



RESOLUCIÓN No. ANDEC-ADQ-007-2021

“Aprobación del Plan Anual de Contratación de Acerías Nacionales del Ecuador Sociedad Anónima A.N.D.E.C, correspondiente al Ejercicio Fiscal del año 2021”

Ing. Marcelo Murillo Carrillo

**GERENTE GENERAL
ACERIAS NACIONALES DEL ECUADOR SOCIEDAD ANONIMA A.N.D.E.C.**

CONSIDERANDO:

- Que,** el artículo 288 de la Constitución de la República dispone que “las compras públicas cumplirán con criterios de eficiencia, transparencia, calidad, responsabilidad ambiental y social. Se priorizarán los productos y servicios nacionales, en particular los provenientes de la economía popular y solidaria, y de las micro, pequeñas y medianas unidades productivas”;
- Que,** el artículo 292 de la Constitución de la República, dispone “El Presupuesto General del Estado es el instrumento para la determinación y gestión de los ingresos y egresos del Estado, e incluye todos los ingresos y egresos del sector público, con excepción de los pertenecientes a la seguridad social, la banca pública, las empresas públicas y los gobiernos autónomos descentralizados”;
- Que,** el artículo 77 del Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas tipifica: “El Presupuesto General del Estado es el instrumento para la determinación y gestión de los ingresos y egresos de todas las entidades que constituyen las diferentes funciones del Estado. No se consideran parte del Presupuesto General del Estado, los ingresos y egresos pertenecientes a la Seguridad Social, la banca pública, las empresas públicas y los gobiernos autónomos descentralizados”;
- Que,** el artículo 87 del Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas dispone: “La programación fiscal del Sector Público no Financiero será plurianual y anual y servirá como marco obligatorio para la formulación y ejecución del Presupuesto General del Estado y la Programación Presupuestaria Cuatrianual, y referencial para otros presupuestos del Sector Público”;
- Que,** la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública, publicada en el Registro Oficial Suplemento No. 395 de 4 de agosto del 2008 y sus reformas, publicadas en el Segundo Suplemento del Registro Oficial No. 100 de 14 de octubre de 2013, y en el Suplemento del Registro Oficial No. 899 del 09 de diciembre del 2016, determina los principios y normas para regular los procedimientos de contratación para la adquisición o arrendamiento de bienes, ejecución de obras y prestación de servicios, incluidos los de consultoría, que realicen las entidades previstas en el artículo 1 de la Ley en mención;



- Que,** en el Segundo Suplemento del Registro Oficial N° 966 del 20 de marzo de 2017, se expidió la Ley Orgánica para la Eficiencia de la Contratación Pública que reforma a la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública;
- Que,** la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública en su Art. 22 tipifica “*Plan Anual de Contratación. - Las Entidades Contratantes, para cumplir con los objetivos del Plan Nacional de Desarrollo, sus objetivos y necesidades institucionales, formularán el Plan Anual de Contratación con el presupuesto correspondiente, de conformidad a la planificación plurianual de la Institución, asociados al Plan Nacional de Desarrollo y a los presupuestos del Estado. (...)*”;
- Que,** el Art. 23 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública prescribe que “*Antes de iniciar un procedimiento precontractual, de acuerdo a la naturaleza de la contratación, la entidad deberá contar con los estudios y diseños completos, definitivos y actualizados, planos y cálculos, especificaciones técnicas, debidamente aprobados por las instancias correspondientes, vinculados al Plan Anual de Contratación de la entidad. (...)*”;
- Que,** el Reglamento General a la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública, expedido mediante Decreto Ejecutivo No. 1700 de 30 de abril de 2009, publicado en el Registro Oficial Suplemento No. 588 el 12 de mayo del 2009 y sus reformas, expedidas mediante Decreto Ejecutivo No. 841, publicado en el Registro Oficial No. 512 de 15 de agosto de 2011 y Decreto Ejecutivo No. 1203, publicado en el Registro Oficial No. 876 de 08 de noviembre de 2016, tiene por objeto el desarrollo y aplicación de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública, que crea el Sistema Nacional de Contratación Pública, de aplicación obligatoria por las entidades previstas en el artículo 1 de la Ley en mención;
- Que,** el artículo 25 del Reglamento General de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública tipifica: “Hasta el 15 de enero de cada año, la máxima autoridad de cada entidad contratante o su delegado, aprobará y publicará el Plan Anual de Contratación (PAC), el mismo que contendrá las obras, bienes o servicios incluidos los de consultoría que se contratarán durante ese año, en función de sus respectivas metas institucionales y de conformidad a lo dispuesto en el artículo 22 de la Ley. El Plan Anual de Contratación podrá ser reformado por la máxima autoridad o su delegado, mediante resolución debidamente motivada, la misma que junto con el plan reformado serán publicados en el portal www.compraspublicas.gov.ec. Salvo las contrataciones de ínfima cuantía o aquellas que respondan a situaciones de emergencia, todas las demás deberán estar incluidas en el PAC inicial o reformulado. (...)”;
- Que,** el artículo 26 del Reglamento General de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública tipifica: “El Plan Anual de Contratación estará vinculado con los objetivos del Plan Nacional de Desarrollo o de los planes regionales, provinciales, locales o institucionales y contendrá, por lo menos, la siguiente información: 1. Los procesos de contratación que se realizarán en el año fiscal; 2. Una descripción del objeto de las contrataciones contenidas en el Plan, suficiente para que los proveedores puedan identificar las obras, bienes, servicios o consultoría a contratarse; 3. El presupuesto estimativo de los bienes, servicios u obras a adquirir o contratar; y, 4. El cronograma de implementación del Plan. (...)”;



- Que,** Acerías Nacionales del Ecuador Sociedad Anónima A.N.D.E.C., es una compañía legalmente constituida mediante escritura pública otorgada el 31 de enero de 1964, ante el Notario Tercero de Guayaquil, Dr. Juan de Dios Morales Arauco, inscrita en el Registro Mercantil el 8 de abril de 1964, amparada en el art. 429 de la Ley de Compañías; y, por tanto, una empresa con actividades industriales y comerciales en los distintos sectores del ámbito productivo del país;
- Que,** de acuerdo a lo prescrito en el art. 13 del Estatuto Social de Acerías Nacionales del Ecuador Sociedad Anónima A.N.D.E.C., constante en la Escritura Pública de Reforma y Codificación del Estatuto Social, de fecha 11 de enero del 2013, aprobada por el Intendente de Compañías de Guayaquil, mediante Resolución No. SC-IJ-DJC-G-13-0001831 del 22 de marzo del 2013, debidamente inscrita en el Registro Mercantil de Guayaquil, con fecha 11 de abril del 2013, corresponde al Gerente General, las funciones, atribuciones y deberes estipulados en el artículo antes mencionado;
- Que,** Acerías Nacionales del Ecuador Sociedad Anónima A.N.D.E.C. está sujeta a la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública, por cuanto regula los procedimientos de contratación para la adquisición o arrendamiento de bienes, ejecución de obras y prestación de servicios, incluidos los de consultoría, que realicen las sociedades mercantiles cuyo capital, patrimonios a los recursos que se le asignen, este integrado en el (50%) por ciento o más con participación estatal, de conformidad a lo dispuesto en el numeral 8 del artículo 1 de la mencionada ley;
- Que,** de conformidad con lo dispuesto por la Junta General Extraordinaria Universal de Accionistas de Acerías Nacionales del Ecuador Sociedad Anónima ANDEC, celebrada el 20 de noviembre del 2020, nombra al Ing. Gustavo Marcelo Murillo Carrillo, para que ejerza las funciones de Gerente General de la Compañía, a quien le corresponde ejercer la administración y representación legal, judicial y extrajudicial, de manera individual, previstas en el Estatuto Social, de acuerdo a lo expresado en el nombramiento de fecha 22 de diciembre de 2020, debidamente inscrito en el Registro Mercantil de Guayaquil el 11 de enero de 2021;

En uso de las facultades que le concede la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública y su Reglamento General;

RESUELVE:

Art. 1.- Aprobar el Plan Anual de Contratación de Acerías Nacionales del Ecuador Sociedad Anónima A.N.D.E.C., correspondiente al ejercicio fiscal del año 2021, según el siguiente detalle:



Año de Adquisición		2021													
Valor Asignado:		28.297.327,39													
Nro.	Partida Pres.	CPC	T. Compra	T. Régimen	Fondo BID	Tipo de Presupuesto	Tipo de Producto	Cat. Electrónico	Procedimiento	Descripción	Cant.	U. Medida	Costo U.	V. Total	Periodo
1	6112990103	180000111	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	DISPENDIO DE AGUA POTABLE EN BOTELLONES	1	Unidad	3,000.00	3,000.00	S
2	6112080101	681200011	Servicio	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	SERVICIO DE TRANSPORTE PARA IMPORTACIONES	1	Unidad	100,000.00	100,000.00	S
3	6112080101	643390212	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	SERVICIO DE TRANSPORTE PARA PRODUCTO TERMINADO Y MATERIA PRIMA	1	Unidad	3,307,335.00	3,307,335.00	S
4	6112040107	871430014	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PARA MÁQUINAS DE TRABAJO	1	Unidad	5,500.00	5,500.00	
5	6112040107	547900411	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	MANTENIMIENTO DE PLANTA DE PURIFICACIÓN DE AGUA	1	Unidad	4,500.00	4,500.00	
6	6112020128	325300019	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	COMPRA DE SOUVENIRS PARA PROMOCIÓN DE LA MARCA	1	Unidad	34,000.00	34,000.00	
7	6112020128	836100011	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subastas Inversa Electrónica	PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS COMUNICACIONALES PARA LA DIFUSIÓN DE LA MARCA EN LOS DIFERENTES MEDIOS Y FORMATOS.	1	Unidad	25,000.00	25,000.00	S
8	6112020128	836200013	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Bienes y Servicios únicos	PAUTAJE EN REVISTAS PRENSA RELACIONADOS CON EL ENTORNO DE MERCADO DE LA EMPRESA	1	Unidad	25,600.00	25,600.00	S
9	6112020128	836200013	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subastas Inversa Electrónica	VALLAS LETREROS	1	Unidad	29,000.00	29,000.00	S
10	6112020128	325300019	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	PRODUCCIÓN DE MATERIAL POP PARA PUNTOS DE VENTA.	1	Unidad	30,000.00	30,000.00	
11	6112020128	836100011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	IMPLEMENTACIÓN DE NUEVOS FORMATOS DE PROMOCIÓN Y PUBLICIDAD EN EL CANAL DE DISTRIBUCIÓN.	1	Unidad	22,000.00	22,000.00	S
12	6112020128	834100212	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	SHOW ROOM Y ADECUAMIENTO DEL AREA COMERCIAL.	1	Unidad	5,000.00	5,000.00	S
13	6112020128	836100011	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subastas Inversa Electrónica	ROTULACIÓN Y BRANDEO DE DISTRIBUIDORES	1	Unidad	30,000.00	30,000.00	S
14	6112020128	836100011	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subastas Inversa Electrónica	ACTIVACIONES BTL PARA FOMENTAR Y POSICIONAR LA MARCA.	1	Unidad	33,500.00	33,500.00	S



