



Team 11

MVRDV — AED Openfabric — Buro Happold

The Green Quadrant

Prague's Victory Square and Dejvice
Prague's Victory Square forms the heart of Dejvice in Prague 6. Over the years, it has become one of the most successful districts in Prague: chic, urban, popular, expensive and mixed. It forms a coherent, beautiful, classic urban city part, where grandeur combines with life. Its architecture is distinct and graceful; its masterplan by Antonín Engel is coherent but also creative application of neo-classical urbanism.

The 4th Quadrant
At Victory Square, the central space of Engel's Masterplan, one part is missing: the 4th Quadrant. It was designed by Engel as the high-light of the square, especially through the inclusion of a monumental gate towards Technická street.

The Completed Masterplan
Our proposal aims to complete Engel's masterplan by bringing back his original intentions for the 4th Quadrant, but updating it towards future standards. We propose two building blocks: one containing the required offices and the university building, and one containing the housing program.



Zelený Kvadrant

Náměstí Vítězství a Dejvice v Praze
Náměstí Vítězství vytváří srdce Dejvice v Praze 6. Během let se stalo jedním z nejúspěšnějších obvodů v Praze: šik, městský, populární, drahý a různorodý. Tvrdí koherenční, krásnou a klasickou část města, kde se slavnostnost snoubí s životem. Jeho architektura je výrazná a ušlechtilá. Englovův urbanistický plán je koherenční, ale zároveň kreativní aplikaci neoklasického urbanismu.

Náměstí Vítězství, centrální prostor Englova urbanistického plánu, chybí jedna část: 4. kvadrant. Engel ho navrhł jako vchod náměstí, zejména díky zahrnutí monumentální brány směrem k Technické ulici.

Dokončený urbanistický plán
Náš návrh má za cíl dokončit Englovův urbanistický plán tím, že se vrátíme k jeho původním záměrům pro 4. kvadrant a aktualizujeme ho podle budoucích standardů. Navrhujeme dva bloky budov: jeden obsahuje požadované kanceláře a univerzitní budovu a druhý obsahuje program bydlení.

Filigrán
Tyto objemy jsou vybaveny fasádou, která připomíná závoj, filigrán z nízkouhelníkového materiálu, který je ozvládněn Englovou původní návrhy a tvoří jadro projektu. Tento filigrán je jemně upravován pro různé programy a požadavky, vytvářející mnoho různých vztahů, vedoucí k nádherně různorodé čtvrti s vlastním charakterem. Někdy je intenzivně propojen a někdy mimořádně otevřený a přístupný.

Zelený kvadrant
A je zelený. Doplnka, umístěním stromů a keřů za závojem, na balkonách a střechách a proti fasádám a zdím. Ale také z hlediska udržitelnosti, použitím nízkouhelníkových materiálů, infiltrčních panelů s fotovoltaikou a kapacit pro zadržování vody. V průběhu času se Zelený kvadrant stane oázu bujně vegetace.

- 1. The site**
Evaluate the vegetation on the plot.
Vyhodnoťte vegetaci na pozemku.
- 2. Continue Engels masterplan**
Create an envelope for courtyards that entrenches the design in the context.
Použijte Englovův návrh k vytvoření maximálního pláště, který náš návrh přirozeně pevně zasazuje do širších vztahů.
- 3. Create functional massing that respects vegetation**
Create two courtyard blocks that allow for maximum flexibility and fit the program optimally.
Umožňte Englovu pláště vytvořit dva dvorův bloky umožňující maximální flexibilitu a optimálně vyhovující programu.
- 4. Organize programming for optimal comfort and flexibility**
Place the office towards the louder European street and the housing on the quieter side.
Umístěte kanceláře směrem k hlučnější Evropské a obytné budovy na klidnější stranu. Rozložte program, abyste se vyhnuli slabým výhledovým rozdílům.
- 5. Open and connect**
Using the paths worn into the grass the created a set of footpaths openings that will be used by the public to activate the full site when wanted.
Chodníky orázněné do trávy se použijí k tomu, aby vyhovly náhlým otázkám, které bude veřejnost používat k obnově celého pozemku.
- 6. Interpret Engels design**
Take over Engel's facade configuration and open it without losing the reference to the original design.
Převzmete Englem navrhovanou konfiguraci fasád a maximálně je otevřete, aniž byste ztratili návaznost na původní návrh rovněž konstrukce a zasoře návrh do širších vztahů.

