Documento Firmado Digitalmente

SPGR
Sistema de Presupuesto y Giro de Regalías

Reporte Certificado de Disponibilidad Presupuestal Comprobante

Usuario Solicitante: MHjfcruz JEYNY FAISULY CRUZ CACERES

Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante: 01-210300 SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO - SGC

Fecha y Hora Sistema: 2021-11-16-5:25 p. m.

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

El suscrito Jefe de Presupuesto CERTIFICA que existe apropiación presupuestal disponible y libre de afectación en los siguientes "Ítems de afectación de gastos"

Numero:	221321	**Fecha Registro:**	2021-11-16	**Unidad / Subunidad ejecutora:**	01-210300 SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO - SGC		
Vigencia Presupuestal	Actual	**Estado:**	Generado	**Tipo:**	Gasto		
Valor Inicial:	1.938.113.312,00	**Valor Total Operaciones:**	0,00	**Valor Actual.:**	1.938.113.312,00	**Saldo x Comprometer:**	1.938.113.312,00

SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL				AUTORIZACION DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS					
Número:	223921	**Fecha Registro:**	2021-11-16	**Número:**		**Modalidad de contratación:**		**Tipo de contrato:**	

ITEM PARA AFECTACION DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO RECURSO	SITUAC.	DETALLE MOVIMIENTOS				
					FECHA OPERACION	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
1000578 Estratigrafía paleozoico, juratriasico, cretácico	A-02-01-01-004-008-02 INSTRUMENTOS Y APARATOS DE MEDICIÓN VERIFICACIÓN ANÁLISIS DE NAVEGACIÓN Y PARA OTROS FINES (EXCEPTO INSTRUMENTOS ÓPTICOS); INSTRUMENTOS DE CONTROL DE PROCESOS INDUSTRIALES SUS PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS	Nación	1112213	CSF	2021-11-16				
					Total:	837.884,00	0,00	837.884,00	837.884,00
					FECHA OPERACION	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
1000782 Granitoides Occidente Colombiano-Plutón Mistrato	A-02-02-01-004-002 PRODUCTOS METÁLICOS ELABORADOS (EXCEPTO MAQUINARIA Y EQUIPO)	Nación	1112213	CSF	2021-11-16				
					Total:	7.998.475,69	0,00	7.998.475,69	7.998.475,69
					FECHA OPERACION	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
1000782 Granitoides Occidente Colombiano-Plutón Mistrato	A-02-02-01-004-008-03 INSTRUMENTOS ÓPTICOS Y EQUIPO FOTOGRÁFICO; PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS	Nación	1112213	CSF	2021-11-16				
					Total:	21.005.701,31	0,00	21.005.701,31	21.005.701,31

1001016 Cartografía borde W de la plancha 166 escala 1:50m	A-02-01-01-004-008-02 INSTRUMENTOS Y APARATOS DE MEDICIÓN VERIFICACIÓN ANÁLISIS DE NAVEGACIÓN Y PARA OTROS FINES (EXCEPTO INSTRUMENTOS ÓPTICOS); INSTRUMENTOS DE CONTROL DE PROCESOS INDUSTRIALES SUS PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	22.146.917,00	0,00	22.146.917,00	22.146.917,00
1001088 Investigación marítima, costera e insular.	A-02-01-01-004-007-02 APARATOS TRANSMISORES DE TELEVISIÓN Y RADIO; TELEVISIÓN VIDEO Y CÁMARAS DIGITALES; TELÉFONOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	172.288.378,50	0,00	172.288.378,50	172.288.378,50
1001088 Investigación marítima, costera e insular.	A-02-01-01-004-008-02 INSTRUMENTOS Y APARATOS DE MEDICIÓN VERIFICACIÓN ANÁLISIS DE NAVEGACIÓN Y PARA OTROS FINES (EXCEPTO INSTRUMENTOS ÓPTICOS); INSTRUMENTOS DE CONTROL DE PROCESOS INDUSTRIALES SUS PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	27.711.621,50	0,00	27.711.621,50	27.711.621,50
1001278 Modelo Tectónico de Colombia 2019-2022	A-02-01-01-004-007-02 APARATOS TRANSMISORES DE TELEVISIÓN Y RADIO; TELEVISIÓN VIDEO Y CÁMARAS DIGITALES; TELÉFONOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	17.973.711,50	0,00	17.973.711,50	17.973.711,50
1001278 Modelo Tectónico de Colombia 2019-2022	A-02-01-01-004-008-02 INSTRUMENTOS Y APARATOS DE MEDICIÓN VERIFICACIÓN ANÁLISIS DE NAVEGACIÓN Y PARA OTROS FINES (EXCEPTO INSTRUMENTOS ÓPTICOS); INSTRUMENTOS DE CONTROL DE PROCESOS INDUSTRIALES SUS PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	22.026.288,50	0,00	22.026.288,50	22.026.288,50

