



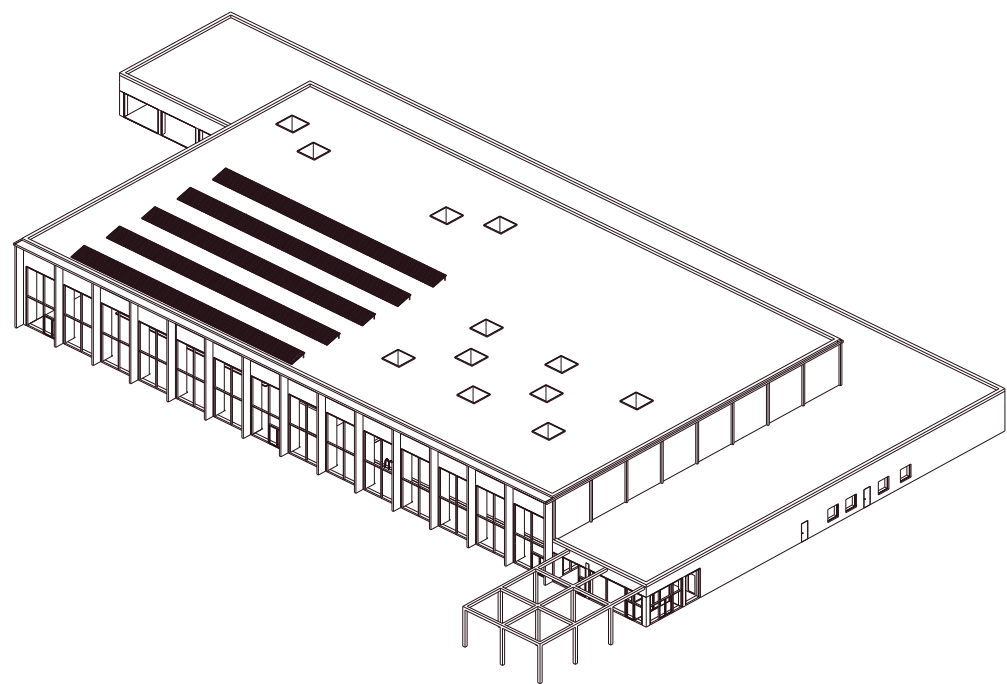
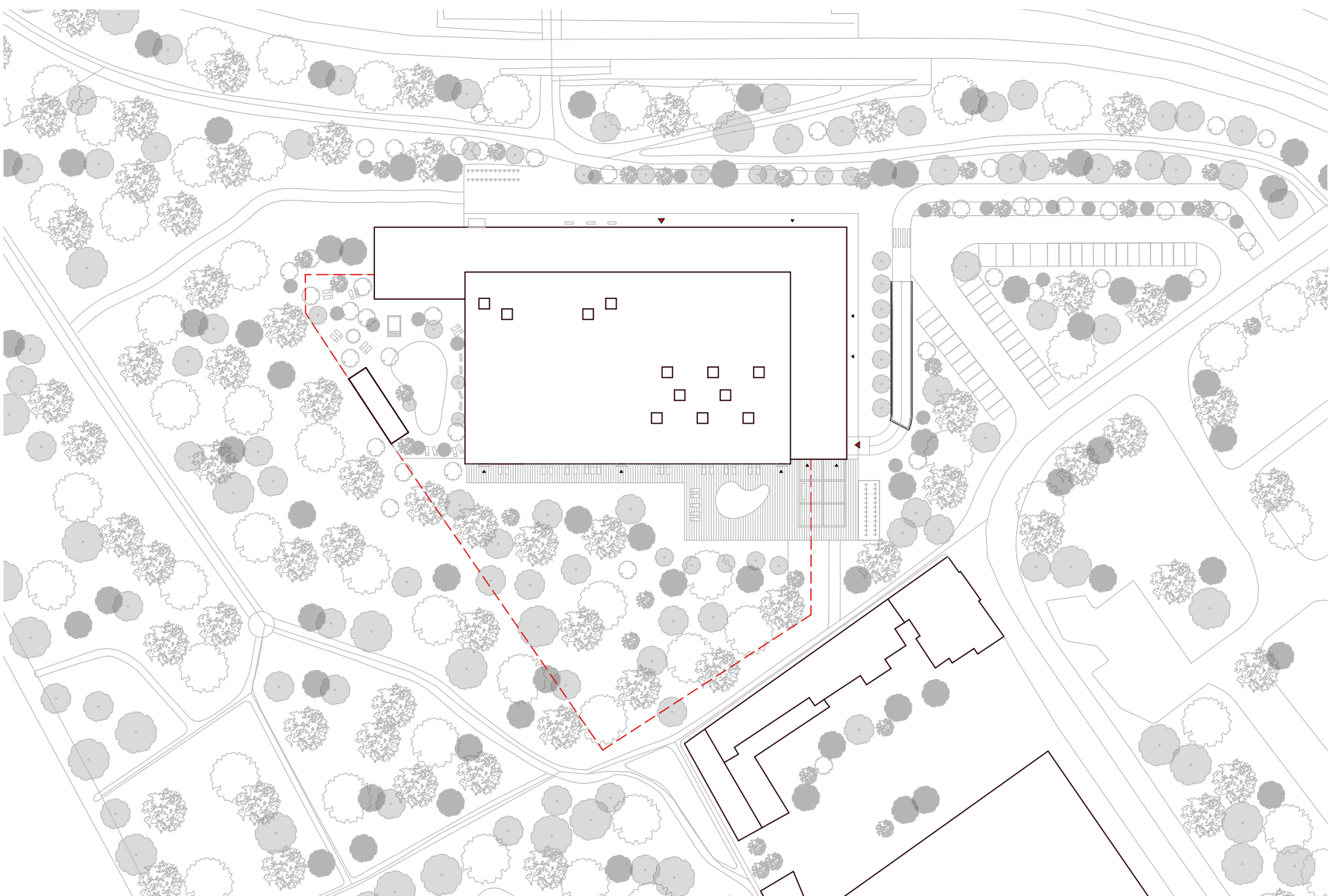
MESTSKÉ KÚPELE BRANÍK

