

Plan de Expansión del Sistema  
Interconectado Nacional  
2018 – 2032

Tomo II  
Plan Indicativo de Generación

**Tomo II - Anexo 10**

**Notas Recibidas de Agentes.**

## Notas Recibidas de Agentes

La Empresa de Transmisión Eléctrica, S.A. (ETESA), en el proceso de la revisión del Plan de Expansión del año 2018. Según lo establecido en el Reglamento de Transmisión en el TITULO V: "La Expansión del Sistema de Transmisión", CAPITULO V.1 "Criterios Generales", Artículo 63 que dice:

*"Las empresas de generación, cogeneración y autogeneración y distribución deben suministrar a ETESA, la información necesaria requerida para la elaboración de los planes de expansión del sistema de transmisión de acuerdo a lo establecido en la normativa vigente y específicamente en el Reglamento de Operación."*

Solicito a los agentes de generación, cogeneración y autogeneración y distribución, tanto existentes como futuros, la información requerida para la elaboración del Plan indicativo de Generación 2018-2032, juntamos el listado de agentes que dieran respuesta a la solicitud de la Empresa de Transmisión Eléctrica, S.A..

**Tabla 1: Notas Recibidas de Agentes**

#	Notas Recibidas de Agentes			Empresa	Proyecto	Tipo
	Nota Agente	Día	Fecha de Nota Mes Año			
1	CM-1332-17	20	Diciembre 2017	Gas Natural Fenosa	FENOSA	Distribuidora
2	VI-372-2017	28	Diciembre 2017	ENSA	ENSA	Distribuidora
3	DMA-ALT-015-18	5	Febrero 2018	Altenergy, S.A.	Lorena Prudencia Cativá	Hidroeléctrica Hidroeléctrica Termoeléctrica
4	EGP-EF-DO-020-2018	5	Febrero 2018	ENEL GREEN POWER - Enel Fortuna, S.A.	Fortuna	Hidroeléctrica
5	EGP-EF-DO-014-2018	5	Febrero 2018	Generadora Fotovoltaica Chiriquí, S.A.	Central Fotovoltaica Chiriquí	Solar Fotovoltaica
6	HISA-2018-06	2	Febrero 2018	Hidroibérica, S.A.	El Fraile	Hidroeléctrica
7	GENAVALLE-S18	5	Febrero 2018	Generadora Alto Valle, S.A.	El Fraile Solar 1 Cochea	Solar Fotovoltaica Hidroeléctrica
8	AES-DC-031-18	5	Febrero 2018	AES Panamá, S.R.L.	Bayano La Estrella Los Valles Estí	Hidroeléctrica Hidroeléctrica Hidroeléctrica Hidroeléctrica
9	AES-DC-030-18	5	Febrero 2018	AES Changuinola, S.R.L.	Barcaza Estrella de Mar I Changuinola I	Termoeléctrica Hidroeléctrica
10	HYDROS-2018	5	Febrero 2018	Hydro Caisán, S.A.	El Alto	Hidroeléctrica
11	GENPED-S2018	5	Febrero 2018	Generadora Pedregalito, S.A.	Pedregalito I	Hidroeléctrica
12	HIPASA-ETESA-001-20180205	5	Febrero 2018	Hidro Panamá, S.A.	Antón I Antón II Antón III	Hidroeléctrica Hidroeléctrica Hidroeléctrica
13	DIR-SJ-059-18	22	Febrero 2018	Energía y Servicios de Panamá, S.A.	Los Algarrobos Macho de Monte Dolega La Yeguada	Hidroeléctrica Hidroeléctrica Hidroeléctrica Hidroeléctrica
