

# NÁVRH SADOVNICKÝCH ÚPRAV OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKY NA UL. HRADECKÁ – OPAVA

## GRAFICKÁ PŘÍLOHA Č. 1 – formát tisku A4



### VYPRACOVAL

Ing. Jan Habr  
Hluboké Dvory 10  
679 23 Lomnice u Tišnova  
IČO: 04490894  
Mobil: 734 452 377  
E-mail: [janhabr@post.cz](mailto:janhabr@post.cz)

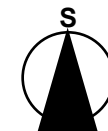
### DATUM A MÍSTO VYHOTOVENÍ

08 - 10/2025, Příbor

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Habr', is placed over a horizontal dashed line.

# 1 NÁVRH SADOVNICKÝCH ÚPRAV OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKY NA UL. HRADECKÁ - OPAVA

## LOKALIZACE





# 2 NÁVRH SADOVNICKÝCH ÚPRAV OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKY NA UL. HRADECKÁ - OPAVA

## KATASTRÁLNÍ MAPA – ŘEŠENÁ ČÁST KŘIŽOVATKY





# 3 NÁVRH SADOVNICKÝCH ÚPRAV OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKY NA UL. HRADECKÁ - OPAVA

## SOUČASNÝ STAV PLOCHY

### POPIS SOUČASNÉHO STAVU

V období hodnocení aktuálního stavu okružní křižovatky (08 – 10. 2025) je středový ostrůvek řešen zelení nízké sadovnické a estetické hodnoty. Převládá travnatá plocha o výměře **707 m<sup>2</sup>** s minimální údržbou (2 seče ročně). V řešené ploše se nachází dopravní značení vodící tabule (5 ks).

Vegetační vrstva s trávnikem je od obrubníku a betonového prstence oddělena betonovými odvodňovacími žlaby s žulovým obrubníkem.



### KOMPOZICE

Středový ostrůvek je pouze zatravněn, reliéf je rovinatý.

### ÚDRŽBA

Vlastníkem středového ostrůvku je Česká republika – ŘSD ČR s.p., které zajišťuje a financuje jeho údržbu. V současné době je údržba trávniku extenzivního charakteru s počtem sečí 2x ročně, a to formou mulčování, kdy je posekaná hmota ponechána na ploše.

### NAVAZUJÍCÍ OKOLÍ OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKY

**Komunikace** – okružní křižovatka se nachází na silnici I. třídy č. 57 (směr Ostrava a Fulnek), na silnici II. třídy č. 461 (směr Otice) a 464 (směr Opava) a na silnici III. třídy (směr Kylešovice). Křižovatka je součástí jižního obchvatu města Opavy.

**Okolní krajina** – okružní křižovatka se nachází ve volné krajině mezi Opavou a Hradcem nad Moravicí. Navazující plochy jsou zemědělsky využívány jako orná půda. Dále od křižovatky protéká řeka Moravice s doprovodnou linií zelení (stromy s podrostem keřů).

**Dřeviny** – stromy a keře se v bezprostředním okolí křižovatky nacházejí spíše sporadicky, jedná se převážně o výsadby na svazích náspů komunikací.

**Květnatá louka** – JZ směrem mezi okružní křižovatkou a železniční tratí se na ploše cca 1,2 ha nachází květnatá louka založená v roce 2017 na původně rudерálním stanovišti, které zde vzniklo v souvislosti s vybudováním okružní křižovatky.

### INŽENÝRSKÉ SÍTĚ A DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

**Inženýrské sítě** – ve středovém ostrůvku se inženýrské sítě nenachází

**Dopravní značení** – ve středovém ostrůvku je umístěno 5 ks svislého dopravního značení (vodící tabule)



# 3 NÁVRH SADOVNICKÝCH ÚPRAV OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKY NA UL. HRADECKÁ - OPAVA

## SOUČASNÝ STAV PLOCHY





# 4 NÁVRH SADOVNICKÝCH ÚPRAV OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKY NA UL. HRADECKÁ - OPAVA

## CHARAKTERISTIKA NÁVRHU

### Téma

- Přemyslovci – připomínka prvních Přemyslovců a významné přemyslovské éry Opavského knížectví ve 13. – 14. století
- Současná krajina v povodí řeky Opavy a Moravice

### Motivy a symboly

1. Přemyslovci – orlice, lev, meč
2. Krajina - rostliny, kámen, barvy, řeka

### Tvary

Organické - kruh, křivka

Pravidelné - kříž, meč

### Kompozice

Interiér půdorysu tvořen rostlinami, vně nízko kosená travnatá plocha (parkový trávník)

### Principy a cíle

- Zvýraznit okružní křižovatku tak, aby byla viditelná z dálky = zvýšení bezpečnosti provozu
- Čistota tvarů, jednoduchost, symbolika
- Neživé materiály v kombinaci s rostlinami
- Patrovitost výsadeb
- Proměnlivost v čase
- Nenáročnost údržby
- Terénní modelace

### Barvy

- Bílá a červená (převládající barvy ve znaku Opavy a Hradce nad Moravicí)
- Modrá (symbolika řek Moravice a Opavy)