1001284 Operación y mantenimiento de las redes de monitoreo volcánico	A-02-01-01-004-007-02 APARATOS TRANSMISORES DE TELEVISIÓN Y RADIO; TELEVISIÓN VIDEO Y CÁMARAS DIGITALES; TELÉFONOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	36.706.206,00	0,00	36.706.206,00	36.706.206,00
1001284 Operación y mantenimiento de las redes de monitoreo volcánico	A-02-01-01-004-008-02 INSTRUMENTOS Y APARATOS DE MEDICIÓN VERIFICACIÓN ANÁLISIS DE NAVEGACIÓN Y PARA OTROS FINES (EXCEPTO INSTRUMENTOS ÓPTICOS); INSTRUMENTOS DE CONTROL DE PROCESOS INDUSTRIALES SUS PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	33.484.220,00	0,00	33.484.220,00	33.484.220,00
1001284 Operación y mantenimiento de las redes de monitoreo volcánico	A-02-02-01-004-008-03 INSTRUMENTOS ÓPTICOS Y EQUIPO FOTOGRÁFICO; PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	52.437.759,00	0,00	52.437.759,00	52.437.759,00
1001560 INVEST.EM PREP. Y CARAC DE MUESTRAS Y GEOTECNIA	A-02-01-01-004-008-02 INSTRUMENTOS Y APARATOS DE MEDICIÓN VERIFICACIÓN ANÁLISIS DE NAVEGACIÓN Y PARA OTROS FINES (EXCEPTO INSTRUMENTOS ÓPTICOS); INSTRUMENTOS DE CONTROL DE PROCESOS INDUSTRIALES SUS PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	2.391.730,00	0,00	2.391.730,00	2.391.730,00
1001560 INVEST.EM PREP. Y CARAC DE MUESTRAS Y GEOTECNIA	A-02-02-01-004-002 PRODUCTOS METÁLICOS ELABORADOS (EXCEPTO MAQUINARIA Y EQUIPO)	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	859.716,00	0,00	859.716,00	859.716,00

