



VIPE POWER ENERGY

NUESTRO GRUPO DE EMPRESAS – DESARROLLO DE PROYECTOS ENERGÉTICOS

WWW.VIPEPOWERENERGY.COM



CONTINÚA CONFIANDO EN VIPE POWER ENERGY

¡Bienvenidos!

Estamos encantados de contar con tu presencia y confiamos en que esta experiencia será enriquecedora, llena de oportunidades de crecimiento y desafíos que te permitirán alcanzar todo tu potencial.

En **Vipe Power Energy**, somos pioneros en la transformación del panorama energético global. Nuestra pasión por la innovación y la sostenibilidad nos impulsa a diseñar soluciones energéticas de última generación. Nos especializamos en el desarrollo de proyectos de ciclo combinado, energía eólica y tecnologías fotovoltaicas, garantizando un enfoque integral desde la conceptualización hasta la entrega final. Nuestros sistemas se destacan por su confiabilidad y por ofrecer la máxima garantía en el mercado.

Más allá de los proyectos que realizamos, nuestra misión es clara: construir un futuro energético más limpio, eficiente y accesible para todos. Valoramos profundamente la colaboración y el compromiso de cada miembro de nuestro equipo. Tu aporte no solo fortalece nuestra posición como líderes del sector, sino que también contribuye al impacto positivo que generamos en las comunidades y en el medio ambiente.

En **Vipe Power Energy**, creemos firmemente en el poder del trabajo conjunto para superar retos y alcanzar logros extraordinarios. Con cada paso que damos, reafirmamos nuestro compromiso con la sostenibilidad, la excelencia y la innovación. Estamos seguros de que, juntos, podemos marcar la diferencia y transformar la manera en que el mundo genera y consume energía.

Te invitamos a ser parte activa de este viaje hacia un mañana más brillante y sostenible. Agradecemos tu confianza y dedicación, porque sin ti, nuestros éxitos no serían posibles.

¡Juntos, encendemos el futuro!

SOBRE NOSOTROS

Vipe Power Energy es una pieza clave de un conglomerado global compuesto por 18 empresas que destacan en sectores esenciales como la energía, ingeniería, construcción y bienes raíces. Este grupo diversificado se ha convertido en un referente al abarcar actividades que van desde el comercio de electricidad y gas natural, hidrocarburos, biocarburantes, hasta la producción de energía renovable y la fabricación de transformadores. Además, su compromiso con la sostenibilidad se refleja en iniciativas como el reciclaje de residuos y la economía circular, reafirmando su posición como un líder responsable en el panorama industrial global.

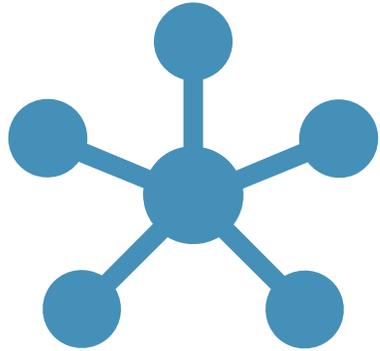
Con una presencia consolidada en países como **España, Bulgaria, Bélgica, Países Bajos, Reino Unido, Turquía, Grecia, Hungría, Rumanía, Serbia, Macedonia del Norte, Albania y Moldavia** y otros mercados clave, Vipe Power Energy no solo ofrece soluciones energéticas integrales, sino que también lidera la aplicación de tecnologías avanzadas que promueven la eficiencia y la sostenibilidad. La gestión de proyectos de principio a fin asegura un enfoque holístico, maximizando resultados y adaptándose con agilidad a las demandas cambiantes del mercado.

La innovación es uno de los pilares fundamentales de nuestra estrategia. En Vipe Power Energy, hemos desarrollado soluciones de vanguardia en energías renovables, gestión de residuos y modernización de infraestructuras energéticas. Este compromiso constante con la excelencia nos permite no solo mejorar la fiabilidad de nuestras operaciones, sino también contribuir de manera significativa a la reducción de la huella de carbono y al desarrollo de un futuro más sostenible.

