



Zbraslavské náměstí

Rekonstrukce významného městského prostranství, Zbraslav

ateliér • **tečka**

Ing. arch. Tomáš Klapka
Ing. arch. Luboš Klábík
Ing. arch. Eliška Martínková
Ing. arch. Anna Kozáková
Ing. arch. Tomáš Fiala



ZBRASLAVSKÉ
NÁMĚSTÍ

www.tecka.city / atelier@tecka.city

ateliér • tečka



**Ing. arch.
Tomáš Klapka**



**Ing. arch.
Eliška Martínková**

Ing. arch. Luboš Klabík, Ing. arch. Anna Kozáková, Ing. arch. Tomáš Fiala

**www.tecka.city
atelier@tecka.city
+420 604 998 410**

krajinářská architektura:



vodohospodářské inženýrství:



dopravní inženýrství:



hlavní inženýr:



Ateliér RENO s.r.o.

Historie

**Navazujeme na bohaté historické prostředí náměstí.
Jeho hodnotné dominanty podporujeme a doplňujeme o nové.**



Sxabalika

na Komeranach

na Klasterech

Podle Komosaal Fluss

Stadt Komosaal

Winice

St. Gall

pod Winicy

na Komcianech

Dabu

pod Winicy

u Klausze

Hejerhaus

1840 Stabilní katastr

pod Spráwedlnosty



Königsaal
(Zbraslav)

Toller Arm

Белы Б.

Lavobřesk

на Широкоет

Южно-Пандер

III. vojenské (Františko-josefského) mapování 1877-1880



městské trhy 1930



závod Zbraslav - Jíloviště 1923

Současný stav

místo s hodnotnými historickými kulisami, průhledy do okolní krajiny a příjemným měřítkem městských domů



TABÁK
NOVINY
ČASOPISY
TRAFIKA

8S7 9074

1. Zbro
realit

453













Návrh

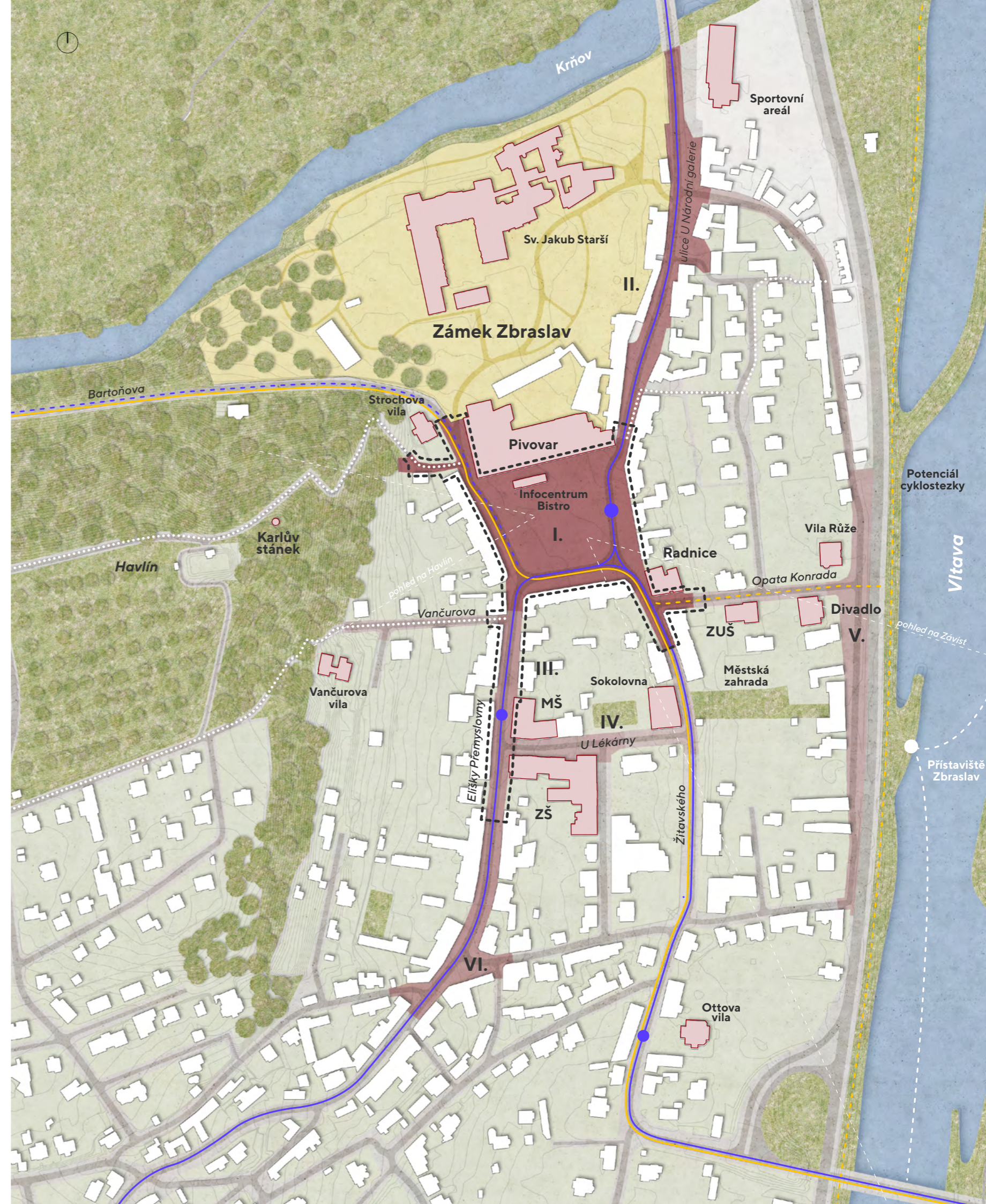
**Náměstí má sloužit lidem, být prostorem
společného setkávání a městských akcí.**

Širší vztahy

Náměstí je součástí bohaté struktury veřejných prostranství – ulic a pláček.

Legenda

-  hranice řešeného území
-  pohyb autobusů MHD / zastávky
-  alternativní trasa MHD
-  vedení cyklotrasy 8100 přes náměstí
-  potenciál napojení trasy k Vltavě a podél ní
-  důležitá pěší propojení
-  škála významu veřejných prostranství
-  areál zámku
- I. Zbraslavské náměstí
- II. U Národní galerie – historická ulice
- III. Elišky Přemyslovny – městská třída
- IV. U Lékárny – předprostor ZŠ
- V. U Malé řeky – předprostor divadla a potenciál nábřeží
- VI. Plácek – zakončení městské třídy