### Materiály

Čedičové dlažební kostky štípané

Štět – moravská droba

### Rostliny

Solitérní vícekmenné, keře, trvalky, okrasné trávy, cibuloviny

ZNAK MORAVSKÝCH  
PŘEMYSLOVCŮ



HRADEC NAD MORAVICÍ



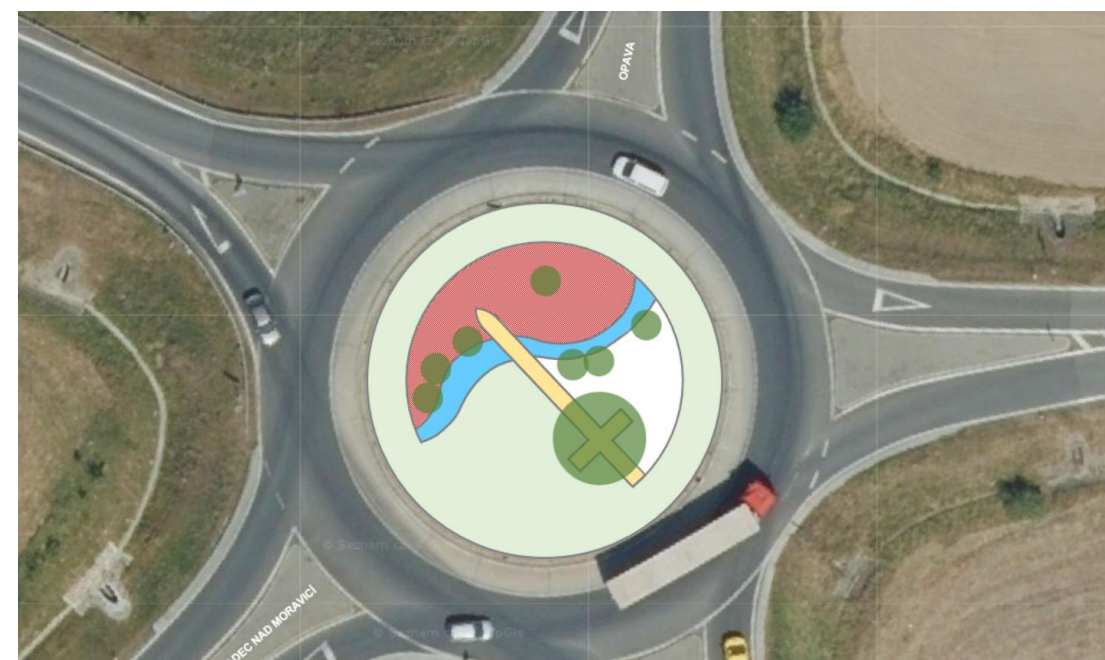
OPAVA



MIKULÁŠ I. OPAVSKÝ



NÁVRH ÚPRAV - SITUACE



# 5 NÁVRH SADOVNICKÝCH ÚPRAV OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKY NA UL. HRADECKÁ - OPAVA

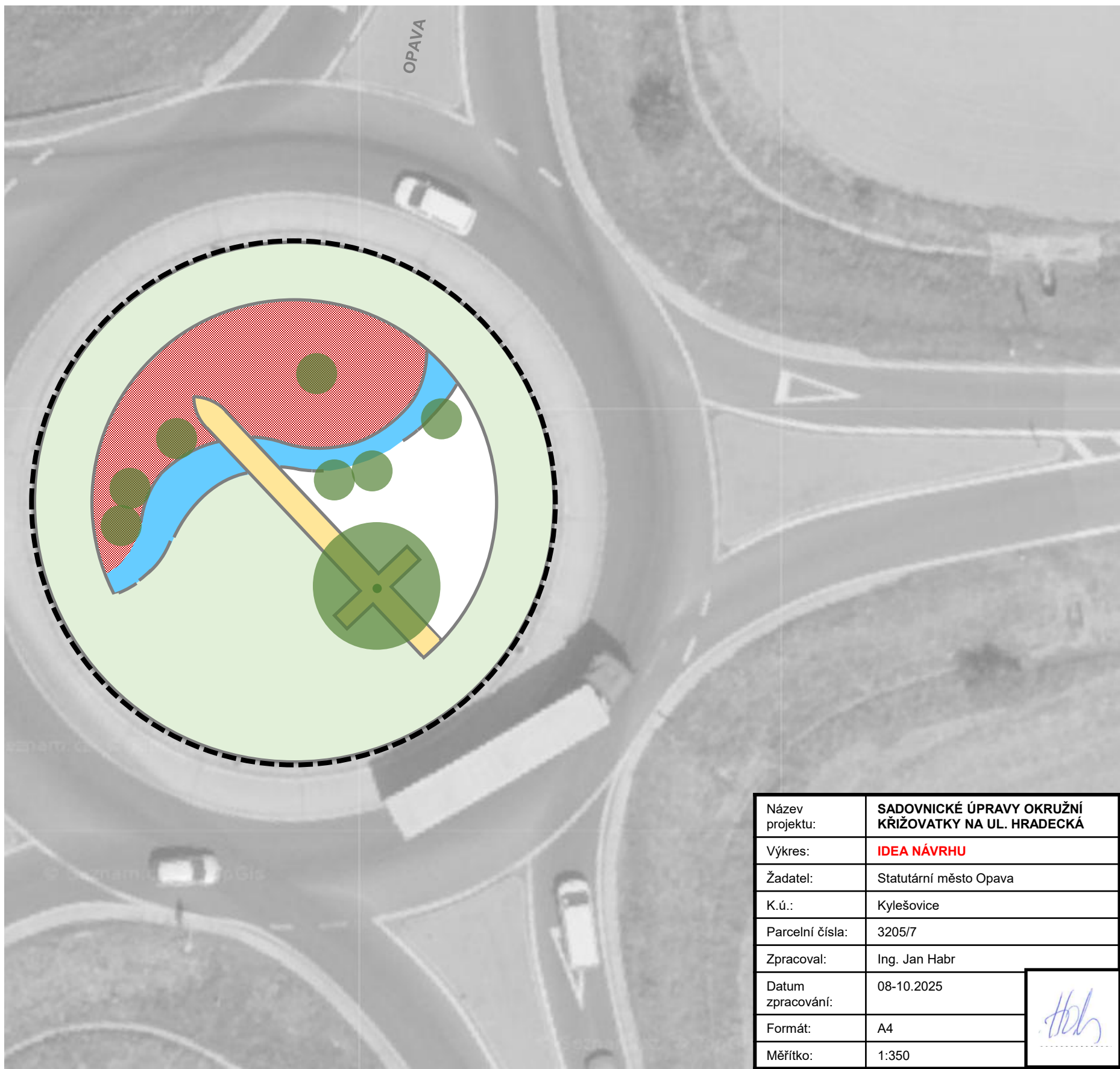
## IDEA NÁVRHU



□ čtverec 1x1 m

Idea návrhu spočívá ve stylizaci krajiny mezi Hradcem nad Moravicí a Opavou v kombinaci s přemyslovským obdobím zdejšího kraje (Opavské knížectví)

- **7 keřů** = 7 bájných českých knížat - Přemyslovců (Nezamysl, Mnata, Vojen, Křesomysl, Neklan, Hostivít, Vnislav)  
Znázorňuje také zeleň kolem řek
- **Solitérní vícekmén** = Přemysl oráč, bájný zakladatel rodu Přemyslovců
- **Bílá + červená barva** = barvy Opavského knížectví (ve znaku je má Opava i Hradec)  
Znázorňuje také louky  
Červeně a bíle kvetoucí rostliny
- **Modrá barva** = symbolika řeky Moravice a Opavy, propojení Hradce s Opavou  
Modře kvetoucí trvalky rostliny, říční oblázky různých frakcí
- **Zelená barva ploch** = travnaté plochy a pole  
Parkový trávník pravidelně udržovaný
- **Meč protínající všechny plochy** = symbolika kříže a meče (Přemyslovci vymřeli po meči, atribut sv. Václava)  
Vysazeno z vyšších okrasných trav



Název projektu:	SADOVNICKÉ ÚPRAVY OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKY NA UL. HRADECKÁ	
Výkres:	IDEA NÁVRHU	
Žadatel:	Statutární město Opava	
K.ú.:	Kylešovice	
Parcelní čísla:	3205/7	
Zpracoval:	Ing. Jan Habr	
Datum zpracování:	08-10.2025	
Formát:	A4	
Měřítko:	1:350	

