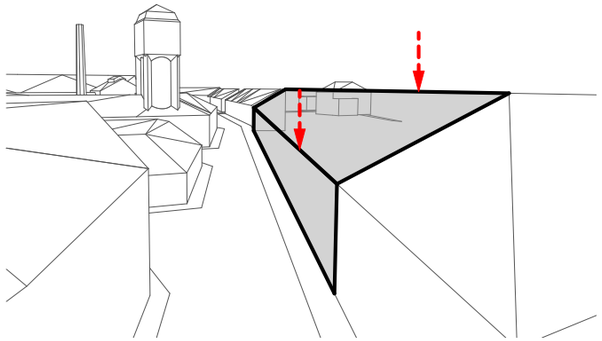
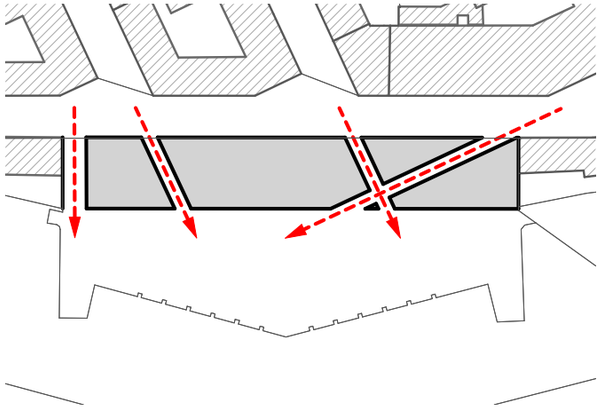
Edukační centrum Josefov

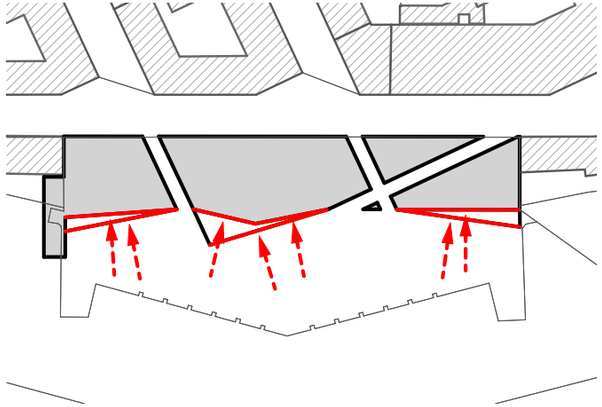
Jan Mokrý, 2. ročník mag. studia, ateliér volitelné zadání



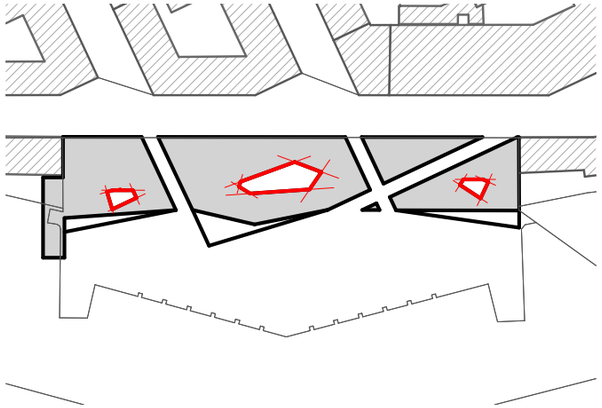
1. zarovnání úrovně hřebenu a římsy se sousední zástavbou



