAL HIDROELECTRICA COCA CODO SINCLAIR	1,00000	UNIDAD	35.714,29000	35.714,29000		Si
225	5110100306	321931018	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	CCS ADQUISICION DE SUMINISTROS DE LIMPIEZA PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO COCA CODO SINCLAIR	1,00000	UNIDAD	35.714,28000	35.714,28000	Si	
226	5110100904	831310011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		MENOR CUANTIA	CCS PROGRAMA DE CAPACITACION A LAS COMUNIDADES DEL AREA DE INFLUENCIA DIRECTA DE LA CENTRAL COCA CO..	1,00000	UNIDAD	33.149,38000	33.149,38000	Si	
227	5110100902	831310013	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			CONTRATAION DIRECTA	CCS AUDITORIA AMBIENTAL DE CUMPLIMIENTO DE LA VIA DE ACCESO A CASA DE MAQUINAS DE LA CENTRAL HIDROE..	1,00000	UNIDAD	30.800,00000	30.800,00000		Si
228	6110100403	842200011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	CCS CONTRATACION DEL SERVICIO DE INTERNET DE RESPALDO Y ENLACES DE DATOS DE LA UNIDAD DE NEGOCIO CO..	1,00000	UNIDAD	29.730,00000	29.730,00000		Si
229	6110100506	721120011	SERVICIO	NO APLICA				GASTO CORRIENTE	NO APLICA		ARRENDAMIENT O DE BIENES INMUEBLES	CCS ARRENDAMIENTO DE OFICINA 401 EN EL PISO 4 DEL EDIFICIO TORRES TENERIFE PARA LA UNIDAD DE NEGOCI..	1,00000	UNIDAD	28.135,71000	28.135,71000		Si

230	6110101008	871591014	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		MENOR CUANTIA	CCS SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA EQUIPO PESADO DE LA UNIDAD DE NEGOCIO CO..	1,00000	UNIDAD	26.785,71000	26.785,71000		Si
231	6110101001	859901812	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		MENOR CUANTIA	CCS SERVICIO DE LOGISTICA PARA IMPORTACION DE EQUIPOS Y REPUESTOS REALIZADOS POR LA UNIDAD DE NEGOC..	1,00000	UNIDAD	26.785,71000	26.785,71000		Si
232	6110100506	721120011	SERVICIO	NO APLICA				GASTO CORRIENTE	NO APLICA		ARRENDAMIENT O DE BIENES INMUEBLES	CCS ARRENDAMIENTO DE OFICINA 402 EN EL PISO 4 DEL EDIFICIO TORRES TENERIFE PARA LA UNIDAD DE NEGOCI..	1,00000	UNIDAD	26.464,29000	26.464,29000		Si
233	5110100904	831310011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		MENOR CUANTIA	CCS PROGRAMA DE CAPACITACION A LAS COMUNIDADES DEL AREA DE INFLUENCIA DIRECTA DE LA CENTRAL MANDURI..	1,00000	UNIDAD	26.214,25000	26.214,25000		Si
234	5110100302	429990211	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	CCS ADQUISICION DE SENALETICA DE SEGURIDAD PARA LOS CENTROS DE TRABAJO DE LA UNIDAD DE NEGOCIO COCA..	1,00000	UNIDAD	26.000,00000	26.000,00000		Si
235	5110100909	871520211	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	CCS MANTENIMIENTO EQUIPOS COMPLEMENTARIOS DEL CENTRO DE DATOS DE QUITO Y EDIFICIO DE CONTROL	1,00000	UNIDAD	22.971,60000	22.971,60000		Si
236	5120100108	941200011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	CCS SERVICIO DE LIMPIEZA DE POZOS SEPTICOS DE LA CENTRAL COCA CODO SINCLAIR	1,00000	UNIDAD	20.600,00000	20.600,00000		Si
237	5110100902	942220013	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	CCS SERVICIO DE DISPOSICION DE DESECHOS PELIGROSOS Y ESPECIALES PARA LA CENTRAL COCA CODO SINCLAIR ..	1,00000	UNIDAD	19.000,00000	19.000,00000		Si
238	6110100305	361140311	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	CCS ADQUISICION DE NEUMATICOS PARA EQUIPOS CAMINEROS Y TRANSPORTE DE MATERIAL PETREO DE LA UNIDAD D..	1,00000	UNIDAD	17.857,14000	17.857,14000		Si
239	5110100501	715510014	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			CONTRATAION DIRECTA	CCS SERVICIO DE MEDICION Y EVALUACION DE RIESGOS Y CONDICIONES AMBIENTALES LABORALES	1,00000	UNIDAD	17.740,96000	17.740,96000		Si
240	5110100302	881220013	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	CCS ADQUISICION DE MENAJE PARA LAS HABITACIONES DE LOS CAMPAMENTOS DE LA UNIDAD DE NEGOCIO COCA COD..	1,00000	UNIDAD	16.071,43000	16.071,43000		Si
241	5110100302	432200223	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	CCS ADQUISICION DE EQUIPOS PARA CONTINGENCIAS AMBIENTALES DE LA CENTRAL HIDROELECTRICA MANDURIACU	1,00000	UNIDAD	15.142,74000	15.142,74000		Si
242	6110100303	3212920120	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	CCS ADQUISICION DE SUMINISTROS DE OFICINA PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO COCA CODO SINCLAIR	1,00000	UNIDAD	13.392,86000	13.392,86000		Si

243	6110101011	836100021	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	CCS ADQUISICION Y MANTENIMIENTO DE VALLAS INSTITUCIONALES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO COCA CODO SINCLAIR	1,00000	UNIDAD	13.392,86000	13.392,86000		Si
244	5110100209	432200223	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	CCS ADQUISICION DE EQUIPOS PARA CONTINGENCIAS AMBIENTALES DE LA CENTRAL COCA CODO SINCLAIR	1,00000	UNIDAD	11.500,00000	11.500,00000		Si
245	5110100303	3692000123	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	CCS ADQUISICION DE ETIQUETADORAS PORTATIL PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO COCA CODO SINCLAIR INCLUYE SUMI..	1,00000	UNIDAD	8.928,57000	8.928,57000		Si
246	5110200304	432200113	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	CCS ADQUISICION DE BOMBAS PARA EL MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE CAPTACION DE LA CENTRAL HIDROELECTRI..	1,00000	UNIDAD	8.928,57000	8.928,57000		Si
247	5110200304	431420011	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	GSR ADQUISICION DE DOS RODETE PARA LAS TURBINAS DE LA CENTRAL HIDROELECTRICA DELSITANISAGUA	1,00000	UNIDAD	2.500.000,00000	2.500.000,00000		Si
248	5110100502	852500021	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	GSR SERVICIO DE SEGURIDAD Y VIGILANCIA PARA LAS INSTALACIONES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO CELEC EP GENS..	1,00000	UNIDAD	1.609.051,20000	1.609.051,20000		Si
249	5110200304	448240022	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	GSR ADQUISICION DE RADIADORES EN ACERO INOXIDABLE PARA EL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO DE LAS UNIDADES D..	1,00000	UNIDAD	535.714,29000	535.714,29000		Si
250	1211900301	532900011	OBRAS	COMUN			GASTO CORRIENTE			COTIZACION	GSR CONSTRUCCION DE LA VIA DE ACCESO A LA PRESA POR LA MARGEN DERECHA DE LA CENTRAL HIDROELECTRICA ..	1,00000	UNIDAD	278.570,94000	278.570,94000		Si
251	5110200304	624650012	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	GSR ADQUISICION DE MATERIALES CONSUMIBLES PARA LAS CENTRALES DE GENERACION DE CELEC EP GENSUR	1,00000	UNIDAD	250.000,00000	250.000,00000		Si
252	5110200305	4299217233	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	GSR ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MENORES PARA LAS CENTRALES DE GENERACION DE CELEC EP GENSUR	1,00000	UNIDAD	250.000,00000	250.000,00000		Si
253	5110200304	4299217233	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	GSR ADQUISICION DE REPUESTOS PARA LAS CENTRALES DE GENERACION DE CELEC EP GENSUR	1,00000	UNIDAD	250.000,00000	250.000,00000		Si
254	5110200907	547300311	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	GSR MANTENIMIENTO DE PINTURA EN EDIFICACIONES Y LIMPIEZA DE CUBIERTAS METALICAS EN PRESA Y CASA DE ..	1,00000	UNIDAD	150.000,00000	150.000,00000		Si
255	5110200304	547300311	BIEN	ESPECIAL			GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	GSR ADQUISICION DE REPUESTOS ESPECIALES PARA LOS AEROGENERADORES DE LA CENTRAL EOLICA VILLONACO	1,00000	UNIDAD	135.000,00000	135.000,00000		Si

256	5110100208	632300213	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	GSR SERVICIO DE ALIMENTACION PARA EL PERSONAL DE LA CENTRAL HIDROELECTRICA DELSITANISAGUA	1,00000	UNIDAD	120.649,06000	120.649,06000		Si
257	5110200504	853300311	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		FERIAS INCLUSIVAS	GSR SERVICIO DE LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA CIVIL DE LA CENTRAL HIDROELECTRICA D..	1,00000	UNIDAD	120.000,00000	120.000,00000		Si
258	5110100503	853300311	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		FERIAS INCLUSIVAS	GSR SERVICIO DE LIMPIEZA DE INTERIORES Y EXTERIORES DE LAS INSTALACIONES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO CE..	1,00000	UNIDAD	100.403,28000	100.403,28000		Si
259	5110200907	841600111	SERVICIO	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	GSR SERVICIO DE REPARACION DE MODULOS IGBT DE LOS AEROGENERADORES DE LA CENTRAL EOLICA VILLONACO	1,00000	UNIDAD	96.928,00000	96.928,00000		Si
260	5110100503	853300117	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		FERIAS INCLUSIVAS	GSR SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE AREAS VERDES DE LAS INSTALACIONES DE LA CENTRAL HIDROELECTRICA DEL..	1,00000	UNIDAD	82.098,96000	82.098,96000		Si
261	5110200304	431540014	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	GSR ADQUISICION DE REPUESTOS ESPECIALES MECANICOS PARA DE LA CENTRAL HIDROELECTRICA DELSITANISAGUA	1,00000	UNIDAD	80.278,99000	80.278,99000		Si
262	5110200907	831110941	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	GSR SERVICIO DE INSPECCION DE PALAS DE LOS AEROGENERADORES DE LA CENTRAL EOLICA VILLONACO	1,00000	UNIDAD	80.000,00000	80.000,00000		Si
263	5110200907	882110711	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	GSR SERVICIO DE PINTADO DE ELEMENTOS MECANICOS DE LA CENTRAL HIDROELECTRICA DELSITANISAGUA	1,00000	UNIDAD	70.000,00000	70.000,00000		Si
264	5110200206	643130015	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	GSR SERVICIO DE TRANSPORTE INSTITUCIONAL PARA EL PERSONAL DE LA UNIDAD DE NEGOCIO CELEC EP GENSUR ..	1,00000	UNIDAD	65.000,00000	65.000,00000		Si
265	5110100208	632300213	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	GSR SERVICIO DE ALIMENTACION PARA EL PERSONAL DE LA UNIDAD DE NEGOCIO CELEC EP GENSUR QUE LABORA EN..	1,00000	UNIDAD	53.897,50000	53.897,50000		Si
266	5110200304	4295000110	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	GSR ADQUISICION DE DISPOSITIVOS DE PROTECCION ELECTRICA PARA CENTRAL EOLICA VILLONACO	1,00000	UNIDAD	50.000,00000	50.000,00000		Si
267	5110100503	853300117	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		FERIAS INCLUSIVAS	GSR SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE AREAS VERDES DE LAS INSTALACIONES DE LA CENTRAL EOLICA VILLONACO	1,00000	UNIDAD	45.848,81000	45.848,81000		Si
268	5110100501	831310013	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			CONTRATACION DIRECTA	GSR AUDITORIA AMBIENTAL DE CUMPLIMIENTO PERIODO 2021 2022 DE LA LINEA DE TRANSMISION DE LA CENTRAL ..	1,00000	UNIDAD	45.600,00000	45.600,00000		Si

269	5110100501	831310013	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE		CONTRATACION DIRECTA	GSR AUDITORIA AMBIENTAL DE CUMPLIMIENTO DE LA CENTRAL HIDROELECTRICA DELSITANISAGUA 2019 2022	1,00000	UNIDAD	45.000,00000	45.000,00000			Si
270	1211600102	4824300110	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	GSR ADQUISICION DE UN REGISTRADOR DE FALLAS PARA LA CENTRAL EOLICA VILLONACO	1,00000	UNIDAD	45.000,00000	45.000,00000	Si		
271	1220100102	542900316	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	GSR ACTUALIZACION DEL SISTEMA SCADA DE LA CENTRAL EOLICA VILLONACO	1,00000	UNIDAD	43.288,00000	43.288,00000	Si		
272	5110200304	435701216	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	GSR ADQUISICION DE REPUESTOS Y ACCESORIOS PARA LOS EQUIPOS DE ELEVACION DE LA CENTRAL EOLICA VILLON..	1,00000	UNIDAD	40.000,00000	40.000,00000		Si	
273	6110100209	352901091	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	GSR ADQUISICION DE INSUMOS PARA PRIMEROS AUXILIOS Y EQUIPAMIENTO DEL CONSULTORIO DE LA CENTRAL EOLI..	1,00000	UNIDAD	38.771,00000	38.771,00000		Si	
274	5110100902	831310011	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE		CONTRATACION DIRECTA	GSR SERVICIO DE MUESTREO ICTIOLOGICO PARA EL PROCEDIMIENTO DE DESALOJO DE SEDIMENTOS EN LA PRESA DE..	1,00000	UNIDAD	35.840,00000	35.840,00000	Si		
275	5110100904	3755000322	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	GSR ADQUISICION DE POSTES DE PVC Y ALAMBRE DE PUAS PARA LA IMPLEMENTACION DE PLANES DE MANEJO DE FI..	1,00000	UNIDAD	32.000,00000	32.000,00000		Si	
276	5110100909	8533003110	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	GSR MANTENIMIENTO MENOR DE LAS INSTALACIONES DE LA CENTRAL EOLICA VILLONACO	1,00000	UNIDAD	30.000,00000	30.000,00000		Si	
277	5110200209	271900936	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	GSR ADQUISICION DE EQUIPOS DE RESCATE Y SALVAMENTO PARA SITUACIONES DE EMERGENCIA	1,00000	UNIDAD	30.000,00000	30.000,00000	Si		
278	5110100503	853300311	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO	FERIAS INCLUSIVAS	GSR SERVICIO DE LIMPIEZA DE LAS INSTALACIONES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO CELEC EP GENSUR EN LA CIUDAD ..	1,00000	UNIDAD	29.954,78000	29.954,78000			Si
279	5110100902	835610012	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE		CONTRATACION DIRECTA	GSR SERVICIO DE MUESTREO Y ANALISIS DEL COMPONENTE FISICO DEL AREA DE INFLUENCIA DIRECTA DE LA CENT..	1,00000	UNIDAD	29.952,00000	29.952,00000	Si		
280	5110200304	442310014	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	GSR ADQUISICION DE SISTEMA DE LUBRICACION PARA LAS UNIDADES DE GENERACION DE LA CENTRAL EOLICA VILL..	1,00000	UNIDAD	29.152,20000	29.152,20000		Si	
281	6110101008	861100311	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	GSR SERVICIO DE MONITOREO Y CONTROL DE PLAGAS PARA LAS INSTALACIONES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO CELEC ...	1,00000	UNIDAD	26.400,00000	26.400,00000	Si		

282	5110100908	643340011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	GSR SERVICIO DE TRANSPORTE TANQUERO PARA LA PROVISION DE AGUA POTABLE PARA LA CENTRAL EOLICA VILLON..	1,00000	UNIDAD	25.920,00000	25.920,00000	Si	
283	5110200304	461220015	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	GSR ADQUISICION DE REPUESTOS PARA EL SISTEMA DE CORRIENTE CONTINUA DE LA CENTRAL HIDROELECTRICA DEL..	1,00000	UNIDAD	25.252,04000	25.252,04000	Si	
284	5110100902	544000113	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	GSR IMPLEMENTACION DE PLANES DE MANEJO DE SENDEROS ECOLOGICOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA DE LA CENTRA..	1,00000	UNIDAD	25.000,00000	25.000,00000	Si	
285	5110200304	4295000110	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	GSR ADQUISICION DE DISPOSITIVOS DE PROTECCION PARA EL SISTEMA CONVERTIDOR DE LOS AEROGENERADORES DE..	1,00000	UNIDAD	25.000,00000	25.000,00000		Si
286	5110100902	8313100111	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			CONTRATAION DIRECTA	GSR EVALUACION Y MONITOREO DEL COMPONENTE BIOLÓGICO DE LA CENTRAL HIDROELECTRICA DELSITANISAGUA	1,00000	UNIDAD	22.000,00000	22.000,00000	Si	
287	5110200907	871520213	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	GRS SERVICIO DE MANTENIMIENTO EXTERIOR DE LOS AEROGENERADORES DE LA CENTRAL EOLICA VILLONACO	1,00000	UNIDAD	21.600,00000	21.600,00000		Si
288	5110100904	9290000115	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	GSR SERVICIO DE PROGRAMAS DE EDUCACION AMBIENTAL PARA LAS COMUNIDADES DEL AREA DE INFLUENCIA DE LA..	1,00000	UNIDAD	20.000,00000	20.000,00000	Si	
289	5110100203	678130215	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		MENOR CUANTIA	GSR ADQUISICION DE PASAJES AEREOS PARA EL PERSONAL DE LA UNIDAD DE NEGOCIO CELEC EP GENSUR	1,00000	UNIDAD	19.642,85000	19.642,85000		Si
290	5110100902	835610013	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	GSR SERVICIO DE MUESTREO DE LA CALIDAD DE AGUA PARA EL PROCEDIMIENTO DE DESALOJO DE SEDIMENTOS DE L..	1,00000	UNIDAD	16.934,40000	16.934,40000	Si	
291	5110100902	3755000322	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	GSR PLAN DE MANEJO INTEGRAL PARA LAS MICROCUENCAS PARA LA CENTRAL EOLICA VILLONACO	1,00000	UNIDAD	16.800,00000	16.800,00000		Si
292	5110100913	333100011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	GSR SERVICIO DE ABASTECIMIENTO DE COMBUSTIBLE PARA LA FLOTA VEHICULAR DE LA UNIDAD DE NEGOCIO CELEC..	1,00000	UNIDAD	16.732,14000	16.732,14000	Si	
293	5120100105	354302312	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	GSR ADQUISICION DE LUBRICANTES Y DISPOSITIVOS DE LUBRICACION PARA LA CENTRAL EOLICA VILLONACO	1,00000	UNIDAD	14.300,00000	14.300,00000		Si
294	5110200209	2931000120	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	GSR ADQUISICION DE CALZADO DE SEGURIDAD PARA EL PERSONAL DE CELEC EP	1,00000	UNIDAD	12.000,00000	12.000,00000		Si

											GENSUR								
295	5110100501	831150624	CONSULTORIA	COMUN							CONTRATACION DIRECTA	GSR CONSULTORIA DE ESTUDIOS PARA SISTEMA DE DETECCION Y PROTECCION CONTRA INCENDIO EN TRANSFORMADOR..	1,00000	UNIDAD	12.000,00000	12.000,00000		Si	
296	5110200907	843000011	SERVICIO	ESPECIAL							BIENES Y SERVICIOS UNICOS	GSR SERVICIO DE ACTUALIZACION E INSTALACION DEL FICHERO DE ALARMAS DE LA HERRAMIENTA PARA ANALISIS ..	1,00000	UNIDAD	12.000,00000	12.000,00000		Si	
297	5110100902	352901091	BIEN	COMUN							SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	GSR ADQUISICIONES DE INSUMOS EN CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE ACCION DE LA AUDITORIA DE CONJUNCION DE LA C..	1,00000	UNIDAD	10.000,00000	10.000,00000			Si
298	5110100902	373600011	SERVICIO	COMUN							SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	GSR SERVICIO DE EJECUCION DEL PLAN DE ACCION DE LA AUDITORIA AMBIENTAL DE CUMPLIMIENTO DE LA CENTRA..	1,00000	UNIDAD	10.000,00000	10.000,00000		Si	
299	5210100911	8356100111	SERVICIO	COMUN							SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	GSR SERVICIO DE ANALISIS DE ACEITES DE EQUIPOS DE LA CENTRAL EOLICA VILLONACO	1,00000	UNIDAD	8.070,00000	8.070,00000		Si	
300	5110100206	643190111	SERVICIO	COMUN							SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	GSR SERVICIO DE TRANSPORTE TERRESTRE INTERPROVINCIAL PARA EL PERSONAL DE LA UNIDAD DE NEGOCIO CELEC..	1,00000	UNIDAD	7.185,90000	7.185,90000			Si
301	6110100305	643190111	BIEN	COMUN							INFIMA CUANTIA	GSR ADQUISICION DE LUMINARIAS PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO CELEC EP GENSUR	1,00000	UNIDAD	6.416,00000	6.416,00000		Si	
302	5110200206	643130015	SERVICIO	COMUN							INFIMA CUANTIA	GSR SERVICIO DE TRANSPORTE INSTITUCIONAL PARA EL PERSONAL DE LA CENTRAL HIDROELECTRICA DELSITANISA..	1,00000	UNIDAD	6.414,00000	6.414,00000		Si	
303	6110101011	838120314	SERVICIO	COMUN							INFIMA CUANTIA	GSR SERVICIO DE CONTRATACION DE ANUNCIOS PUBLICITARIOS EN UN DIARIO IMPRESO DE LA LOCALIDAD	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000		Si	
304	5120100303	831110916	SERVICIO	COMUN							INFIMA CUANTIA	GSR SERVICIO DE INSPECCION Y CERTIFICACION DE PUENTES GRUA GRUA PORTICO Y OPERADORES DE GRUAS DE L..	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000		Si	
305	5110200211	931990211	SERVICIO	COMUN							INFIMA CUANTIA	GSR SERVICIO DE EXAMEN MEDICO ODONTOLOGICO PARA EL PERSONAL DE LA UNIDAD DE NEGOCIO CELEC EP GENSUR	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000			Si
306	6110100212	3526053817	BIEN	COMUN							INFIMA CUANTIA	GSR ADQUISICION DE BARRAS ENERGETICAS Y BEBIDAS HIDRATANTES PARA EL PERSONAL TECNICO DE MANTENIMEN..	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000		Si	
307	6110100212	452200023	BIEN	COMUN							INFIMA CUANTIA	GSR ADQUISICION DE EQUIPOS ERGONOMICOS PARA EL PERSONAL DE LA	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000		Si	

											UNIDAD DE NEGOCIO CELEC EP GENSUR						
308	5110200211	931990311	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	GSR CONTRATACION EXAMENES MEDICOS PRE OCUPACIONALES OCUPACIONALES SEGUIMIENTO Y TERMINACION LABORAL..	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000	Si	
309	6110100212	352601211	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	GSR ADQUISICION DE MEDICAMENTOS E INSUMOS MEDICOS PARA LOS FUNCIONARIOS DE LA UNIDAD DE NEGOCIO CEL..	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000		Si
310	6110101008	871540012	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	GSR MANTENIMIENTO Y CALIBRACION DE EQUIPOS SEGURIDAD Y SALUD DE LA UNIDAD DE LA UNIDAD DE NEGOCIO C..	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000	Si	
311	5110100902	831310011	CONSULTORIA	COMUN			GASTO CORRIENTE			CONTRATACION DIRECTA	GSR CONSULTORIA PARA EL MODELAMIENTO ACUSTICO PARA DETERMINACION DE RUIDO EN FUENTE EN LA CENTRAL H..	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000	Si	
312	5110200209	282500037	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	GSR ADQUISICION DE EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO CELEC EP GENSUR	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000	Si	
313	6110101003	837000111	CONSULTORIA	COMUN			GASTO CORRIENTE			CONTRATACION DIRECTA	GSR CONSULTORIA PARA LA ELABORACION DE ENCUESTAS DE PERCEPCION Y SATISFACCION DE LAS COMUNIDADES DE..	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000	Si	
314	5110200304	471732011	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	GSR ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO DE COMUNICACIONES PARA LA CENTRAL EOLICA VILLONACO	1,00000	UNIDAD	6.300,00000	6.300,00000		Si
315	5110100902	15200114	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	GSR ADQUISICION DE PLANTAS PARA REPOSICION DE ZONAS REVEGETADAS EN LAS AREAS DE LA CENTRAL HIDROEL..	1,00000	UNIDAD	6.150,00000	6.150,00000	Si	
316	5110100206	643190111	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	GSR SERVICIO DE TRANSPORTE TERRESTRE INTERPROVINCIAL PARA EL PERSONAL DE LA UNIDAD DE NEGOCIO CELEC..	1,00000	UNIDAD	6.000,00000	6.000,00000		Si
317	1211800104	473310512	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	GSR ADQUISICION DE EQUIPOS DE AUDIO PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO CELEC EP GENSUR	1,00000	UNIDAD	6.000,00000	6.000,00000	Si	
318	6110101003	962200561	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	GSR SERVICIO DE PRODUCCION DE EVENTOS PARA EL POSICIONAMIENTO INSTITUCIONAL DE LA UNIDAD DE NEGOCIO..	1,00000	UNIDAD	6.000,00000	6.000,00000	Si	
319	6110101011	891211011	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	GSR SERVICIO DE DISEÑO ELABORACION E IMPRESION DE MATERIAL EDUCOMUNICACIONAL PARA LA DIFUSION DE..	1,00000	UNIDAD	6.000,00000	6.000,00000		Si

320	6110101011	838200414	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	GSR SERVICIO DE PRODUCCION DE VIDEO INSTITUCIONAL PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO CELEC EP GENSUR	1,00000	UNIDAD	6.000,00000	6.000,00000		Si
321	6110101003	836100021	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	GSR SERVICIO DE DISEÑO ELABORACION E INSTALACION DE IMAGEN CORPORATIVA	1,00000	UNIDAD	6.000,00000	6.000,00000	Si	
322	5110200209	439230011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	GSR ADQUISICION DE EXTINTORES PORTATILES DE INCENDIO	1,00000	UNIDAD	6.000,00000	6.000,00000		Si
323	5110100302	449170923	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	GSR ADQUISICION DE INSUMOS PARA LA GESTION DE DESECHOS PELIGROSOS PARA LA CENTRAL HIDROELECTRICA DE..	1,00000	UNIDAD	5.843,20000	5.843,20000	Si	
324	5110200304	354900421	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	GSR ADQUISICION DE RECUBRIMIENTO CERAMICO PARA TURBINAS DE LA CENTRAL HIDROELECTRICA DELSITANISAGUA	1,00000	UNIDAD	5.837,94000	5.837,94000	Si	
325	5110100902	835610017	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	GSR SERVICIO DE ANALISIS DE MUESTRAS DE AGUA SUELO RUIDO Y CAMPOS ELECTROMAGNETICOS DE LA CENTRAL E..	1,00000	UNIDAD	5.700,00000	5.700,00000		Si
326	6110100304	429992326	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	GSR ADQUISICION DE SUMINISTROS DE LIMPIEZA PARA LAS INSTALACIONES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO CELEC EP ..	1,00000	UNIDAD	5.487,00000	5.487,00000		Si
327	5110100909	859901911	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	GSR SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA EL SISTEMA DE CLIMATIZACION DEL CAMPAMEN..	1,00000	UNIDAD	5.350,00000	5.350,00000		Si
328	6110100303	326000112	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	GSR ADQUISICION DE SUMINISTROS Y MATERIALES DE OFICINA PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO CELEC EP GENSUR	1,00000	UNIDAD	5.000,00000	5.000,00000	Si	
329	5110100909	941200012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	GSR SERVICIO DE LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE LA CE..	1,00000	UNIDAD	4.300,00000	4.300,00000		Si
330	5110100302	471732011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	GSR ADQUISICION DE REPUESTOS PARA LOS IHM DE LOS AEROGENERADORES DE LA CENTRAL EOLICA VILLONACO	1,00000	UNIDAD	4.200,00000	4.200,00000	Si	
331	5110200209	282310111	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	GSR ADQUISICION DE TRAJE TERMICO INTERIOR PARA PROTECCION CONTRA EL FRIO	1,00000	UNIDAD	4.000,00000	4.000,00000		Si
332	5110200907	835630018	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	GSR SERVICIO DE CALIBRACION DE INSTRUMENTOS Y EQUIPOS DE LA CENTRAL EOLICA VILLONACO	1,00000	UNIDAD	3.800,00000	3.800,00000		Si
333	5110100306	3533100114	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	GSR ADQUISICION DE SUMINISTROS DE LIMPIEZA PARA LAS INSTALACIONES DE LA	1,00000	UNIDAD	3.571,42000	3.571,42000		Si

											UNIDAD DE NEGOCIO CELEC EP ..						
334	5110100909	677900012	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	GSR SERVICIO DE RECARGA Y MANTENIMIENTO DE EXTINTORES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO CELEC EP GENSUR	1,00000	UNIDAD	3.500,00000	3.500,00000		Si
335	6110100303	38912013912	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	GSR ADQUISICION DE TONERS PARA LOS EQUIPOS DE IMPRESION DE LA UNIDAD DE NEGOCIO GENSUR	1,00000	UNIDAD	3.000,00000	3.000,00000		Si
336	5110100902	942220013	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	GSR GESTION INTEGRAL DE DESECHOS PELIGROSOS Y O ESPECIALES DE LA CENTRAL HIDROELECTRICA DELSITANIS..	1,00000	UNIDAD	2.416,00000	2.416,00000		Si
337	1211600102	449170922	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	GSR ADQUISICION DE EQUIPOS PARA ANALISIS DE PARAMETROS FISICOS Y QUIMICOS DEL RECURSO AGUA EN LA CE..	1,00000	UNIDAD	2.007,64000	2.007,64000		Si
338	5120100108	942220013	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	GSR SERVICIO DE TRANSPORTE Y ELIMINACION FINAL DE LOS DESECHOS PELIGROSOS Y ESPECIALES QUE SE GENER..	1,00000	UNIDAD	1.500,00000	1.500,00000		Si
339	6110100208	692100011	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	GSR SERVICIO DE DOTACION DE AGUA ENVASADA PARA CONSUMO DE LOS SERVIDORES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO CE..	1,00000	UNIDAD	1.400,00000	1.400,00000		Si
340	5110100403	841100012	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	GSR SERVICIO DE ALQUILER DE FRECUENCIA UHF PARA LA CENTRAL EOLICA VILLONACO DE LA UNIDAD DE NEGOCIO..	1,00000	UNIDAD	1.380,00000	1.380,00000		Si
341	6110101007	681130011	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	GSR SERVICIO DE CORREO Y CORRESPONDENCIA PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO CELEC EP GENSUR	1,00000	UNIDAD	892,86000	892,86000		Si
342	5110100909	882320014	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	GSR SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE LAVADORAS Y SECADORAS DEL CAMPAMENTO DE LA CENTRAL HIDROELECTRICA ..	1,00000	UNIDAD	714,29000	714,29000		Si
343	5110200907	943900021	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	HAZ SERVICIO DE MANTENIMIENTO CIVIL RUTINARIO EN EL PROYECTO HIDROELECTRICO MAZAR DUDAS	1,00000	UNIDAD	76.800,00000	76.800,00000		Si
344	1211600103	4824300116	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAZ ADQUISICION DE UN LABORATORIO PORTATIL DE CALIBRACION DE SENALES PARA LA CENTRAL ALAZAN	1,00000	UNIDAD	20.000,00000	20.000,00000		Si
345	5110100503	853300311	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	HAZ SERVICIO DE LIMPIEZA DE LA CASA DE MAQUINAS DE LA CENTRAL ALAZAN DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDROA..	1,00000	UNIDAD	15.512,00000	15.512,00000		Si

346	5110100913	622910013	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAZ SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE PARA LOS VEHICULOS DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDROAZOGUES	1,00000	UNIDAD	13.903,46000	13.903,46000	Si	
347	1211600102	4522000110	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAZ ADQUISICION DE DISPOSITIVOS ELECTRONICOS PARA EL LEVANTAMIENTO DE DATOS OPERATIVOS Y ORDENES DE..	1,00000	UNIDAD	12.626,40000	12.626,40000	Si	
348	5110100902	9290000115	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAZ SERVICIO DE CAPACITACION AMBIENTAL PARA LOS HABITANTES DE LAS COMUNIDADES DEL AREA DE INFLUENCI..	1,00000	UNIDAD	8.000,00000	8.000,00000	Si	
349	5110100902	949000015	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HAZ SERVICIO DE MANTENIMIENTO CON LABORES CULTURALES Y REPOSICION DE PLANTAS EN LAS AREAS REVEGETAD..	1,00000	UNIDAD	6.500,00000	6.500,00000	Si	
350	5110100503	8531002111	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HAZ SERVICIO DE FUMIGACION DE LAS INSTALACIONES DE LA CENTRAL ALAZAN SUBCOLECTORA BODEGA Y VEHICULO..	1,00000	UNIDAD	6.339,29000	6.339,29000	Si	
351	5110200907	541210013	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HAZ CONSTRUCCION DE ESCALERAS DE ACCESO PARA EL PUENTE GRUA DE LA CENTRAL ALAZAN	1,00000	UNIDAD	6.250,00000	6.250,00000	Si	
352	6110100211	931990311	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HAZ CONTRATACION DE SERVICIO DE EXAMENES OCUPACIONALES DE INICIO ESPECIALES Y FIN DE GESTION AL PER..	1,00000	UNIDAD	6.080,00000	6.080,00000	Si	
353	1211600103	471732011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HAZ ADQUISICION DE ACCESORIOS ELECTRONICOS PARA EL LABORATORIO DE METROLOGIA DE LA CENTRAL ALAZAN	1,00000	UNIDAD	6.000,00000	6.000,00000	Si	
354	1210100103	444610022	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HAZ ADQUISICION DE UNA BOMBA DE ACHIQUE PARA EL SISTEMA DE AGUA DE ENFRIAMIENTO DE LA CENTRAL ALAZAN	1,00000	UNIDAD	5.600,00000	5.600,00000	Si	
355	5110100302	452900031	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HAZ ADQUISICION DE ACCESORIOS PARTES Y PIEZAS PARA EQUIPOS INFORMATICOS DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HID..	1,00000	UNIDAD	5.535,72000	5.535,72000	Si	
356	6110101008	871300011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HAZ SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO EXTERNO DE EQUIPOS INFORMATICOS SIN GARANTIA ..	1,00000	UNIDAD	5.356,80000	5.356,80000		Si
357	5110100902	369300112	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HAZ ADQUISICION DE EQUIPOS INSUMOS Y SENALETICA PARA LA GESTION DE RESIDUOS COMUNES Y PELIGROSOS P..	1,00000	UNIDAD	5.000,00000	5.000,00000	Si	
358	5110200304	4299215110	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HAZ ADQUISICION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION PARA TRABAJOS DE MANTENIMIENTO CIVIL EN LA CENTRAL AL..	1,00000	UNIDAD	5.000,00000	5.000,00000		Si

