

# VODNÍ PRVEK HOLICE

Soutěžní návrh na nový vodní prvek v Holicích



BC. LUCIE BRILOVÁ  
FSv ČVUT v Praze  
2024



Projekt představuje vodní prvek, který má oživit veřejný prostor v Holicích. Návrh se zaměřuje na vytvoření moderní ocelové fontány, která nejenže poskytne vizuální atraktivitu, ale také bude sloužit jako interaktivní a příjemné místo pro obyvatele a návštěvníky města.

Hlavním prvkem této fontány je unikátní tvar rozložené krychle, který odkazuje na moderní a geometrický design. Konstrukce fontány bude oranžově nastříkaná, což dodá celému prostoru energii a vitalitu. Z vrchní části této struktury bude stékat voda, vytvářející osvěžující a atraktivní vizuální efekt. Fontána bude schopna nejen stříkat vodu, ale také vytvářet jemnou mlhu či rozprašovat vodu, což dodá celému prostoru speciální atmosféru.

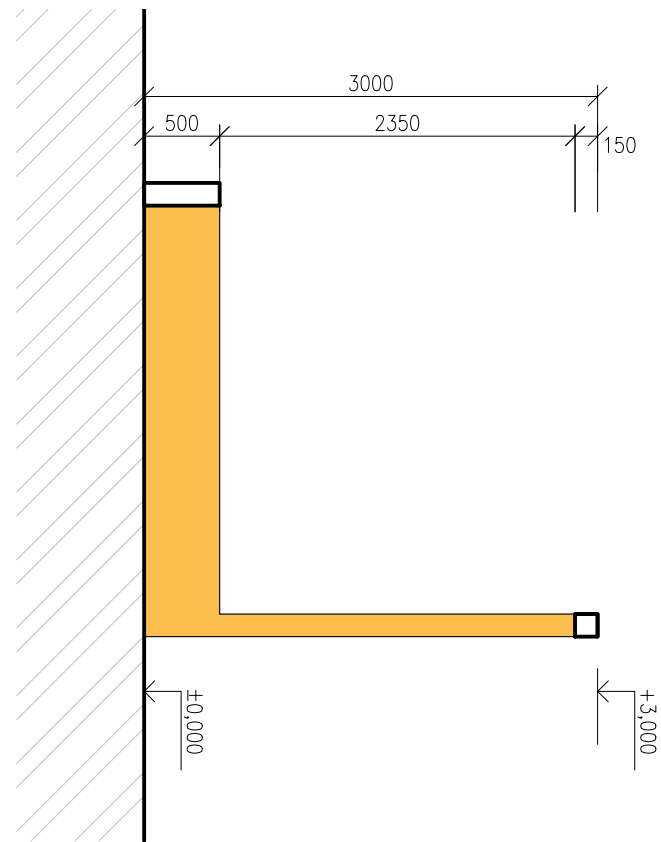
Celý koncept návrhu zahrnuje efektivní vodní obvod, kde voda stéká z vrchní části konstrukce do svodu v zemi. Tato multifunkčnost přidává prvek interaktivity, umožňující návštěvníkům nejen sledovat, ale i zažívat samotný vodní prvek. Kromě toho bude voda, která stéká z vrchní části, opětovně přečerpávána do systému, zajišťujícího efektivní a udržitelné využívání vodních zdrojů.

Architektonický návrh nezapomíná na ekologický aspekt. Systém recirkulace vody snižuje spotřebu vody a zároveň přispívá k udržitelnosti. Fontána tak přináší nejen estetickou hodnotu, ale i ekologický přínos pro město Holice.

