



FORMATO DE REGISTRO DE PROYECTOS DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA RENOVABLE QUE SE DESARROLLEN BAJO PROYECTO EN ASOCIACIÓN CON LA CFE.

Este documento corresponde a un archivo en formato PDF que contiene las preguntas indicativas que se solicitarán durante el llenado del formato de registro del trámite. El documento incluye el resumen completo del trámite y los elementos necesarios para su consulta y validación en línea, de acuerdo con la modalidad requerimientos de capacidad o tecnología de generación de energía eléctrica en una o más regiones.

FICHA DE REGISTRO DE LA CONVOCATORIA PARA ESQUEMAS DE DESARROLLO MIXTO

I. FICHA DE RESUMEN

FICHA DE RESUMEN DE CONVOCATORIA		
Folio único de registro:		
Fecha y hora de recepción:		
Registro Federal de Contribuyentes (RFC):		
Nombre completo, Denominación o Razón Social:		
País de origen del solicitante		
Grupo de interés económico		
Monto de inversión total del proyecto:		
CAPACIDADES DEL SOCIO		
CAPACIDAD TÉCNICA		
Capacidad instalada total/proyectos relevantes.	# en MW	Descripción
Experiencia desarrollando y operando proyectos renovables	# en MW	Descripción
Experiencia desarrollando y operando SAEE	# en MW	Descripción
¿Busco responsabilidad sobre la negociación y selección del EPC?	Sí/No	
¿Busco liderar negociación del contrato de financiamiento?	Sí/No	
¿Tengo disponibilidad para consolidación de la deuda en mis EEEF?	Sí/No	
Principales convenios estratégicos con posibles contratistas.		
¿Cuento con los principales recursos técnicos, personal especializado, equipos reservados, entre otros, para el desarrollo del proyecto?	Sí/No	
CAPACIDAD FINANCIERA		
Activos bajo gestión, y en su caso capitalización bursátil.	# en USD	
Fuente de los fondos.		
Disponibilidad de los fondos en términos de tiempos.		





2

Indicar entidad que actuará como socio del proyecto.	
DETALLES DEL PROYECTO	
¿Se trata de un proyecto específico previamente determinado por la CFE en las Bases de Concurso o en la Solicitud de Propuesta?	
De acuerdo con la lista de proyectos específicos, ¿cuál sería el registro correspondiente?	
Tipo de Tecnología.	
Región.	
Entidad Federativa.	
¿A qué nivel de tensión se realiza la interconexión con la Red Nacional de Transmisión?	
¿Cuál es el tiempo de ejecución del Proyecto?	
Capacidad de generación en MW netos.	
Seleccionar la producción anual de acuerdo a los siguientes escenarios.	
Generación anual estimada en GWh.	
El diseño de su proyecto da cumplimiento al Código de Red.	

II. DATOS DE LA PERSONA SOLICITANTE

A. PERSONA FÍSICA		
1. Nombre completo:		
Nombre (s):		
Primer apellido:		
Segundo apellido:		
2. Identificación Oficial:		
3. País de origen del solicitante		
4. Registro Federal de Contribuyentes (RFC):		
5. Clave Única de Registro de Publicación (CURP):		
6. Documento de la Identificación Oficial	Adjunto Archivo	Sí/No
7. Constancia de Situación Fiscal vigente para acreditar la inscripción en el Registro Federal de Contribuyentes.	Adjunto Archivo	Sí/No
8. Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales en sentido positivo, emitida por el Servicio de Administración Tributaria.	Adjunto Archivo	Sí/No

2





B. PERSONA MORAL		
1. Denominación o razón social:		
2. Registro Federal de Contribuyentes (RFC):		
3. País de origen del solicitante		
4. Constancia de Situación Fiscal vigente para acreditar la inscripción en el Registro Federal de Contribuyentes.	Adjunto Archivo	Sí/No
5. Acta constitutiva y, en su caso, las modificaciones inscritas en el Registro Público de Comercio, con las que acredite su existencia legal y que el objeto social de la persona solicitante se encuentre directamente vinculada con su actividad económica conforme a su régimen fiscal, y la actividad para la cual solicita el permiso, así como el Número de Folio Mercantil.	Adjunto Archivo	Sí/No
C. MANIFESTACIONES DE CREACIÓN DE CUENTA DEL SOLICITANTE		
Manifiesto bajo protesta de decir verdad que tengo conocimiento del marco regulatorio aplicable a la actividad a desarrollar y me comprometo a cumplirlo.	Aceptada por la persona solicitante	
Declaro que no me encuentro en la lista de Licitantes, proveedores y contratistas con suspensión de registro en el Directorio de Proveedores y Contratistas Sancionados.	Aceptada por la persona solicitante	
Declaro que no me ubico en la relación de contribuyentes con operaciones presuntamente inexistentes, conforme al artículo 69-B del Código Fiscal de la Federación.	Aceptada por la persona solicitante	
Declaro que toda la información y documentación presentada en este trámite es verdadera, completa y exacta, y acepto que sea protegida conforme a las disposiciones aplicables en materia de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales.	Aceptada por la persona solicitante	
Manifiesto haber leído el Aviso de Privacidad Simplificado y consiento el tratamiento de mis datos personales conforme al mismo, así mismo manifiesto pleno conocimiento del Aviso de Privacidad Integral.	Aceptada por la persona solicitante	
Autorizo a la Secretaría de Energía (SENER), a la Comisión Nacional de Energía (CNE) al Centro Nacional de Control de Energía (CENACE) y a la	Aceptada por la persona solicitante	





