

Seznam částí soutěžního návrhu

- 1 Panel č.1
- 2 Panel č.2
- 3 Textová část

Základní koncepce

Jaký má být charakter náměstí, jaké využití nabídnout, aby nebylo konkurencí náměstí Ostrava-Jih? Aby nabídlo jinou, vyšší kvalitu, než jsou rozsáhlé zatravněné plochy sídliště nebo naopak zpevněné plochy bez jasného účelu využití?

Náměstí je pevně spojeno s kostelem, náš návrh mu vytváří prostranství, ze kterého může kostel vyrůst a plně se mu podřizuje. Kostel byl navržen jako „pevnost“, do které člověk vniká postupně, cestou ztišení. Návrhem vytváříme další vrstvu této cesty - „moře“, které člověk při cestě překonává a je jím fascinován. Jednoduchost a repetice zvlněné plochy doplněné o drobné „šperky“ pocit rozjímání umocňují.

Důležitá je přirozená proměnlivost prostředí, každé roční období přináší jiné zážitky, které je možné vnímat všemi smysly. Je možné pozorovat proměnu barevnosti, cítit vůni kvetoucí louky a stromů, slyšet bzučet včely, zpívat ptáky, pozorovat, jak vítr louku rozvlní, jak po dešti zůstávají ve vlnách vlhčiny, které se postupně ztrácí a ochlazují městské prostředí.

Hlavní teze návrhu

- **Jedinečný charakter náměstí spojený s kostelem sv. Ducha**

Navržený charakter náměstí je založen na jedinečnosti kostela, na vytvoření veřejného prostranství, které přinese kromě estetického hlediska také hledisko environmentální. Hlavní pobytová plocha vychází z geometrie kostela, respektive z natočení oltáře na východ. Je to plocha dostatečně velká pro konání příležitostných akcí, ale zároveň ne příliš velká s ohledem na přehřívání povrchů a mikroklima. Sídlíště je typické rozsáhlými travnatými plochami, které však nemají příliš vysokou pobytovou ani mikroklimatickou kvalitu. Navrhujeme místo travnatých či zpevněných ploch květnatou louku doplněnou o jarní a podzimní cibuloviny, louka se bude výrazně během roku proměňovat, zvlněné pěší stezky kopírují tvar louky a skrze ně mohou do louky vstoupit i ti, kteří nechtějí přijít přímo do kontaktu s vegetací. Louka bude doplněna kvetoucími stromy

- **Jasně vymezení, lemování prostoru náměstí**

Náměstí nemá po své hraně budovy, které jsou svou hmotou schopny jasně hmotově prostor náměstí vymezit. Aby byl kostel pevně usazen v centru prostranství, je důležité vytvořit po jeho obvodu lem, který chybějící stavební hmotu nahradí/ doplní. Tento lem je tvořen hmotou stromů. Na nároží při ulici Kotlářova navrhujeme hmotové dotvoření náměstí v podobě stavby veřejné vybavenosti (např. rozšíření zdravotních služeb). Výstavba tohoto objektu nepodmiňuje realizaci návrhu, je samostatnou investicí a není tedy zahrnuta do rozpočtu stavby.

- **Střídmost, úspornost, udržitelnost**

Návrh je založen na jednoduchém řešení, které nezatěžuje město příliš vysokými investicemi, ale zároveň vytváří kvalitní a bezpečné veřejné prostranství. Důležité je také nenáročná a nenákladná následná péče.

- **Hospodaření s dešťovou vodou**

HDV je založeno na prvcích modrozelené infrastruktury. Propojení prvků MZI do komplexního celku je znázorněno schématem na soutěžním panelu. Kromě výsadby stromů a louky podporující přirozené zadržení a výpar vody, jsou do systému MZI zahrnuty:

- modelace terénu (vlny) pro povrchovou retenci vody
 - vsakovací a retenční průlehy na J a Z straně náměstí - odvodnění chodníků
 - vsakovací a retenční rýha pod parkovacími stánkami na severní straně náměstí - mimo ochranné pásmo teplovodu
 - odvodnění chodníků
 - zasakovací pás podél parku a v prostoru mezi vlnami - do něj ústí bezpečnostní přepady z průlehu, voda z komunikací a z hlavní zpevněné plochy před kostelem
 - použití propustných povrchů (vsakovací dlažba na parkovacích stánkách, dlažba se zelenou spárkou na pěšinách)
- Návrh konkrétních prvků MZI je nutné přizpůsobit dle HG průzkumu.

- **Vyrovnaná bilance zeminy**

Terénní vlny budou modelovány zeminou, která bude k dispozici po jemném zahloubení depresí mezi vlnami a zeminou ze zasakovacích pásů a rýh. Zasakovací pásy budou doplněny kamenným materiálem a budou hluboké tak, aby dosahovaly na propustné podloží.

