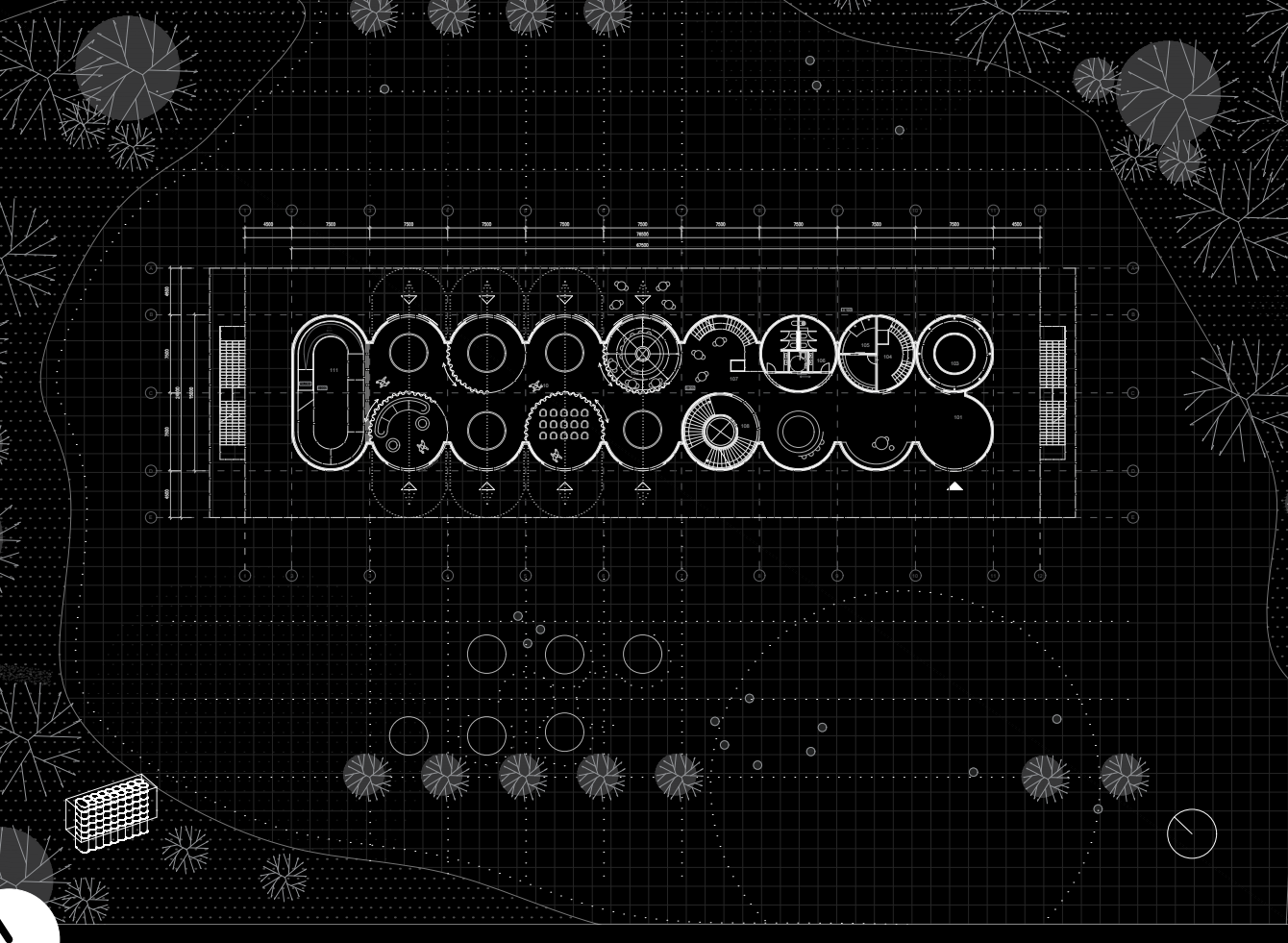


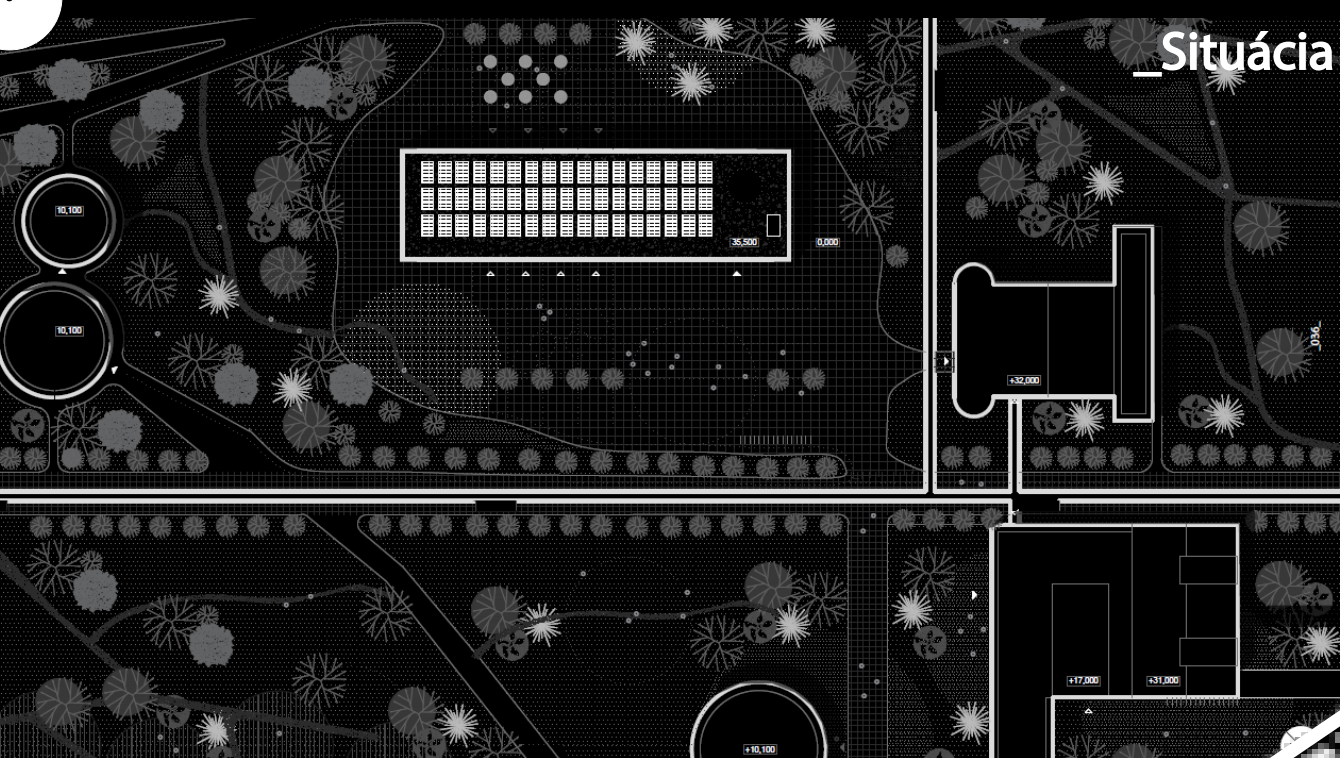
NiCo

Diplomová práca sa zaoberá návrhom zážitkového centra v areáli bývalej Niklovej huty v Sereďi. Návrh reaguje na stratu redukčných pecí, ktoré boli dominantným prvkom výrobného procesu aj architektúry areálu. Objekt architektonicky interpretuje ich vertikálnu, valcovú geometriu a systém oceľových lúčok v súčasnom výraze. Zážitkové centrum je navrhnuté ako viacúrovňový multifunkčný priestor – spodná časť slúži pre komunitné a kultúrne podujatia, stredné podlažia pre vzdelávanie a workshopy a horné úrovně pre galériu a expozíciu histórie výroby niklu. Návrh prepája industriálne dedičstvo miesta so súčasným kultúrnym a spoločenským využitím.

