

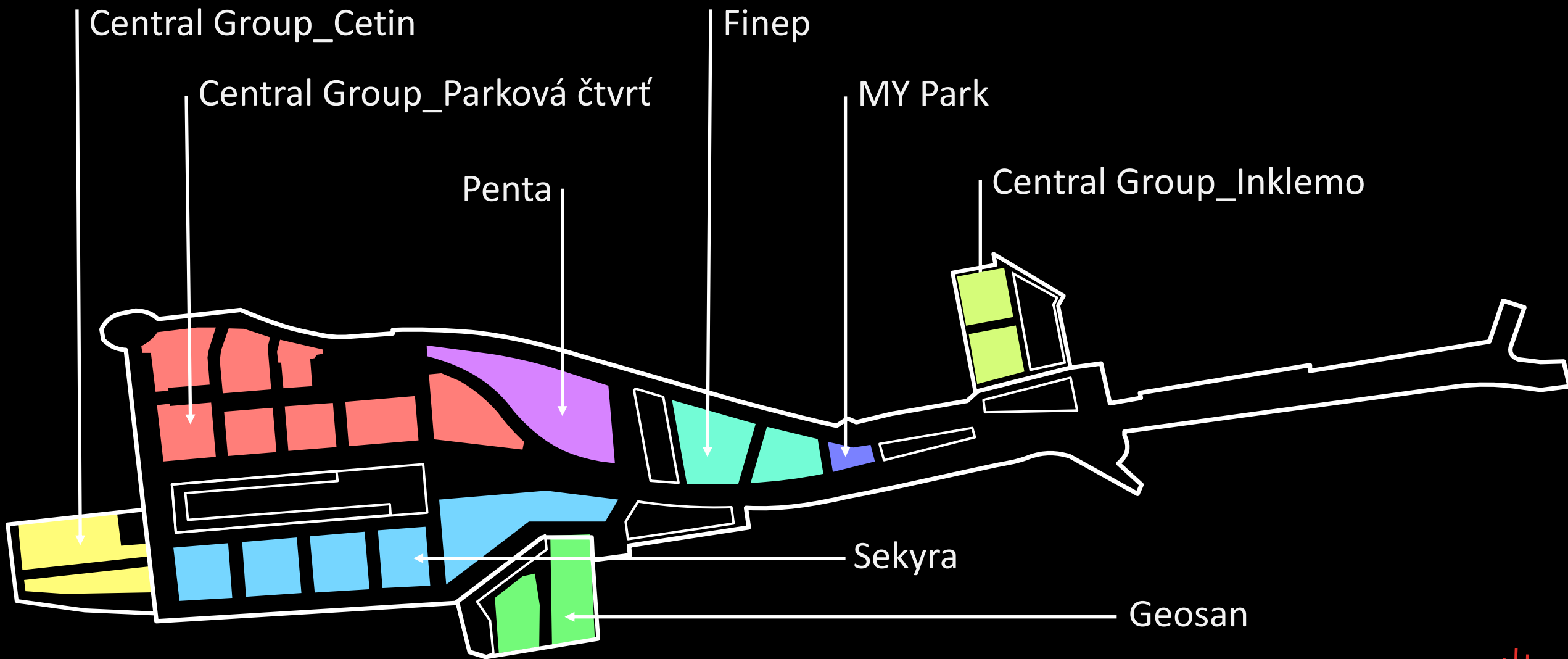
/Jak postavit funkční město\_7.12.2023

# NÁKLADOVÉ NÁDRAŽÍ ŽIŽKOV

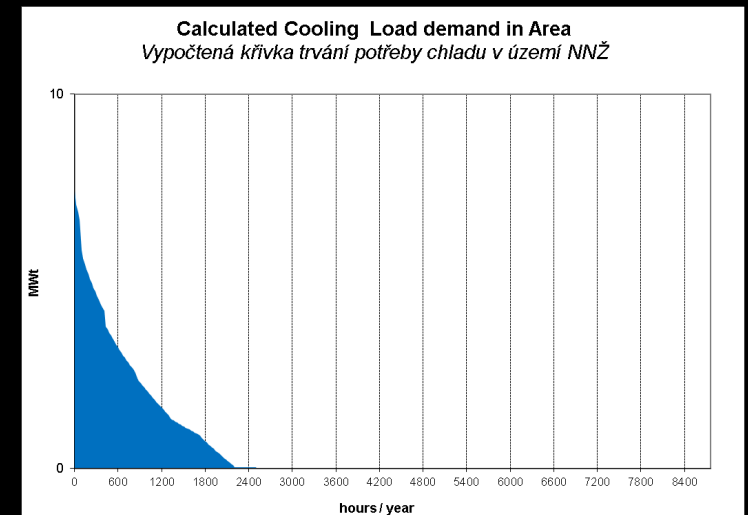
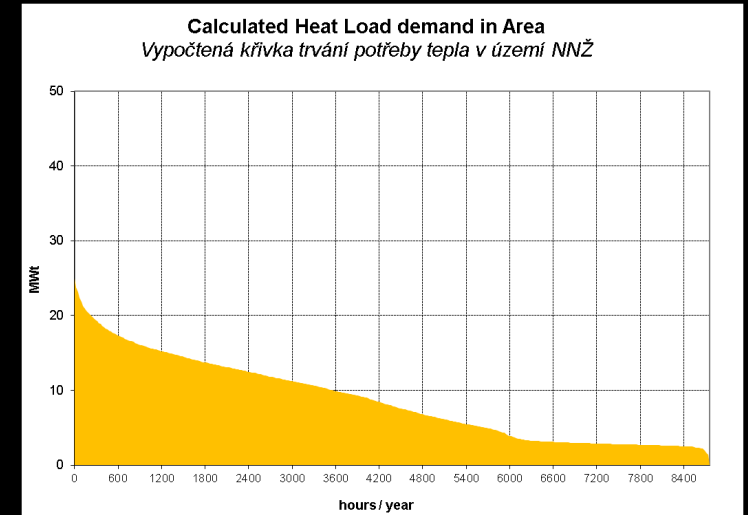
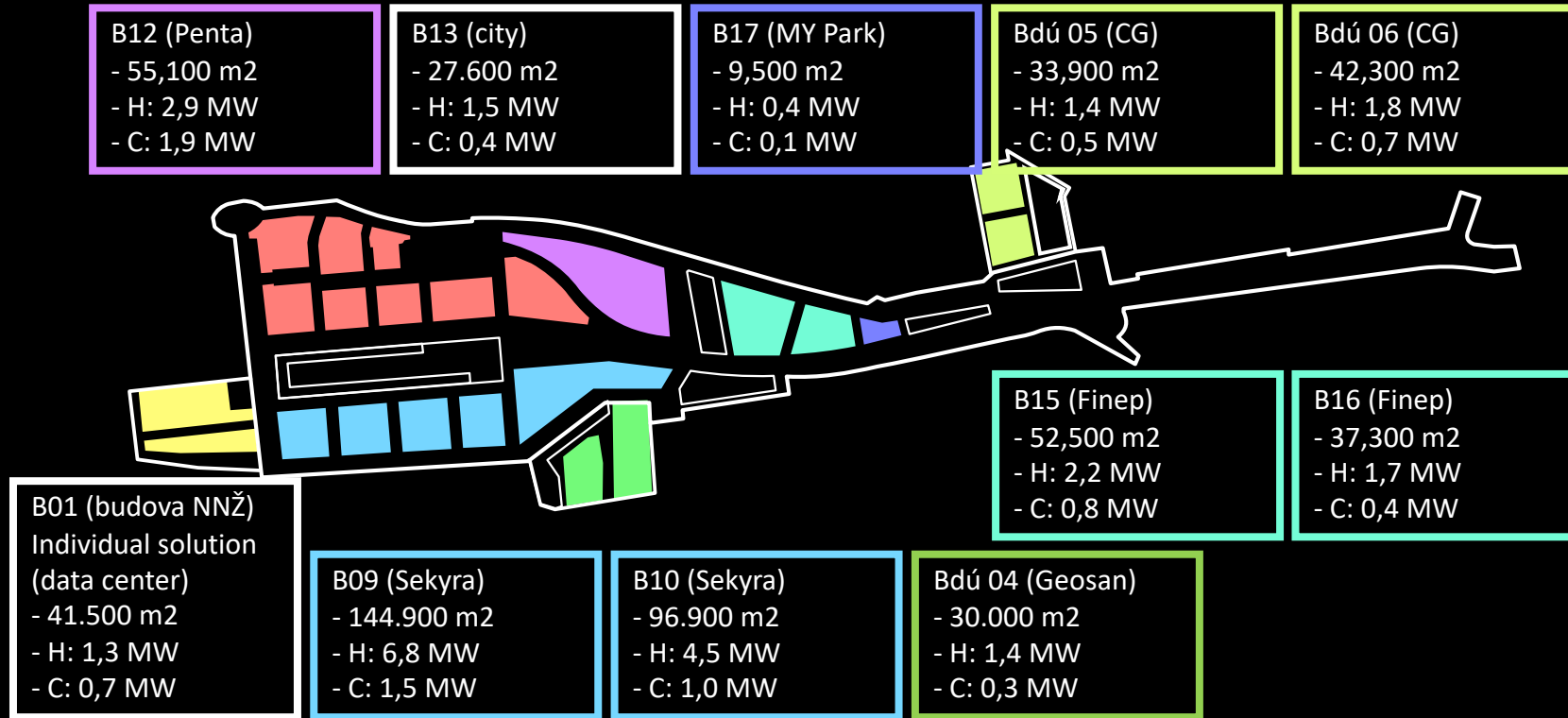
vizualizace / IPR Praha

Praha 

# /rezidenční projekty



# /studie alternativního řešení **kvantifikace potřeby chladu a tepla**



**Teplo: instal. 30 MWt / cca 50 tis. MWh/rok**

**Chlad: instal. 7 MWch / cca 6 tis. MWh/rok**

Celková plocha HPP v území cca 1 mil. m<sup>2</sup>, z toho již ve výstavbě (Central Group a bloky B02, B03, B04, B05, B06, B07) cca 150 tis. m<sup>2</sup>

# /studie alternativního řešení krytí energetických potřeb **\_scénáře**

Alternativní zdroj tepla



## Scénář A:

Waste heat from  
ZEVO/WTEP Malešice  
(up to ~ 30 MW)

Var.  
A1  
LT

Var.  
A2  
MT

Var.  
A3  
HT

Alternativní zdroj tepla



## Scénář B:

Waste heat from  
Datacentre of Statni Pokladna  
(up to 3 MW)

Var.  
B1  
LT

Var.  
B2  
MT

Var.  
B.3  
HT

# /studie alternativního řešení krytí energetických potřeb

Ukázka, co by alt. řešení krytí energetických potřeb mohlo znamenat v environmetálních parametrech budov

Příklad pro stávající budovu nádraží

