



# TA ELENA – nástroj na podporu energetickej efektívnosti a udržateľnej mestskej dopravy

Maciej Szczepański  
EURÓPSKA INVESTIČNÁ BANKA

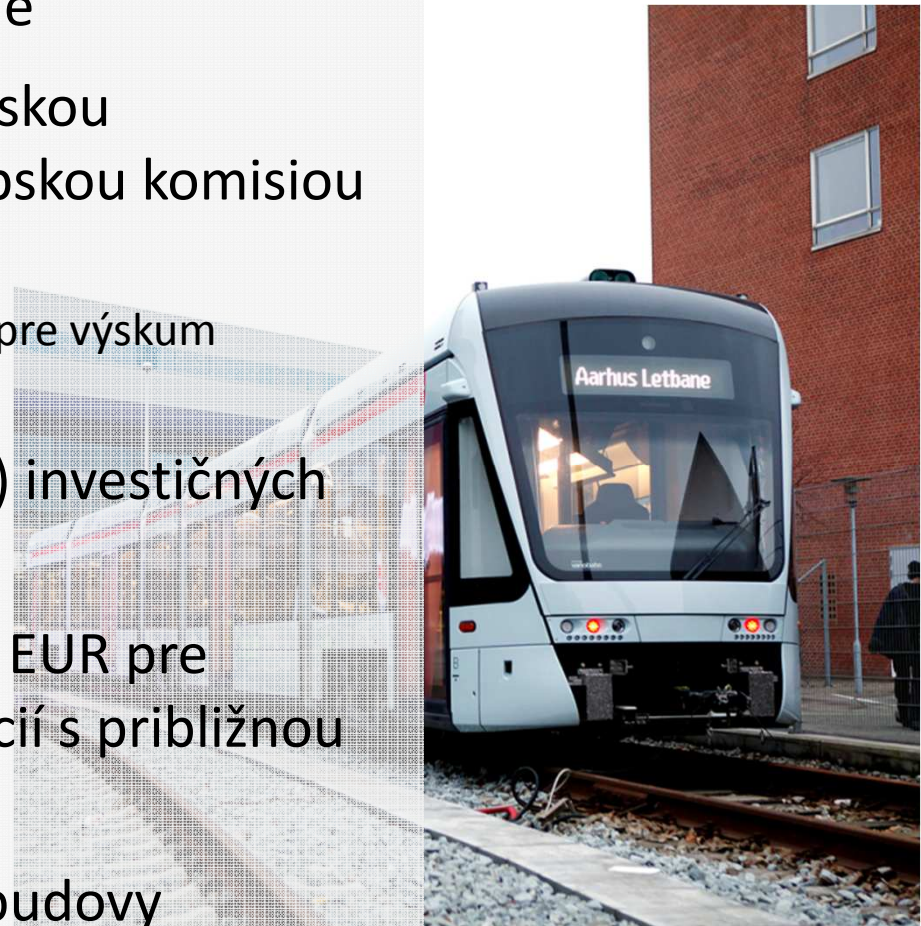
# Prehľad

- Čo je nástroj ELENA?
- Pre koho môže byť nástroj ELENA prínosom?
- Aké typy investícií sa nástrojom ELENA podporujú?
- Oprávnené náklady
- Proces podávania žiadostí
- Prípadové štúdie



# Čo je nástroj ELENA?

- Zriadený v roku 2009 ako Európsky nástroj miestnej pomoci v oblasti energie
- Vychádza z dohody medzi Európskou investičnou bankou (EIB) a Európskou komisiou
  - riadený EIB
  - financovaný rámcovým programom pre výskum a inováciu Horizont 2020
- Grant na prípravu (nie realizáciu) investičných programov
- Bolo poskytnutých 121 miliónov EUR pre 67 projektov na podporu investícií s približnou hodnotou 4,9 miliardy EUR
- Rok 2018: zameraný na obytné budovy