4

Comisión Federal de Electricidad (CFE) para notificar cualquier acto relacionado con la presente solicitud a través de medios electrónicos, así como a las personas autorizadas señaladas previamente.	
Bajo protesta de decir verdad, manifiesto que la clave de usuario y la Firma Electrónica Avanzada (e.firma) asociadas a mi persona son de carácter confidencial e intransferible, por lo que reconozco y acepto que su uso es de mi exclusiva responsabilidad, deslindando a cualquier tercero de cualquier uso indebido que pudiera derivarse de su resguardo o utilización.	
El uso de la e.firma produce los mismos efectos que la firma autógrafa, en consecuencia, tiene el mismo valor probatorio, siendo aplicable lo establecido en el Título Segundo, Capítulo I del Código de Comercio, la Ley de Firma Electrónica Avanzada y su reglamento, el artículo 69 C de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo y demás disposiciones normativas aplicables.	

D. REPRESENTACIÓN LEGAL		
1. Nombre completo:		
Nombre (s):		
Primer apellido:		
Segundo apellido:		
Identificación Oficial		
2. Registro Federal de Contribuyentes (RFC)		
3. Constancia de Situación Fiscal vigente para acreditar la inscripción en el Registro Federal de Contribuyentes del representante o persona apoderada legal	Adjunto Archivo	Sí/No
4. Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales en sentido positivo, emitida por el Servicio de Administración Tributaria.	Adjunto Archivo	Sí/No

E. DOMICILIO FISCAL	
Código postal	
Entidad Federativa	
Municipio/Alcaldía	

4





5

Colonia	
Calle	
Número exterior	
Número interior	
Comprobante de domicilio	DOCUMENTO

F- DOMICILIO PARA OÍR Y RECIBIR NOTIFICACIONES				
1. Domicilio para oír y recibir notificaciones				
¿El domicilio fiscal es el mismo para oír y recibir notificaciones?				Sí/No
Código postal				
Entidad Federativa				
Municipio/Alcaldía				
Colonia				
Calle				
Número exterior				
Número interior				
2. Nombre de la persona o personas autorizadas para oír o recibir notificaciones				
No.	Nombre	Apellido paterno	Apellido materno	Correo electrónico
1				
2				

III. CAPACIDADES DEL SOCIO

Registre los datos generales que acrediten la capacidad técnica del solicitante. Es necesario detallar su experiencia operativa, así como definir su interés estratégico en la negociación del EPC, el financiamiento y la disponibilidad de recursos para el proyecto.

A. CAPACIDAD TÉCNICA		
1. ¿La solicitud es presentada por un consorcio?		
2. Nombre del consorcio		
3. Nombre, razón o denominación social de los integrantes del consorcio.		
4. Capacidad instalada total/proyectos relevantes	# en MW	Descripción
5. Experiencia desarrollando y operando proyectos renovables	# en MW	Descripción

5





6

6. Experiencia desarrollando y operando SAE	# en MW	Descripción
7. ¿Busco responsabilidad sobre la negociación y selección del EPC?	Sí/No	
8. ¿Busco liderar negociación del contrato de financiamiento?	Sí/No	
9. ¿Tengo disponibilidad para consolidación de la deuda en mis EEEF?	Sí/No	
10. Principales convenios estratégicos con posibles contratistas.	Descripción	
11. ¿Cuento con los principales recursos técnicos, personal especializado, equipos reservados, entre otros, para el desarrollo del proyecto?	Sí/No	
B. CAPACIDAD FINANCIERA		
1. Activos bajo gestión, y en su caso capitalización bursátil	# en USD	Descripción
2. Fuente de los fondos	Descripción	
3. Disponibilidad de los fondos en términos de tiempos	Descripción	
4. Indicar entidad que actuará como socio del proyecto	Descripción	
C. ALINEACIÓN PROYECTO(S)		
1. Cronograma de desarrollo y construcción	Descripción	
2. Grado de avance para el caso de proyectos en desarrollo.	%	Descripción

IV. INFORMACIÓN DEL PROYECTO:

1. Nombre del proyecto	
2. Descripción del proyecto:	
3. Región	• Central • Oriental • Occidental • Noroeste

6





	• Norte • Noreste • Baja California • Peninsular
4. Entidad Federativa	• Gerencia de Control Regional Central ○ Ciudad de México ○ Hidalgo ○ Guerrero ○ Estado de México ○ Michoacán ○ Morelos ○ Puebla • Gerencia de Control Regional Oriental ○ Chiapas ○ Guerrero ○ Morelos ○ Oaxaca ○ Puebla ○ Tabasco ○ Tlaxcala ○ Veracruz • Gerencia de Control Regional Occidental ○ Aguascalientes ○ Colima ○ Guanajuato ○ Jalisco ○ Michoacán ○ Nayarit ○ Querétaro ○ Hidalgo ○ San Luis Potosí ○ Zacatecas • Gerencia de Control Regional Noroeste ○ Sinaloa ○ Sonora • Gerencia de Control Regional Norte ○ Chihuahua ○ Durango ○ Coahuila ○ Zacatecas • Gerencia de Control Regional Noreste