Koncept návrhu

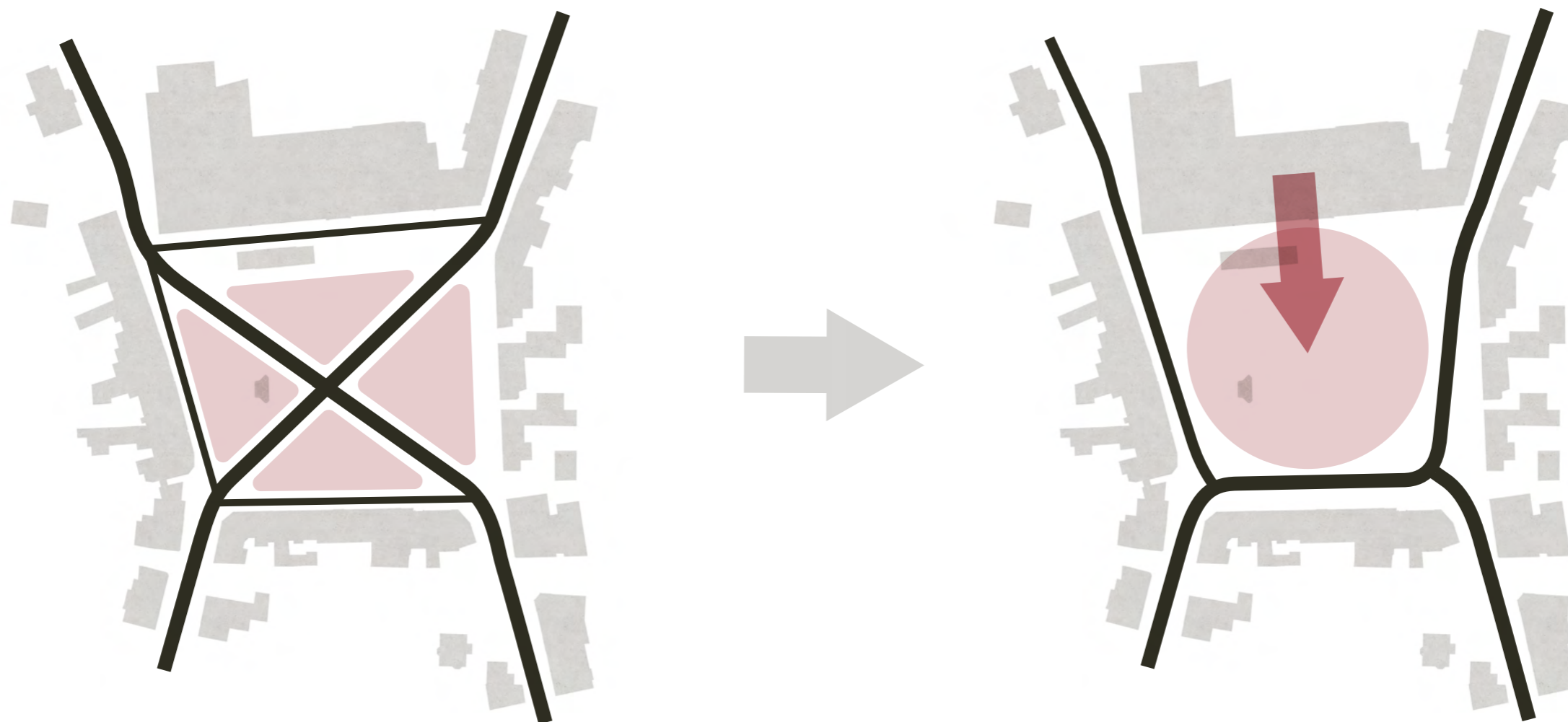


Schéma návrhu

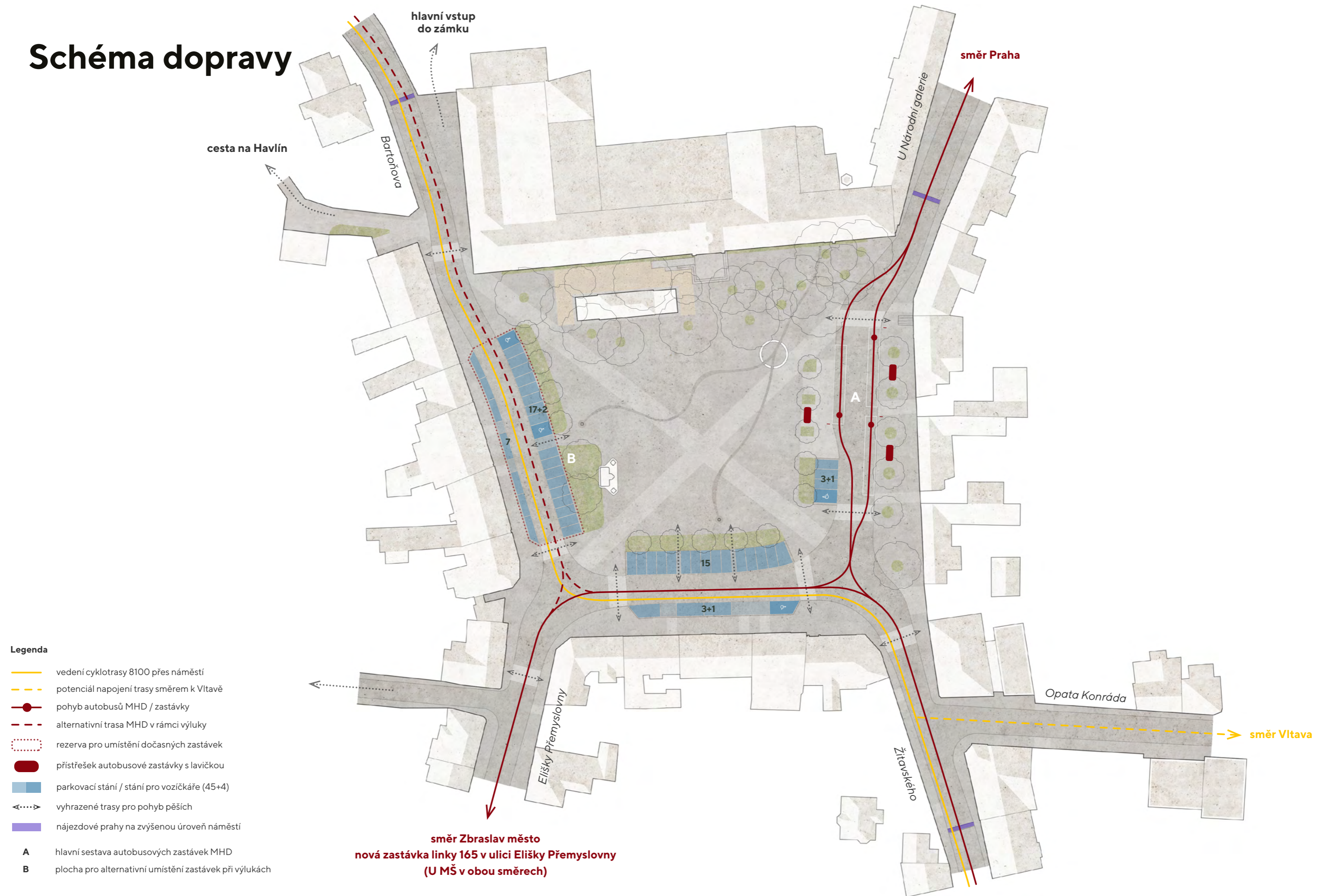


- 1 zachování stopy historického křížení cest
- 2 zvýraznění potenciálního vstupu do objektu pivovaru
- 3 objekt bývalé váhy – kavárna s infocentrem a veř. toaletami
- 4 odpočinková zóna pod stromy
- 5 nově umístěná kašna
- 6 autobusové zastávky s přístřešky pod stromy
- 7 zachování pozice a kompozice památníku
- 8 prvky rozkládacích stánků podél náměstí
- 9 stojan na vánoční stromek a májku
- 10 umístění parkovacích stání