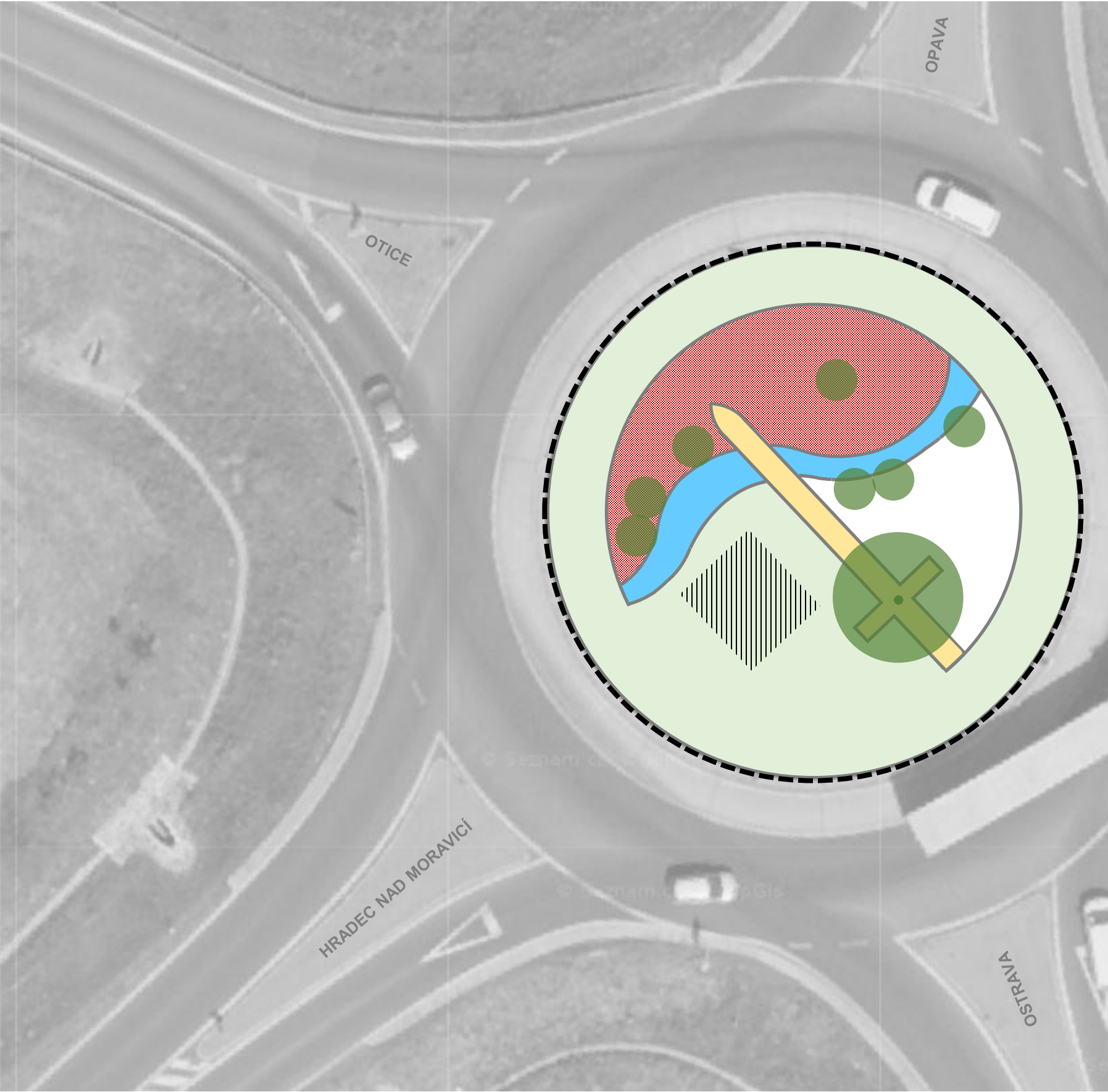





☐ čtverec 1x1 m

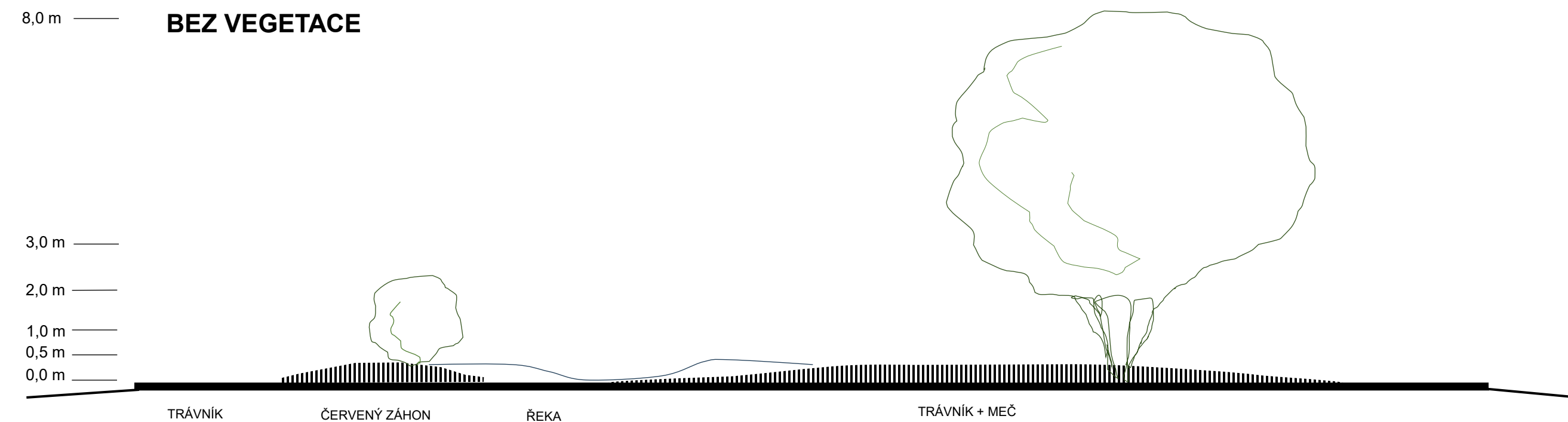