	○ Coahuila ○ Hidalgo ○ Nuevo León ○ San Luis Potosí ○ Tamaulipas ○ Veracruz ● Gerencia de Control Regional Baja California ○ Baja California ○ Baja California Sur ○ Sonora ○ Gerencia de Control Regional Peninsular ○ Campeche ○ Quintana Roo ○ Yucatán ●															
5. Subestación Eléctrica de Interconexión:																
6. Punto de Interconexión																
7. ¿A qué nivel de tensión se realiza la interconexión con la Red Nacional de Transmisión?	● 115 kV ● 230 kV ● 400 kV															
8. Cuenta con disponibilidad de cambio de nivel de tensión:	● Sí ● No															
8. Fecha prevista para entrada en operación comercial	Para el caso de que el proyecto se tenga contemplado implementar por etapas, es necesario proporcionar la fecha de entrada en operación de cada etapa y la capacidad correspondiente.															
Etapas:	<table><tr><th>Etapa 1:</th><th>Fecha</th><th>Capacidad MW</th></tr><tr><td>Etapas:</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Etapas:</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Etapas:</td><td></td><td></td></tr><tr><td>+ Agregar otra etapa</td><td></td><td></td></tr></table>	Etapa 1:	Fecha	Capacidad MW	Etapas:			Etapas:			Etapas:			+ Agregar otra etapa		
Etapa 1:	Fecha	Capacidad MW														
Etapas:																
Etapas:																
Etapas:																
+ Agregar otra etapa																
9. ¿Cuál es el tiempo de ejecución del Proyecto?																
10. Capacidad de generación en MW netos																
11. Seleccionar la producción anual de acuerdo a los siguientes escenarios	● P50 MWh ● P90MWh															





	• P99MWh
12. Número de equipos de generación	
13. Generación anual estimada en GWh	
14. El diseño de su proyecto da cumplimiento al Código de Red	• Si • No
TIPO DE TECNOLOGÍA DEL PROYECTO	
15. Tipo de Tecnología	• Eólica • Fotovoltaica • Termosolares • Híbridos • Rebombeo
PROYECTOS CON TECNOLOGÍA FOTOVOLTAICA	
16. ¿Cuál es el Factor de Planta del Proyecto?	• (%)
17. Para proyecto Fotovoltaico, cuenta con modelos dinámicos en software PSSE / PSCAD actualizados a la versión solicitada por CENACE?	• Si • No
18. ¿Cuál es la potencia pico del panel FV? (Wp)	
19. ¿Cuál es la eficiencia del panel?	• < 23% • 23% - 24% • > 24%
20. ¿Qué tipo de inversor utiliza?	• Central • String
21. ¿Se contempla sistema de seguidores solares (trackers)?	• Sí • No
22. Performance ratio	Fotovoltaico ≥ 80% • Sí • No
23. Rendimiento energético por proyecto (P50)	• (MWh/MWp)
24. Rendimiento energético por proyecto (P90)	• (MWh/MWp)
25. Potencia instalada del SAEE (MW) y horas de almacenamiento	• (MW) (hrs)





10

26. ¿Ciclos por año del SAEE?	• (días)
27. ¿Cuál es la RTE del SAEE?	• (%)
28. ¿Cuál es la Disponibilidad técnica esperada - Proyecto y SAEE?	• (%)
29. ¿Cuál es la Vida útil del proyecto - Proyecto y SAEE?	• (años)
30. ¿Cuál es la Fecha objetivo de RTB (Ready-to-build)	• (año)
31. ¿Cuál es la Degradación anual esperada - Proyecto y SAEE?	• (%)
32. ¿Cuál es el perfil de generación mensual esperado?	• (Estacionalidad)
33. ¿Cuál es el cronograma de desarrollo y construcción detallado?	• (Descripción)
34. ¿Cuáles son los estimados de garantías para los principales equipos del proyecto?	• (Valor USD)
PROYECTOS CON TECNOLOGÍA EÓLICO	
35. ¿Cuál es la potencia nominal del aerogenerador?	• (MW)
36. ¿Cuál es la velocidad nominal del aerogenerador?	• (m/s)
37. La velocidad de arranque es ≤ 3 m/s	• Sí • No
38. ¿Cuál es la altura a la que se posicionará el buje?	• < 80 m • 80 m – 120 m • > 120 m
39. ¿Cuál es el Factor de Planta del Proyecto?	• (%)
40. Para proyectos eólicos, cuenta con Modelos aerodinámicos y de control para simulación en PSSE/PSCAD última versión solicitada por CENACE?	• Si • No

10



41. ¿Para proyectos eólicos, cuenta con la caracterización del recurso eólico y variables climatológicas in situ con mediciones ≥ 12 meses?	• Si • No
42. ¿Para proyectos eólicos, cuenta con el análisis de pérdidas por efecto estela y pérdidas generales en el sistema electromecánico?	• Si • No
43. ¿Cuál es el rendimiento energético por proyecto? (P50)	• MWh/MWp
44. ¿Cuál es el rendimiento energético por proyecto? (P90)	• MWh/MWp
45. ¿Cuál es la potencia instalada del SAEE y horas de almacenamiento?	• MW y horas almacenamiento
46. ¿Cuál es la cantidad de ciclos por año del SAEE?	• Días • (días)
47. ¿Cuál es la RTE del SAEE?	• Porcentaje (%) • (%)
48. Disponibilidad técnica esperada - Proyecto y SAEE	• Porcentaje (%) • (%)
49. Vida útil del proyecto - Proyecto y SAEE	• Años • (años)
50. Fecha objetivo de RTB (Ready-to-build)	• Fecha estimada • (año)
51. Degradación anual esperada - Proyecto y SAEE	• (%)
52. Perfil de generación mensual esperado	• (estacionalidad)
53. Cronograma de desarrollo y construcción detallado	• (Descripción)
54. Estimados de garantías para los principales equipos del proyecto	• (Valor USD)
PROYECTOS CON TECNOLOGÍA TERMOSOLAR	