Areál mestských kúpeľov v pražskom Braníku nadväzuje na historickú tradíciu miesta, ktoré v minulosti fungovalo ako riečna plaváreň a oddychová zóna pri Vltave. Návrh reaguje na kontakt s riekou a príslušným parkom, pričom vyúsťva dopravnú dostupnosť vďaka nájemu na sieť MHD, cyklotrasu a pražský okruh. Koncept prepája wellness a rekreáciu, šport a reštauráciu. Architektonická kompozícia je založená na kontraste dvoch stavebných objemov s rozdielnou výškovou a materiálovou úrovňou, čo reflektuje vnútornú náplň budovy. Nízka, kompaktná podnož v tmavých odtieňoch integruje reštauráciu, administratívne zázemie, šatne a tichú zónu saunového sveta, ktorá sa otvára do saunovej záhrady. Prevýšená svetlá hmota s presklením tvorí jadro komplexu, v ktorom sa nachádza plavecká a relaxačná hala, fitness a balneoterapia. Tento hlavný objem sa cez presklenú fasádu otvára na vonkajšiu terasu s detským bazénom, čím prepája interiér s charakterom parku a nábřežia. Práca s vertikálnym členením a svetlou výškou diferencuje priestory podľa požadovanej miery intimitity či otvorenosti.