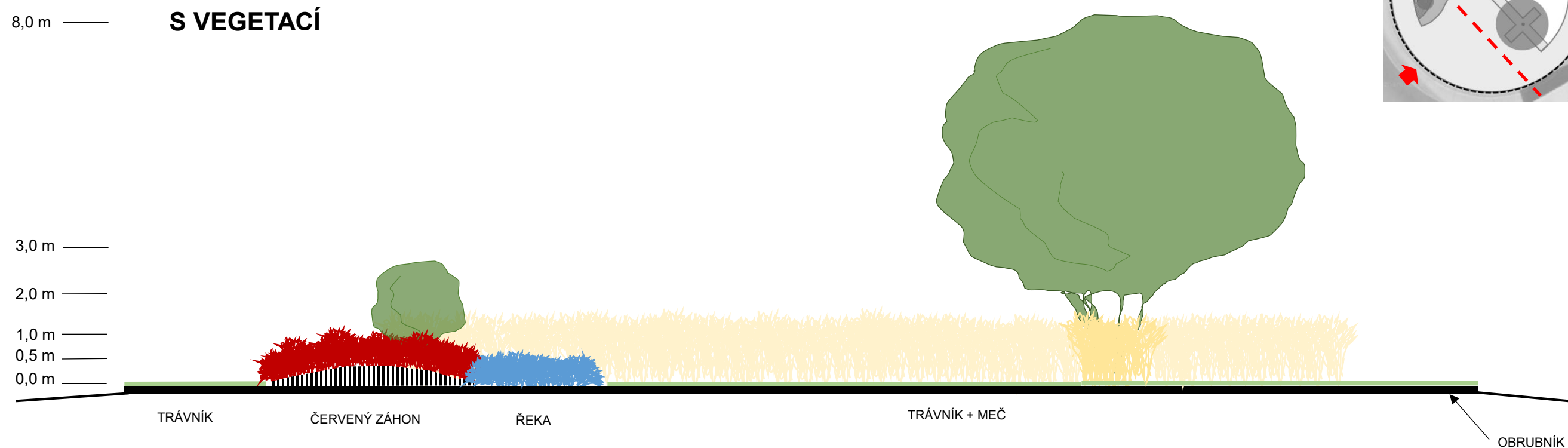
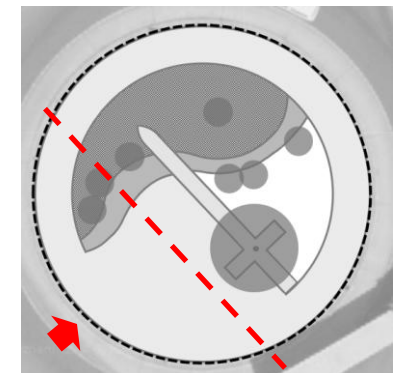
LEGENDA