359	5110200304	441100213	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HAZ ADQUISICION DE INSUMOS PARA EL MANTENIMIENTO CIVIL DE LA CENTRAL ALAZAN	1,00000	UNIDAD	5.000,00000	5.000,00000		Si
360	5110200305	4292100117	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HAZ ADQUISICION DE HERRAMIENTAS PARA TRABAJOS DE MANTENIMIENTO CIVIL EN LA CENTRAL ALAZAN	1,00000	UNIDAD	5.000,00000	5.000,00000		Si
361	1211800107	3812100115	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	HAZ ADQUISICION DE MOBILIARIO PARA LAS OFICINAS Y SALA DE CAPACITACIONES DE LA CENTRAL ALAZAN	1,00000	UNIDAD	4.440,00000	4.440,00000		Si
362	6110100403	842200012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HAZ SERVICIO DE INTERNET PARA LA TRANSMISION DE DATOS DE MONITOREO GEOTECNICO EN EL PROYECTO HIDROE..	1,00000	UNIDAD	4.200,00000	4.200,00000		Si
363	5110200304	271900935	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HAZ ADQUISICION DE INSUMOS PARA LAS TAREAS DE MANTENIMIENTO DE LA CENTRAL ALAZAN	1,00000	UNIDAD	4.000,00000	4.000,00000		Si
364	5110200907	835690011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HAZ SERVICIO DE ANALISIS DEL ESTADO DEL ACEITE DE LOS DIFERENTES SISTEMAS DE LA CENTRAL ALAZAN	1,00000	UNIDAD	3.500,00000	3.500,00000		Si
365	6110101008	871410491	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HAZ SERVICIO DE CONTRATACION DEL REENCAUCHE DE NEUMATICOS PARA LOS VEHICULOS DE LA UNIDAD DE NEGOCI..	1,00000	UNIDAD	2.637,50000	2.637,50000		Si
366	5110100305	319130113	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	HAZ ADQUISICION DE SUMINISTROS DE OFICINA PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDROAZOGUES	1,00000	UNIDAD	2.240,00000	2.240,00000		Si
367	6110101011	325300019	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HAZ SERVICIOS DE PUBLICIDAD Y COMUNICACION PARA LA UNIDAD DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDROAZOGUES	1,00000	UNIDAD	1.500,00000	1.500,00000		Si
368	6110100208	180000011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HAZ SERVICIO DE AGUA EMBOTELLADA PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDROAZOGUES	1,00000	UNIDAD	1.160,00000	1.160,00000		Si
369	6110101008	871410612	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HAZ SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE LAVADO VEHICULAR DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDROAZOGUES	1,00000	UNIDAD	1.081,60000	1.081,60000		Si
370	5110200305	4529000128	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HAZ ADQUISICION DE INSUMOS PARA LAS TAREAS DE MANTENIMINETO DE TICS DE LA CENTRAL ALAZAN	1,00000	UNIDAD	892,86000	892,86000		Si
371	5110200307	351100111	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HAZ ADQUISICION DE PINTURAS Y RECUBRIMIENTOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LOS DIFERENTES COMPONENTES DE..	1,00000	UNIDAD	500,00000	500,00000		Si

372	5110200304	624650012	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HAZ ADQUISICION DE INSUMOS DE FERRETERIA PARA LA CENTRAL ALAZAN	1,00000	UNIDAD	500,00000	500,00000	Si	
373	5110200304	412440011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HAZ ADQUISICION DEL MATERIAL PARA LA FABRICACION DE LOS ASIENOS DE LOS INYECTORES DE LA TURBINA DE..	1,00000	UNIDAD	500,00000	500,00000	Si	
374	5110200907	871100212	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HAZ SERVICIO TECNICO ESPECIALIZADO PARA MANTENIMIENTO DE LA UNIDAD GENERADORA DE LA CENTRAL ALAZAN	1,00000	UNIDAD	250,00000	250,00000	Si	
375	5110200307	3532200117	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HAZ ADQUISICION DE SOLVENTES DE IMPIEZA RECUBRIMIENTO Y LUBRICACION PARA LAS TAREAS DE MANTENIMINET..	1,00000	UNIDAD	85,71000	85,71000	Si	
376	5110200304	429220011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HAZ ADQUISICION DE ELEMENTOS DE CORTE PARA LAS MAQUINAS HERRAMIENTA DEL TALLER DE LA CENTRAL ALAZAN	1,00000	UNIDAD	85,71000	85,71000	Si	
377	1211800106	4817001110	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HAZ ADQUISICION DE EQUIPOS DE MEDICION DE RIESGOS LABORALES PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDROAZOGUES	1,00000	UNIDAD	38,49000	38,49000	Si	
378	1211800108	4824300115	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HAZ ADQUISICION DE EQUIPOS DE DIAGNOSTICO Y MEDICION DE REDES DE COMUNICACIONES PARA LA CENTRAL HID..	1,00000	UNIDAD	25,00000	25,00000	Si	
379	5110300101	461120112	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			REPUESTOS O ACCESORIOS	HNA ADQUISICION DE REPUESTOS PARA EL OVERHAUL DE DOS UNIDADES DE GENERACION DE LA CENTRAL MARCEL LA..	1,00000	UNIDAD	4.017.714,80000	4.017.714,80000	Si	
380	5110100502	852500021	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA SERVICIO DE SEGURIDAD PARA EL PERSONAL DE LAS CENTRALES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDRONACION	1,00000	UNIDAD	816.000,00000	816.000,00000		Si
381	5120100204	871520014	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA SERVICIO DE MANTENIMIENTO MAYOR DE LOS TRANSFORMADORES DE POTENCIA 85MVA DE LA SE DAULE PERIPA	1,00000	UNIDAD	750.000,00000	750.000,00000	Si	
382	1210100103	833930411	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	HNA ADQUISICION DE CONTROLADORES DE LAS UNIDADES DE GENERACION DE LA CENTRAL MARCEL LANIADO DE WIND	1,00000	UNIDAD	650.351,60000	650.351,60000	Si	
383	5110200502	833430113	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			CONCURSO PUBLICO	HNA CONSULTORIA PARA LA INGENIERIA DE DETALLE Y DISENOS DEFINITIVOS DE LAS OBRAS RECOMENDADAS EN LA..	1,00000	UNIDAD	540.000,00000	540.000,00000		Si
384	5110100208	632300212	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	HNA SERVICIO DE ALIMENTACION PARA EL PERSONAL DE LAS CENTRALES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDRONACION	1,00000	UNIDAD	529.167,59000	529.167,59000	Si	

385	5110100909	547900411	OBRAS	COMUN				GASTO CORRIENTE			COTIZACION	HNA SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO INSTALACIONES DE CAMPAMENTOS DE LAS CENTRALES DE LA UNIDAD..	1,00000	UNIDAD	350.000,00000	350.000,00000		Si
386	1211800105	491140016	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA ADQUISICION DE CABEZAL CON CAMA BAJA PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDRONACION	1,00000	UNIDAD	242.000,00000	242.000,00000		Si
387	5110100902	831310011	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			LISTA CORTA	HNA MONITOREO DE CALIDAD DE AGUA EMBALSES RIOS AGUAS SUBTERRANEAS AGUA DE CONSUMO Y EFLUENTES BIOLO..	1,00000	UNIDAD	229.600,00000	229.600,00000		Si
388	5110200501	861100112	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	HNA SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL DIQUE DE LA CENTRAL MARCEL LANIADO DE WIND	1,00000	UNIDAD	210.000,00000	210.000,00000		Si
389	5110200907	964210112	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	HNA SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE VEGETACION DE TALUDES Y CANALES DE LA CENTRAL BABA	1,00000	UNIDAD	170.000,00000	170.000,00000		Si
390	5110100503	853300011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	HNA SERVICIO DE LIMPIEZA DE CASA DE MAQUINAS DE LAS CENTRALES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDRONACION	1,00000	UNIDAD	169.992,00000	169.992,00000		Si
391	5110200907	532900011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA SERVICIO PARA LA REHABILITACION DE ESTRUCTURAS DE HORMIGON DEL COMPLEJO MULTIPROPOSITO BABA	1,00000	UNIDAD	150.000,00000	150.000,00000		Si
392	1211800105	491190911	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA ADQUISICION AMBULANCIA TIPO II PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDRONACION	1,00000	UNIDAD	150.000,00000	150.000,00000		Si
393	1210100103	482120028	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA ADQUISICION E INSTALACION DE 4 ESTACIONES PLUVIOMETRICAS A SER UBICADAS AGUAS ABAJO Y AGUAS ARR..	1,00000	UNIDAD	139.266,68000	139.266,68000		Si
394	5110200907	839900114	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			LISTA CORTA	HNA FISCALIZACION PARA LA ADQUISICION E INSTALACION DE EQUIPAMIENTO PARA LA REHABILITACION Y MEJORA..	1,00000	UNIDAD	132.495,00000	132.495,00000		Si
395	5110100909	871410011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA SERVICIO DE MANTENIMIENTO EXTERNO DE VEHICULOS CON TALLERES AUTORIZADOS PARA EL PARQUE AUTOMOTO..	1,00000	UNIDAD	125.312,49000	125.312,49000		Si
396	5110200501	871590712	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE LA MAQUINARIA PESADA DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDRONACION	1,00000	UNIDAD	120.000,00000	120.000,00000		Si
397	5110100206	643120014	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA SERVICIO DE TRANSPORTE PARA EL PERSONAL DE LAS CENTRALES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDRONACION	1,00000	UNIDAD	110.000,00000	110.000,00000		Si

398	5110100909	859901911	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE OFICINAS DE GUAYAQUIL Y CAMPAMENT..	1,00000	UNIDAD	101.785,71000	101.785,71000	Si	
399	5110100303	439130111	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA ADQUISICION DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA LOS CAMPAMENTOS DE LAS CENTRALES DE LA UNIDAD..	1,00000	UNIDAD	80.000,00000	80.000,00000		Si
400	5110200907	871590712	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LA VOLQUETA HINO 700 DE LA UNIDA DE NEGOCIO HIDRONACION	1,00000	UNIDAD	73.543,48000	73.543,48000	Si	
401	5120100201	482650111	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA ADQUISICION DE REPUESTOS PARA LAS ESTACIONES METEOROLOGICAS DE LA UNIDAD DE NEGOCIO	1,00000	UNIDAD	72.000,00000	72.000,00000	Si	
402	5110100902	831390271	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			LISTA CORTA	HNA ACTUALIZACION DE INVENTARIO Y MANUAL DE FLORA Y FAUNA DE LAS CENTRALES DE UNIDAD DE NEGOCIO HID..	1,00000	UNIDAD	70.600,00000	70.600,00000	Si	
403	5120100201	471732011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA ADQUISICION DE REPUESTOS ELECTRICOS E INSTRUMENTACION PARA TABLEROS DE LA CENTRAL MARCEL LANIAD..	1,00000	UNIDAD	60.000,00000	60.000,00000		Si
404	5120100201	362200916	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA ADQUISICION DE SELLOS DE CAUCHO TIPO NOTA MUSICAL PARA PANELES DE CIERRE A LA DESCARGA DE LAS U..	1,00000	UNIDAD	56.000,00000	56.000,00000		Si
405	1210100103	4315100115	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	HNA ADQUISICION E INSTALACION DE TRES SEPARADORES DE NIEBLA DE ACEITE PARA LAS UNIDADES DE LA CENTR..	1,00000	UNIDAD	55.335,00000	55.335,00000	Si	
406	5110100909	547900411	OBRAS	COMUN				GASTO CORRIENTE			MENOR CUANTIA	HNA MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES DE CENTRALES HIDROELECTRICAS DE LA UNIDAD DE NEGOC..	1,00000	UNIDAD	54.500,00000	54.500,00000		Si
407	5110100902	861100011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE AREAS REFORESTADAS Y SITIOS ECOLOGICOS DE LA CENTRAL MARCEL LANIAD..	1,00000	UNIDAD	49.900,00000	49.900,00000	Si	
408	5110200209	4817001110	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA ADQUISICION DE EQUIPOS E IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD Y PROTECCION PERSONAL PARA EL PERSONAL DE LAS..	1,00000	UNIDAD	46.000,00000	46.000,00000	Si	
409	5110100909	853300117	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	HNA SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE AREAS VERDES PARA LOS CAMPAMENTOS DE MLDW Y BABA DE LA UNIDAD DE N..	1,00000	UNIDAD	45.893,00000	45.893,00000		Si
410	5110200209	881220011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	HNA ADQUISICION DE BOTAS Y OVEROLES PARA EL PERSONAL DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDRONACION	1,00000	UNIDAD	42.678,57000	42.678,57000	Si	

411	5120100201	4474004413	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA ADQUISICION DE BOMBAS PARA EL SISTEMA DE INYECCION PARA LAS TRES UNIDADES DE LA CENTRAL MLDW	1,00000	UNIDAD	40.000,00000	40.000,00000	Si	
412	5120100201	415450011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA ADQUISICION DE MATERIALES Y CONSUMIBLES PARA MANTENIMIENTO DE LAS UNIDADES DE LA CENTRALES DE L..	1,00000	UNIDAD	40.000,00000	40.000,00000		Si
413	5120100204	8821200113	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA SERVICIO DE SOLDADURA Y PINTURA EN PARTES DE LAS TURBINAS DE LA CENTRAL MLDW	1,00000	UNIDAD	40.000,00000	40.000,00000	Si	
414	5120100201	482630212	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA ADQUISICION DE MEDIDORES DE REPUESTOS PARA LA MEDICION COMERCIAL DE LA CENTRAL MARCEL LANIADO D..	1,00000	UNIDAD	38.550,00000	38.550,00000	Si	
415	5110100902	9290000115	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA SERVICIO DE CAPACITACION A COMUNIDADES DE ZONAS DE INFLUENCIA DE LAS CENTRALES MARCEL LANIADO ..	1,00000	UNIDAD	38.000,00000	38.000,00000	Si	
416	5110100501	831310013	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			CONTRATACION DIRECTA	HNA AUDITORIA AMBIENTAL DE CUMPLIMIENTO PERIODO 2020 2022 Y ACTUALIZACION DE PLAN DE MANEJO AMBIENTA..	1,00000	UNIDAD	37.435,00000	37.435,00000		Si
417	5110100501	831310013	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			CONTRATACION DIRECTA	HNA AUDITORIA AMBIENTAL DE CUMPLIMIENTO PERIODO 2020 -2022 Y ACTUALIZACION DE PLAN DE MANEJO AMBIENT..	1,00000	UNIDAD	35.955,00000	35.955,00000	Si	
418	5110100902	861100011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA SERVICIO DE REFORESTACION CON ESPECIES VEGETALES ENDEMICAS EN EL BOSQUE DEL CONEJO AREAS ALEDAN..	1,00000	UNIDAD	35.200,00000	35.200,00000	Si	
419	5120100201	471732011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA ADQUISICION DE REPUESTOS ELECTRONICOS Y DE INSTRUMENTACION PARA LOS SISTEMAS PRINCIPALES Y AUX..	1,00000	UNIDAD	35.000,00000	35.000,00000		Si
420	1211600102	482430019	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA ADQUISICION DE EQUIPO DE PRUEBAS PARA GENERADORES Y TRANSFORMADORES DE LA CENTRAL MARCEL LANIAD..	1,00000	UNIDAD	34.500,00000	34.500,00000	Si	
421	1211800107	439130112	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA ADQUISICION DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE PRECISION PARA EL CUARTO DE COMUNICACIONES DE LA..	1,00000	UNIDAD	34.500,00000	34.500,00000	Si	
422	5110100902	837000111	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			CONTRATACION DIRECTA	HNA CONSULTORIA PARA LA ENCUENTRA DE MEDICION DE LA PERCEPCION Y EL NIVEL DE SATISFACCION DE LAS CO..	1,00000	UNIDAD	34.000,00000	34.000,00000	Si	
423	5110200502	835690015	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			CONTRATACION DIRECTA	HNA CONSULTORIA PARA EL DIAGNOSTICO DE LA CONDICION MECANICA DE LAS UNIDADES 1 2 Y 3 DE LA CENTRAL ..	1,00000	UNIDAD	32.850,00000	32.850,00000		Si

424	5110200907	859901911	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO DE LA CASA DE MAQUINAS DE LA CHMLDW	1,00000	UNIDAD	32.000,00000	32.000,00000		Si
425	5120100201	4325200111	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA ADQUISICION DE SELLOS Y DIAFRAGMAS PARA COMPRESORES DE SERVICIOS SIAD PARA CENTRAL MLDW	1,00000	UNIDAD	30.280,86000	30.280,86000		Si
426	5120100201	432110111	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			REPUESTOS O ACCESORIOS	HNA ADQUISICION DE REPUESTOS PARA EQUIPO LIMPIARREJAS DE LA TOMA DE CARGA EN LA CENTRAL BABA	1,00000	UNIDAD	30.000,00000	30.000,00000		Si
427	5110100902	861100011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA SERVICIO DE MANTENIMIENTO AREAS REFORESTADAS RE VEGETACION DE TALUDES A TRAVES DE ADQUISICION D..	1,00000	UNIDAD	30.000,00000	30.000,00000		Si
428	5110100505	979900816	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA SERVICIO DE SENALETICA Y SEGURIDAD PARA LAS CENTRALES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDRONACION	1,00000	UNIDAD	26.785,72000	26.785,72000		Si
429	5110100212	3526074199	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA ADQUISICION DE MEDICINA PARA EL PERSONAL DE LAS CENTRALES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDRONACION N..	1,00000	UNIDAD	25.000,00000	25.000,00000		Si
430	5110200502	835690011	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			CONTRATACION DIRECTA	HNA CONSULTORIA PARA EL DIAGNOSTICO DE LA CONDICION DE LOS GENERADORES DE LA CENTRAL MLDW MEDIANTE ..	1,00000	UNIDAD	22.995,00000	22.995,00000		Si
431	5110100302	4911300116	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA ADQUISICION DE REPUESTOS PARA LA FLOTA DE VEHICULOS DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDRONACION	1,00000	UNIDAD	20.000,00000	20.000,00000		Si
432	5110100503	861100311	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA SERVICIO DE FUMIGACION Y CONTROL DE PLAGAS EN LAS CENTRALES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDRONACION	1,00000	UNIDAD	19.464,28000	19.464,28000		Si
433	5110200907	831110952	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA SERVICIO DE CALIBRACION DE LOS EQUIPOS DE MEDICION Y PRUEBA DEL TALLER ELECTRICO DE LA UNIDAD D..	1,00000	UNIDAD	18.000,00000	18.000,00000		Si
434	1211800108	472200611	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA ADQUISICION DE EQUIPOS DE RADIO COMUNICACION PTT Y REPETIDORAS PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDRO..	1,00000	UNIDAD	17.482,00000	17.482,00000		Si
435	1211800104	452300041	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA ADQUISICION DE SERVIDORES PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDRONACION	1,00000	UNIDAD	17.170,78000	17.170,78000		Si
436	5110100302	321931121	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	HNA ADQUISICION DE MENAJE PARA LAS CENTRALES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDRONACION	1,00000	UNIDAD	17.000,00000	17.000,00000		Si

437	5120100204	8356100111	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA SERVICIO DE ANALISIS DE ACEITE DIELECTRICO DE LOS TRANSFORMADORES DE POTENCIA DE LAS CENTRALES ..	1,00000	UNIDAD	16.000,00000	16.000,00000	Si	
438	5120100201	452300064	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA ADQUISICION E INSTALACION DE DISPLAY PARA RELE DE PROTECCION DE TRANSFORMADOR DE POTENCIA RE..	1,00000	UNIDAD	15.476,60000	15.476,60000	Si	
439	5120100204	871520013	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA SERVICIO DE MANTENIMIENTO ANUAL DE LOS GENERADORES ELECTRICOS DE LAS UNIDADES DE GENERACION DE ..	1,00000	UNIDAD	15.000,00000	15.000,00000	Si	
440	5110100909	949000011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA SERVICIO DE MEDICION DE RUIDO OCUPACIONAL PARA LAS CENTRALES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDRONACION	1,00000	UNIDAD	14.500,00000	14.500,00000	Si	
441	1211800103	449170933	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA ADQUISICION DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE PARA LA CENTRAL MARCEL LANIADO DE WIND	1,00000	UNIDAD	14.500,00000	14.500,00000	Si	
442	5110200907	859901911	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS ACONDICIONADORES DE AIRE DEL EDIFICIO DE OFICINAS TEC..	1,00000	UNIDAD	14.000,00000	14.000,00000	Si	
443	5110100902	942220014	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA SERVICIO DE GESTION DE DESECHOS PELIGROSOS Y ESPECIALES PARA LAS CENTRALES MARCEL LANIADO DE WI..	1,00000	UNIDAD	13.200,00000	13.200,00000	Si	
444	5110100211	931990011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA SERVICIO DE EXAMENES MEDICOS OCUPACIONALES PARA EL PERSONAL DE LAS CENTRALES DE LA UNIDAD DE NE..	1,00000	UNIDAD	13.000,00000	13.000,00000	Si	
445	5110100306	353210116	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	HNA ADQUISICION DE SUMINISTROS DE LIMPIEZA DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDRONACION	1,00000	UNIDAD	13.000,00000	13.000,00000	Si	
446	5110200502	835690413	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			CONTRATACION DIRECTA	HNA CONSULTORIA PARA LA CERTIFICACION DE PUENTES GRUA DE LAS CENTRALES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO	1,00000	UNIDAD	12.708,00000	12.708,00000	Si	
447	1210100103	432200114	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA ADQUISICION DE DOS BOMBAS ELECTRO SUMERGIBLES PARA POZO DE DRENAJE DE LA CENTRAL BABA	1,00000	UNIDAD	12.500,00000	12.500,00000	Si	
448	5120100204	8356100111	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA SERVICIO DE ANALISIS DE ACEITE DE LA UNIDADES DE GENERACION DE LA CENTRAL MARCEL LANIADO DE WIND	1,00000	UNIDAD	12.500,00000	12.500,00000	Si	
449	5120100201	433109011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA ADQUISICION DE RODAMIENTOS RETENEDORES BANDAS POLEAS ACOPLES Y SELLOS PARA LA CENTRAL BABA	1,00000	UNIDAD	12.000,00000	12.000,00000	Si	

450	5120100201	469100211	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA ADQUISICION DE REPUESTOS ELECTRICOS PARA EQUIPOS Y SISTEMAS AUXILIARES DE LA CASA DE MAQUINAS ..	1,00000	UNIDAD	12.000,00000	12.000,00000	Si	
451	5120100201	415450011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA ADQUISICION DE CONSUMIBLES MECANICOS PARA MANTENIMIENTO RUTINARIO Y MAYOR DE LA CENTRAL BABA	1,00000	UNIDAD	12.000,00000	12.000,00000		Si
452	5120100201	462120618	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA ADQUISICION DE CONSUMIBLES ELECTRICOS PARA LOS MANTENIMIENTOS DE LAS UNIDADES DE GENERACION DE ...	1,00000	UNIDAD	12.000,00000	12.000,00000	Si	
453	1211800108	473130016	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA ADQUISICION E INSTALACION DE REPUESTOS PARA EL SISTEMA INTEGRAL CCTV DEL SISTEMA DE MONITOREO ...	1,00000	UNIDAD	10.793,49000	10.793,49000		Si
454	5120100105	333800231	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA ADQUISICION DE ACEITE HIDRAULICO SHELLTELUS ISOVG 46 PARA LAS UNIDADES DE GENERACION DE LA CENT..	1,00000	UNIDAD	10.540,00000	10.540,00000	Si	
455	5120100201	346200461	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA ADQUISICION DE CONSUMIBLES PARA MANTENIMIENTO DE LAS OBRAS CIVILES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDR..	1,00000	UNIDAD	10.000,00000	10.000,00000		Si
456	1211800108	481100116	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA ADQUISICION DE SENSORES DE MOVIMIENTO Y ALARMAS PARA LAS INSTALACIONES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO ..	1,00000	UNIDAD	10.000,00000	10.000,00000	Si	
457	5120100201	317000014	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA ADQUISICION DE SELLOS PARA CILINDROS HIDRAULICOS DEL ANILLO DE REGULACION TURBINA KAPLAN DE LA ..	1,00000	UNIDAD	10.000,00000	10.000,00000		Si
458	1211600102	4299217233	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MANUALES Y EQUIPOS PARA EL TALLER ELECTRICO DE LA CENTRAL HIDROELE..	1,00000	UNIDAD	10.000,00000	10.000,00000		Si
459	5120100201	353220016	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA ADQUISICION DE CONSUMIBLES QUIMICOS PARA MANTENIMIENTO DE LA CENTRAL MARCEL LANIADO DE WIND	1,00000	UNIDAD	10.000,00000	10.000,00000	Si	
460	5120100201	441802013	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA ADQUISICION DE BANCO DE BATERIAS DEL UPS DE LA CENTRAL HIDROELECTRICA BABA	1,00000	UNIDAD	9.000,00000	9.000,00000	Si	
461	5110200506	548000014	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA SERVICIO DE ALQUILER DE MAQUINARIA PESADA PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO	1,00000	UNIDAD	8.928,57000	8.928,57000	Si	
462	5110100302	412780011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA ADQUISICION DE REPUESTOS Y ACCESORIO PARA MANTENIMIENTO DE CAMPAMENTOS DE LA CENTRAL MARCEL LAN..	1,00000	UNIDAD	8.000,00000	8.000,00000	Si	

463	5110100305	180000011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HNA ADQUISICION DE BOTELLONES DE AGUA PARA EL CONSUMO DEL PERSONAL DE LAS CENTRALES DE LA UNIDAD DE..	1,00000	UNIDAD	7.400,00000	7.400,00000	Si	
464	5110100212	3526053817	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	HNA ADQUISICION MEDICINA PARA PERSONAL DE LAS CENTRALES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HNA CATALOGADAS	1,00000	UNIDAD	6.928,57000	6.928,57000		Si
465	1211800104	472110013	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA ADQUISICION DE EQUIPOS DE VIDEOCONFERENCIA PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDRONACION	1,00000	UNIDAD	6.590,00000	6.590,00000	Si	
466	6110101011	836100021	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE CONTRATACION PARA ACTUALIZACION DE LONAS DE SENALETICA DE LAS CENTRALES DE LA UNIDA..	1,00000	UNIDAD	6.500,00000	6.500,00000	Si	
467	5120100201	491290954	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA ADQUISICION DE KIT DE FILLERS PARA LA TORRE DE ENFRIAMIENTO DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO D..	1,00000	UNIDAD	6.416,00000	6.416,00000		Si
468	5110200907	622860013	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DEL DEPARTAMENTO DE OBRAS CIVILES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO ..	1,00000	UNIDAD	6.416,00000	6.416,00000	Si	
469	5120100204	871520012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MOTORES ELECTRICOS DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDRONACION	1,00000	UNIDAD	6.416,00000	6.416,00000		Si
470	5120100201	462120618	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA ADQUISICION DE CONSUMIBLES ELECTRICOS Y DE FERRETERIA PARA MANTENIMIENTO DE LA CENTRAL MLDW	1,00000	UNIDAD	6.416,00000	6.416,00000		Si
471	1211800107	439130111	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA ADQUISICION DE EQUIPO PARA LA REPOSICION DE SISTEMA CLIMATIZACION DE CUARTOS FRIOS DEL COL	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000		Si
472	5110100901	839900222	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			CONTRATACION DIRECTA	HNA CONSULTORIA PARA EL AVALUO DE BIENES PARA SU REMATE DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDRONACION	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000		Si
473	5110100909	547900411	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE ESTANTERIAS DEL COL DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDRONACION	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000		Si
474	5110200907	871520013	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO PARA EL MANTENIMIENTO MENOR DEL GENERADOR DE LA PRESA DAULE PERIPA	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000		Si
475	5110100909	871590411	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL MONTACARGAS	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000		Si

476	5110100505	949000011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE MEDICION LUMINOSIDAD ACIDO SULFURICO STRESS TERMICO PARA LAS CENTRALES DE LA UNIDAD..	1,00000	UNIDAD	6.300,00000	6.300,00000	Si	
477	5110100302	452700028	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA ADQUISICION DE REPUESTOS ACCESORIOS Y EQUIPOS DE COMUNICACION PARA LA RED ACTIVA Y PASIVA PARA ..	1,00000	UNIDAD	6.124,00000	6.124,00000		Si
478	5110100302	452900019	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA ADQUISICION DE REPUESTOS ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE COMPUTACION PARA COMPUTADORES Y SERVIDORES..	1,00000	UNIDAD	6.105,00000	6.105,00000	Si	
479	6110101008	853300012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	HNA SERVICIO DE LIMPIEZA DE LAS OFICINAS DE GUAYAQUIL DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDRONACION	1,00000	UNIDAD	6.071,43000	6.071,43000	Si	
480	5110100909	8621006210	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE LOS POZOS DE LAS CENTRALES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDRONACION	1,00000	UNIDAD	6.050,00000	6.050,00000		Si
481	5110100305	622650012	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA ADQUISICION DE MATERIALES DIVERSOS PARA EL EMBALAJE ESTIBA Y ALMACENAMIENTO DE LA UNIDAD DE NEG..	1,00000	UNIDAD	6.000,00000	6.000,00000	Si	
482	1211600102	4299217233	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA ADQUISICION DE HERRAMIENTAS PARA TALLER MECANICO DE LA CENTRAL BABA	1,00000	UNIDAD	6.000,00000	6.000,00000		Si
483	5120100105	333800231	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA ADQUISICION DE ACEITES Y GRASAS PARA EQUIPOS MECANICOS DE LA CENTRAL BABA	1,00000	UNIDAD	6.000,00000	6.000,00000		Si
484	5120100201	4299925215	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA ADQUISICION DE DAMPER DE DESCARGA PARA VENTILADORES 1 Y 2 DE LA CENTRAL BABA	1,00000	UNIDAD	6.000,00000	6.000,00000	Si	
485	5110100504	512900021	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SUSCRIPCION Y RENOVACION DE LICENCIAS AUTOCAD	1,00000	UNIDAD	5.500,00000	5.500,00000		Si
486	5110100909	841600111	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA MANTENIMIENTO DE UPS DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDRONACION	1,00000	UNIDAD	5.420,00000	5.420,00000		Si
487	5120100201	4474004413	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA ADQUISICION DE BOMBAS PARA EL SISTEMA DE MICROFILTRADO DE LAS UNIDADES DE GENERACION DE LA CENT..	1,00000	UNIDAD	5.400,00000	5.400,00000		Si
488	5110100909	871300011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE COMPUTACION Y PERIFERICOS DE LA UNIDAD DE NEGOCIOS HIDR..	1,00000	UNIDAD	5.125,00000	5.125,00000		Si
489	6110101008	871300011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA MANTENIMIENTO DE CARTELERA DIGITAL DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDRONACION	1,00000	UNIDAD	5.000,00000	5.000,00000		Si

490	5110100505	949000011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE MEDICION DE RUIDO OCUPACIONAL PARA LAS CENTRALES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDRONACION	1,00000	UNIDAD	5.000,00000	5.000,00000	Si	
491	5120100201	362200221	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA ADQUISICION DE FILTROS Y EMPAQUES PARA EXTRACTORES DE VAPOR LOSMA ASPIROFILTER AS3 PARA LAS TRE..	1,00000	UNIDAD	5.000,00000	5.000,00000		Si
492	6110101008	871520013	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE MANTENIMIENTO GENERADOR ENERGIA DE LAS OFICINAS DE GUAYAQUIL	1,00000	UNIDAD	4.553,57000	4.553,57000		Si
493	5110200907	871540112	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE CALIBRACION DE EQUIPO ALINEADOR LASER MARCA FIXTURLASER SERIE NXA DE LA CENTRAL BABA	1,00000	UNIDAD	4.500,00000	4.500,00000	Si	
494	6110100403	842200011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE ULTIMA MILLA PARA ENLACE A RED DE CELEC EP OFICINAS GUAYAQUIL	1,00000	UNIDAD	4.320,00000	4.320,00000	Si	
495	5110100303	4824300117	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA ADQUISICION DE HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS PARA MANTENIMIENTOS DE TICS	1,00000	UNIDAD	4.208,00000	4.208,00000		Si
496	5110100305	3692000117	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA ADQUISICION DE MATERIALES DIVERSOS PARA LA IDENTIFICACION Y CODIFICACION DE BIENES DE LA UNIDAD..	1,00000	UNIDAD	4.000,00000	4.000,00000		Si
497	5110100507	731230012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE CENTRO DE COPIADO PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDRONACION	1,00000	UNIDAD	3.806,00000	3.806,00000	Si	
498	6110100203	661100011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA ADQUISICION PASAJES AEREOS NACIONALES E INTERNACIONALES PARA FUNCIONARIOS DE LA UNIDAD DE NEGOC..	1,00000	UNIDAD	3.800,00000	3.800,00000		Si
499	5110100302	612710012	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA ADQUISICION DE QUIMICOS PARA MANTENIMIENTO DE CAMPAMENTOS DE LAS CENTRALES DE LA UNIDAD DE NEGOC..	1,00000	UNIDAD	3.300,00000	3.300,00000		Si
500	5110200203	9290000122	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE CAPACITACION GESTION DEL CAMBIO	1,00000	UNIDAD	3.220,00000	3.220,00000		Si
501	5110200207	839900911	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE CAPACITACION ESTRATEGIAS DE MEJORAMIENTO DE CLIMA ORGANIZACIONAL	1,00000	UNIDAD	3.100,00000	3.100,00000		Si
502	5110100909	871520013	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL GENERADOR ELECTRICO DEL COL DE LA UNIDAD DE NEGOCIO H..	1,00000	UNIDAD	3.000,00000	3.000,00000		Si