15	6112020128	8369003110	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	CAPACITACIONES PARA NUESTROS CLIENTES Y USUARIOS DEL PRODUCTO	1	Unidad	5,000.00	5,000.00	S
16	6112020128	836390013	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subastas Inversa Electrónica	PARTICIPACIÓN EN FERIAS	1	Unidad	13,000.00	13,000.00	S
17	6112020128	325300019	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	PREMIOS PROMOCIONALES CAMPAÑAS	1	Unidad	15,000.00	15,000.00	S
18	6112020128	838190014	Servicio	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Bienes y Servicios únicos	PAUTA EN REDES SOCIALES	1	Unidad	2,200.00	2,200.00	S
19	6112020128	837000012	Consultoria	Común	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Contratacion directa	INVESTIGACION DE MERCADO	1	Unidad	12,000.00	12,000.00	
20	6112020128	831600011	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	REFORZAR LA CAMPAÑA PUBLICITARIA MARKETING	1	Unidad	3,000.00	3,000.00	S
21	6112020119	721120011	Servicio		NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Arrendamiento de Bienes Inmuebles	ARRENDAMIENTO DE CENTRO DE DISTRIBUCION CUENCA	1	Unidad	72,000.00	72,000.00	
22	6112020119	721120011	Servicio		NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Arrendamiento de Bienes Inmuebles	ARRENDAMIENTO DE CENTRO DE DISTRIBUCION LOJA	1	Unidad	30,000.00	30,000.00	
23	6112020118	841500013	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	Adquisición de servicio de alquiler de frecuencia VHF para comunicación de radios de ANDEC.	1	Unidad	7,000.00	7,000.00	
24	6112020118	842900011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	Adquisición de servicio de enlaces de datos para comunicación entre agencias.	1	Unidad	40,000.00	40,000.00	S
25	6112020118	841500013	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	Contratación de servicio troncalizado UHF largo alcance para radio de seguridad física en ANDEC en guayaquil	1	Unidad	2,000.00	2,000.00	
26	6112010134	929000013	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	SERVICIOS DE CAPACITACION EN INFORMATICA	1	Unidad	250.00	250.00	
27	6112010134	472200111	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	SI	Catalogo Electrónico	TELEFONOS ELECTRICOS: DE ABONADO DE AURICULAR INALAMBRIICO COMBINADO CON MICROFONO	1	Unidad	50.00	50.00	S
28	6112010134	482200021	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	EQUIPO PARA UBICACION SATELITAL CON COMUNICACION DE TELEFONIA CELULAR	1	Unidad	200.00	200.00	S
29	6112010134	9290000121	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	CAPACITACION EN GESTION DEL CONOCIMIENTO EN SERVICIO AL CLIENTE	1	Unidad	250.00	250.00	S
30	6112010134	313200011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	COMPRA DE PALOS DE MADERA DURA 10X10X2 METROS PARA ALMACENAMIENTO DE PRODUCTO TERMINADO MATRIZ CENTROS DE DISTRIBUCION ANDEC	1000	Unidad	10.00	10,000.00	S
31	6112010133	929000016	Consultoria	Común	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Contratacion directa	CAPACITACIÓN EQUIPO COMERCIAL	1	Unidad	5,000.00	5,000.00	S
32	6112010120	282361169	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	SI	Catalogo Electrónico	Adquisición de Uniformes administrativos para el personal de Acerías Nacionales del Ecuador S.A. ANDEC.	1	Unidad	30,000.00	30,000.00	S
33	6111060101	713340318	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	No Normalizado	NO	Licitación	POLIZA MULTRIESGOS DE SEGUROS	1	Unidad	1,300,000.00	1,300,000.00	



34	6111040107	439230011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	MANTENIMIENTO Y RECARGA DE EXTINTORES CONTRA INCENDIOS	1	Unidad	18,000.00	18,000.00	
35	6111040107	542900322	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subastas Inversa Electrónica	MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE DETECCIÓN CONTRA INCENDIOS	1	Unidad	40,000.00	40,000.00	
36	6111040107	542900321	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA INDUSTRIAL	1	Unidad	10,000.00	10,000.00	S
37	6111040107	941200011	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	LIMPIEZA DE POZO SEÓTICOS VILLINGOTA	1	Unidad	3,000.00	3,000.00	
38	6111040107	319130013	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	SEÑALÉTICA AMBIENTAL	1	Unidad	5,000.00	5,000.00	
39	6111040107	852300011	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	MANTENIMIENTO DE OJOS DE ÁGUILA	1	Unidad	4,000.00	4,000.00	
40	6111040107	4299215110	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS Y REPUESTOS PARA ACTIVIDAD DE ALBAÑILERÍA Y CARPINTERÍA	1	Unidad	7,000.00	7,000.00	S
41	6111040107	871590811	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA JARDINERÍA	1	Acre	7,000.00	7,000.00	S
42	6111040107	691110212	Servicio	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	CALIBRACIÓN DE LOS DETECTORES DE RADIACION	1	Unidad	10,000.00	10,000.00	S
43	6111040107	871410015	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	SERVICIO DE LAVADO Y LUBRICADO DE VEHÍCULOS LIVIANOS	1	Unidad	1,500.00	1,500.00	S
44	6111040107	541210012	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subastas Inversa Electrónica	PUNTOS ECOLOGICOS TODOS LOS CENTROS DE TRABAJO	1	Unidad	10,000.00	10,000.00	S
45	6111040107	331000012	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	ADQUISICION DE KIT ANTIDERRAMES	1	Unidad	10,000.00	10,000.00	S
46	6111040107	4911300116	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	BATERÍAS PARA FLOTA	1	Unidad	1,500.00	1,500.00	
47	6111040107	4299217220	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	ADQUISICION DE SISTEMA DE SEGURIDAD ELECTRONICA PLANTA MATRIZ	1	Unidad	30,000.00	30,000.00	S
48	6111040107	392180011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	Adquisición de Materiales de Aseo y Limpieza	1	Unidad	9,967.20	9,967.20	S
49	6111040107	392180011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	SI	Catalogo Electrónico	Adquisición de Materiales de Aseo y Limpieza catalogados	1	Unidad	16,032.00	16,032.00	S
50	6111040107	439410017	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	Adquisición de Materiales de climatización	1	Unidad	20,000.00	20,000.00	
51	6111040107	319110011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	Adquisición materiales de ferretería	1	Unidad	11,500.14	11,500.14	S
52	6111040107	4911300116	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	ADQUISICION DE LLANTAS PARA FLOTA DE VEHICULOS LIVIANOS	1	Unidad	3,000.00	3,000.00	S
53	6111040107	4911300116	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	ADQUISICION DE ACCESORIOS PARA FLOTA DE VEHICULOS LIVIANOS	1	Unidad	15,000.00	15,000.00	S
54	6111040107	871410011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO VEHICULO GERENCIA GENERAL	1	Unidad	6,000.00	6,000.00	S
55	6111040107	871410011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	MANTENIMIENTO VEHICULOS LIVIANOS	1	Unidad	3,710.00	3,710.00	S



56	6111040107	859901911	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subastas Inversa Electrónica	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE AIRES ACONDICIONADOS VEHICULOS LIVIANOS	1	Unidad	12,000.00	12,000.00	S
57	6111040107	873400031	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	SERVICIO DE RASTREO SATELITAL	1	Unidad	12,000.00	12,000.00	S
58	6111040107	871410011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	SERVICIO DE RECTIFICACION DE PARTES Y PIEZAS VEHICULOS LIVIANOS	1	Unidad	2,000.00	2,000.00	S
59	6111040107	933210011	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subastas Inversa Electrónica	Servicio de Guarderí para los trabajadores de Acerías Nacionales del Ecuador S.A. ANDEC	1	Unidad	9,900.00	9,900.00	S
60	6111030104	612910013	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	COMBUSTIBLE FLOTA VEHICULOS LIVIANOS	1	Unidad	84,000.00	84,000.00	S
61	6111030103	3529004110	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	SI	Catalogo Electrónico	ADQUISICIÓN DE MEDICINAS E INSUMOS MÉDICOS NO CATALOGADOS	1	Unidad	13,601.00	13,601.00	
62	6111030103	3529003110	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	SI	Catalogo Electrónico	ADQUISICIÓN DE MEDICINAS E INSUMOS MÉDICOS NO CATALOGADOS	1	Unidad	3,099.05	3,099.05	
63	6111030103	352900318	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	TANQUES DE OXÍGENO	1	Unidad	600.00	600.00	S
64	6111030103	3529010747	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE PRUEBAS COVID PARA ANDEC S.A.	1	Unidad	7,099.00	7,099.00	S
65	6111030103	352901091	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	SI	Catalogo Electrónico	Adquisición de Medicina, insumos varios CATALOGADOS para Unidad Médica de Acerías Nacionales del Ecuador	1	Unidad	17,000.00	17,000.00	S
66	6111030103	352901091	Bien		NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Adquisición de Bienes Inmuebles	Adquisición de Medicina e insumos varios no catalogados para Unidad Médica de Acerías Nacionales del Ecuador	1	Unidad	3,950.00	3,950.00	S
67	6111030103	352901091	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	adquisición de oxigeno para unidad medica de andec	1	Unidad	600.00	600.00	S
68	6111030101	321220018	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE PRODUCTOS DE IMPRENTA	1	Unidad	3,550.00	3,550.00	S
69	6111030101	317001011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE MÁQUINA DE PALLETS	1	Unidad	2,000.00	2,000.00	
70	6111030101	319110011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	HERRAMIENTAS ESPECIALES PARA ALMACENAJE	1	Unidad	4,899.00	4,899.00	
71	6111030101	429320015	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	MÁQUINAS PARA EMBALAJE	1	Unidad	200.00	200.00	
72	6111030101	321292012	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	SI	Catalogo Electrónico	ADQUISICION DE SUMINISTROS DE OFICINA	1	Unidad	6,233.30	6,233.30	S
73	6111030101	5423001110	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	No Normalizado	NO	Menor Cuantía	IMPLEMENTACION SISTEMA HIDRAULICO APERTURA DE PUERTAS	1	Unidad	7,100.00	7,100.00	
74	6111020128	835620021	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subastas Inversa Electrónica	MONITOREOS AMBIENTALES	1	Unidad	13,000.00	13,000.00	S
75	6111020118	831490711	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subastas Inversa Electrónica	Desarrollo de una solución de BI.	1	Unidad	15,000.00	15,000.00	



76	6111020118	839100014	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subastas Inversa Electrónica	Horas de soporte para herramienta Microsoft 365 para la elaboración de proyectos que mejoren la calidad de servicio de los clientes internos y externos.	1	Unidad	15,000.00	15,000.00	S
77	6111020118	839100014	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subastas Inversa Electrónica	Implementación de office 365.	1	Unidad	70,000.00	70,000.00	S
78	6111020118	831490711	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subastas Inversa Electrónica	Mejoramiento de infraestructura del Centro de Datos ANDEC.	1	Unidad	15,000.00	15,000.00	
79	6111020118	831490711	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	Mantenimiento de nodos de comunicación de la infraestructura de Andec 33.	1	Unidad	7,000.00	7,000.00	
80	6111020118	831420011	Consultoria	Común	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Contratacion directa	Personalizaciones ERP BAAN.	1	Unidad	4,000.00	4,000.00	
81	6111020118	831600011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	Adquisición de licencias UTM.	1	Unidad	13,000.00	13,000.00	S
82	6111020118	831490711	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subastas Inversa Electrónica	Adquisición de servicio de Facturación electrónica.	1	Unidad	10,000.00	10,000.00	S
83	6111020118	831600011	Consultoria	Común	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Contratacion directa	Adquisición de soporte antivirus.	1	Unidad	7,000.00	7,000.00	S
84	6111020118	831600011	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subastas Inversa Electrónica	Adquisición de licencias AutoCAD.	1	Unidad	15,000.00	15,000.00	S
85	6111020118	831600011	Servicio	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Bienes y Servicios únicos	Adquisición de soporte Execution.	1	Unidad	15,000.00	15,000.00	
86	6111020118	831600011	Servicio	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Bienes y Servicios únicos	Adquisición de soporte Gestión Documental.	1	Unidad	7,000.00	7,000.00	S
87	6111020118	831600011	Servicio	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Bienes y Servicios únicos	Adquisición de soporte ORACLE DATABASE.	1	Unidad	20,000.00	20,000.00	S
88	6111020118	831600011	Servicio	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Bienes y Servicios únicos	Adquisición de soporte QLIKVIEW QLIKSENSE.	1	Unidad	18,000.00	18,000.00	S
89	6111020118	831600011	Servicio	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Bienes y Servicios únicos	Adquisición de soporte software INFOR BAAN.	1	Unidad	50,000.00	50,000.00	S
90	6111020118	831600011	Servicio	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Bienes y Servicios únicos	Adquisición de uso y soporte de licencias de software Inalambrik - pedidos móviles.	1	Unidad	4,500.00	4,500.00	S
91	6111020118	831600011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Bienes y Servicios únicos	Adquisición de uso y soporte de licencias de software Routik.	1	Unidad	3,500.00	3,500.00	S
92	6111020118	831600011	Servicio	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Bienes y Servicios únicos	Adquisición suscripción de COBUS.	1	Unidad	3,500.00	3,500.00	S
93	6111020118	831600011	Bien		NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Adquisición de Bienes Inmuebles	Adquisición suscripción de COBUS.	1	Unidad	3,500.00	3,500.00	S
94	6111020118	831600011	Servicio	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Bienes y Servicios únicos	Adquisición suscripción de EQUIFAX Y SMS	1	Unidad	13,000.00	13,000.00	
95	6111020118	831600011	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subastas Inversa Electrónica	Soporte Infraestructura de procesamiento y redes	1	Unidad	10,000.00	10,000.00	
96	6111020118	831600011	Servicio	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Bienes y Servicios únicos	SUSCRIPCIÓN METAL BULLETIN.	1	Unidad	10,000.00	10,000.00	
97	6111020118	831600011	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	Contratacion de soporte certificados digitales	1	Unidad	3,500.00	3,500.00	
98	6111020118	831600011	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	Contratacion de soporte PLSQL DEVELOPER	1	Unidad	1,000.00	1,000.00	
99	6111020118	831600011	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	Contratacion Soporte TSPlus	1	Unidad	700.00	700.00	