Nuestra diversificación también incluye inversiones en bienes raíces y la administración de hoteles de lujo, lo que refuerza nuestra capacidad para explorar nuevas oportunidades y expandirnos a sectores estratégicos. Estas actividades complementan nuestra misión de impulsar la innovación y el crecimiento en múltiples frentes, consolidándonos como un conglomerado empresarial de referencia.

Con una visión global y un firme compromiso con la sostenibilidad, seguimos avanzando en el camino hacia un futuro energético más limpio y accesible. Cada iniciativa que emprendemos, ya sea en energías renovables, infraestructura o tecnología, está diseñada para generar un impacto positivo tanto en las comunidades como en el medio ambiente. En Vipe Power Energy, creemos que la colaboración y la innovación son la clave para liderar la transformación del sector energético global.

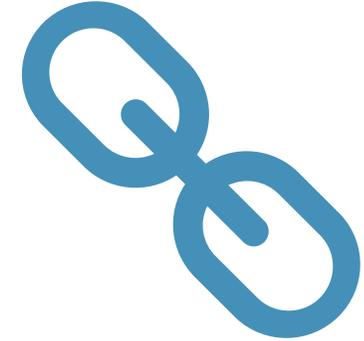
Nuestro éxito no sería posible sin el equipo excepcional que compone nuestra organización. Cada colaborador aporta su experiencia y compromiso para cumplir con los objetivos de la empresa y superar las expectativas de nuestros clientes. Este enfoque centrado en las personas es lo que nos permite mantenernos a la vanguardia de la industria, adaptándonos continuamente a los retos del mercado global y fortaleciendo nuestra posición como líderes del sector.



Empresas



Países



Actividades y Vínculos

UNA RED GLOBAL : EMPRESAS, PAÍSES, ACTIVIDADES Y VÍNCULOS

PRESENCIA EN TODA EUROPA

Los países donde el grupo está activo son:

- Bulgaria
- Bélgica
- Países Bajos
- Reino Unido
- España
- Turquía
- Grecia
- Hungría
- Rumanía
- Serbia
- Macedonia del Norte
- Albania
- Moldavia



ACTIVIDADES PRINCIPALES

COMERCIO DE ENERGÍA Y GENERACIÓN DE ELECTRICIDAD

- Comercio de Electricidad
- Comercio de Gas Natural
- Generación de Electricidad
- Comercio de EUA (Derechos de Emisión)
- Desarrollo de Proyectos de Energías Renovables

INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN

- Ingeniería
- Construcción Industrial
- Construcción Residencial

BIENES RAÍCES Y HOSTELERÍA

- Inversiones en Bienes Raíces
- Hoteles / Turismo



FABRICACIÓN DE EQUIPOS INDUSTRIALES

- Standard & Non- Standard Equipment Manufacturing

FABRICACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE TRANSFORMADORES

- Fabricación y Comercialización de Diferentes Tipos de Transformadores

RECICLAJE

- Procesamiento de Residuos Electrónicos
- Procesamiento de Neumáticos Fuera de Uso

GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA

El grupo posee y opera las siguientes plantas de energía:

Planta de Energía de Ciclo Combinado de Gas de 398 MW ubicada en Tarragona, España, compuesta por una turbina de gas General Electric 9FA+e de 260 MW y una turbina de vapor General Electric D-10A de 138 MW.

Planta de Energía Térmica de 178 MW en Svishtov, compuesta por una turbina de vapor de condensación SIEMENS SST-600 de 58 MW, 2 conjuntos de turbinas de vapor PT 60-90/13 de 60 MW cada uno, y cuatro unidades generadoras de vapor.



GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA

Planta de Energía de Ciclo Combinado de Gas de 410 MW ubicada en Bruselas, compuesta por una turbina de gas SIEMENS de 270 MW y una turbina de vapor BBC de 140 MW.



GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA

- **Planta de Energía de Gas de 96 MW**, ubicada en Delft, Países Bajos, compuesta por 4 turbinas de gas General Electric de 24 MW cada una.
- **Planta de Energía Térmica de 60 MW** en Vidin, compuesta por 2 turbinas de vapor PT 25-90/10 de 30 MW cada una y tres unidades generadoras de vapor.
- **Planta de Energía Combinada de Calor y Electricidad de 53 MW**, compuesta por una turbina de gas General Electric LM6000 de 40 MW y una turbina de vapor SIEMENS ENK40/53-3 de 13 MW.
- **Planta de Energía de 147.9 MW**, compuesta por 3 conjuntos de turbinas de gas de 49.3 MW cada uno, con una capacidad total de 147.9 MW.
- **Unidad de Generación de Energía de Ciclo Simple de 25 MW AEG-Kanis**, una unidad completa de generación de energía de un solo eje con turbina de gas de servicio pesado.



