

BOD Č.:

**Veřejná zakázka – Trvalkový záhon Holásecká a květnatá louka park Legionářů**

Rada se seznámila s nabídkami uchazečů o veřejnou zakázku malého rozsahu „Trvalkový záhon Holásecká a květnatá louka park Legionářů“.

Svou nabídku podali:

- VK Zahrady Brno s.r.o., částka 316 168,18 Kč vč. DPH za realizaci, částka 74 160,90 Kč za rozvojovou péči trvalkového záhonu, termín realizace 15. 9. – 15. 11. 2026.

Ostatní oslovení uchazeči (KAVYL, spol. s r.o., Jiří Gálik – Zahrady Matějka, MELOUNOVÁ, s.r.o., Veřejná zeleň města Brna, příspěvková organizace, Zahrady Skoupý s.r.o.) ve stanoveném termínu svou nabídku nepodali.

Rozpočtová skladba: 3745/5169

**Usnesení:**

Rada **schvaluje** nabídku VK Zahrady Brno s.r.o., na realizaci veřejné zakázky „Trvalkový záhon Holásecká a květnatá louka park Legionářů“ za částku 316 168,18 Kč vč. DPH za realizaci a částku 74 160,90 Kč za rozvojovou péči trvalkového záhonu, a to z důvodu jediné podané nabídky. Rada **ukládá** úřadu připravit smlouvu za podmínek daných ve výzvě a nabídce a **pověřuje** starostu podpisem této smlouvy.

Hlasování: pro: 0, proti: 0, zdržel se: 0

Zajistí: taj

Termín: RMČ

Důvodová zpráva, komentář, poznámka zpracovatele:

Doplňující vyjádření jiného odboru:

OE: k dispozici 402 tisíc Kč.

Zpracováno dne: 11. 6. 2026

<i>Garance správnosti a zákonnosti předkládaného materiálu</i>				
<b>Zpracovatel/odbor</b>	<b>Právník</b>	<b>Ekonom</b>	<b>Vedoucí odboru</b>	<b>Předkladatel</b>
Mgr. Jiří Polák/taj	Mgr. Eva Hnátková	Ing. Tomáš Hornoch	Mgr. Jiří Polák	Mgr. Jiří Polák



dle rozdělovníku

VÁŠ DOPIS ČJ.:

ZE DNE:

NAŠE ČJ.:

MČBT/2365/2026/Pol

SPIS. ZN.:

MČBT/2365/2026/1

VYŘIZUJE:

Mgr. Jiří Polák

TEL.:

545128231

E-MAIL:

polak@turany.cz

DS:

f9ubyeck

DATUM:

21.05.2026

### **Výzva k podání nabídky**

na veřejnou zakázku na služby:

„Trvalkový záhon Holásecká a květnatá louka park Legionářů“

#### **1. Zadavatel**

statutární město Brno, městská část Brno-Tuřany

jehož jménem jedná Radomír Vondra, starosta městské části Brno-Tuřany

se sídlem: Tuřanské nám. 1, 620 00 Brno

IČ: 44 99 27 85/22

#### **2. Předmět zakázky:**

Předmětem zakázky je:

1. Výsadba trvalkového záhonu na pozemku p.č. 1132/1 v k.ú. Tuřany (Parčík Holásecká/ulice 1. května), a to v souladu s projektovou dokumentací, kterou zpracovala Ing. Markéta Stloukalová v únoru 2026, a která tvoří přílohu č. 2 této výzvy. Projektová dokumentace obsahuje popis návrhu, druhové složení výsadby (trvalky, keře, cibuloviny), požadavky na výsadbu, včetně přípravy pozemku (likvidace stávajícího porostu, terénní a stavební úpravy) a následnou péči po dobu tří let. Pro rozmístění sazenic je zpracován osazovací plán, který je součástí projektové dokumentace. Příloha č. 3 obsahuje položkový soupis prací a dodávek daného projektu (výkaz výměr).
2. Přeměna travního porostu na květnatou louku na pozemku p.č. 1397 v k.ú. Tuřany (park Legionářů, Tuřanské náměstí), a to v souladu s projektovou dokumentací, kterou zpracovala Ing. Markéta Stloukalová v lednu 2026, a která tvoří přílohu č. 4 této výzvy. Předmětem této zakázky není následná péče této části veřejné zakázky, kterou bude zajišťovat zadavatel.

#### **3. Prohlídka na místě**

Nebude organizována, místa realizace jsou veřejně přístupná.

#### **4. Způsob hodnocení nabídek**

Nabídky budou hodnoceny podle následujících kritérií:

- nabídková cena celkem v Kč včetně DPH

Vybrán bude účastník zadávacího řízení, který splní všechny podmínky dle této výzvy, a jehož nabídka bude vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější. Jako ekonomicky nejvýhodnější bude vyhodnocena nabídka s nejnižší nabídkovou cenou vč. DPH.

## 5. Požadavky na jednotný způsob zpracování nabídky a nabídkové ceny

Předmětem nabídky uchazeče bude nabídková cena a termín realizace (v souladu s bodem 7.1. této výzvy).

Nabídková cena za celý předmět veřejné zakázky dle těchto zadávacích podmínek musí být zpracována v českých korunách v členění (viz krycí list):

- cena celkem bez DPH i s DPH (v % i Kč).

Cena bude obsahovat veškeré náklady nutné k realizaci veřejné zakázky, a to včetně dopravy. Nabídková cena bude závazná pro uzavření realizační smlouvy.

## 6. Obsah a forma nabídek, lhůta pro podání a způsob předání nabídek

6.1. Nabídka bude obsahovat:

- vyplněný krycí list podepsaný odpovědnou osobou, vzor krycího listu tvoří přílohu č. 1 této výzvy, v krycím listu uvede uchazeč zejména:
  - přesné označení uchazeče (obchodní firma, sídlo/místo podnikání, IČ, DIČ, statutárního zástupce u PO, bankovní spojení, telefon a e-mail na kontaktní osobu);
  - nabídkovou cenu členěnou dle krycího listu a celkovou nabídkovou cenu,
  - termín realizace obou částí samostatně (v souladu s bodem 7.1. této výzvy).

b) vyplněné položkové soupisy prací a dodávek (výkazy výměr), které tvoří přílohu č. 3 a č. 5 této výzvy.

6.2. Nabídka bude zpracována elektronickou formou. Nabídka bude zaslaná do datové schránky zadavatele IDDS: f9ubyeek, přičemž do předmětu zprávy uchazeč uvede: „Nabídka na akci: *(Trvalkový záhon Holásecká a květnatá louka park Legionářů)*“.

6.3. Lhůta pro podání nabídky počíná běžet dnem následujícím po dni odeslání výzvy k podání nabídek a končí dne 11. 6. 2026.

6.4. Nabídku lze doručit do datové schránky **nejpozději dne 11. 6. 2026 do 12.00 hod.** Později doručené nabídky budou odmítnuty.

ID datové schránky pro podávání nabídek: **f9ubyeek**

## 7. Další podmínky

7.1. Zadavatel požaduje realizovat výsadbu na podzim roku 2026.

7.2. Zadavatel výslovně upozorňuje, že na tuto veřejnou zakázku malého rozsahu, která je v případě veřejné zakázky na služby limitována částkou 3.000.000,- Kč bez DPH, nelze uplatnit postupy uvedené v zákoně č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů. Pokud jsou proto v těchto zadávacích podmínkách a ostatních dokumentech zadavatele použity pojmy shodné s pojmy zákona, nelze z takové skutečnosti jakkoliv vyvozovat, že je pro takový pojem zákon uplatňován.

7.3. Zadavatel odmítne nabídku uchazeče, který předloží neúplnou nabídku dle této výzvy, a kterou ani na výzvu zadavatele nedoplní.

