





2023	P2	Contratar servicio de pintura y restauración de gabinete eléctrico para el sistema de potencia Living Lab Llano grande, bajo especificaciones indicadas.	778	Servicios de No Consultoría	SD-Selección de cotizaciones	\$ 600.000	USD 142,86	100%	Abierto	Nacional	Posterior	2023-03-10	2023-02-20	31/03/2023	Contrato terminado	OSE 98	MOSER y SMEDY	MOSER	\$11.028.878	462.991	USD 1.101,02	0,4	21/03/2023	4/04/2023		
2023	P2	Adquirir soporte de baterías para el sistema de almacenamiento Living Lab Llano grande, bajo especificaciones de diseño indicadas en plano y fotoadjunto.	779	Bienes	SD-Selección de cotizaciones	\$ 3.500.000	USD 833,33	100%	Abierto	Nacional	Posterior	2023-03-10	2023-02-20	31/03/2023	Desierto	M-0193 No se adjudicó, todos los proyectos superan el presupuesto y valor indicado por estudio de mercado.										
2023	P5	Contratar servicio para el desmonte y reinstalación de generador eléctrico y de pedestal de soporte.	780	Servicios de No Consultoría	SD-Selección de cotizaciones	\$ 5.000.000	USD 1.190,48	100%	Abierto	Nacional	Posterior	2023-03-24	2023-03-20	31/03/2023	Contrato terminado	OSE 112	DAQ SOLUTIONS, ES ENERGY e INDETECH	DAQ SOLUTIONS	900.868.805	5.414.652	USD 1.289,20	0,3	23/03/2023	31/03/2023		
2023	P2	Realizar servicios asistenciales para apoyar la implementación y evaluación de un sistema de control combustible sistema fotovoltaico y red para reemplazar combustible y controlador de AC/3 y participar en la elaboración de artículos científicos y ponencias en eventos académicos.	781	Consultor Individual	SD-Selección directa	\$ 2.380.000	USD 566,67	100%	Directo	Nacional	Posterior	2023-03-10	2023-03-20	31/03/2023	Contrato terminado	OSE 114 Notificada la adjudicación M-0285 SANTIAGO CANO SD numeral 4.8, literal d) Se realiza contrato de acuerdo al plazo actual del CarC.	SANTIAGO CANO	SANTIAGO CANO	1.083.307.472	2.380.000	USD 566,67	0,2	24/03/2023	31/03/2023		
2023	P9	Adquirir insumos y materiales para el desarrollo de pruebas de cualificación y generación de energía en sistema híbrido, para validación de EMS.	782	Bienes	SD-Selección de cotizaciones	\$ 3.000.000	USD 714,29	100%	Abierto	Nacional	Posterior	2023-03-10	2023-02-20	31/03/2023	Contrato terminado	OCC 38	CS GLOBAL	CS GLOBAL	901.495.154	3.046.352	USD 725,32	0,9	18/03/2023	16/04/2023		
2023	P5	Adquirir Equipos para la fabricación de sistemas fotovoltaicos	783	Bienes	SD-Selección de cotizaciones	\$ 6.000.000	USD 1.428,57	100%	Abierto	Nacional	Posterior	2023-03-20	2023-03-20	31/3/2023	Contrato terminado	OCC 23	ELECTRONICA HD y SARA CANO ZULLUGA	SARA CANO ZULLUGA	1.017.250.227	9.016.000	USD 2.147,14	0,3	9/03/2023	18/03/2023	Añadido en 15/03/2023 por \$4.500.000 monto de IVA	