Obrázok: Projekt električiek  
v meste Aarhus

# Všeobecné pravidlá

- Grantom sa pokrýva až 90 % nákladov spojených s podporou rozvoja projektov
- Pridelenie rozpočtových prostriedkov: na princípe kto prv príde, ten prv berie
- Požadovaná úroveň pripravenosti: pred podaním žiadosti o podporu z nástroja ELENA sa vykonajú prípravné štúdie a príjmu sa hlavné rozhodnutia (návrhom na podporu z nástroja ELENA by sa mala preukazovať vysoká pravdepodobnosť, že sa projekt bude realizovať)
- Závazok realizovať investíciu – požadovaný pákový faktor:
  - 20 pre projekty v oblasti energie z udržateľných zdrojov
  - 10 pre ekologickú mestskú dopravu
- V prípade, že sa finančná páka nedosiahne: grant sa môže vrátiť späť
- Konečným príjemcom grantu (žiadateľom) nemusí byť subjekt, ktorý investíciu realizuje
- 3-ročné obdobie vykonávania pre projekty energetickej efektívnosti, 4-ročné pre mestskú dopravu



# Pre koho môže byť prínosom?

## Verejný sektor

- Miestne, regionálne alebo vnútroštátne orgány
- Ostatné verejné orgány (napr. agentúry v oblasti energetiky)
- Zoskupenia takýchto orgánov alebo subjektov

## Súkromný sektor

- Súkromné subjekty plánujúce rozvíjať oprávnené investície
- Finanční sprostredkovatelia (banky)
- Účelom alebo výsledkom nástroja ELENA TA by nemal byť zisk

# Programy oprávnených investícií

## Energetická účinnosť

- Renovácie obytných budov v duchu energetickej účinnosti
- Renovácie ostatných verejných a súkromných budov v duchu energetickej účinnosti
- Pouličné a dopravné osvetlenie
- Obnoviteľné zdroje energie integrované do budov
- Investície do sietí diaľkového vykurovania/chladenia
- Miestne zariadenia na výrobu energie podporujúce energetickú účinnosť/energiu z obnoviteľných zdrojov (napr. inteligentné siete)