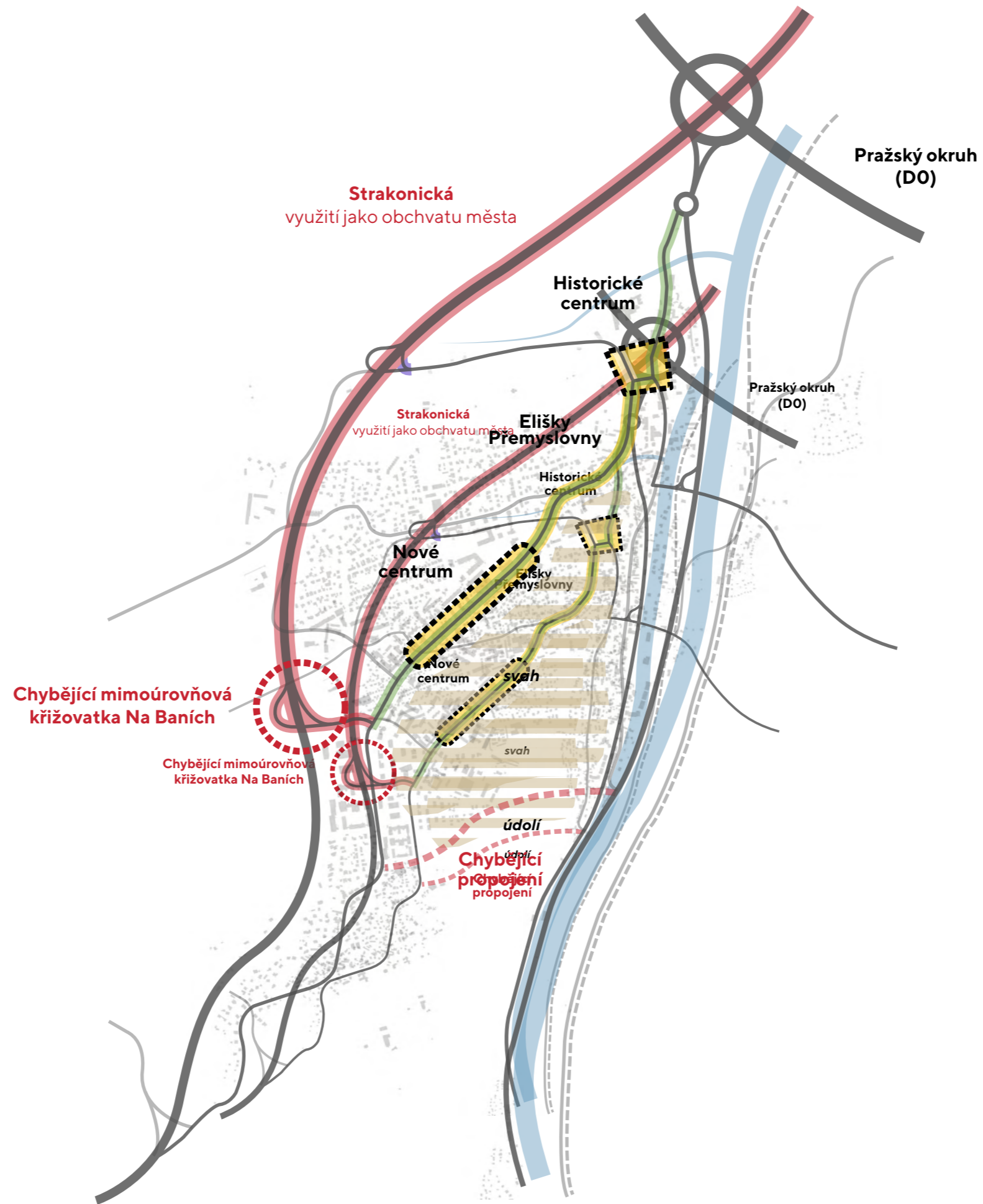
Dopravní řešení

Je důležité vytvořit pohodlné a bezpečné prostředí pro pohyb všech. Tím nejzranitelnějším a preferovaným je chodec. Historické centrum nesmí zůstat tranzitní trasou.

Schéma dopravy



Zklidnění centra





Vegetace na náměstí

Dostatečná pestrost rostlin pomůže proměňovat náměstí
v průběhu roku i bojovat s klimatickými změnami.

Schéma vegetace



- A Trnovník akát (*Robinia pseudoacacia* 'Appalachia')
- B Lípa srdčitá (*Tilia cordata* 'Greenspire')
- C Jeřáb muk (*Sorbus aria*)
- D Javor babyka (*Acer campestre* 'Elsrijk')
- E Vrba náhrobní (*Salix sepulcralis*)
- F Borovice černá (*Pinus nigra*)
- G Platan javorolistý (*Platanus acerifolia*) – Strom republiky
- I. záhonová skupina č.1 – liniové záhony kolem náměstí
- II. záhonová skupina č.2 – záhon okolo památníku
- III. záhonová skupina č.3 – zákony pod východním stromořadím
- IV. záhonová skupina č.4 – záhony pod stomy před pivovarem

Stromy



B Lípa srdčitá
Tilia cordata 'Greenspire'



E Vrba náhrobní
Salix sepulcralis



C Jeřáb muk
Sorbus aria



F Borovice černá
Pinus nigra



D Javor babyka
Acer campestre 'Elsrijk'



G Platan javorolistý
Platanus acerifolia

Záhony



Anemone sylvestris / *Brunnera macrophylla* Betty Bowring



Geranium maculatum 'Espresso' / *Lychnis coronaria* alba



Narcissus 'Cheerfulness' / *Deschampsia*



Stachys byzantina / *Tulipa* White Triumphator



Gaura | *Geranium* biokovo



příklad záhonu

Záhony



Allium schoenoprasum / Aquilegia vulgaris



Asphodeline / Sesleria-heufleriana



Bergenia Rotblum / Euphorbia cyparissias



Aster monte casino / Stachys-monieri-hummelo



Geranium | Sanguisorba officinalis



příklad záhonu

Záhony – u památníku



Amenome swan / Big aster mount everest



Colchicum autumnle album / Gaura



Geum coccineum / Primula bulleyana



Tulipa pratensis / Tulipa red princess



Geranium Johnsons Blue | Aquilegia



Vinca minor / Salvia

Řez – pohled směrem na Havlín









Voda na náměstí

**Musíme pracovat s vodou tam, kde spadne – zadržet ji,
dobře ji využívat a následně nechat vsáknout.**

Schéma práce s dešťovou vodou



Legenda

-  vedení dešťové kanalizace
-  zrušené vedení dešťové kanalizace - přeložka
-  odvodnění povrchů k dešťovým záhonům
-  otevřená podkladní vrstva (retence dešťové vody)
-  akumulční nádrže
-  plocha prokořinitelného prostoru v ploše náměstí
- A** akumulční nádrž pro zachycování dešťové vody z náměstí
- B** akumulční nádrž pro zachycování dešťové vody z objektu kavárny
- C** napojení přepadu akumulčních nádrží na dešťovou kanalizaci
- D** retence dešťové vody v rámci prokořinitelného prostoru stromů
- E** jednotlivé propojené segmenty retenčních ploch dešťových záhonů
- F** napojení přepadu ze záhonů do dešťové kanalizace
- G** svádění dešťové vody do dešťových záhonů kolem stromů
- H** svádění dešťové vody po povrchu náměstí (v omezených případech pomocí vpustí)
- I** voda je ve vhodných případech vedena po povrchu - přirozený výpar