503	6110100504	512900021	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE RENOVACION DE LICENCIAS ANTIVIRUS PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDRONACION	1,00000	UNIDAD	2.700,00000	2.700,00000	Si	
504	6110101011	836200014	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO PARA EL PAUTAJE EN MEDIOS DE COMUNICACION NACIONAL	1,00000	UNIDAD	2.500,00000	2.500,00000	Si	
505	5110200207	929000013	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE CAPACITACION BUSINESS ANALYTCS BIG DATA EN LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDRONACION	1,00000	UNIDAD	2.100,00000	2.100,00000		Si
506	5120100201	4325200112	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA ADQUISICION DE VALVULAS CHECK PARA TUBERIA DE PRESION HIDROSTATICA COJINETE COMBINADO UNIDADES..	1,00000	UNIDAD	2.000,00000	2.000,00000	Si	
507	6110100504	512900021	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA RENOVACION DE LICENCIAS JURIDICAS	1,00000	UNIDAD	2.000,00000	2.000,00000		Si
508	5110200207	922300011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE CAPACITACION CURSO INTERNACIONAL DE MANTENIMIENTO ELECTRICO Y MECANICO DE GENERADOR..	1,00000	UNIDAD	2.000,00000	2.000,00000		Si
509	5110200207	922300011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE CAPACITACION CONTROL ELECTRICO INDUSTRIAL	1,00000	UNIDAD	1.900,00000	1.900,00000		Si
510	6110101008	859901911	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO DE LAS OFICINAS DE GUAYAQUIL DE LA UNIDAD DE NE..	1,00000	UNIDAD	1.785,71000	1.785,71000	Si	
511	6110101013	721120411	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE PARQUEO PARA VEHICULO OFICINA DE GUAYAQUIL DE LA UNIDAD NEGOCIO HIDRONACION	1,00000	UNIDAD	1.785,71000	1.785,71000	Si	
512	5110200207	922300011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE CAPACITACION CONGRESO ECUACIER	1,00000	UNIDAD	1.500,00000	1.500,00000		Si
513	5110200501	342100211	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE RECARGA DE OXIGENO ACETILENO EN EL TALLER MECANICO DE LA CENTRAL MARCEL LANIADO DE ..	1,00000	UNIDAD	1.500,00000	1.500,00000		Si
514	5110200207	922300011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE CAPACITACION MANTENIMIENTO EN SUBESTACIONES	1,00000	UNIDAD	1.500,00000	1.500,00000		Si
515	5110200207	922300011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE CAPACITACION INSTRUMENTACION INDUSTRIAL	1,00000	UNIDAD	1.400,00000	1.400,00000		Si
516	5110100912	841310112	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE RECARGA DE VALOR PARA CONSUMO DE TAGS EN PEAJES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDRONACION	1,00000	UNIDAD	1.339,29000	1.339,29000		Si
517	5110100207	929000017	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE CAPACITACION GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD LABORAL	1,00000	UNIDAD	1.300,00000	1.300,00000	Si	

518	5110200207	9290000116	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE CAPACITACION TRABAJO EN ALTURA	1,00000	UNIDAD	1.300,00000	1.300,00000		Si
519	5110200207	922300011	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE CAPACITACION MANTENIMIENTO DE GENERADORES HIDROELECTRICOS	1,00000	UNIDAD	1.200,00000	1.200,00000		Si
520	5110100909	871200014	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE ETIQUETADORAS O IMPRESORAS DE ETIQUETAS DE LA UNIDAD DE..	1,00000	UNIDAD	1.000,00000	1.000,00000		Si
521	5110200207	922300011	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE CAPACITACION PROTECCIONES ELECTRICAS PARA CENTRALES DE GENERACION	1,00000	UNIDAD	1.000,00000	1.000,00000		Si
522	5110200207	929000013	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE CAPACITACION AUTOCAD ELECTRICO BASICO	1,00000	UNIDAD	1.000,00000	1.000,00000		Si
523	5110100207	922300011	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE CAPACITACION GESTION DE PROCESOS	1,00000	UNIDAD	1.000,00000	1.000,00000		Si
524	5110100909	871590811	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS MENORES DEL COL DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDRONACION	1,00000	UNIDAD	1.000,00000	1.000,00000		Si
525	5110200207	922300011	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE CAPACITACION CERTIFICACION INSTALACIONES ELECTRICAS CONTROL INDUSTRIAL	1,00000	UNIDAD	950,00000	950,00000		Si
526	5110200207	929000013	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE CAPACITACION AUTOCAD ELECTRICO INTERMEDIO	1,00000	UNIDAD	830,00000	830,00000		Si
527	5110100207	922300011	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE CAPACITACION LICENCIA DE RIESGOS ELECTRICOS Y O CONSTRUCCION	1,00000	UNIDAD	800,00000	800,00000		Si
528	6110101008	180000011	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA ADQUISICION DE BOTELLONES DE AGUA PARA EL CONSUMO DEL PERSONAL OFICINAS GUAYAQUIL	1,00000	UNIDAD	684,00000	684,00000		Si
529	5110200207	922300011	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE CAPACITACION GESTION DE RIESGOS CON ENFORQUE EN EL SECTOR ELECTRICO	1,00000	UNIDAD	600,00000	600,00000		Si
530	5110200207	922300011	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE CAPACITACION OPERACION DE MAQUINARIA PESADA IZAJE PUENTE GRUA	1,00000	UNIDAD	600,00000	600,00000		Si
531	6110101007	662100013	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE CORRESPONDENCIA DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDRONACION	1,00000	UNIDAD	527,50000	527,50000		Si

532	5110200907	342100211	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA RECARGA DE GASES INDUSTRIALES OXIGENO ACETILENO NITROGENO ARGON A SER USADOS EN LA CENTRAL BABA	1,00000	UNIDAD	500,00000	500,00000			Si
533	5110200907	871540112	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE CALIBRACION DE EQUIPO ANALIZADOR DE VIBRACIONES MARCA FLUKE 810 DE LA CENTRAL BABA	1,00000	UNIDAD	450,00000	450,00000		Si	
534	5110100207	9290000115	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE CAPACITACION GESTION AMBIENTAL EN EL SECTOR ELECTRICO	1,00000	UNIDAD	250,00000	250,00000		Si	
535	6110100207	922300011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE CAPACITACION INSCRIPCION CONGRESO CLAD	1,00000	UNIDAD	220,00000	220,00000			Si
536	6110100207	922300011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE CAPACITACION ACTUALIZACION NORMAS NIFS	1,00000	UNIDAD	220,00000	220,00000			Si
537	5110100207	922300011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE CAPACITACION ENTRENAMIENTO TECNICO CHECK POINT	1,00000	UNIDAD	208,00000	208,00000			Si
538	5110100207	9290000115	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HNA SERVICIO DE CAPACITACION LEGISLACION AMBIENTAL ECUATORIANA	1,00000	UNIDAD	150,00000	150,00000		Si	
539	1211800105	444210111	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HTP ADQUISICION DE MAQUINARIA PARA MANTENIMIENTO VIAL Y DE LAS ESTRUCTURAS QUE CONFORMAN LOS CIRCUI..	1,00000	UNIDAD	2.127.360,00000	2.127.360,00000			Si
540	1211600102	482650321	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HTP ADQUISICION DE INSTRUMENTOS Y EQUIPOS DE MEDICION PARA LA AUTOMATIZACION Y COMPLEMENTACION DE L..	1,00000	UNIDAD	1.220.637,52000	1.220.637,52000			Si
541	6110100503	853300011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HTP CONTRATACION DEL SERVICIO DE LIMPIEZA DEL CAMPAMENTO Y OBRAS ANEXAS DEL PROYECTO TOACHI PILATON	1,00000	UNIDAD	480.000,00000	480.000,00000		Si	
542	1211800105	491130026	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HTP ADQUISICION DE VEHICULOS CAMIONETAS 4X4 DMAX CHEVROLET PARA REPOSICION EN EL PARQUE AUTOMOTOR D..	1,00000	UNIDAD	291.992,00000	291.992,00000			Si
543	5110200907	871410011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		COTIZACION	HTP SERVICIO TECNICO DE MANTENIMIENTO VEHICULAR PREVENTIVO Y CORRECTIVO	1,00000	UNIDAD	290.000,00000	290.000,00000		Si	
544	5110200502	949000012	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			LISTA CORTA	HTP CONSULTORIA PARA DETERMINAR EL PLAN DE EMERGENCIA POR FENOMENOS NATURALES PARA LAS CENTRALES SA..	1,00000	UNIDAD	228.550,00000	228.550,00000			Si
545	1211800104	452300049	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA	HTP IMPLEMENTACION DE SISTEMA DE ALTA DISPONIBILIDAD Y RESPALDO EN LINEA DE LA	1,00000	UNIDAD	224.500,00000	224.500,00000		Si	

											ELECTRONICA	INFRAESTRUCTURA DE T..									
546	5110200907	871410011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		COTIZACION	HTP MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO DE VOLQUETAS, GRUA Y TANQUEROS PERTENECIENTE A CELEC EP HID..	1,00000	UNIDAD	218.761,64000	218.761,64000				Si	
547	5110200907	871100212	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		COTIZACION	HTP SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE MAQUINARIA PESADA DE LA UNIDAD DE NEGOCIO ..	1,00000	UNIDAD	200.000,00000	200.000,00000				Si	
548	5110200304	361140311	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HTP COMPRA DE NEUMATICOS PARA VEHICULOS Y EQUIPO CAMINERO	1,00000	UNIDAD	170.000,00000	170.000,00000				Si	
549	1211600102	387000015	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HTP ADQUISICION DE CAMPERS PARA EL PROYECTO HIDROELECTRICO TOACHI PILATON	1,00000	UNIDAD	142.222,86000	142.222,86000				Si	
550	5110200209	4817001110	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HTP COMPRA DE EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL Y TRABAJOS EN ALTURA	1,00000	UNIDAD	129.500,00000	129.500,00000				Si	
551	5110100913	333400011	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			CONTRATOS ENTRE ENTIDADES PUBLICAS O	HTP ADQUISICION DE COMBUSTIBLES PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDROTOAPI	1,00000	UNIDAD	126.000,00000	126.000,00000				Si	
552	5110200304	421901063	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HTP COMPRA DE SEÑALETICA DE SEGURIDAD	1,00000	UNIDAD	112.300,00000	112.300,00000				Si	
553	6110100305	471732011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HTP COMPRA DE MATERIALES, INSUMOS Y REPUESTOS PARA MANTENIMIENTO DEL CAMPAMENTO DE LA PALMA 1	1,00000	UNIDAD	112.000,00000	112.000,00000				Si	
554	5110200304	482430019	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HTP ADQUISICION DE UN SISTEMA DE DETECCION ARC FLASH EN LOS TABLEROS DE 138KV, INCLUYE SERVICIO	1,00000	UNIDAD	110.100,00000	110.100,00000				Si	
555	5110100902	835100017	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			LISTA CORTA	HTP SEGUIMIENTO Y MONITOREO AMBIENTAL DEL EMBALSE, RIOS APORTANTES, AGUA SUBTERRANEA, EFLUENTES, PA..	1,00000	UNIDAD	98.800,00000	98.800,00000				Si	
556	1211800105	491190911	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HTP ADQUISICION DE AMBULANCIA TIPO II SOPORTE VITAL BASICO	1,00000	UNIDAD	95.500,00000	95.500,00000				Si	
557	5110200304	444210112	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HTP COMPRA DE REPUESTOS PARA MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y CORRECTIVOS DE MAQUINARIA CATERPILLAR	1,00000	UNIDAD	80.000,00000	80.000,00000				Si	
558	5110200304	361140311	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	HTP COMPRA DE NEUMATICOS PARA VEHICULOS	1,00000	UNIDAD	60.000,00000	60.000,00000				Si	

559	1211600102	482650321	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HTP ADQUISICION DE EQUIPOS DE MANTENIMIENTO, MEDICION Y DIAGNOSTICO PARA LA EJECUCION DE ACTIVIDADE..	1,00000	UNIDAD	59.203,49000	59.203,49000	Si	
560	6110100209	293300212	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	HTP ADQUISICION DE ZAPATOS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL	1,00000	UNIDAD	53.336,84000	53.336,84000		Si
561	6110100305	439130131	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HTP COMPRA DE REPUESTOS PARA MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE AGUA CALIENTE DE LOS EDIFICIOS..	1,00000	UNIDAD	50.000,00000	50.000,00000	Si	
562	5110200304	429410015	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HTP ADQUISICION DE MATERIALES Y ACCESORIOS DE IZAJE PARA EJECUCION DE ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO ..	1,00000	UNIDAD	48.240,00000	48.240,00000	Si	
563	5110200211	931990411	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HTP CONTRATACION DE EXAMENES OCUPACIONALES	1,00000	UNIDAD	47.878,00000	47.878,00000	Si	
564	5110200304	444210112	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HTP COMPRA DE REPUESTOS PARA MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y CORRECTIVOS DE MAQUINARIA VOLVO	1,00000	UNIDAD	46.000,00000	46.000,00000		Si
565	1211600102	442120111	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HTP ADQUISICION DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS ELECTRICAS PARA LA EJECUCION DE ACTIVIDADES DE MANTENIMIE..	1,00000	UNIDAD	40.420,00000	40.420,00000		Si
566	6110100207	839900912	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HTP CAPACITACION DEL PERSONAL DE HIDROTOAPI	1,00000	UNIDAD	40.000,00000	40.000,00000		Si
567	1211600102	482650111	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HTP ADQUISICION DE EQUIPOS PARA MEDICION DE CALIDAD DE AGUA, INCLUYE SERVICIO	1,00000	UNIDAD	30.400,00000	30.400,00000		Si
568	5110100902	831310015	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			CONTRATACION DIRECTA	HTP IMPLEMENTAR PLANES DE ACCION DURANTE EL VACIADO Y DESALOJO DE SEDIMENTOS DEL EMBALSE EN LA CENT..	1,00000	UNIDAD	29.263,00000	29.263,00000		Si
569	6110100501	831390211	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			CONTRATACION DIRECTA	HTP IMPLEMENTACION DEL PLAN DE MANEJO DE VESTIGIOS ARQUEOLOGICOS DE LA CENTRAL HIDROTOAPI	1,00000	UNIDAD	29.263,00000	29.263,00000	Si	
570	1211600102	482650111	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HTP ADQUISICION DE EQUIPO DE CALIBRACION DE INSTRUMENTACION DE PRESION MECANICA O ELECTRONICA	1,00000	UNIDAD	25.000,00000	25.000,00000		Si
571	1211600102	435101112	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HTP ADQUISICION DE EQUIPOS HIDRAULICOS PARA ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE LA CENTRALES DE GENERAC..	1,00000	UNIDAD	22.645,68000	22.645,68000		Si
572	5110100903	837000212	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			CONTRATACION DIRECTA	HTP MEDIR LA PERCEPCION Y SATISFACCION DE LAS COMUNIDADES UBICADAS DENTRO DEL AREA DE INFLUENCIA DI..	1,00000	UNIDAD	18.220,00000	18.220,00000		Si

573	5110200304	353230111	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HTP COMPRA DE LUBRICANTES PARA EL PARQUE AUTOMOTOR, MAQUINARIA PESADA Y MAS EQUIPOS DE HIDROTOAPI	1,00000	UNIDAD	16.000,00000	16.000,00000	Si	
574	5110100902	449170923	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HTP ADQUISICION DE EQUIPOS PARA ATENCION Y CONTROL DE EMERGENCIAS AMBIENTALES DE LAS CENTRALES HIDR..	1,00000	UNIDAD	15.000,00000	15.000,00000	Si	
575	5110100902	941200012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HTP LIMPIEZA MANTENIMIENTO Y TRATAMIENTO DE LAS FOSAS SEPTICAS DEL CAMPAMENTO LA PALMA Y SUS EXTEN..	1,00000	UNIDAD	7.200,00000	7.200,00000		Si
576	6110101008	439230318	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HTP SERVICIO DE INSTALACION DEL MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS	1,00000	UNIDAD	6.400,98000	6.400,98000	Si	
577	1211800108	473130017	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HTP COMPRA DE CAMARAS PTZ PARA REEMPLAZO DE DAÑADAS EN EL CAMPAMENTO SISTEMA DE VIDEO VIGILANCIA	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000	Si	
578	5110100913	622910013	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HTP COMBUSTIBLE PARA PARQUE VEHICULAR CAMPAMENTO MES DE FEBRERO	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000	Si	
579	5110200212	931990311	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HTP COMPRA DE PRUEBAS PARA INMUNOENSAYO CROMATOGRAFICO PARA DETECCION DE ANTIGENOS DE SARS COV2	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000	Si	
580	5110200212	352901091	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HTP ADQUISICION DE MEDICINAS E INSUMOS MEDICOS 2022	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000		Si
581	5110200304	4299215110	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HTP ADQUISICION DE MATERIALES PARA LA CONSTRUCCION DE DOS GARITAS PARA PUESTOS DE CONTROL DE SEGUR..	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000	Si	
582	5110200304	471732011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HTP ADQUISICION DE VALVULAS E INSTALACION PARA LA CENTRAL DE ALLURIQUIN	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000	Si	
583	5110200304	624650012	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HTP COMPRA DE MANGUERAS HIDRAULICAS PARA MAQUINARIA PESADA	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000	Si	
584	5110200403	961600012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HTP SERVICIO DE TELEVISION SATELITAL PARA EL CAMPAMENTO LA PALMA	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000		Si
585	5110200907	871590111	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HTP CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE LAS BOMBAS DEL SISTEMA DE EVACUACION DE AGUAS SUB..	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000	Si	

586	6110100203	661100011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HTP COMPRA DE PASAJES AEREOS PARA PERSONAL DE CELEC EP HIDROTOAPI	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000	Si	
587	6110100301	643320014	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HTP CONTRATACION DE SERVICIO DE TRANSPORTE DE COMBUSTIBLE	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000	Si	
588	6110100305	481500217	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HTP ADQUISICION DE EQUIPOS MEDICOS 2022	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000		Si
589	6110100305	452900019	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HTP COMPRA DE DISCOS DUROS PARA ALMACENAMIENTO DE VIDEOS EN EL CAMPAMENTO LA PALMA, SISTEMA DE VIDE..	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000	Si	
590	6110100305	4391301112	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HTP ADQUISICION DE AIRES ACONDICIONADOS PARA REEMPLAZO DE DAÑADOS EN EL CAMPAMENTO LA PALMA	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000	Si	
591	6110101008	852300011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HTP MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DETECCION DE INCENDIOS DEL CAMPAMENTO LA PALMA 1	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000	Si	
592	6110101008	852300011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HTP MANTENIMIENTO DEL SISTEMA EXTINCION DE INCENDIOS DEL CAMPAMENTO LA PALMA 1	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000		Si
593	6110101008	5327000115	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HTP MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DEL GIMNASIO DEL CAMPAMENTO LA PALMA	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000	Si	
594	6110101008	859901911	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HTP MANTENIMIENTO DE AIRES ACONDICIONADOS DEL CAMPAMENTO LA PALMA 1	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000	Si	
595	6110101008	861100311	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HTP SERVICIO DE CONTROL DE PLAGAS EN EL CAMPAMENTO LA PALMA	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000	Si	
596	6110101008	862100625	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HTP MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS DE LA PLANTA DE AGUA DEL CAMPAMENTO LA PALMA..	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000	Si	
597	6110100301	622910013	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HTP SERVICIO DE ABASTECIMIENTO DE COMBUSTIBLE EN QUITO PARA VEHICULOS DE HIDROTOAPI	1,00000	UNIDAD	6.396,00000	6.396,00000	Si	
598	6110101025	611720011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HTP ADQUISICION DE INSUMOS AGROPECUARIOS A SER UTILIZADOS CON LOS PRODUCTORES DE LAS COMUNIDADES DE..	1,00000	UNIDAD	6.196,00000	6.196,00000	Si	
599	6110100303	891211011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HTP CONTRATACION DEL SERVICIO DE IMPRESA PARA LA EMISION DE COMPROBANTES, ORDENES DE MOVILIZACION ..	1,00000	UNIDAD	6.000,00000	6.000,00000		Si

600	5110100909	361200011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HTP SERVICIO DE REENCAUCHE DE NEUMATICOS	1,00000	UNIDAD	5.000,00000	5.000,00000		Si	
601	5110100902	942220012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HTP CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL A TRAVES DEL SERVICIO DE MANEJO, TRATAMIENTO Y DISPOS..	1,00000	UNIDAD	4.000,00000	4.000,00000			Si
602	6110101011	836100021	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HTP SE REQUIERE EL SERVICIO DE CONSTRUCCION DE VALLAS PUBLICITARIAS CON ESTRUCTURA METALICA LONA OP..	1,00000	UNIDAD	4.000,00000	4.000,00000			Si
603	5110200907	871410312	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HTP CONTRATACION DEL SERVICIO DE VULCANIZADO DE LLANTAS PARA LA FLOTA VEHICULAR Y MAQUINARIA PESADA	1,00000	UNIDAD	3.500,00000	3.500,00000		Si	
604	6110100305	319120011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HTP BANDEJAS PLASTICAS ORGANIZADORAS PARA BODEGA	1,00000	UNIDAD	2.600,00000	2.600,00000		Si	
605	6110100401	180000011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HTP COMPRA DE BOTELLONES DE AGUA PARA EL PERSONAL QUE LABORA EN LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDROTOAPI Y V..	1,00000	UNIDAD	2.500,00000	2.500,00000		Si	
606	1211800104	439210112	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HTP SISTEMA DE ETIQUETADO IMPRESORA MAS INSUMOS DE IMPRESION	1,00000	UNIDAD	2.120,00000	2.120,00000		Si	
607	6110100304	321930014	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	HTP COMPRA DE INSUMOS Y MATERIALES DE LIMPIEZA PARA LAS OFICINAS DE QUITO	1,00000	UNIDAD	2.000,00000	2.000,00000		Si	
608	1211900301	532330011	OBRAS	COMUN				GASTO CORRIENTE			LICITACION	RCO CONSTRUCCION DE LA OBRA DE CONTROL DE LA EROSION DEL RIO COCA TIPO PRESA PERMEABLE, AGUAS ABAJO..	1,00000	UNIDAD	19.900.000,0000 0	19.900.000,0000 0		Si	
609	5110100501	543200414	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		LICITACION	RCO SERVICIOS DE PERFORACIONES PARA LA NUEVA CAPTACION DEL RIO QUIJOS	1,00000	UNIDAD	2.200.000,00000	2.200.000,00000		Si	
610	5110100501	532310011	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			CONCURSO PUBLICO	RCO ESTUDIOS PARA LA ALTERNATIVA DE DESVIACION DEL RIO COCA	1,00000	UNIDAD	2.000.000,00000	2.000.000,00000		Si	
611	5110100501	833430114	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			CONCURSO PUBLICO	RCO ESTUDIOS DE FACTIBILIDAD Y DISENOS DEFINITIVOS DE CAPTACIONES EN EL RIO QUIJOS PARA APROVECHAM..	1,00000	UNIDAD	1.591.806,22000	1.591.806,22000		Si	
612	1211800108	482650321	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	RCO ADQUISICION IMPLEMENTACION Y PUESTA EN MARCHA DE UN SISTEMA TELEMETRICO DE ALERTA TEMPRANA EN L..	1,00000	UNIDAD	1.361.395,29000	1.361.395,29000		Si	
613	5110100909	543300013	OBRAS	COMUN				GASTO CORRIENTE			COTIZACION	RCO TRATAMIENTO PARA REFORZAMIENTO DE PUNTOS DUROS DEL CAUCE DEL RIO COCA.	1,00000	UNIDAD	800.000,00000	800.000,00000		Si	
614	1211900301	542100014	OBRAS	COMUN				GASTO CORRIENTE			COTIZACION	RCO MEJORAMIENTO DEL CAMINO PILOTO DESDE LA PRESA PERMEABLE HASTA VENTANA 2	1,00000	UNIDAD	600.000,00000	600.000,00000		Si	

615	1211900301	542100014	OBRAS	COMUN				GASTO CORRIENTE			COTIZACION	RCO CONSTRUCCION DEL ACCESO VIAL HACIA LA PRESA PERMEABLE UBICADA EN EL RIO COCA AGUAS ABAJO DEL P..	1,00000	UNIDAD	480.000,00000	480.000,00000			Si
616	1211900301	543300012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	RCO RETIRO DE SEDIMENTOS DEL LECHO DEL RIO COCA EN LA DESCARGA DE LA CENTRAL CCS.	1,00000	UNIDAD	420.000,00000	420.000,00000			Si
617	5110100909	547300013	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	RCO CONTRATACION DEL SERVICIO DE PINTURA INTERNA, EXTERNA Y REPARACION DE LA INFRAESTRUCTURA DEL CA..	1,00000	UNIDAD	167.042,98000	167.042,98000			Si
618	5110100902	831310011	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			CONTRATACION DIRECTA	RCO CONTRATACION DE UNA CONSULTORIA ESPECIALIZADA PARA LA REALIZACION DEL MONITOREO BIOTICO EN EL A..	1,00000	UNIDAD	40.000,00000	40.000,00000		Si	
619	5110100209	881220014	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	RCO DOTACION DE ROPA DE TRABAJO AL PERSONAL DE LA COMISION RIO COCA DE OFICINA Y CAMPAMENTO	1,00000	UNIDAD	32.000,00000	32.000,00000			Si
620	5110100902	831310011	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			CONTRATACION DIRECTA	RCO CONTRATACION DE CONSULTORIAS AMBIENTALES PARA LA OBTENCION DE PERMISOS Y LICENCIAS AMBIENTALES ..	1,00000	UNIDAD	30.000,00000	30.000,00000			Si
621	5110100209	4817001110	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	RCO ADQUISICION DE EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL PARA LOS FUNCIONARIOS DE LA COMISION EJECUTORA RI..	1,00000	UNIDAD	15.000,00000	15.000,00000		Si	
622	5110100306	853300311	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	RCO ADQUISICION DE INSUMOS DE LIMPIEZA POR CATALOGO ELECTRONICO PARA EL CAMPAMENTO LA LOMA	1,00000	UNIDAD	15.000,00000	15.000,00000			Si
623	5110100913	622910013	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	RCO CONTRATACION SERVICIO COMBUSTIBLE PARA VEHICULOS DE LA COMISION EJECUTORA RIO COCA	1,00000	UNIDAD	14.658,57000	14.658,57000			Si
624	1211800106	4817001110	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	RCO ADQUISICION DE EQUIPOS Y SERVICIOS PARA MEDICION DE LOS FACTORES DE RIESGOS DE LOS PUESTOS DE T..	1,00000	UNIDAD	10.000,00000	10.000,00000			Si
625	5110100302	472200611	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	RCO ADQUISICION DE RADIOS DE COMUNICACION PARA LA ATENCION DE EMERGENCIAS EN LOS CENTROS DE TRABAJO..	1,00000	UNIDAD	8.000,00000	8.000,00000		Si	
626	5110100902	831110951	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA	RCO CONTRATACION DEL SERVICIO DE UN LABORATORIO AMBIENTAL PARA REALIZAR	1,00000	UNIDAD	7.000,00000	7.000,00000		Si	

652	5120100104	342302112	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE PRODUCTOS QUIMICOS FISCALIZADOS EMPLEADOS EN LA PRODUCCION DE AGUA Y OTROS PROCE..	1,00000	UNIDAD	267.850,00000	267.850,00000	Si	
653	5110300104	871590611	SERVICIO	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	TES SERVICIO DE REUBICACION DE PANELES DE CONTROL DE LOS MODULOS DE LAS CENTRIFUGADORAS MODELO GEA..	1,00000	UNIDAD	261.037,33000	261.037,33000	Si	
654	1211600103	448180011	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			REPUESTOS O ACCESORIOS	TES ADQUISICION DE CALENTADORES ELECTRICOS PARA LOS MODULOS DE LAS CENTRIFUGADORAS DE ACEITE ALFA L..	1,00000	UNIDAD	257.855,28000	257.855,28000	Si	
655	5110200907	532900011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		COTIZACION	TES SERVICIO DE DEMOLICION Y FUNDICION DE LOSA DE REFRACTARIO EN DOMO SUPERIOR DE PENTHOUSE DE CALD..	1,00000	UNIDAD	250.000,00000	250.000,00000	Si	
656	5120100201	461310015	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			REPUESTOS O ACCESORIOS	TES ADQUISICION DE REPUESTOS PARA TURBOCARGADORES MODELO TCA 55 42 DE LA CENTRAL TERMICA ESMERALDAS..	1,00000	UNIDAD	250.000,00000	250.000,00000	Si	
657	5120100204	881600011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES SERVICIO DE TRATAMIENTO DEL SISTEMA DE CLARIFICACION Y ENFRIAMIENTO DE LA CENTRAL TERMICA ESME..	1,00000	UNIDAD	250.000,00000	250.000,00000	Si	
658	5120100201	432530111	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE REPUESTOS PARA COMPRESORES Y SECADORES DEL SISTEMA DE AIRE DE LA CENTRAL TERMIC..	1,00000	UNIDAD	236.607,14000	236.607,14000	Si	
659	5120100201	4325200110	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE REPUESTOS PARA EQUIPOS DE LOS SISTEMAS AUXILIARES DE LA CENTRAL TERMICA ESMERAL..	1,00000	UNIDAD	236.607,14000	236.607,14000	Si	
660	1210200102	512900021	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DEL SIMULADOR DEL SISTEMA DE CONTROL DELTA V DE LA CENTRAL TERMICA ESMERALDAS I	1,00000	UNIDAD	214.625,00000	214.625,00000	Si	
661	1211600103	49129094978	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE UN SISTEMA DE PROTECCION PARA LOS MOTORES DE COMBUSTION INTERNA DE LA CENTRAL ..	1,00000	UNIDAD	200.291,14000	200.291,14000	Si	
662	5120100201	4324040112	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE VALVULAS TIPO MARIPOSA CON ACTUADOR NEUMATICO Y ELECTRICO PARA LA PLANTA DESMINE..	1,00000	UNIDAD	200.000,00000	200.000,00000	Si	
663	5120100204	462110912	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE MATERIALES ELECTRICOS PARA ILUMINACION Y TOMAS DE ENERGIA DEL CALDERO DE LA CENT..	1,00000	UNIDAD	200.000,00000	200.000,00000	Si	
664	1211600102	482530511	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE EQUIPOS DE LABORATORIO DE CONTROL QUIMICO PARA LA CENTRAL TERMICA ESMERALDAS II	1,00000	UNIDAD	184.096,00000	184.096,00000	Si	

665	6110101020	942220012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES SERVICIO INTEGRAL DE LOS DESECHOS SOLIDOS PELIGROSOS GENERADOS EN LAS CENTRALES TERMICAS DE LA ..	1,00000	UNIDAD	175.500,00000	175.500,00000			Si
666	5120100104	342100011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE HIDROGENO PARA LA OPERACION DE LA CENTRAL TERMICA ESMERALDAS I	1,00000	UNIDAD	158.000,00000	158.000,00000	Si		
667	6110100209	4817001110	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE EQUIPOS E IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD PARA LOS SERVIDORES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO T..	1,00000	UNIDAD	145.000,00000	145.000,00000		Si	
668	5120100104	3549004111	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE PRODUCTO QUIMICO PARA EL SISTEMA DE GENERACION DE VAPOR DE LA CENTRAL TERMICA ES..	1,00000	UNIDAD	134.000,00000	134.000,00000	Si		
669	5110300101	439320018	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			REPUESTOS O ACCESORIOS	TES ADQUISICION DE AEROENFRIADORES MODELO KLD 420D PARA LA CENTRAL TERMICA ESMERALDAS II	1,00000	UNIDAD	132.790,17000	132.790,17000		Si	
670	1211600102	621650011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		COTIZACION	TES ADQUISICION DE HERRAMIENTAS PARA EL TALLER MECANICO DE ESMERALDAS I	1,00000	UNIDAD	131.428,57000	131.428,57000	Si		
671	5120100104	342301213	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE CLORO GAS PARA TRATAMIENTO DEL AGUA DEL RIO TEAONE CLARIFICADA Y DE ENFRIAMIENTO..	1,00000	UNIDAD	125.000,00000	125.000,00000	Si		
672	5110100902	835610013	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES SERVICIO DE EVALUACION Y MONITOREO AMBIENTAL DE PARAMETROS FISICO QUIMICO Y MICROBIOLOGICO DE C..	1,00000	UNIDAD	121.500,00000	121.500,00000		Si	
673	5110200304	433100011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE RODAMIENTOS Y RETENEDORES PARA LOS EQUIPOS ROTATIVOS DE LA CENTRAL ESMERALDAS 1	1,00000	UNIDAD	120.000,00000	120.000,00000		Si	
674	1210200102	4324040112	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE VALVULAS DE CONTROL CON ACTUADORES ELECTRICOS PARA LOS SISTEMAS DE CALDERAS HRSG..	1,00000	UNIDAD	110.087,10000	110.087,10000	Si		
675	5120100201	4325200110	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			REPUESTOS O ACCESORIOS	TES ADQUISICION DE REPUESTOS PARA BOMBAS MODELO GP41 EFM 1U2B2 GP26 EFM 1U2B2 Y TS VHC 147 DE LA C..	1,00000	UNIDAD	107.142,85000	107.142,85000	Si		
676	5120100204	835610015	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES SERVICIO DE TOMA DE MUESTRAS Y ANALISIS DE FUEL OIL NO 6 EN LAS ENTREGAS DE COMBUSTIBLE DESDE R..	1,00000	UNIDAD	107.142,00000	107.142,00000	Si		
677	5110200907	833190021	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		COTIZACION	TES SERVICIO DE REPARACION DE ENFRIADORES DE AIRE DE LOS MOTORES DE LOS EQUIPOS PRINCIPALES DE LA C..	1,00000	UNIDAD	100.000,00000	100.000,00000		Si	