-  Strom listnatý (vícekmen. keřový tvar) – 1 ks
-  Keř listnaý – 7 ks
-  Trávník parkový (10 sečí/rok)
-  Symbolika řeky, oblázky s výsadbou trvalek
-  Symbolika meče s výsadbou okrasných trav
-  Bílý záhon (trvalky)
-  Červený záhon (trvalky)
-  Obruba výsadeb ze štípaných čedičových kostek a štětu
-  Odvodňovací žlaby stávající
-  Prostor v trávníku pro případnou uměleckou skulpturu s tematikou rodu Přemyslovců



Název projektu:	SADOVNICKÉ ÚPRAVY OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKY NA UL. HRADECKÁ	
Výkres:	SITUACE - NÁVRH	
Žadatel:	Statutární město Opava	
K.ú.:	Kylešovice	
Parcelní čísla:	3205/7	
Zpracoval:	Ing. Jan Habr	
Datum zpracování:	08-10.2025	
Formát:	A4	
Měřítko:	1:350	







# 8 NÁVRH SADOVNICKÝCH ÚPRAV OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKY NA UL. HRADECKÁ - OPAVA

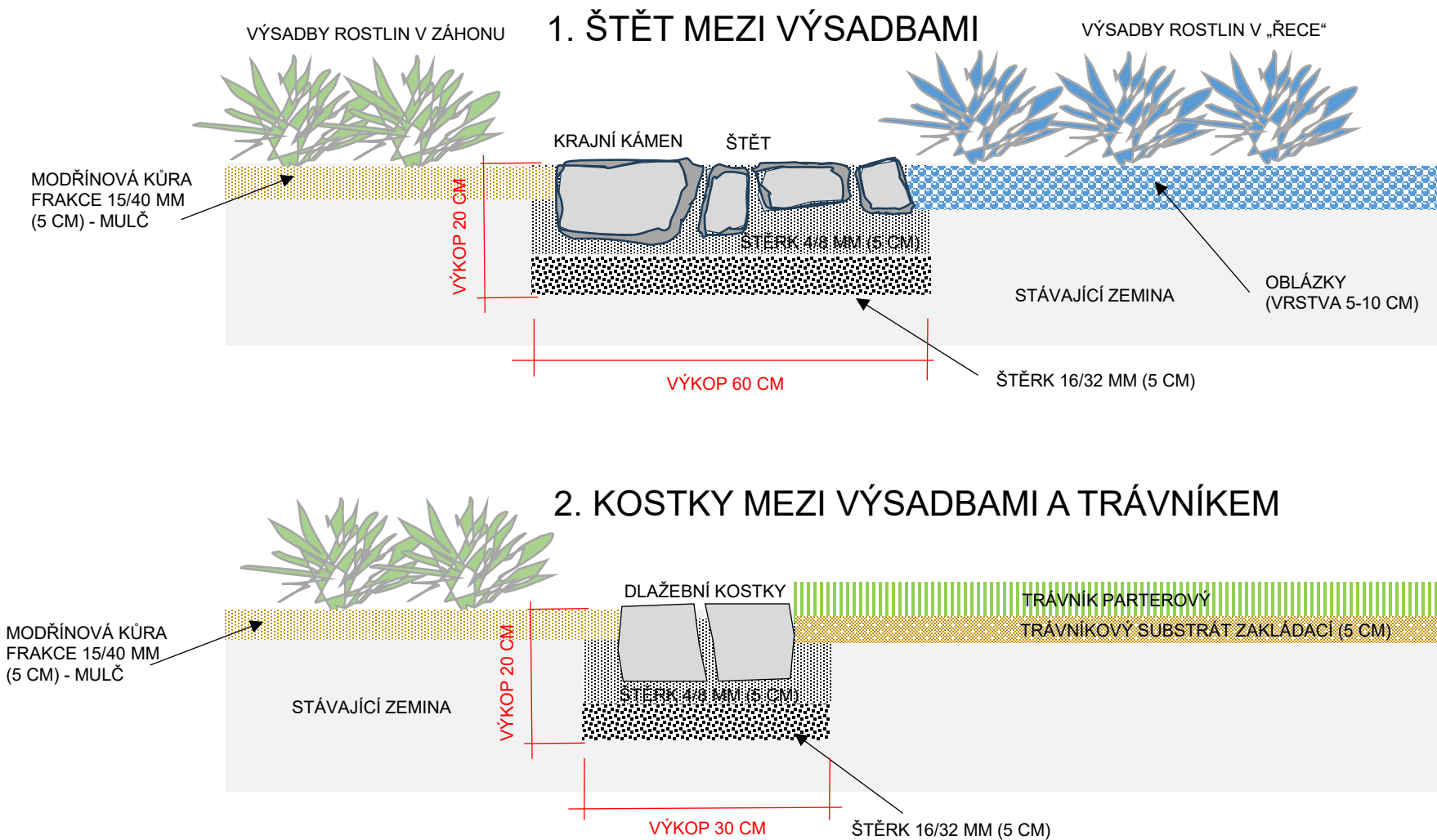
## LEM ZÁHONŮ ZE ŠTÍPANÝCH DLAŽEBNÍCH KOSTEK A ŠTĚTU

Lemy výsadeb zeleně (trvalky, okrasné trávy) pro oddělení od travnaté plochy jsou řešeny formou pásu štípaných dlažebních kostek ložených na sucho do šterku frakce 4/8 mm. Použita bude kostka drobná čedičová (10x10 cm) ve dvou řadách. Pro oddělení „řeky“ od navazujících výsadeb bude použit nepravidelný lem ze štětu (např. moravská droba z nedalekého lomu Kajlovec nebo Jakubčovice) široký 30 - 50 cm. Vlastní „řeka“ bude tvořena oblázky v šedém odstínu barev a různé velikostní frakce od 8/16 mm po okrasné valouny velikosti kolem 100 mm (např. ze šterkopískovny Mankovice). **Nesmí být použit klasický kačírek !!!**

Výkop pro štípanou kostku 10x10 cm i štět bude do hloubky cca 20 cm  
Spáry mezi kostkami i štětem budou prosypány šterkem frakce 4/8 mm šedé barvy (např. lom Jakubčovice).