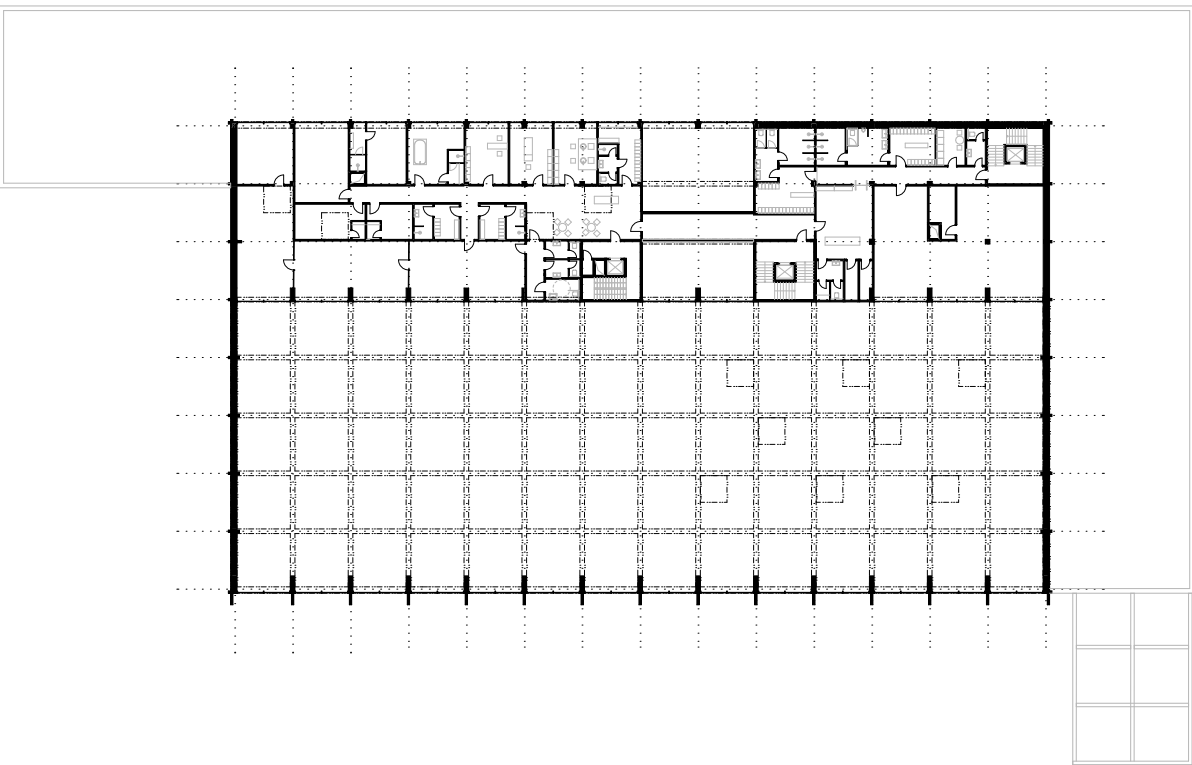
Súčasťou plaveckého areálu je krytý 25-metrový bazén so 6 plaveckými dráhami. Saunový svet funguje v bezplavkovom režime a prepája vnútorné priestory s vonkajšou záhradou, kde sú umiestnené dve exteriérové sauny a ochladzovací biotop. Zóna balneo a medical je určená pre hydroterapiu, fyzioterapiu a liečebnú starostlivosť s bezbariérovým pohybom. Na druhom poschodí sa nachádza aj fitness zóna s výhľadom do bazénovej časti. Reštaurácia je rozdelená na suchú zónu pre verejnosť prichádzajúcu z exteriéru a mokrú zónu pre návštevníkov bazénov.

Nosný systém veľkorozponovej bazénovej haly pozostáva z drevených stĺpov s prierezom 1500x400 mm a nosníkov z lepeného lamelového dreva s prierezom 1700x400 mm, ktoré sú ukladané na rozpon 25m so svetlou výškou 8,5 m. Ostatné časti objektu tvorí železobetónový skeletový systém. Vzhľadom na umiestnenie technológií v suteréne a blízkosť rieky je objekt založený na baze bielej vane so systémom spevnených pásov proti podzemnej vode. Obvodový plášť kombinuje drevený obklad Shou sugi ban na jednopodlažnej časti a obklad zo smrekového dreva s presklenými plochami na dvojpodlažnej časti, pričom difúzne otvorená fasáda a zelené strechy zabezpečujú retenciu vôd a tepelnú reguláciu. V interiéri sú použité materiály mikrocement, príznačný betón, terrazzo, keramická dlažba a podhľad z drevených lamiel, ktorý upravuje akustiku bazénovej haly.