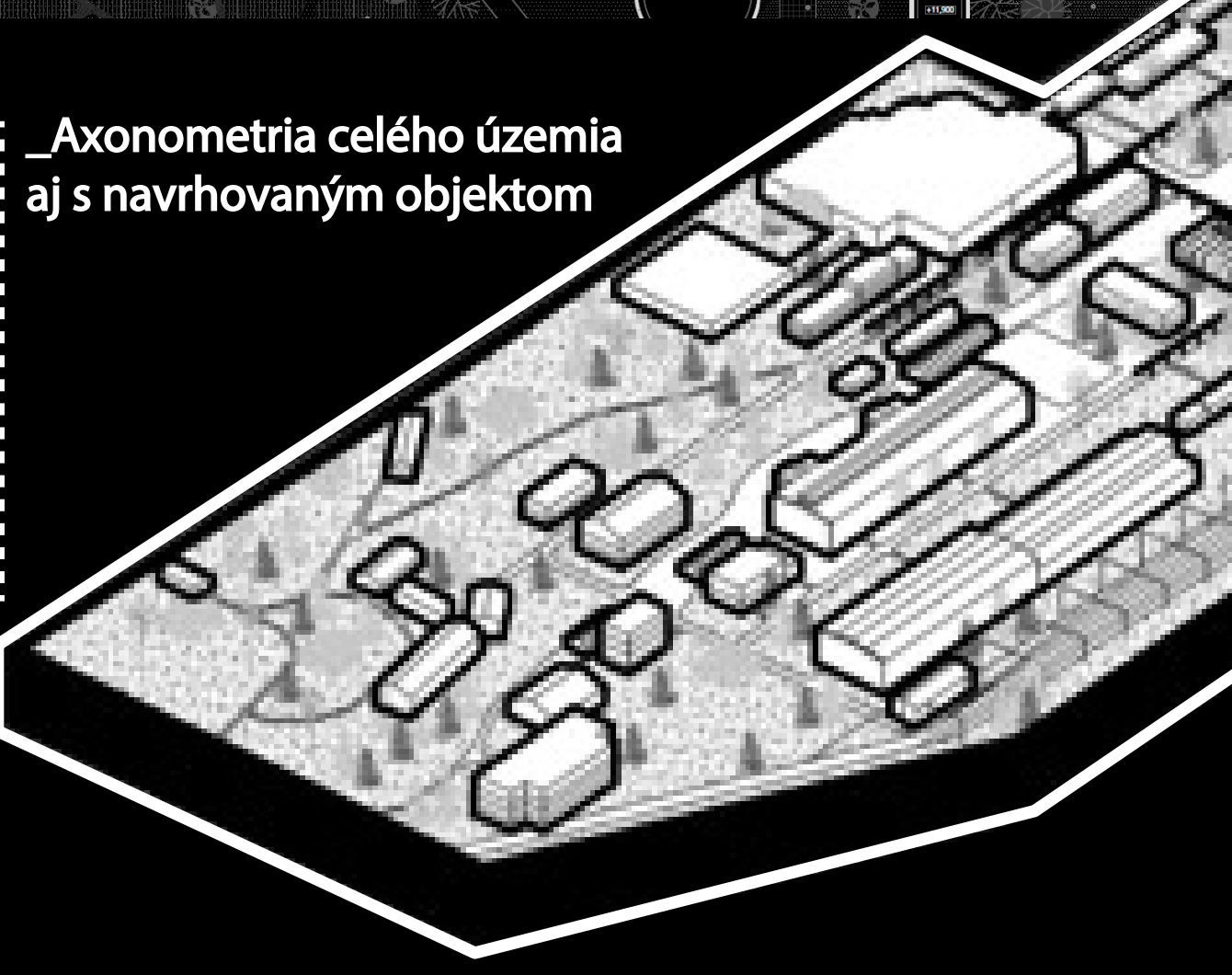
_Pódorys 1NP