678	5120100204	871520112	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		COTIZACION	TES SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE TRANSFORMADOR DE POTENCIA MT1 DE LA CENTRAL TERMICA ESMERALDAS CAM..	1,00000	UNIDAD	100.000,00000	100.000,00000		Si
679	5110200304	612650012	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE REPUESTOS Y MATERIALES PARA EQUIPOS ESTATICOS DE LA CENTRAL ESMERALDAS 1	1,00000	UNIDAD	100.000,00000	100.000,00000		Si
680	5110200907	542900316	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES SERVICIO DE CONFIGURACION DE SISTEMA DE CONTROL DE NUEVA TORRE DE ENFRIAMIENTO PARA COMUNICACIO..	1,00000	UNIDAD	100.000,00000	100.000,00000		Si
681	1211600103	4824300116	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE BANCO DE PRUEBAS ELECTRICAS ESTATICAS PARA MOTORES ELECTRICOS DE LOS EQUIPOS AUX..	1,00000	UNIDAD	98.800,00000	98.800,00000		Si
682	5110100909	853400432	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	TES SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE AREAS VERDES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOESMERALDAS CELEC EP	1,00000	UNIDAD	98.214,28000	98.214,28000		Si
683	5120100201	482630112	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE REPUESTOS PARA INDICADOR DE NIVEL DOMO SUPERIOR DEL CALDERO DE LA CENTRAL ESME..	1,00000	UNIDAD	95.000,00000	95.000,00000		Si
684	5110200304	624650012	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE MATERIALES E INSUMOS PARA TALLER MECANICO CENTRAL ESMERALDAS 1	1,00000	UNIDAD	95.000,00000	95.000,00000		Si
685	5120100201	482630112	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE SENSORES DE NIVEL DE LOS TANQUES DE FUEL OIL DE LA CENTRAL ESMERALDAS I SEICA	1,00000	UNIDAD	95.000,00000	95.000,00000		Si
686	6110100212	482630112	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE MEDICINA GENERICA NO CATALOGADA PARA EL DISPENSARIO MEDICO DE LOS MORADORES BARR..	1,00000	UNIDAD	90.000,00000	90.000,00000		Si
687	5110100211	931990411	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES SERVICIO DE EXAMENES PRE OCUPACIONALES OCUPACIONALES Y POST OCUPACIONALES PARA EL PERSONAL DE L..	1,00000	UNIDAD	90.000,00000	90.000,00000		Si
688	5110200304	4325200112	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE REPUESTOS PARA LAS VALVULAS DE SEGURIDAD DE LA CALDERA DE LA CENTRAL ESMERALDAS 1	1,00000	UNIDAD	85.000,00000	85.000,00000		Si
689	5120100201	423420011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE LOS REPUESTOS PARA LOS DETECTORES DE LLAMA DEL CALDERO DE LA CENTRAL ESMERALDAS ..	1,00000	UNIDAD	85.000,00000	85.000,00000		Si
690	5120100201	362300411	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE INSUMOS MATERIALES Y ACCESORIOS PARA MANTENIMIENTOS DE LOS EQUIPOS DE LA CENTRAL..	1,00000	UNIDAD	84.821,42000	84.821,42000		Si

691	5110200209	295100018	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	TES ADQUISICION DE ZAPATOS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL PARA EL PERSONAL QUE TRABAJA EN LA UNIDAD DE NEG..	1,00000	UNIDAD	82.142,86000	82.142,86000		Si
692	1210200102	452300053	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE UN SISTEMA DE RELOJ PARA LA CENTRAL ESMERALDAS I INCLUYE SERVICIO DE INSTALACION	1,00000	UNIDAD	80.000,00000	80.000,00000		Si
693	1211800106	449170923	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE EQUIPOS DE CONTINGENCIA PARA RESPUESTA ANTE DERRAMES CON HIDROCARBUROS EN LAS ..	1,00000	UNIDAD	80.000,00000	80.000,00000		Si
694	5120100204	882320013	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES SERVICIO DE MODERNIZACION PARA TABLEROS CONTROL CENTER DE LA CENTRAL TERMICA ESMERALDAS 1 INCLU..	1,00000	UNIDAD	77.129,30000	77.129,30000		Si
695	1211600103	482430019	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE BANCO DE PRUEBAS PARA EL SISTEMA DE PROTECCIONES ELECTRICAS DE LA CENTRAL TERMIC..	1,00000	UNIDAD	76.903,17000	76.903,17000		Si
696	1211600102	482430016	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE CALIBRADORES Y DEMAS HERRAMIENTAS Y EQUIPOS DE METROLOGIA PARA EL LABORATORIO DE..	1,00000	UNIDAD	75.968,48000	75.968,48000		Si
697	5120100201	4325200112	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE REPUESTOS PARA VALVULA DAMPER DE LAS CALDERAS DE LA CENTRAL TERMICA ESMERALDAS II	1,00000	UNIDAD	73.784,09000	73.784,09000		Si
698	1220100102	5129000250	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION CONFIGURACION Y SOPORTE DE INSTALACION DE LICENCIAS PARA LOS EQUIPOS SERVIDORES DE..	1,00000	UNIDAD	71.428,57000	71.428,57000		Si
699	5110100902	835610012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES SERVICIO DE EVALUACION Y MONITOREO AMBIENTAL DE GASES DE COMBUSTION Y MATERIAL PARTICULADO EN F..	1,00000	UNIDAD	70.650,00000	70.650,00000		Si
700	5120100201	611650011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE MATERIALES DE FERRETERIA PARA STOCK DE BODEGA DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOESMER..	1,00000	UNIDAD	70.000,00000	70.000,00000		Si
701	5110100212	611650011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE MEDICINAS PARA DISPENSARIOS MEDICOS DE ATENCION A TRABAJADORES DE LA UNIDAD DE N..	1,00000	UNIDAD	70.000,00000	70.000,00000		Si
702	5120100204	871520012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		MENOR CUANTIA	TES SERVICIO DE REPARACION DE MOTORES Y DISPOSITIVOS ELECTRICOS PARA LOS SISTEMAS DE PLANTA DE LA ..	1,00000	UNIDAD	60.000,00000	60.000,00000		Si
703	5120100201	463400115	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	TES ADQUISICION DE CABLES DE FUERZA Y CONTROL PARA SISTEMAS DE PLANTA DE CENTRAL TERMICA ESMERALDAS..	1,00000	UNIDAD	60.000,00000	60.000,00000		Si

704	5120100201	482520014	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE MEDIDORES DE FLUJO PARA LINEAS DE ACIDO SULFURICO Y SOSA CAUSTICA DE LA PLANTA D..	1,00000	UNIDAD	60.000,00000	60.000,00000	Si	
705	6110101008	541210015	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		MENOR CUANTIA	TES SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOESMERALDAS CELEC EP	1,00000	UNIDAD	53.571,43000	53.571,43000		Si
706	5110100302	362701221	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE MATERIALES HERRAMIENTAS E INSUMOS PARA EL CONTROL DE DERRAMES EN LAS CENTRALES D..	1,00000	UNIDAD	50.000,00000	50.000,00000		Si
707	6110100212	362701221	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	TES ADQUISICION DE MEDICINA GENERICA CATALOGADA PARA EL DISPENSARIO MEDICO DE LOS MORADORES BARRIOS..	1,00000	UNIDAD	49.000,00000	49.000,00000	Si	
708	5110200907	831110952	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES SERVICIO DE CALIBRACION DE MEDIDORES DE FLUJO MASICOS DE LA PLANTA DE AGUA Y CALDERO DE LA CENT..	1,00000	UNIDAD	45.000,00000	45.000,00000		Si
709	5110100302	3549004111	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE PRODUCTOS PARA REMEDIACION DE SUELOS Y AGUAS CONTAMINADAS CON HIDROCARBUROS PARA..	1,00000	UNIDAD	45.000,00000	45.000,00000		Si
710	5110200907	841600111	SERVICIO	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	TES SERVICIO DE MANTENIMIENTO ESPECIALIZADO AL SISTEMA DE CONTROL FOXBORO EVO DE LA CENTRAL ESMERAL..	1,00000	UNIDAD	42.985,00000	42.985,00000		Si
711	5120100201	482650321	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE REPUESTOS PARA MEDIDORES DE OXIGENO Y CO DE CALDERA PARA CENTRAL ESMERALDAS I SE..	1,00000	UNIDAD	42.000,00000	42.000,00000		Si
712	5110200913	871520113	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES MEDICION DE LA EFICIENCIA DE LA CENTRAL DE GENERACION ESMERALDAS I	1,00000	UNIDAD	40.000,00000	40.000,00000		Si
713	5110200907	833190021	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		MENOR CUANTIA	TES SERVICIO DE CONSTRUCCION DE 2 TANQUES HORIZONTALES DE 4 METROS CUBICOS PARA PLANTA TRATAMIENTO ..	1,00000	UNIDAD	40.000,00000	40.000,00000	Si	
714	6110100403	731250014	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES SERVICIO DE INSTALACION DE ENLACES REDUNDANTES DE FIBRA OPTICA Y REORGANIZACION DE CABLEADO PARA..	1,00000	UNIDAD	40.000,00000	40.000,00000		Si
715	5110300101	461220015	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES REPUESTOS DE RECTIFICADORES 440 AC A 130 DC DE LA CENTRAL ESMERALDAS I	1,00000	UNIDAD	40.000,00000	40.000,00000		Si
716	5120100201	462120618	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE REPUESTOS Y ACCESORIOS PARA TABLEROS DE FUERZA Y CONTROL DE LA CENTRAL TERMICA E..	1,00000	UNIDAD	39.758,93000	39.758,93000		Si

717	5120100204	871520012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES PROVISION DE SERVICIOS PARA LA REPARACION DE MOTORES ELECTRICOS DE LA CENTRAL TERMICA ESMERALDA..	1,00000	UNIDAD	37.500,00000	37.500,00000	Si	
718	5120100201	412780311	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE REGULADORES DE PRESION DE AIRE VALVULAS Y CAÑERIAS EN ACERO INOXIDABLE PARA L..	1,00000	UNIDAD	36.000,00000	36.000,00000	Si	
719	5120100201	482700017	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE TRANSMISORES DE DIFERENTES MAGNITUDES PARA LOS SISTEMAS AUXILIARES Y COMUNES DE ..	1,00000	UNIDAD	35.276,10000	35.276,10000		Si
720	5120100201	412780311	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE ACOPLER DE DIFERENTES MEDIDAS EN ACERO INOXIDABLE PARA LA CENTRAL ESMERALDAS II	1,00000	UNIDAD	32.550,00000	32.550,00000		Si
721	5120100201	462120618	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE TRANSFORMADORES DE CORRIENTE TCS Y POTENCIAL TPS PARA LA CENTRAL TERMICA ESMERAL..	1,00000	UNIDAD	31.428,57000	31.428,57000		Si
722	5120100201	482650312	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE CAMARA TERMOGRAFICA INDUSTRIAL PARA TRABAJOS PREDICTIVOS DE LA CENTRAL ESMERALDA..	1,00000	UNIDAD	30.000,00000	30.000,00000	Si	
723	5120100201	482650321	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE MEDIDORES DE CAUDAL PARA ACIDO Y SOSA CAUSTICA SEICA	1,00000	UNIDAD	30.000,00000	30.000,00000		Si
724	1211800107	4391300189	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE SISTEMA DE CLIMATIZACION PARA CUARTO DE CONTROL PC1T DE LA CENTRAL TERMICA ESMER..	1,00000	UNIDAD	30.000,00000	30.000,00000		Si
725	5110100902	831310013	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			CONTRATACION DIRECTA	TES CONSULTORIA AMBIENTAL PARA LA ELABORACION DE LA AUDITORIA AMBIENTAL DE CUMPLIMIENTO DE LA CENTR..	1,00000	UNIDAD	30.000,00000	30.000,00000		Si
726	5110100902	831310013	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			CONTRATACION DIRECTA	TES CONSULTORIA AMBIENTAL PARA LA ELABORACION DE LA AUDITORIA AMBIENTAL DE CUMPLIMIENTO DE LA CENTR..	1,00000	UNIDAD	30.000,00000	30.000,00000		Si
727	5110100902	831310013	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			CONTRATACION DIRECTA	TES CONSULTORIA AMBIENTAL PARA LA ELABORACION DE LA AUDITORIA AMBIENTAL DE CUMPLIMIENTO DE LA CENTR..	1,00000	UNIDAD	30.000,00000	30.000,00000		Si
728	5110100902	831310011	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			CONTRATACION DIRECTA	TES CONSULTORIA AMBIENTAL PARA ELABORAR EL MODELO MATEMATICO DE DISPERSION CENTRAL ESMERALDAS II DE..	1,00000	UNIDAD	28.000,00000	28.000,00000		Si
729	5110100505	871590611	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL SISTEMA ELECTRONICO DE DETECCION DE INCENDIOS DE LAS CENTRALES DE..	1,00000	UNIDAD	28.000,00000	28.000,00000	Si	

730	5110100302	624650012	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE MATERIALES E INSUMOS PARA EL MANEJO DE DESECHOS CONTAMINADOS DE LA UNIDAD DE NEG..	1,00000	UNIDAD	28.000,00000	28.000,00000	Si		
731	6110101008	841600111	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO Y SOPORTE TECNICO PARA EL DATA CENTER DE LA UN..	1,00000	UNIDAD	26.785,72000	26.785,72000			Si
732	5110200907	833930211	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES SERVICIO DE RETIRO E INSTALACION DE RECUBRIMIENTO DE ALTA RESISTENCIA A QUIMICOS EN PATIOS DE P..	1,00000	UNIDAD	25.000,00000	25.000,00000	Si		
733	5110100212	352901091	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE INSUMOS MEDICOS PARA LOS DISPENSARIOS DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOESMERALDAS	1,00000	UNIDAD	25.000,00000	25.000,00000	Si		
734	5110100503	853100216	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		MENOR CUANTIA	TES SERVICIO DE FUMIGACION Y CONTROL DE PLAGAS DE LAS INSTALACIONES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOES..	1,00000	UNIDAD	24.000,00000	24.000,00000	Si		
735	5110100302	4817001110	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE DISPOSITIVOS DE BLOQUEO Y ROTULADO DE FUENTES DE ENERGIA LOTO PARA LAS CENTRALES..	1,00000	UNIDAD	23.000,00000	23.000,00000			Si
736	6110100303	452900019	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE PARTES Y ACCESORIOS PARA REPOTENCIAR Y MANTENER LOS EQUIPOS DE COMPUTO DE LA UNI..	1,00000	UNIDAD	22.321,43000	22.321,43000			Si
737	5120100201	352901091	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE MATERIALES E INSUMOS PLASTICOS PARA LA CENTRAL TERMICA ESMERALDAS I	1,00000	UNIDAD	22.320,00000	22.320,00000	Si		
738	5110200907	871590012	SERVICIO	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	TES SERVICIO ESPECIALIZADO DE OVH DE ACTUADORES WOODWARD PG EG200 DE LAS UNIDADES DE GENERACION DE ..	1,00000	UNIDAD	21.000,00000	21.000,00000			Si
739	1211600103	482650321	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE MEDIDORES DE FUGA DE COMBUSTIBLE PARA LA CENTRAL ESMERALDAS I	1,00000	UNIDAD	20.000,00000	20.000,00000			Si
740	1220100101	831420611	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES MIGRACION DE BASE DE DATOS PARA EL ANALISIS DE OPERACION DE LA CENTRAL TERMICA ESMERALDAS 1	1,00000	UNIDAD	20.000,00000	20.000,00000	Si		
741	5110200907	542900317	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE NUEVO SISTEMA DE SUPERVISION Y CONTROL DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA DE LA..	1,00000	UNIDAD	20.000,00000	20.000,00000	Si		
742	5110100505	949000011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES SERVICIO DE MEDICION Y EVALUACION DE RIESGOS DE HIGIENE INDUSTRIAL PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO TE..	1,00000	UNIDAD	20.000,00000	20.000,00000			Si

743	5120100201	4325200112	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE REPUESTOS DE LAS VALVULAS ELECTRICAS ON OFF FILTROS DE CARBON Y ARENA CENTRAL ES..	1,00000	UNIDAD	20.000,00000	20.000,00000		Si
744	1211600103	452300053	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE UN SINCRONIZADOR GPS PARA EL SISTEMA DELTA V PARA LA CENTRAL ESMERALDAS I INCLUY..	1,00000	UNIDAD	20.000,00000	20.000,00000		Si
745	5110100302	439230318	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE RESPUESTOS MATERIALES Y ACCESORIOS PARA LOS SISTEMAS CONTRA INCENDIOS DE LA UNID..	1,00000	UNIDAD	20.000,00000	20.000,00000		Si
746	5110200207	9290000116	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES SERVICIO DE CAPACITACION EN PROTECCIONES ELECTRICAS PARA PERSONAL TECNICO DE LA UNIDAD DE NEGOC..	1,00000	UNIDAD	18.000,00000	18.000,00000		Si
747	5120100201	371950111	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE BIENES CONSUMIBLES DE VIDRIO PARA LA CENTRAL TERMICA ESMERALDAS I Y II	1,00000	UNIDAD	17.850,00000	17.850,00000		Si
748	5120100104	3549004111	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE QUIMICOS PARA EL SISTEMA DE VAPOR DE LA CETRAL TERMICA ESMERALDAS II	1,00000	UNIDAD	17.850,00000	17.850,00000		Si
749	5120100201	482520911	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			REPUESTOS O ACCESORIOS	TES ADQUISICION DE REPUESTOS PARA EL SISTEMA DE DETECCION DE NEBLINA DE ACEITE SCHAELEER DE LA CENT..	1,00000	UNIDAD	17.546,51000	17.546,51000		Si
750	5120100204	871540112	SERVICIO	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	TES SERVICIO ESPECIALIZADO DE MANTENIMIENTO DE SISTEMA TANK MASTER DE LA CENTRAL ESMERALDAS II INCL..	1,00000	UNIDAD	17.088,42000	17.088,42000		Si
751	5120100104	342101011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE DIOXIDO DE CARBONO CO2 PARA LA CENTRAL TERMICA ESMERALDAS I	1,00000	UNIDAD	17.000,00000	17.000,00000		Si
752	5110200207	9290000116	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES SERVICIO DE CAPACITACION EN ACTUALIZACION PLANIFICACION PROGRAMACION OPERACION DESPACHO Y TRANS..	1,00000	UNIDAD	17.000,00000	17.000,00000		Si
753	5110100505	871590611	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		MENOR CUANTIA	TES SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y RECARGA DE EXTINTORES PORTATILES DE INCENDIOS PARA LA UNIDAD DE NEG..	1,00000	UNIDAD	17.000,00000	17.000,00000		Si
754	5120100201	462120618	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE INSUMOS PARA MANTENIMIENTO ELECTRICO Y ELECTRONICO DE LA CENTRAL ESMERALDAS II	1,00000	UNIDAD	16.303,57000	16.303,57000		Si
755	5120100201	471732011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE MICROSWITCHES Y FINALES DE CARRERAS PARA LAS LANZAS Y VALVULAS DE ANTORCHAS Y QU..	1,00000	UNIDAD	16.000,00000	16.000,00000		Si

756	6110100212	481300911	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE MATERIALES E INSUMOS MEDICOS Y ODONTOLOGICOS ADA PARA EL DISPENSARIO MEDICO DE L..	1,00000	UNIDAD	16.000,00000	16.000,00000	Si	
757	1211600102	482430019	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE EQUIPOS PARA MEDICION DE CALIDAD DE ENERGIA EN LOS SISTEMAS ELECTRICOS DE LAS CE..	1,00000	UNIDAD	15.800,00000	15.800,00000	Si	
758	5120100104	3549004111	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE PRODUCTOS BIOLOGICOS PARA EL TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUALES DE LA CENTRAL TERMIC..	1,00000	UNIDAD	15.000,00000	15.000,00000	Si	
759	5110200207	9290000116	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES SERVICIO DE CAPACITACION PARA CERTIFICACION EN PREVENCION DE RIESGOS LABORALES PARA PERSONAL TE..	1,00000	UNIDAD	15.000,00000	15.000,00000	Si	
760	5120100202	4299217233	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MENORES PARA MANTENIMIENTO ELECTRICO Y ELECTRONICO DE LA CENTRAL TE..	1,00000	UNIDAD	14.508,93000	14.508,93000	Si	
761	1211800107	4391301112	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE EQUIPOS DE ACONDICIONAMIENTO PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOESMERALDAS CELEC..	1,00000	UNIDAD	12.392,86000	12.392,86000	Si	
762	5120100201	342100911	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE GASES PARA STOCK DE BODEGA DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOESMERALDAS	1,00000	UNIDAD	11.653,36000	11.653,36000	Si	
763	1211800107	732900012	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE CAMARAS PARA LA REPOTENCIACION DEL SISTEMA DE VIDEO VIGILANCIA EN AREAS Y PERIM..	1,00000	UNIDAD	11.091,96000	11.091,96000	Si	
764	5110100303	481500901	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE EQUIPOS MEDICOS PARA CONSULTORIOS DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOESMERALDAS	1,00000	UNIDAD	10.000,00000	10.000,00000	Si	
765	5120100201	4612200110	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE REPUESTOS DE FUENTES DE VOLTAJE FIELDBUS Y MODULOS ANALOGICOS PRECALENTADORES PA..	1,00000	UNIDAD	10.000,00000	10.000,00000	Si	
766	5120100201	3632050111	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE MANGUERAS PARA USO EN BOMBAS DE TRASVASE DE LA CENTRAL TERMICA ESMERALDAS I	1,00000	UNIDAD	10.000,00000	10.000,00000	Si	
767	5110200303	271900935	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE TRAJOS 100 POR CIENTO ALGODON PARA EL STOCK DE BODEGAS DE LA UNIDAD DE NEGOCIO ..	1,00000	UNIDAD	10.000,00000	10.000,00000	Si	

768	5120100201	482650321	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE REPUESTOS PARA MEDIDORES DE FLUJO MASICOS DE LA PLANTA DESMINERALIZADA	1,00000	UNIDAD	10.000,00000	10.000,00000		Si
769	5120100105	333800211	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE ACEITES Y GRASAS ESPECIALES PARA STOCK DE BODEGA DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOES..	1,00000	UNIDAD	10.000,00000	10.000,00000		Si
770	5120100105	333800211	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE ACEITE MOBIL DTE LIGHT ISO VG 32 PARA LA TURBINA DE LA CENTRAL TERMICA ESMERALDA..	1,00000	UNIDAD	8.000,00000	8.000,00000		Si
771	6110101009	831600111	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE DIGITALIZACION DE ARCHIVO DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOESMERALDAS	1,00000	UNIDAD	7.000,00000	7.000,00000		Si
772	5120100104	3549004111	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TES ADQUISICION DE PRODUCTOS QUIMICOS PARA LIMPIEZA DE MAQUINA DE ULTRASONIDO Y USO EN LA CENTRAL T..	1,00000	UNIDAD	7.000,00000	7.000,00000		Si
773	5110100306	369300111	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	TES ADQUISICION DE FUNDAS PARA LA RECOLECCION DE DESECHOS DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOESMERALDAS	1,00000	UNIDAD	6.696,43000	6.696,43000		Si
774	5120100201	342100212	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		MENOR CUANTIA	TES ADQUISICION DE GASES DE CALIBRACION PARA LA CENTRAL ESMERALDAS I SEICA	1,00000	UNIDAD	6.500,00000	6.500,00000		Si
775	5110100505	871590611	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TES SERVICIO DE PRUEBAS DE EFICIENCIA PARA LAS BOMBAS DEL SISTEMA CONTRA INCENDIO DE LA UNIDAD DE N..	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000		Si
776	6110101007	681200011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		MENOR CUANTIA	TES SERVICIO DE CORREO INSTITUCIONAL PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOESMERALDAS CELEC EP	1,00000	UNIDAD	6.000,00000	6.000,00000		Si
777	5110100505	871590611	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TES SERVICIO DE RECARGA EMERGENTE DE EQUIPOS DE EXTINCION DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOESMERALDAS	1,00000	UNIDAD	6.000,00000	6.000,00000		Si
778	5110100505	831110952	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TES SERVICIO DE CALIBRACION Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE MEDICION DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOESM..	1,00000	UNIDAD	6.000,00000	6.000,00000		Si
779	5110200907	871540112	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TES SERVICIO DE CALIBRACION DE EQUIPOS PATRONES DEL LABORATORIO DE INSTRUMENTACION DE LAS CENTRAESL..	1,00000	UNIDAD	5.120,00000	5.120,00000		Si
780	1211800104	4516003116	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	TES ADQUISICION DE IMPRESORAS PARA EL ETIQUETADO DE ACTIVOS REPUESTOS MATERIALES DE LAS BODEGAS D..	1,00000	UNIDAD	5.000,00000	5.000,00000		Si

781	1211600102	482500011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TES ADQUISICION DE TERMOMETROS Y CINTAS DE AFORO PARA MEDICION DE TEMPERATURA Y NIVEL DE LOS TANQU..	1,00000	UNIDAD	5.000,00000	5.000,00000	Si	
782	5120100204	546110211	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TES SERVICIO CALIBRACION DEL SISTEMA DE MEDICION PARA CONTROL DE CALIDAD DEL PRODUCTO.	1,00000	UNIDAD	5.000,00000	5.000,00000		Si
783	5110100302	439140211	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TES ADQUISICION DE INSUMOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LOS SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE PURIFICACION DE ..	1,00000	UNIDAD	4.910,71000	4.910,71000		Si
784	6110101022	3260003110	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TES SERVICIOS DE PREIMPRESOS ANILLADOS Y SELLOS PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOESMERALDAS CELEC EP	1,00000	UNIDAD	4.500,00000	4.500,00000		Si
785	6110100207	9290000117	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TES SERVICIO DE CAPACITACION EN REFORZAMIENTO DE COMPETENCIAS LABORALES PARA EL PERSONAL DE LA UNID..	1,00000	UNIDAD	4.000,00000	4.000,00000		Si
786	6110100303	3212920131	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	TES ADQUISICION DE CARTONES PARA EL ARCHIVO CENTRAL DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOESMERALDAS CELEC EP	1,00000	UNIDAD	1.785,71000	1.785,71000		Si
787	5110300104	546310825	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		LICITACION	TGM SERVICIO DE TALLER ESPECIALIZADO PARA MANTENIMIENTO MAYOR DE GENERADOR DE GASES DE LAS UNIDADES..	1,00000	UNIDAD	6.026.785,71000	6.026.785,71000		Si
788	5110200304	431560013	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		LICITACION	TGM ADQUISICION DE REPUESTOS PARA LAS CAJAS DE ENGRANAJES DE LOS TURBOCOMPRESORES MS6001FA	1,00000	UNIDAD	1.698.660,71000	1.698.660,71000		Si
789	5110300101	431430011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		LICITACION	TGM ADQUISICION DE PARTES CAPITALES DE LAS UNIDADES MS6001FA	1,00000	UNIDAD	1.517.857,14000	1.517.857,14000		Si
790	6110101008	871590611	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		LICITACION	TGM PRESERVACION DE EQUIPOS Y MATERIALES DEL PROYECTO CICLO COMBINADO DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMO..	1,00000	UNIDAD	575.000,00000	575.000,00000		Si
791	5110300104	546310825	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		LICITACION	TGM SERVICIO TECNICO ESPECIALIZADO PARA LAS UNIDADES MS6001FA	1,00000	UNIDAD	535.714,29000	535.714,29000		Si
792	5110100502	852500011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TGM SERVICIO DE SEGURIDAD Y VIGILANCIA PARA LA UNIDAD TERMOGAS MACHALA	1,00000	UNIDAD	363.000,00000	363.000,00000		Si
793	5110200304	431430011	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	TGM ADQUISICION DE REPUESTOS MECANICOS PARA SISTEMAS AUXILIARES DE LAS UNIDADES DE GENERACION MS600..	1,00000	UNIDAD	267.857,14000	267.857,14000		Si
794	5110200304	431430011	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS	TGM ADQUISICION DE REPUESTOS MECANICOS PARA SISTEMAS AUXILIARES DE	1,00000	UNIDAD	267.857,14000	267.857,14000		Si

										UNICOS	LAS UNIDADES DE GENERACION TM2500						
795	5110200304	462120212	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE		BIENES Y SERVICIOS UNICOS	TGM ADQUISICION DE PARTES OPERACIONALES PARA LOS GENERADORES ELECTRICOS DE LAS UNIDADES 6FA	1,00000	UNIDAD	250.000,00000	250.000,00000	Si	
796	1210200102	542900011	OBRAS	COMUN				GASTO CORRIENTE		MENOR CUANTIA	TGM SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS OLEOSAS PATIO DE GENERACION TM 2500	1,00000	UNIDAD	182.000,00000	182.000,00000		Si
797	5110200206	643120016	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TGM SERVICIO DE TRANSPORTE TERRESTRE PARA EL PERSONAL DE LA UNIDAD TERMOGAS MACHALA	1,00000	UNIDAD	180.000,00000	180.000,00000		Si
798	5120100201	482650111	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE		BIENES Y SERVICIOS UNICOS	TGM ADQUISICION DE REPUESTOS PARA SISTEMAS AUXILIARES DE TURBINAS TM2500	1,00000	UNIDAD	178.571,43000	178.571,43000	Si	
799	5110100902	859901831	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TGM SERVICIO DE MONITOREO DEL COMPONENTE FISICO DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL DE TERMOGAS MACHALA	1,00000	UNIDAD	120.000,00000	120.000,00000		Si
800	5120100201	482650111	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE		BIENES Y SERVICIOS UNICOS	TGM ADQUISICION DE REPUESTOS PARA SISTEMAS AUXILIARES DE TURBINAS 6FA	1,00000	UNIDAD	89.285,72000	89.285,72000	Si	
801	5110200304	462120212	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE		BIENES Y SERVICIOS UNICOS	TGM ADQUISICION DE PARTES OPERACIONALES PARA LOS COMPARTIMENTOS INTERRUPTORES DE MAQUINA 52G DE LA..	1,00000	UNIDAD	89.285,72000	89.285,72000	Si	
802	5110100501	831310013	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE		CONTRATACION DIRECTA	TGM CONSULTORIA PARA LA AUDITORIA AMBIENTAL DE CONJUNCION 2016 - 2020 DE LA CENTRAL TERMOGAS MACHA..	1,00000	UNIDAD	60.000,00000	60.000,00000	Si	
803	5110200304	461110014	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TGM ADQUISICION DE MOTORES ELECTRICOS PARA LAS UNIDADES 6FAS Y UNIDADES TM2500	1,00000	UNIDAD	53.571,43000	53.571,43000		Si
804	5110200304	462120212	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TGM ADQUISICION DE REPUESTOS ELECTRICOS PARA LOS CUARTOS DE CONTROL DE TURBINA PARA LAS UNIDADES 6F..	1,00000	UNIDAD	44.642,86000	44.642,86000		Si
805	5110100902	831310011	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE		CONTRATACION DIRECTA	TGM CONSULTORIA PARA ELABORACION DE PLAN DE SOSTENIBILIDAD - PROGRAMA DE PRODUCCION MAS LIMPIA CE..	1,00000	UNIDAD	40.178,57000	40.178,57000	Si	
806	5110200209	4817001110	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TGM ADQUISICION DE EQUIPOS E IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD PARA LOS SERVIDORES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO T..	1,00000	UNIDAD	40.000,00000	40.000,00000		Si

807	5110200212	931990311	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TGM SERVICIO DE EXAMENES PRE OCUPACIONALES PERIODICO REINTEGRO Y DE RETIRO PARA EL PERSONAL DE LA U..	1,00000	UNIDAD	40.000,00000	40.000,00000	Si	
808	6110100305	871410011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		MENOR CUANTIA	TGM SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA LOS VEHICULOS DE TERMOGAS MACHALA	1,00000	UNIDAD	38.400,00000	38.400,00000		Si
809	5110100507	671900011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TGM SERVICIO DE ALQUILER DE GRUA Y CAMA BAJA PARA LOS MANTENIMIENTOS DE LAS UNIDADES DE GENERACION ..	1,00000	UNIDAD	35.714,29000	35.714,29000	Si	
810	5110100904	831390271	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			CONTRATAION DIRECTA	TGM SERVICIO DE MONITOREO DE PERCEPCION SOCIAL EN EL AREA DE INFLUENCIA DE TERMOGAS MACHALA	1,00000	UNIDAD	31.250,00000	31.250,00000	Si	
811	6110100503	853300011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	TGM SERVICIO DE LIMPIEZA PARA LAS OFICINAS DE TERMOGAS MACHALA	1,00000	UNIDAD	27.000,00000	27.000,00000		Si
812	5120100204	871520212	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TGM MANTENIMIENTO A LOS EQUIPOS DE POTENCIA PERTENECIENTE AL PATIO DE MANIOBRAS	1,00000	UNIDAD	26.785,72000	26.785,72000	Si	
813	5120100204	831110952	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TGM SERVICIO DE VERIFICACION, MANTENIMIENTO Y PRUEBAS DE CALIBRACION DE EQUIPOS DE MEDICION Y PRUEB..	1,00000	UNIDAD	26.785,71000	26.785,71000	Si	
814	5120100201	462120212	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TGM ADQUISICION DE REPUESTOS ELECTRICOS PARA LOS SISTEMAS DE BALANCE OPERACIONAL DE PLANTA	1,00000	UNIDAD	26.785,71000	26.785,71000		Si
815	1210200105	842900011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TGM SISTEMA DE CONTINGENCIA CAPITULO RED DE DATOS	1,00000	UNIDAD	23.500,00000	23.500,00000		Si
816	1211800107	834100012	OBRAS	COMUN				GASTO CORRIENTE			MENOR CUANTIA	TGM ADECUACION DEL CONSULTORIO MEDICO DE PLANTA DE GENERACION DE TERMOGAS MACHALA	1,00000	UNIDAD	22.991,92000	22.991,92000		Si
817	1211800108	472200611	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TGM ADQUISICION DE RADIOS PORTATILES	1,00000	UNIDAD	20.000,00000	20.000,00000	Si	
818	5120100201	412780311	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TGM ADQUISICION DE MATERIALES Y ACCESORIOS PARA TRABAJOS DE MANTENIMIENTO DE LA INSTRUMENTACION	1,00000	UNIDAD	19.642,86000	19.642,86000		Si
819	5110200907	835690011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TGM SERVICIO DE ANALISIS DE ACEITE DIELECTRICO DE LOS TRANSFORMADORES DE PODER Y AUXILIARES DE LAS ..	1,00000	UNIDAD	17.857,14000	17.857,14000	Si	
820	5110200207	9290000121	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		MENOR CUANTIA	TGM SERVICIO DE CAPACITACIONES TECNICAS	1,00000	UNIDAD	17.175,00000	17.175,00000		Si

