

**Dirección General de Energía  
Departamento de Desarrollo Energético**

**AUTORIZACIONES DEFINITIVAS PARA UTILIZAR BIENES DE DOMINIO PÚBLICO PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE TRANSPORTE DE ELECTRICIDAD**

OTORGADAS					
No.	Nombre del Proyecto	Entidad	Ubicación	Longitud de la Línea en km	Capacidad de Transporte
1	SIEPAC	Empresa Propietaria de la Red -EPR-	Se modifica el Tramo: Guate Este-Río Paz (Valle Nuevo) frontera con El Salvador, por Aguacapa-(Valle Nuevo) frontera con El Salvador. Se amplía el área de autorización, los tres tramos comprenden la totalidad de los departamentos así: Tramo Guate Norte-Panuluya, la totalidad de los departamentos de Guatemala, El Progreso y Zacapa; Tramo Panuluya-El Florido, la totalidad de los departamentos de Zacapa y Chiquimula; Tramo Aguacapa-Valle Nuevo (Frontera con El Salvador), la totalidad de los departamentos de Escuintla, Santa Rosa y Jutiapa	Tres tramos: De la subestación Guate Norte hacia Panuluya 105.07 km, de Panuluya hacia El Florido 73.4 km y de Guate Este hacia el Río Paz (Valle Nuevo) frontera con el Salvador 90.3 km.	
2	Arizona- San Joaquín	Orazul Energy Guatemala Transco, Limitada (Escritura Pública 54), Anteriormente: Duke Energy Guatemala Transco, Limitada, Anteriormente: Duke Energy International Transmision Guatemala Limitada	Puerto de San José, Masagua y Escuintla, del departamento de Escuintla	30	
3	San Jose Alborada 230 KV	Transportista Eléctrica Centroamericana, S.A. (TRELEC)	Totalidad de la República de Guatemala (El presente proyecto en jurisdicción del departamento de Escuintla)	21.5	
4	Xacbal-La Esperanza	Hidro Xacbal, S.A- Propietaria de Transporte de Electricidad de Occidente-TREO-	Huehuetenango, Quetzaltenango, El Quiché y Totonicapán	130	300 MW
5	Línea de Transmisión de Energía Eléctrica de 230 kV y Subestaciones de Transmisión e Interconexión de Ingenio Magdalena, S.A. y Transportes Eléctricos del Sur, S.A.	Transportes Eléctricos del Sur, S.A.	Municipios de La Democracia, La Gomera y Siquinalá, Escuintla	26.6	365,54 MW
6	Patzun-Cruz de Santiago	Redes Eléctricas de Centroamérica, S.A. -RECSA-	Totalidad del territorio de la República de Guatemala	10.5	10/14 MVA
7	Proyecto PET-1-2009. Plan de Expansión de Transporte 2008-2018*	Transportadora de Energía de Centroamérica, S.A. -TRECSA-	<b>Lote A:</b> Guatemala, Sacatepéquez, Escuintla; <b>Lote B:</b> Quetzaltenango, Totonicapán, Huehuetenango, El Quiché; <b>Lote C:</b> Zacapa, Izabal; <b>Lote D:</b> Alta Verapaz, Izabal; <b>Lote E:</b> Alta Verapaz, Baja Verapaz, El Progreso; <b>Lote F:</b> Chimaltenango, Sacatepéquez, Guatemala	<b>Lote A:</b> 91, <b>Lote B:</b> 211, <b>Lote C:</b> 102, <b>Lote D:</b> 186, <b>Lote E:</b> 115 y <b>Lote F:</b> 140 kilómetros	
8	Empresa de Transporte y Control de Energía Eléctrica del INDE -ETCEE-	INDE -ETCEE-	Totalidad de la República de Guatemala	469.57 km, 46.40 km y 1331.78 km	1200 MW
9	Subestaciones Uspantán y Chixoy II y Línea de Transmisión Uspantán-Chixoy II	Transmisora de Energía Renovable, S.A.	Departamento El Quiché, en los municipios San Juan Cotzal, San Miguel Uspantán, Chicamán y Departamento de Alta Verapaz, en los municipios de San Cristóbal Verapaz.	31.9	
10	Línea de Transmisión Casa de Máquinas Hidroeléctrica El Manantial a Subestación los Brillantes	Transporte de Energía Alternativa, S.A.	El Palmar, Quetzaltenango y Santa Cruz Muluá, Retalhuleu	12.346	
11	Línea de Transporte 69 kV va de la Subestación ubicada en Ingenio Madre Tierra hacia la Subestación ubicada en Ingenio Pantaleón	Transmisión de Energía, S.A.	Escuintla	9.6	
12	Plan de Expansión del Sistema de Transporte 2012-2021 correspondiente al Área Sur	EEB Ingeniería y Servicios, S.A.	Escuintla, Masagua, La Democracia, La Gomera, Santa Lucía Cotzumalguapa y Siquinalá, Departamento de Escuintla	Subestación Pacífico - Magdalena, 34.3, Magdalena - La Unión, 26.96, La Unión - Madre Tierra, 8.62, Madre Tierra - Pantaleón, 10.66, Pantaleón - Siquinalá, 9.73.	202.4 MW por circuito
13	Línea de Transmisión y Subestación de Maniobras de Transporte de Energía Eléctrica del Norte	Transporte de Energía Eléctrica del Norte, S.A.	Santa María Cahabón, Senahú y Panzós del departamento de Alta Verapaz	17.7	
14	Plan de Expansión del Sistema de Transporte Nacional - PETNAC-2014-	FERSA, S.A.	<b>Correspondiente a los Lotes A, B y E.</b> Departamentos de Huehuetenango, San Marcos, Quetzaltenango, Quiché, Suchitepéquez, Izabal y Alta Verapaz.		
EN TRÁMITE					
1	INNOVACIÓN NOROCCIDENTE	Empresa de Transmisión del Norte, Sociedad Anónima	Municipio de San Mateo Ixtatán, departamento de Huehuetenango		
DECLARADO NO PROCEDENTE O RECHAZADAS					
1	Electricidad y Transporte, S.A.	Electricidad y Transporte, S.A.			
2	Transporte Eléctrico Matanzas, S. A.	Transporte Eléctrico Matanzas, S. A.	Rechazado mediante resolución No. RESOL-0171-2018 de fecha 08/01/2018		