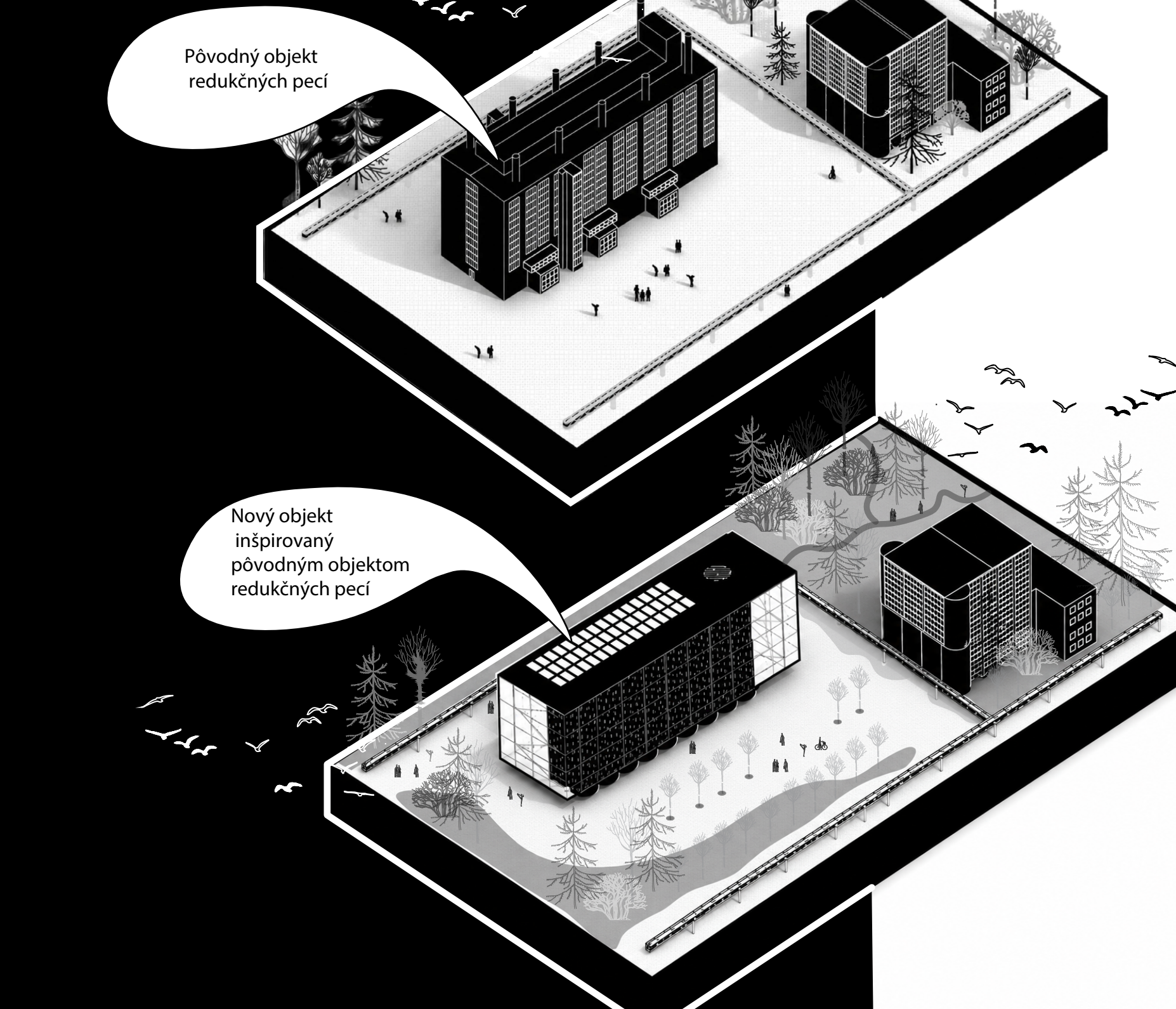