7.4. Zadavatel si vyhrazuje právo odmítnout všechny předložené nabídky a neuzavřít žádnou smlouvu.

7.5. Zadavatel nehradí náklady na vypracování nabídek uchazečů o zakázku. Zadavatel nebude nabídky uchazečům vracet.

7.6. Zadavatel žádá oslovené uchazeče, aby v případě nezájmu o provedení předmětné veřejné zakázky tuto skutečnost sdělili zadavateli alespoň prostřednictvím elektronické adresy uvedené výše.

7.7. Kontaktní osoby za zadavatele:

- ve věcech zadávacího řízení a smluvních: **Mgr. Jiří Polák** (kontakty výše);
- ve věcech technických a pro styk se zájemci: **Ing. Lucie Fortelná**, tel.: 545128255, e-mail: [fortelna@turany.cz](mailto:fortelna@turany.cz).

## **8. Informace o zpracování osobních údajů**

Zadavatel v postavení správce osobních údajů tímto informuje ve smyslu čl. 13 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů (dále jen „GDPR“) účastníky zadávacího řízení o zpracování osobních údajů za účelem realizace zadávacího řízení.

Zadavatel může v rámci realizace zadávacího řízení zpracovávat osobní údaje dodavatelů a jejich poddodavatelů (z řad fyzických osob podnikajících), členů statutárních orgánů a kontaktních osob dodavatelů a jejich poddodavatelů, osob, prostřednictvím kterých je dodavatelem prokazována kvalifikace, členů realizačního týmu dodavatele a skutečných majitelů dodavatele.

Zadavatel bude zpracovávat osobní údaje pouze v rozsahu nezbytném pro realizaci zadávacího řízení a pouze po dobu stanovenou právními předpisy. Subjekty údajů jsou oprávněny uplatňovat jejich práva dle čl. 13 až 22 GDPR v písemné formě na adrese sídla zadavatele.

S pozdravem

Mgr. Jiří Polák  
tajemník  
ÚMČ Brno-Tuřany

## **Přílohy: 5**

1. krycí list nabídky
2. projektová dokumentace – trvalkový záhon Holásecká
3. výkaz výměr – trvalkový záhon Holásecká
4. projektová dokumentace – květnatá louka park Legionářů
5. výkaz výměr – květnatá louka park Legionářů



# NABÍDKA

VK Zahrady Brno s.r.o.

na akci: „Trvalkový záhon Holásecká a květnatá louka park Legionářů“

Investor: MČ Brno-Tuřany

## OBSAH NABÍDKY

Identifikační údaje účastníka .....	
Krycí list .....	
Základní způsobilost .....	
Profesní způsobilost .....	
Technická způsobilost .....	
Ekonomická způsobilost, příp. doklad o poskytnutí jistiny .....	
Návrh Smlouvy o dílo .....	
Výkaz výměr.....	
Další dokumenty .....	

Nabídka obsahuje celkem ..... listů formátu A4

Další přílohou nabídky je ..... ks CD/DVD nosiče

## IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE ÚČASTNÍKA

Název: **VK Zahrady Brno s.r.o.**

Sídlo: **Cornovova 913/41, Černovice, 618 00 Brno**

Zapsána v: **Obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 118631**

IČ: **09359516**

DIČ: **CZ09359516**

Právní forma: **Společnost s ručením omezeným**

Statutární orgán: **Václav Koudelka – jednatel**

Peněžní ústav: **ČSOB, a.s.**  
**293884785/0300**

Kontaktní údaje: **Telefon:** + 420 731 939 424  
**E-mail:** [vaclav.vkzahrady@gmail.com](mailto:vaclav.vkzahrady@gmail.com)  
**DS:** 6y6em6r  
**Web:** <https://www.vk-zahrady.cz/>

# Krycí list nabídky

*Trvalkový záhon Holásecká a květnatá louka park Legionářů*

## Uchazeč

Obchodní firma: VK Zahrady Brno s.r.o.

Sídlo/místo podnikání: Cornovova 913/41, Černovice, 618 00 Brno

IČ: 09359516 DIČ: CZ09359516

Statutární zástupce: Václav Koudelka, jednatel

Telefon: + 420 731 939 424

E-mail: vaclav.vkzahrady@gmail.com

Bankovní spojení: 293884785/0300

## Cenová nabídka

	Cena v Kč bez DPH	Hodnota DPH v Kč (21%)	Cena v Kč včetně DPH (21%)
<b>Nabídková cena realizace trvalkového záhonu Holásecká</b>	188 585,92	39 603,04	228 188,96
<b>Nabídková cena rozvojové péče trvalkového záhonu Holásecká (3 roky)</b>	61 290,00	12 870,90	74 160,90
<b>Nabídková cena realizace květnaté louky park Legionářů</b>	72 710,10	15 269,12	87 979,22
<b>Nabídková cena celkem</b>	322 586,02	67 743,06	390 329,08

## Další obsah nabídky

Termín realizace trvalkového záhonu Holásecká: 15.09. – 15.11.2026 + péče

Termín realizace květnaté louky park Legionářů: 15.09. – 15.11.2026

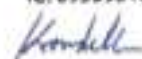
V Brně dne 10.06.2026

**VK Zahrady Brno s.r.o.**

Cornovova 913/41

618 00 Brno-Černovice

IČ: 09359516



Václav Koudelka, jednatel  
podpis, razítko

## ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ

O základní způsobilosti podle § 74 odst. 1 písm. a) – e) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů v rámci zadávacího řízení u výše uvedené veřejné zakázky.

na akci „Realizace trvalkových a keřových výsadeb kruhových objezdů na ulici Velkomoravská“

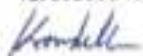
Čestně prohlašuji, že firma **VK Zahrady Brno s.r.o.** je dodavatel, který:

- a) nebyl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 k tomuto zákonu nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zahrazeným odsouzením se nepřihlíží,
- b) nemá v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek,
- c) nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění,
- d) nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti,
- e) není v likvidaci, proti němuž nebylo vydáno rozhodnutí o úpadku, vůči němuž nebyla nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele.

V Brně dne 23.02.2025

**VK Zahrady Brno s.r.o.**

Cornovova 913/41  
618 00 Brno-Černovice  
IČ: 09359516



.....  
Václav Koudelka, jednatel

# Výpis z veřejné části živnostenského rejstříku

Platnost k 10.06.2026 18:21:08

Obchodní firma: **VK Zahrady Brno s.r.o.**  
Adresa sídla: **Cornovova 913/41, 618 00, Brno - Černovice**  
Identifikační číslo osoby: **09359516**  
Datum doručení výpisu podle § 10 odst.4 živnostenského zákona: **06.07.2020**  
*Statutární orgán nebo jeho členové:*

Jméno a příjmení: **Václav Koudelka (2)**  
Vznik funkce: **23.07.2020**

## *Živnostenské oprávnění č.1*

Předmět podnikání: **Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona**  
Obory činnosti: **Poskytování služeb pro zemědělství, zahradnictví, rybníkářství, lesnictví a myslivost  
Diagnostická, zkušební a poradenská činnost v ochraně rostlin a ošetřování rostlin,  
rostlinných produktů, objektů a půdy proti škodlivým organismům přípravky na  
ochranu rostlin nebo biocidními přípravky  
Zpracování dřeva, výroba dřevěných, korkových, proutěných a slaměných výrobků  
Výroba kovových konstrukcí a kovodělných výrobků  
Umělecko-řemeslné zpracování kovů  
Povrchové úpravy a svařování kovů a dalších materiálů  
Výroba, opravy a údržba sportovních potřeb, her, hraček a dětských kočárků  
Údržba motorových vozidel a jejich příslušenství  
Skladování, balení zboží, manipulace s nákladem a technické činnosti v dopravě  
Nákup, prodej, správa a údržba nemovitostí  
Projektování pozemkových úprav  
Reklamní činnost, marketing, mediální zastoupení  
Poskytování technických služeb**  
Druh živnosti: **Ohlašovací volná**  
Vznik oprávnění: **23.07.2020**  
Doba platnosti oprávnění: **na dobu neurčitou**

