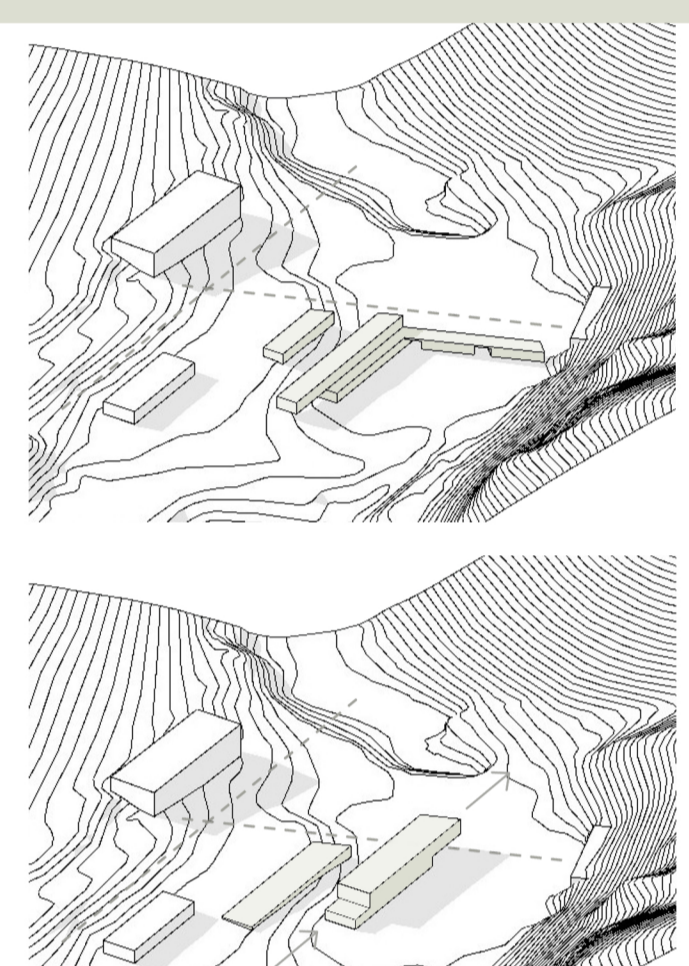
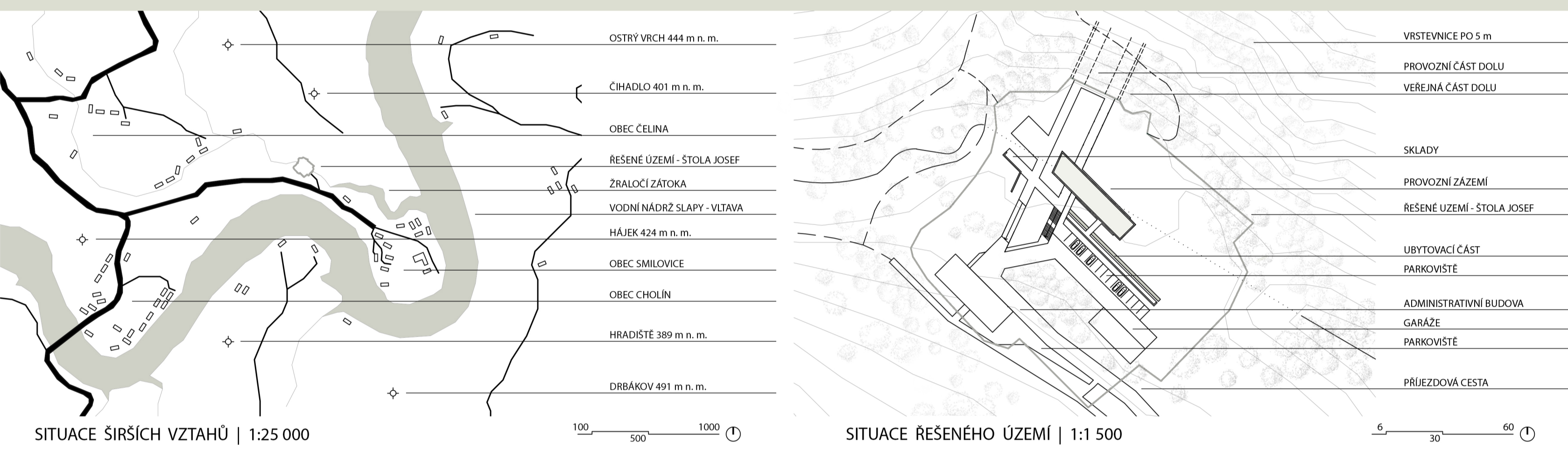




Univerzitní tréninkové centrum CEG FSv ČVUT

Tereza Strojilová
 ateliér Kašpar_Bartík_Štáška
 129ATO2_LS25/26_A+S



URBANISTICKÝ A ARCHITEKTONICKÝ KONCEPT
 Projekt předtahuje návrh nového Univerzitního tréninkového centra v exteriéru anavá CEG FSv ČVUT – Podzemní laboratorní zóna ve Smolovské ul. Slapalův přechod. Návrh reaguje na požadavky moderního školního a výzkumného střediska se zaměřením na progresivní technologii, BIM, údržbu a experimentální výuku. Současně kultivuje vnější prostor anavá a vytváří jasnou orientaci návštěvníků v areálu. Hmotové řešení vychází ze vztahů k terénu a provozní rozložení objektů do dvou funkčních částí.
 Přímé vylukové hmoty: Přímé části se částečně zapuštěnou do svahu a soustředěnou v provozní zónu objektu. Nachází se zde ubytovací kapacita pro 20 osob ve formě dvojlůžkových pokojů v vlastním bezpečném zázemí a společenská kuchylna. Druhou část tvoří vstupní fóre a kátrny pro zaměstnance.
 Na odlehlejší části navazuje vnější prostor, který opticky odděluje klidovou část od provozní. Samostatné skladové objekty jsou umístěny mimo hlavní budovu a zapuštěny do svahu v blízkosti odlehčené části.
 Horní vylukové hmoty: Horní horizontální hmoty s výrazným koncovým vybílením tvoří hlavní technologické a výzkumné těžiště objektu. Nachází se zde multifunkční konference místnost pro 30 osob vybavená AIV technologií pro streamování katedrál a reálnou měřicí místnost určenou pro prezentaci technologií a ovládnutí autonomních robotů. Vyplynělá podoba objektu spolu s pasivním prohledáním umožňuje výhledy do okolního lesního masivu a podporuje otevřený charakter výukových prostor.
 Nadzemní lávka propojuje parkoviště přímo s horním podlažím a zajišťuje bezbariérový přístup do výukové části objektu. Zároveň odlehčuje provoz návštěvníků a studentů od klidové ubytovací zóny.

EXPOZICE A PARTER
 Nástupní oosa anavá vede návštěvníka přímo ke vstupu do veřejné přístupné části Stoly Josef. Přístupová cesta je řešení jako exteriérová expozice lemovaná betonovými pilonovými funkcemi jako informační odtoky.
 Pohledový beton materiálově navazuje na charakter podzemních staveb a geometrických kontaktů. Rhythmus jednotlivých vertikálních prvků zároveň organizuje pohyb návštěvníka v partéru a vytváří jasné definovaný směrový kádr veškeré le ste.

