



---

# Současný stav v oblasti poskytování energetických služeb metodou EPC

**Ivo Slavotínek**  
předseda

**Asociace poskytovatelů energetických služeb**  
**APES**



# EPC – energetické služby s garantovaným výsledkem I.

- **Energy Performance Contracting (EPC)**
  - konvertuje nevhodně vynakládané prostředky na nákup energie (provozní náklady) → do pořízení energeticky úsporných opatření (investic), které se postupně splácí z úspor nákladů



# EPC – energetické služby s garantovaným výsledkem II.

---

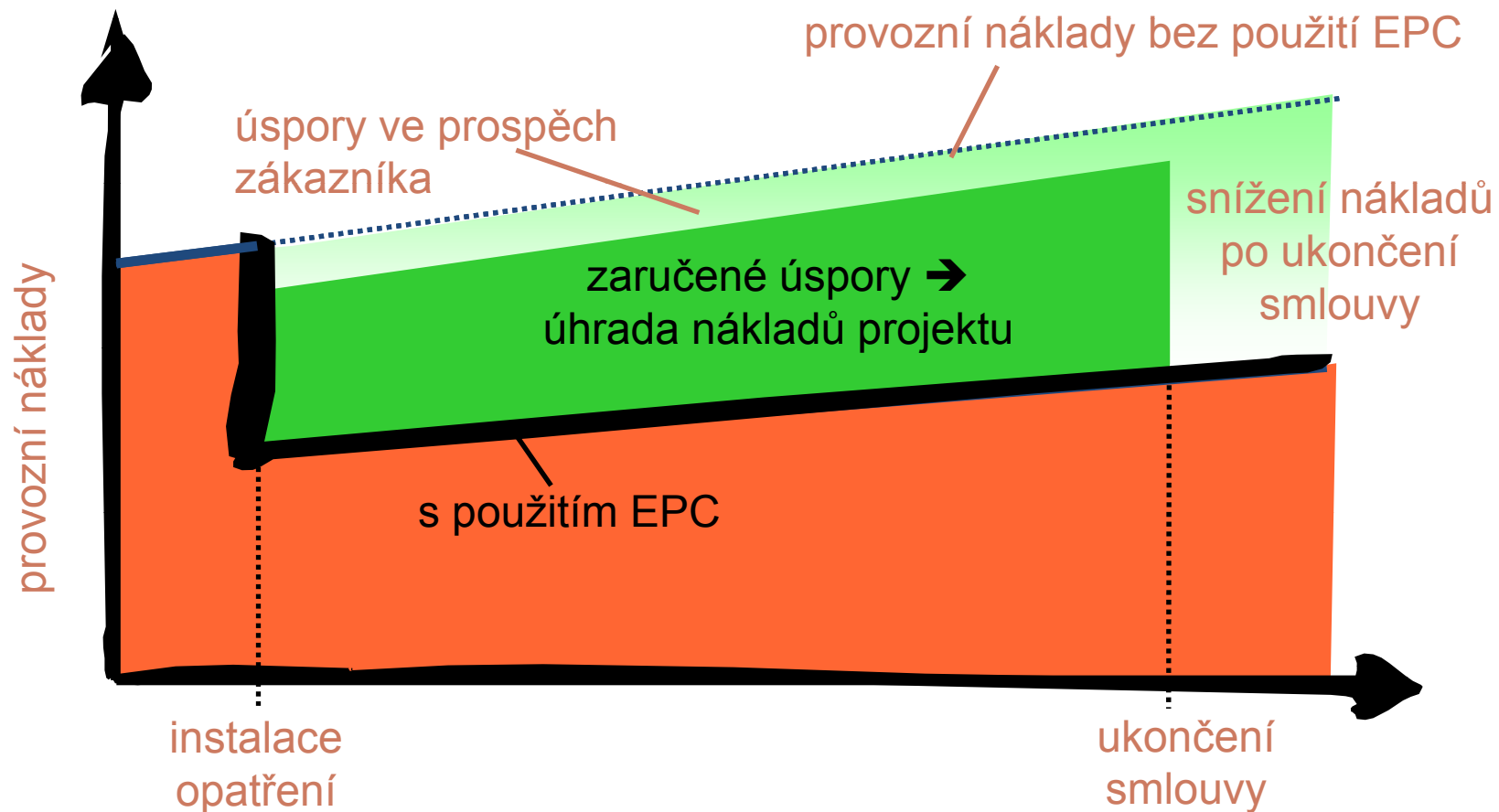
- Projekty EPC jsou „**optimum**“  
mezi investicí a úsporou
- Nedílnou součástí  
je **smluvní garance úspor**
- Nedosažení garantované úspory je **finančně  
kompenzováno**



