

Referencje Działu Odnawialnych Źródeł Energii i Efektywności

Eointegral Inżynieria



Referencje Działu Odnawialnych Źródeł Energii i Efektywności

FOTOWOLTAIKA

- 324 projekty instalacji fotowoltaicznych, w różnych fazach ich promocji i/lub realizacji, o łącznej mocy 7 GW zlokalizowanych na terenie całej Hiszpanii.
- 79 projektów dla obiektów przeznaczonych do własnego użytku i sprzedaży sieciowej, zrealizowanych na poziomie krajowym.
- 312 raportów wykonalności dotyczących instalacji fotowoltaicznych, badających odpowiednie warunki sektorowe (środowiskowe, urbanistyczne, elektryczne itp.) i poszukujących gruntów prywatnych pod ich instalację.
- 255 uprawnień środowiskowych, w tym przygotowanie niezbędnej dokumentacji: Badania Oddziaływania na Środowisko, Raporty Akustyczne, Raporty Archeologiczne, Raporty Hydrologiczne itp., przedstawione przed właściwymi organami publicznymi w zakresie środowiska.
- 63 zadania związane z pomocą techniczną i/lub kierowaniem pracami przy wykonywaniu instalacji fotowoltaicznych.
- 210 zadań związanych ze zintegrowanym zarządzaniem i przetwarzaniem obiektów podłączonych do sieci (wnioski o punkty dostępu/przyłączenia przed dystrybutorami i/lub przewoźnikami, zezwolenia administracyjne przed organem publicznym właściwym w zakresie energii, wniosek o użyteczność publiczną i wyłączenie prywatnych pozwoleń, miejskie pozwolenia na budowę itp.).

ENERGIA WIATROWA

- 351 projektów farm wiatrowych o łącznej mocy 10 GW zlokalizowanych na całym świecie.
- 16 projektów przebudowy farm wiatrowych, wraz ze stosownymi procedurami i nadzorem nad pracami.
- 569 raportów wykonalności dla instalacji farm wiatrowych, wraz ze studium odpowiednich warunków sektorowych (środowiskowych, miejskich, elektrycznych itp.) i znalezieniem terenu pod ich instalację.
- 4 raporty wykonalności dla projektów MORSKIEJ energii wiatrowej.
- 70 kampanii pomiarowych, w tym cały proces: wybór lokalizacji, zarządzanie pozwoleniami i instalacja. Wykorzystanie specjalistycznego oprogramowania do badania i analizy.
- 42 badania zasobów wiatrowych, oparte na zasobach własnych lub miarach klienta, z wykorzystaniem oprogramowania certyfikowanego przez instytucje finansowe. Uwzględniono badania zasobów z wykorzystaniem modeli mezo i mikroskalowych.

- 294 uprawnień środowiskowych, w tym przygotowanie niezbędnej dokumentacji: Badania Oddziaływania na Środowisko, Raporty Akustyczne, Raporty Archeologiczne, Raporty Hydrologiczne itp., przedstawione przed właściwymi organami publicznymi w zakresie środowiska.
- 16 zadań związanych z pomocą techniczną i/lub kierowaniem.
- 277 zadań w zakresie zintegrowanego zarządzania i realizacji obiektów podłączonych do sieci (wnioski o punkty dostępu/przyłączenia przed dystrybutorami i/lub przewoźnikami, zezwolenia administracyjne przed organem publicznym właściwym w zakresie energii, wnioski o usługi użyteczności publicznej i wyłączenia prywatnych pozwoleń, miejskie pozwolenia na budowę itp.)

BESS

- 5 projektów instalacji akumulatorów, w różnych fazach ich promocji i/lub realizacji, w całej Hiszpanii.
- 10 raportów wykonalności, badających odpowiednie warunki sektorowe (środowiskowe, urbanistyczne, elektryczne itp.) i poszukiwanie prywatnych gruntów pod instalację.
- 5 uprawnień środowiskowych, w tym przygotowanie niezbędnej dokumentacji: Badania Oddziaływania na Środowisko, Raporty Akustyczne, Raporty Archeologiczne, Raporty Hydrologiczne itp., przedstawione przed właściwymi organami publicznymi w zakresie środowiska.
- 2 zadania w zakresie pomocy technicznej i/lub kierowania pracami przy wykonywaniu instalacji.
- 19 zadań w zakresie zintegrowanego zarządzania i realizacji obiektów podłączonych do sieci (wnioski o punkty dostępu/przyłączenia przed dystrybutorami i/lub przewoźnikami, zezwolenia administracyjne przed właściwym organem publicznym w dziedzinie energii, miejskie pozwolenia budowlane itp.).

PUNKTY ŁADOWANIA

- 38 projektów instalacji punktów ładowania pojazdów elektrycznych, w różnych fazach ich promocji i/lub realizacji, zlokalizowanych w całej Hiszpanii.
- 42 raporty wykonalności, badające odpowiednie warunki sektorowe (środowiskowe, miejskie, elektryczne itp.).
- 33 zadania związane z pomocą techniczną i/lub zarządzaniem budową dla realizacji.

- 40 zadań w zakresie zintegrowanego zarządzania i realizacji obiektów podłączonych do sieci (wnioski o punkty dostępu/przyłączenia przed dystrybutorami i/lub przewoźnikami, zezwolenia administracyjne przed właściwym organem publicznym w dziedzinie energii, miejskie pozwolenia budowlane itp.).

INNE PROJEKTY ZWIĄZANE Z ENERGIĄ ODNAWIALNĄ

- 3 projekty budowlane i wykonawcze elektrowni wodnych, z ich pełnym procesem uzyskiwania zezwoleń publicznych i/lub prywatnych (wnioski o punkty dostępowe/przyłączeniowe przed dystrybutorami i/lub przewoźnikami, zezwolenia administracyjne przed właściwym Organem Publicznym ds. Energii, wnioski o usługi użyteczności publicznej i wyłączenia pozwoleń prywatnych, miejskie pozwolenia budowlane itp.).
- 15 raportów wykonalności dla elektrowni na biomasę, w tym studium finansowe ze zwrotem z inwestycji.

ELEKTROTECHNIKA - ENERGIA ODNAWIALNA

- 392 projekty podstacji i linii ewakuacyjnych do ewakuacji elektrowni OZE, do napięć 400 kV.
- Wykonanie 4351 km linii napowietrznej i/lub podziemnej do ewakuacji elektrowni OZE.
- 235 pozwoleń środowiskowych na instalacje ewakuacyjne, w tym przygotowanie niezbędnej dokumentacji: Badania Oddziaływania na Środowisko, Raporty Akustyczne, Raporty Archeologiczne itp., przedstawione przed właściwymi organami publicznymi w zakresie środowiska.
- 228 zadań w zakresie zintegrowanych procedur dotyczących instalacji ewakuacyjnych przedstawianych przed organami publicznymi (uprawnienia administracyjne, zatwierdzanie projektów wykonawczych, umieszczanie w służbach, miejskie licencje budowlane itp.) i/lub prywatnymi (wzajemne porozumienia, użyteczność publiczna, wyłączenia itp.).

EFEKTYWNOŚĆ ENERGETYCZNA

- 67 audytów energetycznych instalacji w obiektach mieszkalnych i/lub przemysłowych, zgodnie z obowiązującymi przepisami RD 235/2013.