ENERGÍA RENOVABLE



El compromiso del grupo con el desarrollo de proyectos de energía renovable es una muestra de la importancia de la sostenibilidad y la innovación tecnológica en la actualidad. Cada uno de estos proyectos está diseñado para maximizar la eficiencia energética y reducir el impacto ambiental, convirtiendo al grupo en un referente en el sector.

Proyectos de Energía Renovable en Desarrollo:

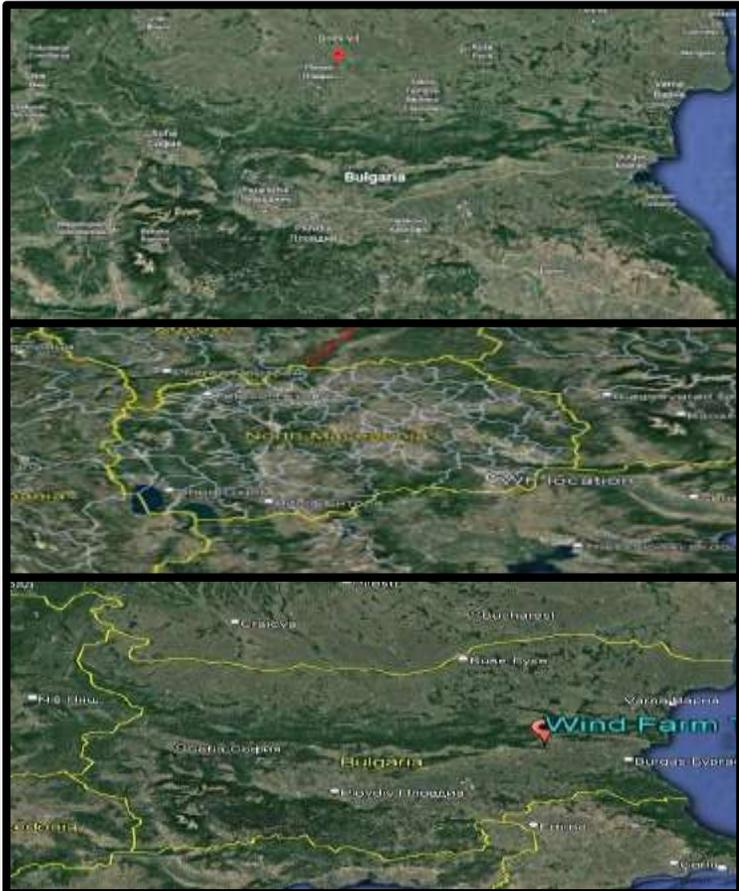
- 1) Solar
- 2) Eólica
- 3) Biomasa
- 4) Residuos a Energía

Innovación y Compromiso Ambiental

Como ingenieros líderes en el sector de las energías renovables, nuestro enfoque está en diseñar y ejecutar proyectos que no solo sean técnicamente viables, sino también ambientalmente responsables y económicamente sostenibles. Cada iniciativa es una oportunidad para contribuir al desarrollo de un futuro más limpio y ecológico.

El grupo trabaja incansablemente para liderar la transición hacia un modelo energético basado en fuentes renovables, demostrando que es posible construir un mundo mejor a través de la ingeniería y la innovación.

PROYECTOS EÓLICOS



➤ Proyecto Eólico Dolni Vit – 48 MW

- Permiso de construcción válido hasta 2027
- Proyecto híbrido: en desarrollo una planta de energía fotovoltaica de hasta 50 MW

➤ Proyecto Eólico Kazandol, Macedonia del Norte – 60 MW

- Contrato de conexión a la red asegurado
- Evaluación de Impacto Ambiental (EIA) en progreso
- Campaña de medición con mástil meteorológico (100 m) en progreso

➤ Proyecto Eólico Terziysko – 80 MW

- Contrato de conexión a la red asegurado
- Evaluación de Impacto Ambiental (EIA) en progreso
- Campaña de medición con mástil meteorológico (120 m) en progreso

➤ Proyecto Eólico Novakovo – 12,5 MW

- Construcción del parque eólico en progreso
- 5 turbinas Nordex de 2.5 MW cada una.