100	6111020118	831600011	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	Contratacion de soporte TOAD DBA SUITE	1	Unidad	3,000.00	3,000.00	S
101	6111020118	831600011	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	Contratación de soporte vmware	1	Unidad	3,500.00	3,500.00	
102	6111020114	831310013	Consultoria	Común	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Contratacion directa	AUDITORÍA AMBIENTAL DE CUMPLIMIENTO CDG	1	Unidad	4,500.00	4,500.00	
103	6111020114	831110951	Servicio	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	AUDITORIA Y CALIBRACIÓN INEN-SAE	6	Unidad	1,900.00	11,400.00	S
104	6111020114	831110011	Consultoria	Común	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Contratacion directa	Auditoría de seguimiento del SGI de la empresa ANDEC, por parte del ente certificador	1	Unidad	3,092.65	3,092.65	
105	6111020114	822110112	Consultoria	Común	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Contratacion directa	SERVICIOS DE AUDITORIA EXTERNA A ESTADOS FINANCIEROS	1	Unidad	40,000.00	40,000.00	
106	6111020113	831110951	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	SUSCRIPCIÓN LABORATORIO ASTM	2	Unidad	1,050.00	2,100.00	S
107	6111020112	931210011	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	DOSIMETRÍA A PERSONAL EXPUESTA POR RADIACIONES IONIZANTES	1	Ton (UK)*	3,500.00	3,500.00	
108	6111020112	931210011	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	CALIBRACIONES DE EQUIPOS DE MEDICIÓN	1	Unidad	3,850.00	3,850.00	
109	6111020112	853100216	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	CONTROL INTEGRAL DE PLAGAS	1	Unidad	14,000.00	14,000.00	S
110	6111020112	831600111	Consultoria	Común	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Contratacion directa	SISTEMA - PLATAFORMA PROCESO DE SELECCIÓN	1	Unidad	4,500.00	4,500.00	
111	6111020112	859900314	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subastas Inversa Electrónica	SERVICIO DE AGENTES DE ADUANA Y TRÁMITES ADUANEROS	1	Unidad	30,000.00	30,000.00	S
112	6111020112	839100014	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subastas Inversa Electrónica	Actualización de la Página Web de la empresa.	1	Unidad	15,000.00	15,000.00	S
113	6111020112	512900011	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subastas Inversa Electrónica	Sistema de Respaldo de Servidores Físicos Virtuales en Servidores Locales y Almacenamiento en la nube	1	Unidad	30,000.00	30,000.00	
114	6111020112	715510065	Consultoria	Común	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Contratacion directa	ESTUDIO ACTUARIAL GENERAL E INDIVIDUAL	1	Unidad	9,400.00	9,400.00	S
115	6111020112	911220213	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subastas Inversa Electrónica	Contratacion de servicio de Exámenes pos-ocupacionales para el personal desvinculado de Acerías Nacionales del Ecuador	1	Unidad	13,920.00	13,920.00	S
116	6111020112	715510041	Bien		NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Adquisición de Bienes Inmuebles	SERVICIOS ASESORIA TRIBUTARIA	1	Unidad	30,000.00	30,000.00	S
117	6111020112	715510014	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subastas Inversa Electrónica	MONITOREOS DE FACTORES DE RIESGOS HIGIENICOS	1	Unidad	8,000.00	8,000.00	S
118	6111020110	831310011	Consultoria	Común	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Contratacion directa	ACTIVIDADES DE AMBIENTE Y RSE EN COORDINACIÓN CON MUNICIPIO	1	Unidad	4,000.00	4,000.00	
119	6111020109	838200016	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	IMPRESIONES DE EJEMPLARES DE REGLAMENTO INTERNO DE HIGIENE Y SEGURIDAD	1	Unidad	2,700.00	2,700.00	S
120	6111020107	661100011	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	No Normalizado	NO	Cotización	TRANSPORTE AEREO	1	Unidad	96,000.00	96,000.00	



121	6111010133	911370012	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	No Normalizado	NO	Menor Cuantía	CAPACITACIÓN - ACTUALIZACIÓN - FORTALECIMIENTO HABILIDADES PERSONAL ADMINISTRATIVO	1	Unidad	24,600.00	24,600.00	S
122	6111010130	643120014	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subastas Inversa Electrónica	TRANSPORTE DE PERSONAL DE ANDEC	1	Unidad	420,000.00	420,000.00	S
123	6111010125	632100015	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subastas Inversa Electrónica	Servicio de Alimentación integral permanente modalidad catering, para los trabajadores de Acerías Nacionales del Ecuador S.A	1	Unidad	853,184.00	853,184.00	S
124	5192012406	49129094254	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA CONSTRUCCIÓN TORRE DE ENFRIAMIENTO	1	Unidad	2,000.00	2,000.00	S
125	5192012403	439420012	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE MANTAS FILTRANTES	1	Unidad	3,000.00	3,000.00	S
126	5192012403	345400911	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE SOLVENTES PARA MOTORES ELÉCTRICOS	1	Ton (UK)*	3,000.00	3,000.00	S
127	5192012403	482650321	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Bienes y Servicios únicos	ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA COMPRESORES BÉTICO	1	Unidad	13,000.00	13,000.00	S
128	5192012403	429410012	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Bienes y Servicios únicos	ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA ENROLLADORES DE CABLES	1	Unidad	8,000.00	8,000.00	S
129	5192012403	439410017	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA SISTEMA ENFRIAMIENTO DEMING DEL SVC	1	Unidad	3,170.00	3,170.00	S
130	5192012403	435500013	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Bienes y Servicios únicos	ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA GRÚAS GH	1	Unidad	20,000.00	20,000.00	S
131	5192012403	4612200110	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA SISTEMA DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA	1	Unidad	2,000.00	2,000.00	S
132	5192012403	433321011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA SISTEMA DE LIMPIEZA Y CINTA TRANSPORTADORA DE CHATARRA DE MÁQUINA PROCESADORA DE CHATARRA VEZZANI	1	Unidad	39,500.00	39,500.00	S
133	5192012403	3511000122	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE RESINA	1	Unidad	2,500.00	2,500.00	S
134	5192012403	439412016	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE REPUESTOS RTDS Y TERMOPOZOS PARA HORNO FUNDICIÓN	1	Unidad	5,600.00	5,600.00	S
135	5192012403	268900011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE CINTA FIBRA DE VIDRIO	1	Unidad	2,000.00	2,000.00	S
136	5192012403	432401011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE VÁLVULAS OLEO HIDRÁULICAS	1	Unidad	40,000.00	40,000.00	S



137	5192012403	442400111	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	ADQUISICIÓN DE FUNGIBLES Y ACCESORIOS PARA EL PROCESO DE SOLDADURA DE LOS PROCESOS PRODUCTIVOS	1	Unidad	88,451.44	88,451.44	S
138	5192012403	429410012	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE CABLES DE ACERO PARA GRÚAS DE PROCESO	1	Unidad	20,000.00	20,000.00	S
139	5192012403	429410012	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DE IZAJE DE CARGAS PARA PROCESOS PRODUCTIVOS	1	Unidad	38,426.75	38,426.75	S
140	5192012403	442511011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS PARA CORTE Y MECANIZADO DE PROCESOS PRODUCTIVOS	1	Unidad	45,042.89	45,042.89	S
141	5192012403	532690011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	CONSTRUCCIÓN DE PARTES Y PIEZAS DE CABEZALES DE COBRE PARA LA LANZA SUPERSÓNICA DEL HORNO ARCO ELÉCTRICO	1	Unidad	15,000.00	15,000.00	S
142	5192012403	491290113	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE REPUESTOS DE SISTEMA HIDRÁULICO Y LUBRICACIÓN PARA MÁQUINA PRENSA CIZALLA TAURUS	1	Unidad	40,000.00	40,000.00	S
143	5192012403	532690011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	CONSTRUCCIÓN DE PARTES Y PIEZAS PARA CALENTADORES DE CUCHARA	1	Unidad	6,200.00	6,200.00	S
144	5192012403	435500013	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Bienes y Servicios únicos	ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA GRÚAS KONE.	1	Unidad	45,900.00	45,900.00	S
145	5192012403	433321011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE PARTES Y PIEZAS DE TRANSMISIÓN PARA MÁQUINA ELECTROMALLA BETA SYSTEM DE LAMINADOS EN FRIO	1	Unidad	60,500.00	60,500.00	S
146	5192012403	471732011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PERIFÉRICOS PARA SERVIDORES ACERIA-LAMINACIÓN	1	Unidad	9,050.00	9,050.00	S
147	5192012403	482650321	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE TRANSMISORES DE CORRIENTE Y VOLTAJE PARA REGULADOR DE ARCO ELECTRICO	1	Unidad	3,284.00	3,284.00	S
148	5192012403	482650321	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE CELDAS DE CARGA TIPO PIN PARA HORNO FUNDICIÓN	1	Unidad	12,624.00	12,624.00	S
149	5192012403	462120618	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y SUMINISTROS ELÉCTRICOS INDUSTRIALES	1	Unidad	19,809.00	19,809.00	S
150	5192012403	482700023	Servicio	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE SERVIDOR DE BACK UP PARA CONTROL DEL HORNO FUNDIDOR	1	Unidad	28,000.00	28,000.00	S



