



Soluciones energéticas a medida del cliente

Economía circular

GRUPO NEOELECTRA dispone de un Sistema Integrado de Gestión bajo los requerimientos de las normas UNE-EN ISO 9001, UNE-EN ISO 14001, ISO 45001, UNE-EN ISO 22000 y FSSC 22000 (calidad, medioambiente, seguridad y salud y seguridad alimentaria). Además de las normas citadas, en nuestro Sistema Integrado de Gestión se incluyen principios de responsabilidad social en todas nuestras acciones con las partes interesadas, además de alinear nuestras actuaciones con los criterios establecidos en los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS).

La norma UNE-EN ISO 14001:2015, entre otras cuestiones, nos lleva a aplicar una perspectiva de ciclo de vida y economía circular en todas nuestras actividades: diseño, construcción y disposición final de nuestras instalaciones de energías renovables. Desde este punto de vista, en todas las fases mencionadas se considera favorecer el comportamiento ambiental de las instalaciones en su construcción, una vez entren en funcionamiento y al final de su vida útil.

En la parte administrativa se consideran todos los requisitos ambientales aplicables y exigidos por la Administración para obtener los permisos de apertura y explotación correspondientes. En la parte técnica de diseño, de partida se considerarán las técnicas de construcción y explotación de la instalación que garanticen un ciclo de vida óptimo y con el menor impacto ambiental posible, además de incorporar equipos que permitan su reciclaje y faciliten el desmantelamiento de la instalación al final de su vida útil.

En la fase de construcción disponemos de un equipo interno que supervisa todas las fases y que asegura que se cumplen los condicionantes ambientales de la instalación y los criterios particulares ambientales definidos para cada instalación. En el caso de operación de la instalación por parte de GRUPO NEOELECTRA, se aplican los criterios ambientales requeridos por el proyecto, asegurando el menor impacto ambiental posible, favoreciendo el reciclaje de los productos resultantes como residuos y gestionado en todos los casos los residuos resultantes y que no permiten reutilización a través de gestores autorizados.

Con el objeto de observar los principios de la economía circular en todas las fases, se incorpora en los proyectos un plan de desmantelamiento de la instalación una vez esta llegue al final de su vida útil. En esta fase tiene por objeto devolver el espacio dónde se ubica la instalación a su estado inicial. El plan incorpora las medidas orientadas a prevenir impactos ambientales y riesgos durante el cierre y abandono definitivo de la instalación renovable y el uso y destino final de los bienes y equipos, cumpliendo con las exigencias de la normativa ambiental vigente en el momento final de su vida útil. En esta última fase se tendrán en cuenta los principios de respeto al medioambiente como son evitar la emisión de polvo, ruido, vertidos accidentales de maquinaria, etc., realizando el desmantelamiento de forma selectiva, de modo que se favorezca al reciclaje de los diferentes materiales. Los residuos que no se hayan podido reciclar o reutilizar serán gestionados mediante un gestor autorizado en función de la tipología del residuo y la peligrosidad de los mismos.

GRUPO NEOELECTRA tiene como uno de sus objetivos estratégicos que sus instalaciones generen un impacto positivo para el territorio y el entorno dónde estas se encuentran y que su construcción y operación aporte un valor añadido con la comunidad local. Las instalaciones fotovoltaicas generan energía limpia, renovable y a un rápido coste de retorno que permite su implantación en una amplia tipología de clientes.

Nuestros proyectos se ajustan a la normativa aplicable, además de aportar transparencia, participación y sostenibilidad tanto social como ambiental con el objeto de redundar en el máximo beneficio para los clientes y las comunidades solares en las que se instalan.





Soluciones energéticas a medida del cliente

Sostenibilidad

Nuestras instalaciones fotovoltaicas cumplen todos los estándares y criterios de sostenibilidad desde el punto de vista de impacto social, gobernanza, ambiental y de economía circular.

Impacto social

Las instalaciones fotovoltaicas incorporan desde su fase de proyecto criterios para aportar un valor añadido a la comunidad local dónde se instala.



Creación de empleo local, promoviendo la contratación local en todas las fases de construcción.

Formación para el empleo para demandantes de este previo al inicio de la obra.

Inserción laboral, favoreciendo la contratación para la construcción y mantenimiento de la planta de personas pertenecientes a colectivos con dificultades de empleabilidad.

Priorizamos la contratación de productos y servicios cercanos a la ubicación de la instalación.

Compatibilidad con las actividades económicas existentes en instalaciones en suelo, favoreciendo el uso del terreno para pasto entre los ganaderos de la zona o desarrollo de otras actividades agropecuarias.

Implantación de medidas que garanticen un retorno económico directo a la comunidad local como resultado de la construcción de la planta.

**OBJETIVOS
DE DESARROLLO
SOSTENIBLE**



Gobernanza

Implicación de la comunidad local en el desarrollo del proyecto y atención de necesidades específicas del territorio.



Convenios de colaboración con las autoridades locales.

Diálogo con asociaciones y actores locales para crear compromisos de generación de empleo, beneficios económicos y otros que tengan un impacto positivo en la comunidad.

Evitamos, en la medida de lo posible, la expropiación forzosa de los terrenos necesarios para la construcción y funcionamiento de la instalación.

**OBJETIVOS
DE DESARROLLO
SOSTENIBLE**





Soluciones energéticas a medida del cliente

Integración ambiental

Las instalaciones fotovoltaicas dejan libre un alto porcentaje del terreno en el que se ubican, lo que hace posible que se incorporen medidas de integración y renaturalización.



Evaluación de impacto acumulativo con otros proyectos situados en el área de influencia de la planta, ya se encuentren en fase de operación o en fase de construcción y de desarrollo.

Uso de vallado permeable con un paso inferior que permita el trasiego de fauna.

Implantación de medidas específicas de fomento de la biodiversidad, tales como: nidales, refugios para reptiles y roedores, charcas, etc.

Prevención de la degradación del suelo mediante el hincado directo de las vallas y las estructuras fotovoltaicas minimizando así el uso de hormigón.

Minimizamos del área de ocupación optimizando las superficies ocupadas.

Diseño de las líneas de conexión paralelo a otras infraestructuras, compartiendo líneas con otros promotores y con un trazado alejado de zonas protegidas.

Respeto por la capa vegetal natural, no removiendo el suelo fértil y en caso de que fuera necesario, se procede a su restauración.

Trasplantedo de árboles existentes en la parcela y, en los casos donde no fuese posible, plantación del mismo número de árboles que se eliminan.

**OBJETIVOS
DE DESARROLLO
SOSTENIBLE**



Economía circular

Se asegura la gestión de los paneles fotovoltaicos al final de su vida útil mediante una empresa autorizada que permita cumplir con la normativa de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos.



Reciclado de materiales de construcción, operación y mantenimiento, reduciendo al máximo los residuos generados y los que se han producido se gestionan adecuadamente por un gestor autorizado siguiendo siempre la normativa aplicable en este sentido.

Reciclaje de paneles FV y otros componentes, mediante un Sistema de Responsabilidad Ampliada del Productor que se encargará del reciclaje de los paneles fotovoltaicos y del resto de componentes de la planta al final de su vida útil.

Gestión de residuos durante la obra evitando contaminar suelos y aguas, controlando los residuos producidos durante la fase de construcción de la planta, asegurando la adecuada gestión de los mismos y evitando la contaminación de suelos y aguas.

**OBJETIVOS
DE DESARROLLO
SOSTENIBLE**





Soluciones energéticas a medida del cliente

Experiencia, generación de valor, rentabilidad y sostenibilidad



¡Confie en nosotros!