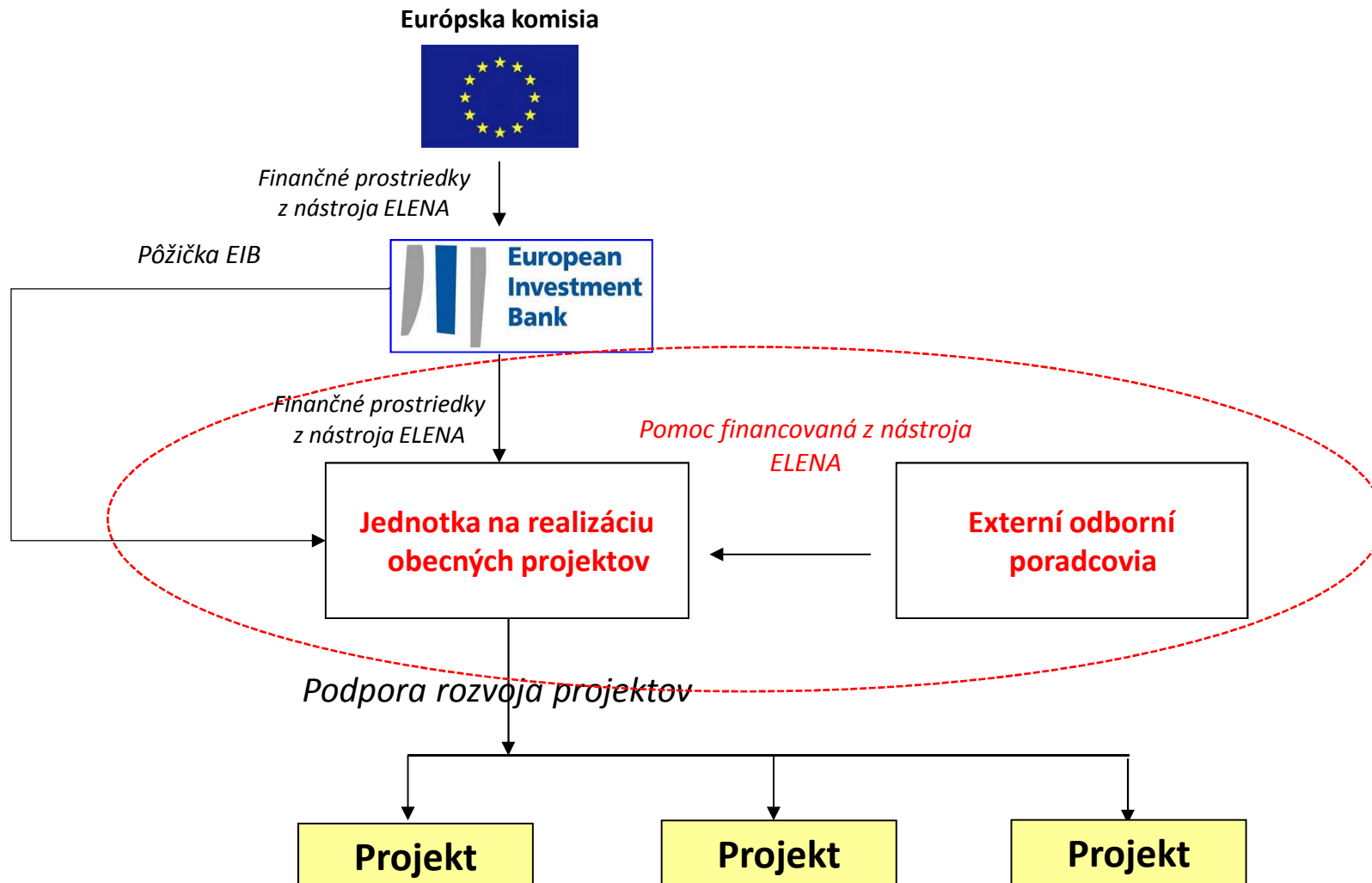
## Mestská doprava a mobilita

- Investície na podporu využívania a integrácie inovatívnych riešení presahujúcich súčasný stav v oblasti alternatívnych palív v mestskej mobilite
- Vozidlá, nabíjacia infraštruktúra, energeticky účinné opatrenia a systémy

