

## Budovy s téměř nulovou spotřebou energie (NZEB = Nearly Zero-Energy Buildings)

Již dnes je povinnost pro některé novostavby plnit požadavky energetické náročnosti budovy s téměř nulovou spotřebou energie. Patříte mezi ně?

### Prokázání plnění

- ▶ Průkazem energetické náročnosti budovy (PENB) - dle zákona č. 406/2000 Sb. a dle vyhlášky č. 78/2013 Sb.

### Kdy je povinnost plnit

- ▶ Celková energeticky vztažná plocha je větší než 1 500 m<sup>2</sup> od 1. ledna 2018.
- ▶ Celková energeticky vztažná plocha je větší než 350 m<sup>2</sup> od 1. ledna 2019.
- ▶ Celková energeticky vztažná plocha je menší než 350 m<sup>2</sup> od 1. ledna 2020.

### Co musí NZEB plnit

- ▶ 1. Redukční činitel požadované základní hodnoty průměrného součinitele prostupu tepla  $f_R$ 
  - $f_R = 0,7$ .
- ▶ 2. Snížení hodnoty neobnovitelné primární energie stanovené pro referenční budovu  $\Delta_{ep,R}$ 
  - Pro rodinný dům  $\Delta_{ep,R} = 25 \%$ .