

Energía
Sierra Juárez



INFORME DE SEGUIMIENTO DEL
PLAN DE GESTIÓN SOCIAL

2023

Energía Sierra Juárez



Energía para un mundo mejor

La energía eólica ofrece una fuente renovable y sostenible de electricidad, evita las emisiones de gases de efecto invernadero, incrementa la generación de energía y disminuye la dependencia de los combustibles fósiles. Además, promueve la independencia energética.

Energía Sierra Juárez es un parque eólico de 263 MW. Está ubicado en la cadena montañosa de Sierra de Juárez, en el municipio de Tecate, Baja California.

El Plan de Gestión Social (PGS) es el conjunto de acciones y medidas para gestionar adecuadamente los impactos sociales, promover la participación y vinculación con actores de interés; comunicar los principales aspectos del proyecto, presentar los lineamientos de inversión social y promover la sustentabilidad y el respeto a los derechos humanos.

El PGS forma parte de la Evaluación de Impacto Social autorizada por la Secretaría de Energía y como parte de su implementación debe elaborarse un informe anual de seguimiento que muestre con evidencias e indicadores su cumplimiento.

Para fines prácticos, en este documento se presenta la versión pública de este informe de seguimiento del PGS. Se divide en:

- 1) Actividades realizadas para la mitigación de impactos negativos y ampliación de impactos positivos.
- 2) Plan de comunicación y vinculación con Actores de Interés.
- 3) Plan de Inversión Social.

Durante 2023, Energía Sierra Juárez mantuvo los objetivos de Seguridad y Salud y no tuvo accidentes o incidentes registrables. Adicionalmente, se atendieron satisfactoriamente las obligaciones de cumplimiento regulatorio en materia ambiental, obteniendo la aprobación para una Certificación de Industria Limpia por otros dos años más.

Con respecto a los resultados operativos, se cumplió con el mantenimiento planeado y se llevaron a cabo inspecciones proactivas para garantizar la integridad. A mediados de año se concluyó satisfactoriamente la ejecución del mantenimiento anual en la subestación y en la línea de transmisión.

Finalmente, en el cuarto trimestre, el Proyecto logró la recertificación del Sistema de Gestión Integrado ante las Normas ISO 9001:2015 (Calidad), ISO 14001:2015 (Ambiental) e ISO 45001:2018 (Seguridad y Salud). La auditoría no tuvo hallazgos u observaciones relevantes.

Socialmente, mantuvo la óptima vinculación con sus actores de interés.

ACTIVIDADES REALIZADAS PARA LA
MITIGACIÓN DE IMPACTOS NEGATIVOS Y AMPLIACIÓN DE IMPACTOS POSITIVOS

COMPONENTE	MEDIDAS	ACCIONES
Adquisición/arrendamiento de tierras y DDV	Reunión con propietarios 	Durante el 2023 se sostuvieron reuniones con el Comisario del Ejido Jacumé para mantener el buen vínculo con la comunidad.
Protección al patrimonio arqueológico	Patrimonio arqueológico 	No se encontraron restos arqueológicos dentro de la zona del proyecto por parte del INAH.
Bienes y servicios	Próveeduría local 	Se siguió un proceso transparente de contratación. Fueron empleados 33 proveedores locales para bienes y servicios.
Empleo	Contratación de mano de obra 	Se tuvo un total de 132 trabajadores (7 directos y 125 indirectos).
Seguridad y Salud	Instalación y mantenimiento de señalética 	Se instaló señalética en los caminos de accesos, así como en los caminos internos del Proyecto. Además, se instaló señalética con consignas de seguridad e indicaciones. No se presentaron incidentes por la obstrucción del tránsito.
	Uso de Equipo de Protección Personal (EPP) 	Se impartieron pláticas de forma continua para el uso de Equipo de Protección Personal. Su uso es obligatorio y supervisado.
	Riego de los terrenos 	Se llevaron a cabo riegos periódicos a los caminos del Proyecto. Los caminos del Área Núcleo fueron regados con agua de pipas de forma constante para evitar levantar polvo.
	Regulación de tránsito 	Fueron instaladas 100 señaléticas para asegurar un libre y seguro tránsito.
Capacitación al personal	Tipo de capacitaciones 	Se llevaron a cabo inducciones y capacitaciones relacionadas con: búsqueda y rescate, Comisión de Seguridad e Higiene, uso EPP, estrés laboral, evacuación y resguardo, lineamientos de manejo seguro, permiso de trabajo, plataforma de elevación, primeros auxilios, herramientas manuales y eléctricas, manejo seguro, Mecanismo de Atención a la Comunidad (MAC), entre otros.
Cuidado del medio ambiente	Uso de recursos hídricos (pipas, cuerpos de agua, etc.) 	Se utilizaron 120 mil litros de agua para actividades operativas del Proyecto.
	Rescate de especies de fauna 	En el 2023, no se registraron, rescataron, ni se reubicaron ejemplares de fauna silvestre.
	Rescate de especies de flora 	No se rescataron ni se reubicaron individuos de flora ubicados en el polígono del Proyecto.