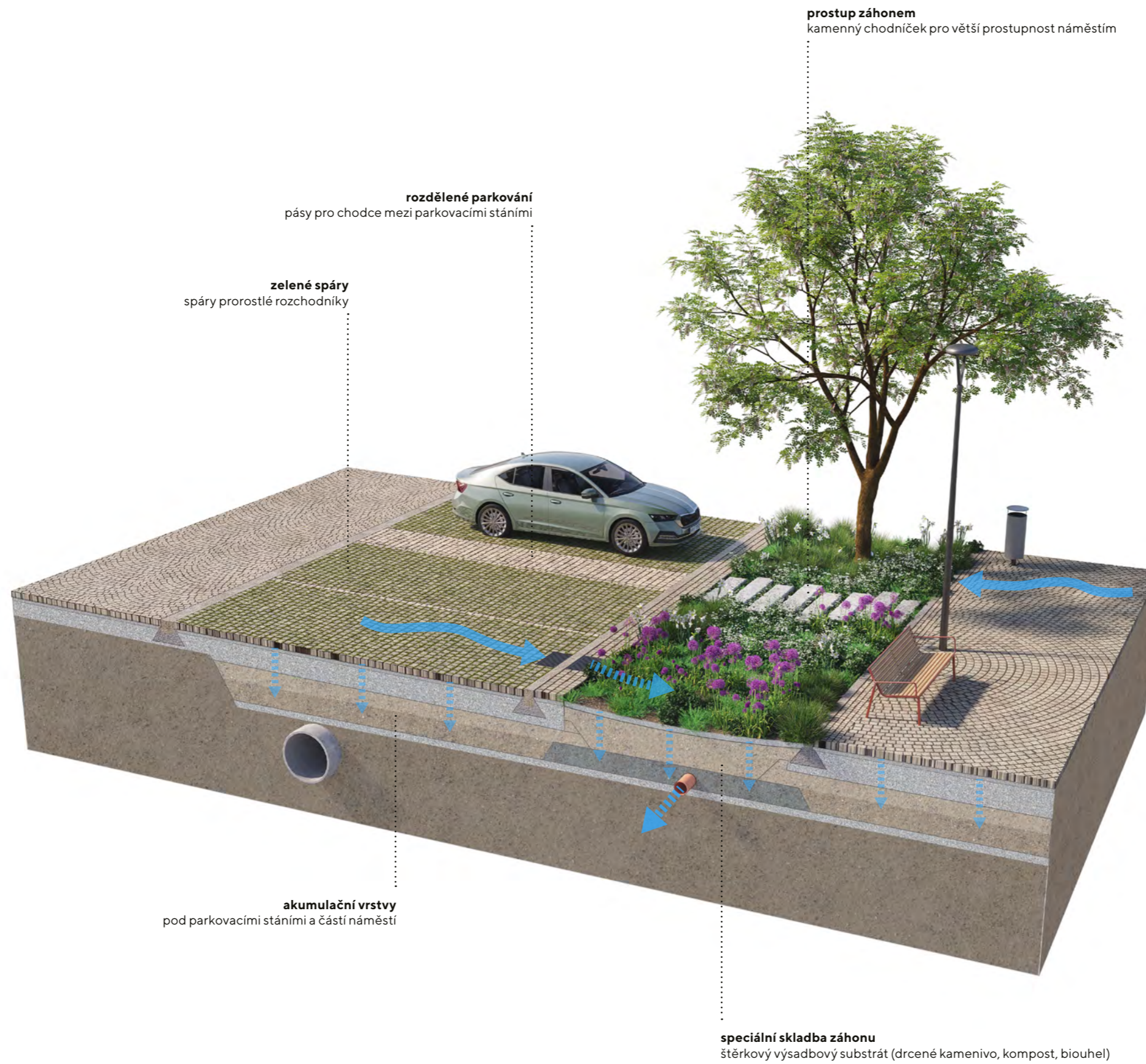


schéma práce s dešťovou vodou – dešťové záhony



Storchova vila *

cesta na Havlín

hlavní vstup do zámku

pivovar *

návrh na průchod objektem pivovaru

U Národní galerie

odpočinková zóna

kavárna/infocentrum WC

kašna

místo pro vánoční strom nebo májku

pítka Berounka

autobusové zastávky

památník

pítka Vltava

Strom Republiky

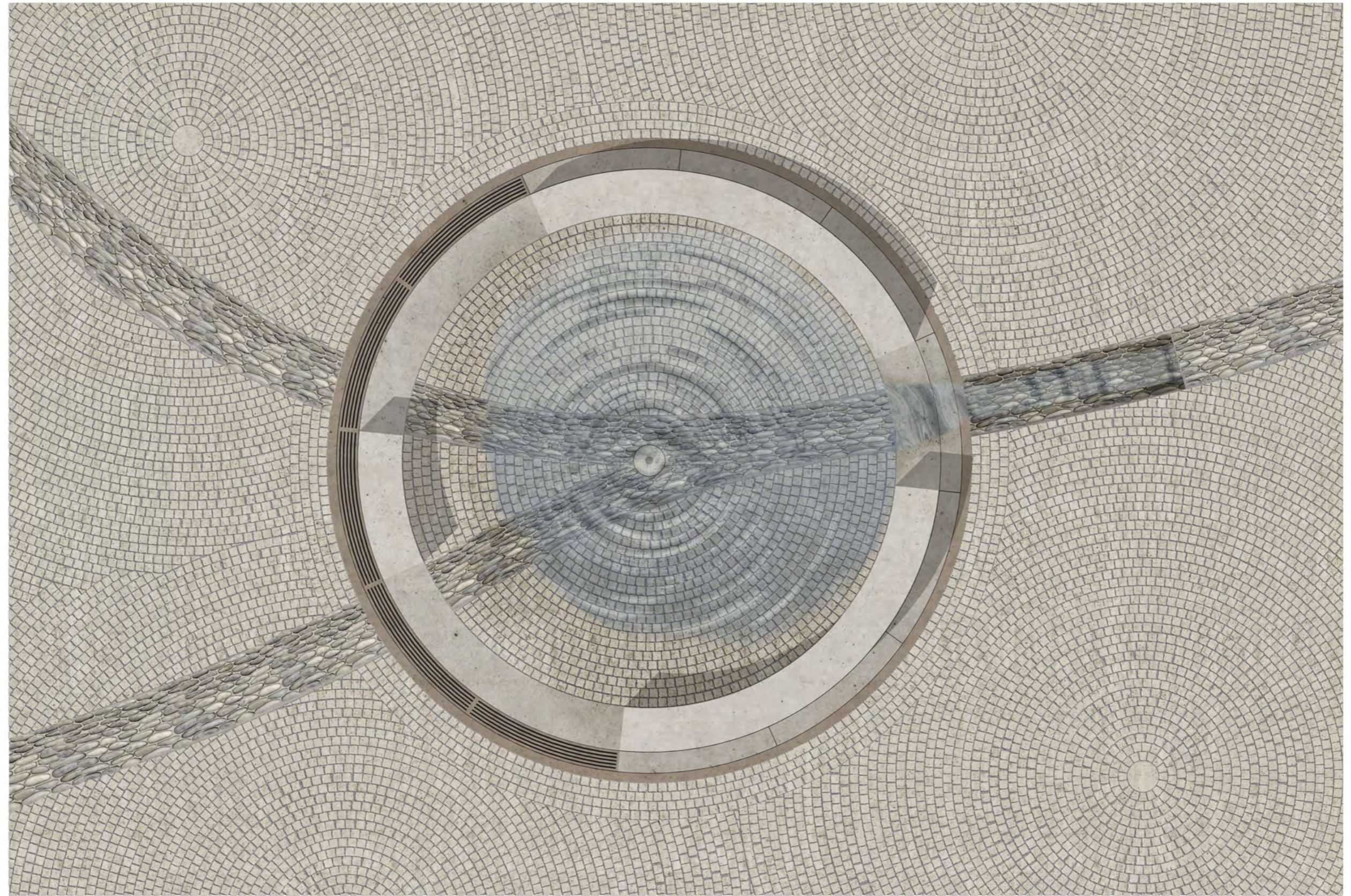
* radnice

Opata Konráda

Vladislava Vančury

*

*





Materiály

**Náměstí s kamennou dlažbou bude odolné, trvanlivé
a podpoří jeho historický charakter.**

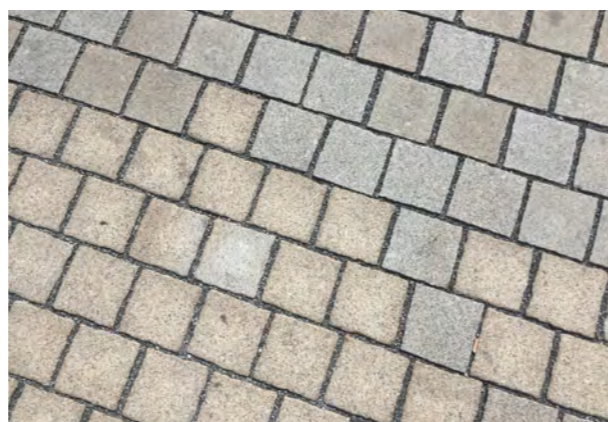
Materiály povrchů



hlavní plocha náměstí – žulová kostka 10/10 štípaná kladená do kružnic okolo kameného terče



skladba do oblouku (na vozkách s hladkým povrchem)



úprava tryskáním v místech s nároky na hlučnost (vozovky) a intenzivním pěším pohybem



příklad možné podoby vyznačení řečiště v ploše náměstí – použití říšního kamene



menší žulová kostka použita především na chodnicích okolo domů



důraz na kvalitní detaily provedené v kameni (např. obruby, prahy, řešení detailů pro nevidomé atd.)