1001560 INVEST.EM PREP. Y CARAC DE MUESTRAS Y GEOTECNIA	A-02-02-01-004-008-03 INSTRUMENTOS ÓPTICOS Y EQUIPO FOTOGRÁFICO; PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	2.169.075,00	0,00	2.169.075,00	2.169.075,00
1001561 MAPA GEOMETALURGICO DE MINERALES DE COLOMBIA	A-02-01-01-004-007-02 APARATOS TRANSMISORES DE TELEVISIÓN Y RADIO; TELEVISIÓN VIDEO Y CÁMARAS DIGITALES; TELÉFONOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	17.439.630,00	0,00	17.439.630,00	17.439.630,00
1001561 MAPA GEOMETALURGICO DE MINERALES DE COLOMBIA	A-02-01-01-004-008-02 INSTRUMENTOS Y APARATOS DE MEDICIÓN VERIFICACIÓN ANÁLISIS DE NAVEGACIÓN Y PARA OTROS FINES (EXCEPTO INSTRUMENTOS ÓPTICOS); INSTRUMENTOS DE CONTROL DE PROCESOS INDUSTRIALES SUS PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	19.133.840,00	0,00	19.133.840,00	19.133.840,00
1001561 MAPA GEOMETALURGICO DE MINERALES DE COLOMBIA	A-02-02-01-004-008-03 INSTRUMENTOS ÓPTICOS Y EQUIPO FOTOGRÁFICO; PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	27.555.810,00	0,00	27.555.810,00	27.555.810,00
1001562 Investigación en Geoquímica Analítica Aplicada	A-02-01-01-004-007-02 APARATOS TRANSMISORES DE TELEVISIÓN Y RADIO; TELEVISIÓN VIDEO Y CÁMARAS DIGITALES; TELÉFONOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	2.995.617,00	0,00	2.995.617,00	2.995.617,00

1001562 Investigación en Geoquímica Analítica Aplicada	A-02-01-01-004-008-02 INSTRUMENTOS Y APARATOS DE MEDICIÓN VERIFICACIÓN ANÁLISIS DE NAVEGACIÓN Y PARA OTROS FINES (EXCEPTO INSTRUMENTOS ÓPTICOS); INSTRUMENTOS DE CONTROL DE PROCESOS INDUSTRIALES SUS PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	2.043.642,00	0,00	2.043.642,00	2.043.642,00
1001562 Investigación en Geoquímica Analítica Aplicada	A-02-02-01-004-008-03 INSTRUMENTOS ÓPTICOS Y EQUIPO FOTOGRÁFICO; PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	117.691,00	0,00	117.691,00	117.691,00
1001563 Aprovechamiento de Carbones y Subproductos	A-02-01-01-004-007-02 APARATOS TRANSMISORES DE TELEVISIÓN Y RADIO; TELEVISIÓN VIDEO Y CÁMARAS DIGITALES; TELÉFONOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	2.906.605,00	0,00	2.906.605,00	2.906.605,00
1001563 Aprovechamiento de Carbones y Subproductos	A-02-01-01-004-008-02 INSTRUMENTOS Y APARATOS DE MEDICIÓN VERIFICACIÓN ANÁLISIS DE NAVEGACIÓN Y PARA OTROS FINES (EXCEPTO INSTRUMENTOS ÓPTICOS); INSTRUMENTOS DE CONTROL DE PROCESOS INDUSTRIALES SUS PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	11.250.760,00	0,00	11.250.760,00	11.250.760,00
1001563 Aprovechamiento de Carbones y Subproductos	A-02-02-01-004-002 PRODUCTOS METÁLICOS ELABORADOS (EXCEPTO MAQUINARIA Y EQUIPO)	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	961.858,00	0,00	961.858,00	961.858,00