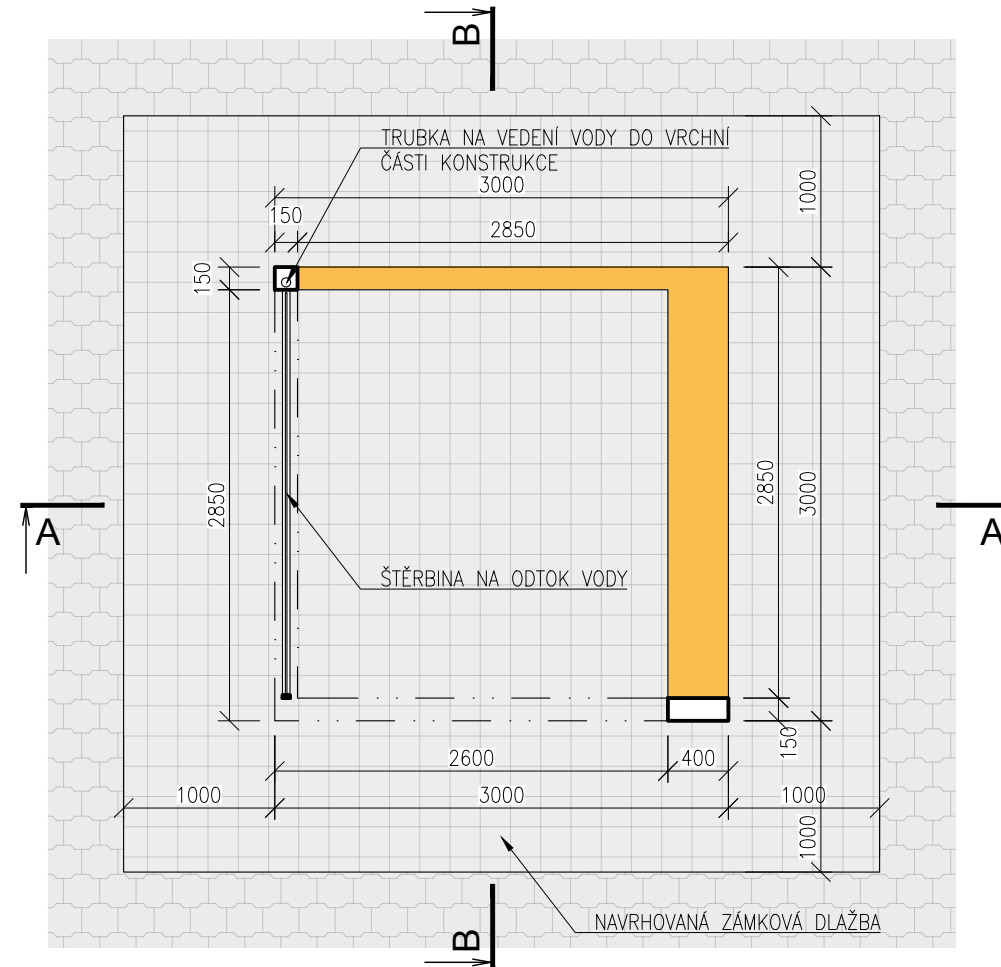
Na povrchu fontány bude umístěn nápis "Holice", který nenásilným způsobem propojuje vodní prvek s místní identitou. Tvar konstrukce navíc připomíná fotorámečky, čímž vytváří příležitost pro obyvatele i návštěvníky města zachytit si krásné chvíle v Holicích. Fontána se tak stává nejenom místem odpočinku a relaxace, ale i zajímavým prvkem, který láká lidi k interakci a tvorbě vlastních vzpomínek.

Tento soutěžní návrh představuje inovativní spojení estetiky, udržitelnosti a lokální identity. Ocelová fontána v Holicích má potenciál stát se výrazným prvkem ve veřejném prostoru, který propojuje komunitu a poskytuje příjemné a nezapomenutelné zážitky.

