



INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACIÓN -INDE-
PROGRAMACION Y REPROGRAMACION DE ASESORÍAS CONTRATADAS
Art. 17 TER Lit. a.) Ley Orgánica del Presupuesto
EMPRESA DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA
JULIO 2024

No.	Nombre	Monto	Origen de los Recursos
Dirección y Coordinación			
1	Estudio de prefactibilidad, factibilidad y diseño final para repotenciación de plantas hidroeléctricas	Q 114,000.00	Propios
2	Estudio a nivel de perfil del proyecto aprovechamiento de recursos renovables	Q 49,951.00	Propios
3	Economía del estudio de Prefactibilidad, Factibilidad construcción Planta Hidroeléctrica El Salto II, Municipio de Escuintla Departamento de Escuintla	Q 569,785.00	Propios
4	Consultoría jurídica	Q 5,000.00	Propios
5	Asesoría legal específico para el despacho superior	Q 86,428.58	Propios
6	Servicios técnicos y profesionales en asesoría jurídica	Q 67,642.00	Propios
7	Servicios profesionales en asesoría financiera	Q 56,072.73	Propios
8	Curso de electricidad básica	Q 18,000.00	Propios
9	Curso hidráulica y neumática básica	Q 18,000.00	Propios
10	Curso resolución de conflictos	Q 3,000.00	Propios



INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACIÓN -INDE-
PROGRAMACION Y REPROGRAMACION DE ASESORÍAS CONTRATADAS
Art. 17 TER Lit. a.) Ley Orgánica del Presupuesto
EMPRESA DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA
JULIO 2024

No.	Nombre	Monto	Origen de los Recursos
11	Curso de redacción de informes técnicos	Q 8,000.00	Propios
12	Capacitación en termografía básica	Q 8,000.00	Propios
13	Capacitación sobre mercados eléctricos	Q 35,000.00	Propios
14	Capacitación sobre soldadura y electricidad	Q 3,000.00	Propios
15	Capacitación sobre sistema de guatecompras	Q 14,000.00	Propios
16	Capacitación sobre formación secretarial	Q 3,000.00	Propios
17	Capacitación de habilidades de gestión	Q 6,000.00	Propios
18	Capacitación en redacción de hallazgos	Q 6,000.00	Propios
19	Capacitación sobre sicoin (financiera)	Q 12,000.00	Propios
20	Capacitación de talleres sobre el conocimiento de la ley de compras y contrataciones	Q 4,000.00	propios
21	Capacitación en termografía intermedia	Q 38,000.00	propios



INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACIÓN -INDE-
PROGRAMACION Y REPROGRAMACION DE ASESORÍAS CONTRATADAS
Art. 17 TER Lit. a.) Ley Orgánica del Presupuesto
EMPRESA DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA
JULIO 2024

No.	Nombre	Monto	Origen de los Recursos
22	Capacitación administrador de la energía	Q 28,000.00	propios
23	Diplomado en mercado eléctrico y regulación	Q 10,571.28	propios
24	Capacitación de análisis de sistemas de potencia	Q 85,000.00	propios
25	Servicios profesionales para la supervisión e inspección de obra	Q 604,044.11	propios
26	Servicios técnicos para el análisis y evaluación de procesos financieros	Q 30,000.00	propios
27	Servicios técnicos para el análisis y evaluación de procesos financieros	Q 26,400.00	propios
28	Servicios técnicos para el análisis y evaluación de procesos financieros	Q 13,200.00	propios
29	Servicios técnicos para el análisis y evaluación de procesos financieros	Q 28,000.00	propios
30	Servicios técnicos para el análisis y evaluación de procesos financieros	Q 16,500.00	propios
31	Servicios técnicos para la elaboración, análisis y evaluación en procesos administrativos	Q 36,000.00	propios
32	Servicios técnicos para la elaboración, análisis y evaluación en procesos administrativos	Q 20,000.00	propios



INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACIÓN -INDE-
PROGRAMACION Y REPROGRAMACION DE ASESORÍAS CONTRATADAS
Art. 17 TER Lit. a.) Ley Orgánica del Presupuesto
EMPRESA DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA
JULIO 2024