Schéma povrchů



pivovar



odpočinková zóna

kavárna/infocentrum
WC

kašna

autobusové
zastávky

místo pro vánoční strom
nebo májku

pítka Berounka

památník

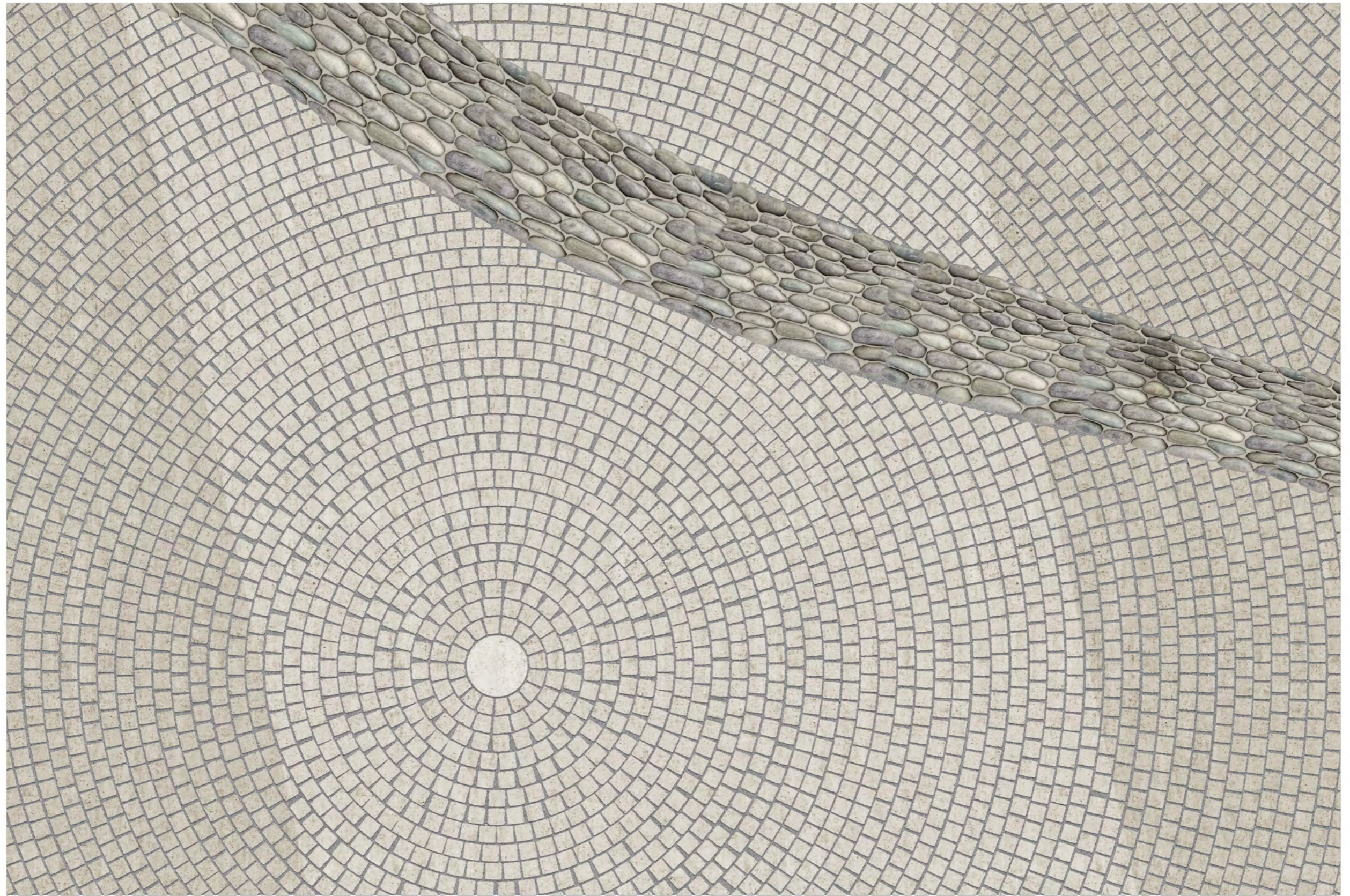
pítka Vltava

Strom Republiky

*
radnice

Opata Konráda





plocha náměstí

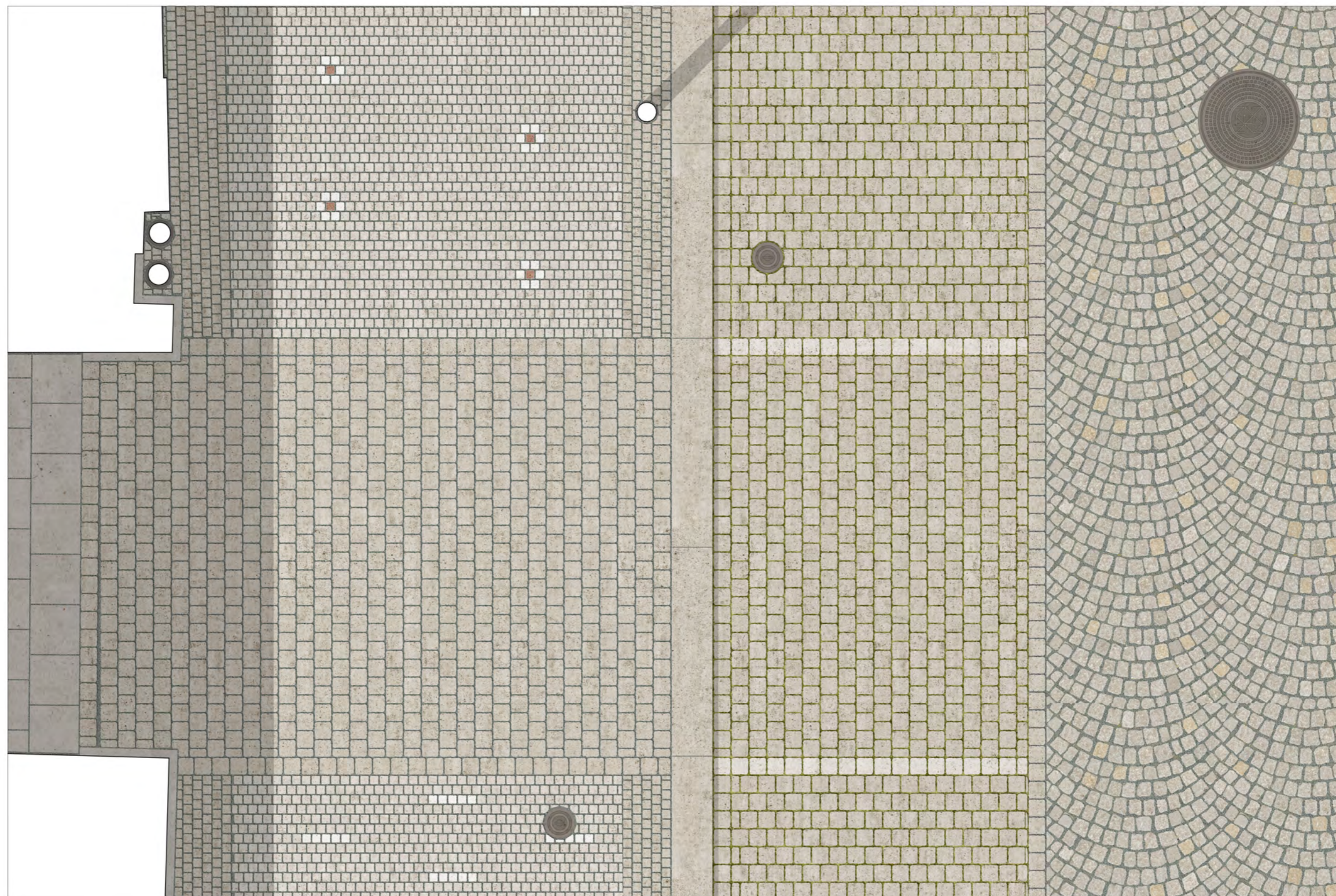
Schéma povrchů



Legenda

- žulová kostka 10/10 – skladba do kružnic, štípaná
- žulová kostka 10/10 – skladba do kružnic, hladká (tryskaná)
- žulová kostka (5/5) – skladba do řádků, hladká (tryskaná)
- žulová kostka 10/10 – skladba do řádků / vějíře, štípaná
- říční kameny „valouny“
- žulová kostka – skladba do oblouku
- žulová kostka 10/10 – skladba do řádku, štípaná
- mlatový povrch parkdecor