14	CEE PANAMA-05-2018	2	Febrero 2018	CEE Panamá, S.A. - Caldera Energy Corp.	Mendre I	Hidroeléctrica
15	CEE PANAMA-06-2018	2	Febrero 2018	CEE Panamá, S.A. - Electrogeneradora del Istmo, S.A.	Mendre II	Hidroeléctrica
16	HIDROPIEDRAS-1	5	Febrero 2018	Hidropiedra, S.A.	RP-490 La Cuchilla	Hidroeléctrica Hidroeléctrica
17	CEE PANAMA-07-2018	2	Febrero 2018	CEE Panamá, S.A - Hidroeléctrica San Lorenzo, S.A.	San Lorenzo	Hidroeléctrica
18	PANAM-009-2018	3	Enero 2018	PanAm Generating Ltd.	Pan Am	Termoeléctrica
19	GENA-GEG-031-18	5	Febrero 2018	Generadora del Atlántico, S.A.	Termocolón	Termoeléctrica
20	PPC 001-18 ETESA	5	Febrero 2018	Pedregal Power Co.	Pacora	Termoeléctrica
21	LPS-009-2018	2	Febrero 2018	Las Perlas Sur, S.A.	Las Perlas Sur	Hidroeléctrica
22	LPN-010-2018	2	Febrero 2018	Las Perlas Norte, S.A.	Las Perlas Norte	Hidroeléctrica
23	IHP-015-2018	2	Febrero 2018	Istmus Hydro Power Corp.	Concepción	Hidroeléctrica
24	EGESA-GG-PSS-ETE-001	26	Enero 2018	Empresa de Generación Eléctrica, S.A.	Sarigua	Solar Fotovoltaica
25	EMN-EXT-GER-18-0223-ETESA-020518	5	Febrero 2018	Empresa Nacional de Energía, S.A.	Bugaba 1 Bugaba 2 Central Fotovoltaica Bugaba	Hidroeléctrica Hidroeléctrica Solar Fotovoltaica
26	CEE PANAMA-08-2018	5	Febrero 2018	CEE Panamá, S.A. - UEP Penonomé I, S.A.	Nuevo Chagres I Nuevo Chagres II	Eólica Eólica
27	UEPII 002-18 ETESA	5	Febrero 2018	UEP Penonomé II, S.A.	Rosa de Los Vientos Marañón Portobelo	Eólica Eólica Eólica
28	SDF-LPI-014-18	20	Febrero 2018	Salto del Francolí, S.A.	Los Planetas I	Hidroeléctrica
29	PA-004-2018	29	Enero 2018	Paso Ancho Hydro Corp.	Paso Ancho	Hidroeléctrica
30	BLM-PV-003-18	5	Febrero 2018	Bahía Las Minas Corp.	Bahía Las Minas	Termoeléctrica
31	VRIC-DC-002-2018	2	Febrero 2018	Valley Rise Investment Corp, S.A.	El Giral (El Giral I) El Giral (El Giral II)	Termoeléctrica Termoeléctrica
32	DMA-BON-004-18	5	Febrero 2018	Bontex, S.A.	Gualaca	Hidroeléctrica
33	032-2018	5	Febrero 2018	Jinro Corp.	Jinro Power	Termoeléctrica
34	001-0315-ETESA-2018	5	Febrero 2018	Energyst International B.V.	Cerro Azul 1	Termoeléctrica
35	CAR-007-2018-V-EISA	5	Febrero 2018	Electron Investment, S.A.	Monte Lirio	Hidroeléctrica
36	CEI-DO-004-2018	5	Febrero 2018	Corporación de Energía del Istmo LTD, S.A.	Las Cruces	Hidroeléctrica
37	BF-FIC-ADMON-002-2018	31	Enero 2018	Fountain Intertrade Corp.	Bajo Frío (La Potra) Bajo Frío (Salsipuedes)	Hidroeléctrica Hidroeléctrica
38	GEN-RCHICO-S18	5	Febrero 2018	Generadora Río Chico, S.A.	Pedregalito II	Hidroeléctrica
39	SPV-001-2018	1	Febrero 2018	Solar Panamá Venture, S. de R.L.	Solar Paris	Solar Fotovoltaica
40	SCV-001-2018	1	Febrero 2018	Solar Cocle Venture, S. de R.L.	Solar Cocle	Solar Fotovoltaica