2023	P9	Realizar servicio para realizar un video del funcionamiento del prototipo de Centro Gestor, herramientas computacional con modelos validados para la predicción de la demanda de energía eléctrica y de los recursos renovables en Cuba.	784	Servicios de No Consultoría	SD-Selección de cotizaciones	\$ 15.000.000	USD 3.571,43	100%	Abierto	Nacional	Posterior	2023-02-20	2023-03-20	31/3/2023	Contrato terminado	OSE 100 Notificada la adjudicación	PRISMA GESTION EMPRESARIAL	PRISMA GESTION EMPRESARIAL	811.043.755	17.921.400	USD 4.267,00	0,2	30/03/2023	6/04/2023		
2023	P8	Adquirir cuatro (4) equipos de cómputo portátiles de alta gama para procesamiento de datos y simulación - Microredes UNSURE-EIA UNAL-UPB	785	Bienes	SD-Selección de cotizaciones	\$ 32.000.000	USD 7.619,05	100%	Abierto	Nacional	Posterior	2023-02-20	2023-03-20	31/3/2023	Contrato terminado	OCC 35	DATAWARE, GREEN SERVICES, ITC, ORIONIT, PROVEESISTEMAS, RED COMPLETO y SARA CANO ZULLUGA	SARA CANO ZULLUGA	1.017.250.227	28.000.000	USD 6.688,83	0,3	23/03/2023	31/03/2023		
2023	P8	Adquirir Tres (3) pantallas visualizadoras interactivas para Salas de control de recursos UNAL - EIA - UPB	786	Bienes	SD-Selección de cotizaciones	\$ 46.000.000	USD 10.952,38	100%	Abierto	Nacional	Posterior	2023-02-20	2023-03-20	31/3/2023	Contrato terminado	OCC 33	ASERTIVA DIGITAL, CYB TECNOLOGIA DIGRAFICA, GREENSERVICES y STREAM NG	ASERTIVA DIGITAL	900.337.147	51.134.318	USD 12.174,84	0,3	21/03/2023	31/03/2023		
2023	P2	Adquirir un banco de baterías para la Escuela UPB	787	Bienes	SD-Selección de cotizaciones	\$ 18.000.000	USD 4.285,71	100%	Abierto	Nacional	Posterior	2023-02-24	2023-03-20	31/3/2023	Contrato terminado	OCC 34 Notificada	ENERGIA VECTORIAL	ENERGIA VECTORIAL	901.294.318	15.824.184	USD 3.787,86	0,3	22/03/2023	31/03/2023		
2023	P2, P5	Adquirir Equipos para la fabricación de sistemas fotovoltaicos	788	Bienes	SD-Selección directa	\$ 6.000.000	USD 1.428,57	100%	Directo	Nacional	Previa	2023-03-17	2023-03-24	31/3/2023	Contrato terminado	OCC 40 SARA CANO ZULLUGA SD numeral 3.3, literal c)	SARA CANO ZULLUGA	SARA CANO ZULLUGA	1.017.250.227	6.024.000	USD 1.434,29	0,3	17/04/2023	26/04/2023		
2023	P10	Contratar servicios profesionales para Gestionar las comunicaciones del Programa Energético 2030	789	Consultor Individual	SD-Selección directa	\$ 5.268.559	USD 1.254,42	100%	Directo	Nacional	Posterior	2023-03-28	2023-04-01	10/05/2023	Contrato terminado	OSE 167 ELIZABETH HERNANDEZ BARRIENTOS SD numeral 4.8, literal a)	ELIZABETH HERNANDEZ BARRIENTOS	ELIZABETH HERNANDEZ BARRIENTOS	1.128.466.806	5.268.559	USD 1.254,42	0,6	21/04/2023	10/05/2023		

		2023		2024		2025	
Montos Planeados (columna G)	Carretero	61	\$ 183.800.000	USD 43.997			
	Desierto	1	\$ 9.500.000	USD 2.305			
	En Trámite	0	\$ 0	USD 0			
Montos Ejecutados (columna U)	Contrato en ejecución	0	\$ 0	USD 0			
	Contrato terminado	60	\$ 872.829.327	USD 207.626			
	Planado Total PA	60	\$ 872.829.327	USD 207.626			
Totales		60	\$ 872.829.327	USD 207.626			100%
Ejecución Total PA		60	\$ 872.829.327	USD 207.626			