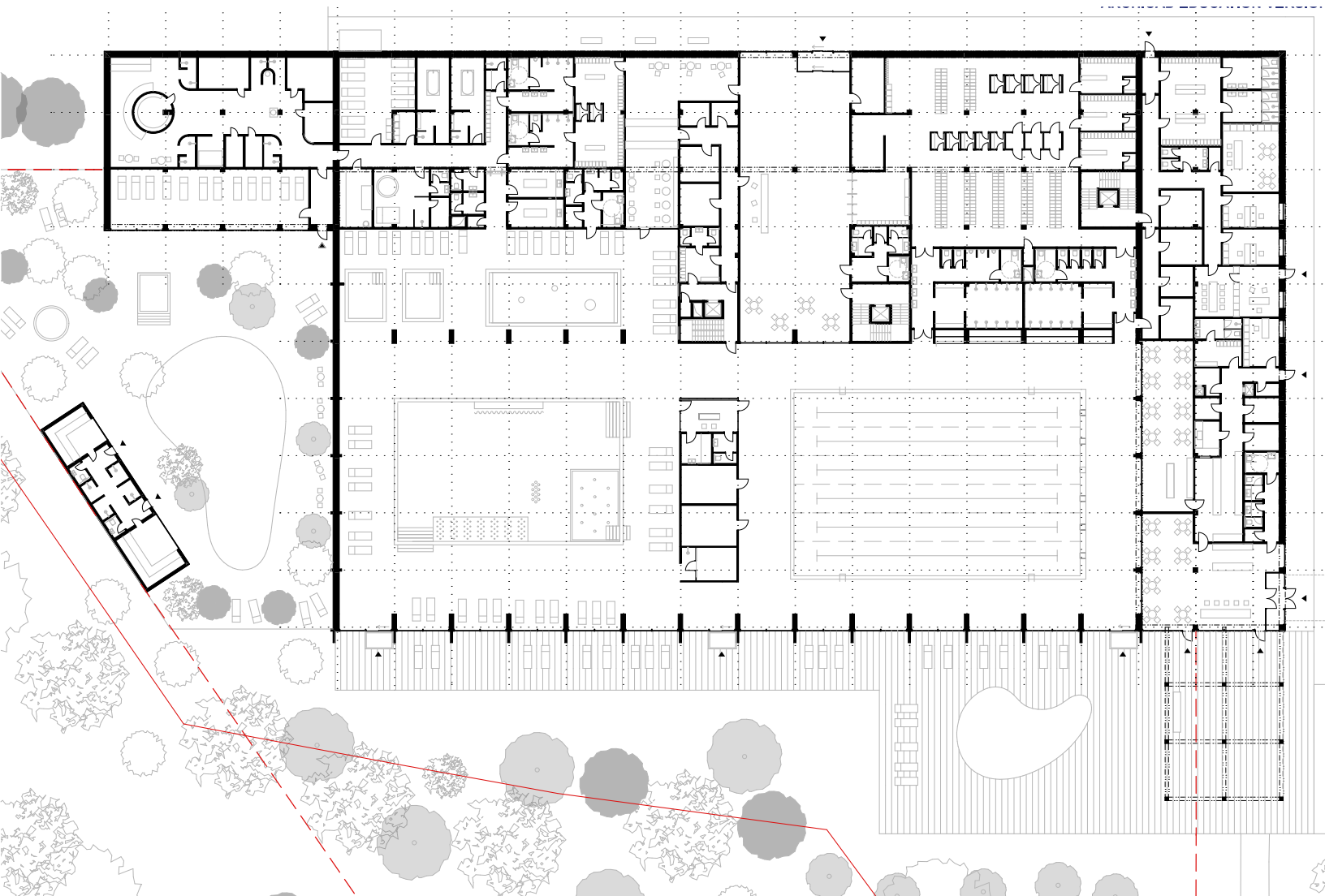
Situácia



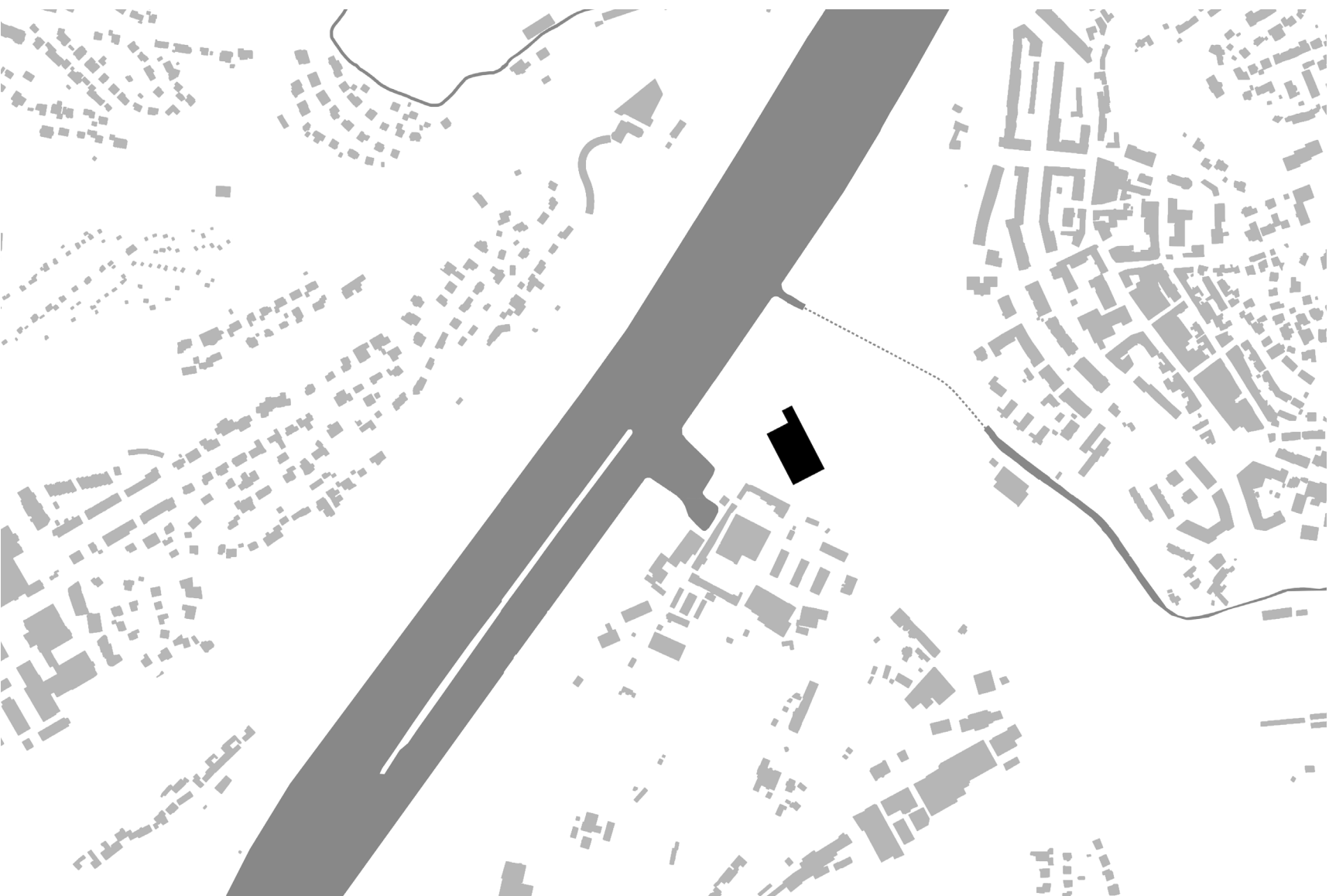
Pôdorys 2.np