Terén v místě založení trávníku bude při založení (po rozprostření základacího trávníkového substrátu o vrstvě 5 cm) v úrovni horní hrany kostek.  
Terén v místě výsadeb trvalek a okrasných trav bude 5 cm pod úrovní horní hrany kostek/štětu (rezerva pro mulčování rostlin ve vrstvě 5 cm). Po zamulčování rostlin bude mulč v úrovni horní hrany kostek.

### DETAIL ULOŽENÍ KOSTEK A ŠTĚTU



DOPORUČENÝ VZHLED OBLÁZKŮ

Název projektu:	SADOVNICKÉ ÚPRAVY OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKY NA UL. HRADECKÁ	
Výkres:	LEM ZÁHONŮ	
Žadatel:	Statutární město Opava	
K.ú.:	Kylešovice	
Parcelní čísla:	3205/7	
Zpracoval:	Ing. Jan Habr	
Datum zpracování:	08-10.2025	
Formát:	A4	
Měřítko:		



8a

# NÁVRH SADOVNICKÝCH ÚPRAV OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKY NA UL. HRADECKÁ - OPAVA

## LEM ZÁHONŮ ZE ŠTÍPANÝCH DLAŽEBNÍCH KOSTEK A ŠTĚTU - DETAIL

DETAIL ULOŽENÍ ŠTĚTU

1. PŮDORYS

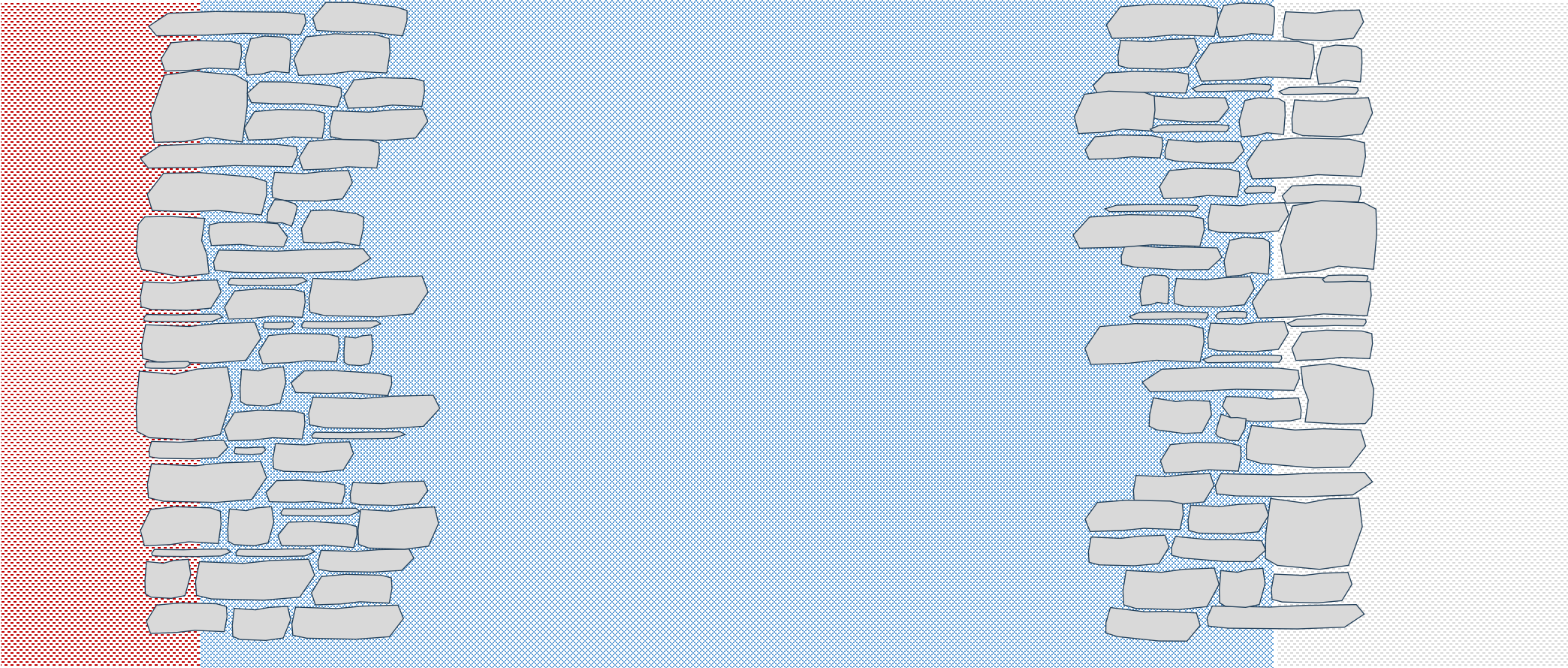


ČERVENÝ ZÁHON  
TRÁVNÍK

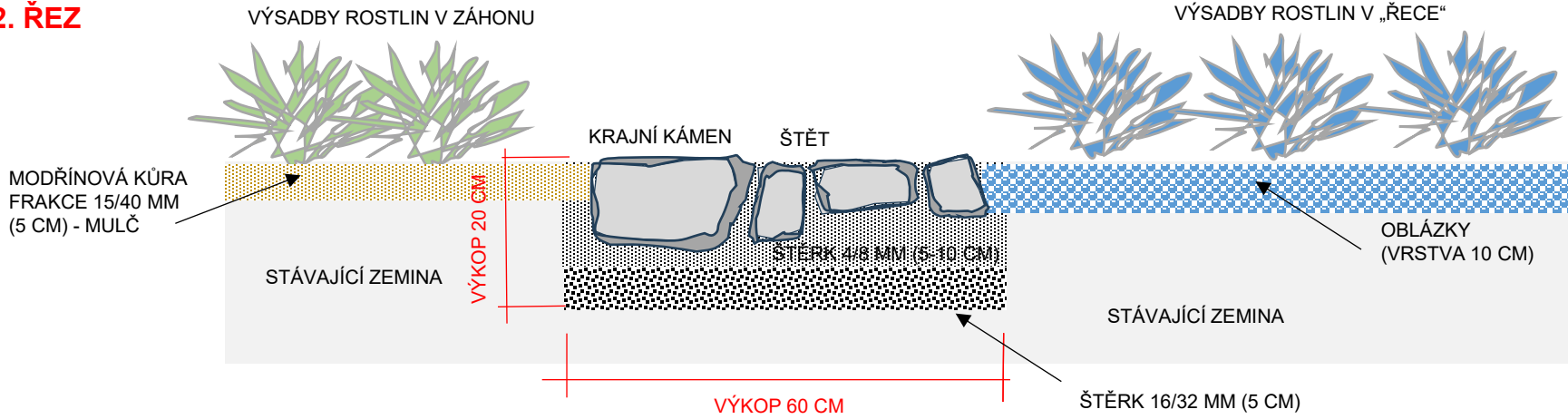
ŘEKA

ŠTĚTOVÝ LEM

BÍLÝ ZÁHON



2. ŘEZ



Název projektu:	SADOVNICKÉ ÚPRAVY OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKY NA UL. HRADECKÁ	
Výkres:	LEM ZÁHONŮ – DETAIL ŠTĚT	
Žadatel:	Statutární město Opava	
K.ú.:	Kylešovice	
Parcelní čísla:	3205/7	
Zpracoval:	Ing. Jan Habr	
Datum zpracování:	08-10.2025	
Formát:	A4	
Měřítko:		