No.	Nombre	Monto	Origen de los Recursos
33	Servicios técnicos para la gestión de insumos, diseño, lineamientos y logística en la recepción y entrega de bienes y suministros	Q 30,000.00	propios
34	Servicios profesionales para la elaboración, análisis y evaluación en procesos administrativos	Q 63,055.71	propios
35	Servicios profesionales para la elaboración, análisis y evaluación en procesos administrativos	Q 4,910.00	propios
36	Servicios profesionales para la elaboración, análisis y evaluación en procesos administrativos	Q 60,000.00	propios
37	Estudio para el aprovechamiento del recurso hídrico proveniente del desfogue de la planta hidroeléctrica, Jurún Marinala ubicada en Municipio escuintla, departamento Escuintla	Q 1,300,000.00	propios
38	Suministro, Instalación y Puesta en Operación de Equipos Fotovoltaicos Conectados a la Red de Distribución en las Instalaciones del Edificio Central del INDE	Q 800,334.50	propios
Gestión Administrativa Financiera			
39	Consultoría jurídica	Q 20,000.00	Propios
40	Servicios para la intervención financiera de empresa privada	Q 72,000.00	Propios
Planificación y Supervisión del Mantenimiento de la infraestructura de Obra Civil y Geotermia de la Generación de Energía Eléctrica			
	no se tiene programado para el mes		



INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACIÓN -INDE-
PROGRAMACION Y REPROGRAMACION DE ASESORÍAS CONTRATADAS
Art. 17 TER Lit. a.) Ley Orgánica del Presupuesto
EMPRESA DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA
JULIO 2024

No.	Nombre	Monto	Origen de los Recursos
Programación de Energía Eléctrica			
41	Estudio de calidad de agua, ruido y aire, para la central hidroeléctrica Jurún Marinalá	Q 54,000.00	Propios
42	Servicios informáticos de diseño, desarrollo e implementación de un sistema web para la gestión de una base de datos.	Q 81,000.00	Propios
43	Análisis de suelos	Q 200,000.00	Propios
44	"Examen de seguridad para las Presas Palín II y El Salto"	Q 407,000.00	Propios
45	Consultoría en meteorología	Q 50,000.00	Propios
Mantenimiento de Plantas de Generación de Energía Eléctrica			
46	Servicios Informáticos para el Sistema de Gestión de Mantenimiento de Plantas Generadoras de la EGEE-INDE	Q 393,000.00	Propios
Control de Producción y Automatización			
47	Protocolo de pruebas a equipos de protección eléctrica	Q 60,000.00	Propios
48	Servicio de verificación de medidores	Q 10,667.50	Propios



INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACIÓN -INDE-
PROGRAMACION Y REPROGRAMACION DE ASESORÍAS CONTRATADAS
Art. 17 TER Lit. a.) Ley Orgánica del Presupuesto
EMPRESA DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA
JULIO 2024

No.	Nombre	Monto	Origen de los Recursos
Generación de Energía por medio de Hidroeléctrica Chixoy			
49	Estudios de pre-factibilidad, factibilidad e impacto ambiental para proyectos de tratar	Q 81,000.00	Propios
50	Servicios profesionales en geología especialista en riesgos	Q 81,000.00	Propios
51	Estudio de calidad de agua residual especial, ordinaria, ruido y aire, ambiental	Q 54,000.00	Propios
52	Exámenes de audiometría	Q 28,000.00	Propios
53	Soporte técnico informático para configuración y actualización de programas	Q 162,000.00	Propios
54	Ensayos no destructivos a rodetes	Q 75,000.00	Propios
55	Consultoría en ingeniería electromecánica	Q 81,000.00	Propios
56	Protocolo de pruebas a transformadores de potencia, y de corriente (ct's, pt's) pararra	Q 90,000.00	Propios
57	Habilitación y mejoramiento del sistema electromecánico de accionamiento de comp	Q 81,000.00	Propios
58	Muestras de aguas residuales completas	Q 8,160.00	Propios



INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACIÓN -INDE-
PROGRAMACION Y REPROGRAMACION DE ASESORÍAS CONTRATADAS
Art. 17 TER Lit. a.) Ley Orgánica del Presupuesto
EMPRESA DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA
JULIO 2024