ŘEZ B



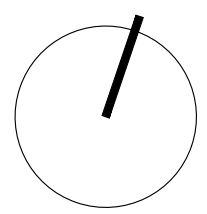
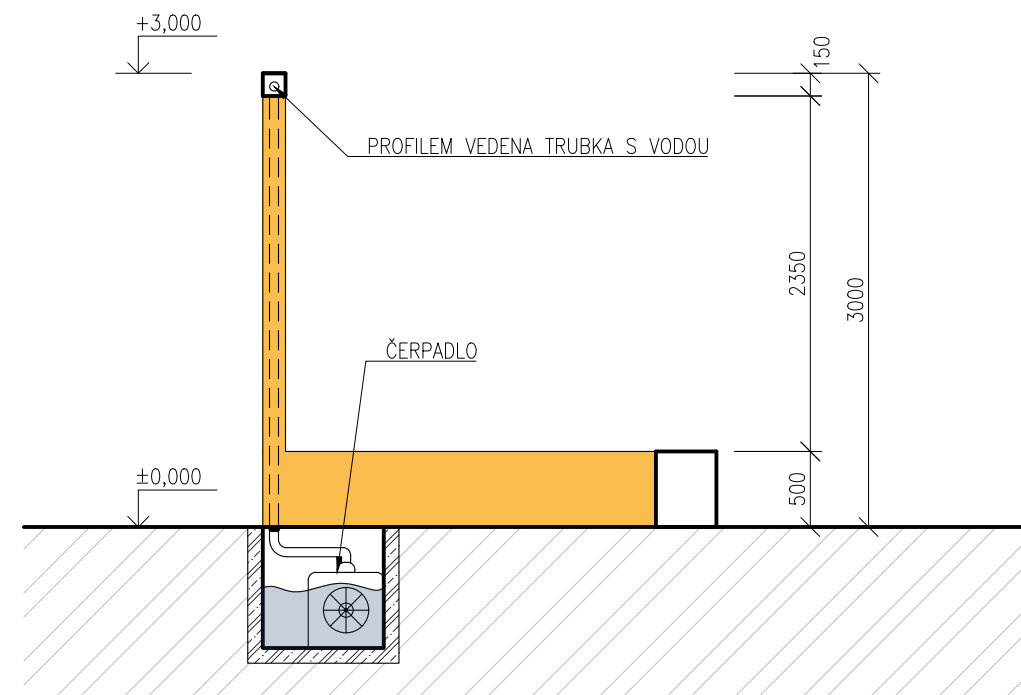
PŮDORYS



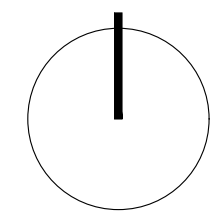
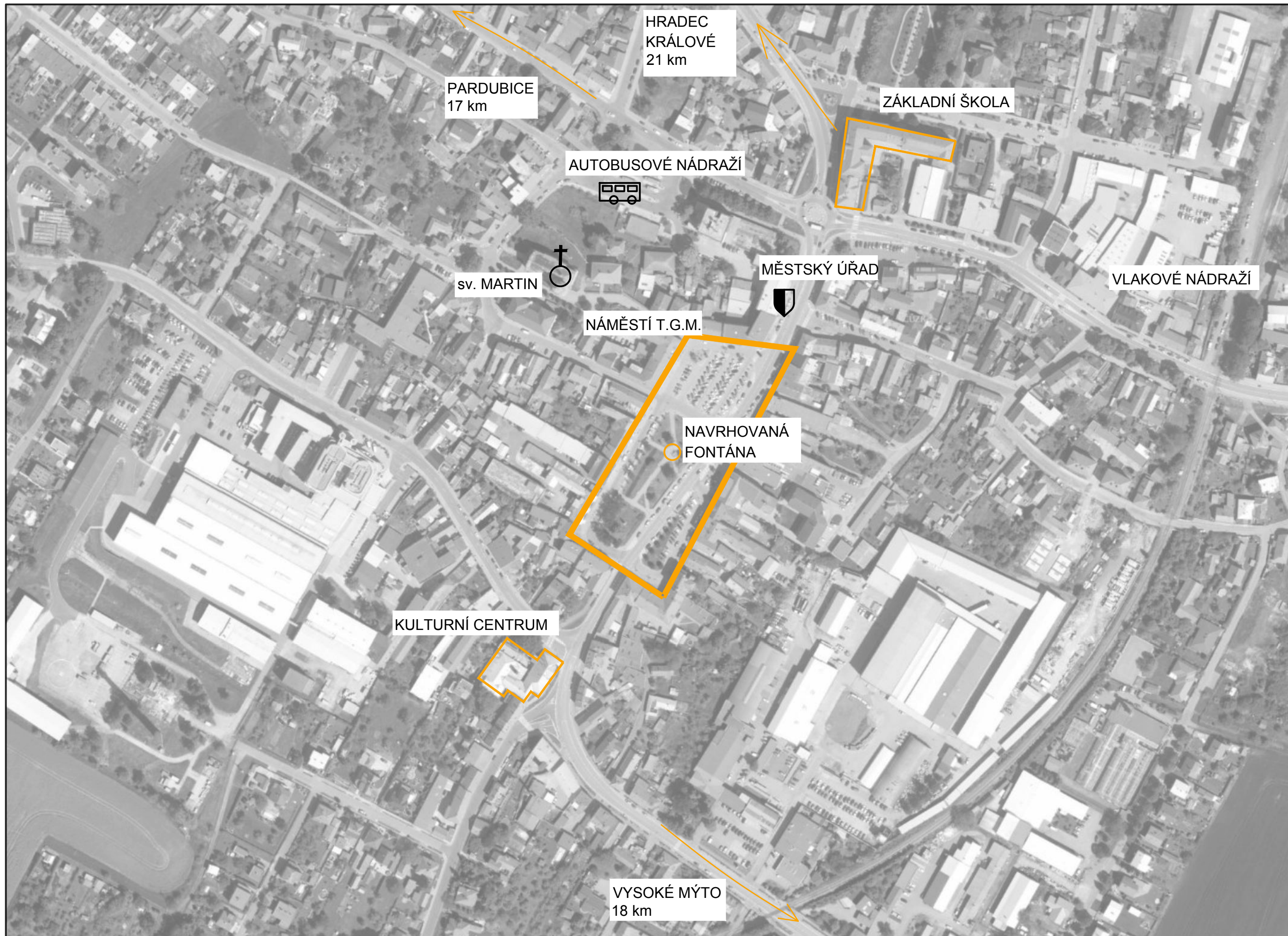
LEGENDA:

- STŘÍKANÁ OCEL
- NAVRHOVANÁ ZÁM
- STÁVAJÍCÍ ZÁMKO

ŘEZ A

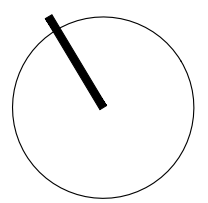
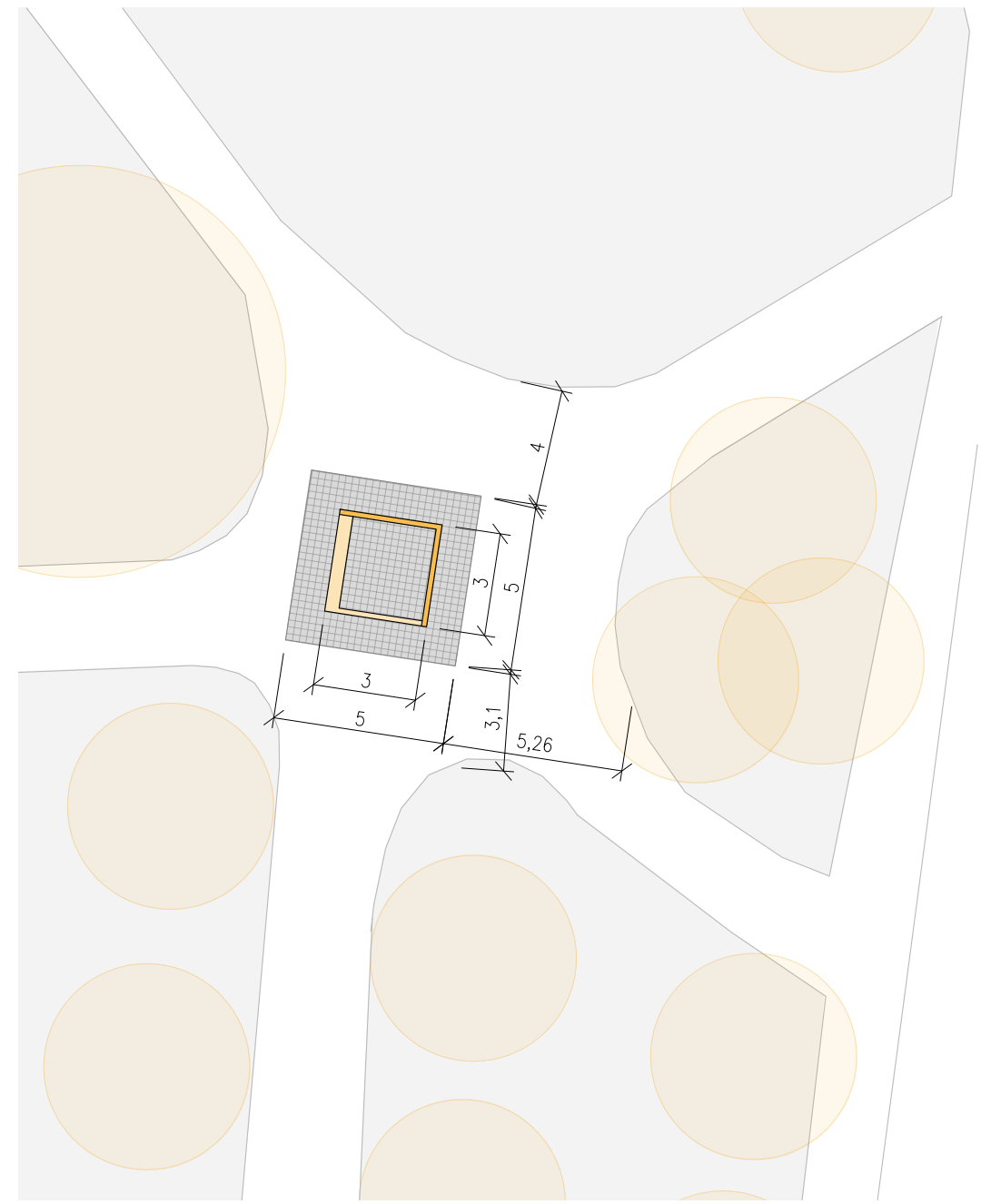
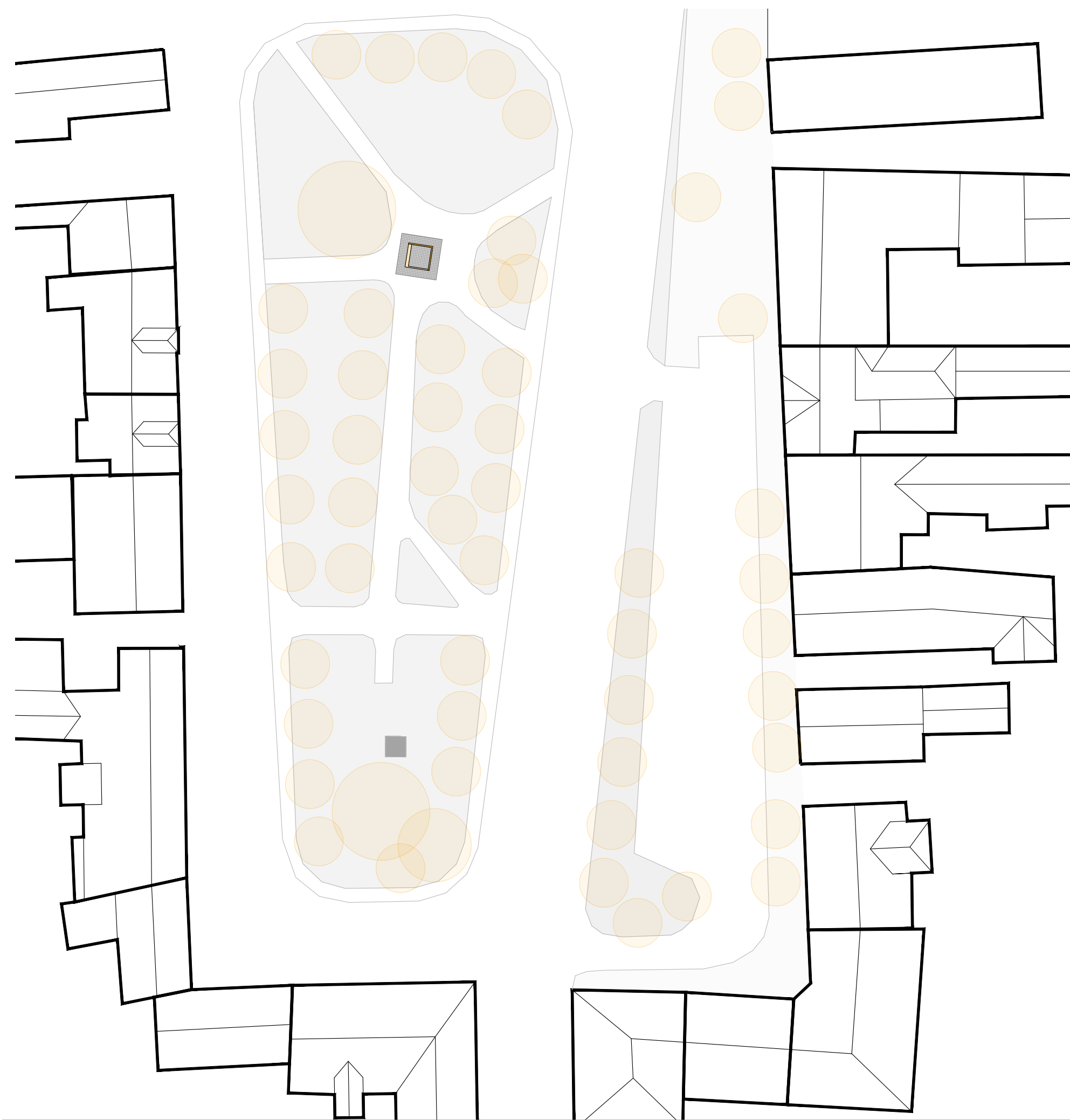