## *Živnostenské oprávnění č.2*

Předmět podnikání: **Silniční motorová doprava - nákladní vnitrostátní provozovaná vozidly nebo jízdními  
soupravami o největší povolené hmotnosti nepřesahující 3,5 tuny určenými k  
přepravě zvířat nebo věcí a nákladní mezinárodní provozovaná vozidly nebo jízdními  
soupravami o největší povolené hmotnosti nepřesahující 2,5 tuny určenými k přepravě  
zvířat nebo věcí**  
Druh živnosti: **Koncesovaná**  
Vznik oprávnění: **23.07.2020**  
Doba platnosti oprávnění: **na dobu neurčitou**

## *Živnostenské oprávnění č.3*

Předmět podnikání: **Projektová činnost ve výstavbě**  
Druh živnosti: **Ohlašovací vázaná**  
Vznik oprávnění: **05.02.2025**  
Doba platnosti oprávnění: **na dobu neurčitou**

*Odpovědný zástupce:*

Jméno a příjmení: **Ing. Martin Sucharda (1)**  
Ustanoven dne: **05.02.2025**

## *Živnostenské oprávnění č.4*

Předmět podnikání: **Provádění staveb, jejich změn a odstraňování**  
Druh živnosti: **Ohlašovací vázaná**  
Vznik oprávnění: **05.02.2025**  
Doba platnosti oprávnění: **na dobu neurčitou**  
*Odpovědný zástupce:*  
Jméno a příjmení: **Ing. Martin Sucharda (1)**  
Ustanoven dne: **05.02.2025**

---

**Seznam zúčastněných osob**

Jméno a příjmení: **Ing. Martin Sucharda (1)**  
Datum narození: **08.10.1979**  
Občanství: **Česká republika**

---

Jméno a příjmení: **Václav Koudelka (2)**  
Datum narození: **16.02.1994**  
Občanství: **Česká republika**

---

Úřad příslušný podle §71 odst.2 živnostenského zákona: **Magistrát města Brna**

Ministerstvo průmyslu a obchodu osvědčuje, že údaje uvedené v tomto výpise jsou k datu platnosti výpisu zapsány v živnostenském rejstříku.

## Výpis

z obchodního rejstříku, vedeného  
Krajským soudem v Brně  
oddíl C, vložka 118631

<b>Datum vzniku a zápisu:</b>	23. července 2020
<b>Spisová značka:</b>	C 118631 vedená u Krajského soudu v Brně
<b>Obchodní firma:</b>	VK Zahrady Brno s.r.o.
<b>Sídlo:</b>	Cornovova 913/41, Černovice, 618 00 Brno
<b>Identifikační číslo:</b>	093 59 516
<b>Právní forma:</b>	Společnost s ručením omezeným
<b>Předmět podnikání:</b>	Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona Silniční motorová doprava - nákladní provozovaná vozidly nebo jízdními soupravami o největší povolené hmotnosti nepřesahující 3,5 tuny, jsou-li určeny k přepravě zvířat nebo věcí
<b>Statutární orgán:</b>	
<b>jednatel:</b>	VÁCLAV KOUDELKA , dat. nar. 16. února 1994 Příční 128/21, Zábrdovice, 602 00 Brno Den vzniku funkce: 23. července 2020
<b>Počet členů:</b>	1
<b>Způsob jednání:</b>	Za společnost jedná jednatel.
<b>Společníci:</b>	
<b>Společník:</b>	VÁCLAV KOUDELKA , dat. nar. 16. února 1994 Příční 128/21, Zábrdovice, 602 00 Brno
<b>Podíl:</b>	Vklad: 1 000,- Kč Splaceno: 100% Obchodní podíl: 100%
<b>Základní kapitál:</b>	1 000,- Kč



# ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ

o poddodavatelích na akci „Trvalkový záhon Holásecká a květnatá louka park Legionářů“

Čestně prohlašuji, že firma **VK Zahrady Brno s.r.o.** nebude plnit výše uvedenou veřejnou zakázku pomocí žádných poddodavatelů.

V Brně dne 10.06.2026

**VK Zahrady Brno s.r.o.**  
Cornovova 913/41  
618 00 Brno-Černovice  
IČ: 09359516  


.....  
Václav Koudelka, jednatel

## **Pokyny pro vyplnění**

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím.

Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadane na maximálně dvě desetinná místa

## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

**Stavba:**                    **2602003**            **Trvalkový záhon- ul. Holásecká a 1. května, Brno- Tuřany**

<b>Zadavatel</b>	<b>Statutární město Brno</b> <b>Dominikánské náměstí 196/1</b> <b>60200                    Brno - Brno-město</b>	<b>IČO: 44992785</b> <b>DIČ: CZ44992785</b>
------------------	--	--

<b>Zhotovitel:</b>	<b>VK Zahrady Brno s.r.o.</b>	<b>IČO: 9359516</b> <b>DIČ: CZ09359516</b>
--------------------	-------------------------------	---

**Vypracoval:**

Rozpis ceny			Celkem
HSV			234 875,92
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			5 000,00
Ostatní náklady			10 000,00
<b>Celkem</b>			<b>249 875,92</b>

### Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	<b>12</b> %	<b>0,00</b> CZK
Snížená DPH	<b>12</b> %	<b>0,00</b> CZK
Základ pro základní DPH	<b>21</b> %	<b>249 875,92</b> CZK
Základní DPH	<b>21</b> %	<b>52 473,94</b> CZK

**Zaokrouhlení** **0,00** CZK

<b>Cena celkem s DPH</b>	<b>302 349,86 CZK</b>
--------------------------	-----------------------

v \_\_\_\_\_ dne \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
Za objednatele

## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
<b>Stavební objekt</b>				<b>0,00</b>		
<b>01</b>	<b>Trvalkový záhon</b>	<b>0,00</b>	<b>249 875,92</b>	<b>52 473,94</b>	<b>302 349,86</b>	<b>100</b>
01.1	Realizace vegetačních úprav	0,00	188 585,92	39 603,04	228 188,96	75
01.2	Rozvojová a udržovací péče (3 roky)	0,00	61 290,00	12 870,90	74 160,90	25
Celkem za stavbu		0,00	249 875,92	52 473,94	302 349,86	100

Popis stavby: 2602003 - Trvalkový záhon- ul. Holásecká a 1. května, Brno- Tuřany

Položky nejsou řazeny standardně dle datové základny cenové soustavy RTS, ale chronologicky dle předpokládaného harmonogramu prací.

Součástí rozpočtu není odstranění stávající zpevněné kamenné plochy.