821	5120100108	942220012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TGM SERVICIO DE GESTION INTEGRAL DE DESECHOS SOLIDOS Y LIQUIDOS PELIGROSOS	1,00000	UNIDAD	17.109,85000	17.109,85000	Si	
822	1211800108	546990912	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TGM REPOTENCIACION SISTEMA VIDEO VIGILANCIA DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOMAS MACHALA	1,00000	UNIDAD	15.000,00000	15.000,00000		Si
823	5110200907	835690011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TGM SERVICIO DE ANALISIS DE ACEITES DE LAS UNIDADES DE GENERACION 6FA Y TM2500	1,00000	UNIDAD	13.392,86000	13.392,86000		Si
824	5110100503	861100311	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TGM SERVICIO DE CONTROL DE PLAGAS EN LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOMAS MACHALA	1,00000	UNIDAD	12.000,00000	12.000,00000		Si
825	6110100209	2823612233	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	TGM ADQUISICION DE UNIFORMES INSTITUCIONALES	1,00000	UNIDAD	11.975,00000	11.975,00000		Si
826	5110300104	859901911	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TGM SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE LOS ACONDICIONADORES DE AIRE DE PLANTA	1,00000	UNIDAD	10.714,29000	10.714,29000	Si	
827	5110100302	429990213	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TGM ADQUISICION DE SENALETICA PARA TERMOMAS MACHALA	1,00000	UNIDAD	10.000,00000	10.000,00000		Si
828	5110200209	282500032	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	TGM ADQUISICION DE CALZADO DIELECTRICO PARA PERSONAL DE TERMOMAS MACHALA	1,00000	UNIDAD	10.000,00000	10.000,00000		Si
829	5110100902	8313100111	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			CONTRATACION DIRECTA	TGM ESTUDIO DE MONITOREO BIOTICO DE LA CENTRAL TERMOMAS MACHALA	1,00000	UNIDAD	10.000,00000	10.000,00000		Si
830	5110100909	941100117	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		MENOR CUANTIA	TGM SERVICIO DE OPERACION MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGU..	1,00000	UNIDAD	10.000,00000	10.000,00000	Si	
831	5110100904	9290000115	SERVICIO	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			CONTRATOS ENTRE ENTIDADES PUBLICAS O SUBSIDIARIAS	TGM SERVICIO DE CAPACITACION PROFESIONAL A LAS COMUNIDADES DEL AREA DE INFLUENCIA DE LA CENTRAL TER..	1,00000	UNIDAD	9.750,00000	9.750,00000		Si
832	6110100203	678130215	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		MENOR CUANTIA	TGM SERVICIO DE AGENCIA DE VIAJES PARA ADQUIRIR BOLETOS AEROS PARA EL PERSONAL DE CELEC EP TERMOGA..	1,00000	UNIDAD	9.600,00000	9.600,00000		Si
833	5120100204	852300011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TGM SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y PRUEBAS A EQUIPOS Y LAZO DE CONTROL DEL SISTEMA CONTRA INCENDIOS A ..	1,00000	UNIDAD	8.928,57000	8.928,57000		Si
834	5120100201	612650012	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TGM ADQUISICION DE MATERIALES DE FERRETERIA PARA TRABAJOS DE PLANTA	1,00000	UNIDAD	8.928,57000	8.928,57000		Si
835	5110100909	439230011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TGM SERVICIO DE INSPECCION, MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y RECARGA DE EQUIPOS EXTINTORES DE..	1,00000	UNIDAD	7.000,00000	7.000,00000		Si

836	5110100909	835500021	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TGM SERVICIO DE MANTENIMIENTO PARA ESTACION METEOROLOGICA CENTRAL TERMOGAS MACHALA	1,00000	UNIDAD	6.696,43000	6.696,43000	Si	
837	6110100304	321930018	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	TGM ADQUISICION DE SUMINISTROS DE LIMPIEZA PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOGAS MACHALA	1,00000	UNIDAD	6.410,00000	6.410,00000		Si
838	5110100306	624120013	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TGM PLANTULAS Y ABONO PARA ARBORIZACION Y CERCAS VIVAS	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000	Si	
839	5110100212	624730011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TGM SERVICIO DE PRUEBAS DE DIAGNOSTICO PARA EL COVID 19	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000		Si
840	5110100904	871100212	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TGM SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE LA P..	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000		Si
841	5110200304	371950111	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TGM ADQUISICION DE MATERIALES DE LABORATORIO	1,00000	UNIDAD	6.071,42000	6.071,42000		Si
842	6110100212	352901094	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TGM ADQUISICION DE MEDICINAS E INSUMOS MEDICOS PARA LA UNIDAD DE TERMOGAS MACHALA.	1,00000	UNIDAD	5.714,29000	5.714,29000		Si
843	6110100305	352901091	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TGM ADQUISICION DE DISPOSITIVOS DE PROTECCION PERSONAL PARA EL COVID 19	1,00000	UNIDAD	5.714,29000	5.714,29000		Si
844	5120100204	871540112	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TGM SERVICIO PARA CALIBRACION DE EQUIPOS DE MEDICION PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOGAS MACHALA	1,00000	UNIDAD	5.357,14000	5.357,14000		Si
845	5110200307	346200916	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TGM ADQUISICION DE HERBICIDA, INSECTICIDA, DESINFECTANTE PARA CONTROL DE PLAGAS	1,00000	UNIDAD	5.357,14000	5.357,14000		Si
846	5110100902	835690114	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TGM PRUEBAS DE ULTRASONIDO TANQUES DE DIESEL	1,00000	UNIDAD	5.000,00000	5.000,00000	Si	
847	5110100302	351100212	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TGM ADQUISICION DE PINTURA PARA EL PMA	1,00000	UNIDAD	4.464,29000	4.464,29000		Si
848	6110100403	842900011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TGM SERVICIO DE ENLACE DE DATOS	1,00000	UNIDAD	4.200,00000	4.200,00000	Si	
849	5110100303	4292100115	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TGM ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MENORES PARA EJECUCION DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL UNIDAD DE NEGOC..	1,00000	UNIDAD	3.800,00000	3.800,00000		Si
850	6110101020	942110113	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TGM SERVICIO DE DESALOJO DE DESECHOS SOLIDOS NO FERROSOS NO RECICLABLES	1,00000	UNIDAD	3.500,00000	3.500,00000		Si

851	6110101020	942110011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TGM SERVICIO DE GESTION INTEGRAL DE LADOS DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMESTICAS	1,00000	UNIDAD	3.298,00000	3.298,00000	Si	
852	5110200208	180000011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TGM ADQUISICION DE AGUA PURIFICADA ENVASADA PARA EL PERSONAL DE TERMOGAS MACHALA	1,00000	UNIDAD	3.120,00000	3.120,00000		Si
853	6110101013	675200011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TGM SERVICIO DE PEAJES PARA VEHICULOS DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOGAS MACHALA	1,00000	UNIDAD	3.000,00000	3.000,00000		Si
854	5120100204	835610013	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TGM SERVICIO DE ANALISIS FISICO QUIMICO DE MUESTRAS DE AGUA DURANTE LOS PROCESOS DE PRODUCCION	1,00000	UNIDAD	2.901,78000	2.901,78000		Si
855	5110100902	4299217219	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TGM ADQUISCION DE CONTENEDORES PARA CLASIFICACION DE DESECHOS SOLIDOS PELIGROSOS Y COMUNES	1,00000	UNIDAD	2.500,00000	2.500,00000	Si	
856	6110100506	721110015	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TGM SERVICIO DE ALQUILER DE ESPACIO FISICO PARA REPETIDORA	1,00000	UNIDAD	960,00000	960,00000	Si	
857	5110100302	421900019	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TGM MATERIALES PARA BODEGA DE DESECHOS CENTRAL TERMOGAS MACHALA	1,00000	UNIDAD	854,46000	854,46000		Si
858	6110100403	841310016	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TGM SERVICIO DE TELEFONIA MOVIL (UNA LINEA) PARA EL AREA DE OPERACIONES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TER..	1,00000	UNIDAD	400,00000	400,00000		Si
859	5120100201	461310015	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	TMA ADQUISICION DE REPUESTOS DE LAS UNIDADES DE GENERACION HYUNDAI 9H21 32 Y GENERADORES TIPO HSR7..	1,00000	UNIDAD	803.571,43000	803.571,43000	Si	
860	5110100502	852500011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TMA SERVICIO DE SEGURIDAD Y VIGILANCIA PRIVADA DE LAS INSTALACIONES DE LAS CENTRALES TERMICAS DE LA..	1,00000	UNIDAD	492.857,14000	492.857,14000	Si	
861	5120100202	429213911	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TMA ADQUISICION DE HERRAMIENTAS PARA REPOSICION EN EL AREA DE MANTENIMIENTO DE LA CENTRAL JARAMIJO ..	1,00000	UNIDAD	480.000,00000	480.000,00000		Si
862	5120100108	942220012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TMA SERVICIO DE RECOLECCION TRANSPORTE TRATAMIENTO Y DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS LIQUIDOS Y SOLID..	1,00000	UNIDAD	463.000,00000	463.000,00000	Si	
863	5120100201	439140211	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TMA ADQUISICION DE FILTROS DE ACEITE Y COMBUSTIBLE DE LAS UNIDADES PRINCIPALES DE LA CENTRAL JARAMI..	1,00000	UNIDAD	223.214,29000	223.214,29000		Si
864	5110200907	532900011	OBRAS	COMUN				GASTO CORRIENTE			MEJOR CUANTIA	TMA ADECUACIONES DE OBRAS CIVILES DE LAS CENTRALES JARAMIJO MANTA	1,00000	UNIDAD	196.428,57000	196.428,57000		Si

											MIRAFLORES Y PEDERNALES PERTENECI..								
865	5120100201	439150013	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TMA ADQUISICION DE REPUESTOS PARA AUTOFILTRO DE COMBUSTIBLE E INTERCAMBIADORES DE CALOR PARA EQUIPO..	1,00000	UNIDAD	195.000,00000	195.000,00000			Si
866	5110100503	853300012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	TMA SERVICIO DE LIMPIEZA PARA LAS INSTALACIONES DE LAS CENTRALES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOMANA..	1,00000	UNIDAD	185.714,29000	185.714,29000			Si
867	1211800105	491130025	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TMA ADQUISICION DE VEHICULOS PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOMANABI	1,00000	UNIDAD	167.807,02000	167.807,02000			Si
868	5110200208	632300012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	TMA SERVICIO DE ALIMENTACION PARA EL PERSONAL DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOMANABI	1,00000	UNIDAD	160.714,28000	160.714,28000		Si	
869	5120100204	871410411	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TMA SERVICIO DE REPARACION DE CAJA DE ENFRIADORES DE AIRE DE CARGA DE LA CENTRAL JARAMIJO PERTENECI..	1,00000	UNIDAD	155.357,14000	155.357,14000			Si
870	5120100201	462120418	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TMA ADQUISICION DE COMPONENTES ELECTRICOS PARA TABLEROS DE CONTROL Y FUERZA DE LAS CENTRALES JARAMI..	1,00000	UNIDAD	155.000,00000	155.000,00000			Si
871	5120100104	3549004111	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TMA PROVISION DE PRODUCTOS QUIMICOS PARA EL TRATAMIENTO DE AGUA DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO CIRCUIT..	1,00000	UNIDAD	135.272,78000	135.272,78000		Si	
872	5110200304	412710014	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TMA ADQUISICION DE TUBERIAS Y AISLAMIENTO TERMICO PARA LAS LINEAS DE COMBUSTIBLE DE LA CENTRAL MANT..	1,00000	UNIDAD	133.928,57000	133.928,57000			Si
873	5120100201	4325200110	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TMA ADQUISICION DE REPUESTOS PARA BOMBAS DE DIVERSOS SISTEMAS DE LAS CENTRALES JARAMIJO Y MANTA II ..	1,00000	UNIDAD	100.000,00000	100.000,00000			Si
874	5120100201	4315101110	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TMA ADQUISICION DE DUCTOS DE GASES DE ESCAPE PARA LA CENTRAL JARAMIJO PERTENECIENTE A LA UNIDAD DE ..	1,00000	UNIDAD	100.000,00000	100.000,00000		Si	
875	5120100204	546310812	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TMA SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE LAS CALDERAS DE LA CENTRAL MANTA II PERTENECIENTE A LA UNIDAD DE N..	1,00000	UNIDAD	100.000,00000	100.000,00000			Si
876	5120100201	471732011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TMA ADQUISICION DE REPUESTOS DE PLCS DE LA CENTRALES JARAMIJO Y MANTA II PERTENECIENTES A LA UNIDAD..	1,00000	UNIDAD	95.000,00000	95.000,00000		Si	

877	5110200209	4817001110	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TMA ADQUISICION DE EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL PARA LOS TRABAJADORES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TER..	1,00000	UNIDAD	93.600,00000	93.600,00000		Si
878	5120100201	4127809115	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TMA ADQUISICION DE TRAMPAS DE VAPOR PARA LA CENTRAL JARAMIJO Y MANTA II PERTENECIENTE A LA UNIDAD D..	1,00000	UNIDAD	91.428,57000	91.428,57000		Si
879	5110200304	882111012	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TMA ADQUISICION DE AISLAMIENTO TERMICO PARA SISTEMA DE TRANSFERENCIA DE VAPOR Y CALENTAMIENTO DE CO..	1,00000	UNIDAD	90.000,00000	90.000,00000		Si
880	5120100201	435500013	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TMA ADQUISICION DE REPUESTOS PARA LOS PUENTES GRUAS DE LA CENTRAL JARAMIJO PERTENECIENTE A LA UNIDA..	1,00000	UNIDAD	80.000,00000	80.000,00000		Si
881	5110100501	831310013	CONSULTORIA	COMUN			GASTO CORRIENTE			LISTA CORTA	TMA CONSULTORIA PARA REALIZAR LA AUDITORIA AMBIENTAL DE CUMPLIMIENTO PARA LAS CENTRALES A CARGO DE ..	1,00000	UNIDAD	75.000,01000	75.000,01000		Si
882	5110100501	831310013	CONSULTORIA	COMUN			GASTO CORRIENTE			CONTRATAcion DIRECTA	TMA CONSULTORIA PARA REALIZAR LA AUDITORIA AMBIENTAL DE CONJUNCION PARA LA CENTRAL TERMICA JARAMI..	1,00000	UNIDAD	67.200,00000	67.200,00000		Si
883	5110100909	547900411	OBRAS	COMUN			GASTO CORRIENTE			MENOR CUANTIA	TMA SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS INSTALACIONES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO ..	1,00000	UNIDAD	61.141,59000	61.141,59000		Si
884	5110200907	835630023	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TMA SERVICIO DE CALIBRACION DE TANQUES DE LAS CENTRALES JARAMIJO MANTA II MIRAFLORES Y PEDERNALES P..	1,00000	UNIDAD	60.357,14000	60.357,14000		Si
885	5120100201	4325200112	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TMA ADQUISICION DE REPUESTOS DE VALVULAS ELECTRONEUMATICAS Y ACTUADORES DE LA CENTRALES JARAMIJO Y ..	1,00000	UNIDAD	56.000,00000	56.000,00000		Si
886	1211600102	452100013	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TMA ADQUISICION DE EQUIPO DE MEDICION DE VIBRACIONES PARA MANTENIMIENTO PREDICTIVO DE LOS DIFERENTE..	1,00000	UNIDAD	55.000,00000	55.000,00000		Si
887	5110200907	831110952	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TMA SERVICIO DE MANTENIMIENTO PARA LOS EQUIPOS DE LABORATORIO DE COMBUSTIBLES Y ACEITE LUBRICANTE D..	1,00000	UNIDAD	54.000,00000	54.000,00000		Si
888	5120100204	871520014	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TMA SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE TRANSFORMADORES PRINCIPALES Y AUXILIARES DE LA CENTRAL JARAMIJO PE..	1,00000	UNIDAD	53.571,43000	53.571,43000		Si
889	6110100211	931990311	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA	TMA SERVICIO DE EXAMENES MEDICOS PRE OCUPACIONALES OCUPACIONALES	1,00000	UNIDAD	51.071,42000	51.071,42000		Si

902	5110200907	871100212	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TMA SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE LOS ABLANDADORES DE LAS UNIDADES DE TRATAMIENTO DE AGUA DE LAS CEN..	1,00000	UNIDAD	26.403,00000	26.403,00000	Si	
903	5110200907	871540112	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TMA SERVICIO DE CALIBRACION DE MEDIDORES DE FLUJO MASICO PARA LAS CENTRALES JARAMIJO Y MANTA II PER..	1,00000	UNIDAD	23.928,58000	23.928,58000		Si
904	5110200303	392180011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TMA ADQUISICION DE TRAPO 100 ALGODON PARA STOCK DE BODEGAS DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOMANABI	1,00000	UNIDAD	22.499,99000	22.499,99000	Si	
905	5120100201	4323004124	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TMA ADQUISICION DE REPUESTOS DE COMPRESORES PARA LA CENTRAL MANTA II PERTENECIENTE A LA UNIDAD DE N..	1,00000	UNIDAD	20.000,00000	20.000,00000		Si
906	5110100505	949000012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TMA SERVICIO DE MEDICION Y EVALUACION DE RIESGOS DE HIGIENE INDUSTRIAL PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO TE..	1,00000	UNIDAD	19.989,51000	19.989,51000	Si	
907	5120100104	3549004111	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TMA ADQUISICION DE PRODUCTOS QUIMICOS EMERGENTES PARA LAS CENTRALES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOMA..	1,00000	UNIDAD	17.850,00000	17.850,00000	Si	
908	5110200212	352901091	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TMA ADQUISICION DE INSUMOS MEDICOS PARA LOS DEPARTAMENTOS MEDICOS DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOMANA..	1,00000	UNIDAD	17.409,17000	17.409,17000		Si
909	5110100913	612910013	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		MENOR CUANTIA	TMA SERVICIO DE ABASTECIMIENTO COMBUSTIBLE PARA VEHICULOS DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOMANABI	1,00000	UNIDAD	16.339,20000	16.339,20000	Si	
910	6110100211	931990011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TMA SERVICIO DE EXAMENES PARA DETECCION DE COVID19 MEDIANTE PRUEBAS PCR PARA LOS TRABAJADORES DE L..	1,00000	UNIDAD	15.000,00000	15.000,00000	Si	
911	5120100104	354400111	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TMA PROVISION DE REACTIVOS PARA EL DESARROLLO DE ANALISIS DE ACEITE LUBRICANTE Y COMBUSTIBLES DE LA..	1,00000	UNIDAD	13.900,00000	13.900,00000	Si	
912	5120100201	4322001113	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TMA ADQUISICION DE REPUESTOS PARA BOMBAS DE SISTEMA DE ENFRIAMIENTO DE LA CENTRAL MANTA II PERTENEC..	1,00000	UNIDAD	13.392,86000	13.392,86000		Si
913	5110200907	831110952	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TMA SERVICIO DE CALIBRACION DE EQUIPOS DE LABORATORIO Y BALANZAS EXISTENTES EN LOS LABORATORIOS Y B..	1,00000	UNIDAD	10.000,00000	10.000,00000	Si	
914	5110200303	353210113	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	TMA ADQUISICION DE SUMINISTROS DE LIMPIEZA PARA STOCK DE BODEGAS DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOMANABI	1,00000	UNIDAD	8.144,45000	8.144,45000		Si

915	5110100208	180000011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TMA SERVICIO DE EMBOTELLAMIENTO DE AGUA PURIFICADA PARA EL PERSONAL DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOMA..	1,00000	UNIDAD	5.288,00000	5.288,00000	Si	
916	5110200907	871520211	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TMA SERVICIO DE REPARACION MANTENIMIENTO Y REBOBINADO DE MOTORES ELECTRICOS Y TRANSFORMADORES DE LA..	1,00000	UNIDAD	4.350,00000	4.350,00000	Si	
917	5110200907	831110952	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TMA SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y CALIBRACION DE EQUIPOS DE HIGIENE INDUSTRIAL DE LA UNIDAD DE NEGOCI..	1,00000	UNIDAD	3.000,00000	3.000,00000		Si
918	5110200302	321530319	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	TMA ADQUISICION DE SUMINISTRO DE OFICINA PARA STOCK DE BODEGAS DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOMANABI	1,00000	UNIDAD	1.144,00000	1.144,00000	Si	
919	5120100201	439140311	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	TPI ADQUISICION DE REPUESTOS Y ACCESORIOS HYUNDAI SAMGONE PARA LAS CENTRALES DE LA UNIDAD DE NEGOCI..	1,00000	UNIDAD	8.200.000,00000	8.200.000,00000	Si	
920	5120100204	882390011	SERVICIO	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	TPI SERVICIO DE MANTENIMIENTO ESPECIALIZADO PARA GRUPOS ELECTROGENOS HYUNDAI Y SUS AUXILIARES PARA ..	1,00000	UNIDAD	5.373.000,00000	5.373.000,00000	Si	
921	5120100201	431510128	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	TPI ADQUISICION DE REPUESTOS PARA TURBOCARGADORES KBB PARA LAS CENTRALES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TE..	1,00000	UNIDAD	2.100.000,00000	2.100.000,00000	Si	
922	5110300101	431510128	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	TPI ADQUISICION DE REPUESTOS PARA LA EJECUCION DEL MANTENIMIENTO MAYOR DE 36000 HORAS DEL MOTOR WAR..	1,00000	UNIDAD	1.990.000,00000	1.990.000,00000		Si
923	5110300101	431510128	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			REPUESTOS O ACCESORIOS	TPI ADQUISICION DE REPUESTOS Y ACCESORIOS CATERPILLAR PARA CENTRALES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOP..	1,00000	UNIDAD	1.644.000,00000	1.644.000,00000		Si
924	5120100103	651220014	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI SERVICIO DE TRANSPORTE MARITIMO DE COMBUSTIBLE DIESEL PARA LAS CENTRALES SAN CRISTOBAL ISABELA ..	1,00000	UNIDAD	763.200,00000	763.200,00000	Si	
925	5120100201	431510128	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			REPUESTOS O ACCESORIOS	TPI ADQUISICION DE REPUESTOS Y ACCESORIOS PARA MOTORES SKL DETROIT MTU DEUTZ PARA CENTRALES DE LA U..	1,00000	UNIDAD	690.000,00000	690.000,00000		Si
926	5110200209	881220014	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI ADQUISICION DE ROPA DE TRABAJO PARA EL PERSONAL DE CELEC EP ZONA NORTE	1,00000	UNIDAD	607.768,00000	607.768,00000	Si	
927	5120100201	431510128	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			REPUESTOS O ACCESORIOS	TPI ADQUISICION DE REPUESTOS Y ACCESORIOS DE BOMBAS IMO PARA CENTRALES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TERM..	1,00000	UNIDAD	578.000,00000	578.000,00000	Si	

928	5120100201	431510128	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			REPUESTOS O ACCESORIOS	TPI ADQUISICION DE REPUESTOS ALFA LAVAL PARA LAS CENTRALES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOPICHINCHA	1,00000	UNIDAD	578.000,00000	578.000,00000			Si
929	5120100204	546500111	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI SERVICIO DE MANTENIMIENTO LINEAS DE VAPOR CALENTADORES E INSULADO DEL TUBO DE ESCAPE DE LA CENT..	1,00000	UNIDAD	565.000,00000	565.000,00000			Si
930	5120100103	643320012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		FERIAS INCLUSIVAS	TPI SERVICIO DE TRANSPORTE DE COMBUSTIBLE RESIDUO PARA LAS CENTRALES GUANGOPOLO	1,00000	UNIDAD	545.484,00000	545.484,00000		Si	
931	5120100201	439410015	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			REPUESTOS O ACCESORIOS	TPI ADQUISICION DE REPUESTOS SPERRE PARA CENTRALES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOPICHINCHA	1,00000	UNIDAD	540.000,00000	540.000,00000			Si
932	5110300101	4315100120	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	TPI ADQUISICION CARTUCHOS FILTROS DE LUBRICACION PARA TERMOPICHINCHA	1,00000	UNIDAD	522.734,80000	522.734,80000			Si
933	5110300104	546310824	SERVICIO	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	TPI SERVICIO DE REHABILITACION DEL MOTOR 2 DE LA CENTRAL JIVINO 1 INCLUYE REPUESTOS	1,00000	UNIDAD	500.000,00000	500.000,00000			Si
934	5110200211	931990011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI SERVICIO DE EXAMENES PREOCUPACIONALES OCUPACIONALES Y DE RETIRO AL PERSONAL DE UNIDAD DE NEGOCI..	1,00000	UNIDAD	466.695,00000	466.695,00000		Si	
935	5120100201	442160711	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	TPI ADQUISICION DE REPUESTOS Y ACCESORIOS CHRIS MARINE PARA LAS CENTRALES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO T..	1,00000	UNIDAD	435.000,00000	435.000,00000		Si	
936	5120100201	431510128	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			REPUESTOS O ACCESORIOS	TPI ADQUISICION DE REPUESTOS Y ACCESORIOS PARA TURBOCARGADORES ABB PARA LA CENTRAL SACHA	1,00000	UNIDAD	400.000,00000	400.000,00000		Si	
937	5120100204	546310912	SERVICIO	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	TPI SERVICIO DE MANTENIMIENTOS DE LAS TRES CALDERAS DE LA CENTRAL SACHA	1,00000	UNIDAD	318.000,00000	318.000,00000			Si
938	5120100103	643320012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI SERVICIO DE TRANSPORTE DE COMBUSTIBLE RESIDUO PARA LA CENTRAL QUEVEDO II	1,00000	UNIDAD	300.122,00000	300.122,00000		Si	
939	5120100201	431510128	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			REPUESTOS O ACCESORIOS	TPI ADQUISICION DE REPUESTOS Y ACCESORIOS WESTFALIA PARA CENTRALES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOPI..	1,00000	UNIDAD	280.000,00000	280.000,00000			Si

940	5120100108	942220012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI SERVICIO DE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE DESECHOS LIQUIDOS PELIGROSOS GENERADOS EN LAS CEN..	1,00000	UNIDAD	249.344,00000	249.344,00000	Si	
941	5120100201	431510128	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			REPUESTOS O ACCESORIOS	TPI ADQUISICION DE REPUESTOS Y ACCESORIOS CUMMINS PARA CENTRALES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOPICHI..	1,00000	UNIDAD	235.714,29000	235.714,29000		Si
942	5110200206	643120011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		FERIAS INCLUSIVAS	TPI SERVICIO DE TRANSPORTE PARA EL PERSONAL DE LA CENTRAL SACHA	1,00000	UNIDAD	222.450,00000	222.450,00000		Si
943	1211800105	491130025	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI ADQUISICION DE VEHICULOS PARA RENOVAR EL PARQUE AUTOMOTOR DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOPICHINGHA	1,00000	UNIDAD	220.781,72000	220.781,72000		Si
944	5120100104	3549004111	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		COTIZACION	TPI ADQUISICION DE PRODUCTOS QUIMICOS Y DISPOSITIVOS PARA EL TRATAMIENTO MONITOREO Y CONTROL QUIM..	1,00000	UNIDAD	220.727,00000	220.727,00000		Si
945	5110200209	4817001110	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI ADQUISICION DE EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL PARA LOS TRABAJADORES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TER..	1,00000	UNIDAD	220.089,26000	220.089,26000		Si
946	5120100201	432200213	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			REPUESTOS O ACCESORIOS	TPI ADQUISICION DE REPUESTOS Y ACCESORIOS PARA BOMBAS NOVARTORS PARA CENTRALES DE LA UNIDAD DE NEG..	1,00000	UNIDAD	220.000,00000	220.000,00000	Si	
947	1210200102	532410014	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI ADQUISICION DE IMPLEMENTOS PARA EL SISTEMAS DE BOMBEO DE COMBUSTIBLE PARA CENTRALES MENORES ORE..	1,00000	UNIDAD	207.830,00000	207.830,00000	Si	
948	5120100201	432200213	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			REPUESTOS O ACCESORIOS	TPI ADQUISICION DE REPUESTOS PARA BOMBAS GRUNDFOS PARA CENTRALES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOPICHI..	1,00000	UNIDAD	206.000,00000	206.000,00000	Si	
949	5110100902	835610012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI SERVICIO DE MONITOREO DE EMISIONES ATMOSFERICAS Y MATERIAL PARTICULADO RUIDO AMBIENTE Y CALIDAD..	1,00000	UNIDAD	200.323,96000	200.323,96000	Si	
950	5110200504	631100012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		FERIAS INCLUSIVAS	TPI SERVICIO DE HOSPEDAJE PARA EL PERSONAL DE LA CENTRAL CUYABENO QUE INCLUYE ALIMENTACION Y LAVADO..	1,00000	UNIDAD	195.822,50000	195.822,50000		Si
951	1211800101	541220012	OBRAS	COMUN				GASTO CORRIENTE			MENOR CUANTIA	TPI AMPLIACION DE LA BODEGA DE REPUESTOS DE LA CENTRAL JIVINO III	1,00000	UNIDAD	189.000,00000	189.000,00000	Si	
952	5120100108	942220014	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI SERVICIO DE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE DESECHOS SOLIDOS PELIGROSOS GENERADOS EN LAS CENT..	1,00000	UNIDAD	182.000,00000	182.000,00000	Si	

953	5120100204	8821200111	SERVICIO	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	TPI SERVICIO DE RECTIFICACION DE EJE PARA EL GENERADOR ELECTRICO DE LA UNIDAD TG2 DE LA CENTRAL TER..	1,00000	UNIDAD	150.000,00000	150.000,00000	Si	
954	5110300104	871100113	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE TUBOS DE ESCAPE Y LOS CONTENEDORES DE LAS UNIDADES DE GENERACION D..	1,00000	UNIDAD	150.000,00000	150.000,00000	Si	
955	5120100103	643320012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		FERIAS INCLUSIVAS	TPI SERVICIO DE TRANSPORTE DE COMBUSTIBLE RESIDUO PARA LA CENTRAL SACHA	1,00000	UNIDAD	139.456,00000	139.456,00000	Si	
956	1210200102	482430019	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI ADQUISICION DE EQUIPOS DE MEDICION Y PRUEBAS ELECTRICAS PARA LA TURBINA TM2500 DE LA CENTRAL SH..	1,00000	UNIDAD	135.000,00000	135.000,00000	Si	
957	6110100203	678110012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		COTIZACION	TPI PROVISION DE PASAJES AEREOS NACIONALES CON AGENCIA DE VIAJES PARA CELEC EP TERMOPICHINCHA	1,00000	UNIDAD	129.150,00000	129.150,00000	Si	
958	5110200206	643120011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		FERIAS INCLUSIVAS	TPI SERVICIO DE TRANSPORTE PARA EL PERSONAL DE LA CENTRAL JIVINO	1,00000	UNIDAD	108.000,00000	108.000,00000	Si	
959	5110200206	643120011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		FERIAS INCLUSIVAS	TPI SERVICIO DE TRANSPORTE PARA EL PERSONAL DE LA CENTRAL CUYABENO	1,00000	UNIDAD	102.200,00000	102.200,00000	Si	
960	5120100204	871520014	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE TRANSFORMADORES DE POTENCIA DE LA CENTRAL SACHA INCLUYE REACONDIC..	1,00000	UNIDAD	100.000,00000	100.000,00000	Si	
961	5120100204	871520012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI SERVICIO DE REBOBINADO PARA GENERADORES Y MOTORES DE LA CENTRAL SACHA	1,00000	UNIDAD	100.000,00000	100.000,00000	Si	
962	5120100201	461310015	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI ADQUISICION DE ACCESORIOS PARA SINCRONISMO DE LAS CENTRALES MENORES ORELLANA	1,00000	UNIDAD	100.000,00000	100.000,00000	Si	
963	5110100503	861100311	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI SERVICIO DE FUMIGACION PARA DIFERENTES UBICACIONES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOPICHINCHA	1,00000	UNIDAD	98.880,00000	98.880,00000	Si	
964	5110200206	643120011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		FERIAS INCLUSIVAS	TPI SERVICIO DE TRANSPORTE PARA EL PERSONAL QUE LABORA EN EL ITT	1,00000	UNIDAD	97.000,00000	97.000,00000	Si	
965	1210200102	4299217233	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI ADQUISICION DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS MECANICOS Y ELECTRICOS PARA LA CENTRAL PUNA	1,00000	UNIDAD	87.559,00000	87.559,00000	Si	
966	5120100204	871520013	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI SERVICIO DE PRUEBAS ELECTRICAS A GENERADOR ELECTRICO DE LA CENTRAL SHUSHUFINDI	1,00000	UNIDAD	80.000,00000	80.000,00000	Si	

967	5120100201	431510128	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			REPUESTOS O ACCESORIOS	TPI ADQUISICION DE REPUESTOS Y ACCESORIOS DOOSAN PARA CENTRALES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOPICHIN..	1,00000	UNIDAD	73.214,29000	73.214,29000			Si
968	5120100201	471732011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI ADOQUISICION DE PERNOS Y MATERIALES DE FERRETERIA PARA MANTENIMIENTO DE LA CENTRAL SACHA	1,00000	UNIDAD	72.000,00000	72.000,00000			Si
969	5110200206	643120011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		FERIAS INCLUSIVAS	TPI SERVICIO DE TRANSPORTE PARA EL PERSONAL QUE LABORA EN LA CENTRAL QUEVEDO	1,00000	UNIDAD	70.000,00000	70.000,00000			Si
970	5120100204	546140211	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA Y PARARRAYOS PARA LA CENTRAL SACHA	1,00000	UNIDAD	70.000,00000	70.000,00000			Si
971	5110100902	835610013	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL DE LAS DESCARGAS LIQUIDAS DE LAS CENTRALES DE GENERACION DE LA ..	1,00000	UNIDAD	69.231,24000	69.231,24000			Si
972	5120100204	545500411	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		FERIAS INCLUSIVAS	TPI SERVICIO DE MECANIZADO Y TRABAJOS METALMECANICOS PARA LAS CENTRALES QUEVEDO PUNA Y CUYABENO	1,00000	UNIDAD	60.000,00000	60.000,00000			Si
973	5120100204	547900414	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI SERVICIO DE CONSTRUCCION DE SISTEMAS DE ESCAPE PARA SISTEMAS MENORES ORELLANA	1,00000	UNIDAD	60.000,00000	60.000,00000			Si
974	5110200206	643120011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		FERIAS INCLUSIVAS	TPI SERVICIO DE TRANSPORTE PARA EL PERSONAL DE LA CENTRAL SHUSHUFINDI	1,00000	UNIDAD	60.000,00000	60.000,00000			Si
975	5120100204	545500411	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI SERVICIO DE METALMECANICA ESPECIALIZADA TORNO CENTRALES GALAPAGOS	1,00000	UNIDAD	60.000,00000	60.000,00000			Si
976	5120100104	352901091	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI ADQUISICION DE MATERIALES INSUMOS Y CONSUMIBLES VARIOS PARA LA REALIZACION DEL CONTROL QUIMICO ..	1,00000	UNIDAD	54.800,00000	54.800,00000			Si
977	5120100104	342302011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI ADOQUISICION DE REACTIVOS ESPECIFICOS PARA UTILIZARSE EN EQUIPOS ANALITICOS DE CAMPO EN LAS CENT..	1,00000	UNIDAD	53.300,00000	53.300,00000			Si
978	6110100503	853300012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	TPI SERVICIO DE LIMPIEZA DE OFICINAS DE LA CENTRAL GUANGOPOLO	1,00000	UNIDAD	51.662,17000	51.662,17000			Si
979	5120100103	643320012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		FERIAS INCLUSIVAS	TPI SERVICIO DE TRANSPORTE DE COMBUSTIBLE RESIDUO PARA LAS	1,00000	UNIDAD	51.137,00000	51.137,00000			Si