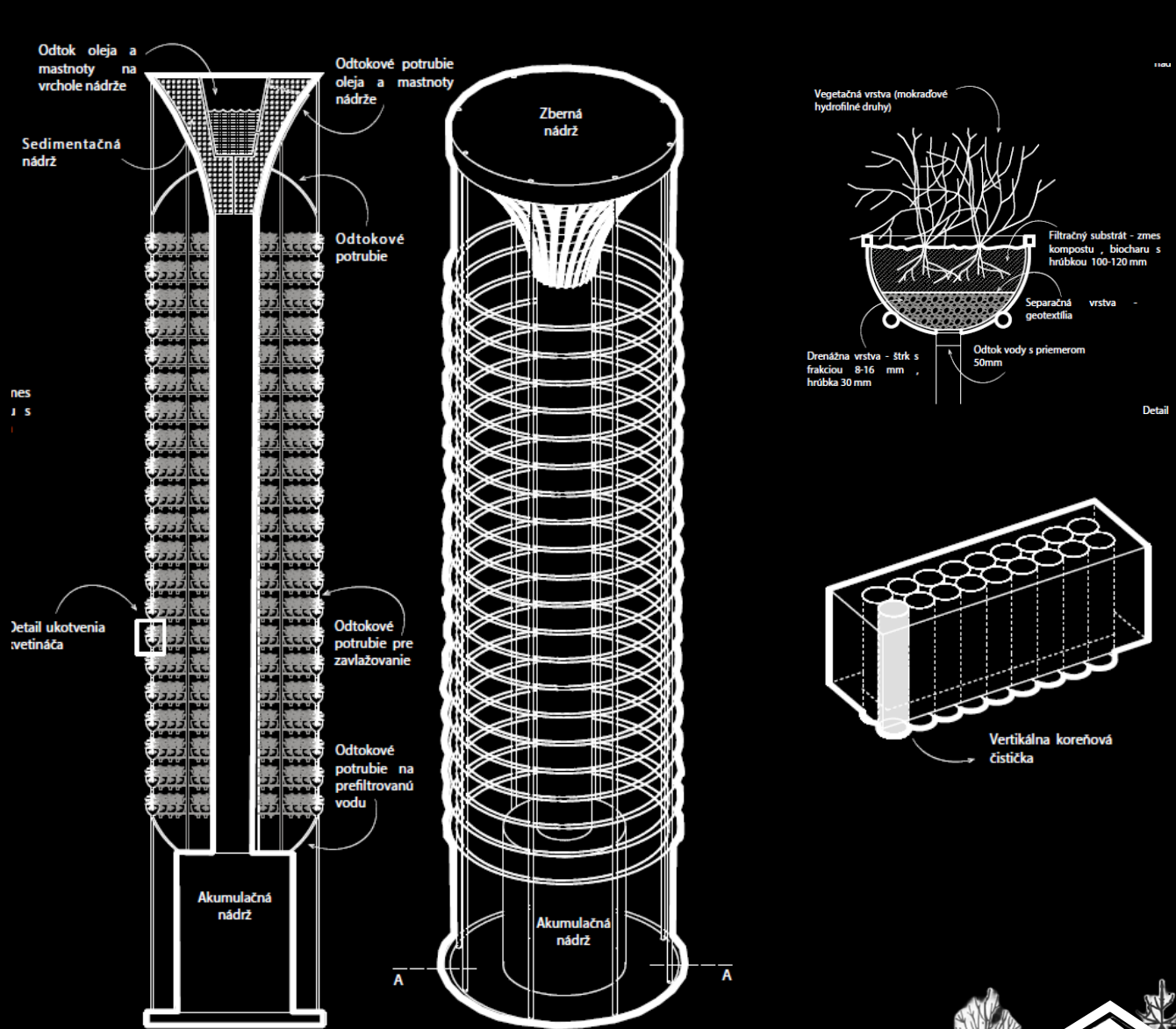
_Situácia