41	SAV-001-2018	1	Febrero 2018	Solar Azuero Venture, S. de R.L.	Solar Los Ángeles	Solar Fotovoltaica
42	EGP-EF-DO-016-2018	5	Febrero 2018	Sol Real Uno, S.A.	Solar Caldera	Solar Fotovoltaica
43	EGP-EF-DO-013-2018	5	Febrero 2018	Sol Real Istmo, S.A.	Central Fotovoltaica Sol de David	Solar Fotovoltaica
44	DS-ETESA-180207	7	Febrero 2018	Divisa Solar 10MW, S.A.	Divisa Solar	Solar Fotovoltaica
45	FARALLON SOLAR-5-2018	5	Febrero 2018	Farallón Solar 2, S.A.	Farallón Solar 2	Solar Fotovoltaica
46	GENERACIÓN SOLAR-4-2018	4	Febrero 2018	Generación Solar, S.A.	Zona Franca de Albrook	Solar Fotovoltaica
47	AZUCARERA NACIONAL-4-2018	4	Febrero 2018	Azucarera Nacional, S.A.	Cocle Solar 1	Solar Fotovoltaica
48	CAR-GEN-DDC-18-004	29	Enero 2018	Generadora del Istmo, S.A.	Barro Blanco	Hidroeléctrica
49	BDT-EXT-CHBDT-18-0034-ETESA-050218	5	Febrero 2018	Hidroeléctrica Bajos del Totuma, S.A.	Bajos del Totuma	Hidroeléctrica
50	MPSA-ETESA-01-2018	2	Marzo 2018	Minera Panamá, S.A.	Cobre Panamá PACO Power Plant	Termoeléctrica
51	UPSA-ETESA-GR-0218-020	7	Febrero 2018	Urbalia Panamá, S.A.	Cerro Patacón	Termoeléctrica
52	PP-AESCOLON-ETESA-180002	31	Enero 2018	Gas Natural Atlántico S. de R. L.	Costa Norte	Termoeléctrica
53	MARTANO-01-2018-009	29	Enero 2018	Martano Inc.	Gas to Power Panama (GTPP)	Termoeléctrica
54	201800202-PNGP-ETESA-DG-313	2	Febrero 2018	Panama NG Power, S.A.	Telfers	Termoeléctrica
55	SDF-LPI-016-18	20	Febrero 2018	Salto del Francolí, S.A.	Los Planetas II	Hidroeléctrica
56	HIB-EXT-GER-18-0021-ETESA-020518	5	Febrero 2018	Hidroeléctrica Barriles, S.A.	Barriles Colorado Cotito	Hidroeléctrica Hidroeléctrica Hidroeléctrica
57	EMN-EXT-GER-18-0223-ETESA-020518	5	Febrero 2018	Empresa Nacional de Energía, S.A.	La Herradura	Hidroeléctrica
58	EMN-EXT-GER-18-0222-ETESA-020518	6	Febrero 2018	Empresa Nacional de Energía, S.A.	El Recodo	Hidroeléctrica
59	CAR-008-2018-V-EISA	5	Febrero 2018	Electron Investment, S.A.	Pando	Hidroeléctrica
60	HB-18-001-GC	6	Febrero 2018	Hidro Burica, S.A.	Burica	Hidroeléctrica
61	CEI-DO-005-2018	5	Febrero 2018	Corporación de Energía del Istmo LTD, S.A.	San Bartolo	Hidroeléctrica
62	PET 05-02-2018-1	5	Febrero 2018	Parque Eólico Toabré, S.A.	Toabré	Eólica
62	(sin número de referencia de nota)	(sin fecha de emisión)		Helium Energy Panamá, S.A.	Viento Sur Escudero El Tesoro	Eólica Eólica Eólica
63	ROANNA-2018	20	Febrero 2018	Roanna, S.A.	Roanna	Eólica
64	HTIZINGAL-8	8	Febrero 2018	Hidroeléctrica Tizingal, S.A.	Terra 4 - Tizingal	Hidroeléctrica
65	EGPPA-GG-SE2-013-18	9	Marzo 2018	Generadora Estrella Solar, S.A.	Estrella Solar	Solar Fotovoltaica
66	PANASOLAR-918	9	Febrero 2018	Panasolar Generation, S.A.	Panasolar Generation	Solar Fotovoltaica