No.	Nombre	Monto	Origen de los Recursos
59	Evaluaciones de la calidad del agua de las fuentes que alimentan el embalse	Q 90,000.00	Propios
60	Servicio profesional de consultoría para cumplir con compromisos ambientales del Plan	Q 90,000.00	Propios
61	Servicio profesional de consultoría para cumplir con compromisos ambientales del Plan	Q 45,000.00	Propios
62	Análisis de superficies, manos y uñas	Q 10,000.00	Propios
Generación de Energía por medio de Hidroeléctrica de Oriente			
63	Estudio de Calidad de Agua, Ruido y Aire	Q 27,000.00	Propios
64	Exámenes de audiometría	Q 7,000.00	Propios
65	Servicios Oftalmológicos	Q 10,000.00	Propios
Generación de Energía por medio de Hidroeléctrica Jurún Marinalá			
66	Protocolo de pruebas a equipos de protección eléctrica	Q 30,000.00	Propios
67	Servicio de pruebas a Generador Eléctrico	Q 81,000.00	Propios



INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACIÓN -INDE-
PROGRAMACION Y REPROGRAMACION DE ASESORÍAS CONTRATADAS
Art. 17 TER Lit. a.) Ley Orgánica del Presupuesto
EMPRESA DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA
JULIO 2024

No.	Nombre	Monto	Origen de los Recursos
68	Servicio para el análisis de vibraciones emitidas por unidad generadora de energía	Q 60,000.00	Propios
69	Servicios de ingeniería para pruebas predictivas a banco de baterías de hidroeléctrica	Q 20,000.00	Propios
Generación de Energía por medio de Hidroeléctrica Aguacapa			
70	Servicio para el análisis de vibraciones emitidas por unidad generadora de energía	Q 30,000.00	Propios
71	Protocolo de descargas eléctricas a generadores eléctricos	Q 27,000.00	Propios
72	Protocolo de pruebas a transformadores de potencia, y de corriente (ct's, pt's) pararrayos e interruptores	Q 60,000.00	Propios
Generación de Energía por medio de Hidroeléctrica Palín - El Salto			
73	Protocolo de pruebas a equipos de protección eléctrica	Q 30,000.00	Propios
74	Protocolo de pruebas a interruptores de potencia	Q 55,000.00	Propios
75	Protocolo de pruebas a transformadores combinados y pararrayos	Q 15,000.00	Propios
76	Protocolo de pruebas a transformadores de potencia	Q 36,000.00	Propios



INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACIÓN -INDE-
PROGRAMACION Y REPROGRAMACION DE ASESORÍAS CONTRATADAS
Art. 17 TER Lit. a.) Ley Orgánica del Presupuesto
EMPRESA DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA
JULIO 2024

No.	Nombre	Monto	Origen de los Recursos
77	Servicio de ingeniería en análisis de aceite dieléctrico	Q 40,000.00	Propios
78	Servicio para el análisis de vibraciones emitidas por unidad generadora de energía	Q 60,000.00	Propios
Generación de Energía por medio de Hidroeléctrica Occidente			
79	Estudio técnico de aguas residuales	Q 54,000.00	Propios
80	Exámenes de audiometría	Q 14,000.00	Propios
Generación de Energía por medio de Central Térmica Escuintla			
81	Estudio de calidad de agua, ruido y aire	Q 27,000.00	Propios
82	Servicio de análisis bacteriológico y físico químico de agua	Q 9,500.00	Propios



**INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACIÓN –INDE-
PROGRAMACION Y REPROGRAMACION DE ASESORÍAS CONTRATADAS
Art. 17 TER Lit. a.) Ley Orgánica del Presupuesto
GERENCIA ETCEE
JULIO 2024**

No.	Nombre	Monto	Origen de los Recursos
1	SERVICIOS PROFESIONALES (JURIDICOS)KARLA ANA ISABEL AGUIRRE JUÁREZ OCP-4500057120	Q 16,800.00	PROPIOS FUENTE 31



**INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACIÓN –INDE-
GERENCIA GENERAL
JULIO DE 2024**

**Art. 17 TER inciso a. Ley de Acceso a la Información Pública
Programación y Reprogramación de asesorías contratadas**

No.	Nombre del Proveedor	Descripción de lo Adjudicado	Monto Total de la Contratación	Renglón Presupuestario	No. y Fecha del Contrato u (OCYPMatriz)
1	Hector Josue Vargas García	Asesoría al Despacho Superior del INDE-Gerencia General-	Q220,000.00	189	Orden de Compra y Pago (Matriz) No. GG-003-2024, del 05 de febrero al 31 de diciembre de 2024
2	Ana Lilian Rivera Arevalo	Asesoría al Despacho Superior del INDE-Gerencia General-	Q92,000.00	189	Orden de Compra y Pago (Matriz) No. GG-04-2024, del 17 de abril al 31 de julio de 2024
3	Leslie Karina Escobedo Barrono	Asesoría al Despacho Superior del INDE-Gerencia General-	Q92,000.00	189	Orden de Compra y Pago (Matriz) No. GG-005-2024, del 23 de abril al 23 de agosto de 2024
4	Victor Manuel Alegría Rodas	Asesoría al Despacho Superior del INDE-Gerencia General-	Q224,000.00	189	Orden de Compra y Pago (Matriz) No. GG-006-2024, del 10 de mayo al 31 de diciembre de 2024
5	Juan Alberto González Hernández	Asesoría al Despacho Superior del INDE-Gerencia General-	Q196,000.00	189	Orden de Compra y Pago (Matriz) No. GG-007-2024, del 06 de junio al 31 de diciembre de 2024



INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACIÓN –INDE–
PROGRAMACIÓN Y REPROGRAMACIÓN DE ASESORÍAS CONTRATADAS
Art. 17 TER Lit. a) Ley Orgánica del Presupuesto
Gerencia de Electrificación Rural y Obras
JULIO 2024

No.	Nombre	Monto	Origen de Los Recursos
1	Roberto Alfonso del Cid Pimentel	Q 120,000.00	Propios del INDE
2	Egidio Alider Gómez Soto	Q 36,000.00	Propios del INDE
3	Sandy Sofia Torres Madrid	Q 42,600.00	Propios del INDE
4	Laura María Orellana Cermeño	Q 37,200.00	Propios del INDE
5	Axel José Mosquito Andrade	Q 36,000.00	Propios del INDE
6	Omayra Carolina Linares Orellana	Q 42,600.00	Propios del INDE
7	Christina del Rosario Berducido Porres	Q 120,000.00	Propios del INDE
8	Cesia Eunice López Santos	Q 37,200.00	Propios del INDE
9	Nixón Moises Gálvez Mérida	Q 120,000.00	Propios del INDE
10	Benjamín Tiu Castro	Q 150,000.00	Propios del INDE
11	Rony Estuardo Reyes Palacios	Q 120,000.00	Propios del INDE
12	Mario Tomás Camajá Miranda	Q 150,000.00	Propios del INDE
13	Werner Samuel Martínez Ordóñez	Q 36,000.00	Propios del INDE
14	Angel Aroldo Tzoc Pivaral	Q 37,200.00	Propios del INDE



**INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACIÓN –INDE-
PROGRAMACION Y REPROGRAMACION DE ASESORÍAS CONTRATADAS
Art. 17 TER Lit. a.) Ley Orgánica del Presupuesto
GERENCIA DE SERVICIOS CORPORATIVOS
JULIO 2024**

No.	Nombre	Monto en Q.	Origen de los Recursos
1	CONSULTORÍA JURÍDICA (CONSULTORÍA SOBRE ESTRATEGIA Y ASISTENCIA TÉCNICA ANTE LA AUDIENCIA SEÑALADA POR EL TRIBUNAL DE ARBITRAJE CORRESPONDIENTE AL CONFLICTO COLECTIVO DEL INDE.)	Q 151,200.00	31 (Ingresos propios)
2	CONSULTORÍA EN TECNOLOGÍA DE INFORMACIÓN PARA LA CREACIÓN DE NORMAS Y PROCEDIMIENTOS DE LA DIVISIÓN DE DESARROLLO INFORMÁTICO	Q 199,400.00	31 (Ingresos propios)
3	CONSULTORÍA PARA ANÁLISIS DE PÓLIZAS DE SEGUROS	Q 88,468.80	31 (Ingresos propios)



**INSTITUTO NACIONAL DE ELECTRIFICACIÓN –INDE-
GERENCIA DE COMUNICACIÓN CORPORATIVA
JULIO DE 2024**

**Art. 17 TER inciso a. Ley de Acceso a la Información Pública
Programación y Reprogramación de asesorías contratadas.**

No.	Nombre de la Asesoría	Monto	Renglón Presupuestario	Origen de los Fondos
1	Servicio de asesoría en comunicación Social para la Gerencia de Comunicación Corporativa del INDE	Q13,000.00	189	Propios -INDE
2	Asesoría para el desarrollo e implementación de un sistema de comunicación e imagen institucional	Q15,000.00	189	Propios -INDE