

# Územní energetické koncepce a Programy snižování emisí a imisí

Územní energetická koncepce je ve smyslu zákona 406/2000 Sb. dokumentem strategického charakteru, který definuje cíle, priority, opatření a nástroje pro hospodárné nakládání s energií v daném území. Je zároveň podkladovým nástrojem ochrany životního prostředí. Územní energetická koncepce je základním dokumentem pro zabezpečení řízení energetické problematiky ve vyčleněném území (kraj, region, město, obec).

## Ochrana klimatu

Úspory energie a využívání obnovitelných a druhotných zdrojů energie (OZE) představují důležitý činitel při ochraně klimatu Země. Snižování spotřeby (resp. výroby) energie přispívá ke snižování emisí oxidu uhličitého, jakožto nosného činitele oteplování Země.

## Energetická politika a legislativa

Energie je jedním ze základních předpokladů pro existenci života na zemi. Její nedostatek i přebytek vyvolávají ekonomické, ekologické a sociální problémy. Z toho důvodu je snahou většiny vyspělých zemí regulovat zdroje i spotřebu energie za účelem nalezení rozumné rovnováhy mezi nabídkou a poptávkou, která by uspokojovala potřeby za přijatelné ceny a s minimálními dopady na životní prostředí. K tomu státy i jejich sdružení (Evropská unie) tvoří svoji energetickou politiku a legislativu.

## Udržitelná výstavba

Výstavba nové budovy, její provoz a likvidace či recyklace stavebních materiálů po ukončení fyzické či morální životnosti patří mezi jednotlivé etapy celkového životního cyklu budovy. Budovy i bez posledních dvou jmenovaných hledisek patří mezi hlavní spotřebitele materiálů a energetických zdrojů a nepřímo tak i mezi významné znečišťovatele životního prostředí.

## Financování projektů, studie proveditelnosti

Power Service zpracovává studie proveditelnosti, podnikatelské plány, finanční analýzy, plány financování a dále pak také analýzy zdrojů financování a příprav projektů energetických úspor, využití obnovitelných a druhotných zdrojů energie i projektů v oblasti ochrany ovzduší.