Popis objektu: 01 - Trvalkový záhon

Popis rozpočtu: 01.1 - Realizace vegetačních úprav

Popis rozpočtu: 01.2 - Rozvojová a udržovací péče (3 roky)

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			161 196,35	64,5
11.R	Rozvojová péče (1 rok)	HSV			31 830,00	12,7
12.U	Dlouhodobá péče (2 roky)	HSV			29 460,00	11,8
99	Staveništní přesun hmot	HSV			12 389,57	5,0
VN	Vedlejší náklady	VN			5 000,00	2,0
ON	Ostatní náklady	ON			10 000,00	4,0
Cena celkem					249 875,92	100,0

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2602003	Trvalkový záhon- ul. Holásecká a 1. května, Brno- Tuřany
O:	01	Trvalkový záhon
R:	01.1	Realizace vegetačních úprav

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>161 196,35</b>		
1	184802111R00	Chemické odplevelení půdy před založením kultury postřikem naširoko, v rovině nebo na svahu do 1:5 nebo trávniku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2, Včetně dovozu vody do 10 km. příprava stanoviště : puv_zahon_plocha	m2	90,00000	8,00	720,00	823-1	RTS 26/ I
2	25234000.AR	Herbicid totální; účinná látka izopropylaminová sůl glyphosatu; hubení vytrvalých plevelů množství při realizaci upravit dle doporučení výrobce konkrétního přípravku : puv_zahon_plocha*0,01*1,03	l	0,92700	500,00	463,50	SPCM	RTS 26/ I
3	111301111R00	Sejmutí drnu sejmutí drnu tl. do 100 mm s nařezáním, vyřípnutím, zvednutím, přemístěním a složením na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek tl. do 10 cm s nařezáním, vyřípnutím, zvednutím, přemístěním a složením na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, příprava stanoviště : puv_zahon_plocha	m2	90,00000	50,00	4 500,00	823-1	RTS 26/ I
4	162602112R00	Vodorovné přemístění drnu vzdálenost přes 4000 do 5000 m, na suchu, bez naložení na dopravní prostředek, avšak se složením, Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 90,00000	m2	90,00000	50,00	4 500,00	823-1	RTS 26/ I
5	162702199R00	Vodorovné přemístění drnu Poplatek za skládku drnu na suchu, bez naložení na dopravní prostředek, avšak se složením, Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 90,00000*0,1	m3	9,00000	500,00	4 500,00	823-1	RTS 26/ I
6	181006111R00	Rozprostření zemin schopných zúrodnění sklon svahu do 1:5, tloušťka do 100 mm v rovině a ve sklonu do 1:5 ve sklonu přes 1:5 příprava stanoviště- písek : zahon_plocha	m2	95,00000	50,00	4 750,00	823-2	RTS 26/ I
7	583424402R	Kamenivo přírodní drcené; frakce 2,0 až 4,0 mm příprava stanoviště- písek : zahon_plocha*0,05*1,8*1,03	t	8,80650	800,00	7 045,20	SPCM	RTS 26/ I
8	183403113R00	Obdělávání půdy frézováním, v rovině nebo na svahu 1:5 příprava- promíchání písku s pův. vrstvou : zahon_plocha	m2	95,00000	25,00	2 375,00	823-1	RTS 26/ I
9	183403153R00	Obdělávání půdy hrabáním, v rovině nebo na svahu 1:5 příprava- srovnání povrchu : zahon_plocha	m2	95,00000	8,00	760,00	823-1	RTS 26/ I
10	27517100VU2	Zavrtání zemního vrutu, vč. dodávky vrutu typ U600/100 mm	kus	19,00000	250,00	4 750,00		Vlastní

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2602003	Trvalkový záhon- ul. Holásecká a 1. května, Brno- Tuřany
O:	01	Trvalkový záhon
R:	01.1	Realizace vegetačních úprav

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		plůtek : 18		18,00000				
		infopanel : 1		1,00000				
11	338951113R00	Osazování sloupků a vzpěr plotových dřevěných s impregnační spodní částí před osazením průměru 10 cm až 15 cm se zasypáním zeminou a udusáním, bez hloubení jamek	kus	19,00000	250,00	4 750,00	801-5	RTS 26/ I
		plůtek : 18		18,00000				
		infopanel : 1		1,00000				
12	762911125R00	Impregnace řeziva tlakovakuová, ochrana proti dřevokazným houbám, plísním a dřevokaznému hmyzu	m3	0,08100	20 000,00	1 620,00	800-762	RTS 26/ I
		plůtek : 0,1*0,1*0,4*18		0,07200				
		infopanel : 0,1*0,1*0,9*1		0,00900				
13	60515830R	Dřevo konstrukční rostlé (KVH) dřevina: SM; tl = 100,0 mm; š = 100 mm; dl = 5 000 mm; nepohledové (NSI): tř. pevnosti C24	m3	0,08910	40 000,00	3 564,00	SPCM	RTS 26/ I
		plůtek : 0,1*0,1*0,4*18*1,1		0,07920				
		infopanel : 0,1*0,1*0,9*1*1,1		0,00990				
14	429941051V00	Dodávka a montáž PP lana s ocelovým jádrem	m	132,00000	50,00	6 600,00		Vlastní
		plůtek, vč. ztrátého : 120,0*1,1		132,00000				
15	7991	Dodávka a montáž desky infopanelu, přesná specifikace viz PD	ks	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní
		formát A3, tisk na kompozitní desku, podloženo vodovzdor. překližkou						
16	183101111R00	Hloubení jamek bez výměny půdy v rovině objem do 0,01 m3	kus	771,00000	10,00	7 710,00	823-1	RTS 26/ I
		pro vysazování rostlin v hornině 1 až 4 bez výměny půdy, s případným naložením přebytečných výkopků na dopravní prostředek, s odvozem na vzdálenost do 20 km a se složením,						
		trvalky_ks : trvalky_ks		676,00000				
		cibuloviny- předpoklad 10ks/jamka : cibuloviny_ks/10		95,00000				
17	183204112R00	Výsadba květin do připravené půdy se zalitím výsadba trvalek do připravené půdy se zalitím	kus	676,00000	10,00	6 760,00	823-1	RTS 26/ I
		trvalky_ks : trvalky_ks		676,00000				
18	183-99-T01	Aster dumosus 'Prof. A.Kippenberg', hvězdnice keříčkovitá, K 9x9	ks	72,00000	65,00	4 680,00		Vlastní
		Začátek provozního součtu						
		vč. ztrátého : 70*1,03		72,10000				
		Konec provozního součtu						

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2602003	Trvalkový záhon- ul. Holásecká a 1. května, Brno- Tuřany
O:	01	Trvalkový záhon
R:	01.1	Realizace vegetačních úprav

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		zaokrouhlení na celé ks : 72		72,00000				
19	183-99-T02	Calamagrostis x acutiflora 'Karl Foerster', třtina ostrokvětá, K 9x9	ks	25,00000	65,00	1 625,00		Vlastní
		Začátek provozního součtu						
		vč. ztratiného : 24*1,03		24,72000				
		Konec provozního součtu						
		zaokrouhlení na celé ks : 25		25,00000				
20	183-99-T03	Echinacea purpurea 'Feeling Pink', třapatka nachová, K 9x9	ks	21,00000	65,00	1 365,00		Vlastní
		Začátek provozního součtu						
		vč. ztratiného : 20*1,03		20,60000				
		Konec provozního součtu						
		zaokrouhlení na celé ks : 21		21,00000				
21	183-99-T04	Euphorbia polychroma, pryšec mnohobarvý, K 9x9	ks	41,00000	65,00	2 665,00		Vlastní
		Začátek provozního součtu						
		vč. ztratiného : 40*1,03		41,20000				
		Konec provozního součtu						
		zaokrouhlení na celé ks : 41		41,00000				
22	183-99-T05	Festuca mairei, kostřava atlasská, K 9x9	ks	52,00000	65,00	3 380,00		Vlastní
		Začátek provozního součtu						
		vč. ztratiného : 50*1,03		51,50000				
		Konec provozního součtu						
		zaokrouhlení na celé ks : 52		52,00000				
23	183-99-T06	Gaura lindheimeri 'Whirling Butterflies', svíčkovec, K 9x9	ks	22,00000	65,00	1 430,00		Vlastní
		Začátek provozního součtu						
		vč. ztratiného : 21*1,03		21,63000				
		Konec provozního součtu						
		zaokrouhlení na celé ks : 22		22,00000				
24	183-99-T07	Geranium macrorrhizum 'Album', kakost oddenkatý, K 9x9	ks	52,00000	65,00	3 380,00		Vlastní
		Začátek provozního součtu						



### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2602003	Trvalkový záhon- ul. Holásecká a 1. května, Brno- Tuřany
O:	01	Trvalkový záhon
R:	01.1	Realizace vegetačních úprav