PROYECTOS FOTOVOLTAICOS



Principales Proyectos Fotovoltaicos desarrollados por el Grupo:

➤ Proyecto Fotovoltaico Koprivshtitsa – 140 MW

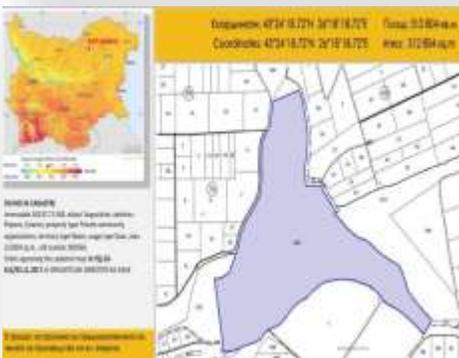
- Contrato de conexión a la red asegurado
- Procedimientos ambientales y de zonificación urbana en progreso
- Fecha límite prevista para estar listo para construir: marzo/abril de 2025
- Proyecto híbrido – Fase II en desarrollo: 3 turbinas eólicas de 7,2 MW

➤ Proyecto Fotovoltaico Orsoya – 110 MW

- Contrato de conexión a la red asegurado
- Cambio de propósito del uso del terreno en progreso

➤ Proyecto Fotovoltaico Zараеvo – 32 MW

- Contrato de conexión a la red asegurado
- Cambio de propósito del uso del terreno en progreso



BIOMASA Y RESIDUOS A ENERGÍA



Principales Proyectos de Biomasa y Residuos a Energía desarrollados por la empresa:

➤ **Planta de Energía RDF – 10 MW, ubicada en Hoddesdon, Reino Unido**

- Energía equivalente: 20,000 hogares por año
- La planta puede procesar más de 100,000 toneladas de residuos comerciales e industriales por año
- Actualización técnica en progreso
- Inicio de operaciones planificado: mediados de 2025

➤ **Planta de Energía de Biomasa de 5 MW, Vidin, Bulgaria**

- Permisos en progreso
- Puesta en marcha prevista: 2025

➤ **Planta de Energía de Biomasa de 10 MW, Stroevo, Bulgaria**

- En construcción técnica en progreso

PLANTA DE ENERGÍA RDF DE 10 MW – HODDESDON, REINO UNIDO

➤ **Capacidad de Energía:**

La planta tendrá una capacidad instalada de 10 MW, lo que representa un aporte significativo al suministro de energía limpia en la región.

➤ **Energía Equivalente:**

Se estima que la energía generada será suficiente para abastecer a 20,000 hogares al año, contribuyendo directamente al bienestar de miles de familias al proporcionar una fuente de energía confiable y sostenible.

➤ **Capacidad de Procesamiento:**

El proyecto contará con la capacidad de procesar más de 100,000 toneladas de residuos comerciales e industriales por año, transformando desechos que de otro modo serían destinados a vertederos en una fuente valiosa de energía.

Progreso y Cronograma

➤ **Estado Actual:**

El proyecto está en una fase de actualización técnica en progreso, con equipos de ingeniería trabajando en la implementación de tecnologías avanzadas para maximizar la eficiencia y minimizar el impacto ambiental.

➤ **Inicio de Operaciones Planificado:**

Se prevé que la planta entre en operación a partir de mediados de 2025, marcando un hito importante en el desarrollo de infraestructura energética sostenible en la región.



TRANSFORMADORES

Innovación y Tecnología en Transformadores Eléctricos



Innovación en Transformadores Eléctricos

El grupo incluye una empresa especializada en fabricar y comercializar soluciones eléctricas de alta calidad, diseñadas bajo estándares internacionales y con un enfoque en la sostenibilidad.