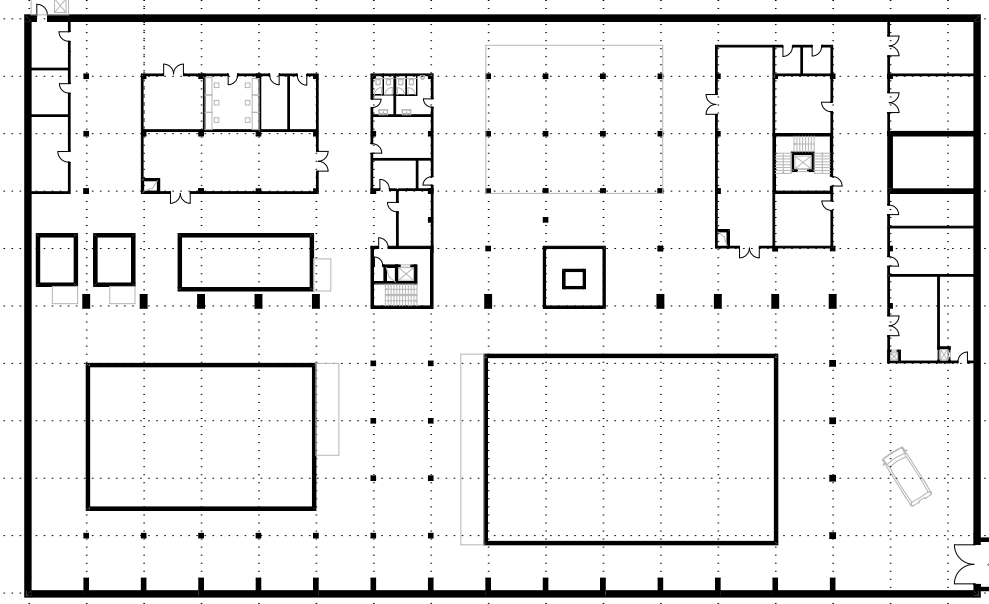
Pôdorys 1.np



Širšie vzťahy



Pôdorys 1.pp



Pohľady a rezy