Investičné programy realizované konečným príjemcom alebo treťou stranou

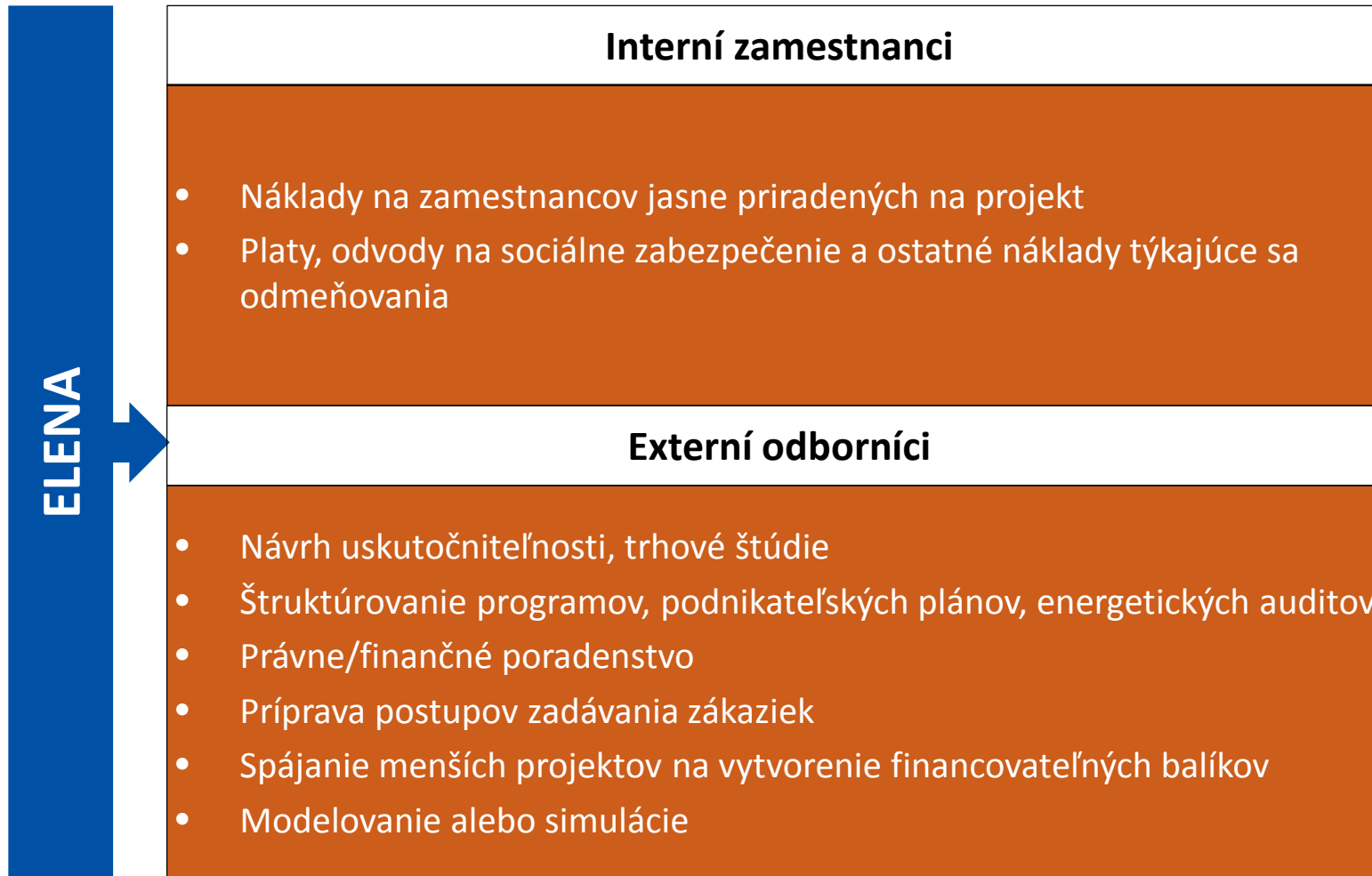
↑  
ELENA

# Príklad projektu v rámci nástroja ELENA



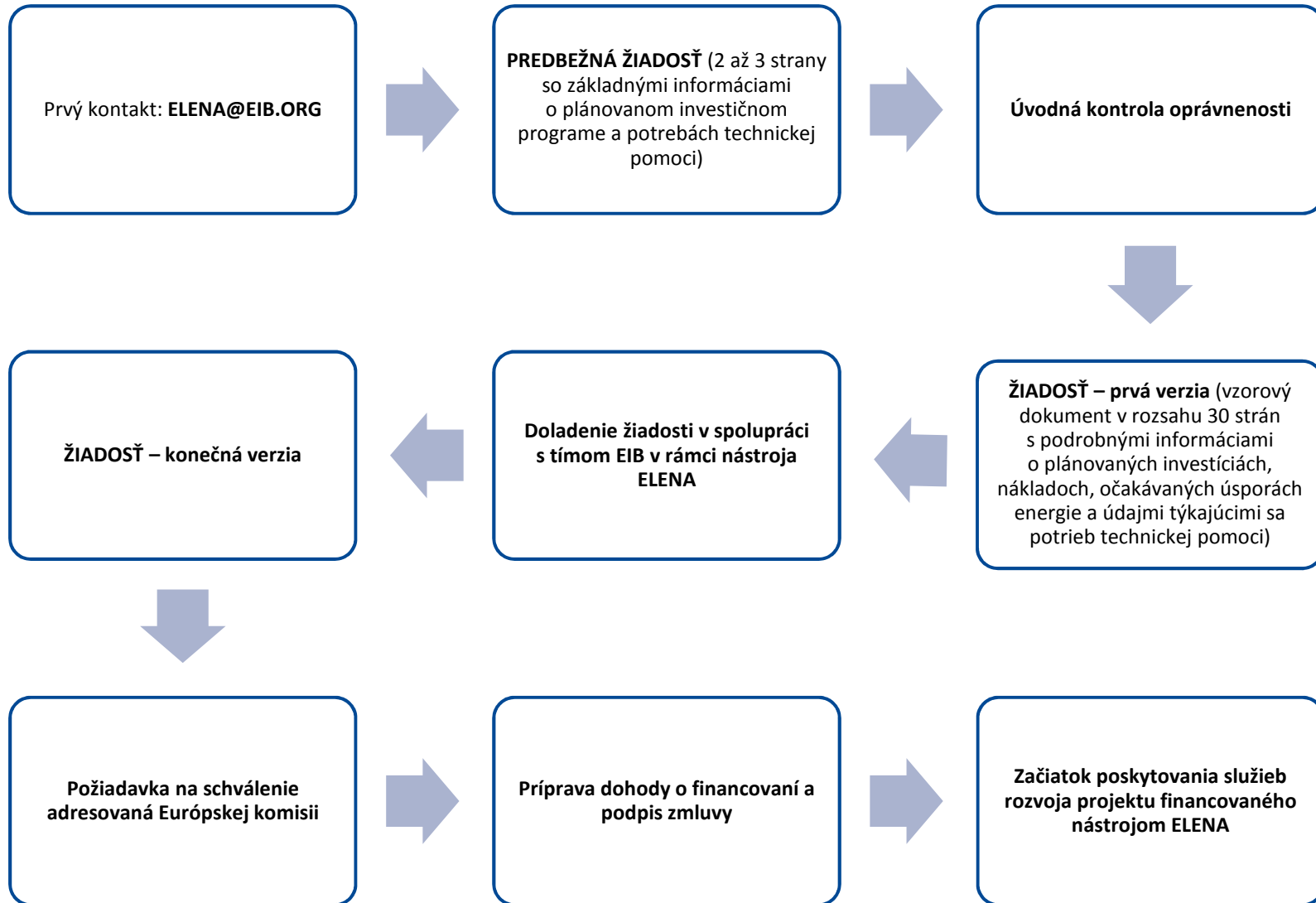
*Energetická účinnosť a fotovoltika vo verejných budovách, energetická účinnosť vo verejnom osvetlení*

# Oprávnené náklady





# Proces podávania žiadostí



# Prípadová štúdia: Obnova Pass v regióne Picardie

- Prijemca: regionálna spoločnosť poskytujúca služby vo verejnom záujme v oblasti energetickej účinnosti v regióne Picardie
- Cieľ: obnova súkromných domov v duchu energetickej účinnosti (od decembra 2016 je vďaka 290 prebiehajúcim stavbám zabezpečená práca pre viac ako 400 miestnych remeselníkov a spoločností v hodnote 26,3 miliardy EUR)
- Miesto: región Picardy, Francúzsko
- Odhadované náklady na investičný program: 52 miliónov EUR
- Grantový rozpočet v rámci nástroja ELENA: 1,8 milióna EUR