992	5110200206	641000021	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI SERVICIO DE TRANSPORTE PARA EL PERSONAL DE OPERACION DE LA CENTRAL SANTA ROSA	1,00000	UNIDAD	35.269,95000	35.269,95000		Si
993	5110100902	831310011	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			CONTRATACION DIRECTA	TPI SERVICIO DE AUDITORIA AMBIENTAL DE CUMPLIMIENTO PARA TERMOELECTRICA SACHA SECOYA JIVINO II Y..	1,00000	UNIDAD	35.000,00000	35.000,00000		Si
994	5110100902	831310011	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			CONTRATACION DIRECTA	TPI AUDITORIA AMBIENTAL DE CUMPLIMIENTO PARA LAS CENTRALES DE GENERACION TERMOELECTRICA GUANGOPOLO ..	1,00000	UNIDAD	35.000,00000	35.000,00000		Si
995	5120100204	882120013	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI SERVICIO DE RECTIFICADORA DE MOTORES PARA CENTRALES MENORES ORELLANA	1,00000	UNIDAD	35.000,00000	35.000,00000		Si
996	5110100503	853300012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	TPI SERVICIO DE LIMPIEZA DE OFICINAS DE LA CENTRAL TERMOELECTRICA QUEVEDO	1,00000	UNIDAD	34.500,00000	34.500,00000		Si
997	5120100204	833130111	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI SERVICIOS DE DISEÑO FABRICACION PRUEBAS PRE FUNCIONALES OPERATIVAS DE CUATRO DUCTOS DE SALIDA D..	1,00000	UNIDAD	34.200,00000	34.200,00000		Si
998	5120100204	871590511	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI SERVICIO DE REPARACION DE RADIADORES DE LAS CENTRALES MENORES ORELLANA	1,00000	UNIDAD	30.000,00000	30.000,00000		Si
999	1211800107	3812200235	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	TPI ADQUISICION DE MUEBLES DE OFICINA PARA LA CENTRAL GUANGOPOLO	1,00000	UNIDAD	30.000,00000	30.000,00000		Si
1000	5110200206	641000021	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		FERIAS INCLUSIVAS	TPI SERVICIO DE TRANSPORTE PARA EL PERSONAL QUE LABORA EN LA CENTRAL CELSE CASTELLANOS	1,00000	UNIDAD	29.200,00000	29.200,00000		Si
1001	5110100501	831310021	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			CONTRATACION DIRECTA	TPI CONSULTORIA PARA DETERMINAR EL NIVEL DE PERCEPCION SOCIAL DE LAS COMUNIDADES DEL AREA DE INFLU..	1,00000	UNIDAD	27.617,06000	27.617,06000		Si
1002	5110100909	853400432	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	TPI SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE AREAS VERDES PARA LA CENTRAL SACHA	1,00000	UNIDAD	27.598,93000	27.598,93000		Si
1003	5120100104	354400111	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI ADQUISICION DE REACTIVOS ESTANDARES CERTIFICADOS PARA USO ANALITICO EN LAS CENTRALES JIVINO 3 S..	1,00000	UNIDAD	26.400,00000	26.400,00000		Si
1004	5120100201	482430019	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			REPUESTOS O ACCESORIOS	TPI ADQUISICION DE ACCESORIO PARA EQUIPO DE PRUEBAS MEGGER DELTA 400 PARA PRUEBAS DE AISLAMIENTO DE..	1,00000	UNIDAD	25.200,00000	25.200,00000		Si
1005	5120100201	4127100110	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI ADQUIRIR INSUMOS MECANICOS PARA LAS UNIDADES DE GENERACION DE LA CENTRAL TERMOELECTRICA SANTA R..	1,00000	UNIDAD	25.000,00000	25.000,00000		Si

1006	5110100909	853400432	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	TPI SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE AREAS VERDES PARA LA CENTRAL JIVINO	1,00000	UNIDAD	23.219,65000	23.219,65000		Si
1007	1211600102	482530511	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI ADQUISICION DE EQUIPOS PARA EL ANALISIS DE AGUAS INDUSTRIALES DE PROCESO DE LAS CENTRALES ITT Y..	1,00000	UNIDAD	20.000,00000	20.000,00000		Si
1008	1211600102	482530511	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI ADQUISICION DE EQUIPO PARA ANALISIS DE GASES DE COMBUSTION DE LAS UNIDADES DE GENERACION DE LA ..	1,00000	UNIDAD	20.000,00000	20.000,00000	Si	
1009	1211600102	482530511	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	TPI ADQUISICION EQUIPO FERROMAGNETICO PARA EL CONTROL DEL ACEITE LUBRICANTE EN LA CENTRAL SACHA	1,00000	UNIDAD	20.000,00000	20.000,00000		Si
1010	5120100201	443100014	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI ADQUISICION DE INSUMOS MECANICO PARA CONVERTIDOR DE TORQUE TWIN DISC PARA LAS UNIDADES DE GENE..	1,00000	UNIDAD	20.000,00000	20.000,00000	Si	
1011	5120100204	871540112	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS PARA EL CONTROL QUIMICO DE LAS CENTRALES JIVINO 3 Y SACHA	1,00000	UNIDAD	20.000,00000	20.000,00000		Si
1012	5110100909	833930112	OBRAS	COMUN				GASTO CORRIENTE			MEJOR CUANTIA	TPI MEJORAMIENTO DE TALUDES DE LAS PISCINAS DE AMORTIGUAMIENTO DE LA CENTRAL DE GENERACION JIVINO I.	1,00000	UNIDAD	20.000,00000	20.000,00000		Si
1013	5110200907	871410019	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL MONTACARGAS BAOLY 5 TON DE LA CENTRAL JIVINO	1,00000	UNIDAD	18.952,98000	18.952,98000		Si
1014	5120100201	464200016	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI ADQUISICION DE BATERIAS PARA LOS GRUPOS GENERADORES DE CENTRALES MENORES ORELLANA	1,00000	UNIDAD	18.000,00000	18.000,00000		Si
1015	6110100303	3212920120	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	TPI ADQUISICION DE SUMINISTROS Y MATERIALES DE OFICINA PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO TERMOPICHINCHA	1,00000	UNIDAD	17.475,00000	17.475,00000		Si
1016	5110200907	871430014	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE BRAZO GRUA Y MONTACARGAS PARA LA CENTRAL SACHA	1,00000	UNIDAD	16.000,00000	16.000,00000		Si
1017	5120100103	643320015	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		FERIAS INCLUSIVAS	TPI SERVICIO DE TRANSPORTE DE COMBUSTIBLE DIESEL PARA LA CENTRAL SACHA	1,00000	UNIDAD	15.495,00000	15.495,00000	Si	

1018	5110100503	853300012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	TPI SERVICIO DE LIMPIEZA DE OFICINAS DE LA CENTRAL TERMoeLECTRICA JIVINO	1,00000	UNIDAD	15.129,84000	15.129,84000		Si
1019	5120100204	871100214	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE LOS INTERCAMBIADORES DE CALOR DE LAS UNIDADES DE GENERACION DE LA ..	1,00000	UNIDAD	15.000,00000	15.000,00000	Si	
1020	5120100204	831190041	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI SERVICIO DE CERTIFICACION DE BRAZO GRUA DE LA CENTRAL ITT	1,00000	UNIDAD	15.000,00000	15.000,00000	Si	
1021	5120100201	431100011	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			REPUESTOS O ACCESORIOS	TPI ADQUISICION DE REPUESTOS PARA LOS MOTORES DEL BOTE CELEC TIPUTINI	1,00000	UNIDAD	15.000,00000	15.000,00000		Si
1022	5120100201	432530013	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			REPUESTOS O ACCESORIOS	TPI PROVISION DE REPUESTOS PARA LOS COMPRESORES KAESER QUE INCLUYE SERVICIO DE MANTENIMIENTO EN L..	1,00000	UNIDAD	14.000,00000	14.000,00000	Si	
1023	5110100503	853300012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	TPI SERVICIO DE LIMPIEZA DE OFICINAS DE LA CENTRAL TERMoeLECTRICA SACHA	1,00000	UNIDAD	13.779,48000	13.779,48000		Si
1024	5120100103	643320015	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		FERIAS INCLUSIVAS	TPI SERVICIO DE TRANSPORTE DE COMBUSTIBLE DIESEL PARA LA CENTRAL DAYUMA	1,00000	UNIDAD	12.000,00000	12.000,00000	Si	
1025	5120100204	882120013	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI SERVICIO DE REPARACION DE CAMPERS OFICINA DE LAS CENTRALES MENORES ORELLANA	1,00000	UNIDAD	12.000,00000	12.000,00000	Si	
1026	5120100103	643320015	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI SERVICIO DE TRANSPORTE DE COMBUSTIBLE DIESEL PARA LAS CENTRALES GUAGOPOLO	1,00000	UNIDAD	11.133,00000	11.133,00000		Si
1027	5120100103	643320015	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI SERVICIO DE TRANSPORTE DE COMBUSTIBLE DIESEL PARA LA CENTRAL QUEVEDO II	1,00000	UNIDAD	10.885,00000	10.885,00000	Si	
1028	5120100104	342302011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI ADQUISICION DE REACTIVOS PARA EJECUTAR LOS ENSAYOS EN EL LABORATORIO DE LA CENTRAL GUANGOPOLO	1,00000	UNIDAD	10.000,00000	10.000,00000	Si	
1029	5120100204	871540112	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TPI CONTRATACION DEL SERVICIO DE CALIBRACION DE EQUIPOS DE MEDICION PARA EL CONTROL QUIMICO DE LA C..	1,00000	UNIDAD	10.000,00000	10.000,00000		Si
1030	5110100909	853400432	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	TPI SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE AREAS VERDES PARA LA CENTRAL QUEVEDO	1,00000	UNIDAD	9.401,79000	9.401,79000		Si
1031	5120100103	643320015	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		FERIAS INCLUSIVAS	TPI SERVICIO DE TRANSPORTE DE COMBUSTIBLE DIESEL PARA LAS CENTRALES JIVINO	1,00000	UNIDAD	6.961,00000	6.961,00000		Si

1032	6110100303	472110011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO	INFIMA CUANTIA	TPI RENOVAR Y ADQUIRIR PARTES PIEZAS HERRAMIENTAS Y REPUESTOS DE EQUIPO COMPUTO E IMPRESION Y INFRA..	1,00000	UNIDAD	6.416,07000	6.416,07000		Si
1033	6110101008	871300011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO	INFIMA CUANTIA	TPI SERVICIO DE MANTENIMIENTO PARA LOS EQUIPOS DE COMPUTO DE TERMOPICHINCHA	1,00000	UNIDAD	6.416,07000	6.416,07000		Si
1034	5110200304	362200911	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO	INFIMA CUANTIA	TPI ADQUISICION DE COMPENSADOR DE HULE PARA LOS MOTORES DE LA CENTRAL SACHA	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000		Si
1035	5110200212	362200911	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO	INFIMA CUANTIA	TPI ADQUISICION DE MEDICINAS E INSUMOS MEDICOS PARA LOS DISPENSARIOS MEDICOS DE LA UNIDAD DE NEGOCI..	1,00000	UNIDAD	6.300,00000	6.300,00000		Si
1036	5120100104	342302111	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO	INFIMA CUANTIA	TPI ADQUISICION DE ACIDO SULFURICO Y SOSA CAUSTICA PARA EL TRATAMIENTO QUIMICO DE LAS AGUAS DE PROC..	1,00000	UNIDAD	6.200,00000	6.200,00000		Si
1037	5110100303	4423209116	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO	INFIMA CUANTIA	TPI ADQUISICION DE HERRAMIENTAS DE MEDICION PARA EL TALLER MECANICO DE LA CENTRAL GUANGOPOLO	1,00000	UNIDAD	6.000,00000	6.000,00000		Si
1038	5120100204	831110931	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO	INFIMA CUANTIA	TPI SERVICIO DE PARTICIPACION EN ENSAYOS DE APTITUD PARA MANTENER LA ACREDITACION ISO 17025 DEL LAB..	1,00000	UNIDAD	6.000,00000	6.000,00000		Si
1039	5120100201	423200011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO	INFIMA CUANTIA	TPI ADQUISICION DE REPUESTOS PARA EL SISTEMA DE CATALIZACION DE LA UNIDAD 1 DE LA CENTRAL GUANGOPOL..	1,00000	UNIDAD	6.000,00000	6.000,00000		Si
1040	5120100204	835690114	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO	INFIMA CUANTIA	TPI SERVICIOS DE INSPECCIONES DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS EN ELEMENTOS MECANICOS DE LAS UNIDADES DE ..	1,00000	UNIDAD	6.000,00000	6.000,00000		Si
1041	5110100303	429212014	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO	INFIMA CUANTIA	TPI ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MANUALES PARA EL TALLER MECANICO DE LA CENTRAL GUANGOPOLO	1,00000	UNIDAD	6.000,00000	6.000,00000		Si
1042	5120100204	835690015	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO	INFIMA CUANTIA	TPI SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL SISTEMAS ELECTRICO Y ELECTRONICOS PARA LA UNIDAD DE GENERACION DE..	1,00000	UNIDAD	6.000,00000	6.000,00000		Si
1043	5120100204	871100212	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO	INFIMA CUANTIA	TPI SERVICIO MANTENIMIENTO DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE CONDENSADO DE LA CENTRAL GUANGOPOLO II	1,00000	UNIDAD	5.700,00000	5.700,00000		Si
1044	5120100204	871590811	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO	INFIMA CUANTIA	TPI PROVISION DE MANTENIMIENTO DEL TORNO Y FRESADORA DEL TALLER DE MANTENIMIENTO DE GUANGOPOLO	1,00000	UNIDAD	5.000,00000	5.000,00000		Si
1045	6110100207	9290000120	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO	INFIMA CUANTIA	TPI SERVICIO DE CAPACITACION ACERCA DEL SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD DE LA	1,00000	UNIDAD	4.500,00000	4.500,00000		Si

1058	1211900110	542900131	OBRAS	COMUN			PROYECTO DE INVERSION			LICITACION	TRA CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES MONTAJE ELECTROMECHANICO PRUEBAS Y PUESTA EN SERVICIO PARA PROYECT..	1,00000	UNIDAD	10.235.625,7800 0	10.235.625,7800 0			Si
1059	1211900109	542900131	OBRAS	COMUN			PROYECTO DE INVERSION			LICITACION	TRA CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES MONTAJE ELECTROMECHANICO PRUEBAS Y PUESTA EN SERVICIO PARA PROYECT..	1,00000	UNIDAD	10.130.531,9700 0	10.130.531,9700 0			Si
1060	1211900113	429420115	BIEN	COMUN			PROYECTO DE INVERSION	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS CONEXOS PARA PROYECTOS DEL SECTOR CAMARONERO CAF CNEL CUATRO ..	1,00000	UNIDAD	7.789.687,54000	7.789.687,54000			Si
1061	1211900109	542900131	OBRAS	COMUN			PROYECTO DE INVERSION			LICITACION	TRA CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES MONTAJE ELECTROMECHANICO PRUEBAS Y PUESTA EN SERVICIO DE LAS LINEA..	1,00000	UNIDAD	7.772.020,33000	7.772.020,33000			Si
1062	5220100501	835100018	CONSULTORIA	COMUN			GASTO CORRIENTE			CONCURSO PUBLICO	TRA CONSULTORIA PARA LOS ESTUDIOS TECNICOS DE LAS LINEAS DE TRANSMISION ZAMORA PASAJE A 500 KV ZAMO..	1,00000	UNIDAD	7.702.197,07000	7.702.197,07000			Si
1063	1211900113	421100112	BIEN	COMUN			PROYECTO DE INVERSION	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA ADQUISICION DE BIENES PARA LINEAS DE TRANSMISION DEL EL ST CUMBARATZA BOMBOIZA DELSITANISAGUA..	1,00000	UNIDAD	7.182.566,24000	7.182.566,24000			Si
1064	1211900113	421100112	BIEN	COMUN			PROYECTO DE INVERSION	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS CONEXOS PARA PROYECTOS DEL SECTOR CAMARONERO CAF CNEL CUATRO ..	1,00000	UNIDAD	5.193.125,02000	5.193.125,02000			Si
1065	1211900301	541290116	OBRAS	COMUN			GASTO CORRIENTE			LICITACION	TRA CONSTRUCCION DEL CENTRO DE GESTION INTEGRAL DE CELEC EP	1,00000	UNIDAD	5.104.928,00000	5.104.928,00000			Si
1066	1211900113	462140121	BIEN	COMUN			PROYECTO DE INVERSION	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS CONEXOS PARA PROYECTOS DEL SECTOR CAMARONERO CAF CNEL CUATRO..	1,00000	UNIDAD	5.038.670,04000	5.038.670,04000			Si
1067	1211900113	542900111	OBRAS	COMUN			PROYECTO DE INVERSION			LICITACION	TRA CONSTRUCCION DE LA LT TISALEO TOTORAS A 230 KV	1,00000	UNIDAD	4.960.034,74000	4.960.034,74000			Si
1068	1211900301	863110011	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA SERVICIO PARA CAMBIO DE CONDUCTOR Y HERRAJES DE LAS LINEAS DE TRANSMISION SANTA ROSA SANTO DOMI..	1,00000	UNIDAD	4.000.000,00000	4.000.000,00000			Si
1069	1211900113	4634001528	BIEN	COMUN			PROYECTO DE INVERSION	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA ADQUISICION DE BIENES PARA LAS LINEAS DE TRANSMISION DEL ST CUMBARATZA BOMBOIZA DELSITANISAGUA ..	1,00000	UNIDAD	3.966.434,30000	3.966.434,30000			Si
1070	1211900113	462140121	BIEN	COMUN			PROYECTO DE INVERSION	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA ADQUISICION DE BIENES Y MATERIALES PARA AMPLIACION DE SUBESTACIONES 23013869 KV DOS LOTES LOTE ..	1,00000	UNIDAD	3.876.039,40000	3.876.039,40000			Si
1071	1211900301	462140111	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA	TRA ADQUISICION DE BIENES Y MATERIALES PARA AMPLIACION DE SUBESTACIONES 230	1,00000	UNIDAD	3.390.927,22000	3.390.927,22000			Si

										ELECTRONICA	138 69 KV DOS 2 LOTES L..								
1072	5210100502	852500011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		LICITACION	TRA SERVICIO DE SEGURIDAD Y VIGILANCIA PRIVADA PARA LAS INSTALACIONES DE LA ZONA OPERATIVA SUROCCID..	1,00000	UNIDAD	3.226.805,81000	3.226.805,81000		Si	
1073	1211900113	429420115	BIEN	COMUN				PROYECTO DE INVERSION	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA ADQUISICION DE BIENES PARA LAS LINEAS DE TRANSMISION DEL ST CUMBARATZA BOMBOIZA DELSITANISAGUA ..	1,00000	UNIDAD	3.067.350,90000	3.067.350,90000			Si
1074	5210100502	852500011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		LICITACION	TRA SERVICIO DE SEGURIDAD Y VIGILANCIA PRIVADA PARA LAS INSTALACIONES DE LA ZONA OPERATIVA NORORRIEN..	1,00000	UNIDAD	2.988.114,43000	2.988.114,43000		Si	
1075	5210100502	852500011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		LICITACION	TRA SERVICIO DE SEGURIDAD Y VIGILANCIA PRIVADA PARA LAS INSTALACIONES DE LA ZONA OPERATIVA NOROCCID..	1,00000	UNIDAD	2.082.293,95000	2.082.293,95000		Si	
1076	5210100502	852500011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		LICITACION	TRA SERVICIO DE SEGURIDAD Y VIGILANCIA PRIVADA PARA LAS INSTALACIONES DE LA ZONA OPERATIVA SURORRIEN..	1,00000	UNIDAD	1.824.764,60000	1.824.764,60000		Si	
1077	1211900301	542900131	OBRAS	COMUN				GASTO CORRIENTE			LICITACION	TRA CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES MONTAJE ELECTROMECANICO PRUEBAS Y PUESTA EN SERVICIO DE LAS AMPLI..	1,00000	UNIDAD	1.709.908,75000	1.709.908,75000			Si
1078	1210300103	462140111	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA REPOSICION DE EQUIPOS SPS 3 ESQUEMA DE PROTECCION SISTEMICA DEL SISTEMA NACIONAL DE TRANSMISI..	1,00000	UNIDAD	1.344.000,00000	1.344.000,00000		Si	
1079	1211900301	542900131	OBRAS	COMUN				GASTO CORRIENTE			LICITACION	TRA CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES MONTAJE ELECTROMECANICO PRUEBAS Y PUESTA EN SERVICIO DE LAS AMPLI..	1,00000	UNIDAD	1.325.079,55000	1.325.079,55000			Si
1080	1211800105	491190913	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA ADQUISICION DE VEHICULOS ESPECIALES PARA GESTION EN ENERGIZADO SOBRE ACTIVOS DE ALTO Y EXTRA AL..	1,00000	UNIDAD	1.200.000,00000	1.200.000,00000			Si
1081	1211900301	461220015	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA REPOTENCIACION DE LOS SISTEMAS DE RESPALDO AC Y DC EN SUBESTACIONES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO CEL..	1,00000	UNIDAD	1.200.000,00000	1.200.000,00000			Si
1082	1211900110	542900131	OBRAS	COMUN				PROYECTO DE INVERSION			LICITACION	TRA CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES MONTAJE ELECTROMECANICO PRUEBAS Y PUESTA EN SERVICIO PARA PROYECT..	1,00000	UNIDAD	1.064.680,98000	1.064.680,98000			Si
1083	1211900301	532900011	OBRAS	COMUN				GASTO CORRIENTE			COTIZACION	TRA RENOVACION DE INFRAESTRUCTURA PARA GESTION MAYOR SOBRE ACTIVOS DE INTERRUPCION DE ALTO Y EXTRA..	1,00000	UNIDAD	950.000,00000	950.000,00000			Si

1084	1211900111	835100023	CONSULTORIA	COMUN			PROYECTO DE INVERSION			CONCURSO PUBLICO	TRA CONSULTORIA PARA LOS ESTUDIOS TECNICOS PARA LA CONSTRUCCION DE LA LT LAGO DE CHONGON POSORJA	1,00000	UNIDAD	871.882,80000	871.882,80000		Si
1085	1211800105	4911300235	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA ADQUISICION PARA REPOSICION DE VEHICULOS 4X4 PARA MANTENIMIENTO Y OPERACION DE SUBESTACIONES Y ..	1,00000	UNIDAD	860.000,00000	860.000,00000		Si
1086	5920200908	873900011	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA SERVICIO PARA LA IMPLEMENTACION DEL CABLEADO ESTRUCTURADO PARA COMUNICACION DE LAS REDES INDUS..	1,00000	UNIDAD	814.571,40000	814.571,40000	Si	
1087	1211900301	542900131	OBRAS	COMUN			GASTO CORRIENTE			COTIZACION	TRA CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES MONTAJE ELECTROMECHANICO PRUEBAS Y PUESTA EN SERVICIO DE LAS AMPLI..	1,00000	UNIDAD	791.624,90000	791.624,90000		Si
1088	1211900301	542900141	OBRAS	COMUN			GASTO CORRIENTE			COTIZACION	TRA CAMBIO DE POSTES DE HORMIGON EN MAL ESTADO POR TORRES METALICAS DE LA LT CHONGON POSORJA 138KV	1,00000	UNIDAD	626.588,90000	626.588,90000		Si
1089	6110101008	831410513	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA RENOVACION DEL SERVICIO DE GARANTIA ESTANDAR MULTIMARCA REPOSICION DE REPUESTO ACCESORIOS PAR..	1,00000	UNIDAD	614.434,22000	614.434,22000	Si	
1090	1211900301	542900131	OBRAS	COMUN			GASTO CORRIENTE			COTIZACION	TRA CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES MONTAJE ELECTROMECHANICO PRUEBAS Y PUESTA EN SERVICIO DE LAS AMPLI..	1,00000	UNIDAD	603.510,96000	603.510,96000		Si
1091	1211900301	542900131	OBRAS	COMUN			GASTO CORRIENTE			COTIZACION	TRA CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES MONTAJE ELECTROMECHANICO PRUEBAS Y PUESTA EN SERVICIO DE LAS AMPLI..	1,00000	UNIDAD	603.510,96000	603.510,96000		Si
1092	6110101008	512900021	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA MANTENIMIENTO DE LICENCIAS DEL APLICATIVO DIGSILENT UTILIZADO POR LAS AREAS TECNICAS	1,00000	UNIDAD	450.000,00000	450.000,00000		Si
1093	6110101009	831600011	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA MANTENIMIENTO DE PLATAFORMA VIRTUAL VMWARE	1,00000	UNIDAD	396.428,57000	396.428,57000	Si	
1094	5210200907	532900011	OBRAS	COMUN			GASTO CORRIENTE			COTIZACION	TRA REHABILITACION INTEGRAL DE LA INFRAESTRUCTURA CIVIL EXISTENTE DE LAS SUBESTACIONES DE LA ZONA N..	1,00000	UNIDAD	392.000,00000	392.000,00000	Si	
1095	1211900111	835100023	CONSULTORIA	COMUN			PROYECTO DE INVERSION			LISTA CORTA	TRA CONSULTORIA DE LOS ESTUDIOS TECNICOS PARA LA CONSTRUCCION DE LA SUBESTACION CUMBARATZA	1,00000	UNIDAD	376.418,36000	376.418,36000	Si	
1096	1211500102	472110215	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA REPOTENCIACION DE LA ARQUITECTURA DE LA RED DE ACCESO INALAMBRIICO DE LA UNIDAD DE NEGOCIO CELEC..	1,00000	UNIDAD	369.300,00000	369.300,00000		Si

1097	5210200907	862100518	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA SERVICIO DE REGENERACION DE ACEITE DE TRANSFORMADORES DE POTENCIA PARA EL SISTEMA NACIONAL DE T..	1,00000	UNIDAD	300.000,00000	300.000,00000			Si
1098	1220100102	452400017	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA ANALIZADOR DE VULNERABILIDADES PARA LA INFRAESTRUCTURA CRITICA	1,00000	UNIDAD	297.024,23000	297.024,23000			Si
1099	5210100911	835690413	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA SERVICIO DE LABORATORIO DE ACEITES DE TRANSFORMADORES Y REACTORES DEL SISTEMA NACIONAL DE TRANS..	1,00000	UNIDAD	280.000,00000	280.000,00000			Si
1100	6110101009	831600011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA MANTENIMIENTO DE LICENCIAS DE LA PLATAFORMA TIVOLI	1,00000	UNIDAD	267.857,14000	267.857,14000		Si	
1101	1211800105	491130017	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA ADQUISICION DE CINCO VEHICULOS TODO TERRENO 4X4 TIPO JEEP PARA LA EXPANSION Y MANTENIMIENTO DE..	1,00000	UNIDAD	250.000,00000	250.000,00000			Si
1102	1211600102	482430019	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA ADQUISICION DE EQUIPOS PARA PRUEBAS DE ACEITE DIELECTRICO PARA EL SISTEMA NACIONAL DE TRANSMISI..	1,00000	UNIDAD	240.000,00000	240.000,00000			Si
1103	5210200308	465390014	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA ADQUISICION DE LUMINARIAS Y REFLECTORES TIPO LED PARA ILUMINACION EXTERNA EFICIENTE EN LAS SUBE..	1,00000	UNIDAD	224.000,00000	224.000,00000			Si
1104	1211900111	835100023	CONSULTORIA	COMUN				PROYECTO DE INVERSION			LISTA CORTA	TRA CONSULTORIA DE LOS ESTUDIOS TECNICOS PARA LA CONSTRUCCION DE LA SUBESTACION LOS ENCUENTROS	1,00000	UNIDAD	219.884,41000	219.884,41000		Si	
1105	6110100504	5129000116	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA SUSCRIPCION DE USO DE ACROBAT PRO	1,00000	UNIDAD	205.182,00000	205.182,00000			Si
1106	1210300103	462140111	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA PLAN PILOTO RETROFIT SAS SIEMENS SCHNEIDER PARA SUBESTACIONES SALITRAL Y BABAHOYO	1,00000	UNIDAD	200.000,00000	200.000,00000		Si	
1107	1210300103	482430019	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA ADQUISICION DE INSTRUMENTOS DE MEDICIONES ELECTRICAS PARA MANTENIMIENTO Y OPERACION DE SUBESTAC..	1,00000	UNIDAD	200.000,00000	200.000,00000			Si
1108	5920200303	452800049	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA ADQUISICION DE MATERIALES MENORES PARA LA INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE LA RED DE FIBRA OPTICA..	1,00000	UNIDAD	200.000,00000	200.000,00000			Si
1109	5230100912	831190041	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		COTIZACION	TRA CODIFICACION HOMOLOGACION Y CONSTATAcion FISICA DE LAS EXISTENCIAS DE INVENTARIO DE LA CORPORAC..	1,00000	UNIDAD	198.851,29000	198.851,29000			Si
1110	1211800105	441500011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA	TRA ADQUISICION DE EQUIPO TIPO TRACTOR PAYLOADER PARA LA INSTALACION DE	1,00000	UNIDAD	192.000,00000	192.000,00000			Si

1123	1211900301	532900011	OBRAS	COMUN				GASTO CORRIENTE			MENOR CUANTIA	TRA CONSTRUCCION DE OFICINAS SECUNDARIAS PARA ELECTROMECHANICOS Y LINIEROS DEL DEPARTAMENTO ZONA OPE..	1,00000	UNIDAD	140.000,00000	140.000,00000			Si
1124	1211900301	532900011	OBRAS	COMUN				GASTO CORRIENTE			MENOR CUANTIA	TRA CONSTRUCCION DE BODEGAS TALLER PARA REPUESTOS Y MATERIALES DE LINIEROS Y ELECTROMECHANICOS EN LA..	1,00000	UNIDAD	140.000,00000	140.000,00000			Si
1125	5920100403	841100012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA SERVICIO DE INTERNET CORPORATIVO	1,00000	UNIDAD	137.800,08000	137.800,08000			Si
1126	1211800105	4911400211	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA ADQUISICION DE UN CABEZAL CON PLATAFORMA NECESARIO PARA LA OPERACION EXPANSION Y MANTENIMIENT..	1,00000	UNIDAD	135.000,00000	135.000,00000		Si	
1127	1211900120	831310012	CONSULTORIA	COMUN				PROYECTO DE INVERSION			LISTA CORTA	TRA CONSULTORIA PARA LOS ESTUDIOS AMBIENTALES PARA LA CONSTRUCCION DE LA LT CUMBARATZA LOS ENCUENTR..	1,00000	UNIDAD	130.168,60000	130.168,60000			Si
1128	5230200901	831490711	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA SERVICIO PARA ELABORAR REPORTES Y ALMACENAMIENTO DE DATOS TECNICOS DE MANTENIMIENTO A TRAVES DE..	1,00000	UNIDAD	130.000,00000	130.000,00000		Si	
1129	5230200908	871520211	SERVICIO	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	TRA SERVICIO PARA REPARACION DE MONITORES DE GASES EN LINEA PARA TRANSFORMADORES DEL SISTEMA NACION..	1,00000	UNIDAD	130.000,00000	130.000,00000			Si
1130	1211900301	532900011	OBRAS	COMUN				GASTO CORRIENTE			MENOR CUANTIA	TRA CONSTRUCCION DE PLATAFORMA DE HORMIGON ACERA Y BORDILLOS PARA LA UBICACION DE LA SUBESTACION MO..	1,00000	UNIDAD	130.000,00000	130.000,00000			Si
1131	5210100206	643120016	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA SERVICIO DE TRANSPORTE EN TRES TURNOS PARA OPERADORES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO CELEC EP TRANSELE..	1,00000	UNIDAD	127.050,00000	127.050,00000			Si
1132	5210100908	853300117	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	TRA SERVICIO DE DESBROCE PARA LAS INSTALACIONES DE LA ZONA OPERATIVA SUROCCIDENTAL Y SURORIENTAL PA..	1,00000	UNIDAD	125.407,60000	125.407,60000		Si	
1133	5210100206	643120016	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA SERVICIO DE TRANSPORTE EN TRES TURNOS PARA OPERADORES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO CELEC EP TRANSELE..	1,00000	UNIDAD	124.800,00000	124.800,00000			Si
1134	1211900111	835100023	CONSULTORIA	COMUN				PROYECTO DE INVERSION			LISTA CORTA	TRA CONSULTORIA PARA LOS ESTUDIOS TECNICOS PARA LA AMPLIACION DE LA SUBESTACION SAN IDELFONSO	1,00000	UNIDAD	123.695,90000	123.695,90000			Si
1135	5920200303	462120618	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA ADQUISICION DE MATERIALES E IMPLEMENTOS PARA EL MANTENIMIENTO E INSTALACION DE EQUIPOS DE TELE..	1,00000	UNIDAD	120.000,00000	120.000,00000			Si