Productos

- Transformadores de Aceite: Diseño ecológico y estándar IEC, con aceites biodegradables para alta eficiencia y bajo mantenimiento.
- Transformadores Secos con Aislamiento de Resina Epoxi: Seguros y sostenibles, ideales para entornos exigentes.
- Accesorios para Transformadores: Sistemas de protección, monitoreo y control que optimizan el rendimiento.

Infraestructura y Servicios

- Subestaciones Transformadoras: Modulares en metal y hormigón, con alta resistencia y fácil instalación.
- Instalaciones Eléctricas: Proyectos industriales y domésticos llave en mano, cumpliendo con los más altos estándares.

Compromiso

A través de innovación y sostenibilidad, el grupo impulsa soluciones eficientes que responden a las demandas energéticas actuales y futuras.



INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN

Modernización, reparaciones mayores y construcción de nuevas capacidades para las necesidades de grandes empresas industriales.

- Estudios de viabilidad, análisis, ingeniería, legalización y consultoría
- Gestión de materiales, tecnologías, recursos humanos y finanzas
- Fabricación y suministro de equipos especializados y no estándar, instalaciones tecnológicas y estructuras metálicas
- Obras civiles, instalación, pruebas previas a la puesta en servicio y puesta en marcha



EQUIPAMIENTO INDUSTRIAL

Los productos fabricados están acompañados de certificados de calidad y todos los documentos necesarios para su legalización y uso regular.

- Prensas excéntricas
- Intercambiadores de calor
- Recipientes convencionales y de alta presión

- Reactores
- Diversos tipos de estructuras de acero
- Equipamiento personalizado no estándar





RECICLAJE



Parte del Grupo incluye empresas dedicadas al desarrollo y aplicación de tecnologías avanzadas para optimizar las actividades de procesamiento de desechos. Estas tecnologías están diseñadas para minimizar el impacto ambiental, reducir la contaminación y recuperar materiales valiosos que pueden ser reutilizados en diversas industrias.

Actividades principales:

Procesamiento de residuos electrónicos:

Las empresas se especializan en la gestión de desechos electrónicos, recuperando metales preciosos, plásticos y otros materiales reciclables a partir de dispositivos electrónicos en desuso, contribuyendo a la economía circular y la sostenibilidad.

Procesamiento de neumáticos fuera de uso:

Se implementan técnicas innovadoras para descomponer y reciclar neumáticos desechados, extrayendo caucho, acero y otros materiales reutilizables, que pueden reintegrarse en procesos industriales o utilizarse en nuevos productos.

Estas actividades reflejan el compromiso del Grupo con la sostenibilidad y la protección del medio ambiente, transformando los residuos en recursos aprovechables y contribuyendo a un futuro más verde.

CONCLUSIONES

Vipe Power Energy y el grupo al que pertenece ofrecen claras ventajas competitivas para todas las partes involucradas, creando sinergias estratégicas que impulsan el desarrollo de proyectos energéticos de manera eficiente, sostenible y con beneficios compartidos. Este modelo no solo fomenta la colaboración entre las empresas del grupo, sino que también permite maximizar el alcance y las ventas en mercados clave como Europa y América del Sur, fortaleciendo nuestra posición en el sector energético global.

Como se ha mencionado, nuestro grupo empresarial está liderando la expansión internacional en el ámbito del comercio energético, orientado hacia el cliente finalista.

Compromiso con el futuro energético

El desarrollo de proyectos energéticos no solo representa una oportunidad de negocio, sino también un compromiso con el futuro del planeta. En Vipe Power Energy, trabajamos para liderar la transición hacia un modelo energético más limpio, seguro y accesible para todos. Nuestra estrategia, centrada en el crecimiento sostenible y la innovación, asegura que cada proyecto no solo genere valor económico, sino también social y ambiental.

Con esta visión, reafirmamos nuestro compromiso de convertirnos en actores clave en la transformación del sector energético, aportando soluciones que respondan a las necesidades actuales y futuras de un mundo en constante cambio.

¡Juntos, estamos construyendo un futuro energético más brillante y sostenible para todos!





www.vipepowerenergy.com

**¡GRACIAS POR SU
TIEMPO Y
ATENCIÓN!**

INFO@VIPEPOWERENERGY.COM