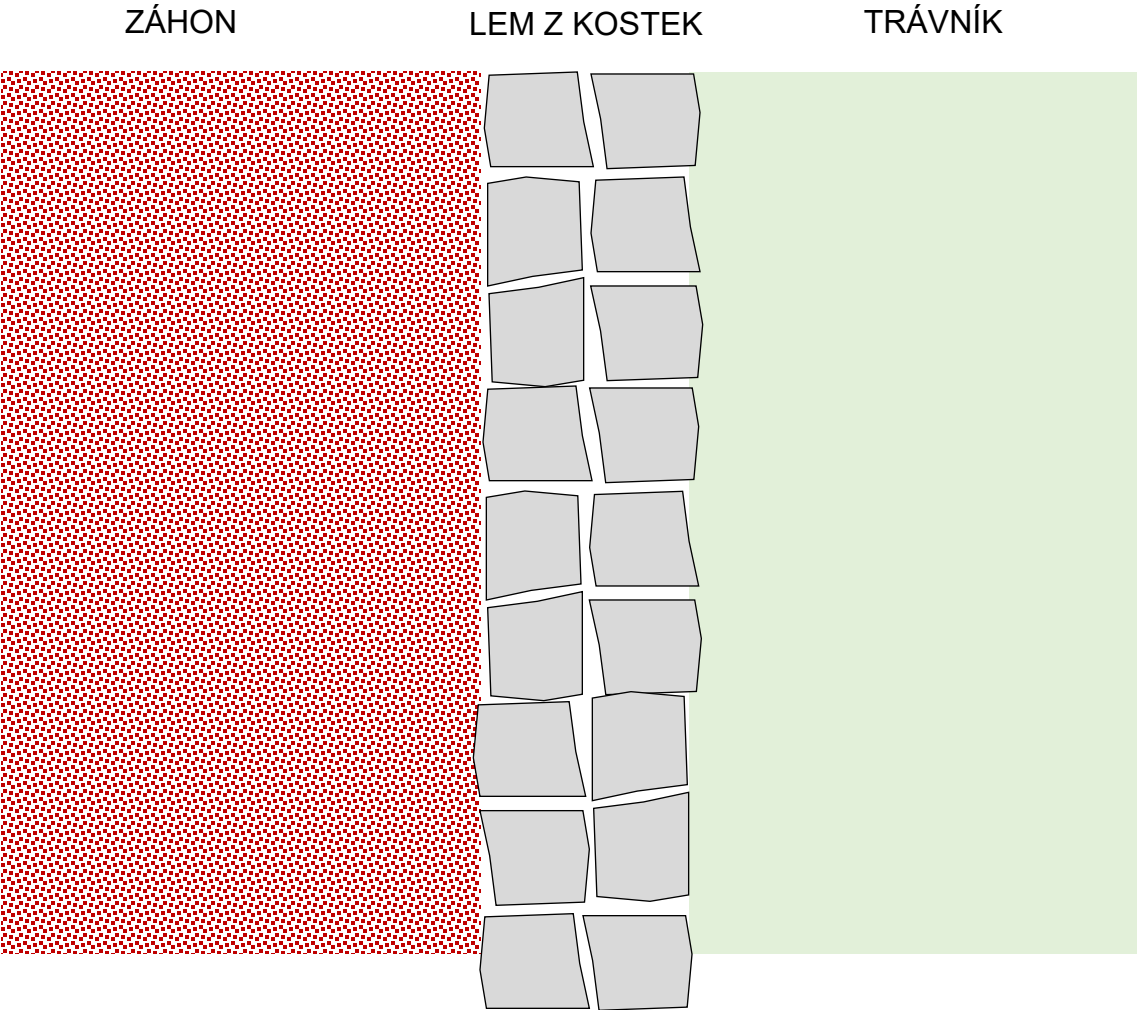
8b

# NÁVRH SADOVNICKÝCH ÚPRAV OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKY NA UL. HRADECKÁ - OPAVA

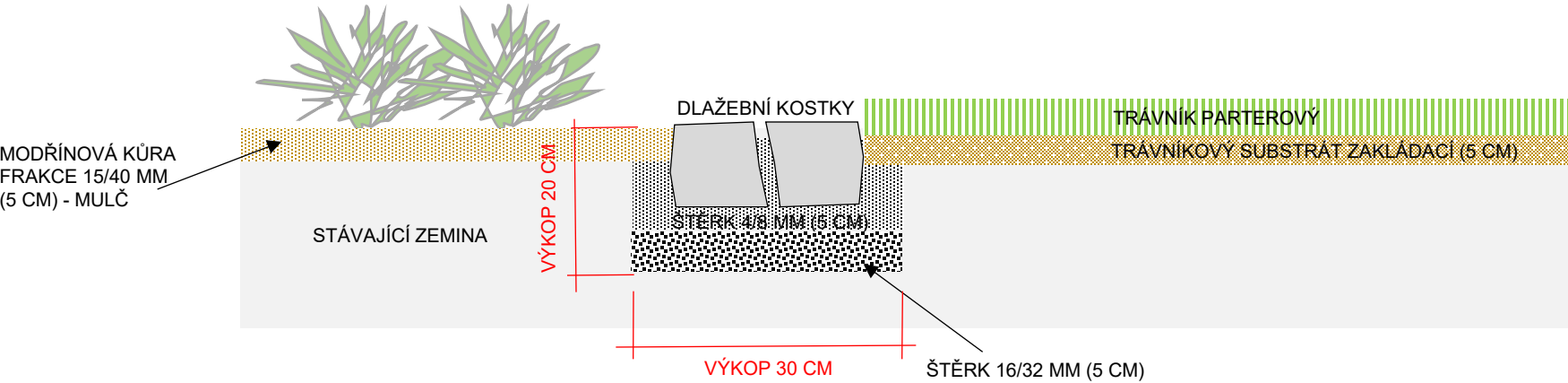
## LEM ZÁHONŮ ZE ŠTÍPANÝCH DLAŽEBNÍCH KOSTEK A ŠTĚTU - DETAIL

DETAIL ULOŽENÍ KOSTEK

1. PŮDORYS



2. ŘEZ



Název projektu:	SADOVNICKÉ ÚPRAVY OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKY NA UL. HRADECKÁ	
Výkres:	LEM ZÁHONŮ – DETAIL KOSTKY	
Žadatel:	Statutární město Opava	
K.ú.:	Kylešovice	
Parcelní čísla:	3205/7	
Zpracoval:	Ing. Jan Habr	
Datum zpracování:	08-10.2025	
Formát:	A4	
Měřítko:		



### OKRASNÉ TRÁVY (MEČ)



*Deschampsia caespitosa* 'Goldtau'



### TRVALKY (ŘEKA)



*Veronica austriaca* 'Knallblau'



*Linum perene* 'Sapphire'



*Nepeta fassenii* 'Purssian Blue'

### TRVALKY (ČERVENÝ ZÁHON)



*Papaver orientale* 'Brilliant'



*Knautia macedonica*  
'Mars Midget'



*Gaura* 'Gaudi Red'



*Achillea millefolium*  
'Red Velvet'



*Phlox paniculata* 'Red Riding Hood'



*Helianthemum* 'Ben Hope'

### TRVALKY (BÍLÝ ZÁHON)



*Aster ageratoides*  