## Požadovaná podpora z nástroja ELENA:

- Rozvoj spoločnosti poskytujúcej služby vo verejnom záujme v oblasti energetickej účinnosti realizujúcej investičný program s vlastníkami súkromných domov
- Vonkajšia pomoc na podporu každého vlastníka domu v rámci fázy uskutočňovania prác
- Spolupráca s partnermi s cieľom podporovať služby, identifikovať potenciálnych vlastníkov domov a pripraviť zmluvy



# Prípadová štúdia: SPIS – Električková sieť v kraji Skåne

- Príjemca: obec Malmö
- Cieľ: realizácia električkovej siete
- Miesto: Malmö, Lund, Helsingborg
- Odhadované náklady na investičný program: 80 miliónov EUR
- Podpora z nástroja ELENA: 3 milióny EUR

## Požadovaná podpora z nástroja ELENA:

- Príprava súťažných podkladov, predkladanie ponúk a stanovenie prístupu v oblasti údržby
- Finančné štúdie
- Vypracovanie spoločných noriem, špecifikácií a postupov
- Stanovenie najlepšieho prístupu pre inovatívny systém kvality v súvislosti s údržbou infraštruktúry električkovej siete

Ďakujem za pozornosť!

Ďalšie informácie na:

[www.eib.org/elena](http://www.eib.org/elena)