1001563 Aprovechamiento de Carbones y Subproductos	A-02-02-01-004-008-03 INSTRUMENTOS ÓPTICOS Y EQUIPO FOTOGRÁFICO; PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	8.811.939,00	0,00	8.811.939,00	8.811.939,00
1001570 YACIMINETOS NO CONVENCIONALES (YNC) EN ROCA GENERADORA	A-02-01-01-004-007-02 APARATOS TRANSMISORES DE TELEVISIÓN Y RADIO; TELEVISIÓN VIDEO Y CÁMARAS DIGITALES; TELÉFONOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	32.347.377,00	0,00	32.347.377,00	32.347.377,00
1001582 EVOLUCION TECTÓNICA DE COLOMBIA	A-02-01-01-004-008-02 INSTRUMENTOS Y APARATOS DE MEDICIÓN VERIFICACIÓN ANÁLISIS DE NAVEGACIÓN Y PARA OTROS FINES (EXCEPTO INSTRUMENTOS ÓPTICOS); INSTRUMENTOS DE CONTROL DE PROCESOS INDUSTRIALES SUS PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	26.469.550,73	0,00	26.469.550,73	26.469.550,73
1001582 EVOLUCION TECTÓNICA DE COLOMBIA	A-02-01-01-004-008-03 INSTRUMENTOS ÓPTICOS Y EQUIPO FOTOGRÁFICO; PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	203.335.467,96	0,00	203.335.467,96	203.335.467,96
1001582 EVOLUCION TECTÓNICA DE COLOMBIA	A-02-02-01-004-002 PRODUCTOS METÁLICOS ELABORADOS (EXCEPTO MAQUINARIA Y EQUIPO)	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	20.194.981,31	0,00	20.194.981,31	20.194.981,31
1001584 AMENAZA VOLCÁNICA	A-02-01-01-004-007-02 APARATOS TRANSMISORES DE TELEVISIÓN Y RADIO; TELEVISIÓN VIDEO Y CÁMARAS DIGITALES; TELÉFONOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	36.326.805,00	0,00	36.326.805,00	36.326.805,00

1001584 AMENAZA VOLCÁNICA	A-02-01-01-004-008-02 INSTRUMENTOS Y APARATOS DE MEDICIÓN VERIFICACIÓN ANÁLISIS DE NAVEGACIÓN Y PARA OTROS FINES (EXCEPTO INSTRUMENTOS ÓPTICOS); INSTRUMENTOS DE CONTROL DE PROCESOS INDUSTRIALES SUS PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	38.244.252,00	0,00	38.244.252,00	38.244.252,00
1001584 AMENAZA VOLCÁNICA	A-02-02-01-004-002 PRODUCTOS METÁLICOS ELABORADOS (EXCEPTO MAQUINARIA Y EQUIPO)	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	1.842.070,00	0,00	1.842.070,00	1.842.070,00
1001584 AMENAZA VOLCÁNICA	A-02-02-01-004-008-03 INSTRUMENTOS ÓPTICOS Y EQUIPO FOTOGRÁFICO; PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	34.078.582,00	0,00	34.078.582,00	34.078.582,00
1001592 Historia geológica de Colombia	A-02-01-01-004-008-02 INSTRUMENTOS Y APARATOS DE MEDICIÓN VERIFICACIÓN ANÁLISIS DE NAVEGACIÓN Y PARA OTROS FINES (EXCEPTO INSTRUMENTOS ÓPTICOS); INSTRUMENTOS DE CONTROL DE PROCESOS INDUSTRIALES SUS PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	11.000.000,00	0,00	11.000.000,00	11.000.000,00
1001602 Investigación Geotérmica de Colombia 2021-2022	A-02-01-01-004-008-03 INSTRUMENTOS ÓPTICOS Y EQUIPO FOTOGRÁFICO; PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	10.000.000,00	0,00	10.000.000,00	10.000.000,00

1001606 ANOM. GEOFISICAS PARA RECURSOS MINERALES 2021-2022	A-02-01-01-004-008-02 INSTRUMENTOS Y APARATOS DE MEDICIÓN VERIFICACIÓN ANÁLISIS DE NAVEGACIÓN Y PARA OTROS FINES (EXCEPTO INSTRUMENTOS ÓPTICOS); INSTRUMENTOS DE CONTROL DE PROCESOS INDUSTRIALES SUS PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	97.264.258,00	0,00	97.264.258,00	97.264.258,00
1001606 ANOM. GEOFISICAS PARA RECURSOS MINERALES 2021-2022	A-02-02-01-004-008-03 INSTRUMENTOS ÓPTICOS Y EQUIPO FOTOGRÁFICO; PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	30.000.000,00	0,00	30.000.000,00	30.000.000,00
1001609 ANOM.GEOQUIMICAS PARA RECURSOS MINERALES 2021-2022	A-02-01-01-004-008-02 INSTRUMENTOS Y APARATOS DE MEDICIÓN VERIFICACIÓN ANÁLISIS DE NAVEGACIÓN Y PARA OTROS FINES (EXCEPTO INSTRUMENTOS ÓPTICOS); INSTRUMENTOS DE CONTROL DE PROCESOS INDUSTRIALES SUS PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	118.403.000,00	0,00	118.403.000,00	118.403.000,00
1001609 ANOM.GEOQUIMICAS PARA RECURSOS MINERALES 2021-2022	A-02-02-01-004-008-03 INSTRUMENTOS ÓPTICOS Y EQUIPO FOTOGRÁFICO; PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	31.114.099,00	0,00	31.114.099,00	31.114.099,00
1001610 HUELLA DIGITAL DE MINERALES EN COLOMBIA 2021-2022	A-02-01-01-004-007-02 APARATOS TRANSMISORES DE TELEVISIÓN Y RADIO; TELEVISIÓN VIDEO Y CÁMARAS DIGITALES; TELÉFONOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	94.089.600,00	0,00	94.089.600,00	94.089.600,00