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		vč. ztratiného : 50*1,03		51,50000				
		Konec provozního součtu						
		zaokrouhlení na celé ks : 52		52,00000				
25	183-99-T08	Nepeta racemosa 'Superba', šanta hroznovitá, K 9x9	ks	82,00000	65,00	5 330,00		Vlastní
		Začátek provozního součtu						
		vč. ztratiného : 80*1,03		82,40000				
		Konec provozního součtu						
		zaokrouhlení na celé ks : 82		82,00000				
26	183-99-T09	Penstemon digitalis 'Hasker's Red', dračík náprstníkový, K 9x9	ks	28,00000	65,00	1 820,00		Vlastní
		Začátek provozního součtu						
		vč. ztratiného : 27*1,03		27,81000				
		Konec provozního součtu						
		zaokrouhlení na celé ks : 28		28,00000				
27	183-99-T10	Phlomis russeliana, sápa Russelova, K 9x9	ks	15,00000	65,00	975,00		Vlastní
		Začátek provozního součtu						
		vč. ztratiného : 15*1,03		15,45000				
		Konec provozního součtu						
		zaokrouhlení na celé ks : 15		15,00000				
28	183-99-T11	Rudbeckia fulgida var. deamii, třapatka zářivá, K 9x9	ks	21,00000	65,00	1 365,00		Vlastní
		Začátek provozního součtu						
		vč. ztratiného : 20*1,03		20,60000				
		Konec provozního součtu						
		zaokrouhlení na celé ks : 21		21,00000				
29	183-99-T12	Rudbeckia fulgida var. suliv. 'Goldsturm', třapatka zářivá, K 9x9	ks	52,00000	65,00	3 380,00		Vlastní
		Začátek provozního součtu						
		vč. ztratiného : 50*1,03		51,50000				
		Konec provozního součtu						
		zaokrouhlení na celé ks : 52		52,00000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2602003	Trvalkový záhon- ul. Holásecká a 1. května, Brno- Tuřany
O:	01	Trvalkový záhon
R:	01.1	Realizace vegetačních úprav

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
30	183-99-T13	Sedum 'Autumn Joy', rozchodník nachový, K 9x9 Začátek provozního součtu vč. ztratiného : 40*1,03 Konec provozního součtu zaokrouhlení na celé ks : 41	ks	41,00000	65,00	2 665,00		Vlastní
				41,20000				
				41,00000				
31	183-99-T14	Sedum kamtschaticum, rozchodník kamčatský, K 9x9 Začátek provozního součtu vč. ztratiného : 80*1,03 Konec provozního součtu zaokrouhlení na celé ks : 82	ks	82,00000	65,00	5 330,00		Vlastní
				82,40000				
				82,00000				
32	183-99-T15	Stachys byzantina 'Silver Carpet', čistec vlnatý, K 9x9 Začátek provozního součtu vč. ztratiného : 20*1,03 Konec provozního součtu zaokrouhlení na celé ks : 21	ks	21,00000	65,00	1 365,00		Vlastní
				20,60000				
				21,00000				
33	183-99-T16	Thymus pulegioides, mateřídouška vejčitá, K 9x9 Začátek provozního součtu vč. ztratiného : 70*1,03 Konec provozního součtu zaokrouhlení na celé ks : 72	ks	72,00000	65,00	4 680,00		Vlastní
				72,10000				
				72,00000				
34	183204113R00	Výsadba květin do připravené půdy se zalitím výsadba cibulí nebo hlíz do připravené půdy se zalitím cibuloviny_ks : cibuloviny_ks	kus	950,00000	8,00	7 600,00	823-1	RTS 26/ I
				950,00000				
35	183-99-C03	Crocus chrysanthus 'Goldilock', šafrán zlatý, cibule/hlíza Začátek provozního součtu vč. ztratiného : 200*1,03 Konec provozního součtu zaokrouhlení na celé ks : 206	ks	206,00000	15,00	3 090,00		Vlastní
				206,00000				
				206,00000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2602003	Trvalkový záhon- ul. Holásecká a 1. května, Brno- Tuřany
O:	01	Trvalkový záhon
R:	01.1	Realizace vegetačních úprav

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
36	183-99-C04	Crocus tommasianus, šafrán Tommasiniho, cibule/hlíza	ks	103,00000	15,00	1 545,00		Vlastní
		Začátek provozního součtu						
		vč. ztratiného : 100*1,03		103,00000				
		Konec provozního součtu						
		zaokrouhlení na celé ks : 103		103,00000				
37	183-99-C05	Crocus tommasianus 'Ruby Giant', šafrán Tommasiniho, cibule/hlíza	ks	103,00000	15,00	1 545,00		Vlastní
		Začátek provozního součtu						
		vč. ztratiného : 100*1,03		103,00000				
		Konec provozního součtu						
		zaokrouhlení na celé ks : 103		103,00000				
38	183-99-C06	Narcissus poeticus var. Recurvus, narcis bílý, cibule/hlíza	ks	206,00000	20,00	4 120,00		Vlastní
		Začátek provozního součtu						
		vč. ztratiného : 200*1,03		206,00000				
		Konec provozního součtu						
		zaokrouhlení na celé ks : 206		206,00000				
39	183-99-C07	Tulipa batalinii 'Bright Gem', tulipán botanický, cibule/hlíza	ks	206,00000	20,00	4 120,00		Vlastní
		Začátek provozního součtu						
		vč. ztratiného : 200*1,03		206,00000				
		Konec provozního součtu						
		zaokrouhlení na celé ks : 206		206,00000				
40	183-99-C08	Tulipa linifolia, tulipán botanický, cibule/hlíza	ks	155,00000	20,00	3 100,00		Vlastní
		Začátek provozního součtu						
		vč. ztratiného : 150*1,03		154,50000				
		Konec provozního součtu						
		zaokrouhlení na celé ks : 155		155,00000				
41	184921093R00	Mulčování tloušťka přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	95,00000	30,00	2 850,00	823-1	RTS 26/ I
		vysazených rostlin s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, s odvezením do 20 km a se složením,						
		zahon_plocha		95,00000				

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2602003	Trvalkový záhon- ul. Holásecká a 1. května, Brno- Tuřany
O:	01	Trvalkový záhon
R:	01.1	Realizace vegetačních úprav

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
42	583425602R	Kamenivo přírodní drcené; frakce 8,0 až 16,0 mm <i>mulč : zahon_plocha*0,07*1,8*1,03</i>	t	12,32910	1 500,00	18 493,65	SPCM	RTS 26/ I
43	185804111R00	Ošetření květin ošetření vysázených květin v rovině tj. vypletí s případným odstraněním odkvetlých částí rostlin, s naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením, <i>dokonč. péče : zahon_plocha</i>	m2	95,00000	15,00	1 425,00	823-1	RTS 26/ I
44	162702291R00	Poplatek za skládku listí, trávy a hrabanky <i>předpoklad : 0,01</i>	t	0,01000	500,00	5,00	823-1	RTS 26/ I
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>12 389,57</b>		
45	998231311R00	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické úpravy přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 5000 m vodorovně, bez svíslého přesunu	t	24,77914	500,00	12 389,57	823-1	RTS 26/ I
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>5 000,00</b>		
46	005124010R	Koordináční činnost <i>Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.</i>	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 26/ I
<b>Díl: ON</b>		<b>Ostatní náklady</b>				<b>10 000,00</b>		
47	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi <i>Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozně dopravní řád).</i>	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 26/ I
48	005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi <i>Náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících stavenišťem nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola vytýčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.</i>	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 26/ I
<b>Celkem</b>						<b>188 585,92</b>		

Proměnné:

cibuloviny_ks	950
puv_zahon_plo odpočet zpev. plochy	90
trvalky_ks	676
zahon_plocha	95