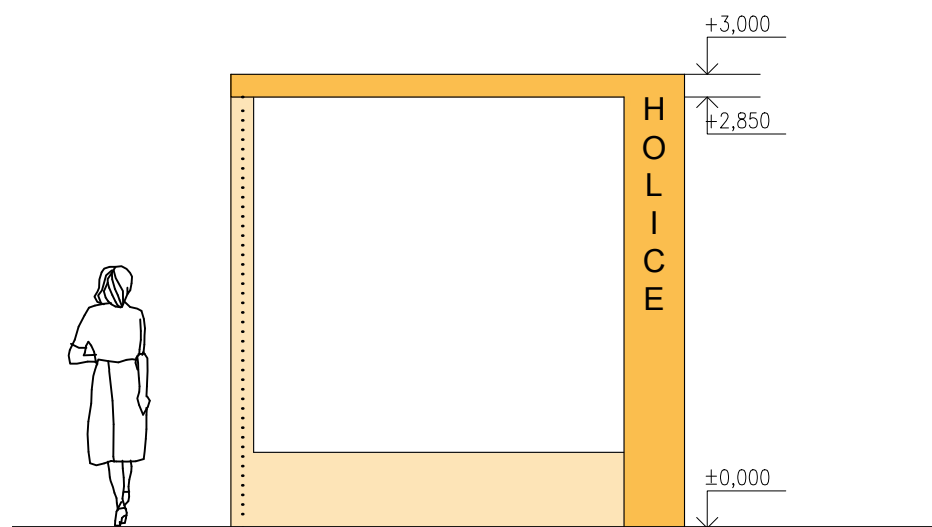


SITUACE ŠIRŠÍCH VZTAHŮ 1:2500

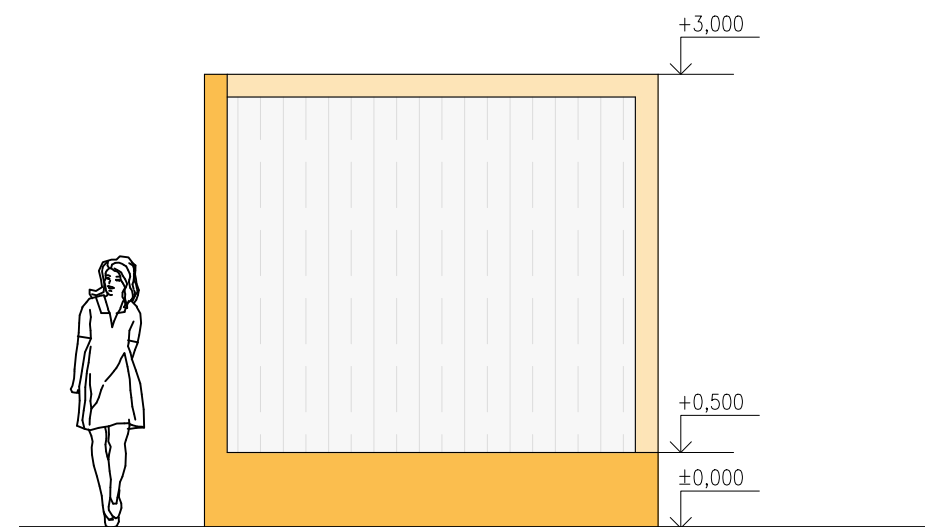




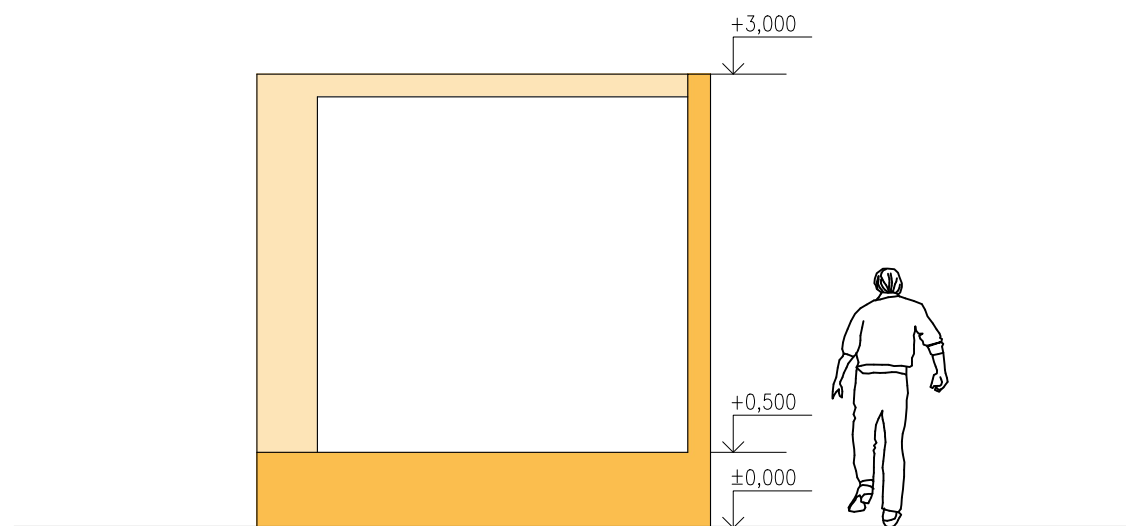
JIŽNÍ POHLED



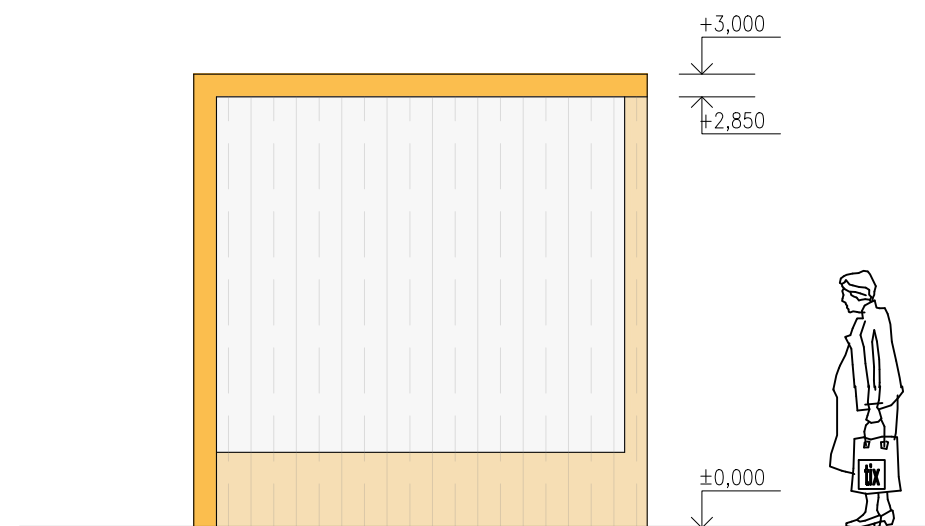
VÝCHODNÍ POHLED



SEVERNÍ POHLED



ZÁPADNÍ POHLED







VIZUALIZACE





ZÁKRES DO FOTOGRAFIE



PROPOČET NÁKLADŮ

BOURACÍ PRÁCE (DEMOLICE STÁVAJÍCÍ FONTÁNY, ZPEVNĚNÉ PLOCHY)	60 000 Kč
NOVÁ ZPEVNĚNÁ PLOCHA	100 000Kč
ZAHRADNÍ ÚPRAVY	50 000 Kč
VÝSADBA NOVÝCH STROMŮ	100 000 Kč
VODNÍ HOSPODÁŘSTVÍ	500 000 Kč
VODNÍ PRVEK	350 000 Kč

---

**CELKEM**

**1 160 000 Kč**

---

PROPOČET