- **Kultivované parkování na terénu**

Navrhujeme parkování na terénu, které je však uspořádané podél komunikace. Jedná se o kultivované městotvorné řešení. Jsme přesvědčeni, že budování podzemního parkoviště je velmi nákladné řešení. Především na sídlišti, kde je hodně místa, se lidé vyhýbají komplikovanému zajíždění do podzemních prostor. V místě rampy do podzemního parkoviště vzniká vždy problematický prostor nevlídný k chodcům.

- **Geometrie navazující na geometrii kostela**

Jsou pouze tři místa, kterými je možné vstoupit na plató kostela. Tam směřujeme i pěší propojení. Návrh volně navazuje na sémantiku průřazů v jednotlivých horizontálních vrstvách chrámu. V prostorově sjednoceném okolí chrámu, do vln, jsou otištěna místa s jemnou symbolikou (fontána, stůl se třinácti židlemi, zvonkohra, pódium s baldachýnem). Hlavní přístupová cesta ke kostelu a zpevněná plocha před ním je již na rovině, ale vlny jsou přítomny v barevnosti dlažby. Terénní vlny jsou kolmé na východní osu kostela - směr oltáře. Tyto vlny se rozbíjí o podnož kostela a ta z nich vyrůstá.

- **Etapizace a přeložky inženýrských sítí**

Návrh nevyžaduje etapizaci realizace. Poloha stromů respektuje polohu inž. sítí, lokálně budou nutné přeložky el. vedení na JZ straně náměstí. Před OD Kotva by bylo vhodné realizovat v rámci rekonstrukce prostoru přeložku plynovodu, tak aby zde vznikl prostor pro stromy stínící jižní fasádu OD. Pokud to již nebude možné, návrh bude fungovat i bez této linie stromů. Přeložky inž. sítí nejsou součástí odhadu investičních nákladů (dle zadání)

- **Dopravní řešení, materiálové řešení a koncepce vegetace jsou schematicky znázorněny a popsány na sou-
těžných panelech**

Referenční obrázky dřeviny

Stromy v obvodové linii

Acer campestre



Carpinus betulus



Carpinus betulus - podzim



Stromy v ploše náměstí

Prunus avium ‚Plena‘



Prunus avium ‚Plena‘ - vícekmenn



Prunus avium ‚Plena‘ - květ

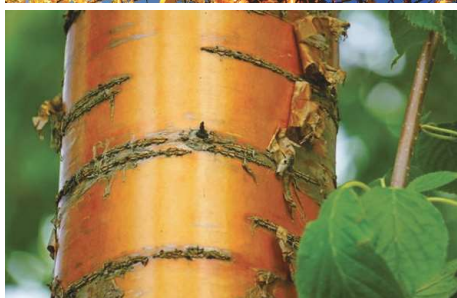


Stromy v ploše náměstí

Prunus maackii ‚Amber Beauty‘



Prunus maackii ‚Amber Beauty‘ - borka



Prunus maackii ‚Amber Beauty‘ - květ



Referenční obrázky vegetace

Louka na terénních vlnách
terénní vlny



květnatá louka



květnatá louka



Doplňené trvalky v louce

šalvěj luční / *Salvia pratensis* 'Sky Dance'



šalvěj luční / *Salvia pratensis* 'Sky Dance'



šater latnatý / *Gypsophila paniculata*



Doplňené trvalky v louce

Len vytrvalý / *Linum perenne*



Cibuloviny k dosadbě ve vlnách

ladoňka sibiřská / *Scilla siberica*



sněžinka / *Galanthus*



Cibuloviny k dosadbě ve vlnách

Narcis bílý / *Narcissus poeticus*



Ocún / *Colchicum autumnale album*



Krokus / *Crocus* 'Jeanne d'Arc'

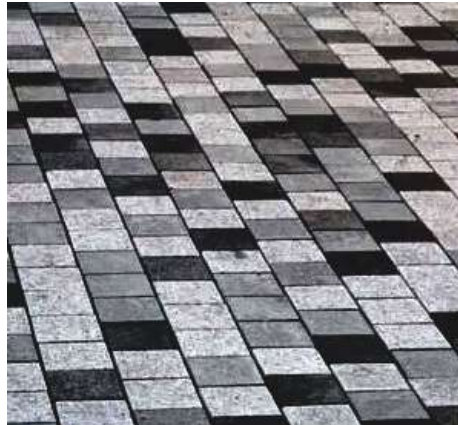


Referenční obrázky povrchové materiály a drobná architektura

hlavní pobytová plocha
žulová mozaika řezaná barevná



hlavní pobytová plocha
žulová mozaika řezaná barevná



zklidněná silnice
žulová kostka



parkovací stání - žulová kostka šedá
se zatravněnou spárou



parkovací stání - žulová kostka šedá
se zatravněnou spárou



pěšiny v louce
žulová kostka štípaná zatravněná



teréní vlny
ukončení vln u stěny podnože kostela



strukturní substrát
pro výsadbu stromů a retenci vody



vsakovací průleh



vodní prvek



vodní prvek



baldachýn