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2602003	Trvalkový záhon- ul. Holásecká a 1. května, Brno- Tuřany
O:	01	Trvalkový záhon
R:	01.1	Realizace vegetačních úprav

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2602003	Trvalkový záhon- ul. Holásecká a 1. května, Brno- Tuřany
O:	01	Trvalkový záhon
R:	01.2	Rozvojová a udržovací péče (3 roky)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 11.R</b>		<b>Rozvojová péče (1 rok)</b>				<b>31 830,00</b>		
1	185804252R00	Odstranění odkvetlých částí rostlin trvalky	m2	95,00000	20,00	1 900,00	823-1	RTS 26/ I
		a odumřelých částí rostlin s vynošením odpadu na okraje záhonu, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením, Včetně vysbírání případných odpadků ze záhonů nebo trávníků. po zimě : zahon_plocha		95,00000				
2	184-99-09	Kontrola výsadby s případnou úpravou/náhradou rostlin	m2	285,00000	40,00	11 400,00		Vlastní
		po vyrašení : zahon_plocha		95,00000				
		AD 2x/rok : zahon_plocha*2		190,00000				
3	185804211R00	Vypeřtí záhonů v rovině nebo ve svahu do 1:5 záhon květin	m2	475,00000	35,00	16 625,00	823-1	RTS 26/ I
		s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením Včetně vysbírání případných odpadků ze záhonů nebo trávníků. 5x/rok : zahon_plocha*5		475,00000				
4	185804312R00	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2,	m3	1,90000	500,00	950,00	823-1	RTS 26/ I
		2x 10l/m2 : zahon_plocha*0,01*2		1,90000				
5	185851111R00	Dovoz vody pro zálivku rostlin dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 6000 m	m3	1,90000	500,00	950,00	823-1	RTS 26/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 1,90000		1,90000				
6	162702291R00	Poplatek za skládku: listí, tráva, číslo odpadu 200201	t	0,01000	500,00	5,00		RTS 26/ I
		předpoklad : 0,01		0,01000				
<b>Díl: 12.U</b>		<b>Dlouhodobá péče (2 roky)</b>				<b>29 460,00</b>		
7	111104621R00	Pokosení porostu křovinořezem, v rovině nebo na svahu do 1:5, odvoz do 20 km se složením	m2	190,00000	15,00	2 850,00	823-1	RTS 26/ I
		s případným naložením shrabků na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením předjaří : zahon_plocha*2		190,00000				
8	185803411R00	Vyhrabání trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	190,00000	10,00	1 900,00	823-1	RTS 26/ I
		s uložením shrabků na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením, předjaří (odstr. pokos. biomasy, výhrab listí) : zahon_plocha*2		190,00000				
9	185804211R00	Vypeřtí záhonů v rovině nebo ve svahu do 1:5 záhon květin	m2	570,00000	35,00	19 950,00	823-1	RTS 26/ I
		s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením Včetně vysbírání případných odpadků ze záhonů nebo trávníků.						

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2602003	Trvalkový záhon- ul. Holásecká a 1. května, Brno- Tuřany
O:	01	Trvalkový záhon
R:	01.2	Rozvojová a udržovací péče (3 roky)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		3x/rok : zahon_plocha*3*2		570,00000				
10	184-99-10	Kontrola s případnou opravou	m2	190,00000	25,00	4 750,00		Vlastní
		1x/rok : zahon_plocha*2		190,00000				
11	162702291R00	Poplatek za skládku: listí, tráva, číslo odpadu 200201	t	0,02000	500,00	10,00		RTS 26/ I
		předpoklad : 0,02		0,02000				
<b>Celkem</b>						<b>61 290,00</b>		

Proměnné:

zahon\_plocha

95

## **Pokyny pro vyplnění**

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím.

Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadane na maximálně dvě desetinná místa



## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba:	2602002	Přeměna trav. porostu na květ. louku- park Legionářů, Brno-Tuřany	
Objekt:	01	Přeměna travního porostu na květnatou louku	
Rozpočet:	01.1	Realizace vegetačních úprav	
Zadavatel	Statutární město Brno Dominikánské náměstí 196/1 60200 Brno - Brno-město		IČO: 44992785 DIČ: CZ44992785
Zhotovitel:	VK Zahrady Brno s.r.o.		IČO: 9359516 DIČ: CZ09359516
Vypracoval:			
Rozpis ceny			Celkem
HSV			65 210,10
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			2 500,00
Ostatní náklady			5 000,00
<b>Celkem</b>			<b>72 710,10</b>
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	12 %		0,00 CZK
Snížená DPH	12 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		72 710,10 CZK
Základní DPH	21 %		15 269,12 CZK
Zaokrouhlení			0,00 CZK
<b>Cena celkem s DPH</b>			<b>87 979,22 CZK</b>
<div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-bottom: 20px;"> <div style="text-align: center;">v _____</div> <div style="text-align: center;">dne _____</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="text-align: center;">_____ Za zhotovitele</div> <div style="text-align: center;">_____ Za objednatele</div> </div>			

Popis stavby: 2602002 - Přeměna trav. porostu na květ. louku- park Legionářů, Brno- Tuřany

Položky nejsou řazeny standardně dle datové základny cenové soustavy RTS, ale chronologicky dle předpokládaného harmonogramu prací.

Součástí rozpočtu není rozvojová a dlouhodobá udržovací péče.

Popis objektu: 01 - Přeměna travního porostu na květnatou louku

Popis rozpočtu: 01.1 - Realizace vegetačních úprav

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			64 379,65	88,5
99	Staveništní přesun hmot	HSV			830,45	1,1
VN	Vedlejší náklady	VN			2 500,00	3,4
ON	Ostatní náklady	ON			5 000,00	6,9
Cena celkem					72 710,10	100,0

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	2602002	Přeměna trav. porostu na květ. louku- park Legionářů, Brno- Tuřany
O:	01	Přeměna travního porostu na květnatou louku
R:	01.1	Realizace vegetačních úprav

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>64 379,65</b>		
1	005111112R	Vytyčovací práce	objekt	1,00000	2 500,00	2 500,00		RTS 26/ I
		<a href="#">příprava stanoviště- vytýčení plochy : 1</a>		1,00000				
2	184802111R00	Chemické odplevelení půdy před založením kultury postřikem naširoko, v rovině nebo na svahu do 1:5 nebo trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2, <a href="#">Včetně dovozu vody do 10 km.</a> <a href="#">příprava stanoviště : louka_plocha</a>	m2	78,50000	8,00	628,00	823-1	RTS 26/ I
				78,50000				
3	25234000.AR	Herbicid totální; účinná látka izopropylaminová sůl glyphosatu; hubení vytrvalých plevelů	l	0,80855	500,00	404,28	SPCM	RTS 26/ I
		<a href="#">množství při realizaci upravit dle doporučení výrobce konkrét. použitého přípravku : louka_plocha*0,01*1,03</a>		0,80855				
4	183403113R00	Obdělávání půdy frézováním, v rovině nebo na svahu 1:5 <a href="#">příprava stanoviště : louka_plocha</a>	m2	78,50000	15,00	1 177,50	823-1	RTS 26/ I
				78,50000				
5	185803411R00	Vyhrabání trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 s uložením shrabků na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením, <a href="#">příprava stanoviště- výhrab biomasy : louka_plocha</a>	m2	78,50000	10,00	785,00	823-1	RTS 26/ I
				78,50000				
6	183403153R00	Obdělávání půdy hrabáním, v rovině nebo na svahu 1:5 <a href="#">příprava stanoviště- srovnání povrchu : louka_plocha</a> <a href="#">zapravení osiva po výsevu : louka_plocha</a>	m2	157,00000	10,00	1 570,00	823-1	RTS 26/ I
				78,50000				
7	183403161R00	Obdělávání půdy válením, v rovině nebo na svahu 1:5 <a href="#">příprava stanoviště + přitlačení osiva po výsevu : louka_plocha*2</a>	m2	157,00000	3,00	471,00	823-1	RTS 26/ I
				157,00000				
8	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek <a href="#">vytvoření okrajové rýhy : 10,0*pi*0,15*0,05</a>	m3	0,23562	1 000,00	235,62	800-1	RTS 26/ I
				0,23562				
9	182001111R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5 s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4, <a href="#">modelace okrajové rýhy, rozproštění přebyt. zeminy okolo : 10,0*pi*0,5</a>	m2	15,70796	65,00	1 021,02	823-1	RTS 26/ I
				15,70796				
10	180401211R00	Založení trávníku luční trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	157,00000	25,00	3 925,00	823-1	RTS 26/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2602002	Přeměna trav. porostu na květ. louku- park Legionářů, Brno- Tuřany
O:	01	Přeměna travního porostu na květnatou louku
R:	01.1	Realizace vegetačních úprav