1001610 HUELLA DIGITAL DE MINERALES EN COLOMBIA 2021-2022	A-02-01-01-004-008-02 INSTRUMENTOS Y APARATOS DE MEDICIÓN VERIFICACIÓN ANÁLISIS DE NAVEGACIÓN Y PARA OTROS FINES (EXCEPTO INSTRUMENTOS ÓPTICOS); INSTRUMENTOS DE CONTROL DE PROCESOS INDUSTRIALES SUS PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	80.000.000,00	0,00	80.000.000,00	80.000.000,00
1001613 MAPA METALOGENÉTICO DE COLOMBIA 2021-2022	A-02-01-01-004-008-02 INSTRUMENTOS Y APARATOS DE MEDICIÓN VERIFICACIÓN ANÁLISIS DE NAVEGACIÓN Y PARA OTROS FINES (EXCEPTO INSTRUMENTOS ÓPTICOS); INSTRUMENTOS DE CONTROL DE PROCESOS INDUSTRIALES SUS PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	75.000.000,00	0,00	75.000.000,00	75.000.000,00
1001613 MAPA METALOGENÉTICO DE COLOMBIA 2021-2022	A-02-02-01-004-006-05 LÁMPARAS ELÉCTRICAS DE INCANDESCENCIA O DESCARGA; LÁMPARAS DE ARCO EQUIPO PARA ALUMBRADO ELÉCTRICO; SUS PARTES Y PIEZAS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	11.797.588,00	0,00	11.797.588,00	11.797.588,00
1001614 AREAS POTENCIAL PARA RECURSOS MINERALES 2021-2022	A-02-02-01-004-002 PRODUCTOS METÁLICOS ELABORADOS (EXCEPTO MAQUINARIA Y EQUIPO)	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	13.000.000,00	0,00	13.000.000,00	13.000.000,00
1001614 AREAS POTENCIAL PARA RECURSOS MINERALES 2021-2022	A-02-02-01-004-008-03 INSTRUMENTOS ÓPTICOS Y EQUIPO FOTOGRÁFICO; PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	90.000.000,00	0,00	90.000.000,00	90.000.000,00

