



nceú

Národní centrum  
energetických úspor

# Energetické úspory a možnosti EPC ve veřejném sektoru

pro

## Budoucnost české energetiky

online, 10. a 11. března 2021

Dita Tesařová





BACHUS

# Budovy a energie

40% globální spotřeby energie

34% emisí CO<sub>2</sub>

44% potenciál snížení emisí

1 € = 3 €



# Nová výstavba

nízkoenergetický standard  
vyspělé stavební materiály  
technologie  
digitalizace



# Ale co s budovami, které už stojí?

„renovační vlna“ – strategie EU

85-95% současných budov bude stát i v roce 2050

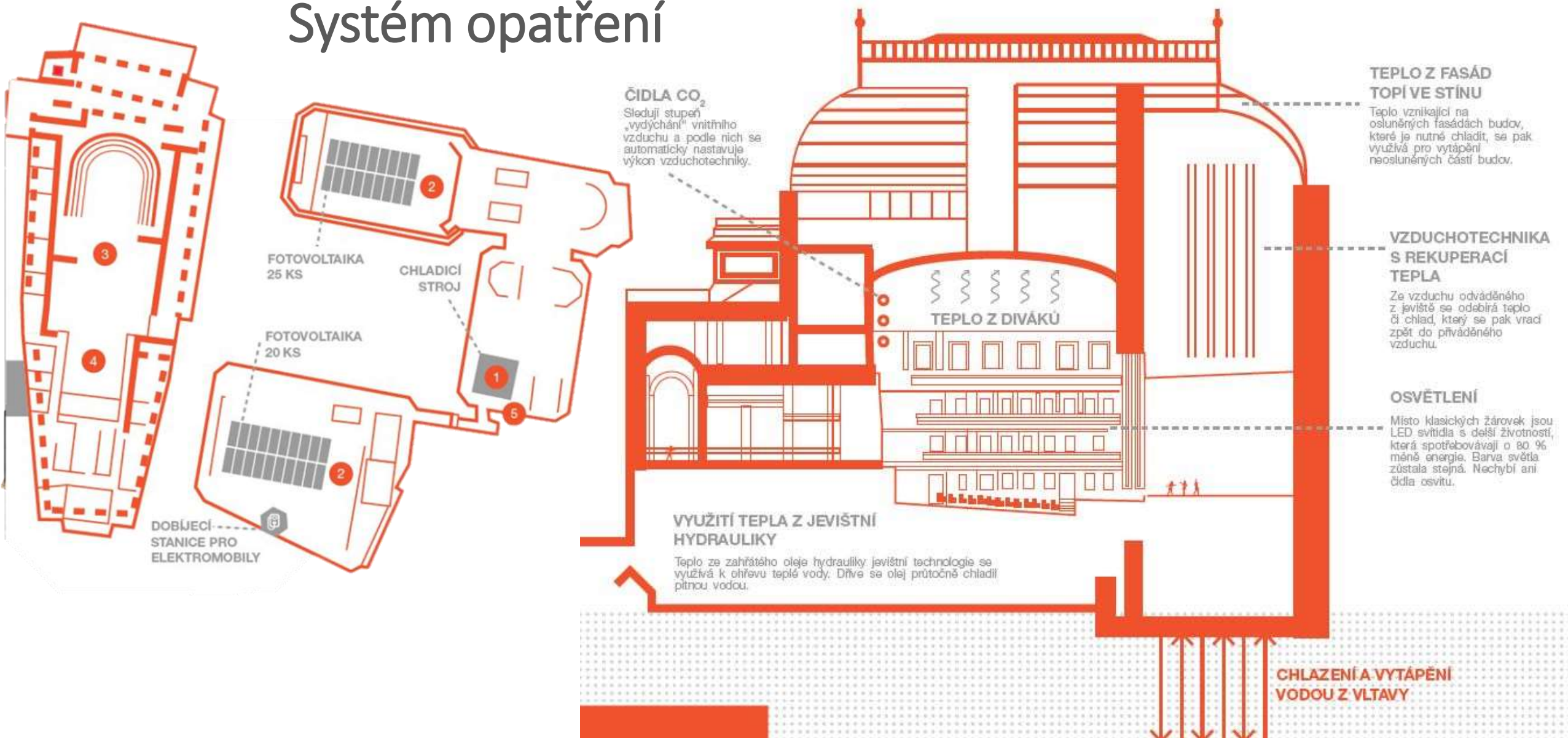
↑ tempo energeticky účinných renovací







# System opatření





# Čísla

75 mil. Kč	cena rekonstrukce (financována metodou EPC)
93 mil. Kč	úspor za 10 let (2008-2018)
10 mil. Kč	úspor každý další rok provozu
50%	snížení spotřeby plynu
100 tis. KWh	uspořené energie

Rudolfinum, Stavovské divadlo, Státní opera Praha, koleje ČVUT, nemocnice, galerie, školy...



nceú

Národní centrum  
energetických úspor

Děkuji Vám za pozornost

Dita Tesařová, [dita.tesarova@nceu.cz](mailto:dita.tesarova@nceu.cz)