COMPONENTE	MEDIDAS	ACCIONES
Disposición de residuos generados	<p>Campaña de sustentabilidad, reciclaje y disposición de residuos al interior del Proyecto</p> 	Se implementó un plan de manejo integral de residuos, en el cual se especifican los diferentes tipos, su manejo y la adecuada disposición.

PLAN DE COMUNICACIÓN Y VINCULACIÓN CON OTROS ACTORES DE INTERÉS

COMPONENTE	MEDIDAS	ACCIONES
Enlace Comunitario. Vinculación con Actores de Interés	<p>Difusión del proyecto (reuniones, presentaciones, etc.)</p> 	Se llevaron a cabo reuniones con miembros del Ejido Jacumé, funcionarios del gobierno estatal y con instituciones educativas locales (Cecyte Baja California, Universidad Autónoma de Baja California-UABC, Fundación UABC) y con ONG locales (Grid Alternatives, Casa CAHOVA, Cruz Roja Mexicana, KidWind Challenge, Casa Hogar de Adultos Mayores La Rumorosa).
	<p>Respeto de los usos y costumbres (festejos santorales, peregrinaciones, etc.)</p> 	Se estableció una comunicación constante con los representantes de la comunidad y sus usos y costumbres fueron respetados.
Mecanismo de Atención a la Comunidad (MAC)	<p>Difusión</p> 	Se ha socializado el Proyecto y el MAC con los diferentes actores de interés.
	<p>Comunicaciones y capacitaciones</p> 	<p>Se presentó el MAC a los colaboradores del Proyecto (empresa y contratistas), con la intención de dar a conocer y actualizar el canal de comunicación al cual pueden hacer llegar sus solicitudes, sugerencias y quejas.</p> <p>Cabe decir que se recibieron 5 comunicaciones a través del MAC, las cuales fueron atendidas y resueltas.</p>

PLAN DE INVERSIÓN SOCIAL

COMPONENTE	MEDIDAS	ACCIONES
Inversión Social	<p>Alianzas y donaciones</p> 	<p>Energía Sierra Juárez donó 11 becas a paramédicos, Técnicos en Urgencias Médicas, de la Cruz Roja Mexicana para que reforzaran sus conocimientos, lo que impacta positivamente en la calidad de los servicios de atención médica hospitalaria que recibe la población. Además, el Proyecto donó un refrigerador a la Casa Hogar de Adultos Mayores La Rumorosa.</p> <p>Al mismo tiempo, a través de Fundación Sempra Infraestructura se apoyaron dos proyectos para la instalación de paneles solares en Hospitales infantiles.</p> <p>Adicionalmente, se llevó a cabo un evento de voluntariado para mejorar un área común en la Casa Hogar para Varones CAHOVA.</p>



Energía Sierra Juárez

MECANISMO DE ATENCIÓN A LA COMUNIDAD

¡QUEREMOS ESCUCHARTE!

800 0622 822