1136	6110100503	853300012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	TRA SERVICIO DE LIMPIEZA PARA EL EDIFICIO TRANSELECTRIC	1,00000	UNIDAD	120.000,00000	120.000,00000		Si
1137	1210300103	462140111	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA ADQUISICION DE IEDS PARA REPOSICION PARA LAS SUBESTACIONES DEL SISTEMA NACIONAL DE TRANSMISION	1,00000	UNIDAD	112.000,00000	112.000,00000		Si
1138	5920200908	841600313	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA RENOVACION DE SOPORTE DE FABRICA Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA EL SISTEMA DE TELEFONIA CORPO..	1,00000	UNIDAD	107.178,48000	107.178,48000		Si
1139	1211900111	835100023	CONSULTORIA	COMUN				PROYECTO DE INVERSION			LISTA CORTA	TRA CONSULTORIA PARA LOS ESTUDIOS TECNICOS PARA LA CONSTRUCCION DE LA SUBESTACION PUERTO INCA	1,00000	UNIDAD	106.764,90000	106.764,90000		Si
1140	5920200908	841600111	SERVICIO	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	TRA SERVICIO DE MANTENIMIENTO PARA EQUIPOS DE TENDIDO DE CABLES Y CONDUCTORES DE CELEC EP TRANSELEC..	1,00000	UNIDAD	100.000,00000	100.000,00000		Si
1141	1211900120	831310012	CONSULTORIA	COMUN				PROYECTO DE INVERSION			LISTA CORTA	TRA CONSULTORIA PARA LOS ESTUDIOS AMBIENTALES PARA LA CONSTRUCCION DE LT LAGO DE CHONGON POSORJA	1,00000	UNIDAD	90.031,02000	90.031,02000	Si	
1142	1211900115	822110111	CONSULTORIA	COMUN				PROYECTO DE INVERSION			LISTA CORTA	TRA CONSULTORIA PARA LA AUDITORIA DE LOS ESTADOS FINANCIEROS Y VALIDACION DE USO DE LOS RECURSOS DE..	1,00000	UNIDAD	89.285,71000	89.285,71000		Si
1143	5230100902	942220013	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA GESTION DE DESECHOS PELIGROSOS GENERADOS EN EL SNT	1,00000	UNIDAD	88.714,29000	88.714,29000	Si	
1144	1211900120	835100023	CONSULTORIA	COMUN				PROYECTO DE INVERSION			LISTA CORTA	TRA CONSULTORIA PARA LOS ESTUDIOS TECNICOS PARA LA AMPLIACION DE LA SUBESTACION LOS ENCUNTROS	1,00000	UNIDAD	82.456,65000	82.456,65000		Si
1145	5920200303	482430111	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			REPUESTOS O ACCESORIOS	TRA ADQUISICION DE REPUESTOS Y ACCESORIOS PARA EQUIPOS DE TENDIDO DE CABLES Y CONDUCTORES	1,00000	UNIDAD	80.000,00000	80.000,00000		Si
1146	5210100211	931220011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA EXAMENES MEDICOS PERIODICOS PARA EL PERSONAL DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TRANSLECTRIC.	1,00000	UNIDAD	75.893,68000	75.893,68000		Si
1147	6110100305	36111002114	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	TRA ADQUISICION DE NEUMATICOS PARA LOS VEHICULOS DE CELEC EP TRANSELECTRIC	1,00000	UNIDAD	68.044,23000	68.044,23000		Si
1148	5210100206	643120016	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA SERVICIO DE TRANSPORTE EN TRES TURNOS PARA OPERADORES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TRANSELECTRIC PAR..	1,00000	UNIDAD	65.000,00000	65.000,00000		Si
1149	1211900301	532900011	OBRAS	COMUN				GASTO CORRIENTE			MEJOR CUANTIA	TRA CONSTRUCCION DE CUBIERTAS Y SITIOS SEGUROS PARA LAS TORRES DE ILUMINACION DE LA ZONA OPERATIVA ..	1,00000	UNIDAD	64.000,00000	64.000,00000		Si

1150	1211900120	831310012	CONSULTORIA	COMUN				PROYECTO DE INVERSION			CONTRATACION DIRECTA	TRA CONSULTORIA PARA LOS ESTUDIOS AMBIENTALES PARA LA AMPLIACION DE LA SUBESTACION SAN IDELFONSO	1,00000	UNIDAD	61.847,95000	61.847,95000			Si
1151	6110100305	352901042	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA ADQUISICION DE PRODUCTOS QUIMICOS Y EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL PARA PREVENIR CONTAGIO DE CO..	1,00000	UNIDAD	61.100,00000	61.100,00000			Si
1152	5210100209	4817001110	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA ADQUISICION EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL Y COLECTIVA PARA EL PERSONAL DE LA UNIDAD DE NEGOCIO..	1,00000	UNIDAD	58.035,29000	58.035,29000			Si
1153	5210100206	643120016	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA SERVICIO DE TRANSPORTE EN TRES TURNOS PARA OPERADORES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO CELEC EP TRANSELE..	1,00000	UNIDAD	56.320,00000	56.320,00000			Si
1154	5210100209	295100015	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	TRA ADQUISICION DE ZAPATOS DIELECTRICOS.PARA EL PERSONAL DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TRANSELECTRIC	1,00000	UNIDAD	55.953,57000	55.953,57000			Si
1155	5210100908	862100311	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y RECARGA DE EXTINTORES Y EQUIPOS CONTRA INCENDIO	1,00000	UNIDAD	55.793,72000	55.793,72000			Si
1156	1211900301	482520911	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA ADQUISICION DE DETECTORES DE FUGA DE GAS SF6 PARA SISTEMAS GIS E INTERRUPTORES AISLADOS EN SF6 ..	1,00000	UNIDAD	54.000,00000	54.000,00000			Si
1157	1211900120	831310012	CONSULTORIA	COMUN				PROYECTO DE INVERSION			CONTRATACION DIRECTA	TRA CONSULTORIA PARA LOS ESTUDIOS AMBIENTALES PARA LA CONSTRUCCION DE LA SUBESTACION PUERTO INCA	1,00000	UNIDAD	53.382,45000	53.382,45000			Si
1158	5230100902	859600011	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			CONTRATACION DIRECTA	TRA CONSULTORIA PARA LA MEDICION EN COMUNIDADES DE LA PERCEPCION Y NIVEL DE SATISFACCION POR LA PRE..	1,00000	UNIDAD	53.287,50000	53.287,50000			Si
1159	6110101008	841600312	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA SERVICIO DE SOPORTE ESPECIALIZADO PARA PLATAFORMA DE INFRAESTRUCTURA	1,00000	UNIDAD	48.214,29000	48.214,29000			Si
1160	6110100504	733100011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA MANTENIMIENTO DE LICENCIAS DE SISTEMA ELECTRICO NETPLAN PARA LA MODELACION ANALISIS Y PLANIFIC..	1,00000	UNIDAD	48.000,00000	48.000,00000			Si
1161	6110100305	471732011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA ADQUISICION DE PARTES Y PIEZAS INFORMATICAS PARA EQUIPOS DE COMPUTACION DE TRANSELECTRIC	1,00000	UNIDAD	46.715,56000	46.715,56000			Si

1162	5210200308	4621103110	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA ADQUISICION DE BRAKERS MOTORIZADOS DE 1000 A Y REEMPLAZO EN TRANSFERENCIAS AUTOMATICAS PARA SUB..	1,00000	UNIDAD	44.800,00000	44.800,00000			Si
1163	5920200908	871430014	SERVICIO	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	TRA SERVICIO DE MANTENIMIENTO PARA DOS CAMIONES GRUA DE CELEC EP TRANSELECTRIC	1,00000	UNIDAD	40.000,00000	40.000,00000			Si
1164	5230100206	643120011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA SERVICIO DE TRANSPORTE PARA PERSONAL ADMINISTRATIVO SEDE PASCUALES DE CELEC EP TRANSELECTRIC	1,00000	UNIDAD	39.120,00000	39.120,00000			Si
1165	5210100206	643120016	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA SERVICIO DE TRANSPORTE EN TRES TURNOS PARA OPERADORES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO CELEC EP TRANSELE..	1,00000	UNIDAD	38.883,00000	38.883,00000			Si
1166	6110101009	831600011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA MANTENIMIENTO DE LA HERRAMIENTA DE RESPALDOS DE LA INFORMACION CONTENIDA EN LOS SERVIDORES	1,00000	UNIDAD	31.250,00000	31.250,00000			Si
1167	1211900111	835100023	CONSULTORIA	COMUN				PROYECTO DE INVERSION			CONTRATACION DIRECTA	TRA CONSULTORIA PARA LOS ESTUDIOS TECNICOS PARA LA AMPLIACION DE LA SUBESTACION BOMBOIZA	1,00000	UNIDAD	29.272,66000	29.272,66000			Si
1168	5210200303	333800211	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA ADQUISICION DE ACEITES LUBRICANTES PARA MANTENIMIENTO DE GENERADORES DE EMERGENCIA Y TORRES DE ..	1,00000	UNIDAD	28.000,00000	28.000,00000			Si
1169	1211900111	835100023	CONSULTORIA	COMUN				PROYECTO DE INVERSION			CONTRATACION DIRECTA	TRA CONSULTORIA PARA LOS ESTUDIOS TECNICOS PARA LA AMPLIACION DE LA SUBESTACION LAGO DE CHONGON	1,00000	UNIDAD	25.000,00000	25.000,00000			Si
1170	6110101011	836100011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA PROGRAMA INFORMATIVO Y EDUCATIVO SOBRE LOS BENEFICIOS E IMPORTANCIA DE LA TRANSMISION DE ENERGI..	1,00000	UNIDAD	19.540,12000	19.540,12000			Si
1171	5210100908	532900011	OBRAS	COMUN				GASTO CORRIENTE			MENOR CUANTIA	TRA CONSTRUCCION DE ACOMETIDA DE AGUA POTABLE PARA LA SE SANTA ROSA	1,00000	UNIDAD	16.800,00000	16.800,00000			Si
1172	5230200209	2931000123	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	TRA ADQUISICION BOTAS DE SEGURIDAD PARA PERSONAL QUE TRABAJA EN LINEAS DE TRANSMISION	1,00000	UNIDAD	15.203,56000	15.203,56000			Si
1173	6110100303	319130113	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	TRA ADQUISICION DE MATERIALES DE OFICINA PARA UNIDAD DE NEGOCIO CELEC EP TRANSELECTRIC	1,00000	UNIDAD	11.576,97000	11.576,97000			Si
1174	6110101011	891211012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA SERVICIO DE IMPRESION DE MATERIAL COMUNICACIONAL QUE APOYE LA DIFUSION DE INFORMACION PARA LAS ..	1,00000	UNIDAD	9.000,00000	9.000,00000			Si

1175	6110100212	352901091	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	TRA ADQUISICION DE MEDICAMENTOS E INSUMOS PARA LOS DISPENSARIOS DE LA UNIDAD DE NEGOCIO TRANSELECTR..	1,00000	UNIDAD	7.000,00000	7.000,00000		Si
1176	6110101007	681200011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TRA SERVICIO DE E M S CERTIFICADO CORRESPONDENCIA MASIVA LOCAL NACIONAL E INTERNACIONAL PARA CE..	1,00000	UNIDAD	6.416,07000	6.416,07000		Si
1177	6110101008	871591612	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TRA SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE LOS ASCENSORES MARCA MITSUBISHI DEL EDIFICIO TRANSELECTRIC	1,00000	UNIDAD	6.416,04000	6.416,04000		Si
1178	6110101003	962200561	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TRA SERVICIO DE LOGISITCA PARA VISITAS TECNICAS CON AUTORIDADES DE GOBIERNOS AUTONOMOS DESCENTRALIZ..	1,00000	UNIDAD	4.000,00000	4.000,00000		Si
1179	6110101003	962200561	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TRA SERVICIO DE LOGISTICA PARA VISITAS TECNICAS CON AUTORIDADES DE GOBIERNOS AUTONOMOS DESCENTRALIZ..	1,00000	UNIDAD	4.000,00000	4.000,00000		Si
1180	6110100504	733100011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TRA RENOVACION DE LA SUSCRIPCION DE SOFTWARE ARANCEL DE IMPORTACIONES DEL PERIODO DIC 2022 A DIC 20..	1,00000	UNIDAD	982,14000	982,14000		Si
1181	6110101011	838120314	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TRA PUBLICACIONES EN MEDIOS DE COMUNICACION	1,00000	UNIDAD	800,00000	800,00000		Si
1182	6110100504	324000018	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TRA SUSCRIPCION ANUAL A DIARIO EL COMERCIO	1,00000	UNIDAD	700,00000	700,00000		Si
1183	6110100504	324000018	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TRA SUSCRIPCION ANUAL A DIARIO EL UNIVERSO	1,00000	UNIDAD	500,00000	500,00000		Si
1184	6110101011	324000018	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	TRA SUSCRIPCION ANUAL A REVISTA VISTAZO	1,00000	UNIDAD	300,00000	300,00000		Si
1185	5110200209	282500033	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE ROPA DE TRABAJO PARA EL PERSONAL DE CELEC EP ZONA LITORAL SSL	1,00000	UNIDAD	939.622,60000	939.622,60000		Si
1186	5110200304	461220011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE UPS PARA EL SISTEMA DE CONTROL OVATION PERTENECIENTE A LA UNIDAD TG5 DE LA CENT..	1,00000	UNIDAD	23.080,00000	23.080,00000		Si
1187	5110200304	4324040112	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE VALVULAS SOLENOIDES PARA LOS MODULOS DE CENTRIFUGADO DE DIESEL PERTENECIENTE A L..	1,00000	UNIDAD	11.694,00000	11.694,00000		Si
1188	5110200305	442540011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE HERRAMIENTAS ELECTRICAS Y DE MANO PARA LA CENTRAL DR ENRIQUE GARCIA PRD	1,00000	UNIDAD	12.721,79000	12.721,79000		Si

1189	5110200504	853300319	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	EGU SERVICIO DE ALQUILER Y LIMPIEZA DE SANITARIOS PORTATIL PARA LA PARADA DE MANTENIMIENTO DE LA CE..	1,00000	UNIDAD	6.415,99000	6.415,99000	Si		
1190	5110100505	862100311	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU SERVICIO DE RECARGA, MANTENIMIENTO Y PRUEBAS HIDROSTATICAS DE CILINDROS DE EXTINTORES DE LA UNI..	1,00000	UNIDAD	45.000,00000	45.000,00000	Si		
1191	5110200907	835630016	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU SERVICIO DE CALIBRACION DEL EQUIPO DE ALINEACION LASER DE LA CENTRAL DR ENRIQUE GARCIA PRD	1,00000	UNIDAD	6.900,00000	6.900,00000	Si		
1192	1211600102	442160711	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	EGU ADQUISICION DE TALLER MOVIL PARA CALIBRAR INYECTORES DE BOMBAS DE INYECCION RECTIFICACION DE AG..	1,00000	UNIDAD	281.252,00000	281.252,00000	Si		
1193	5110200907	333800211	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE ACEITE TERMICO PARA LAS LINEAS DE CALENTAMIENTO DE COMBUSTIBLE Y ACEITE DE LOS M..	1,00000	UNIDAD	26.850,00000	26.850,00000	Si		
1194	5110200304	461120016	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE MOTORES ELECTRICOS PARA LOS SISTEMAS AUXILIARES DE LA CENTRAL SANTA ELENA II Y I..	1,00000	UNIDAD	75.950,00000	75.950,00000	Si		
1195	5110200304	432110011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE REPUESTOS Y ACCESORIOS PARA HIDROLAVADORA PRD	1,00000	UNIDAD	11.588,52000	11.588,52000	Si		
1196	5110200304	461310013	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	EGU ADQUISICION DE REPUESTOS PARA LAS PURIFICADORAS DE ACEITE Y FUEL OIL DE LA CENTRAL SANTA ELENA..	1,00000	UNIDAD	287.990,82000	287.990,82000	Si		
1197	5120100201	482700017	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE TRANSMISORES DE CONTROL PARA REEMPLAZAR EN LA CENTRAL ING. GONZALO ZEVALLOS PRD	1,00000	UNIDAD	29.000,00000	29.000,00000	Si		
1198	5120100201	429213911	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	EGU ADQUISICION DE MATERIALES Y ACCESORIOS DE FERRETERIA PARA USO DE CONTROL QUIMICO EN LAS CENTRAL..	1,00000	UNIDAD	6.500,00000	6.500,00000	Si		
1199	5110300104	871590012	SERVICIO	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	EGU SERVICIO DE OVERHAUL DE TURBINA UNIDAD TV2 DE LA CENTRAL GONZALO ZEVALLOS PRD	1,00000	UNIDAD	1.632.114,40000	1.632.114,40000	Si		
1200	5110200304	342100911	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE GASES Y CONSUMIBLES DE SOLDADURAS PARA LA CENTRAL GONZALO ZEVALLOS PRD	1,00000	UNIDAD	82.930,00000	82.930,00000	Si		
1201	5120100201	373401011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE MATERIAL REFRACTARIO PARA CALDERAS DE LAS UNIDADES TV2 Y TV3 DE LA CENTRAL GONZA..	1,00000	UNIDAD	159.761,50000	159.761,50000	Si		

1202	5110200304	412650111	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE PERFILERIA Y PLANCHAS METALICAS PARA LAS UNIDADES TV2 Y TV3 DE LA CENTRAL GONZAL..	1,00000	UNIDAD	253.419,77000	253.419,77000	Si	
1203	5110200304	482650321	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE POSICIONADORES ELECTRONEUMATICOS DE SIMPLE Y DOBLE EFECTO PARA STOCK DE LAS UNID..	1,00000	UNIDAD	100.430,00000	100.430,00000	Si	
1204	5110200304	369800024	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE EMPAQUES Y RECUBRIMIENTOS PARA LA CENTRAL GONZALO ZEVALLOS PRD	1,00000	UNIDAD	159.156,19000	159.156,19000	Si	
1205	5120100201	342101011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	EGU ADQUISICION DE DIOXIDO DE CARBONO PARA LAS UNIDADES A VAPOR TV2 Y TV3 DE LA CENTRAL GONZALO ZE..	1,00000	UNIDAD	2.867,20000	2.867,20000	Si	
1206	5110200307	439140013	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE PRODUCTOS QUIMICOS DE LIMPIEZA PARA LA CGZ PRD	1,00000	UNIDAD	15.000,00000	15.000,00000	Si	
1207	1210200102	4621103112	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		LICITACION	EGU ADQUISICION DE INTERRUPTORES DE BARRA DE 2 4KV EN TV2 Y TV3 CENTRAL GONZALO ZEVALLOS PRD	1,00000	UNIDAD	898.446,00000	898.446,00000	Si	
1208	5110200305	482650311	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE EQUIPO DE MONITOREO TERMOGRAFICO PARA EL PERSONAL DE OPERACION DE LA CENTRAL GON..	1,00000	UNIDAD	25.000,00000	25.000,00000	Si	
1209	5120100202	482430012	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	EGU ADQUISICION DE EQUIPOS DE MANO PARA EL PERSONAL DE OPERACION DE LA CENTRAL GONZALO ZEVALLOS PRD	1,00000	UNIDAD	4.009,87000	4.009,87000	Si	
1210	5120100105	333800211	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE ACEITE LUBRICANTE PARA LOS EQUIPOS ELECTROGENOS DE LA CENTRAL SANTA ELENA PRD.	1,00000	UNIDAD	2.021.997,87000	2.021.997,87000	Si	
1211	5110100303	473230011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	EGU ADQUISICION DE CAMARA FOTOGRAFICA Y EQUIPO DE AUDIO PARA EL DEPARTAMENTO DE COMUNICACION ADM	1,00000	UNIDAD	2.791,52000	2.791,52000	Si	
1212	5120100204	881600011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU SERVICIO DE ANALISIS DE ACEITE DIELECTRICO DE LOS TRANSFORMADORES DE LA CENTRAL TERMINA TR..	1,00000	UNIDAD	20.427,00000	20.427,00000	Si	
1213	5120100105	333800231	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE LUBRICANTES PARA LA CENTRAL TRINITARIA PRD	1,00000	UNIDAD	83.468,40000	83.468,40000	Si	
1214	5120100201	412780013	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE MATERIALES DE FERRETERIA PARA LA CENTRAL TRINITARIA PRD	1,00000	UNIDAD	280.073,51000	280.073,51000	Si	
1215	6110101008	871300011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA	EGU RENOVACION DE GARANTIA TECNICA DE CHASIS SERVIDORES BLADE Y SWITCHES	1,00000	UNIDAD	81.886,41000	81.886,41000	Si	

1228	5110100909	859901911	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS AIRES ACONDICIONADOS PARA LAS CENTRALES..	1,00000	UNIDAD	351.325,00000	351.325,00000	Si		
1229	1211800107	38111021121	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE MOBILIARIO PARA EL PERSONAL DE OPERACION, MANTENIMIENTO Y ADMINISTRATIVO LA UNID..	1,00000	UNIDAD	47.450,00000	47.450,00000	Si		
1230	5110200907	871540112	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU SERVICIO DE REPARACION MANTENIMIENTO Y CALIBRACION DE LOS EQUIPOS DEL LABORATORIO QUIMICO DE L..	1,00000	UNIDAD	670.700,00000	670.700,00000	Si		
1231	5120100201	373401011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE REFRACTARIOS PARA LA CENTRAL ANIBAL SANTOS PRD	1,00000	UNIDAD	104.000,00000	104.000,00000	Si		
1232	5120100202	4299217233	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE HERRAMIENTA PARA LAS CENTRALES ANIBAL SANTOS Y ALVARO TINAJERO PRD	1,00000	UNIDAD	106.500,00000	106.500,00000	Si		
1233	5120100201	412780012	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE ACOPLS PARA DIFERENTES EQUIPOS DE LAS CENTRALES ANIBAL SANTOS Y ALVARO TINAJERO..	1,00000	UNIDAD	15.000,00000	15.000,00000	Si		
1234	5120100201	412771218	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE TUBERIA Y ACCESORIOS PARA LA CENTRAL ALVARO TINAJERO PRD	1,00000	UNIDAD	90.128,00000	90.128,00000	Si		
1235	5120100201	439411014	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE REPUESTOS PARA EL EQUIPO DE FUEL CONTROL DE LAS UNIDADES TG1, TG2 Y TG3 DE LA CE..	1,00000	UNIDAD	10.134,60000	10.134,60000	Si		
1236	5120100204	8621004117	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU SERVICIO DE CALIBRACION Y VERIFICACION DE MEDIDORES DINAMICOS DE COMBUSTIBLE DE LAS CENTRALES A..	1,00000	UNIDAD	17.600,00000	17.600,00000	Si		
1237	5120100204	882111011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE LAS CAJAS DE AGUA SALADA DEL CONDENSADOR DE LA UNIDADES TV1 DE LA ..	1,00000	UNIDAD	29.241,11000	29.241,11000	Si		
1238	5120100204	882111011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU SERVICIO DE LIMPIEZA DE LA BOCATOMA Y RECUBRIMIENTO CERAMICO DE CODOS DE DESCARGA DEL SISTEMA D..	1,00000	UNIDAD	30.600,00000	30.600,00000	Si		
1239	5120100204	545400311	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU SERVICIO DE REPARACION DE LA LOSA - BASE DE LAS BOMBAS DE AGUA DE CIRCULACION DE LA UNIDAD TV1 ..	1,00000	UNIDAD	21.940,00000	21.940,00000	Si		
1240	5120100201	4322002120	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE EMPAQUES Y EMPAQUETADURAS PARA LAS CENTRALES ANIBAL SANTOS Y ALVARO TINAJERO ..	1,00000	UNIDAD	150.000,00000	150.000,00000	Si		
1241	5120100201	439140211	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA	EGU ADQUISICION DE REPUESTOS PARA EL EQUIPO DE FILTRACION CON SISTEMA	1,00000	UNIDAD	153.794,00000	153.794,00000	Si		

										ELECTRONICA	GIRATORIO DE LA BOCATOMA DE L..								
1242	5120100204	871520212	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU SERVICIO DE MANTENIMIENTO A LOS INTERRUPTORES DE POTENCIA 72PM PARA LAS SUBESTACIONES DE LA CEN..	1,00000	UNIDAD	198.000,00000	198.000,00000			Si	
1243	5120100204	835690413	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU SERVICIO DE REVISION DE RELES DE PROTECCION ELECTRICA PARA LAS UNIDADES DE LAS CENTRALES ANIBA..	1,00000	UNIDAD	58.675,00000	58.675,00000			Si	
1244	5120100201	482630212	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE MEDIDORES TIPO SOCKET Y TIPO SWITCHBOARD PARA LA CENTRAL ANIBAL SANTOS Y ALVARO ..	1,00000	UNIDAD	160.906,40000	160.906,40000			Si	
1245	5120100104	354902423	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	INFIMA CUANTIA	EGU ADQUISICION DE CERAMICOS EPOXICOS PARA LA CENTRAL GONZALO ZEVALLOS PRD	1,00000	UNIDAD	4.296,00000	4.296,00000			Si	
1246	5110200907	871540113	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	INFIMA CUANTIA	EGU SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y CALIBRACION DE EQUIPOS DE ANALISIS DE ACEITE PARA TBN Y KARL FISHER..	1,00000	UNIDAD	6.401,62000	6.401,62000			Si	
1247	5110200907	871540113	SERVICIO	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE		BIENES Y SERVICIOS UNICOS	EGU SERVICIO DE MANTENIMIENTO PARA LOS EQUIPOS DE ANALISIS DE ACEITE PARA EL LABORATORIO DE LA CENT..	1,00000	UNIDAD	13.016,00000	13.016,00000			Si	
1248	5110200907	871540113	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	INFIMA CUANTIA	EGU SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y CALIBRACION DE EQUIPOS DE ANALISIS DE AGUA BALANZAS Y EQUIPOS VARI..	1,00000	UNIDAD	5.579,60000	5.579,60000			Si	
1249	5110200307	341501011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	INFIMA CUANTIA	EGU ADQUISICION DE REACTIVOS PARA EL LABORATORIO DE CONTROL QUIMICO DE LA CENTRAL SANTA ELENA II PRD	1,00000	UNIDAD	6.378,00000	6.378,00000			Si	
1250	5110200304	462120618	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE MATERIALES ELECTRICOS PARA EL SISTEMA DE ALUMBRADO DE LA TURBINA DE LA CENTRAL D..	1,00000	UNIDAD	24.798,01000	24.798,01000			Si	
1251	5110200304	482700018	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	INFIMA CUANTIA	EGU ADQUISICION DE SENSORES DE TEMPERATURA PARA LOS TANQUES DE COMBUSTIBLE TK 101 Y TK102 PERTENECI..	1,00000	UNIDAD	2.942,56000	2.942,56000				Si
1252	5110200907	871520211	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU SERVICIO DE INSTALACION DE LUMINARIAS LED EN POSTES DE ALUMBRADO PARA EL PERIMETRO DE LA CENTR..	1,00000	UNIDAD	37.673,30000	37.673,30000			Si	
1253	5110200304	4324040112	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	INFIMA CUANTIA	EGU ADQUISICION DE DVC PARA VALVULAS DE CONTROL DIGITAL PARA LA UNIDAD TG5 PERTENECIENTE A LA CENTR..	1,00000	UNIDAD	4.500,00000	4.500,00000			Si	

1254	5110200907	542900311	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU SERVICIO DE REPARACION Y REHABILITACION DE SISTEMAS DE PROTECCION CATODICA QUE INCLUYE POLIDUCT..	1,00000	UNIDAD	160.000,00000	160.000,00000			Si
1255	5120100201	49129096223	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	EGU ADQUISICION DE REPUESTOS DE VALVULAS SOLENOIDES INCLUIDOS KITS PARA REPARACION EN PANEL DE CONT..	1,00000	UNIDAD	3.548,16000	3.548,16000			Si
1256	5120100201	389930214	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE REPUESTOS PARA EQUIPO LIMPIADOR DE TUBO PARA LOS CONDENSADORES DE LA CENTRAL GON..	1,00000	UNIDAD	42.700,00000	42.700,00000			Si
1257	5110200209	295100018	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	EGU ADQUISICION DE BOTAS DE SEGURIDAD PARA EL PERSONAL DE CELEC EP ELECTROGUAYAS SSL	1,00000	UNIDAD	63.400,00000	63.400,00000			Si
1258	5110200209	3697000128	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE EQUIPOS E IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD PARA LOS SERVIDORES DE CELEC EP ELECTROGUAYAS..	1,00000	UNIDAD	527.754,27000	527.754,27000			Si
1259	5110200304	429990213	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE SEÑ/ALETICAS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO ELECTROGUAYAS D..	1,00000	UNIDAD	37.533,40000	37.533,40000			Si
1260	5110200909	351100111	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	EGU ADQUISICION DE PINTURAS PARA SEGURIDAD INDUSTRIAL DE LA UNIDAD DE NEGOCIO ELECTROGUAYAS DE CELE..	1,00000	UNIDAD	6.500,00000	6.500,00000			Si
1261	5110200907	871520112	SERVICIO	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	EGU SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PARA EL SISTEMA DE CONTROL DISTRIBUIDO OVATION CORRESPONDIENTE A LA..	1,00000	UNIDAD	165.737,64000	165.737,64000			Si
1262	5120100201	3549004111	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	EGU ADQUISICION DE KIT DE REACTIVOS PARA ANALISIS DE AGUA EN LABORATORIO DE LA CENTRAL DR ENRIQUE G..	1,00000	UNIDAD	2.400,00000	2.400,00000			Si
1263	5110200304	362701221	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE BARRERAS DE TIPO AUTOFLOTANTES PARA CONTENCIÓN DE DERRAMES DE HIDROCARBUROS DE L..	1,00000	UNIDAD	123.000,00000	123.000,00000			Si
1264	5110100505	833910012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU SERVICIO PARA REALIZAR LA MEDICION Y O MONITOREO DE FACTORES DE RIESGOS DE SALUD LABORAL ESTRE..	1,00000	UNIDAD	30.000,00000	30.000,00000			Si
1265	5120100201	482520911	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE INDICADORES DE TEMPERATURA Y PRESION PARA LA CENTRAL TERMICA ING GONZALO ZEVALLO..	1,00000	UNIDAD	295.542,00000	295.542,00000			Si
1266	5110200304	482630113	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	EGU ADQUISICION DE UN TOTALIZADOR DE DATOS PARA FLUJOMETROS DE COMBUSTIBLE DIESEL PERTENECIENTE A L..	1,00000	UNIDAD	11.384,52000	11.384,52000			Si

1267	5110200304	482650111	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION INSTALACION CALIBRACION Y PUESTA EN SERVICIO DE MONITORES INTELIGENTES PARA LOS TRA..	1,00000	UNIDAD	135.400,00000	135.400,00000			Si
1268	5110200907	882120013	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE PINTURA Y CALIBRACION DE LOS TANQUES DE COMBUSTIBLE Y AGUA POTABLE..	1,00000	UNIDAD	1.027.783,83000	1.027.783,83000			Si
1269	5110200304	461310015	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	EGU-ADQUISICION DE REPUESTOS PARA MOTORES DE ARRANQUE DE LAS UNIDADES DE GENERACION DE LA CENTRAL ..	1,00000	UNIDAD	548.098,50000	548.098,50000			Si
1270	5110200304	431430011	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	EGU ADQUISICION DE TRANSFORMADORES PARA IGNITORES DE LA UNIDAD TG5 PERTENECIENTE A LA CENTRAL TERMI..	1,00000	UNIDAD	39.648,00000	39.648,00000			Si
1271	5110200304	429910113	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE IMPLEMENTOS DE IZAJE Y AMARRE DE CARGA PARA AREA DE MANTENIMIENTO DE LA CENTRAL ..	1,00000	UNIDAD	44.855,73000	44.855,73000			Si
1272	5110200304	4912909648	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE FILTROS PARA NIEBLA DE ACEITE PARA LA TURBINA DE LA CENTRAL DR. ENRIQUE GARCIA P..	1,00000	UNIDAD	13.835,25000	13.835,25000			Si
1273	5110200304	461310015	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			REPUESTOS O ACCESORIOS	EGU-ADQUISICION DE REPUESTOS PARA LOS TURBO CARGADORES DE LAS UNIDADES DE GENERACION DE LA CENTRAL ..	1,00000	UNIDAD	1.320.705,13000	1.320.705,13000			Si
1274	5120100201	482530511	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE MATERIALES E INSTRUMENTOS PARA LABORATORIO QUIMICO EN LA CENTRAL DR ENRIQUE GARC..	1,00000	UNIDAD	12.891,14000	12.891,14000			Si
1275	5110200304	481200117	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE UN EQUIPO DE BOROSCOPEO PARA LA CENTRAL DR. ENRIQUE GARCIA PRD	1,00000	UNIDAD	87.004,19000	87.004,19000			Si
1276	5120100201	429500014	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	EGU ADQUISICION DE SOLDADURA PARA PROCESO CON ARCO ELECTRICO Y AUTOGENA PARA LA CENTRAL SANTA ELENA..	1,00000	UNIDAD	4.354,71000	4.354,71000			Si
1277	5110200304	482650011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE UN EQUIPO COLECTOR DE VIBRACIONES PORTATIL PARA LA CENTRAL DR. ENRIQUE GARCIA P..	1,00000	UNIDAD	12.975,89000	12.975,89000			Si
1278	5110200907	871410018	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL DE MONTACARGAS DE LA CENTRAL SANTA ELENA PRD	1,00000	UNIDAD	8.065,00000	8.065,00000			Si

1279	5110200211	931990311	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU SERVICIO DE EXAMENES OCUPACIONALES PRE OCUPACIONALES Y POST OCUPACIONALES DIRIGIDO AL PERSONAL..	1,00000	UNIDAD	273.423,00000	273.423,00000			Si
1280	5110200212	481500901	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE EQUIPOS MEDICOS DE LA UNIDAD DE NEGOCIOS ELECTROGUAYAS SSL	1,00000	UNIDAD	9.596,10000	9.596,10000			Si
1281	5110200212	352603022	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE MEDICINA CURATIVA E INSUMOS MEDICOS PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO ELECTROGUAYAS SSL	1,00000	UNIDAD	21.392,00000	21.392,00000			Si
1282	5110200907	541210015	OBRAS	COMUN				GASTO CORRIENTE			MENOR CUANTIA	EGU SERVICIO DE REPARACION DE CERRAMIENTO PERIMETRAL DE LA CENTRAL DR ENRIQUE GARCIA PRD	1,00000	UNIDAD	83.450,76000	83.450,76000			Si
1283	5110200304	3549004111	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	EGU ADQUISICION DE KIT DE SOLUCIONES QUIMICAS PARA EQUIPO TURBIDIMETRO DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO ..	1,00000	UNIDAD	1.170,21000	1.170,21000			Si
1284	1210200102	462140111	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE EQUIPOS Y COMPONENTES PARA LA MODERNIZACION DEL SISTEMA DE MONITOREO Y CONTROL H..	1,00000	UNIDAD	421.608,00000	421.608,00000			Si
1285	1211800101	532900011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		COTIZACION	EGU AMPLIACION DE BODEGA DE REPUESTOS DE CENTRAL GONZALO ZEVALLOS PRD	1,00000	UNIDAD	358.614,54000	358.614,54000			Si
1286	5110200212	481300911	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE INSUMOS E INSTRUMENTOS ODONTOLOGICOS PARA LA CENTRAL GONZALO ZEVALLOS Y SANTA EL..	1,00000	UNIDAD	7.207,89000	7.207,89000			Si
1287	5110100211	871591412	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	EGU SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE LOS EQUIPOS ODONTOLOGICOS DELA UNIDAD DE NEGOCIO ELEC..	1,00000	UNIDAD	4.200,00000	4.200,00000			Si
1288	1210200102	472110215	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE EQUIPOS Y COMPONENTES PARA LA MODERNIZACION DEL SISTEMA DE TRANSFERENCIA DE DATOS ..	1,00000	UNIDAD	107.289,30000	107.289,30000			Si
1289	1210200102	472110215	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE EQUIPOS Y COMPONENTES PARA LA MODERNIZACION DEL SISTEMA DE TRANSFERENCIA DE DATOS A..	1,00000	UNIDAD	153.508,95000	153.508,95000			Si
1290	5120100201	482700017	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE TRANSMISORES DE PRESION PARA DIFERENTES SISTEMAS DE LA CENTRAL TRINITARIA PRD	1,00000	UNIDAD	82.706,52000	82.706,52000			Si
1291	5110200304	363205019	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	EGU ADQUISICION DE MANGUERAS Y ACCESORIOS PARA LA RECEPCION DE COMBUSTIBLE DE LA CENTRAL SANTA ELE..	1,00000	UNIDAD	5.000,00000	5.000,00000			Si