2. protažení ulic do nádvoří bastionu, snaha přilákat návštěvníky

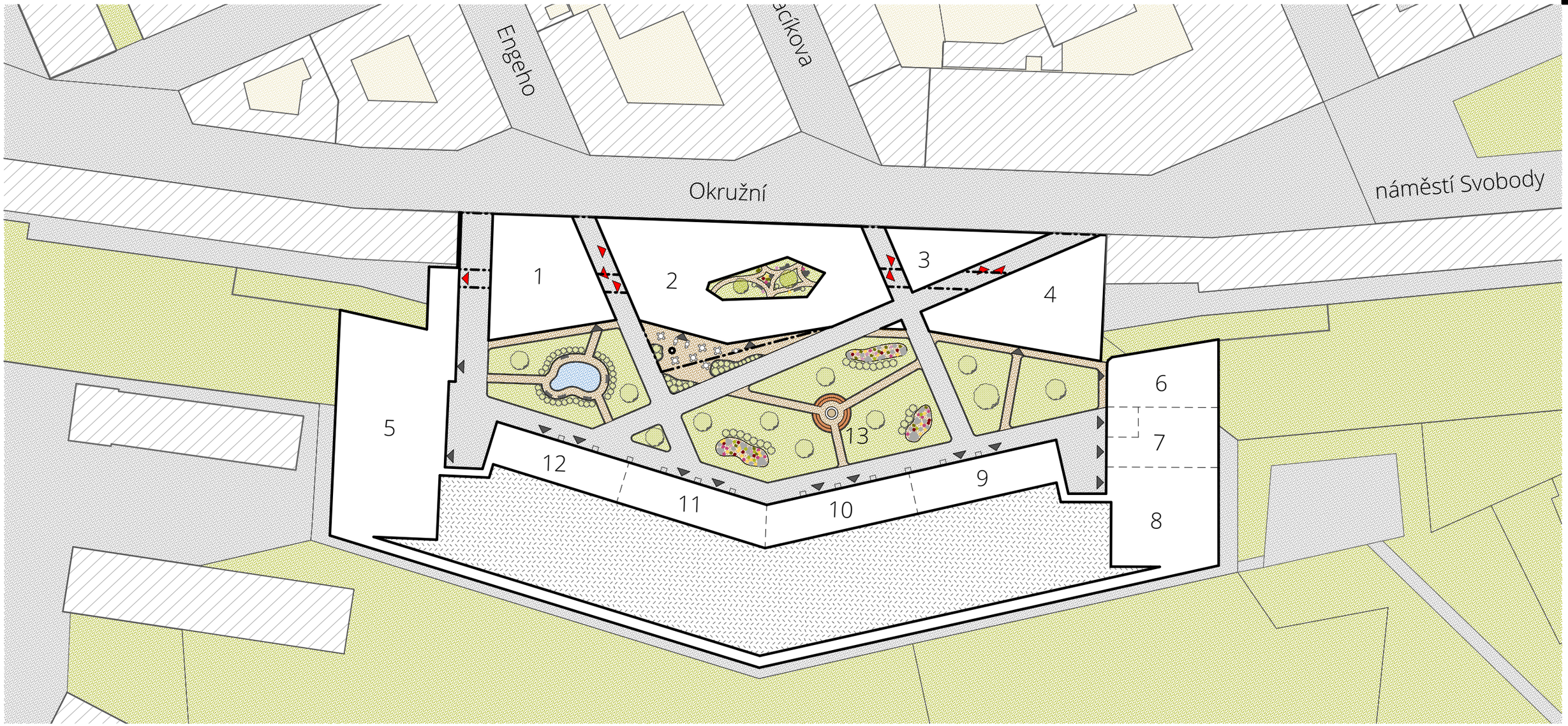


3. maximální využití oslunění z jihu přizpůsobení tvaru objektu



4. návrh atrií pro lepší prosvětlení objektu

Urbanistické řešení



Legenda

1 knihovna / škola / fitness
2 restaurace / škola / fitness
3 pronájem / škola / fitness
4 šatny / škola / fitness
5 parkování
6 technické vybavení objektu
7 dílna údržby areálu
8 sklad materiálu a výrobků
9 zámečnická dílna
10 truhlářská dílna
11 elektrikářská dílna
12 svářečská dílna
13 posezení u ohniště