55. ¿Cuál es el consumo de agua anual? Contemplando limpieza de espejos y reposición por pérdidas. Exprese en l/s y m3/MWh.	•	
56. ¿Cuántas horas de autonomía tiene la central? Es decir, ¿cuántas horas se tienen contempladas para el sistema de almacenamiento de energía térmica?		
57. ¿Cuál es el fluido térmico de transferencia?	• Sales fundidas • Vapor de agua • Aceite sintético • Otro: (Especifique)	
58. ¿Cuál es el factor de planta de la central?		
59. ¿Cuál es la estrategia del arreglo de los heliostatos?	• Circular • Semicircular • Otro: (Especifique)	
60. El Factor de incidencia (probabilidad de que los rayos reflejados golpeen el receptor considerando errores de seguimiento) es $\geq 90\%$?	• Sí • No	
61. ¿El Factor de reflectividad (capacidad del espejo de reflejar la luz) es $\geq 90\%$?	• Sí • No	
PROYECTOS CON TECNOLOGÍA HÍBRIDA		
62. ¿Cuál es la superficie total disponible?	(Hectáreas)	
63. ¿Cuál es el objetivo principal?	• Autoconsumo industrial • Inyección a la red	
64. ¿Cuál es la potencia total del proyecto y la capacidad de evacuación a la red?	(MW/kW)	(MW/kW)
65. ¿Cuál es el promedio de radiación solar	kWh/m2	
66. ¿Cuál es la temperatura en la zona?	°C	
67. ¿Cuál es la velocidad promedio del viento y la altura de medición?	(m/s)	(Metros)
68. ¿Cuál es la configuración híbrida?	(ej. % Solar PV / % Eólica / % Baterías)	





69. ¿Se requiere almacenamiento de energía eléctrica?	• Si • No	
70. ¿Se contempla almacenamiento para cada una de las tecnologías ?	• Sí • No	
71. Indique el tipo de baterías		
72. Capacidad de almacenamiento		
73. ¿Cuál es la distancia al punto de conexión a la red de alta/media tensión más cercano?.		
74. ¿Qué tipo de inversor/controlador híbrido se utilizará?	Capacidad de gestionar múltiples fuentes	Almacenamiento simultáneamente
75. ¿Existe infraestructura eléctrica previa en el sitio?	• Subestaciones • Líneas de transmisión	
76. ¿Cuál es el perfil de carga (demanda de energía) del usuario/red?	• Diurna • Nocturna • Constante • Con picos	
77. ¿Cuál es la demanda máxima y el consumo total diario/anual?.	(MW)	(MWh)
78. ¿Cuál es el porcentaje que tienen contemplado para su SAAE y cuánto tiempo de duración tiene? En caso de contemplar varios sistemas describir el SAAE de cada uno.	Ej: 30% 3 horas Fotovoltaico, 40% 4 hr eólico	
79. ¿Cuál es el factor de planta en conjunto del proyecto y el de cada una de sus centrales componentes?	Ej: Conjunto un 60 %, Fotovoltaico un 30% y Termosolar un 20%	
80. ¿Se contempla que las diferentes tecnologías estén en funcionamiento al mismo tiempo? ¿O tienen contemplado que funcionen en horarios separados, si es así especifique los horarios por tecnología		
PROYECTOS CON TECNOLOGÍA REBOMBEO		
81. ¿En qué cuentas hidrológicas se encuentra el sistema?		
82. ¿A qué gerencia de control regional del	• Sistema independiente Baja California • Sistema independiente Mulegé	





CENACE estará interconectado?	· Sistema Independiente Baja California Sur · Noroeste · Norte · Noreste · Occidente · Centro · Oriente · Peninsular
83. ¿A qué nivel de tensión se interconectaría?	· 400 kV · 230 kV · 138 kV · 115 kV · 69 kV · <69 kV (especifique)
84. ¿Cuál es el nombre de la subestación a la cual se conectaría?	
85. ¿Cuál es la distancia que hay entre el proyecto y la subestación?	(km)
86. ¿Cuál es la capacidad de almacenamiento?	(MWh)
87. ¿Cuál es la potencia del sistema?	(MW)
88. ¿Cuántas horas de almacenamiento se tienen contempladas? (hrs)	· 0-3 hrs · 3-6 hrs · 6-9 hrs · > 9 hrs (especifique)
89. ¿Cuál es la capacidad de almacenamiento en volumen?	(hm ³)
90. ¿Cuál es el tipo de turbina que utiliza?	· Francis · Pelton · Kaplan
91. ¿Cuál es el tipo de bomba a utilizar?	· Bomba sencilla · Bomba-generator
92. ¿Cuál es la eficiencia del sistema?	
93. ¿Cuál es el tiempo de construcción?	(meses)





