



Se adjudican contratos de Generación Distribuida

La entrada en funcionamiento de nuevas plantas está prevista entre el periodo del 1 de mayo de 2015 al 31 de diciembre de 2016

Guatemala, 16 de enero 2015. En el marco de la Licitación Abierta GD 1-2014, la Comisión Nacional de Energía Eléctrica (CNEE) aprobó el dictamen de adjudicación elaborado por Energuate, por medio del cual se oficializa la compra de energía asociada a 18 MW –bajo la figura de Generación Distribuida- para 11 líneas de distribución, tanto en el oriente como en el Occidente del país.

Esta instancia emitió las resoluciones CNEE 12-2015 y CNEE 13-2015, que permite a las distribuidoras contratar energía de respaldo, disponible las 24 horas del día, para ramales de Jutiapa, Santa Rosa, Huehuetenango, Suchitepéquez, El Quiché y Quetzaltenango.

“La instalación de generadores en los circuitos priorizados contribuirá al mejoramiento de la calidad del suministro, así como a la estabilidad del voltaje”, explicó Dimas Carranza, Director de Regulación y Tarifas de la empresa, quien adelantó que las plantas entrarán a funcionar entre el 1 de mayo de 2015 y el 31 de diciembre de 2016.

Por medio de la Licitación Abierta GD 1-2014, se recibieron las propuestas de 18 interesados en la construcción de generadores de diversa tecnología, con una oferta combinada de más de 120 MW de potencia. Energuate adjudicó a nueve de los oferentes uno o más centrales, en función del precio propuesto.

La Generación Distribuida permite subsanar la irregularidad del suministro en aquellas líneas de distribución con características de longitud –como en el caso del circuito Los Huistas con más de 730 kilómetros- o por la extrema ruralidad, al inyectar energía en puntos estratégicos y, con ello, elevar el voltaje al final del tramo.

“Este proceso tiene el objetivo de mejorar la calidad del suministro eléctrico que reciben nuestros clientes en comunidades alejadas de las redes de transporte, quienes dependen de redes de distribución extensas y susceptibles de variaciones de voltaje”, puntualizó el directivo de Energuate.

La Adjudicación en cada una de las 11 ubicaciones geográficas de interés para mejorar la calidad y estabilidad de la red para nuestros usuarios es la siguiente:

Salida de Media Tensión	Ubicación	Potencia instalada requerida (KW)	Generador	Tecnología	Precio medio
Ramal Quezada -SE El Progreso	Buena Vista	1,500	Tunkaj S.A.	Solar	155.22 US \$/MWh
			Broker Gas, S.A.	Biomasa	
Ramal Pedro de Alvarado SE Moyuta	Ciudad Pedro de Alvarado	1,000	Tunkaj S.A.	Solar	131.82 US \$/MWh
			Impulso Inversionista de Guatemala, S.A.	Hidro	
Ramal Monterrico – SE Chiquimulilla	La Avellana	1,000	Tunkaj S.A.	Solar	152.03 US \$/MWh
			Broker Gas, S.A.	Biomasa	
Ramal Taxisco - SE Chiquimulilla	Aldea Las delicias del Jobo	2,500	Tunkaj S.A.	Solar	134.76 US \$/MWh
			Tunkaj S.A.	Solar	
			Impulso Inversionista de Guatemala, S.A.	Hidro	
			Broker Gas, S.A.	Biomasa	
Ramal Los Huistas – SE Huehuetenango	Jacaltenango	4,000	Punta del Cielo, S.A	Hidro	163.97 US \$/MWh
			Compañía de Servicios y Combustión Industrial, S.A.	Biomasa	
Ramal Samayac – SE Mazatenango	Santo Tomás La Unión	2,000	Hidro. El Corozo, S.A.	Hidro	117.46 US \$/MWh
			Hidro. Maza, S.A.	Hidro	
Ramal San Pedro Necta – SE Huehuetenango	Santiago Chimaltenango	1,000	Compañía de Servicios y Combustión Industrial, S.A.	Biomasa	178.49 US \$/MWh
Ramal Cuilco – SE Ixtahuacán	Mujubul	1,000	Impulso Inversionista de Guatemala, S.A.	Hidro	158.01 US \$/MWh
			Compañía de Servicios y Combustión Industrial, S.A.	Biomasa	
Ramal Nebaj – SE Sacapulas	Nebaj	1,500	Impulso Inversionista de Guatemala, S.A.	Hidro	158.01 US \$/MWh
			Compañía de Servicios y	Biomasa	

			Combustión Industrial, S.A.		
Ramal Colomba – SE Coatepeque	Piedras Blancas	1,500	Hidro. Carmen Amalia, S.A.	Hidro	116.30 US \$/MWh
			Hidro. Carmen Amalia, S.A.	Hidro	
			Compañía Agrícola O.V., S.A.	Hidro	
Ramal Uspantán – SE Sacapulas	Chicamán	1,000	Compañía de Servicios y Combustión Industrial, S.A.	Biomasa	176.30 US \$/MWh

ENERGUATE luz de mi tierra