

LICITACIÓN ABIERTA PEG-04-2022

Resumen de Objetivos y Características
Resolución CNEE-118-2022 del 10/5/2022



www.econnection.energy

- Garantizar el abastecimiento, a largo plazo, de la Demanda Firme de los clientes de las Distribuidoras EEGSA, DEORSA y DEOCSA a mínimo costo.

¿CUÁLES SON LOS OBJETIVOS DE LA PEG-04-2022?

- Adicionar 235 MW de nueva generación al parque de producción nacional.
- Diversificar el abastecimiento con 50% de tecnología renovable y 50% no renovable.



¿CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA PEG-04- 2022?



VOLUMEN

235 MW

*Potencia Garantizada
como Oferta Firme
Eficiente*



PLAZO

15 años

*Plantas Nuevas o
Reacondicionadas*

4 años

Plantas Existentes



TECNOLOGÍAS

50% Renewable
50% No Renewable



INICIO DE ABASTO

Plantas Nuevas

- 1/5/2026
- 1/5/2027
- 1/5/2028

Plantas Existentes

- 1/5/2026



TIPOS DE CONTRATO

Potencia (US\$/kW-mes)

- *Opción de Compra de Energía*
- *Por Diferencias con Curva de carga*

Energía (US\$/MWh)

- *Opción de Compra de Energía*
- *Por Diferencias con Curva de Carga*
- *Energía Generada*

Para mayor detalle revisar el numeral 4.2.2 de las bases de licitación

.....→ ¿CUÁL ES EL FACTOR DE EMISIÓN DE DIÓXIDO DE CARBONO (CO₂) QUE DEBERÁN OFRECER LAS CENTRALES CON RECURSOS NO RENOVABLES?

Únicamente podrán ofrecer recursos con factores de emisión de Dióxido de Carbono (CO₂) menores o iguales a los del Gas Natural tomando como referencia los publicados por el Panel Intergubernamental de Cambio Climático (IPCC).

←.....



¿QUE DEBE ACOMPAÑAR LA OFERTA TÉCNICA DE UN GDR?

Las Ofertas Técnicas de los Generadores Distribuidos Renovables deben hacerse acompañar de un "estudio técnico de factibilidad".

Los detalles del contenido de estudio se encuentran en el las Bases de Licitación en el numeral 4.1.1 literal t).





COSTOS DE LAS BASES DE LICITACIÓN

Generadores:
\$10,000.00
GDR's
\$3,000.00



GARANTÍA DE SOSTENIMIENTO DE OFERTA

\$30,000.00

.....→ **¿CUÁL ES EL VALOR MONETARIO DE LAS BASES DE LICITACIÓN?**



1- HITOS DEL PROCESO PEG-04-2022

ADQUISICIÓN DE LAS BASES DE LICITACIÓN

Desde la Publicación de la convocatoria hasta un día antes de la fecha de Presentación de Ofertas

Entre los meses de abril y julio de 2022

REUNIONES INFORMATIVAS

FECHA LÍMITE PARA ENTREGAR SOLICITUDES DE ACLARACIONES A LAS BASES DE LICITACIÓN

septiembre de 2022

octubre de 2022

FECHA LÍMITE PARA DAR RESPUESTAS A LAS SOLICITUDES DE ACLARACIÓN DE LAS BASES DE LICITACIÓN O PREGUNTAS PARA EMITIR ADENDAS A LAS BASES DE LICITACIÓN



2- HITOS DEL PROCESO PEG-04-2022

**FECHA DE PRESENTACIÓN Y
APERTURA DE OFERTAS
TÉCNICAS**

noviembre de 2022

diciembre de 2022

**FECHA DE EVALUACIÓN
ECONÓMICA DE LAS
OFERTAS**

FECHA DE ADJUDICACIÓN

enero de 2023

Hasta tres meses después
de la adjudicación

**FECHA LÍMITE PARA
SUSCRIPCIÓN DE
CONTRATOS DE
ABASTECIMIENTOS**



Para un entendimiento completo de la Licitación Abierta PEG-04-2022 recomendamos la lectura de la Resolución CNEE-118-2022.





Este documento fue preparado por el equipo de Energy Connection como referencia informativa del proceso de licitación pública PEG-04-2022 a desarrollarse en Guatemala.

Si tiene alguna duda sobre la PEG-04-2022 o de los servicios que podemos brindarle, puede contactar a uno de nuestros asesores quien le dará mas detalles.



**Campus Tec 2, Nivel 5
Oficina 504, zona 4, Ciudad
de Guatemala**



info@econnection.energy



(502) 5715-1176

www.econnection.energy