94. ¿Cuál es el caudal en modo generación?	(m ³ /s)
95. ¿Cuál es el caudal en modo bombeo?	(m ³ /s)
96. ¿Cuál es el tiempo que requiere el sistema para tener cargada su capacidad al 100%?	· 0-3 hrs · 3-6 hrs · 6-9 hrs · > 9 hrs (especifique)
97. ¿Cuál es la diferencia de altura entre los embalses?	(m)
98. ¿Cuál es el nivel de aguas mínimo de operación (NAMINO) de ambos cuerpos de agua? [en metros sobre el nivel del mar]	
99. ¿Cuál es el nivel de agua máximo de operación (NAMO) de ambos cuerpos de agua? [en metros sobre el nivel del mar]	
100. ¿Cuál es el nivel de agua promedio de operación de ambos embalses?	
101. ¿Cuál es la situación actual con los trámites de permiso con la CONAGUA?	• Ingresado • No ingresado
102. ¿Cuál es el documento que se ingresaría a SEMARNAT?	• MIA • ETJ • DTU
103. ¿Cuál es la situación con los trámites de permiso con la SEMARNAT?	• Ingresado • No ingresado
Indicar el respaldo en caso de ser generadora intermitente e inyectar energía a la Red Nacional de Transmisión o a las Redes Generales de Distribución.	• <i>Propio</i> • <i>Contratado</i>
Documentos que acrediten, en su caso, el respaldo contratado considerando lo previsto en la Ley del Sector Eléctrico, su reglamento y demás normatividad aplicable:	



FINANCIAMIENTO Y MODELO DE INVERSIÓN		
104.Monto de inversión total del proyecto	# en USD	
105.¿El costo de red de interconexión y refuerzos, representa $\leq 10\%$ del costo total de la Central?	• Sí • No	
106.¿En su análisis de inversión incluye el Plan de operación y mantenimiento (O&M) la consideración de la vida útil de los equipos y la posible sustitución de estos?	• Sí • No	
107.El CAPEX del proyecto incluye un SAEE y tecnología de control de frecuencia- tensión?	• Sí • No	
108.El diseño del Proyecto contempla tecnología de última generación en: paneles solares, baterías e inversores?	• Sí • No	
UBICACIÓN DEL PROYECTO		
109.Código Postal		
110.Entidad Federativa		
111.Municipio / Alcaldía		
112.Localidad / Colonia		
113.Calle		
114.Número Exterior		
115.Número Interior		
116.Descripción del proyecto		
117.Ubicación del proyecto (.KMZ)	Adjunto Archivo	Sí/No
PLANO GEORREFERENCIADO DEL PROYECTO		
(En donde se indique la ubicación del proyecto, que comprenda la Central Eléctrica y además del Sistema de Almacenamiento de Energía Eléctrica)		
Vértices	Latitud	Longitud
Vértice A		
Vértice B		



Vértice C		
+ Vértice		
Plano georreferenciado de la ubicación del proyecto en formato .KML o .KMZ:		
COORDENADAS DE LA SUBESTACIÓN ELÉCTRICA DEL PROYECTO (En donde se indique la ubicación del proyecto con la Subestación Eléctrica)		
Vértices	Latitud	Longitud
Vértice A		
Vértice B		
Vértice C		
+ Vértice		
Plano georreferenciado de la ubicación del proyecto con la subestación eléctrica en formato .KML o .KMZ:		
CARACTERÍSTICAS ECONÓMICAS PRINCIPALES		
118.CapEx total del proyecto	(Monto/USD)	
119.CapEx total del SAE	(Monto/USD)	
120.OpEx	(US\$/MWh promedio)	
121.SG&A	(US\$/MWh promedio)	
PUNTOS ADICIONALES PARA ASEGURAR LA BANCABILIDAD DE LOS PRINCIPALES PROYECTOS A DESARROLLAR		
122.Proveedor de EPC considerado, y estructura de potenciales acuerdos contractuales (e.g., llave en mano u otro mecanismo contractual)	(Descripción)	
123.Liquidated damages del EPC y garantías de cumplimiento	• Sí • No	
124.Contingencias presupuestadas, revisión y opinión del Ingeniero Independiente	• Sí • No	
125.Listado de principales equipos del proyecto y proveedores de dichos equipos	(Descripción)	





18

126.Proveedor de seguros y procuración de pólizas de seguros	• Sí • No
127.Permisos y licencias para la construcción y operación	• Sí • No
128.Acuerdo con comunidades	• Sí • No
129.Derecho sobre terreno y derechos de vía	• Sí • No
130.Garantías relativas al contrato O&M	• Sí • No

IV. CALCULADORA FINANCIERA

En el presente anexo se solicitará el ingreso de las variables necesarias para la evaluación del modelo económico del proyecto, correspondientes al periodo establecido en la Convocatoria. Para ello, deberás descargar el formato, requisitarlo conforme a las instrucciones y cargarlo nuevamente en la plataforma una vez concluido.

CALCULADORA FINANCIERA	Adjunto Archivo
-------------------------------	------------------------

V. REGISTRO DE TRÁMITES NECESARIOS PARA PARTICIPAR

TRÁMITES ANTE LA CNE	
1. ¿Cuenta con registro en la Oficialía de Partes Electrónica (OPE) de la CNE?	• Si • No
2. ¿Ha presentado una solicitud de Permiso de Generación ante la Comisión Nacional de Energía (CNE)?	• Solicitud no presentada • Solicitud recibida • Solicitud evaluada • Permiso otorgado
SOLICITUD RECIBIDA	
Folio de solicitud	
Fecha de solicitud del trámite	
SOLICITUD EVALUADA	
Folio de solicitud	
Fecha de solicitud del trámite	