67	TS-ETESA-PE-01-18	7	Febrero 2018	Tea Solar, S.A.	Proyecto Solar Tea Solar I	Solar Fotovoltaica
68	IKI-ETESA-PE-01-18	7	Febrero 2018	Tecnisol I, S.A.	Proyecto Solar Ikako	Solar Fotovoltaica
69	IKI-ETESA-PE-02-18	7	Febrero 2018	Tecnisol II, S.A.	Proyecto Solar Ikako I	Solar Fotovoltaica
70	IKI-ETESA-PE-03-18	7	Febrero 2018	Tecnisol III, S.A.	Proyecto Solar Ikako II	Solar Fotovoltaica
71	IKI-ETESA-PE-04-18	7	Febrero 2018	Tecnisol IV, S.A.	Proyecto Solar Ikako III	Solar Fotovoltaica
72	HIP-ETESA-PE-01-18	7	Febrero 2018	Hiperion Solar, S.A.	Proyecto Solar Hiperion Solar	Solar Fotovoltaica
73	ENR1-ETESA-PE-01-18	7	Febrero 2018	Ener Solar I, S.A.	Ener Solar I	Solar Fotovoltaica
74	ENR2-ETESA-PE-01-18	7	Febrero 2018	Ener Solar II, S.A.	Ener Solar II	Solar Fotovoltaica
75	LEIC 01-18 ETESA	31	Enero 2018	Luz Energy International Corp., S.A.	Planta Solar Agua Fría	Solar Fotovoltaica
76	Nr. 1/ 09.02.2018	9	Febrero 2018	Solar Development Panama, S.A.	El Chemical I	Solar Fotovoltaica
77	PHOTOVOLTAICS-91	9	Febrero 2018	Photovoltaics Investment Corp.	Proyecto Fotovoltaico Ecosolar	Solar Fotovoltaica
78	SG 01-18 ETESA	31	Enero 2018	Solar Green, S.A.	Planta Solar El Coco	Solar Fotovoltaica
79	EGC 01-18 ETESA	31	Enero 2018	Energy Green Corporation, S.A.	Planta Solar Las Lajas	Solar Fotovoltaica
80	GEDGERSOL-1-2018	9	Febrero 2018	GED Gersol Uno, S.A.	Llano Sánchez	Solar Fotovoltaica
81	GEDGERSOL-2-2018	9	Febrero 2018	GED Gersol Dos, S.A.	La Salamanca	Solar Fotovoltaica
82	Nr. 1/ 09.02.2018	9	Febrero 2018	Solar Development Panama, S.A.	Santiago Gen I	Solar Fotovoltaica
83	SOLPAC-92018	9	Febrero 2018	Solpac Investment, S.A.	Proyecto Solar Pacora II	Solar Fotovoltaica
84	AVANZALIA-8201	8	Febrero 2018	Avanzalia Panamá, S.A.	Planta Solar Fotovoltaica Penonomé	Solar Fotovoltaica
85	PS1-ETESA-001-20180205	5	Febrero 2018	Providencia Solar 1, S.A.	Providencia Solar 1	Solar Fotovoltaica
86	ENERGIAVERDE-8-18	8	Febrero 2018	Energía Verde, S.A.	Parque Eólico Chimenea	Eólica
87	EAE-2018-48	6	Febrero 2018	Autoridad del Canal de Panamá	Miraflores	Termoeléctrica
88	MPSA-PRO-62-2018	22	Febrero 2018	Metro de Panamá, S.A.	El Metro de Panamá	Carga
89	(sin número de referencia de nota)	16	Febrero 2018	Eólica Energy, S.A.	La Vikinga	Eólica
90	CELSOLAR-001-2018	9	Febrero 2018	Celsia, S.A.	Celsia Solar Gualaca	Solar Fotovoltaica
91	CONCEPTO SOLAR-8-2018	8	Febrero 2018	Concepto Solar, S.A.	Celsia Solar Prudencia	Solar Fotovoltaica
92	20180306-PNGP-ETESA-DG-315	6	Marzo 2018	Panama NG Power, S.A.	Bejuco Solar	Solar Fotovoltaica
93	(correo electrónico)	7	Mayo 2018	Kanan Overseas I, Inc.	Telfers	Termoeléctrica
94	PET 14-05-2018	14	Mayo 2018	Parque Eólico Toabré, S.A.	Barcaza Esperanza Toabré	Termoeléctrica Eólica