_Axonometria celého územia aj s navrhovaným objektom



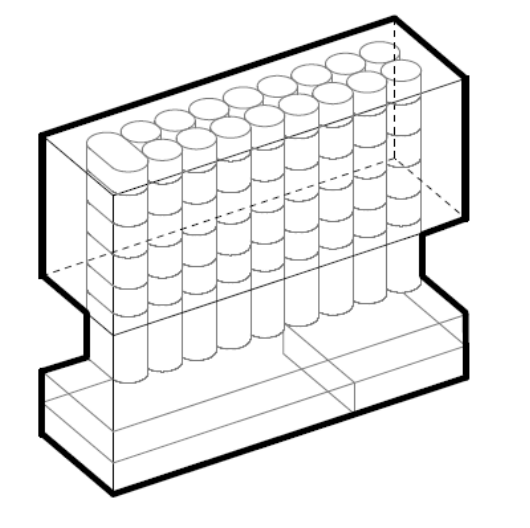
_Koreňová čistička dažďovej vody



NiCo - Zážitkové centrum Sereď

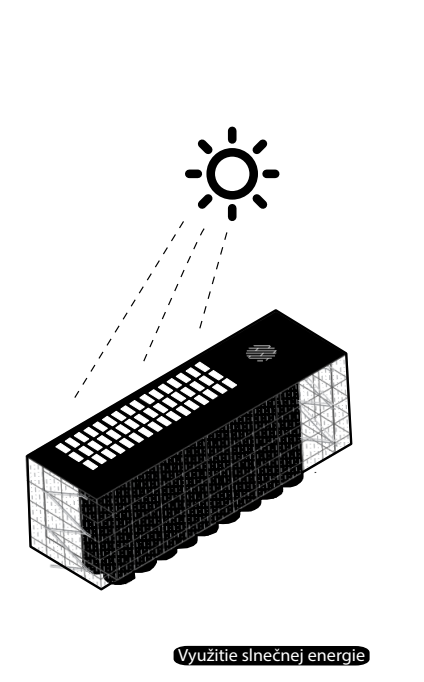
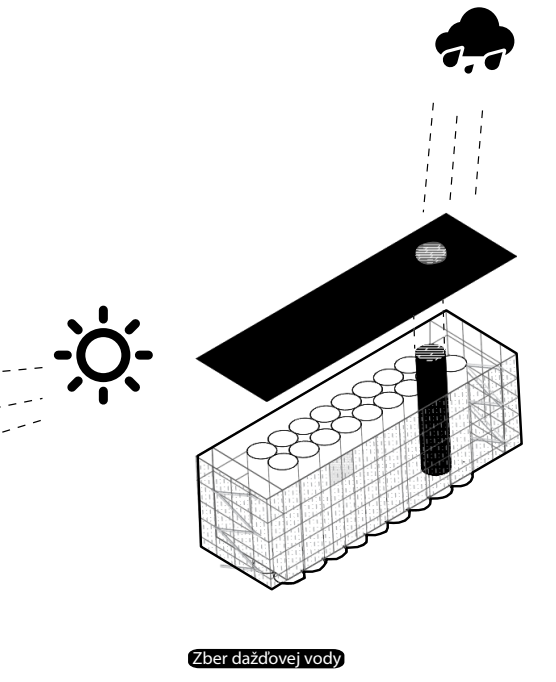
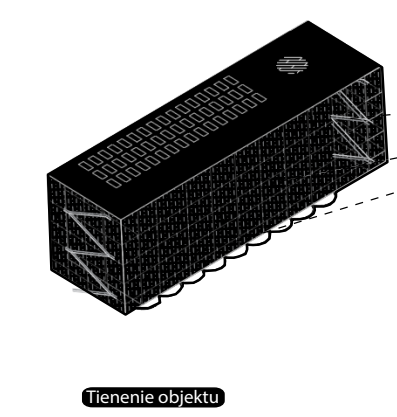
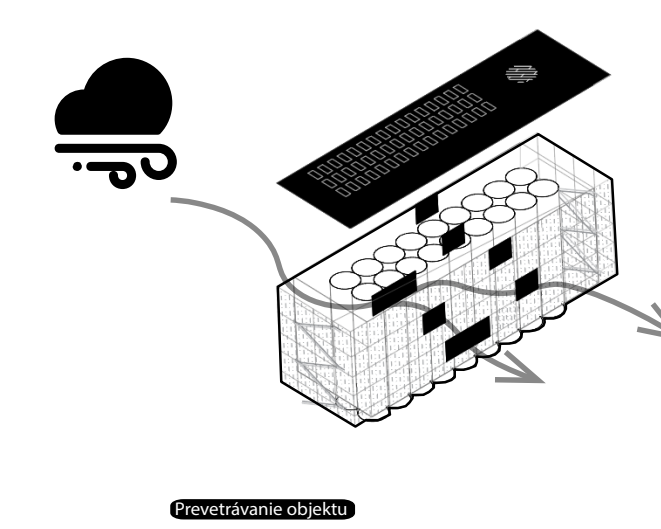
_Dispozično-prevádzkové riešenie