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, 2x (travník + směs letniček) : louka_plocha*2			157,00000			
11	0057247V03	Směs travní- květnatá louka do sucha (trávy 70%, byliny 27%, jeteloviny 3%), druhové složení viz PD výsevek 4g/m2 : louka_plocha*0,004*1,03	kg	0,32342	4 000,00	1 293,68		Vlastní
					0,32342			
12	0057247V04	Směs letničková, typ a druhové složení viz PD výsevek 2g/m2 : louka_plocha*0,002*1,03	kg	0,16171	5 000,00	808,55		Vlastní
					0,16171			
13	183204113R00	Výsadba květin do připravené půdy se zalitím výsadba cibulí nebo hlíz do připravené půdy se zalitím cibuloviny_ks : cibuloviny_ks	kus	1 600,00000	10,00	16 000,00	823-1	RTS 26/ I
					1 600,00000			
14	183-99-C01	Chionodoxa sardensis, ladoňka tmavomodrá, cibule/hlíza vč. ztratného : 800*1,03	ks	824,00000	15,00	12 360,00		Vlastní
					824,00000			
15	183-99-C02	Narcissus cyclamineus 'Jetfire', narcis, cibule/hlíza vč. ztratného : 800*1,03	ks	824,00000	20,00	16 480,00		Vlastní
					824,00000			
16	185804312R00	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2, dokonč. péče : zaliti 5x10l/m2 (předpoklad- dle vývoje počasí) : louka_plocha*0,01*5	m3	3,92500	500,00	1 962,50	823-1	RTS 26/ I
					3,92500			
17	185851111R00	Dovoz vody pro závluku rostlin dovoz vody pro závluku rostlin na vzdálenost do 6000 m Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 3,92500	m3	3,92500	500,00	1 962,50	823-1	RTS 26/ I
					3,92500			
18	185803111R00	Ošetření trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 bez ohledu na způsob založení, tj. pokosení se shrabáním, naložením shrabků na dopravní prostředek s odvezením do 20 km a se složením, dokonč. péče- 2. kosení : louka_plocha	m2	78,50000	10,00	785,00	823-1	RTS 26/ I
					78,50000			
19	162702291R00	Poplatek za skládku listí, trávy a hrabanky předpoklad : 0,02	t	0,02000	500,00	10,00	823-1	RTS 26/ I
					0,02000			
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>830,45</b>		
20	998231311R00	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické úpravy přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úprav do 5000 m vodorovně. bez svislého přesunu	t	0,16609	5 000,00	830,45	823-1	RTS 26/ I
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>2 500,00</b>		

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2602002	Přeměna trav. porostu na květ. louku- park Legionářů, Brno- Tuřany
O:	01	Přeměna travního porostu na květnatou louku
R:	01.1	Realizace vegetačních úprav

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
21	005124010R	Koordináční činnost	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00		RTS 26/ I

Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.

Díl: ON		Ostatní náklady					5 000,00	
22	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00		RTS 26/ I

Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozně dopravní řád).

vč. dočasného ohraničení plochy : 1

1,00000

23	005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00		RTS 26/ I
----	------------	---	--------	---------	----------	----------	--	-----------

Náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništěm nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola vytýčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.

<b>Celkem</b>	<b>72 710,10</b>
---------------	------------------

Proměnné:

cibuloviny\_ks

800+800

1600

#####

louka\_plocha

78,5

# A.1 PRŮVODNÍ A TECHNICKÁ ZPRÁVA TRVALKOVÝ ZÁHON

ulice Holásecká a 1. května

---

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE



OBJEDNATEL : Statutární město Brno; městská část Brno - Tuřany, Tuřanské náměstí 1, 620 00 Brno  
VYPRACOVALA : Ing. Markéta Stloukalová, Nerudova 17, 664 51 Šlapanice  
KONTAKT: marketa@zahrada-architekt.cz, tel.: 725 160 982  
DATUM: 12.2.2026

## OBSAH:

### 1 - PRŮVODNÍ ZPRÁVA

1.1 Identifikační údaje	...3
1.2 Zadání projektu	...3
1.3 Seznam vstupních podkladů, zdroje	...3
1.4 Popis současného stavu, fotodokumentace	...4
1.5 Popis návrhu	...4

### 2 - TECHNICKÁ ZPRÁVA

2.1 Postup práce	...5
2.2 Technologie založení	...5
2.3 Seznam a specifikace navržených rostlin	...6
2.4 Výkaz výměr a položek	...8
2.5 Rozvojová a udržovací péče	...8
2.6 Legislativní rámec	...9

SEZNAM VÝKRESŮ	...9
----------------	------



# 1 - PRŮVODNÍ ZPRÁVA

## 1.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE:

**Trvalkový záhon - ulice Holásecká a 1. května**

Katastrální území: Brno - Tuřany, Brno

Parcela č.: 1132/1

Druh pozemku: ostatní plocha; Způsob využití: ostatní komunikace

Vlastník: Statutární město Brno

OBJEDNATEL

Statutární město Brno

Dominikánské náměstí 196/1, 602 00 Brno

IČ: 44992785

DIČ: CZ44992785

KONEČNÝ PŘÍJEMCE

městská část Brno - Tuřany

Tuřanské náměstí 1, 620 00 Brno

ZHOTOVITEL

Ing. Markéta Stloukalová

Nerudova 1360/17, 664 51 Šlapanice

IČ: 87942542

E: marketa@zahrada-architekt.cz

T: 725 160 982

## 1.2 ZADÁNÍ PROJEKTU

Záměrem je přeměna stávající travníkové plochy na extenzivní trvalkový záhon.

Návrh řeší založení trvalkových výsadeb s vyšší mírou autoregulace, doplněných cibulovinami. Výsadba plní estetickou i funkční roli a zajišťuje téměř celoroční proměnlivost stanoviště. Koncept zohledňuje snížení nároků na následnou údržbu. Po ujetí rostlin a provedení povýsadbové péče budou vegetační prvky vyžadovat minimální pravidelnou údržbu.

## 1.3 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ, ZDROJE

SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

- Fotodokumentace a osobní terénní průzkum - léto 2025
- Požadavky zadavatele
- Data z Digitální mapy města Brna pro k.ú. Ponava:  
Katastr nemovitostí, Účelová mapa polohopisné situace (ÚMPS), Inženýrské sítě, Ortofotomapa

ZDROJE

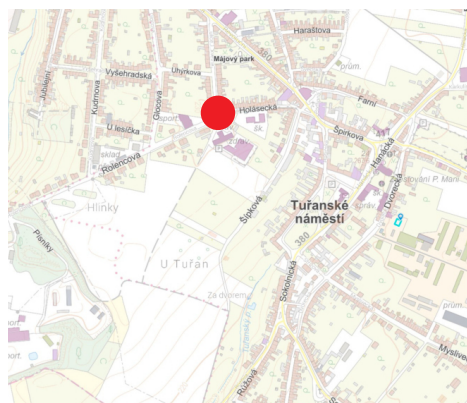
- Baroš A., Martínek J.: *Smíšené trvalkové výsadby*. Praha: Profi Press, 2018. ISBN 978-80-86726-84-7.
- Baroš A., Martínek J.: *Trvalkové výsadby s vyšším stupněm autoregulace a extenzivní údržbou*. Průhonice: Výzkumný ústav Silva Taroucy, 2011. ISBN 978-80-85116-88-5.
- Hanzelka Petr: *Květiny pro suché zahrady*. Praha: Grada Publishing, 2018. ISBN 978-80-271-0462-8.