1001615 PROSP. Y EVALUACIÓN FOSFATOS Y MAGNESIO 2021-2022	A-02-01-01-004-008-02 INSTRUMENTOS Y APARATOS DE MEDICIÓN VERIFICACIÓN ANÁLISIS DE NAVEGACIÓN Y PARA OTROS FINES (EXCEPTO INSTRUMENTOS ÓPTICOS); INSTRUMENTOS DE CONTROL DE PROCESOS INDUSTRIALES SUS PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	40.000.000,00	0,00	40.000.000,00	40.000.000,00
1001616 PROS. EXPLORACION MATERIALES CONSTRUCCIÓN 2021-2022	A-02-01-01-004-008-02 INSTRUMENTOS Y APARATOS DE MEDICIÓN VERIFICACIÓN ANÁLISIS DE NAVEGACIÓN Y PARA OTROS FINES (EXCEPTO INSTRUMENTOS ÓPTICOS); INSTRUMENTOS DE CONTROL DE PROCESOS INDUSTRIALES SUS PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	25.000.000,00	0,00	25.000.000,00	25.000.000,00
1001616 PROS. EXPLORACION MATERIALES CONSTRUCCIÓN 2021-2022	A-02-02-01-004-002 PRODUCTOS METÁLICOS ELABORADOS (EXCEPTO MAQUINARIA Y EQUIPO)	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	14.350.605,00	0,00	14.350.605,00	14.350.605,00
1001617 PROS. EXPLORACIÓN ARCILLAS INDUSTRIALES 2021-2022	A-02-01-01-004-008-02 INSTRUMENTOS Y APARATOS DE MEDICIÓN VERIFICACIÓN ANÁLISIS DE NAVEGACIÓN Y PARA OTROS FINES (EXCEPTO INSTRUMENTOS ÓPTICOS); INSTRUMENTOS DE CONTROL DE PROCESOS INDUSTRIALES SUS PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	20.000.000,00	0,00	20.000.000,00	20.000.000,00

1001618 INV. PROS. DE GASMETANOASOCIADO AL CARBÓN 2021-2022	A-02-01-01-004-008-02 INSTRUMENTOS Y APARATOS DE MEDICIÓN VERIFICACIÓN ANÁLISIS DE NAVEGACIÓN Y PARA OTROS FINES (EXCEPTO INSTRUMENTOS ÓPTICOS); INSTRUMENTOS DE CONTROL DE PROCESOS INDUSTRIALES SUS PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	132.000.000,00	0,00	132.000.000,00	132.000.000,00
1001619 INV. PROS. EVALUACION DE REC. CARBONIFEROS 2021-2022	A-02-01-01-004-008-02 INSTRUMENTOS Y APARATOS DE MEDICIÓN VERIFICACIÓN ANÁLISIS DE NAVEGACIÓN Y PARA OTROS FINES (EXCEPTO INSTRUMENTOS ÓPTICOS); INSTRUMENTOS DE CONTROL DE PROCESOS INDUSTRIALES SUS PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	49.000.000,00	0,00	49.000.000,00	49.000.000,00
1001620 INVESTIGACION Y PROSPECCION DE URANIO 2021-2022	A-02-01-01-004-008-02 INSTRUMENTOS Y APARATOS DE MEDICIÓN VERIFICACIÓN ANÁLISIS DE NAVEGACIÓN Y PARA OTROS FINES (EXCEPTO INSTRUMENTOS ÓPTICOS); INSTRUMENTOS DE CONTROL DE PROCESOS INDUSTRIALES SUS PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	50.000.000,00	0,00	50.000.000,00	50.000.000,00
1001631 Cartografía Geológica de volcanes e inv. Vulcanolo	A-02-01-01-004-008-02 INSTRUMENTOS Y APARATOS DE MEDICIÓN VERIFICACIÓN ANÁLISIS DE NAVEGACIÓN Y PARA OTROS FINES (EXCEPTO INSTRUMENTOS ÓPTICOS); INSTRUMENTOS DE CONTROL DE PROCESOS INDUSTRIALES SUS PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	33.537.812,27	0,00	33.537.812,27	33.537.812,27

1001631 Cartografía Geológica de volcanes e inv. Vulcanolo	A-02-02-01-004-008-03 INSTRUMENTOS ÓPTICOS Y EQUIPO FOTOGRÁFICO; PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS	Nación	1112213	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**
					2021-11-16				
					Total:	6.462.187,73	0,00	6.462.187,73	6.462.187,73

Objeto:	ADQUIRIR ELEMENTOS DE CAMPO PARA INGENIERIA Y GEOLOGIA DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS

Firma Responsable