

enel x

PGS
GRUPA

ENEL X dla
KOMPANII GÓRNICZEJ Sp. z o.o.
Demand Side Response



Działalność Kompanii Górniczej w Polsce

Kompania Górnicza Sp. z o.o. jest jednym z największych producentów kruszyw łamanych w Polsce. Jego udokumentowane zasoby wynoszą ponad **300 mln ton**.

Kruszywa amfibolitowe i migmatytowe, w których wydobyciu specjalizuje się spółka, są stosowane do wytwarzania mieszanek mineralno-bitumicznych i betonu – w tym betonu o wysokiej wytrzymałości, podbudów stabilizowanych mechanicznie oraz do modernizacji i remontów infrastruktury kolejowej. Wykorzystują je firmy budowlane z Polski i Europy przy projektach autostrad, dróg ekspresowych, lotnisk, mostów oraz infrastruktury kolejowej.

Potrzeby: obniżenie kosztów energii

Głównym obiektem wydobywczo-produkcyjno-załadunkowym Kompanii Górniczej jest kopalnia w Piławie Górnej. Zakład przeróbczy pozwala utrzymać zdolność produkcyjną na poziomie 1000 t/h. Zainstalowany na wewnętrznej bocznicy kolejowej, zintegrowany z zakładem przeróbczym automatyczny system szybkiego załadunku pozwala na wysłanie 6–8 składów kolejowych z kruszywem w ciągu doby (16 tys. ton/dobę). Częścią ciągu produkcyjnego jest także odpylnia.

Biorąc pod uwagę skalę obiektu, **podstawowym wyzwaniem związanym z zużyciem energii elektrycznej w Kompanii Górniczej jest jej koszt.**

Dlatego firma poszukiwała oszczędności w rachunkach za prąd. Te wzrosły znacząco w ostatnim czasie ze względu na rosnące ceny energii elektrycznej z jednej strony, a wprowadzoną opłatę mocową z drugiej.

Rozwiązanie: Demand Side Response

W ramach programu DSR odbiorcy energii deklarują gotowość do czasowego ograniczenia jej poboru w sytuacjach krytycznych spadków rezerw w zamian za wynagrodzenie.

W OPINII KLIENTA:

“*W obecnej sytuacji, kiedy mamy do czynienia z niestabilnością na rynku cen energii, zdecydowaliśmy się poszukać oszczędności w rachunkach za prąd. Przystąpienie do programu Demand Side Response przyniosło efekt, jakiego oczekiwaliśmy. Na jednej z konferencji branżowych zapoznaliśmy się z ofertą Enel X. Przejrzystość, z jaką przedstawiono w niej mechanizm redukcji popytu oraz perspektywa wymiernych korzyści finansowych przekonała nas do skorzystania z usług firmy.*”

– Arkadiusz Wierzbicki, Kierownik działu energetycznego, główny energetyk-automatyk

Wybór partnera: optymalizacja kosztów i przejrzystość oferty

O wyborze Enel X jako agregatora przez Kompanię Górniczą zdecydowały:

- ✓ **brak kosztów** związanych z włączeniem do programu,
- ✓ **brak ryzyka kar** – można tylko zyskać,
- ✓ **profesjonalne oszacowanie zdolności do redukcji** pozwalające maksymalizować osiągnięte korzyści,
- ✓ stabilna **wieloletnia oferta współpracy**,
- ✓ **przejrzyste warunki uczestnictwa** w programie Demand Side Response,
- ✓ **optymalizacja kosztów energii** dzięki możliwości monitorowania zużycia energii.

Gospodarowanie energią w spółce wynika ze specyfiki procesu wydobywczo-produkcyjnego w jej obiektach. Zakład umożliwia sterowanie produkcją w sposób pozwalający na skomponowanie wyrobów dostosowanych do wymagań klienta. Oferta Enel X w zakresie zarządzania energią została dopasowana do możliwości i specyfiki działania zakładu.

Efekty: korzyści finansowe

Przystąpienie do programu Demand Side Response przyniosło Kompanii Górniczej wymierne korzyści finansowe pozwalające złagodzić istotne wzrosty kosztów energii i w efekcie zwiększyć jej konkurencyjność.

Oferta Enel X pozwoliła spółce uzyskać wieloletni przychód za pozostawanie w gotowości do redukcji poboru mocy oraz dodatkowo znaczną rekompensatę finansową za przeprowadzane testy zdolności do redukcji (1–4 testów na rok).



indywidualne podejście



opieka agregatora



minimum formalności

www.enelx.com
T: 793 339 600

enel x