Situace

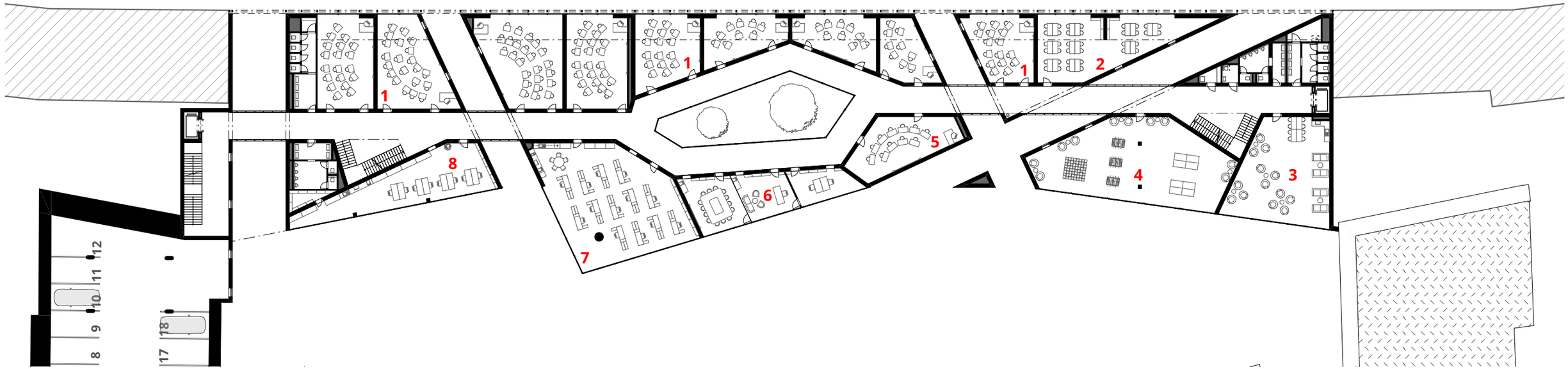
10 m

legenda

1 knihovna / respirium / zázemí
2 restaurace / zázemí / atrium
3 plocha k pronájmu (papírnictví)
4 šatny edukačního centra
5 technická místnost (kotelna,...)
6 toalety pro dílny
7 údržba areálu (dílna)
8 sklad materiálu a výrobků
9 zámečník (dílny, sklady)
10 truhlář (dílny, sklady)
11 elektrikář (dílny, sklady)
12 svářeč (dílny, sklady)
13 kryté parkování

Půdorys 1NP

10 m

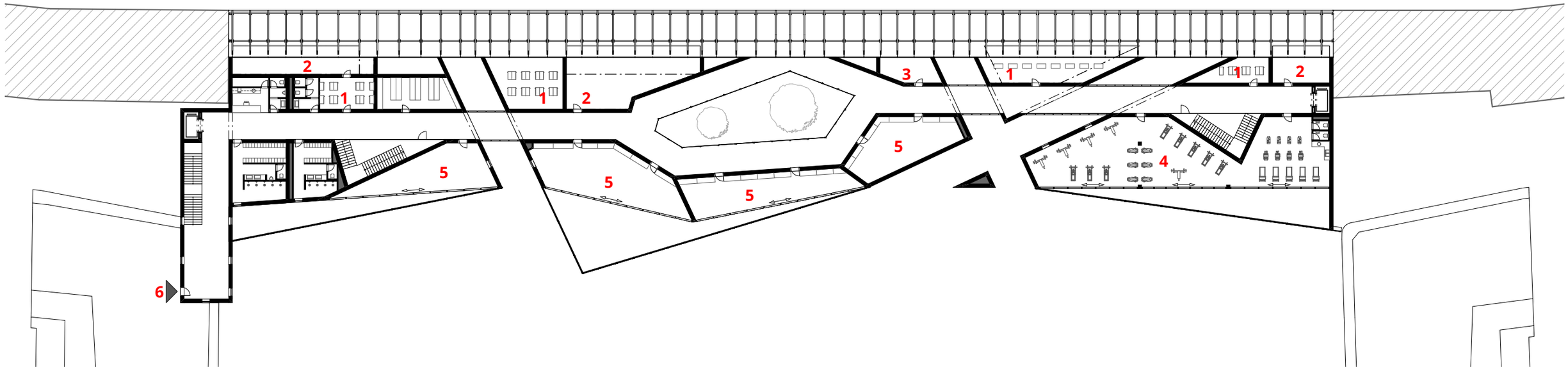


legenda

1 učebny edukačního centra
2 studovna
3 respirium
4 společenská místnost
5 počítačová učebna
6 ředitelna / zástupce / jednací sál
7 místnost lektorů / učitelů
8 správa (finance, marketing,...)