- záhony

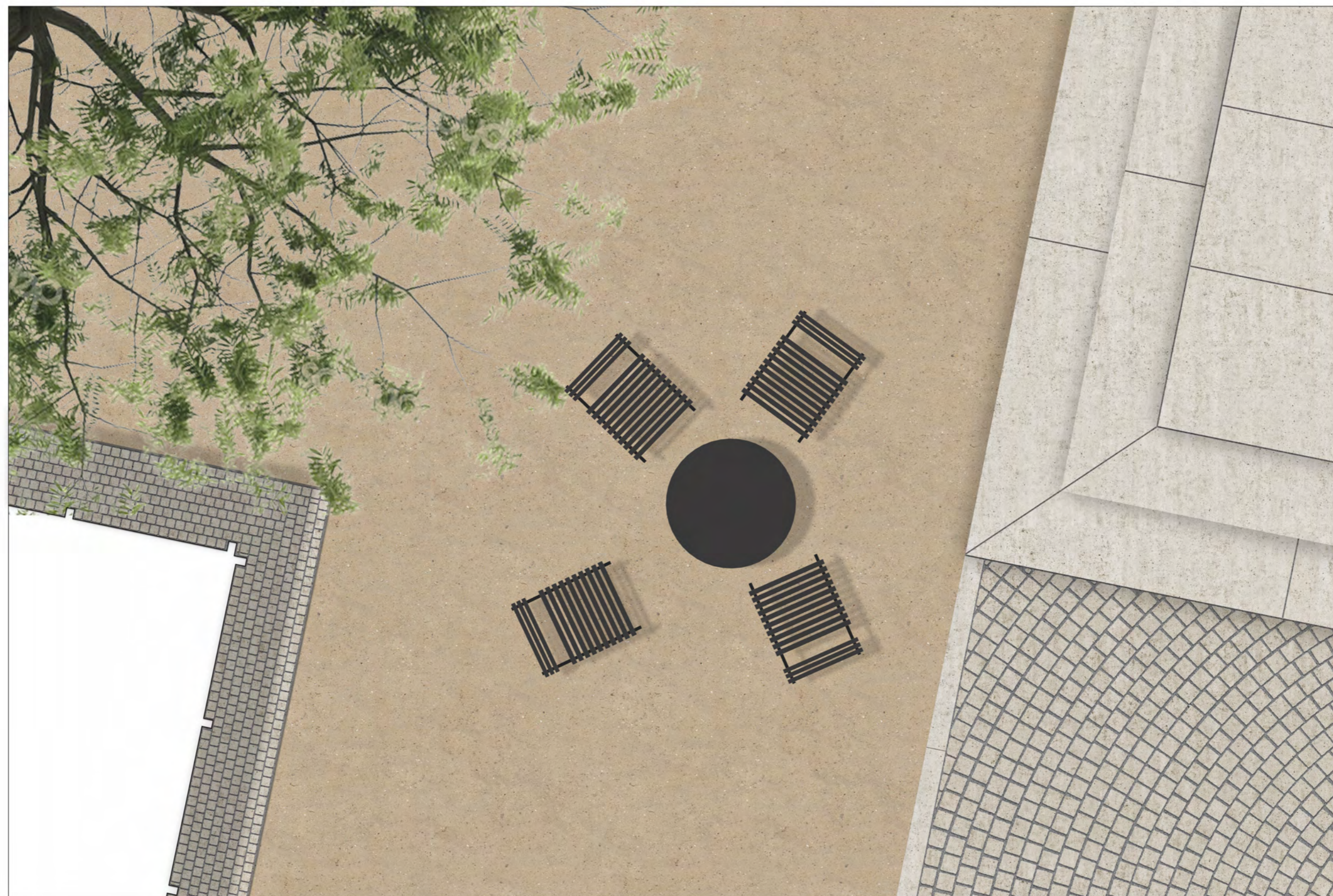
Schéma neobsahuje detaily skladeb a slouží pro hrubou představu použití materiálů.



chodníky



záhony a parkování

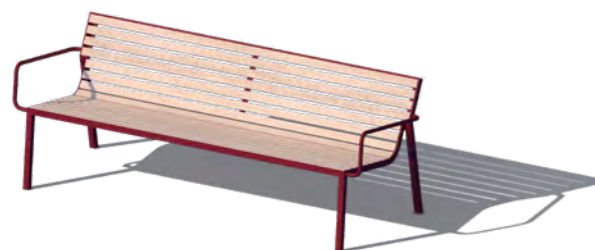


okolí kavárny

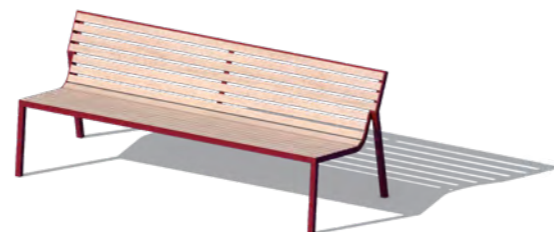
Mobiliář

svébytné město s vlastním mobiliářem

Příklad mobiliáře



lavička s opěradlem a područkami
dřevo a kov



lavička s opěradlem
dřevo a kov



lavička bez opěradla
dřevo a kov



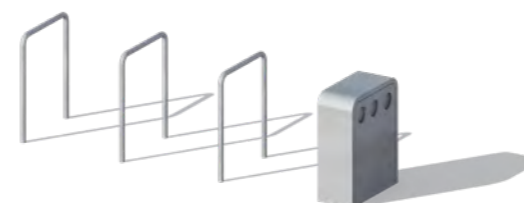
jídelní set – stůl a lavice
dřevo a kov
variantně i s lavicemi bez opěradel



sedací kostky
kámen, popř. umělý kámen



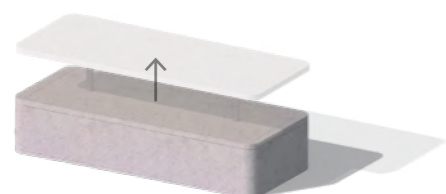
lehký přemístitelný set stolku a židlí
kov