151	5192012403	532690011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA COMPRESOR Y SECADOR KAESER	1	Unidad	14,000.00	14,000.00	S
152	5192012403	465410012	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	ADQUISICIÓN DE REPUESTOS Y ACCESORIOS PARA SISTEMA DE ILUMINACIÓN DE NAVES INDUSTRIALES	1	Unidad	12,000.00	12,000.00	
153	5192012403	433203211	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE VARIADORES DE VELOCIDAD PARA MÁQUINAS DE LAMINACIÓN EN FRÍO	1	Unidad	20,000.00	20,000.00	
154	5192012403	491290113	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE BOMBAS OLEO HIDRÁULICAS	1	Unidad	40,000.00	40,000.00	
155	5192012403	532690011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Comunicación Social ? Contratación Directa	CONSTRUCCIÓN DE CONDUCTOR DE COBRE DE ALTA CORRIENTE PARA HORNO DE FUNDICIÓN	1	Unidad	14,000.00	14,000.00	
156	5192012403	465100211	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE REPUESTOS ELÉCTRICOS PARA MANTENIMIENTO CORRECTIVO	1	Unidad	7,099.00	7,099.00	S
157	5192012403	464200011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE BATERÍAS PARA EQUIPO PESADO	1	Unidad	7,099.00	7,099.00	S
158	5192012403	433200011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE CHUMACERAS, SOPORTES Y RETENEDORES	1	Unidad	18,000.00	18,000.00	
159	5192012403	871410484	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	SERVICIO DE REPARACIÓN DE LLANTAS PARA EQUIPO PESADO	1	Unidad	6,000.00	6,000.00	S
160	5192012403	482650321	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE CONVERTIDOR DE VOLTAJE ALTERNO PARA CALENTADORES DE BUNKER HORNO CALENTAMIENTO DE PALANQUILLAS	1	Unidad	4,000.00	4,000.00	
161	5192012403	431550011	Bien		NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Adquisición de Bienes Inmuebles	CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE REPARACIÓN DE BOMBA DE INYECCIÓN	1	Unidad	7,099.00	7,099.00	S
162	5192012403	491290922	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	SERVICIO DE ENFRIADORES DE ACEITE HIDRÁULICO Y RADIADORES	1	Unidad	7,099.00	7,099.00	S
163	5192012403	412740111	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE MANGUERAS ABRASIVAS PARA SILOS DE CAL Y ANTRACITA	1	Unidad	30,000.00	30,000.00	
164	5192012403	4323004128	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Bienes y Servicios únicos	ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA COMPRESORES SULLAIR	1	Unidad	17,000.00	17,000.00	
165	5192012403	435500013	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE REPUESTOS ELÉCTRICOS PARA GRÚAS DE PROCESO.	1	Unidad	10,000.00	10,000.00	



166	5192012403	532690011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	CONSTRUCCIÓN DE PARTES Y PIEZAS PARA CIZALLAS DE LAMINACIÓN	1	Unidad	19,800.00	19,800.00	
167	5192012403	532690011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	CONSTRUCCIÓN DE PARTES Y PIEZAS PARA REPUESTOS DE GRÚAS DANIELI	1	Unidad	30,000.00	30,000.00	
168	5192012403	532690011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	CONSTRUCCIÓN DE PARTES Y PIEZAS PARA REPUESTOS DE GRÚAS DANIELI	1	Unidad	30,000.00	30,000.00	
169	5192012403	435500013	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Bienes y Servicios únicos	ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA GRÚAS DEMAG	1	Unidad	35,500.00	35,500.00	
170	5192012403	482650321	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE CAUDALÍMETROS Y ACCESORIOS PARA BUNKER DE HORNO CALENTAMIENTO DE PALANQUILLAS	1	Unidad	17,500.00	17,500.00	
171	5192012403	461110013	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE SERVOMOTORES Y ACCESORIOS PARA HORNO CALENTAMIENTO DE PALANQUILLAS	1	Unidad	2,000.00	2,000.00	
172	5192012403	354300116	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de Aceite Centeez U50	5400	Galón (US)	8.85	47,790.00	S
173	5192012403	871520014	Servicio	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	SERVICIO DE ANÁLISIS FÍSICO-QUÍMICO Y CROMATOGRÁFICO ACEITE DE TRANSFORMADORES	1	Unidad	8,000.00	8,000.00	
174	5192012403	462110314	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE INTERRUPTOR DE MEDIA TENSIÓN SIEMENS	1	Unidad	30,000.00	30,000.00	
175	5192012403	482650321	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE PIRÓMETROS PARA TREN LAMINADOR	1	Unidad	2,352.00	2,352.00	
176	5192012403	482700016	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	ADQUISICIÓN DE TERMOCUPLAS Y ACCESORIOS	1	Unidad	10,983.00	10,983.00	
177	5192012403	461220915	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE CAPACITORES DE MEDIA TENSIÓN	1	Unidad	9,000.00	9,000.00	
178	5192012403	379500212	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE ELECTRODOS DE GRAFITO PARA MÁQUINAS ELÉCTRICAS ROTATIVAS DEL TREN LAMINADOR	1	Unidad	15,000.00	15,000.00	
179	5192012403	473310412	Servicio	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE INTERCOMUNICADORES PARA PROCESOS DE ACERÍA Y LAMINACIÓN	1	Unidad	2,701.00	2,701.00	



180	5192012403	532690011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	CONSTRUCCIÓN DE PARTES Y PIEZAS DE PLACAS DE DESGASTE Y ACCESORIOS PARA MÁQUINA PROCESADORA DE CHATARRA VEZZANI	1	Unidad	143,000.00	143,000.00	
181	5192012403	482650321	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE POSICIONADOR ANALÓGICO PARA VÁLVULA SILO DE CARBÓN	1	Unidad	1,600.00	1,600.00	
182	5192012403	532690011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	CONSTRUCCIÓN DE PARTES Y PIEZAS PARA ATADORA DE PAQUETES	1	Unidad	2,000.00	2,000.00	
183	5192012403	439140311	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE PANELES PARA SISTEMAS CONSTEEL	1	Unidad	10,000.00	10,000.00	
184	5192012403	482650321	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE SENSORES DE CAUDAL DE ACEITE PARA CENTRAL POMINI	1	Unidad	7,500.00	7,500.00	
185	5192012403	362300111	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE MANGUERAS DE REFRIGERACIÓN PARA HORNO ELÉCTRICO	1	Unidad	5,000.00	5,000.00	
186	5192012403	363205016	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	ADQUISICION DE ACOPLES Y MANGUERAS HIDRAULICAS PARA MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS PESADOS DE LA EMPRESA ANDEC S. A.	1	Unidad	15,000.00	15,000.00	S
187	5192012403	491140017	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	ADQUISICION DE CILINDROS TELESCOPICOS PARA BAÑERAS	1	Unidad	24,000.00	24,000.00	S
188	5192012403	361140311	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	SI	Catalogo Electrónico	ADQUISICION DE LLANTAS CATALOGADAS PARA EQUIPOS PESADOS DE LA EMPRESA ANDEC S. A.	1	Unidad	47,000.00	47,000.00	S
189	5192012403	361140311	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	ADQUISICION DE LLANTAS NO CATALOGADAS PARA EQUIPOS PESADOS DE LA EMPRESA ANDEC S. A.	1	Unidad	35,000.00	35,000.00	
190	5192012403	333800231	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	ADQUISICION DE LUBRICANTES ACEITES Y GRASAS PARA MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS PESADOS DE LA EMPRESA ANDEC S. A.	1	Unidad	27,000.00	27,000.00	S
191	5192012403	4911400111	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	ADQUISICION DE REPUESTOS MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA PLATAFORMAS Y BAÑERAS.	1	Unidad	17,000.00	17,000.00	



192	5192012403	435500013	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	ADQUISICION DE REPUESTOS PARA MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GRUAS PM	1	Unidad	48,000.00	48,000.00	
193	5192012403	491130016	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	ADQUISICION DE REPUESTOS PARA VEHICULOS LIVIANOS PARA MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO	1	Unidad	27,000.00	27,000.00	S
194	5192012403	439410015	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	ADQUISICIÓN DE FILTROS PARA MANTENIMIENTO DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS	1	Unidad	33,000.00	33,000.00	S
195	5192012403	4299217223	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	ADQUISICION DE HERRAMIENTAS PARA MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS PESADOS DE LA EMPRESA ANDEC S. A.	1	Unidad	18,000.00	18,000.00	
196	5192012403	4911400111	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	ADQUISICION DE REPUESTOS PARA EQUIPO PESADO PARA MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO EMPRESA ANDEC S.A	1	Unidad	74,800.64	74,800.64	
197	5192012403	435500013	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	ADQUISICION DE REPUESTOS PARA MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO MONTACARGAS HYUNDAI 18 TONELADAS DE LA EMPRESA ANDEC S.A	1	Unidad	28,000.00	28,000.00	S
198	5192012403	862100625	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	CONTRACION DE SERVICIO PARA REPARACION DE CILINDROS HIDRAULICOS DE EQUIPOS PESADOS DE LA EMPRESA ANDEC S.A	1	Unidad	12,000.00	12,000.00	S
199	5192012403	871410012	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	CONTRATACION DE SERVICIO PARA REPARACION DE TRACTO CAMION MACK DE LA EMPRESA ANDEC S.A	1	Unidad	13,000.00	13,000.00	S
200	5192012403	871410012	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	CONTRATACION DE SERVICIO PARA REPARACION DE CARGADORA DE RUEDAS FRONTAL KOMATSU 380 DE LA EMPRESA ANDEC S.A	1	Unidad	31,000.00	31,000.00	
201	5192012403	871410012	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	CONTRATACION DE SERVICIO PARA REPARACION DE MOTORES EQUIPO PESADO Y LIVIANO DE LA EMPRESA ANDEC S.A	1	Unidad	25,000.00	25,000.00	
202	5192012403	859901911	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	CONTRATACION DE SERVICIO PARA LA REPARACION Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO DE EQUIPOS PESADOS DE LA EMPRESA ANDEC S.A.	1	Unidad	28,000.64	28,000.64	S



203	5192012403	871520212	Servicio	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES	1	Unidad	12,000.00	12,000.00	
204	5192012403	532690011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	CONSTRUCCIÓN DE PARTES Y PIEZAS DE ALARGADERAS-CUBOS-MANGONES Y PATINES PARA TREN LAMINADOR	1	Unidad	200,000.00	200,000.00	S
205	5192012403	532690011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN IMPORTADA DE PARTES Y PIEZAS: BUCLEADORES PARA TREN LAMINADOR	1	Unidad	100,000.00	100,000.00	S
206	5192012403	482700023	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE ESTACIONES DE CONTROL CON SISTEMAS OPERATIVOS WINDOWS 7 U 8	1	Unidad	20,000.00	20,000.00	S
207	5192012403	532690011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	CONSTRUCCIÓN DE PARTES Y PIEZAS, MONTAJE Y PUESTA EN MARCHA PARA UNA GRÚA PÓRTICO NAVE ZARANDA	1	Unidad	40,000.00	40,000.00	S
208	5192012403	362400011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE CINTA TRANSPORTADORA DE CHATARRA PARA MAQUINA PROCESADORA DE CHATARRA	1	Unidad	167,560.00	167,560.00	S
209	5192012403	833930411	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	SUMINISTRO, INSTALACION, MONTAJE Y PUESTA EN MARCHA DE COMPONENTES ELECTRO MECANICOS PARA UN CUARTO DE DISTRIBUCION DE SUMINISTRO DIESEL.	1	Unidad	40,000.00	40,000.00	S
210	5192012403	333800231	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE ACEITES IGNIFUGOS PARA SISTEMAS OLEO HIDRÁULICOS	1	Unidad	30,000.00	30,000.00	S
211	5192012403	482700023	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE LICENCIA DE FDA PARA PROCESOS DE ACERÍA Y LAMINACIÓN	1	Unidad	2,240.00	2,240.00	S
212	5192012403	532690011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN LOCAL DE PARTES Y PIEZAS PARA BUCLEADORES TREN LAMINADOR EN ECUADOR	1	Unidad	9,000.00	9,000.00	S
213	5192012403	4323004124	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Bienes y Servicios únicos	ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA COMPRESOR Y SECADORES INGERSOLLRAND	1	Unidad	19,000.00	19,000.00	S
214	5192012403	439412016	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA LANZAS PIROMÉTRICAS	1	Unidad	5,000.00	5,000.00	S