18





PERMISO OTORGADO	
Número de permiso	
Capacidad de generación del permiso	
3. Información o comprobantes adicionales (Opcional)	DOCUMENTO
MANIFIESTO	
Manifiesto mi conformidad con que, a partir del presente registro, mi proyecto y los trámites subsecuentes sean evaluados, resueltos y operados conforme a lo dispuesto en la Ley del Sector Eléctrico, su Reglamento y las demás disposiciones jurídicas vigentes y aplicables en la materia.	Aceptada por la persona solicitante

EVALUACIÓN DE IMPACTO SOCIAL DEL SECTOR ENERGÉTICO (EVIS) O MANIFESTACIÓN DE IMPACTO SOCIAL DEL SECTOR ENERGÉTICO (MISSE)	
1. ¿Cuenta con Evaluación de Impacto Social del Sector Energético (EVIS) o Manifestación de Impacto Social del Sector Energético (MISSE) ante la Secretaría de Energía (SENER)?	Resuelta / autorización definitiva Autorizada condicionada Negada Prevención En trámite No
RESUELTA / AUTORIZACIÓN DEFINITIVA	
Folio de resolución	
Fecha de resolución	
Información o comprobantes adicionales (Opcional)	
AUTORIZADA CONDICIONADA	
Folio de resolución	
Fecha de resolución	
Fecha de notificación de la resolución	
Información o comprobantes adicionales (Opcional)	
NEGADA	





Folio de resolución	
PREVENCIÓN	
Folio de solicitud	
Fecha de solicitud del trámite	
Estatus de la solicitud	
Información o comprobantes adicionales (Opcional)	
EN TRÁMITE	
Folio de solicitud	
Fecha de solicitud del trámite	
Estatus de la solicitud	
Información o comprobantes adicionales (Opcional)	
2. Monto de inversión social destinado al proyecto	
3. Porcentaje destinado a la implementación del Plan de Gestión Social respecto al monto total de inversión a lo largo de toda la vida del proyecto	
Manifiesto bajo protesta de decir verdad que se contempla la asignación de recursos para la implementación del Plan de Gestión Social (PGS) del proyecto, considerando el monto total de inversión previamente registrado, del cual se destinará el porcentaje y monto señalados para acciones relacionadas con la implementación del referido Plan de Gestión Social, conforme a los criterios establecidos en la "Segunda Convocatoria para la atención prioritaria de solicitudes de permisos de generación eléctrica e interconexión al Sistema Eléctrico Nacional, alineados a la planeación vinculante".	

MANIFESTACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL (MIA) O DICTAMEN TÉCNICO UNIFICADO	
1. ¿Cuenta con Manifestación de Impacto Ambiental (MIA) ante la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT)?	AUTORIZACIÓN AUTORIZACIÓN CONDICIONADA EN TRÁMITE NEGADA NO
AUTORIZADA	
Número de bitácora o clave del proyecto	





21

Fecha de resolución	
¿En qué fecha se notificó la resolución?	
Información o comprobantes adicionales (Opcional)	
AUTORIZACIÓN CONDICIONADA	
Número de bitácora o clave del proyecto	
Fecha de resolución	
¿En qué fecha se notificó la resolución?	
Información o comprobantes adicionales (Opcional)	
EN TRÁMITE	
Número de bitácora o clave del proyecto	
Folio de la solicitud	
Información o comprobantes adicionales (Opcional)	
NEGADA	
Número de bitácora o clave del proyecto	
Folio de la solicitud	
Fecha de solicitud del trámite	
Estatus de la solicitud	
Información o comprobantes adicionales (Opcional)	

SOLICITUD DE ESTUDIOS DE INTERCONEXIÓN		
1. ¿Se han realizado Estudios de Interconexión ante el Centro Nacional de Control de Energía (CENACE)?	Si No	
Sí		
Número SICE (En el Sistema SIASIC)		
Comprobantes de pago o acuses emitidos por CENACE de los Estudios de Interconexión realizados.	Adjunto Archivo	Sí/No

21





ESTATUS DE LAS SIGUIENTES SOLICITUDES O ESTUDIOS:		
Estudio Indicativo	Estatus del Estudio	
Estudio de Impacto	Estatus del Estudio	
Estudio de Instalaciones	Estatus del Estudio	
Anexo IV	Adjunto Archivo	Sí/No
No		
Anexo III		
Anexo IV		
MANIFIESTO		
Solicito que el CENACE considere la información técnica y documental presentada para la revalidación de los estudios de interconexión previamente realizados, en caso de que estos se encuentren vigentes, lo cual no implica la generación de un pago adicional. Asimismo, en caso de que los estudios no se encuentren vigentes, solicito que el CENACE realice los estudios de interconexión correspondientes a mi proyecto, asumiendo los posibles costos adicionales que pudieran derivarse por concepto de obras de refuerzo	Aceptada por la persona solicitante	

I. CONSTRUCCIÓN

1. ¿Ya se realizó la definición y la formalización de los instrumentos sobre la propiedad o posesión del terreno?	SI EN TRÁMITE NO NO APLICA
SI	
Fecha en la que se realizó la definición del terreno	
Fecha en la que se realizó la formalización de los instrumentos sobre la propiedad o posesión del terreno	





Ubicación del terreno (coordenadas)		
Documento que acredite la posesión del terreno		
EN TRÁMITE		
Estatus del procedimiento		
¿Fecha estimada en la que se finalizará la definición del terreno?		
¿Fecha estimada en la que se finalizará la formalización de los instrumentos sobre la propiedad o posesión del terreno?		
Ubicación del terreno (coordenadas)		
NO		
Motivo por el cual no se ha realizado		
¿Cuándo se planea iniciar realizar la definición del terreno?		
¿Cuándo se planea iniciar la formalización de los instrumentos sobre la propiedad o posesión del terreno?		
NO APLICA		
¿Por qué no resulta aplicable al proyecto?		
2. ¿Existe alguna restricción de uso de suelo que impida la construcción del proyecto?	Sí No	
SI		
Información o comprobantes adicionales (Opcional)	Adjunto Archivo	Sí/No
NO		