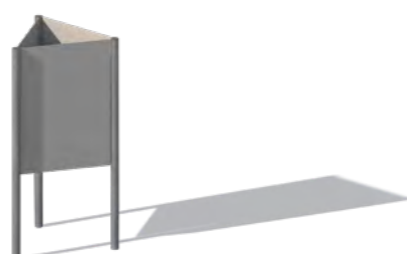
uskupení stojanů na kola a recykl. koše
kov



standardní koš na směsný odpad
kov



výsuvné lavice
kov, umělý kámen



výstavní systém
kov



rozcestník (jeden z prvků navigačního systému)
kov

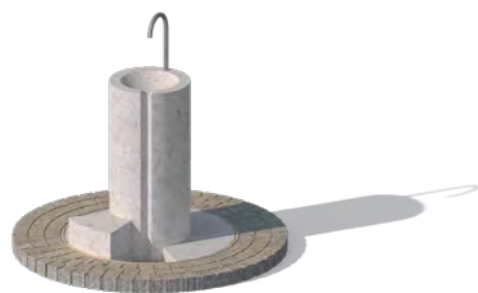


příklad rozkládacího stánku
kov, dřevo

Příklad mobiliáře



zbraslavská zastávka
závěť / průchod / lavička / zelená střecha



pítko
stupínek pro děti / miska pro psa



šachový stolek
hrací prvek pod stromy



hrací prvek v prostoru za kavárnou
zvuková hra / prolézačka



pingpongový stůl
pod stromy před pivovarem

Veřejné osvětlení

Nesvítit do nebe a oken.
Se světlem šetřit.



příklad svítidla pro nižší stožáry

Bude použito především na ploše náměstí okolo záhonů, pod stromy před pivovarem a v ulici Elišky Přemyslovny.



svítidlo podél komunikací

Vyšší stožáry budou použity podél komunikací, kde je zapotřebí mimo samotnou komunikaci osvětlit i chodníky.



Legenda

- výška stožáru 4m (parkové)
- výška stožáru 6m

Kavárna s infocentrem

prostor pro celoroční setkávání a hlavní turistický bod města

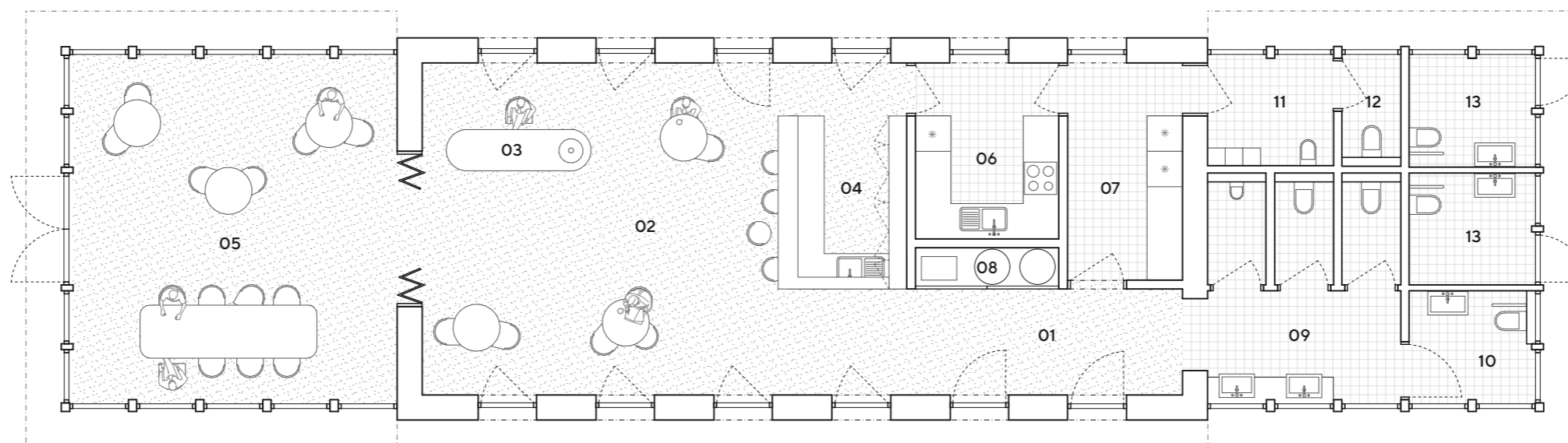
Schéma návrhu



- 1 zachování stopy historického křížení cest
- 2 zvýraznění potenciálního vstupu do objektu pivovaru
- 3 objekt bývalé váhy – kavárna s infocentrem a veř. toaletami
- 4 odpočinková zóna pod stromy
- 5 nově umístěná kašna
- 6 autobusové zastávky s přístřešky pod stromy
- 7 zachování pozice a kompozice památníku
- 8 prvky rozkládacích stánků podél náměstí
- 9 stojan na vánoční stromek a májku
- 10 umístění parkovacích stání



čelní pohled, 1:100



půdorys, 1:100

01 - vstupní prostor / 02 - hlavní prostor kavárny / 03 - pult infocentra / 04 - bar / 05 - salónek kavárny / 06 - příprava občerstvení / 07 - sklad / 08 - technická skříň
 09 - společné toalety kavárny / 10 - bezbariérová toaleta / 11 - zázemí kavárny s vylevkou / 12 - toaleta personálu / 13 - bezbariérové veřejné toalety pro potřeby náměstí