215	5192012403	532690011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	CONSTRUCCIÓN DE PARTES Y PIEZAS PARA SISTEMA DE CORTE DE MÁQUINA PROCESADORA DE CHATARRA VEZZANI	1	Unidad	38,651.04	38,651.04	S
216	5192012403	354302311	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE GRASA CEPLATTYN PARA EXTREMA PRESIÓN A BASE DE GRAFITO PARA MÁQUINA PROCESADORA DE CHATARRA VEZZANI	1	Unidad	24,529.00	24,529.00	S
217	5192012403	512900011	Servicio	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE LICENCIA DE WONDERWARE PARA PROCESOS DE ACERÍA Y LAMINACIÓN	1	Unidad	8,600.00	8,600.00	S
218	5192012403	462110314	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA CELDAS DE MEDIA TENSIÓN	1	Unidad	18,000.00	18,000.00	S
219	5192012403	4299217233	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS MANUALES PARA PROCESOS PRODUCTIVOS	1	Unidad	87,008.48	87,008.48	S
220	5192012403	471732011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA INVERSORES DE CONTROL EN EL SISTEMA DE AGITACIÓN MAGNÉTICA	1	Unidad	17,344.00	17,344.00	S
221	5192012403	433203211	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA VENTILADOR Y HORNO DE CALENTAMIENTO DE PALANQUILLAS	1	Unidad	9,900.00	9,900.00	S
222	5192012403	871520012	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	SERVICIO DE CAMBIO DEL SISTEMA DE AISLAMIENTO PARA ROTORES DEL TREN LAMINADOR.	1	Unidad	25,000.00	25,000.00	S
223	5192012403	333800231	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	ADQUISICIÓN DE ACEITES Y GRASAS MINERALES SINTÉTICOS PARA PROCESOS PRODUCTIVOS	1	Unidad	86,647.67	86,647.67	S
224	5192012403	439140311	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE PANELES PARA HORNO DE ARCO ELECTRICO	1	Unidad	60,000.00	60,000.00	S
225	5192012403	435500013	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	CONSTRUCCIÓN DE PARTES Y PIEZAS: GARRA PULPO PARA ABASTECIMIENTO DE CHATARRA A LA PROCESADORA VEZZANI	1	Unidad	42,000.00	42,000.00	S
226	5192012403	363205016	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	ADQUISICIÓN DE MANGUERAS Y ACCESORIOS PARA PROCESOS PRODUCTIVOS	1	Unidad	74,204.45	74,204.45	S
227	5192012403	415120131	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE COBRE	1	Unidad	35,000.00	35,000.00	S
228	5192012403	415120131	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE MATERIALES FERROSOS Y NO FERROSOS PARA PROCESOS PRODUCTIVOS	1	Unidad	56,174.00	56,174.00	S



229	5192012403	342800312	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE ANILLOS DE LAMINACIÓN DE CARBURO	1	Unidad	26,784.00	26,784.00	
230	5192012403	443201012	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE CILINDROS DE LAMINACIÓN	1	Unidad	81,424.00	81,424.00	S
231	519201240	441901023	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE MOTORES ELÉCTRICOS	1	Unidad	1,700.00	1,700.00	
232	5192012304	871590911	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	SERVICIO DE MANTENIMIENTO ARMADO DE CAJAS MONOBLOCK	1	Unidad	1,280.00	1,280.00	S
233	5192012304	439220012	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	Adquisición de Báscula para patio de chatarra	1	Unidad	40,000.00	40,000.00	
234	5192012304	8356100111	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	SERVICIO DE ANÁLISIS DE ACEITE DE OLEO HIDRÁULICO	1	Unidad	3,800.00	3,800.00	S
235	5192012304	547900411	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE GRÚAS AÉREAS CENTROS DE DISTRIBUCIÓN	1	Unidad	3,520.00	3,520.00	S
236	5192012304	871590911	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE ARMADO DE BUCLEADORES	1	Unidad	2,560.00	2,560.00	S
237	5192012304	835690116	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	SERVICIO DE BALANCEO DINÁMICO VENTILADOR	1	Unidad	7,000.00	7,000.00	
238	5192012304	871520014	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	SERVICIO DE REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y REBOBINAJE DE TRANSFORMADORES	1	Unidad	7,000.00	7,000.00	
239	5192012304	546310813	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE TORRES DE ENFRIAMIENTO	1	Unidad	4,000.00	4,000.00	
240	5192012304	859901831	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	SERVICIO DE MICRO FILTRADO DE ACEITE Y LIMPIEZA DE RESERVOIRIO CENTRAL	1	Unidad	3,500.00	3,500.00	
241	5192012304	862100625	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PARA CENTRAL OLEO HIDRÁULICA ATADORA	1	Unidad	3,500.00	3,500.00	
242	5192012304	871520212	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	SERVICIO DE CAMBIO DE ACOMETIDA ELÉCTRICA PARA BANCO DE TRANSFORMADOR	1	Unidad	7,099.00	7,099.00	S
243	5192012304	871590911	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	MANTENIMIENTO MÁQ. TRACCIÓN WOLPER	1	Unidad	6,000.00	6,000.00	S
244	5192012304	871590911	Servicio	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	MANTENIMIENTO MICROSCÓPIO	1	Unidad	16,000.00	16,000.00	
245	5192012304	871590911	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	MANT. CALIBRACIÓN BALANZA DIGITAL	6	Unidad	183.33	1,099.98	
246	5192012304	871590911	Servicio	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	MANT. Y REP. ESPECTRÓMETRO ARL	2	Unidad	9,500.00	19,000.00	
247	5192012304	871590911	Servicio	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Bienes y Servicios únicos	MANTENIMIENTO ESPECTRÓMETRO Rx	2	Unidad	7,250.00	14,500.00	
248	5192012304	841600111	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	MANTENIMIENTO Y OPERACIÓN DE CLUB CAR	1	Unidad	1,500.00	1,500.00	



249	5192012304	871590911	Servicio	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Bienes y Servicios únicos	MANTENIMIENTO ESPECTRÓMETRO Q4	1	Unidad	10,000.00	10,000.00	
250	5192012304	871590911	Servicio	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Bienes y Servicios únicos	MANTENIMIENTO ESPECTRÓMETRO LECO	2	Unidad	4,500.00	9,000.00	S
251	5192012304	871590911	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	MANTENIMIENTO LINEA ARGON	1	Unidad	4,000.00	4,000.00	S
252	5192012304	439220012	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	MANTENIMIENTO BÁSCULA CAMIONERA	10	Unidad	500.00	5,000.00	
253	5192012304	871590911	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	SERVICIO DE MANTENIMIENTO ESPECIALIZADO SISTEMA DE COMPENSACIÓN VARIABLE SVC	1	Unidad	30,000.00	30,000.00	
254	5192012304	681130011	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ATENCIÓN TÉCNICA CLIENTES	3	Unidad	100.00	300.00	S
255	5192012304	439220012	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	CALIBRACIÓN BASCULA CAMIONERA	10	Unidad	500.00	5,000.00	
256	5192012304	871100212	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	SERVICIO DE MONTAJE, INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE TANQUE ELEVADO PARA PLANTA DE AGUA	1	Unidad	25,000.00	25,000.00	
257	5192012304	871520112	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	SERVICIO DE MANTENIMIENTO MAQUINAS CNC Y CONVENCIONAL	1	Unidad	22,000.00	22,000.00	
258	5192012304	871100212	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subastas Inversa Electrónica	Servicio Contratado reparación de bañera	1	Unidad	15,000.00	15,000.00	S
259	5192012304	871100212	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	Servicio Contratado reparación y mantenimiento de cama baja hidráulica	1	Unidad	5,000.00	5,000.00	S
260	5192012304	871100212	Servicio	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PARA CENTRALES DE LUBRICACIÓN BASCOTECNIA, DANIELI Y POMINI	1	Unidad	19,800.00	19,800.00	
261	5192012304	871590911	Servicio	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CAMBIO DE PLACAS DE MAQUINA PROCESADORA DE CHATARRA VEZZANI	1	Unidad	8,500.00	8,500.00	
262	5192012304	871100112	Servicio	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	SERVICIO DE REPARACIÓN DE CILINDROS HIDRÁULICOS MAQUINAS PROCESADORAS	1	Unidad	1,500.00	1,500.00	
263	5192012304	482700023	Servicio	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Bienes y Servicios únicos	SERVICIO DE MODERNIZACIÓN DEL SISTEMA DE AUTOMATIZACIÓN PARA EL HORNO PRECALENTAMIENTO PALANQUILLAS	1	Unidad	250,000.00	250,000.00	S
264	5192012304	871100212	Servicio	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE LA LÍNEA DEL SUMINISTRO DE GLP	1	Unidad	10,000.00	10,000.00	S
265	5192012304	8621004110	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	No Normalizado	NO	Cotización	SERVICIO DE TRATAMIENTO QUÍMICO DE AGUAS DE PROCESO	1	Unidad	109,999.92	109,999.92	S
266	5192012304	5463108111	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Bienes y Servicios únicos	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PARA SECADORES DE CENTRALES	1	Unidad	15,000.00	15,000.00	S



										AIRE ACEITE					
267	5192012304	871590911	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CILINDROS HIDRÁULICOS Y NEUMÁTICOS	1	Unidad	20,000.00	20,000.00	S
268	5192012304	871520012	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	SERVICIO DE REBOBINADO DE MOTORES ELÉCTRICOS	1	Unidad	20,000.00	20,000.00	S
269	5192012302	545300014	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subastas Inversa Electrónica	Mantenimiento y adecuación de cubiertas planta industriales matriz , como cabio de planchas, eternit , traslucidas y reparaciones de canalón en CDQS	1	Unidad	35,000.00	35,000.00	S
270	5192012302	369100111	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	CONTRATACIÓN DE INSTALACIÓN DE TUMBADO FALSO	1	Unidad	4,000.00	4,000.00	S
271	5192012302	439310012	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subastas Inversa Electrónica	Adquisición e instalación de edóicos en Bodega General	1	Acre	25,000.00	25,000.00	S
272	5192012302	532900011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	Compra de materiales para obra civil menor, construcción de bases para columnas en taller de equipo Pesado, ampliación área de archivos y complementos para sala de	1	Unidad	7,500.00	7,500.00	S
273	5192011401	929000131	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	No Normalizado	NO	Menor Cuantía	CAPACITACIÓN - ACTUALIZACIÓN - FORTALECIMIENTO HABILIDADES PERSONAL OPERATIVO	1	Unidad	11,600.00	11,600.00	S
274	5192010901	942220013	Servicio	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	GESTIÓN DE POLVO DE ACERÍA	1	Unidad	120,000.00	120,000.00	S
275	5192010901	852500012	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subastas Inversa Electrónica	SERVICIO DE VIGILANCIA Y SEGURIDAD PRIVADA	1	Unidad	750,000.00	750,000.00	
276	5192010901	852500112	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subastas Inversa Electrónica	SERVICIO DE VIGILANCIA Y SEGURIDAD PRIVADA	1	Unidad	750,000.00	750,000.00	
277	5192010901	731220017	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subastas Inversa Electrónica	Servicio Contratados alquiler de grúas telescópicas.	1	Unidad	25,000.00	25,000.00	S
278	5192010901	881700112	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subastas Inversa Electrónica	Servicio Contratados alquiler de equipos cortadores.	1	Unidad	9,000.00	9,000.00	S
279	5192010901	393700011	Servicio	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Servicio Contratados remolcadores marítimos.	1	Unidad	25,000.00	25,000.00	S
280	5192010901	942220012	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subastas Inversa Electrónica	Servicio Contratados desgasificación, aguas sentinas, oleosas y disposición final.	1	Unidad	60,000.00	60,000.00	S
281	5192010901	831150112	Consultoria	Común	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Contratacion directa	Servicios Contratados avalúo de inventario de bodegas de chatarra en matriz y centros de acopio.	1	Unidad	9,000.00	9,000.00	
282	5192010901	676200011	Servicio	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Comunicación Social ? Contratación Directa	Servicio Contratado servicio de Practicaje y tripulación marítima.	2	Unidad	7,500.00	15,000.00	S
283	5192010901	342100211	Servicio	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Servicio provisión de oxígeno industrial 300 botellas y 24 termos	1	Unidad	9,000.00	9,000.00	S



