

NIEZALEŻNOŚĆ ENERGETYCZNA · BESS & PV · MIKROGRIDY · BEZPIECZEŃSTWO ZASILANIA ·  
GENERALNY WYKONAWCA EPC

# Doradzamy zarządom jak budować odporność energetyczną zakładów strategicznych.

Kwartz jest **polskim partnerem doradczo-inżynierskim i generalnym wykonawcą (EPC)** dla grup kapitałowych prowadzących portfele aktywów przemysłowych o znaczeniu strategicznym. Wspieramy zarządy w budowie **niezależności energetycznej, sterowalności i zdolności do utrzymania ciągłości produkcji** w warunkach zakłóceń systemowych — od strategii i audytów, przez projekt i przetargi, aż po realizację inwestycji w formule EPC lub nadzór jako Inżynier Kontraktu (EPCM).

## JAK PRACUJEMY Z KLIENTEM STRATEGICZNYM

- 01** **Diagnoza portfela**  
Audyt techniczny i energetyczny zakładów, klasyfikacja krytyczności, mapa ryzyk zasilania i jakości energii.
- 02** **Strategia & modele**  
Strategia energetyczna grupy, modele finansowe LCOE / NPV / IRR, scenariusze cen energii, plan inwestycyjny w horyzoncie 3–10 lat.
- 03** **Projekt & przetargi**  
Dokumentacja PFU / SIWZ, ocena ofert, wybór wykonawców, zabezpieczenie interesu inwestora po stronie technicznej i kontraktowej.
- 04** **Realizacja w formule EPC**  
Generalny Wykonawca inwestycji — pełna odpowiedzialność za projekt, dostawę, montaż i uruchomienie. Alternatywnie: nadzór jako Inżynier Kontraktu (EPCM).

## OBSZARY DORADZTWA ENERGETYCZNEGO

- Strategia energetyczna grupy**  
Mapa drogowa niezależności energetycznej portfela, polityka zakupowa energii, plan inwestycji w zdolności wytwórcze.
- Magazyny energii (BESS)**  
Doradztwo strategiczne i techniczne — peak-shaving, arbitraż cenowy, redundancja zasilania obwodów krytycznych.
- Feasibility Study**  
Studia wykonalności inwestycji energetycznych na poziomie korporacyjnym — analiza prawno-planistyczna, techniczna i model finansowy.
- Mikrogridy i bezpieczeństwo zasilania**  
Systemy odporne na przerwy zasilania dla zakładów strategicznych — UPS przemysłowe, generacja rezerwowa, analiza krytycznych ciągów produkcyjnych.
- Własna produkcja energii — PV**  
Doradztwo i projektowanie instalacji fotowoltaicznych dachowych i gruntowych dla obiektów grupy — od 150 kWp do 10 MWp.
- Kompensacja mocy biernej & jakość energii**  
Optymalizacja parametrów pracy instalacji, redukcja kosztów dystrybucji, poprawa stabilności pracy procesów produkcyjnych.

## DLA NAJBARDZIEJ WYMAGAJĄCYCH PROJEKTÓW

### Konsorcja z międzynarodowymi markami inżynierskimi.

Dla zleceń o znaczeniu strategicznym i wymagających szerokiej kompetencji multidyscyplinarnej, Kwartz zawiera **konsorcja z międzynarodowymi partnerami doradczo-inżynierskimi** — m.in. ze **SWECO** — łącząc polski warsztat i znajomość lokalnych realiów regulacyjnych z globalnym standardem inżynierii i nadzoru inwestorskiego.

## DLACZEGO KWARTZ

- 01** **Niezależność doradca**  
Reprezentujemy interes inwestora — nie producenta technologii, nie dystrybutora komponentów. Decyzje podejmujemy na bazie danych, audytów i scenariuszy, nie prowizji od dostawców.
- 02** **Pełny cykl projektu pod jednym dachem**  
Konsulting, projektowanie, nadzór — wszystkie kompetencje in-house. Klient otrzymuje jednego partnera odpowiedzialnego za techniczny i finansowy wynik inwestycji.
- 03** **Interdyscyplinarny zespół**  
Inżynierowie energetyki, elektryki, hydro- i termoizolacji, analitycy finansowi, doradcy ESG. Standardy zgodne z najlepszymi praktykami inżynierskimi w Europie.

## ZAUFAŁY NAM GRUPY STRATEGICZNE

### Pracujemy dla wymagających klientów korporacyjnych z sektorów krytycznych dla gospodarki.

- Qemetica**  
CHEMIA · GK CIECH
- DHL**  
LOGISTYKA GLOBALNA
- ZPUE**  
ELEKTROENERGETYKA
- UNIMOT**  
PALIWA I ENERGIA
- Neuca**  
DYSTRYBUCJA FARMA
- Thule Group**  
PRODUKCJA GLOBALNA

Pełna lista klientów oraz referencje — dostępne na życzenie po podpisaniu NDA.

### Faustyn Wiśniewski

PREZES ZARZĄDU · SENIOR ADVISOR

E-MAIL [faustyn.wisniewski@kwartz.pl](mailto:faustyn.wisniewski@kwartz.pl)  
TELEFON +48 605 470 555  
LINKEDIN [linkedin.com/in/faustyn-wisniewski-88363966](https://www.linkedin.com/in/faustyn-wisniewski-88363966)

### KWARTZ SP. Z O.O.

ul. Skórczewska 35 · 62-081 Wysogotowo (Poznań)  
[www.kwartz.pl](http://www.kwartz.pl) · [biuro.obsługi@kwartz.pl](mailto:biuro.obsługi@kwartz.pl)