II. TRÁMITES Y GESTIONES A NIVEL FEDERAL

1. ¿Se cuenta con la desincorporación ejidal u homólogo ante la Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano (SEDATU)?	Sí En trámite No No aplica
--	-------------------------------------





SI	
Folio de la resolución	
Fecha de notificación	
Fecha de resolución	
Fecha de vencimiento (Si aplica)	
Documentos de respaldo (Opcional)	
En Trámite	
Folio de la solicitud	
Fecha de solicitud del trámite	
Estatus de la solicitud	
Documentos de respaldo (Opcional)	
No	
Motivo por el cual no se ha solicitado	
No aplica	
¿Por qué este trámite no resulta aplicable al proyecto?	
2. ¿Se cuenta con el trámite unificado de cambio de uso del suelo forestal ante la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT)? (Sí aplica)	Sí En trámite No No aplica
3. ¿Se ha elaborado la solicitud de autorización de cambio de uso de suelo en terrenos forestales ante la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT)? (Sí aplica)	Sí En trámite No No aplica
4. ¿Se cuenta con el programa para la Prevención de Accidentes ante la Secretaría de Medio Ambiente y	Sí En trámite No No aplica





Recursos Naturales (SEMARNAT)? (Sí aplica)	
5. ¿Se cuenta con Registro de Generadores de Residuos Peligrosos ante la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT)? (Sí aplica)	Sí En trámite No No aplica
6. ¿Se cuenta con información sobre la calidad monumental de inmuebles ante el Instituto Nacional de Antropología e Historia (INAH)? (Sí aplica)	Sí En trámite No No aplica
7. ¿Se tiene el Permiso de Obra para monumentos históricos, inmuebles colindantes o aquellos en zonas de monumentos ante el Instituto Nacional de Antropología e Historia (INAH)? (Sí aplica)	Sí En trámite No No aplica
8. ¿Se ha solicitado la autorización para colocar anuncios, toldos y antenas en inmuebles, monumentos históricos, en inmuebles en zonas de monumentos y los que estén en colindancia con un monumento histórico ante el Instituto Nacional de Antropología e Historia (INAH)? (Sí aplica)	Sí En trámite No No aplica
9. ¿Se ha solicitado la Consulta sobre la Inserción en una Zona de Monumentos Arqueológicos y se tiene el visto bueno ante el Instituto Nacional de Antropología e Historia (INAH)? (Sí aplica)	Sí En trámite No No aplica
10. ¿Se cuenta con la concesión o asignación de aguas nacionales	Sí En trámite No No aplica



superficiales ante la Comisión Nacional del Agua (CONAGUA)? (Sí aplica)	
11. ¿Se cuenta con la concesión o asignación de aguas nacionales subterráneas ante la Comisión Nacional del Agua (CONAGUA)? (Sí aplica)	Sí En trámite No No aplica
12. ¿Se tiene la Concesión para Ocupar Terrenos Federales de Cauces y Vasos Nacionales ante Comisión Nacional del Agua (CONAGUA)?	Sí En trámite No No aplica
13. ¿Se cuenta con el permiso de descarga de aguas residuales ante la Comisión Nacional del Agua (CONAGUA)? (Sí aplica)	Sí En trámite No No aplica
14. ¿Se cuenta con Títulos de Concesión de Zona Federal Marítimo Terrestre ante la Comisión Nacional del Agua (CONAGUA)? (Sí aplica)	Sí En trámite No No aplica
15. ¿Se cuenta con Autorización para la transmisión de títulos de aguas nacionales parcial ante la Comisión Nacional del Agua (CONAGUA)? (Sí aplica)	Sí En trámite No No aplica
16. ¿Se cuenta con permiso para realizar obras de infraestructura hidráulica ante la Comisión Nacional del Agua (CONAGUA)? (Sí aplica)	Sí En trámite No No aplica
17. ¿Se cuenta con Permiso para el aprovechamiento del derecho de vía ante la Secretaría de Infraestructura, Comunicaciones y Transportes (SICT)? (Sí aplica)	Sí En trámite No No aplica

III. TRÁMITES Y GESTIONES A NIVEL ESTATAL



1. ¿Se ha realizado el Registro Público de la Propiedad?	Sí En trámite No No aplica
SI	
Folio de la resolución	
¿En qué fecha se notificó la resolución?	
Fecha de resolución	
Fecha de vencimiento (Si aplica)	
Documentos de respaldo (Opcional)	
En Trámite	
Folio de la solicitud	
Fecha de solicitud del trámite	
Estatus de la solicitud	
Documentos de respaldo (Opcional)	
No	
Motivo por el cual no se ha solicitado	
No aplica	
¿Por qué este trámite no resulta aplicable al proyecto?	
2. ¿Se ha hecho la Verificación de Propiedad y Tenencia Legal ante el Registro Público de la Propiedad?	Sí En trámite No No aplica
SI	
Tipo de tenencia	
¿La tierra es productiva?	
Folio de la resolución	
¿En qué fecha se notificó la resolución?	