Dispozično-prevádzkové riešenie objektu je rozdelené do troch hlavných funkčných celkov – komunitnej, edukačnej a zážitkovej zóny, ktoré sú vzájomne prepojené centrálnym vertikálnym jadrom. Objekt obsahuje priestory pre komunitné aktivity, workshopy, prednášky, galérie, kultúrne podujatia a imerzívne audiovizuálne expozície. Dôležitým prvkom návrhu je vertikálne a vizuálne prepojenie jednotlivých podlaží prostredníctvom otvorených chodov, galérií a centrálnych monolitických valcov, ktoré podporujú komunikáciu priestoru a nadväzujú na charakter pôvodných industriálnych konštrukcií.

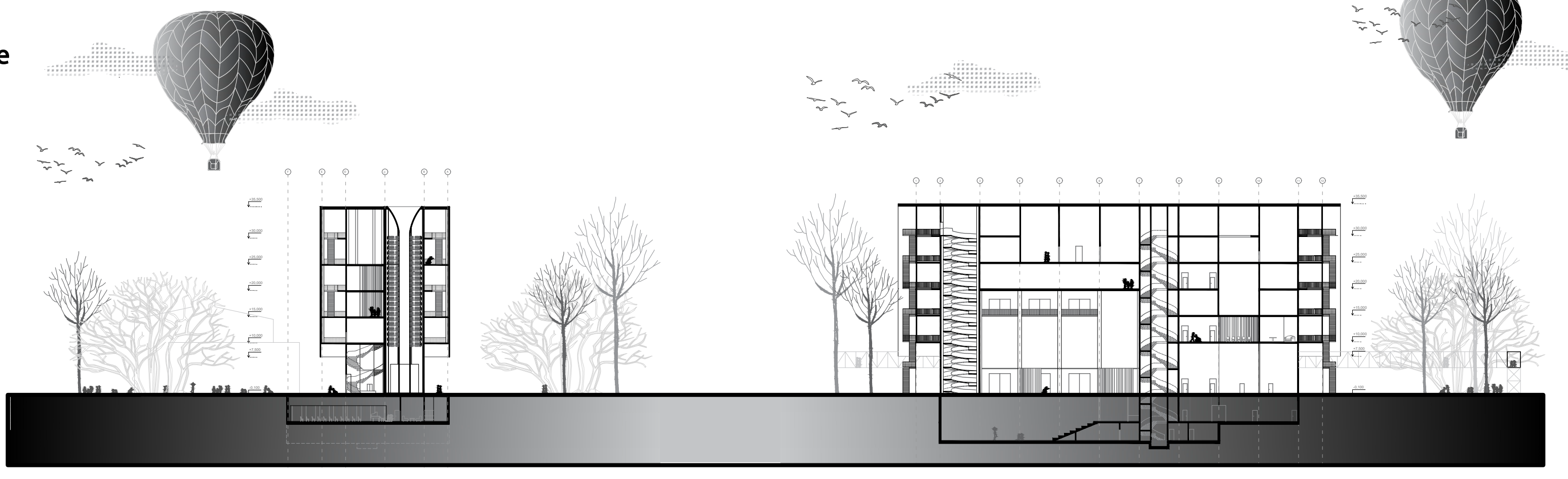


_Rozdelenie do troch zón

_Energó schéma

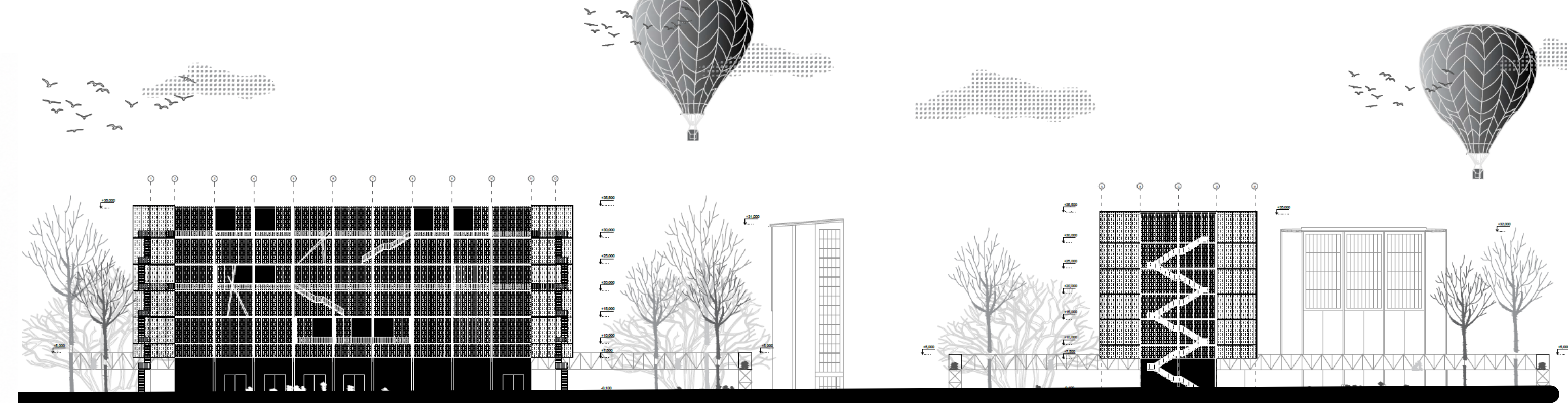


_Schéma galérie



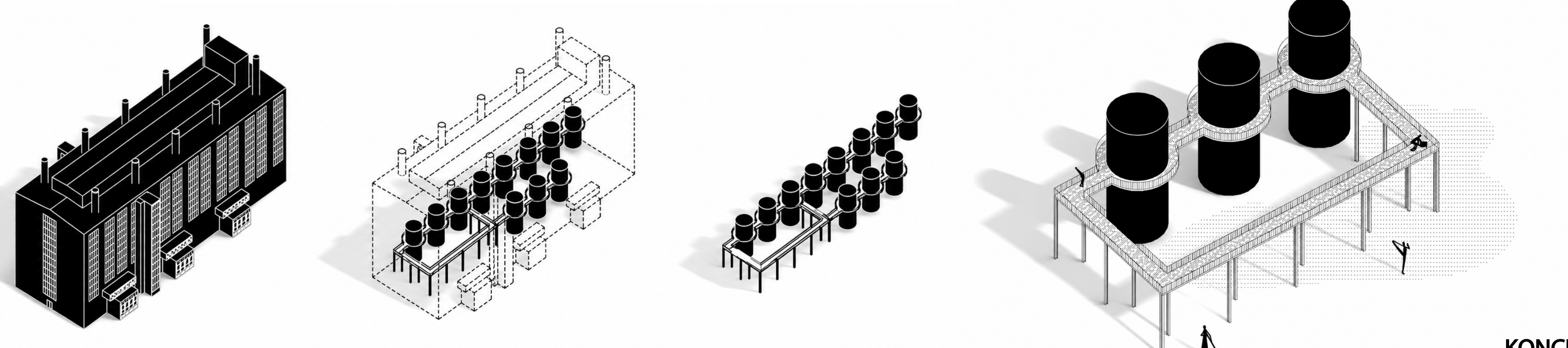
_Pričný rez

_Pozdĺžny rez



_Juhozápadný pohľad

_Severozápadný pohľad



_KONCEPT