1292	5110200304	482650321	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE INSTRUMENTOS PARA MEDIR LOS NIVELES DE LOS TANQUES DE COMBUSTIBLE DE LA CENTRAL ..	1,00000	UNIDAD	122.455,49000	122.455,49000			Si
1293	5120100201	482700017	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE INTERRUPTORES ELECTRONICOS DE PRESION PARA DIFERENTES SISTEMAS DE LA CENTRAL TRI..	1,00000	UNIDAD	47.546,00000	47.546,00000			Si
1294	5120100201	4127805111	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE TUBERIAS Y ACCESORIOS PARA CONEXIONES NEUMATICAS PARA REEMPLAZO EN DIFERENTES SI..	1,00000	UNIDAD	33.844,73000	33.844,73000			Si
1295	5110200304	482650011	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			REPUESTOS O ACCESORIOS	EGU ADQUISICION DE REPUESTOS BENTLY NEVADA PARA SUPERVISION DE VIBRACIONES EN EN VTFS BOMBAS DE AGU..	1,00000	UNIDAD	58.159,00000	58.159,00000			Si
1296	5110200304	482630113	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE FLUJOMETRO TIPO COREOLIS Y DESAERADOR PARA MEDICION DEL DESEMBARCO DE COMBUSTIBL..	1,00000	UNIDAD	285.088,23000	285.088,23000			Si
1297	5110200304	432530018	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE CHUMACERAS PARA MOTOR BOMBA DE AGUA DE ALIMENTOS CENTRAL GONZALO ZEVALLOS ELECTR..	1,00000	UNIDAD	8.800,00000	8.800,00000			Si
1298	5110200304	482430019	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE EQUIPO DE MEDICION DE RIGIDEZ DIELECTRICA PARA CENTRAL GONZALO ZEVALLOS PRD	1,00000	UNIDAD	17.900,00000	17.900,00000			Si
1299	5110200305	442320932	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	EGU ADQUISICION DE IMPLEMENTOS INDUSTRIALES PARA TALLER ELECTRICO CGZ PRD	1,00000	UNIDAD	6.400,00000	6.400,00000			Si
1300	5120100201	4127809117	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			REPUESTOS O ACCESORIOS	EGU ADQUISICION DE REPUESTOS DE VALVULAS Y ACCESORIOS RESISTENTES AL ACIDO SULFURICO AL 98 POR CIEN..	1,00000	UNIDAD	44.644,56000	44.644,56000			Si
1301	5120100201	461310015	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	EGU ADQUISICION DE REPUESTOS PARA LOS TURBOSCARGADORES PARA LA CENTRAL SANTA ELENA PRD	1,00000	UNIDAD	362.857,96000	362.857,96000			Si
1302	5120100201	462120015	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	EGU ADQUISICION DE FUSIBLES DE CONTROL PARA STOCK DE LAS UNIDADES DE VAPOR TV2 Y TV3 DE LA CENTRAL..	1,00000	UNIDAD	3.431,40000	3.431,40000			Si
1303	5110200304	429500012	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE ELECTRODOS DE SOLDADURA PARA LAS UNIDADES TV2 Y TV3 DE LA CENTRAL GONZALO ZEVALL..	1,00000	UNIDAD	39.116,50000	39.116,50000			Si

1304	5120100204	835630023	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	EGU SERVICIO DE VERIFICACION DE LA CALIBRACION DE FLUJOMETROS MASICOS DE LAS UNIDADES A VAPOR DE LA..	1,00000	UNIDAD	938,00000	938,00000			Si
1305	5120100204	862100515	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	EGU SERVICIO DE MONTAJE Y PUESTA EN MARCHA DE LOS COMPRESORES DE AIRE DE LA CENTRAL SANTA ELENA II ..	1,00000	UNIDAD	6.450,00000	6.450,00000			Si
1306	5120100201	432200113	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE BOMBAS DOSIFICADORAS CENTRIFUGA Y SUMERGIBLE PARA LA CENTRAL GONZALO ZEVALLOS PRD	1,00000	UNIDAD	62.346,99000	62.346,99000			Si
1307	5110200304	482650111	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE UN MEDIDOR DE SILICE PARA LA PLANTA DESMINERALIZADORA DE LA CENTRAL GONZALO ZEVAL..	1,00000	UNIDAD	45.700,00000	45.700,00000			Si
1308	5110200907	882111011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE LOS TANQUES DE COMBUSTIBLE DE LA CENTRAL TRINITARIA PRD	1,00000	UNIDAD	1.112.617,70000	1.112.617,70000			Si
1309	5110300104	871520113	SERVICIO	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	EGU SERVICIO DE MANTENIMIENTO MAYOR DE INTERRUPTOR PRINCIPAL DE MAQUINA DE LA CENTRAL TRINITARIA PRD	1,00000	UNIDAD	425.000,00000	425.000,00000			Si
1310	5120100201	412110018	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE ACEROS Y MATERIALES DE MECANIZADO PARA LA CENTRAL TRINITARIA PRD	1,00000	UNIDAD	32.665,02000	32.665,02000			Si
1311	5120100204	871100212	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU SERVICIO DE MONTAJE DE RADIADORES INCLUYE MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO..	1,00000	UNIDAD	273.124,80000	273.124,80000			Si
1312	5120100204	871590611	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DEL TALLER DE SOLDADURA DE LA CENTRAL TRINITARIA PRD	1,00000	UNIDAD	6.945,21000	6.945,21000			Si
1313	5120100204	882390011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU SERVICIO DE FABRICACION INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA DEL BANCO DE RESISTENCIAS DE PRUEBA ..	1,00000	UNIDAD	39.000,00000	39.000,00000			Si
1314	5120100202	442400411	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE MAQUINAS DE SOLDAR PARA LA CENTRAL TRINITARIA PRD	1,00000	UNIDAD	28.495,06000	28.495,06000			Si
1315	5120100204	871430014	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	EGU SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y CERTIFICACION DEL PUENTE GRUA DE LA CENTRAL TRINITARIA PRD	1,00000	UNIDAD	4.948,85000	4.948,85000			Si

1316	5120100201	448240026	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE REPUESTOS PARA LOS INTERCAMBIADORES DE CALOR DE LA CENTRAL SANTA ELENA PRD	1,00000	UNIDAD	39.495,00000	39.495,00000		Si
1317	5120100201	4323004124	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	EGU ADQUISICION DE REPUESTOS PARA LOS COMPRESORES DE AIRE DE INSTRUMENTOS Y SERVICIOS DE LA CENTRAL..	1,00000	UNIDAD	140.685,04000	140.685,04000		Si
1318	5120100201	433100011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE RODAMIENTOS ORING Y RETENEDORES PARA LA CENTRAL TRINITARIA PRD	1,00000	UNIDAD	48.249,31000	48.249,31000		Si
1319	5110200304	482650111	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		LICITACION	EGU ADQUISICION DE EQUIPOS PARA LA INTEGRACION DEL SISTEMA DE CONTROL DE TURBINA HACIA EL SISTEMA D..	1,00000	UNIDAD	1.100.000,00000	1.100.000,00000		Si
1320	5120100204	841600111	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU SERVICIO DE PRUEBAS DE RELES DE PROTECCION DE TODOS LOS RELES DE LA CENTRAL TERMICA TRINITARIA..	1,00000	UNIDAD	36.000,00000	36.000,00000		Si
1321	1210200102	448210112	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION E INSTALACION DE SISTEMA DE GENERACION DE VAPOR PARA CENTRAL TERMOELECTRICA SANTA..	1,00000	UNIDAD	1.251.070,00000	1.251.070,00000		Si
1322	5120100201	471732011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE MATERIALES DE ILUMINACION PARA LA CENTRAL TRINITARIA PRD	1,00000	UNIDAD	30.000,00000	30.000,00000		Si
1323	5110200304	462110916	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	EGU ADQUISICION DE INTERRUPTORES DE MOTORES DE MEDIA Y BAJA TENSION PARA ACTUALIZACION Y REEMPLAZO ..	1,00000	UNIDAD	158.897,91000	158.897,91000		Si
1324	5110300104	546310824	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		LICITACION	EGU SERVICIO DE MANTENIMIENTO MAYOR DE MOTORES DE COMBUSTION DE CENTRAL SANTA ELENA III PRD	1,00000	UNIDAD	760.706,40000	760.706,40000		Si
1325	5120100202	4299217233	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE HERRAMIENTAS PARA MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE PLANTA CENTRAL SANTA ELENA PRD	1,00000	UNIDAD	65.133,99000	65.133,99000		Si
1326	5110200304	432510018	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE VALVULAS SELENOIDE PARA AUXILIARES Y LAS MDU DE LA CENTRAL SANTA ELENA PRD	1,00000	UNIDAD	52.260,00000	52.260,00000		Si
1327	5110100902	949000011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU SERVICIO DE MONITOREO AGUAS RESIDUALES Y SUELO PARA LAS CENTRALES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO ELECT..	1,00000	UNIDAD	39.826,74000	39.826,74000		Si
1328	5110100501	831310011	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			LISTA CORTA	EGU CONSULTORIA PARA MEDIR MEDIANTE ENCUESTAS LA PERCEPCION Y EL NIVEL DE ACEPTACION O SAT ISFACCIO..	1,00000	UNIDAD	79.200,00000	79.200,00000		Si

1329	5110200503	852500021	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU PROVISION DEL SERVICIO DE VIGILANCIA Y SEGURIDAD PRIVADA PARA CELEC EP UNIDAD DE NEGOCIO ELECTR..	1,00000	UNIDAD	1.327.467,24000	1.327.467,24000			Si
1330	5110100503	853300012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	EGU SERVICIO DE LIMPIEZA PARA LAS OFICINAS Y AREAS DE LAS CENTRALES SANTA ELENA II Y III DE LA UNID..	1,00000	UNIDAD	89.938,80000	89.938,80000			Si
1331	5110100503	853300012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	EGU SERVICIO DE LIMPIEZA PARA LAS OFICINAS Y AREAS DE LAS CENTRALES GONZALO ZEVALLOS ENRIQUE GARCIA..	1,00000	UNIDAD	283.036,32000	283.036,32000			Si
1332	6110100206	643120014	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU SERVICIO DE TRANSPORTE PARA EL PERSONAL DE LAS CENTRALES GONZALO ZEVALLOS TRINITARIA ENRIQUE GA..	1,00000	UNIDAD	1.795.334,90000	1.795.334,90000			Si
1333	5110200208	632300012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	EGU SERVICIO DE ALIMENTACION PARA LAS CENTRALES SANTA ELENA II Y III DE PROPIEDAD DE LA UNIDAD DE ..	1,00000	UNIDAD	198.356,28000	198.356,28000			Si
1334	5110100913	621910013	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		MEJOR CUANTIA	EGU PROVISION DEL SERVICIO DE ABASTECIMIENTO DE COMBUSTIBLE GASOLINA SUPER ECO Y DIESEL PARA EL PAR..	1,00000	UNIDAD	31.546,28000	31.546,28000			Si
1335	5110100503	853300117	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	EGU SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE AREAS VERDES DE LAS CENTRALES SANTA ELENA II Y III PROPIEDAD DE LA..	1,00000	UNIDAD	41.855,52000	41.855,52000			Si
1336	5110100503	853300117	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	EGU SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE AREAS VERDES DE LAS CENTRALES GONZALO ZEVALLOS TRINITARIA ENRIQUE ..	1,00000	UNIDAD	156.269,40000	156.269,40000			Si
1337	5120100201	363201027	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE TUBERIAS Y ACCESORIOS PARA LA NUEVA LINEA DE INGRESO DE AGUA A LA CENTRAL ANIBAL..	1,00000	UNIDAD	49.566,56000	49.566,56000			Si
1338	5120100201	432200119	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE BOMBAS DOSIFICADORAS DE HIDRACINA Y FOSFATO TRISODICO PARA LA CENTRAL ANIBAL SA..	1,00000	UNIDAD	8.211,40000	8.211,40000			Si
1339	5120100201	612650012	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE MATERIALES DE FERRETERIA PARA LAS CENTRALES ANIBAL SANTOS Y ALVARO TINAJERO PRD	1,00000	UNIDAD	150.000,00000	150.000,00000			Si
1340	5110200907	882111011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		LICITACION	EGU SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA DE LOS TANQUES DE COMBUSTIBLE DE LAS CENTRALES ANIBAL SANT..	1,00000	UNIDAD	4.126.777,30000	4.126.777,30000			Si
1341	5120100201	432530111	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	EGU ADQUISICION DE REPUESTOS PARA LA BOMBA DE AGUA DE CIRCULACION DE LA CENTRAL ANIBAL SANTOS PRD	1,00000	UNIDAD	682.000,00000	682.000,00000			Si

1342	5110200907	423420011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE CESTOS Y SELLOS PARA EL CAR DE LA CENTRAL ANIBAL SANTOS PRD	1,00000	UNIDAD	388.826,00000	388.826,00000			Si
1343	5120100201	439420111	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE FILTROS DE ACEITE PARA LOS SISTEMAS DE LUBRICACION DE UNIDADES DE GENERACION CEN..	1,00000	UNIDAD	60.000,00000	60.000,00000			Si
1344	5120100201	415410013	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE PERFILERIA Y PLANCHAS DE CUBIERTA PARA LAS CENTRALES ANIBALSANTOS Y ALAVARO TINA..	1,00000	UNIDAD	100.000,00000	100.000,00000			Si
1345	5120100201	342100911	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE GASES INDUSTRIALES PARA LAS CENTRALES ANIBAL SANTOS Y ALVARO TINAJERO PDR	1,00000	UNIDAD	50.000,00000	50.000,00000			Si
1346	5120100204	882111011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU SERVICIO DE REPARACION INTERNA DE LA TUBERIA DE AGUA DE CIRCULACION DESDE LA BOCATOMA HASTA EL ..	1,00000	UNIDAD	90.000,00000	90.000,00000			Si
1347	5120100201	429500012	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE SOLDADURA Y ACCESORIOS PARA LAS CENTRALES ANIBAL SANTOS Y ALVARO TINAJERO PRD	1,00000	UNIDAD	150.000,00000	150.000,00000			Si
1348	5110200304	482700312	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE INTERFAZ PARA VISUALIZACION DE TEMPERATURA DE VAPOR SOBRECALENTADO DE LA UNIDAD ..	1,00000	UNIDAD	24.204,28000	24.204,28000			Si
1349	5120100201	465100011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE LAMPARAS LED PARA EL EDIFICIO DE LA UNIDAD A VAPOR TV1 DE LA CENTRAL ANIBAL SANT..	1,00000	UNIDAD	11.352,00000	11.352,00000			Si
1350	5120100204	871591411	SERVICIO	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	EGU SERVICIO DE AJUSTE DEL SISTEMA DE CONTROL DE LA UNIDAD AT1 DE LA CENTRAL ALVARO TINAJERO PRD	1,00000	UNIDAD	99.500,00000	99.500,00000			Si
1351	5120100204	835690011	SERVICIO	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	EGU SERVICIO DE INSPECCION DE LOS SISTEMAS DE CONTROL DE TURBINA Y GENERADOR DE LAS UNIDADES TG1 TG..	1,00000	UNIDAD	39.899,00000	39.899,00000			Si
1352	5120100201	4322001113	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	EGU ADQUISICION DE REPUESTOS PARA BOMBA DE CIRCULACION CONDENSADO Y DE ALIMENTACION DE LA CENTRAL A..	1,00000	UNIDAD	114.945,08000	114.945,08000			Si
1353	5120100201	461310012	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU ADQUISICION DE REPUESTOS PARA EL SISTEMA MEDIDOR DE HIDROGENO DE LA UNIDAD TV1 DE LA CENTRAL AN..	1,00000	UNIDAD	36.560,71000	36.560,71000			Si
1354	5120100204	882320013	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	EGU SERVICIO DE INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA DE TRANSFORMADORES TIPO SECO DE 3.3 MVA PARA LA CENT..	1,00000	UNIDAD	15.000,00000	15.000,00000			Si

1355	1220100101	512900021	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAG ADQUISICION DE SOFTWARE PARA LA AUTOMATIZACION DE LA PROGRAMACION DE TRAYECTORIAS DE MAQUINAS C..	1,00000	UNIDAD	37.375,00000	37.375,00000		Si
1356	1211800106	482200013	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAG ADQUISICION DE EQUIPO FOTOGRAFICO Y SISTEMA GPS DE DOBLE FRECUENCIA PARA MONITOREOS EN LA UN..	1,00000	UNIDAD	41.000,00000	41.000,00000		Si
1357	5110200304	354900421	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAG ADQUISICION DE RESINA MECK PEROXIDO Y WOVEN ROVING PARA REPARACION DEL DESAGUE DE FONDO NUMERO ..	1,00000	UNIDAD	103.811,70000	103.811,70000		Si
1358	5110200304	354902411	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAG ADQUISICION DE ADITIVOS EPOXICOS Y AGREGADOS FINOS PARA LA REPARACION DEL DESAGUE DE FONDO UNO..	1,00000	UNIDAD	31.250,00000	31.250,00000		Si
1359	5110200907	547900416	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAG SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA DE CAMARA INFERIOR DE LA CHIMENEA DE EQUILIBRIO SUPERIOR D..	1,00000	UNIDAD	13.220,50000	13.220,50000		Si
1360	5110100209	4817001110	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAG ADQUISICION DE EQUIPOS E IMPLEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL PARA LA UNID..	1,00000	UNIDAD	114.000,00000	114.000,00000		Si
1361	5110100909	862100311	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HAG SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y RECARGA DE EXTINTORES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDROAGOYAN	1,00000	UNIDAD	6.500,00000	6.500,00000		Si
1362	5110100909	831110952	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		INFIMA CUANTIA	HAG SERVICIO DE CALIBRACION DE EQUIPOS DE HIGIENE INDUSTRIAL DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDROAGOYAN	1,00000	UNIDAD	6.500,00000	6.500,00000		Si
1363	5110100211	931990011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAG SERVICIO DE EXAMENES MEDICOS OCUPACIONALES PARA EL PERSONAL DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDROAGOYAN	1,00000	UNIDAD	45.000,00000	45.000,00000		Si
1364	5110100212	931990011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	HAG ADQUISICION DE MEDICAMENTOS PARA LA ATENCION DEL PERSONAL DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDROAGOYAN ..	1,00000	UNIDAD	1.000,00000	1.000,00000		Si
1365	5110200907	542300011	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAG SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL DESAGUE DE FONDO NUMERO UNO Y DESARENADOR DE LA REPR..	1,00000	UNIDAD	145.500,00000	145.500,00000		Si
1366	1211800101	531210025	OBRAS	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		MENOR CUANTIA	HAG CONSTRUCCION DE GARITA BATERIAS SANITARIAS Y VILLA EN EL CAMPAMENTO PISAYAMBO	1,00000	UNIDAD	160.099,28000	160.099,28000		Si
1367	1211600103	482430019	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAG ADQUISICION DE EQUIPO MEDIDOR DE RELACION DE TRANSFORMACION MULTIMETROS Y PINZAS AMPERIMETRICAS..	1,00000	UNIDAD	29.100,00000	29.100,00000		Si

1368	1211800106	482650011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAG ADQUISICION DE ANALIZADOR DE VIBRACIONES PARA EL TALLER MECANICO DE LA CENTRAL PUCARA DE LA UNI..	1,00000	UNIDAD	16.000,00000	16.000,00000	Si	
1369	5110200907	543200614	OBRAS	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		COTIZACION	HAG RECONSTRUCCION DE LA INFRAESTRUCTURA CIVIL DE LA OBRA DE TOMA SANTA ROSA DE LA PRESA DE LA CENT..	1,00000	UNIDAD	443.970,01000	443.970,01000		Si
1370	5110300101	371210023	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	HAG ADQUISICION DE MATERIALES AISLANTES Y PINTURAS ELECTRICAS DE GENERADOR PARA MANTENIMIENTO MAYOR..	1,00000	UNIDAD	15.000,00000	15.000,00000		Si
1371	5110200304	429410015	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAG ADQUISICION DE ELEMENTOS DE IZAJE PARA MANTENIMIENTO DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDROAGOYAN	1,00000	UNIDAD	24.500,00000	24.500,00000	Si	
1372	1210100103	482650011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAG ADQUISICION DEL SISTEMA DE VIBRACIONES PARA LAS UNIDADES DE GENERACION DE LA CENTRAL AGOYAN INC..	1,00000	UNIDAD	75.000,00000	75.000,00000	Si	
1373	1210100103	4295000110	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	HAG ADQUISICION DE RELES DIGITALES PARA MODERNIZACION DEL SISTEMA DE PROTECCIONES ELECTRICAS PARA L..	1,00000	UNIDAD	200.000,00000	200.000,00000		Si
1374	5110100501	833410112	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			CONTRATAION DIRECTA	HAG CONSULTORIA PARA EL ESTUDIO Y DISEÑO DE INFRAESTRUCTURA CIVIL PARA CONSTRUCCION DEL EDIFICIO..	1,00000	UNIDAD	18.000,00000	18.000,00000	Si	
1375	5110200304	4299215110	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAG ADQUISICION DE MATERIALES CIVILES Y DE CONSTRUCCION PARA REPONER EL STOCK DE LA UNIDAD DE NEGOC..	1,00000	UNIDAD	50.000,00000	50.000,00000		Si
1376	5110200907	853300311	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	HAG SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y DESBROCE DE AREAS VERDES DE LA CENTRAL SAN FRANCISCO	1,00000	UNIDAD	84.000,00000	84.000,00000	Si	
1377	5110200907	882110711	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAG SERVICIO DE PREPARACION Y PINTURA DE LAS COMPUERTAS RADIALES DE LOS DESAGUES DE FONDO Y DESAREN..	1,00000	UNIDAD	175.000,00000	175.000,00000		Si
1378	1210100102	543300013	OBRAS	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		LICITACION	HAG ESTABILIZACION DEL TALUD PROXIMO AL PORTAL DE INGRESO A CASA DE MAQUINAS PARA ASEGURAR EL LIBRE..	1,00000	UNIDAD	1.498.551,59000	1.498.551,59000		Si
1379	5110200306	333800231	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAG ADQUISICION DE LUBRICANTES Y GRASAS PARA REPOSICION DE STOCK DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDROAGOY..	1,00000	UNIDAD	38.000,00000	38.000,00000		Si

1380	5110200304	421900019	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAG ADQUISICION DE MATERIALES DE FERRETERIA PARA LA REPOSICION DE STOCK DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HID..	1,00000	UNIDAD	50.000,00000	50.000,00000		Si
1381	5110200304	412650111	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAG ADQUISICION DE PERFILES PLANCHAS Y TUBERIAS METALICAS PARA LA REPOSICION DE STOCK DE LA UNIDAD ..	1,00000	UNIDAD	40.000,00000	40.000,00000		Si
1382	5110100916	835500012	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAG SERVICIO DE AFOROS LIQUIDOS Y SOLIDOS EN LAS ESTACIONES HIDROMETRICAS PERTENECIENTES A LA UNIDA..	1,00000	UNIDAD	28.344,00000	28.344,00000	Si	
1383	5110200304	354902418	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAG ADQUISICION DE RECUBRIMIENTO CERAMICOS PARA MANTENIMIENTO DE LAS CENTRALES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO..	1,00000	UNIDAD	50.000,00000	50.000,00000	Si	
1384	5110200304	351100011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAG ADQUISICION DE PINTURAS PARA REPOSICION DE STOCK DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDROAGOYAN	1,00000	UNIDAD	35.000,00000	35.000,00000		Si
1385	5110100306	3532200123	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	HAG ADQUISICION DE SUMINISTROS DE LIMPIEZA PARA REPOSICION DE STOCK DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDROAG..	1,00000	UNIDAD	8.000,00000	8.000,00000	Si	
1386	1211600102	442400411	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAG ADQUISICION DE EQUIPOS PARA CORTE DE METAL POR PLASMA Y SOLDADURA PARA MANTENIMIENTO DE LAS CEN..	1,00000	UNIDAD	21.400,00000	21.400,00000	Si	
1387	5110200304	432401011	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	HAG ADQUISICION DE CONJUNTO DE VALVULAS DE CONTROL PARA INYECTORES Y DEFLECTOR DE LAS UNIDADES DE G..	1,00000	UNIDAD	325.589,00000	325.589,00000	Si	
1388	5110200304	462120618	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAG ADQUISICION DE MATERIALES ELECTRICOS PARA LA REPOSICION DE STOCK DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDRO..	1,00000	UNIDAD	50.000,00000	50.000,00000		Si
1389	5110300101	411221012	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAG ADQUISICION DE MATERIALES PARA REPARACION DE BUJES DE LAS TAPAS DE LAS TURBINAS DE LA CENTRAL ..	1,00000	UNIDAD	40.000,00000	40.000,00000		Si
1390	5110100902	831310013	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			CONTRATACION DIRECTA	HAG AUDITORIA AMBIENTAL DE CUMPLIMIENTO PARA LA CENTRAL HIDROELECTRICA PUCARA PERIODO ENERO 2019 ..	1,00000	UNIDAD	25.000,00000	25.000,00000	Si	
1391	5110200907	871590811	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAG SERVICIO DE MANTENIMIENTO ESPECIALIZADO TORNO VERTICAL CNC DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDROAGOYAN	1,00000	UNIDAD	20.000,00000	20.000,00000		Si
1392	5110200304	432401011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA	HAG ADQUISICION DE REPUESTOS PARA UNIDADES HIDRAULICAS DE LOS	1,00000	UNIDAD	44.000,00000	44.000,00000		Si

1405	5110200304	429500012	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAG ADQUISICION DE SUMINISTROS DE SOLDADURAS ESPECIALES PARA LOS PROCESOS SMAW GTAW GMAW Y FCAW IM..	1,00000	UNIDAD	71.000,00000	71.000,00000	Si	
1406	5110200304	379101011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAG ADQUISICION DE ESPONJA ABRASIVA PARA REPOSICION DE STOCK Y RECUPERACION INTEGRAL DE TURBINAS EN..	1,00000	UNIDAD	105.000,00000	105.000,00000	Si	
1407	1210100103	431530017	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	HAG ADQUISICION DE REGULADORES DE VELOCIDAD Y VOLTAJE DE LAS UNIDADES DE GENERACION PARA REPOTENCIA..	1,00000	UNIDAD	375.000,00000	375.000,00000	Si	
1408	5110100902	831310011	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			LISTA CORTA	HAG CONSULTORIA PARA EL MONITOREO AMBIENTAL FISICO Y BIOTICO DE LAS TRES CENTRALES DE LA UNIDAD DE ..	1,00000	UNIDAD	130.000,00000	130.000,00000	Si	
1409	5110200304	471732011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAG ADQUISICION DE PLCS DE REPUESTO PARA TABLEROS DE SERVICIOS AUXILIARES DE LA CENTRAL SAN FRANCIS..	1,00000	UNIDAD	110.000,00000	110.000,00000		Si
1410	5110100902	831310013	CONSULTORIA	COMUN				GASTO CORRIENTE			CONTRATACION DIRECTA	HAG AUDITORIA AMBIENTAL DE CUMPLIMIENTO PARA LA CENTRAL HIDROELECTRICA SAN FRANCISCO PERIODO JULIO ..	1,00000	UNIDAD	21.000,00000	21.000,00000		Si
1411	5110200304	461210923	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			BIENES Y SERVICIOS UNICOS	HAG ADQUISICION DE TRANSFORMADORES DE CORRIENTE Y POTENCIAL PARA CELDAS DE MEDIA TENSION DE LA CENT..	1,00000	UNIDAD	45.000,00000	45.000,00000	Si	
1412	1210100103	482410011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAG ADQUISICION DE EQUIPOS DE MONITOREO DE GASES PARA TRANSFORMADORES DE POTENCIA DE LA CENTRAL SAN..	1,00000	UNIDAD	247.042,74000	247.042,74000	Si	
1413	5110200304	461210011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAG ADQUISICION DE TRANSFORMADOR TRIFASICO DE REPUESTO TIPO SECO 1100KVA PARA SISTEMA DE EXCITACI..	1,00000	UNIDAD	31.225,00000	31.225,00000	Si	
1414	5110200304	462110411	BIEN	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			REPUESTOS O ACCESORIOS	HAG ADQUISICION DE PARARRAYOS PARA CELSDAS DE MEDIA TENSION Y APANTALLAMIENTO DE CABLES DE 230KV PAR..	1,00000	UNIDAD	12.000,00000	12.000,00000	Si	
1415	5110200304	471732011	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAG ADQUISICION DE REPUESTOS PARA SISTEMA DE AGUA DE ENFRIAMIENTO NSAE PARA LA CENTRAL HIDROELECT..	1,00000	UNIDAD	14.000,00000	14.000,00000		Si

1416	5110100209	295100018	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	HAG PROVISION DE CALZADO DE SEGURIDAD PARA EL PERSONAL TECNICO DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDROAGOYAN	1,00000	UNIDAD	18.867,75000	18.867,75000		Si
1417	6110100209	282361227	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	HAG PROVISION DE UNIFORMES PARA EL PERSONAL ADMINISTRATIVO DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDROAGOYAN	1,00000	UNIDAD	10.556,20000	10.556,20000		Si
1418	5110100207	929000014	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAG SERVICIO DE CAPACITACION PARA EL PERSONAL TECNICO Y ADMINISTRATIVO DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDR..	1,00000	UNIDAD	87.271,78000	87.271,78000		Si
1419	5110100209	2823612220	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAG PROVISION DE ROPA DE TRABAJO PARA EL PERSONAL DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDROAGOYAN	1,00000	UNIDAD	111.143,44000	111.143,44000		Si
1420	5110100902	831310013	CONSULTORIA	COMUN			GASTO CORRIENTE			CONTRATAION DIRECTA	HAG AUDITORIA AMBIENTAL DE CONJUNCION PERIODO AGOSTO 2016 AGOSTO 2020 PARA LA CENTRAL HIDROELECTRI..	1,00000	UNIDAD	50.000,00000	50.000,00000		Si
1421	1211800104	439130111	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAG ADQUISICION DE AIRES ACONDICIONADOS PARA LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDROAGOYAN INCLUYE SERVICIO DE I..	1,00000	UNIDAD	30.000,00000	30.000,00000		Si
1422	5110200403	452300049	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAG ADQUISICION DE EQUIPOS PARA ACTUALIZACION DE LA PLATAFORMA TECNOLOGICA VIRTUAL DE LA UNIDAD DE ..	1,00000	UNIDAD	34.330,00000	34.330,00000		Si
1423	5110100305	452900019	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAG ADQUISICION DE REPUESTOS MATERIALES Y COMPONENTES DE COMPUTACION Y MULTIMEDIA PARA LA UNIDAD DE..	1,00000	UNIDAD	7.000,00000	7.000,00000		Si
1424	5110100504	512900021	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAG SERVICIO DE SUSCRIPCIONES DE SOFTWARE PARA RESPALDOS DE INFORMACION DE SERVIDORES DE LA UNIDAD ..	1,00000	UNIDAD	7.000,00000	7.000,00000		Si
1425	5110100909	871591014	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		COTIZACION	HAG SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDROAGOYAN	1,00000	UNIDAD	88.500,00000	88.500,00000		Si
1426	6110100206	643120016	SERVICIO	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAG SERVICIO DE TRANSPORTE PARA EL PERSONAL ADMINISTRATIVO DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDROAGOYAN	1,00000	UNIDAD	100.852,90000	100.852,90000		Si
1427	5110100302	36111002114	BIEN	COMUN			GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	HAG ADQUISICION DE NEUMATICOS PARA EL PARQUE AUTOMOTRIZ DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDROAGOYAN	1,00000	UNIDAD	19.292,71000	19.292,71000		Si

1428	5110100909	541210015	OBRAS	COMUN				GASTO CORRIENTE	NO NORMALIZADO		MEJOR CUANTIA	HAG SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES CIVILES DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDROAGOYAN INCL..	1,00000	UNIDAD	60.000,00000	60.000,00000		Si	
1429	1211800107	3812100115	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO	Si	CATALOGO ELECTRONICO	HAG ADQUISICION DE MOBILIARIO DE OFICINA PARA USO DEL PERSONAL DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDROAGOYAN	1,00000	UNIDAD	16.041,64000	16.041,64000		Si	
1430	1211800105	491130025	BIEN	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAG ADQUISICION DE VEHICULOS PARA EL PARQUE AUTOMOTOR DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDROAGOYAN	1,00000	UNIDAD	104.000,00000	104.000,00000		Si	
1431	5110100206	643120016	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAG SERVICIO DE TRANSPORTE PARA EL PERSONAL ADMINISTRATIVO Y TECNICO DE LA CENTRAL PUCARA DE LA UNI..	1,00000	UNIDAD	52.392,73000	52.392,73000	Si		
1432	6110101011	733200013	SERVICIO	ESPECIAL				GASTO CORRIENTE			COMUNICACION SOCIAL CONTRATACION DIRECTA	HAG SERVICIO DE DIFUSION RADIAL PARA EMITIR MENSAJES A LA CIUDADANIA DE CELEC EP HIDROAGOYAN	1,00000	UNIDAD	2.500,00000	2.500,00000	Si		
1433	5110100502	852500113	SERVICIO	COMUN				GASTO CORRIENTE	NORMALIZADO		SUBASTA INVERSA ELECTRONICA	HAG SERVICIO DE SEGURIDAD GUARDIANIA Y VIGILANCIA PRIVADA PARA LAS INSTALACIONES DE LA UNIDAD DE NE..	1,00000	UNIDAD	1.367.693,52000	1.367.693,52000		Si	
															Total:		575.838.484,43000		