28

Fecha de resolución	
Fecha de vencimiento (Si aplica)	
Documentos de respaldo (Opcional)	
En trámite	
Tipo de tenencia	
¿La tierra es productiva?	
Folio de la solicitud	
Fecha de solicitud del trámite	
Estatus de la solicitud	
Documentos de respaldo (Opcional)	
No	
Motivo por el cual no se ha solicitado	
No aplica	
¿Por qué este trámite no resulta aplicable al proyecto?	
3. ¿Se han revisado las Afectaciones a Caminos u otros ante la Autoridad aplicable? (Oficinas de Desarrollo Urbano, Obras Públicas del gobierno local (municipal o estatal) o Secretaría de Infraestructura, Comunicaciones y Transportes)	Sí En trámite No No aplica
SI	
Folio de la resolución	
¿En qué fecha se notificó la resolución?	
Fecha de resolución	
Fecha de vencimiento (Si aplica)	
Documentos de respaldo (Opcional)	
En Trámite	

28





29

Folio de la solicitud	
Fecha de solicitud del trámite	
Estatus de la solicitud	
Documentos de respaldo (Opcional)	
No	
Motivo por el cual no se ha solicitado	
No aplica	
¿Por qué este trámite no resulta aplicable al proyecto?	
4. ¿Se cuenta con la Constancia de Alineamiento ante la Autoridad de Desarrollo Urbano del municipio o alcaldía?	Sí En trámite No No aplica
SI	
Folio de la resolución	
¿En qué fecha se notificó la resolución?	
Fecha de resolución	
Fecha de vencimiento (Si aplica)	
Documentos de respaldo (Opcional)	
En Trámite	
Folio de la solicitud	
Fecha de solicitud del trámite	
Estatus de la solicitud	
Documentos de respaldo (Opcional)	
No	
Motivo por el cual no se ha solicitado	
No aplica	

29





¿Por qué este trámite no resulta aplicable al proyecto?	
---	--

IV. TRÁMITES Y GESTIONES A NIVEL ESTATAL

1. ¿Se ha realizado el Registro Público de la Propiedad?	Sí En trámite No No aplica
SI	
Fecha en la que se realizó la definición del terreno	
Fecha en la que se realizó la formalización de los instrumentos sobre la propiedad o posesión del terreno	
Ubicación del terreno (coordenadas)	
Documento que acredite la posesión del terreno	
EN TRÁMITE	
Estatus del procedimiento	
¿Fecha estimada en la que se finalizará la definición del terreno?	
¿Fecha estimada en la que se finalizará la formalización de los instrumentos sobre la propiedad o posesión del terreno?	
Ubicación del terreno (coordenadas)	
NO	
Motivo por el cual no se ha realizado	
¿Cuándo se planea iniciar realizar la definición del terreno?	
¿Cuándo se planea iniciar la formalización de los instrumentos sobre la propiedad o posesión del terreno?	
NO APLICA	
¿Por qué no resulta aplicable al proyecto?	





2. ¿Se ha hecho la Verificación de Propiedad y Tenencia Legal ante el Registro Público de la Propiedad?	Sí En trámite No No aplica
3. ¿Se han revisado las Afectaciones a Caminos u otros ante la Autoridad aplicable? (Oficinas de Desarrollo Urbano, Obras Públicas del gobierno local (municipal o estatal) o Secretaría de Infraestructura, Comunicaciones y Transportes)	Sí En trámite No No aplica
4. ¿Se cuenta con la Constancia de Alineamiento ante la Autoridad de Desarrollo Urbano del municipio o alcaldía?	Sí En trámite No No aplica
MANIFIESTO DE PRESENTACIÓN DE PROYECTO	
Manifiesto haber leído el Aviso de Privacidad Simplificado y consiento el tratamiento de mis datos personales conforme al mismo, así mismo manifiesto pleno conocimiento del Aviso de Privacidad Integral.	Aceptada por la persona solicitante
En términos de la Convocatoria declaro que la firma del presente registro constituye la manifestación formal de mi interés en participar en el proceso para la atención prioritaria de solicitudes de permisos de generación eléctrica e interconexión al sistema eléctrico nacional, alineados a la planeación vinculante.	Aceptada por la persona solicitante
Los datos recabados mediante el presente documento y la demás información de la Ventanilla Única de Proyectos Estratégicos del Sector Energético serán utilizados para el proceso de interconexión de la Central Eléctrica	Aceptada por la persona solicitante





de la Persona Solicitante al amparo de la Ley del Sector Eléctrico, la Ley de Planeación y Transición Energética, sus respectivos Reglamentos y las Reglas del Mercado.	
Con la firma del presente la Persona Solicitante manifiesta que conoce el uso que se hará con los datos e información que proporcione en esta Solicitud y a través de la Ventanilla Única de Proyectos Estratégicos del Sector Energético, la cual se encuentra protegida en términos de lo establecido por la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública y demás normatividad aplicable.	Aceptada por la persona solicitante
En lo personal o por medio de su representante legal o apoderado, manifiesta bajo protesta de decir verdad que la información proporcionada en la presente Solicitud y/o la documentación anexa es verídica, se encuentra completa, es legible, está en idioma español, o traducido por perito, debidamente autorizado, apostillada y que pondrá a disposición la documentación original para su compulsu cuando se le requiera, por lo que en caso de que la información sea falsa, incompleta o no esté vigente, dejará de tener valor, y las solicitudes se tendrán por no presentadas, sin menoscabo de que se denuncie en su caso la existencia de un delito	Aceptada por la persona solicitante