Půdorys 2 NP

10 m

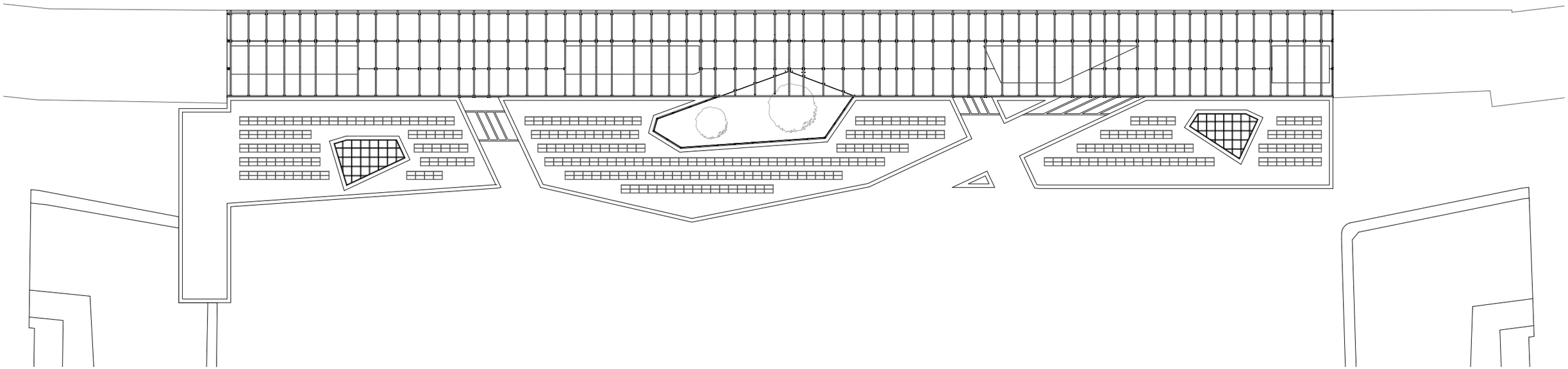


legenda

1 baterie fotovoltaiky
2 výstupy vzduchotechniky
3 serverovna centra
4 posilovna / kardio zóna
5 fitness sál (yoga, pilates,...)
6 přístup na bastion

Půdorys 3 NP

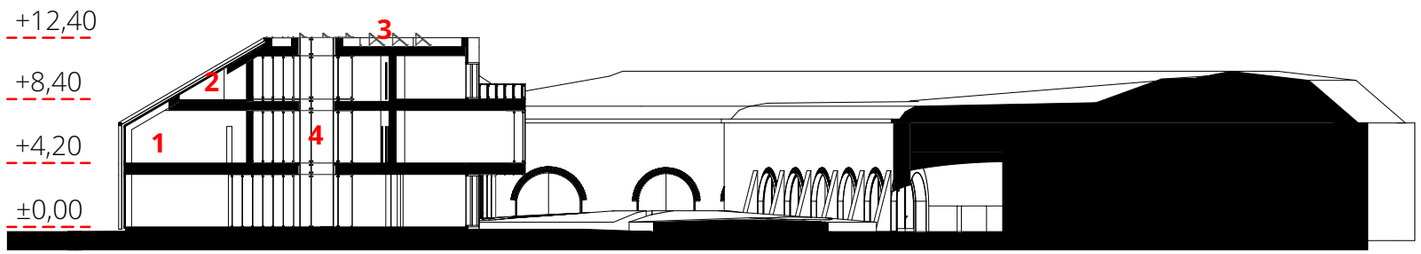
10 m



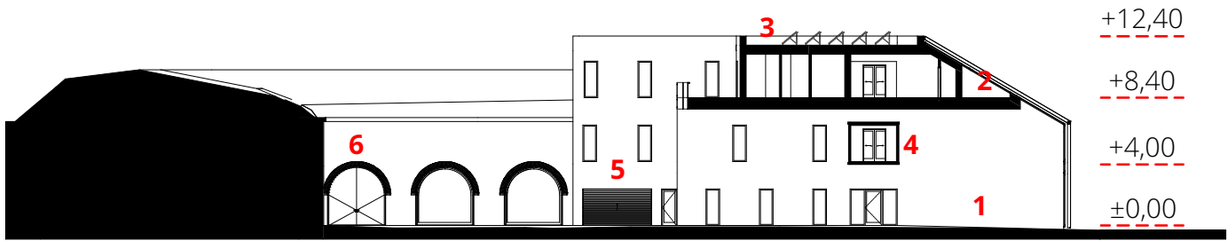
legenda
- umístění fotovoltaických panelů
- otevřené atruim se zelení
- prosklená atria nad schodišti

Půdorys střechy

10 m



1 severní osvětlení učeben stropem
2 prostor pro baterie / vzduchotechniku
3 umístění fotovoltaických panelů
4 prosklené exteriérové atrium



1 průjezd pro zásobování a parkování
2 prostor pro baterie a vzduchotechniku
3 umístění fotovoltaických panelů
4 prosklený spojovací krček
5 vjezd do krytých garáží
6 výjezd z krytých garáží

Řezy

10 m

Urbanistické řešení

Vizualizace ulice Okružní

Vizualizace parku Edukačního centra