# Ekonomický princip metody EPC



Asociace  
poskytovatelů  
energetických  
služeb



## Energetické služby mají v Česku více než 20letou tradici

- první EPC projekty byly zahájeny již v roce 1993
- celkem bylo dokončeno téměř 200 projektů
- náklady/investice na provedená úsporná opatření dosáhly téměř 3 mld. Kč



# Směrnice o energetické účinnosti (EED)

---

## Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2012/27/EU ze dne 25. října 2012 o energetické účinnosti:

- EED podporuje rozvoj **energetických služeb** včetně **EPC**
- EED nabádá národní státy k **odstranění překážek pro rozvoj energetických služeb** ve veřejném tedy i státním sektoru



# EED → novela zákona č. 406/2000 Sb.

---

## Novela zákona o hospodaření energií č. 406/2000 Sb.

- Definice energetických služeb a energetických služeb s garantovaným výsledkem
- Náležitosti smlouvy o energetických službách zejména pro veřejný sektor
- Seznam poskytovatelů energetických služeb



## USNESENÍ VLÁDY ČESKÉ REPUBLIKY ze dne 21. července 2014 č. 609

- způsobu organizace, financování a vyhodnocování realizace energeticky úsporných opatření v budovách využívaných institucemi v působnosti článku 5 EED

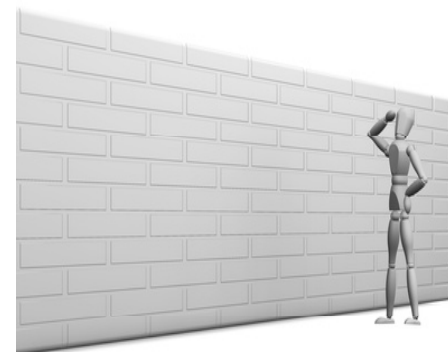




# Překážky v uplatnění EPC při plnění cílů EED

## PŘEKÁŽKY

- Snižování rozpočtových deficitů
  - EPC dle metodiky EUROSTAT (ESA) vytváří dlouhodobé závazky veřejných institucí včetně závazků státu
- Zákon č. 218/2000 Sb. o rozpočtových pravidlech neumožňuje organizačním složkám státu (OSS) přijímat dodavatelské úvěry → vytvářet dlouhodobé závazky



Příprava nového programového období:

- Kombinace dotace a EPC
- Součástí projektů je nasazení energetického managementu
- Využití finančních nástrojů pro podporu energetických služeb

Operační programy:

- OPŽP
- OP PIK
- Operační program Praha – pól růstu ČR



## Operační program OPŽP:

- **PRIORITNÍ OSA 5: Energetické úspory**
- **Programový dokument**
  - podporuje kombinace dotací a energetických služeb
- **Pravidla pro žadatele a příjemce podpory**
  - specifikují možnosti využití EPC
  - zvýhodňují projekty využívající EPC



Příklady úspěšně dokončených projektů, které kombinovaly dotace a EPC:

- 31 ZŠ a MŠ, MČ Praha 13
- SOU Služeb Novovysočanská, Praha 9
- ZŠ 28. října, Neratovice
- Střední průmyslová škola stavební Josefa Gočára, Praha 4



- Dlouhodobá tradice
- Standardní proces a metodika
- Vzorová smlouva odpovídající požadavkům EED
- Vyhodnocování a prokazování úspor (IPMVP a důsledný energetický management)
- Úspěšně realizované projekty ve všech sektorech ekonomiky včetně kombinací dotací a EPC



# Trh pro EPC – příležitosti I.

---

- Veřejný sektor
  - stabilní resp. pomalu vzrůstající počet projektů v obcích a městech
  - vstup do dalších krajů (projekty byly realizovány v těchto krajích: Pardubický, Královéhradecký, Vysočina, Moravskoslezský, Olomoucký)
  - státní sektor (doposud pouze Ministerstvo kultury, Zdravotnictví a Školství → vysoké školy)



# Trh pro EPC – příležitosti II.

---

- Soukromý sektor
  - průmyslové (výrobní) podniky
  - komerční nemovitosti především ty, které byly postaveny na počátku 90. let



Další informace o projektech EPC najdete na

[www.apes.cz](http://www.apes.cz)

**Děkuji za pozornost**