284	5192010901	831600011	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	Servicio Contratado afiliación al ISRI	1	Unidad	4,000.00	4,000.00	S
285	5192010901	831600011	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	Servicio Contratado afiliación al ISRI	1	Unidad	4,000.00	4,000.00	S
286	51920012403	439412016	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE SENSORES DE FLUJO Y PRESIÓN DE ACEITE PARA REDUCTORES	1	Unidad	6,000.00	6,000.00	
287	5191080404	881230011	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subastas Inversa Electrónica	CONFECCIÓN DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL CON TELA ALUMINIZADA ARAMID 1081	1	Unidad	45,100.00	45,100.00	
288	5191080404	2823612220	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	SI	Catalogo Electrónico	ROPA DE TRABAJO PARA PERSONAL OPERATIVO	1	Unidad	70,000.00	70,000.00	
289	5191080404	3697000128	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL	1	Unidad	135,000.00	135,000.00	S
290	5191080404	3697000127	Bien		NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Adquisición de Bienes Inmuebles	EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL BIOSEGURIDAD	1	Unidad	40,000.00	40,000.00	S
291	5191080404	293300212	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	SI	Catalogo Electrónico	ADQUISICIÓN DE CALZADO DE SEGURIDAD	1	Unidad	35,000.00	35,000.00	S
292	5191080402	632300213	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	SI	Catalogo Electrónico	servicio de alimentacion integral permanente modalidad catering, para los trabajadores de acerías nacionales del Ecuador	1	Unidad	853,184.00	853,184.00	N
293	5191070401	120200011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Adquisición de GLP	945300	Kilogramo	0.59	557,727.00	
294	5191070401	334200111	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICION DE GAS LICUADO DE PETROLEO GLP PARA EL PROCESO DE FUSIÓN - AFINO	1	Unidad	486,012.96	486,012.96	S
295	5191070301	333400011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Adquisición de Diésel	130148	Galón (US)	1.50	195,222.00	
296	5191070101	333700012	Servicio	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	SUMINISTRO FUEL OIL 4B BUNKER PARA TREN LAMINADOR	980099.45	Unidad	0.90	882,089.51	
297	5191050101	482650321	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	ANALIZADOR PORTATIL	1	Unidad	10,500.00	10,500.00	
298	5191050101	472200611	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	RADIO COMUNICACIÓN INTERNA	6	Unidad	300.00	1,800.00	S
299	5191050101	439220111	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	BALANZA GRAMERA DE PLATO	1	Unidad	4,000.00	4,000.00	S
300	5191050101	342100911	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	GAS ARGON, UP10 Y NITROGENO	1000	Metro Cubico	13.80	13,800.00	
301	5191050101	333700012	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	ANÁLISIS COMBUSTIBLE	1	Unidad	7,890.00	7,890.00	S
302	5191050101	4315100124	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ENVASES POLIETILENO COMBUSTIBLE	30	Unidad	6.67	200.00	S
303	5191050101	412410011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	PATRONES Y CONSUMIBLES	1	Unidad	4,000.00	4,000.00	S
304	5191050101	412410011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	COMPRA PRODUCTOS DE ACERO LOCAL	3	Unidad	100.00	300.00	
305	5191050101	442401011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	REPUESTO EQUIPO OXICORTE	2	Unidad	1,100.00	2,200.00	



306	5191050101	482650321	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	DOSIMETRO PERSONAL	5	Unidad	100.00	500.00	
307	5191050101	439140313	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	FILTROS PARA AIRE Y AGUA	4	Unidad	200.00	800.00	
308	5191050101	321970011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ETIQUETA INEN - RIBON - CERA	115	Unidad	30.42	3,498.85	
309	5191050101	4421613124	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	CONSUMIBLES SIERRA CINTA	1	Unidad	3,500.00	3,500.00	
310	5191050101	471732011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	REPUESTO Y CONSUMIBLES EQUIPO HERZO	1	Unidad	9,000.00	9,000.00	
311	5191050101	163201111	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	PASTILLAS PARA MOLIENDA	4	Unidad	500.00	2,000.00	
312	5191050101	321970011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	FICHA METALICA SIN LOGO	90000	Unidad	0.10	9,000.00	S
313	5191050101	351100212	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	PINTURA BROCHA Y CINTA ENGOMADA	1	Unidad	7,650.00	7,650.00	S
314	5191050101	482650312	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CONTROL TREN LAMINADOR	1	Unidad	500.00	500.00	S
315	5191050101	482650321	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	SI	Catalogo Electrónico	FLEXOMETROS	10	Unidad	15.00	150.00	S
316	5191050101	319110011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE INSUMOS Y MATERIALES DE LIMPIEZA PARA TREN LAMINADOR	1	Unidad	6,462.00	6,462.00	S
317	5191050101	369800025	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE ROLLOS PLÁSTICOS PARA EMBALAR	1	Unidad	1,200.00	1,200.00	S
318	5191050101	3699000130	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE CONSUMIBLES PARA FICHAS DE IDENTIFICACIÓN DE PRODUCTOS	1	Acre	3,500.00	3,500.00	
319	5191050101	429213211	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	SI	Catalogo Electrónico	CEPILLO ACERO CON MANGO MADERA	20	Unidad	5.00	100.00	S
320	5191050101	3699000130	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE DADOS DE CARBUO DE TUNGSTENO PARA MÁQUINAS ENDERIZADORAS	1	Unidad	5,700.00	5,700.00	S
321	5191050101	482650321	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	BASE PARA RELOJ COMPARADOR	1	Unidad	500.00	500.00	S
322	5191050101	354300112	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	ADQUISICIÓN DE POLVO LUBRICANTE PARA TREFILADO	1	Unidad	3,960.00	3,960.00	S
323	5191050101	435101116	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE ELEVADOR	1	Unidad	2,500.00	2,500.00	S
324	5191050101	547900411	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN PARA MÁQUINAS DE TECHO	1	Unidad	2,500.00	2,500.00	S
325	5191050101	547900411	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	SERVICIO DE CONSTRUCCIÓN, INSTALACIÓN Y CALIBRACIÓN CUCHILLAS	1	Unidad	4,000.00	4,000.00	S
326	5191050101	432110111	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	REPUESTO MAQ. TRACCIÓN TINIUS	1	Unidad	1,000.00	1,000.00	
327	5191050101	354302312	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE LUBRICANTE ANTIHADERENTE NIQUEL	1	Unidad	480.00	480.00	S



328	5191050101	429990212	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN PARA EL ÁREA DE CLINDROS	1	Unidad	6,121.20	6,121.20	
329	5191050101	4423100112	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE PLUMAS NEUMÁTICAS PARA EL VOLADO DE FILO	1	Unidad	1,596.00	1,596.00	
330	5191050101	859901911	Bien		NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Adquisición de Bienes Inmuebles	EQUIPOS DE CLIMATIZACIÓN, EQUIPOS Y MAQUINARIA	1	Unidad	3,500.00	3,500.00	
331	5191050101	482650111	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE DURÓMETRO PORTÁTIL	1	Unidad	5,000.00	5,000.00	
332	5191050101	271500211	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Adquisición de sacos de naylon de 25 kg	84000	Unidad	0.18	15,120.00	S
333	5191050101	381110313	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Adquisición de Sillas ergonómicas con mandos eléctricos y espaldar para cabina de puente grúa	2	Unidad	7,500.00	15,000.00	S
334	5191050101	379500211	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Adquisición de Niple 4TPI UHP para electrodos de 18	60	Unidad	275.00	16,500.00	S
335	5191050101	871100212	Servicio	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Servicio de Mantenimiento de vidrios de cabinas y grúas de Acería	1	Unidad	12,000.00	12,000.00	S
336	5191050101	4299217233	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Adquisición de Bascula de gancho para pesar columna de electrodos	1	Unidad	4,000.00	4,000.00	S
337	5191050101	412740011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Adquisición de Tubos negros	3000	Unidad	8.00	24,000.00	S
338	5191050101	32101111	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE CAUCHO	1	Unidad	3,380.00	3,380.00	
339	5191050101	482510011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE PIRÓMETRO DUAL - LASER	1	Unidad	500.00	500.00	
340	5191050101	449290111	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE CILINDRO PARA BOMBA ENERPAC	1	Unidad	2,000.00	2,000.00	
341	5191050101	412740111	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE CAÑERÍA DE ACERO INOXIDABLE	1	Unidad	1,470.00	1,470.00	
342	5191050101	321330116	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE CARTÓN CÓDIGO 10	1	Unidad	680.00	680.00	
343	5191050101	379200011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE CINTA TÉRMICA	1	Unidad	1,116.72	1,116.72	
344	5191050101	429990214	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE INSETO RESCADO	1	Unidad	200.00	200.00	
345	5191050101	472200611	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE RADIOS MOTOROLAS	1	Unidad	7,000.00	7,000.00	
346	5191050101	379900211	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE MANGUERA FLEXIBLE METÁLICA	1	Unidad	700.00	700.00	
347	5191050101	469100211	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE REFLECTOR	1	Unidad	200.00	200.00	



348	5191050101	469100011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE REPUESTO PARA REFLECTOR	1	Unidad	120.00	120.00	
349	5191050101	348000011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE CAUCHO EPDM	1	Unidad	6,600.00	6,600.00	
350	5191050101	833530215	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE PERFIL EN U MATERIAL EPDM	1	Unidad	1,500.00	1,500.00	
351	5191050101	491290212	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE BANDA SPA	1	Unidad	1,200.00	1,200.00	
352	5191050101	442320936	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE POLEA MOTOR	1	Unidad	560.00	560.00	
353	5191050101	412410011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Adquisición de Clavo común de 2 1-2 4000 kL	4000	Kilogramo	1.85	7,400.00	
354	5191050101	4818001130	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE POLEA BOOSTER	1	Unidad	560.00	560.00	
355	5191050101	429990835	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	Materiales y repuestos ganchos, eslingas, candados, boquillas de corte, eslabones, grilletes, estribos	1	Unidad	26,980.02	26,980.02	S
356	5191050101	4324000111	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE VÁLVULA NEUMÁTICA	1	Unidad	600.00	600.00	
357	5191050101	4315101110	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	UNIDAD DE MANTENIMIENTO AC	1	Unidad	1,500.00	1,500.00	
358	5191050101	421900019	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE ACOUPLE REUTILIZABLE	1	Unidad	1,040.00	1,040.00	
359	5191050101	375500017	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE ADAPTADOR 8MP	1	Unidad	1,950.00	1,950.00	
360	5191050101	3755000314	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE NEPLO 8MP	1	Unidad	400.00	400.00	
361	5191050101	432402011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE VÁLVULA CHECK PARA AIRE COMPRIMIDO	1	Unidad	750.00	750.00	
362	5191050101	321491112	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE GUIA TC400-07	1	Unidad	1,540.00	1,540.00	
363	5191050101	371999911	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE VINCHA SEGURIDAD	1	Unidad	2,000.00	2,000.00	
364	5191050101	441902012	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE TOLVA TRANSPORTADOR ELEVADOR	1	Unidad	4,000.00	4,000.00	
365	5191050101	433200012	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE CATALINA	1	Unidad	450.00	450.00	
366	5191050101	433320011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE RUEDA MOTORA	1	Unidad	380.00	380.00	
367	5191050101	49129094418	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE REDUCTOR C613	1	Unidad	3,000.00	3,000.00	
368	5191050101	491290517	Bien		NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Adquisición de Bienes Inmuebles	ADQUISICIÓN DE REDUCTOR	1	Unidad	1,500.00	1,500.00	
369	5191050101	333800211	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE ACEITE	1	Unidad	900.00	900.00	
370	5191050101	429921114	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE SOPORTE SNH 520-617	1	Unidad	280.00	280.00	
371	5191050101	433310914	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE MANGUITO H-30	1	Unidad	160.00	160.00	
372	5191050101	429921114	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE SOPORTE SNH	1	Unidad	240.00	240.00	
373	5191050101	439490012	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE RETENEDOR	1	Unidad	112.00	112.00	



