



COMISION NACIONAL DE ENERGIA ELECTRICA

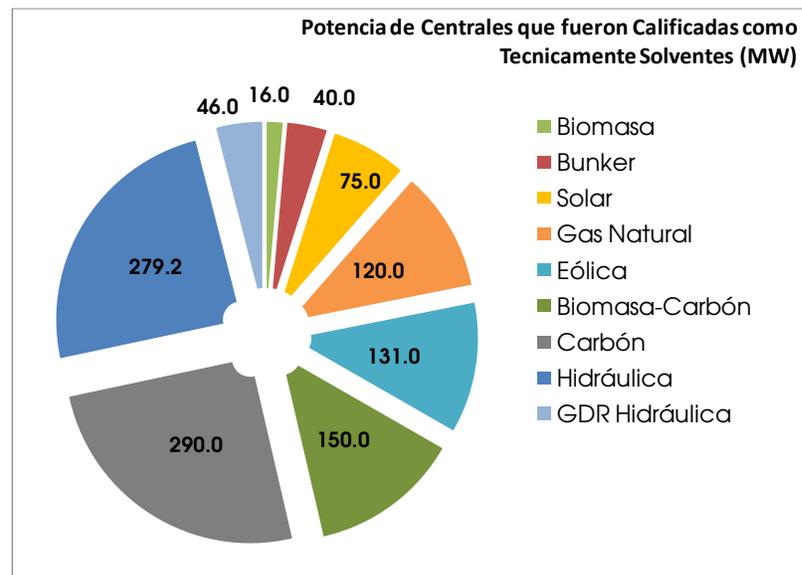
4ª avenida 15-70 zona 10, Edificio Paladium, nivel 12, Guatemala, C.A.

Tel. PBX: (502) 2321-8000; Fax: (502) 2321-8002

Sitio web: www.cnee.gob.gt; e-mail: cnee@cnee.gob.gt

Resumen sobre la Apertura de las Ofertas Económicas Licitación Abierta PEG-2-2012

El día 23 de noviembre la Junta de la Licitación Abierta PEG-2-2012 realizó la apertura de las Ofertas Económicas de los Oferentes que resultaron calificados como "Técnicamente Solventes" durante la etapa técnica. Se recibieron 42 Ofertas correspondientes a 57 centrales o unidades generadoras de diferentes tecnologías por un total de 1147.13MW, como se muestra en la siguiente gráfica



La totalidad de las Ofertas recibidas obtuvieron la calificación de "Técnicamente Solventes" por lo todas las Ofertas pasaron a la etapa de apertura y calificación de la Oferta Económica. En el acto se procedió a la apertura de las Ofertas Virtuales preparadas por las CNEE y se publicaron los precios de las mismas tal y como se muestra en la siguiente tabla:

Recurso/Tecnología	Renovable USD/MWh	No Renovable USD/MWh
Biomasa	124.500	
Bunker		221.800
Solar	203.900	
Gas Natural		135.800
Eólica	136.500	
Biomasa-Carbón	94.800	111.900
Carbón		111.900
Hidráulica	131.400	
Hidráulica GDR	125.000	



COMISION NACIONAL DE ENERGIA ELECTRICA

4ª avenida 15-70 zona 10, Edificio Paladium, nivel 12, Guatemala, C.A.

Tel. PBX: (502) 2321-8000; Fax: (502) 2321-8002

Sitio web: www.cnee.gob.gt; e-mail: cnee@cnee.gob.gt

La Junta procedió a la apertura de cada una de las Ofertas Económicas para su comparación con los precios de las Ofertas Virtuales, con el objeto de determinar las Ofertas que pasan a la etapa de adjudicación final. De las Ofertas evaluadas se pasan a la etapa de adjudicación final las siguientes:

Recurso/Tecnología	MW
Biomasa	16.00
Bunker	40.00
Solar	74.96
Gas Natural	120.00
Eólica	131.00
Hidráulica	265.16
GDR Hidráulica	46.01
TOTAL	693.13

Las Ofertas evaluadas que por tener un mayor valor que el precio de la Oferta Virtual, que no pasaron a la siguiente etapa de evaluación y que por lo tanto no serán adjudicadas son:

Recurso/Tecnología	MW
Biomasa-Carbón	150.00
Carbón	290.00
Hidráulica	14.00
TOTAL	454.00

La Oferta Virtual de las tecnologías mixtas (Biomasa – Carbón) considera los costos declarados en el AMM para el bagazo, las eficiencias de plantas de tecnologías similares y considera para las inversiones una viabilidad financiera razonable, por lo que valores por encima de las Ofertas Virtuales consideran una expectativa de mayor ingreso sobre la energía producida por esa tecnología, menores eficiencias en las unidades generadoras o una valoración mayor de los ingresos a recibir sobre la inversión, algo similar sucede para las tecnologías de carbón. Esta es la razón por la cual las ofertas de estas tecnologías no pasaron a la siguiente etapa de evaluación y por lo tanto no resultaron adjudicadas.