'Ashvi'



*Leucanthemum vulgare* 'Maikönigin'



*Salvia superba*  
'Merleau White'



*Gaura* 'Snowbird'



*Scabiosa caucasica*  
'Farma White'



*Anaphalis triplinervis*  
'Sommerschnee'



# NÁVRH SADOVNICKÝCH ÚPRAV OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKY NA UL. HRADECKÁ - OPAVA

## OBRAZOVÁ PŘÍLOHA NAVRŽENÝCH ROSTLIN

### DŘEVINY



Quercus cerris – vícekmenný solitér



Hydrangea paniculata 'Limelight'

### CIBULOVINY (BÍLÝ ZÁHON)



Tulipa praestans 'Fusilier'



Tulipa 'Merlot'



Crocus 'Jeane d'Arc'

### CIBULOVINY (MEČ)



Narcissus 'Barenwijn'



Crocus 'Yellow Mammoth'

### CIBULOVINY (ŘEKA)



Muscari latifolium



Crocus 'Ruby Giant'

### CIBULOVINY (ČERVENÝ ZÁHON)



Narcissus 'Paperwhite Ziva'



Allium 'Mount Everest'



Crocus 'Jeane d'Arc'



# 10 NÁVRH SADOVNICKÝCH ÚPRAV OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKY NA UL. HRADECKÁ - OPAVA

## POHLED PŘI PŘÍJEZDU OD OTIC





# 10 NÁVRH SADOVNICKÝCH ÚPRAV OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKY NA UL. HRADECKÁ - OPAVA

## POHLED PŘI PŘÍJEZDU OD OSTRAVY