374	5191050101	321970013	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE ETIQUETAS PARA POLVO	1	Unidad	1,250.00	1,250.00	
375	5191050101	49129096129	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Adquisición de Válvula regulación humos primarios	1	Unidad	15,000.00	15,000.00	
376	5191050101	412780015	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Adquisición de Ducto Codo enfriado no. 305 Ø1400 x 7775 mm	1	Unidad	27,000.00	27,000.00	
377	5191050101	3755000172	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Adquisición de Set de guarniciones y bujes	32	Unidad	700.00	22,400.00	
378	5191050101	432206113	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Adquisición de Pin de cadena 142.18	1000	Unidad	10.00	10,000.00	
379	5191050101	381110313	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Adquisición de ASIENTOS PARA MANIPULADORAS SOLMEC	2	Unidad	5,000.00	10,000.00	S
380	5191050101	3632050111	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Adquisición de Kit para machimbrar mangueras	500	Unidad	20.00	10,000.00	
381	5191050101	342100911	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	GAS PROPANO INDUSTRIAL EN TANQUES DE 45 KL PARA PROCESOS PRODUCTIVOS	10350	Kilogramo	1.02	10,553.90	S
382	5191050101	452800048	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE CÁMARAS PARA CONTROLES OPERATIVOS	1	Unidad	6,000.00	6,000.00	
383	5191050101	462120013	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE SOCKETS PARA ELECTROMAINES	1	Unidad	400.00	400.00	
384	5191050101	491290411	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE BANDA BP72	1	Unidad	216.00	216.00	
385	5191050101	433201019	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE ESPIGA ACOPLÉ RÁPIDO	1	Unidad	480.00	480.00	
386	5191050101	433200013	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE PITON PARA MANGUERA	1	Unidad	240.00	240.00	
387	5191050101	547900411	Servicio	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PARA EQUIPOS DE LAMINACIÓN EN CALIENTE	1	Unidad	20,000.00	20,000.00	
388	5191050101	833910112	Servicio	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	SERVICIO DE REPARACIÓN DE CONDICIONES SUB ESTÁNDAR	1	Unidad	24,360.00	24,360.00	S
389	5191050101	512900011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE MATERIALES VARIOS PARA TREN LAMINADOR	1	Unidad	2,400.00	2,400.00	S
390	5191050101	831420211	Consultoria	Común	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Contratacion directa	ESTUDIO DE FACTIBILIDAD LAMINACIÓN PALANQUILLAS 140 X140	1	Unidad	15,000.00	15,000.00	
391	5191050101	482650321	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	ADQUISICIÓN DE BALANZA PARA PESAJE DE PALANQUILLAS ACERÍA	1	Unidad	50,000.00	50,000.00	S
392	5191050101	412660012	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	ADQUISICIÓN DE ALAMBRE GALVANIZADO Y RECOCIDO	1	Unidad	14,886.00	14,886.00	S



393	5191050101	342800312	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE DISCOS FORMADORES PARA CASETERAS DE LAMINACION	1	Unidad	10,800.00	10,800.00	
394	5191050101	439432011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	No Normalizado	NO	Menor Cuantía	ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA MANTENIMIENTO MAQUINAS LAMINACION EN FRIJO	1	Unidad	20,000.00	20,000.00	
395	5191050101	439432011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	No Normalizado	NO	Menor Cuantía	ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA MANTENIMIENTO MAQUINAS ENDEREZADORA	1	Unidad	13,000.00	13,000.00	
396	5191050101	2677000283	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	No Normalizado	NO	Menor Cuantía	ADQUISICIÓN DE COBERTORES O FORROS PARA MAQUINAS	1	Unidad	2,000.00	2,000.00	S
397	5191050101	435500013	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	No Normalizado	NO	Menor Cuantía	ADQUISICIÓN DE CONTROL REMOTO PARA GRÚA PÓRTICO ELECTROMALLAS	1	Unidad	5,000.00	5,000.00	S
398	5191050101	412320212	Servicio	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE BOBINA DE ACERO LAMINADO CON RECUBRIMIENTO DE ZINC PARA FABRICAR TECHOS	1867	Tonelada	880.00	1,642,960.00	S
399	5191050101	442511011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE BURILES Y VÁSTAGOS PARA EL RIBETEADO EN ANILLOS DE LAMINACIÓN	1	Unidad	29,600.00	29,600.00	
400	5191050101	442511011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE FRESAS PARA EL RIBETEADO Y VOLADO DE FILO EN CILINDROS DE LAMINACIÓN	1	Unidad	36,969.40	36,969.40	S
401	5191050101	379100011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	No Normalizado	NO	Menor Cuantía	ADQUISICIÓN DE PIEDRA PARA EL RECTIFICADO DE ANILLOS DE LAMINACIÓN	1	Unidad	20,474.00	20,474.00	
402	5191050101	882390011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	No Normalizado	NO	Cotización	SERVICIO DE REPOTENCIACIÓN DE TORNO FRESADOR DE CORRUGAS BASCOTENIA	1	Unidad	90,000.00	90,000.00	
403	5191050101	871520112	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	No Normalizado	NO	Menor Cuantía	SERVICIO DE MANTENIMIENTO ESPECIALIZADO EN MAQ. ATOMAT 830 TORNO ATOMAT 730 RECTIFICADORA HÉRCULES NNF2000	1	Unidad	70,000.00	70,000.00	
404	5191050101	882390011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	No Normalizado	NO	Menor Cuantía	SERVICIO DE COPIA DE INFORMACIÓN DEL HD DEL ATOMAT 830 TORNO ATOMAT 730 RECTIFICADORA HÉRCULES NNF2000	1	Unidad	7,500.00	7,500.00	
405	5191050101	545500011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE REPUESTOS DANIELI PARA 3 CAJAS DE LAMINACIÓN	1	Unidad	286,885.17	286,885.17	
406	5191050101	545500011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE REPUESTOS MECÁNICOS PARA CAJAS TREN LAMINADOR	1	Unidad	65,175.64	65,175.64	
407	5191050101	429450011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	ADQUISICIÓN DE RESORTES DE DISCOS PARA TREN LAMINADOR	1	Unidad	9,580.04	9,580.04	S



408	5191050101	432530018	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE RODAMIENTOS PARA PARA PROCESOS PRODUCTIVOS 192453.5	1	Unidad	192,453.50	192,453.50	S
409	5191050101	439490013	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	No Normalizado	NO	Menor Cuantía	ADQUISICIÓN DE SELLADORES DE FLUIDOS PARA TREN LAMINADOR 16957.42	1	Unidad	16,957.42	16,957.42	S
410	5191050101	532690011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	CONSTRUCCIÓN DE PARTES Y PIEZAS EN FUNDICIÓN DE METALES PARA EL TREN DE LAMINACIÓN - CASSETTE MOD LACC 490 PARA REPOSICIÓN.	1	Unidad	200,000.00	200,000.00	S
411	5191050101	435200011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	ADQUISICIÓN DE GRÚA PUENTE DE 8 TONELADAS PARA MONTAJE-GUIADO	1	Unidad	98,000.00	98,000.00	
412	5191050101	622650012	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	ADQUISICIÓN DE FUNGIBLES DE FERRETERÍA PARA PROCESOS PRODUCTIVOS 116112.36	1	Unidad	116,112.36	116,112.36	S
413	5191050101	542900322	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subastas Inversa Electrónica	MANTENIMIENTO DEL SISTEMA HIDRAULICA CONTRAINCENDIOS	1	Unidad	57,000.00	57,000.00	S
414	5191050101	3811102155	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	Adquisición de Sillas ergonomicas con mallas asiento y espaldar para cabinas de ope de EAF y LRF	1	Unidad	1,600.00	1,600.00	
415	5191050101	482430018	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	Adquisición de Medidor de resistividad portátil	1	Unidad	4,000.00	4,000.00	
416	5191050101	482500011	Bien		NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Adquisición de Bienes Inmuebles	Adquisición de Termómetros Infrarrojos	1	Unidad	1,000.00	1,000.00	
417	5191050101	429990012	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	Adquisición de Tubo flexible de 800 mm	1	Unidad	6,750.00	6,750.00	
418	5191050101	432400019	Bien		NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Adquisición de Bienes Inmuebles	Adquisición de Valvula de retención	1	Unidad	675.00	675.00	
419	5191050101	4612200117	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	Adquisición de Cable para maquina de soldar	1	Unidad	2,500.00	2,500.00	
420	5191050101	449290011	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	Adquisición de Discos de resorte	1	Unidad	6,600.00	6,600.00	
421	5191050101	412640011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	Adquisición de Varillas en acero inoxidable de 4mm X 6m	1	Unidad	240.00	240.00	
422	5191050101	412640011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	Adquisición de Varillas en acero inoxidable de 5mm X 6m	1	Unidad	640.00	640.00	
423	5191050101	412641211	Servicio	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	Adquisición de Varillas en acero inoxidable de 6mm X 6m	1	Unidad	600.00	600.00	
424	5191050101	415360011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	Adquisición de tubo de aluminio de 3 8x6m 100 un 137 358	1	Unidad	780.00	780.00	
425	5191050101	32100021	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	Adquisición de Caucho	1	Unidad	3,380.00	3,380.00	
426	5191050101	482510011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	Adquisición de PIRÓMETRO DUAL -LASER RANGO DE 0-1600 C 2un	1	Unidad	500.00	500.00	
427	5191050101	449290011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	Adquisición de cilindro para Bomba ENERPAC MANUAL P- 802 VEL 155 PULG 3	1	Unidad	2,000.00	2,000.00	
428	5191050101	412740111	Bien		NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Adquisición de Bienes Inmuebles	Adquisición de Cañería de acero inoxidable diam ext 6mmx1. 5mm de pared	1	Unidad	1,470.00	1,470.00	



429	5191050101	321330112	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	Adquisicion de Carton codigo 10	1	Unidad	680.00	680.00	
430	5191050101	3792001111	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	Adquisicion de Cinta termica 1 8 x 2 396 mt 130 1073	1	Unidad	1,116.72	1,116.72	
431	5191010701	373200015	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de Revestimiento de trabajo de EAF	4	Unidad	35,000.00	140,000.00	
432	5191010701	373200015	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de Revestimiento de protección cuchara	10	Unidad	3,800.00	38,000.00	S
433	5191010701	373200015	Bien		NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Adquisición de Bienes Inmuebles	Provisión de Revestimiento de trabajo cucharas	60	Unidad	12,000.00	720,000.00	S
434	5191010701	373401011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de Insertos de 14 mm	360	Unidad	5.95	2,142.00	S
435	5191010701	373401011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de Insertos de 16 mm	270	Unidad	8.00	2,160.00	S
436	5191010701	447200037	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de Mortero para buzas	3600	Kilogramo	2.75	9,900.00	S
437	5191010701	373200011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de Ladrillos de protección eaf	3000	Unidad	6.00	18,000.00	
438	5191010701	153100011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de Arena de sellado de EBT	280000	Kilogramo	0.19	54,320.00	
439	5191010701	373401011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de Anillo de EBT	200	Unidad	131.00	26,200.00	S
440	5191010701	373401011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de Anillo final de EBT	12	Unidad	289.00	3,468.00	
441	5191010701	373401011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de Anillo delta	3	Unidad	8,000.00	24,000.00	S
442	5191010701	373401011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de Masa Reparación en frio - MAGSOL	164000	Kilogramo	0.45	73,800.00	
443	5191010701	373401011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de Masa Reparación en caliente - AGLUMAG	24000	Kilogramo	0.41	9,840.00	