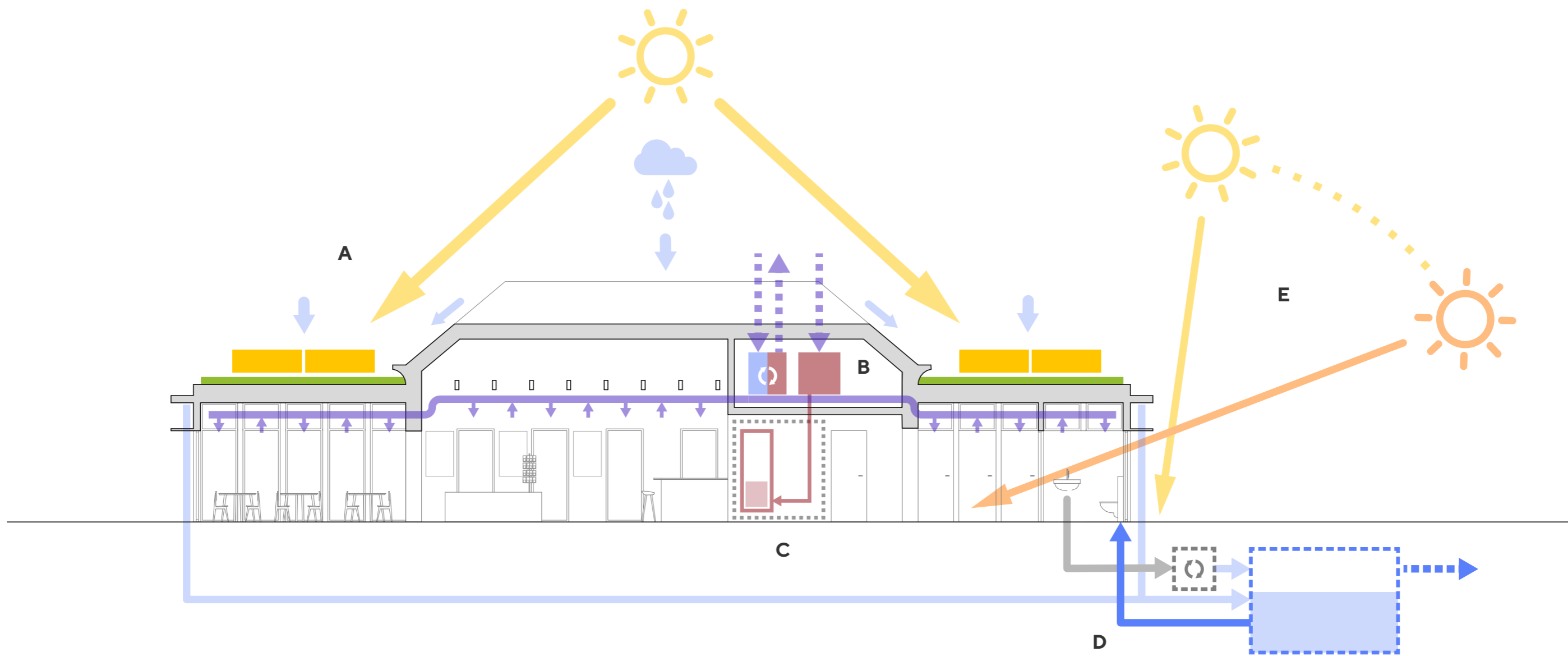


Schéma práce s energiemi

- A využití sluneční energie – fotovoltaické panely umístěny na přístavbách
- B umístění technologií (tepelné čerpadlo / vzduchotechnická jednotka) v podkrovních prostorách
- C část technologií bude umístěna v technické skříni (baterie / zásobník TV a další)
- D využití šedé vody ke splachování / zachycování dešťové vody v akumulční nádrži
- E Objekt pracuje s pasivním stíněním pomocí přesahů střech.

Řez – pohled směrem na pivovar





pohled do interiéru kavárny

Využití náměstí

náměstí pro všechny ve všech ročních obdobích



jaro



léto



podzim



zima

Elišky Přemyslovny

městská třída s příjemným měřítkem



*
radnice

Opatův Konrád

Vladislava Vančury

Žitavského

Elišky Přemyslovny

autobusové
zastávky

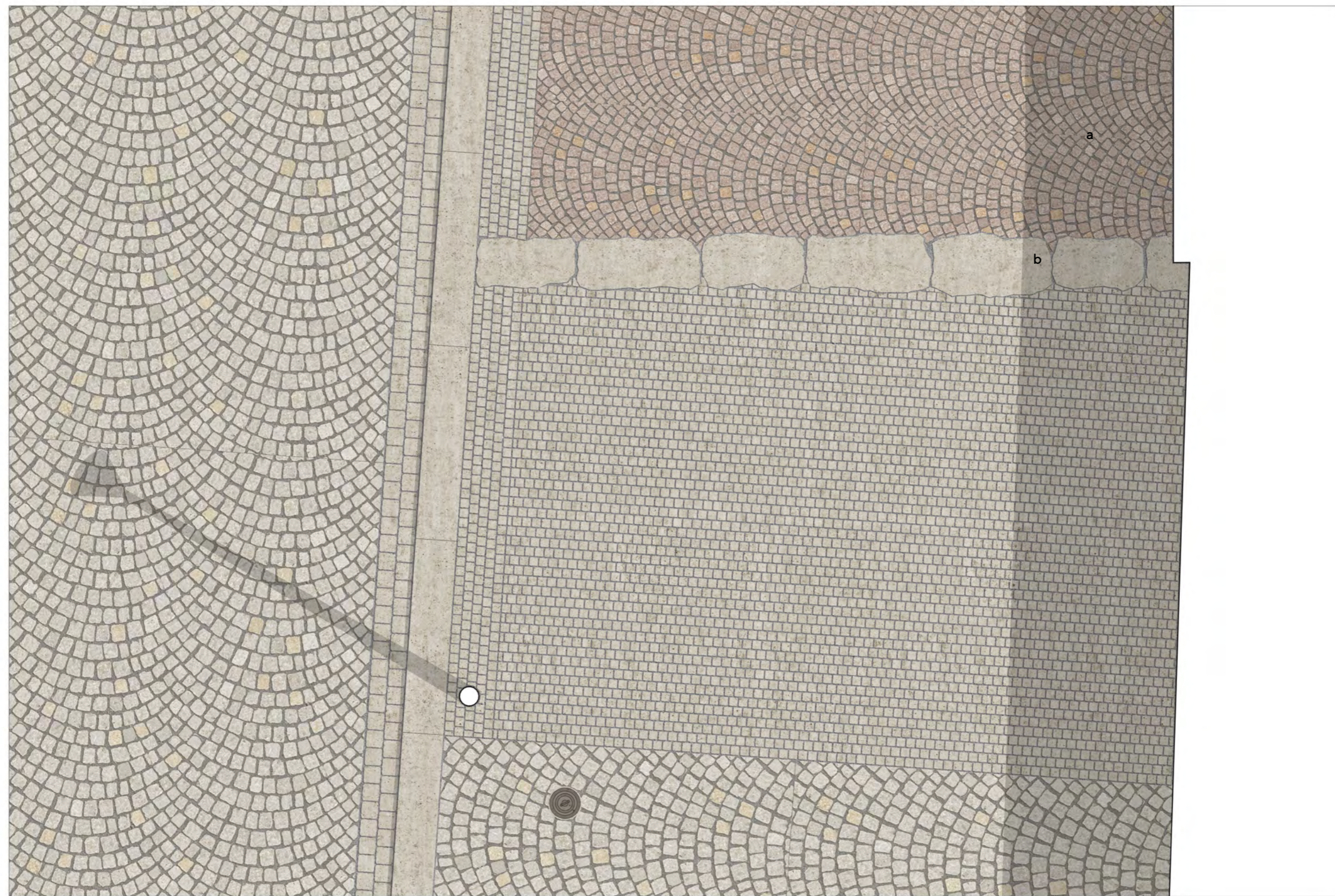
*
Matěská
škola

sokolovna

U Lékárny

předprostor
školy

*
Základní škola



změna charakteru dlažby



MONETA BANK

OHŮVATELSKÉ POTŘEBY
ZAHRÁDKÁŘ

KAVÁRNA



Storchova vila *

cesta na Havlín

hlavní vstup do zámku

pivovar *

návrh na průchod objektem pivovaru

U Národní galerie

odpočinková zóna

kavárna/infocentrum WC

kašna

místo pro vánoční strom nebo májku

pítka Berounka

autobusové zastávky

památník

pítka Vltava

Strom Republiky

* radnice

Opata Konráda

Vladislava Vančury

An architectural rendering of a public square. The foreground is dominated by a cobblestone floor with a circular pattern of concentric circles. In the middle ground, there are several people engaged in various activities: a man sits on a wooden chair on the left, a child runs in the center, and a group of people is gathered around a tall, colorful maypole on the right. In the background, there are buildings, including one with a sign that says "CAFÉ VÁHA", and a hillside with trees and a small tower. The sky is blue with light clouds.

Děkujeme za pozornost.

ateliér **tečka**



Storchova vila *

cesta na Havlín

hlavní vstup do zámku

pivovar *

návrh na průchod objektem pivovaru

U Národní galerie

odpočinková zóna

kavárna/infocentrum WC

kašna

místo pro vánoční strom nebo májku

pítka Berounka

památník

pítka Vltava

autobusové zastávky

Strom Republiky

* radnice

Opata Konráda

Vladislava Vančury

*

*



*
radnice

Opata Konráda

*
Žitavského

Vladislava Vančury

Elišky Přemyslovny

autobusové
zastávky

*
Materšká
škola

*
Základní škola

U Lékárny

předprostor
školy

*
Základní škola

sokolovna