444	5191010701	373401011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de Masa proyectable - IMPACTOR	200000	Kilogramo	0.46	92,000.00	
445	5191010701	373401011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de Masa para distribuidor Seca - FILMAG	300000	Kilogramo	0.65	195,000.00	S
446	5191010701	373401011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de Masa para distribuidor húmeda - MAGNOSIL	44000	Kilogramo	0.51	22,440.00	
447	5191010701	373401011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de Porta buza para distribuidor	120	Unidad	86.00	10,320.00	
448	5191010701	373401011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de Buza int. Dist. 19 mm	840	Unidad	86.00	72,240.00	
449	5191010701	373200014	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de Concreto aluminoso	24000	Kilogramo	0.91	21,840.00	S
450	5191010701	373401011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de Porta buzas cuchara	72	Unidad	462.00	33,264.00	S
451	5191010701	373401011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de Porta tapones	84	Unidad	422.00	35,448.00	
452	5191010701	373401011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de Placas fijas	2000	Unidad	34.00	68,000.00	S
453	5191010701	153100011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de Arena de cromita	48000	Kilogramo	1.03	49,200.00	
454	5191010701	373401011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de Tapón de 380 mm	210	Unidad	184.00	38,640.00	
455	5191010701	373401011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de Gaxeta de Verdacao	600	Unidad	11.50	6,900.00	S
456	5191010701	373401011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de Masa Stampmag	72000	Kilogramo	0.90	64,800.00	
457	5191010701	373401011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de Tubos de Mica	600	Unidad	9.39	5,634.00	



458	5191010701	442170014	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de Puntas para martillos neumáticos	80	Unidad	12.00	960.00	
459	5191010701	342100211	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	ADQUISICIÓN DE GASES ESPECIALES PARA PROCESOS PRODUCTIVOS	1	Unidad	13,046.02	13,046.02	S
460	5191010605	4299925216	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de Termocuplas Inmersión Tem Tip	12000	Unidad	1.03	12,360.00	
461	5191010605	161901919	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de Alambre Ferro Calcio	88000	Kilogramo	1.33	117,040.00	S
462	5191010605	342800211	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de Carburo de calcio	24000	Kilogramo	1.04	24,960.00	S
463	5191010605	4299925216	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de Muestreadores de inmersión Zr LRF	6000	Unidad	1.27	7,620.00	
464	5191010605	161900011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de Espato de Flúor	27000	Kilogramo	0.38	10,260.00	S
465	5191010605	346140011	Bien		NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Adquisición de Bienes Inmuebles	Provisión de Desulfurante	144000	Kilogramo	0.54	77,760.00	S
466	5191010605	415330011	Bien		NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Adquisición de Bienes Inmuebles	Adquisición de Alambre de Aluminio	840000	Metro	0.12	101,220.00	
467	5191010605	414310015	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Adquisición de Lingotes de Aluminio	20000	Unidad	3.52	70,400.00	S
468	5191010605	439412016	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de Sensores 3 en 1	5040	Unidad	10.60	53,424.00	S
469	5191010605	391201211	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Adquisición de Tamo de arroz	74	Unidad	250.00	18,500.00	S
470	5191010605	471732011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de TUBO ACERO 6MM X 1MT Sin COSTURA	8400	Unidad	2.10	17,640.00	
471	5191010605	471732011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de Lingotera de Cobre 7 MTS	24	Unidad	1,450.00	34,800.00	
472	5191010605	439140311	Bien		NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Adquisición de Bienes Inmuebles	Provisión de Mangas filtrantes	3000	Unidad	27.15	81,450.00	



473	5191010605	271500211	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Adquisición de Big bag	2400	Unidad	10.03	24,072.00	
474	5191010601	379500212	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de Electrodo de grafito 10x70	24000	Kilogramo	2.00	48,000.00	S
475	5191010601	379500212	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provision de Electrodo de grafito 18X96	216000	Kilogramo	2.20	475,200.00	S
476	5191010601	439310121	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de Disco de resorte	2500	Unidad	2.28	5,700.00	
477	5191010601	435701214	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Adquisición de Mecanismos Sig V	5	Unidad	4,000.00	20,000.00	S
478	5191010601	435701214	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Adquisición de Mecanismos 2QC	4	Unidad	10,000.00	40,000.00	S
479	5191010601	435701214	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Adquisición de Mecanismos FNC	9	Unidad	3,500.00	31,500.00	S
480	5191010601	471732011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Adquisición de Martillos Neumáticos	8	Unidad	1,200.00	9,600.00	S
481	5191010601	373200014	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Adquisición de Manta de fibra cerámica	240	Metro	48.35	11,604.72	S
482	5191010601	433202011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Adquisición de Cadena de paso 142.18	50	Unidad	305.00	15,250.00	
483	5191010503	374200011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Adquisición de Cal calcia	3140000	Kilogramo	0.15	455,300.00	
484	5191010502	163900211	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de Cal dolomítica	2640000	Kilogramo	0.20	517,440.00	
485	5191010501	110100011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de antracita 5 - 20 mm	1800000	Kilogramo	0.16	288,000.00	S
486	5191010501	110100011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de antracita 0,2 - 3 mm	2784000	Kilogramo	0.14	381,408.00	S



487	5191010402	411150011	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de Ferro silicio	240000	Kilogramo	1.20	288,000.00	S
488	5191010401	416030213	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Provisión de Ferrosilicio Manganoso	1215000	Kilogramo	1.04	1,263,600.00	S
489	519012403	462120013	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE CABLES ELÉCTRICOS DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN	1	Unidad	6,020.00	6,020.00	
490	5182012403	153200011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	ADQUISICIÓN DE GRAVA	1	Unidad	2,500.00	2,500.00	S
491	443101013	442170213	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	Máquina Plegadora	1	Unidad	15,000.00	15,000.00	S
492	443101013	443101013	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Bienes y Servicios únicos	Formadora de Terminal Curvo	1	Unidad	10,000.00	10,000.00	
493	1212070101	434200411	Bien	Especial	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Empresas Mercantiles del Estado y subsidiarias	Reposición de las Cucharas de la Acería	1	Unidad	100,000.00	100,000.00	S
494	1212050101	452900019	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	Adquisición de partes y piezas para equipos información.	1	Unidad	7,000.00	7,000.00	S
495	1212050101	472110215	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	Adquisición de equipos de comunicación de radiofrecuencia área Operativa 15.	1	Unidad	16,600.00	16,600.00	S
496	1212050101	452200071	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	Adquisición de equipos informáticos de escritorio 30, portátiles 10 e impresoras matriciales para básculas 10	1	Unidad	62,400.00	62,400.00	S
497	1212050101	452300041	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	Implementación de nueva tecnología de servidores para procesamiento de datos, mejoramiento de proceso de respaldo y replicación.	1	Unidad	125,000.00	125,000.00	
498	1212050101	472110214	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	Contratación de equipos fijos de telefonía IP 30	1	Unidad	5,000.00	5,000.00	
499	1212050101	472110215	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Infima Cuantía	Contratación de equipos de telefonía móvil celular	1	Unidad	2,500.00	2,500.00	S
500	1212040101	429921711	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	ADQUISICIÓN DE ESTANTERÍAS	90	Unidad	90.00	8,100.00	S
501	1212040101	839900222	Consultoria	Común	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Contratación directa	SERVICIO DE PERITAJE DE ACTIVOS FIJOS	1	Unidad	2,000.00	2,000.00	
502	1212040101	439130111	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	Adquisición de Aires Acondicionado para oficina y planta	1	Unidad	7,000.00	7,000.00	
503	1212040101	439130112	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	Adquisición de Aires Acondicionado para grúas	1	Unidad	28,900.00	28,900.00	
504	1212040101	3812100115	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	ADQUISICIÓN DE BIENES MUEBLES Y ENSERES DE OFICINA	1	Unidad	10,700.00	10,700.00	S
505	1212030101	491150011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	Bañeras de 40m3 reforzadas	1	Unidad	40,000.00	40,000.00	S
506	1212030101	491140012	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	Adquisición de Camiones Grúas 2 camiones capacidad 6 toneladas y 1 camión de capacidad 20 toneladas	1	Unidad	310,000.00	310,000.00	S



507	1212030101	491150011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	Adquisición de Bañera de 30 toneladas	1	Unidad	80,000.00	80,000.00	
508	1212030101	491140016	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	Adquisición de Tractocamión	1	Unidad	150,000.00	150,000.00	S
509	1212010102	532900011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	Nave para desguace de vehículos	1	Unidad	150,000.00	150,000.00	
510	1212010101	532900011	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	No Normalizado	NO	Cotización	Pavimentación y Organización Patio de Procesamiento de Chatarra Etapa no. 2	1	Unidad	285,000.00	285,000.00	S
511	1212010101	545500313	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	No Normalizado	NO	Cotización	Implementación grúa estacionaria, canal de desguace de barcos y pavimentación	1	Unidad	260,000.00	260,000.00	
512	1211040636	839900011	Consultoria	Común	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Contratacion directa	Fiscalización de Obra Nave para desguace de Vehículos	1	Unidad	12,000.00	12,000.00	S
513	1211040636	839900011	Consultoria	Común	NO	Gasto Corriente	No Aplica	NO	Contratacion directa	Fiscalización de Obra Nave para desguace de Pavimentación patio Chatarra - Etapa 2	1	Unidad	22,240.00	22,240.00	S
514	1211040630	547400014	Bien	Común	NO	Gasto Corriente	Normalizado	NO	Subasta Inversa Electrónica	Adquisición de hormigón armado de 4,5 MPA de 28 días de fraguado en andec matriz	1	Unidad	96,000.00	96,000.00	
									Total: 28297327.386						

Art. 2.- Disponer a la Gerencia de Logística la publicación del Plan Anual de Contratación de Acerías Nacionales del Ecuador Sociedad Anónima A.N.D.E.C., correspondiente al ejercicio fiscal del año 2021, en el Sistema Oficial de Contratación Pública del Ecuador del Portal Institucional del SERCOP.

Art. 3.- Disponer a la Jefatura de Tecnología de la Información, la publicación del Plan Anual de Contratación de Acerías Nacionales del Ecuador Sociedad Anónima A.N.D.E.C., correspondiente al ejercicio fiscal del año 2021, en la página Web Institucional.

Art. 4.- Disponer a cada una de las áreas requirentes de bienes, obras y servicios incluidos los de consultorías, dar cumplimiento del Plan Anual de Contratación de Acerías Nacionales del Ecuador Sociedad Anónima A.N.D.E.C., correspondiente al ejercicio fiscal del año 2021, de conformidad con el Plan Operativo Anual y el Presupuesto Institucional Aprobado para el presente ejercicio económico.

PUBLÍQUESE Y COMUNÍQUESE. –

Dado en Guayaquil, en el despacho del Gerente General de Acerías Nacionales del Ecuador Sociedad Anónima A.N.D.E.C., a los quince días del mes de enero del dos mil veinte.



Ing. Marcelo Murillo Carillo
GERENTE GENERAL

ACERIAS NACIONALES DEL ECUADOR SOCIEDAD ANONIMA A.N.D.E.C.

Elaborado por:	Ab. Nicole Villavicencio Aragundi – Especialista de Compras Locales	
Revisado por:	Ing. Juan Pablo Rubio Chong Qui - Jefe de Abastecimientos	

Documento Firmado
electrónicamente por
NICOLE
MONSERRATT
VILLAVICENCIO
Documento Firmado
electrónicamente por
JUAN PABLO RUBIO
CHONG QUI