## 1.4 POPIS SOUČASNÉHO STAVU, FOTODOKUMENTACE

Popis současného stavu: Řešené území představuje pohledově významnou plochu zeleně na křižovatce ulic Holásecká a 1. května. Plocha je tvořena trvalým travním porostem, jedním stávajícím stromem (okrasná třešeň) a solitérním keřem šejřiku. Územím prochází zpevněná kamenná plocha určená k odstranění.

Technická infrastruktura zasahující do řešené plochy: vodovod; podzemní plynovod NTL; sdělovací a optický kabel (slaboproud). Dále se zde nacházejí vyřazené a neprovozované trasy dešťové a splaškové kanalizace. Vytyčení inženýrských sítí je zakresleno ve výkresové části (zdroj: Digitální mapy města Brna - Účelová mapa polohopisné situace, Inženýrské sítě).

Terénní průzkum a fotodokumentace byly provedeny v létě 2025.



## 1.5 POPIS NÁVRHU

Řešená plocha je navržena jako smíšený trvalkový záhon pro slunná a suchá stanoviště s vyšší mírou autoregulace a extenzivním režimem údržby. Princip tohoto typu výsadby je založen na znalostech a využití rostlinné sociability a životní strategie.

Záhon je členěn do **pěti skupin**; pro každou skupinu je stanoven přesný počet rostlin a systém rozmístění (viz tabulková část). Kompozice zajišťuje celoroční proměnlivost s převahou žluté, bílé a fialové barevnosti. Stávající dřeviny zůstávají zachovány.

Pro ochranu plochy je navržen nízký plotek tvořený dřevěnými hranoly výšky 40 cm propojenými lankem.

## 2 - TECHNICKÁ ZPRÁVA

### 2.1 POSTUP PRÁCE

Výsadba tohoto typu záhonů je ideální v podzimním termínu (říjen - listopad), kdy se spolu s trvalkami a travinami vysadí i cibuloviny.

- Příprava stanoviště
- Instalace ochranného plotu a naučné cedule
- Rozmístění a výsadba rostlin
- Mulčování
- Zálivka

### 2.2 TECHNOLOGIE ZALOŽENÍ

#### PŘÍPRAVA STANOVIŠTĚ

- Chemické odplevelení záhonu.
- Odstranění travního drnu a horní vrstvy půdy do hloubky 10 cm (v ochranném pásmu inženýrských sítí ruční práce).
- Odvoz a uložení biologického odpadu a zeminy na deponii.
- Návoz písku (hrubozrnný) a rozprostření po celé ploše ve vrstvě 5 cm .
- Promíchání vrstvy písku se stávající ornici pomocí půdní frézy.
- Srovnání povrchu pohrabem; u okraje záhonu vždy 7 cm pod okraj betonové obruby (vrstva mulče bude 7 cm).

Požadované vlastnosti připraveného stanoviště pro výsadbu tohoto typu záhonu: bezplevelná, dobře drenážovaná plocha se zeminou chudou na živiny.

#### INSTALACE OCHRANNÉHO PLOTU A NAUČNÉ CEDULE

- PLOTEK: dřevěné hranoly (rozměr 100 x 100 x 400 mm; smrk, tlaková impregnace, bez nátěru) kotvené na zemní vrut U, 100 x 600 mm, ocelový žár.Zn, spojené dvojitém lanem (lano ze syntetického materiálu se středem z tenkého ocelového lanka); u každého druhého sloupku je uvázán uzel pro stabilizaci lana na daném místě; vzdálenost hranolů viz výkres.
- NAUČNÁ CEDULE: dřevěný hranol 100 x 100 x 900 mm kotvený na zemní vrut U, 100 x 600 mm, ocelový žár.Zn; deska formát A3 s fotografiemi a názvy rostlin (dodáno projektantem ve formě pdf).

#### ROZMÍSTĚNÍ A VÝSADBA ROSTLIN

K připravenému stanovišti se dopraví všechny potřebné rostliny.

- Těsně před výsadbou se mohou některé bujné rostliny ostříhat.
- Rozmístění rostlin v rámci navržených skupin.
- Výsadba začne teprve po rozmístění všech rostlin!
- Rostliny se sází do standardní hloubky; pokud je květináč se sazenicí zaplevelený, je nutné před výsadbou plevel ručně odstranit.
- Rozmístění CIBULOVIN do po plochy.
- Výsadba cibulovin (co nejdříve po výsadbě trvalek; výsadba mělčeji než je běžné vzhledem k vrstvě mulče - hloubka výsadby běžně 2-2,5x větší než je průměr cibule).

## MULČOVÁNÍ

Vrstva štěrkového mulče je 7 cm. Důležitý je zásyp rostlin i v místech odkud vyrůstají, ne jednotlivě obsypávat. Po výsadbě a zamulčování je běžné, že rostliny nejsou na záhonu téměř vidět.

Mulčovací materiál: ostrohranný mulč světle šedá barvy, frakce 8/16.

## ZÁLIVKA

Zálivka rostlin proběhne ihned po výsadbě (10 l / m<sup>2</sup>). Pokud se vysazují stejný den i cibuloviny, je praktické provést zálivku až po cibulovinách, případně po zamulčování.

## 2.3 SEZNAM A SPECIFIKACE NAVRŽENÝCH ROSTLIN

Navržené rostliny jsou zaznačeny na výkresu: **B.2 Osazovací plán.**

Záhon je rozdělen na pět skupin. **Pro každou skupinu je navržený přesně daný počet rostlin.** Konkrétní umístění rostlin proběhne podle daného schématu až v den výsadby přímo na místě za spoluúčasti projektanta jako autorského dozoru. Bez konzultace s projektantem není možná náhrada za jinou rostlinu nebo jiný kultivar.

### SOUHRNNÝ SEZNAM NAVRŽENÝCH ROSTLIN

#### TRVALKY A OKRASNÉ TRAVINY

LATINSKÝ NÁZEV	ČESKÝ NÁZEV	POČET	SPECIFIKACE
<i>Echinacea purpurea</i> 'Feeling Pink'	třapatka nachová	20	K 9x9
<i>Aster dumosus</i> 'Prof. A.Kippenberg'	hvězdnice keříčkovitá	70	K 9x9
<i>Calamagrostis brachytrina</i>	třtina rákosovitá	24	K 9x9
<i>Euphorbia polychroma</i>	prýšec mnohobarvý	40	K 9x9
<i>Festuca mairei</i>	kostřava atlaská	50	K 9x9
<i>Gaura lindheimeri</i> 'Whirling Butterflies'	svíčkovec	20	K 9x9
<i>Geranium macrorrhizum</i> 'Album'	kakost oddenkatý	50	K 9x9
<i>Nepeta racemosa</i> 'Superba'	šanta hroznovitá	80	K 9x9
<i>Penstemon digitalis</i> 'Hasker's Red'	dračík náprstníkový	27	K 9x9
<i>Phlox russeliana</i>	sápa Russelova	15	K 9x9
<i>Rudbeckia fulgida</i> var. <i>deamii</i>	třapatka zářivá	20	K 9x9
<i>Rudbeckia fulgida</i> var. <i>suliv.</i> 'Goldsturm'	třapatka zářivá	50	K 9x9
<i>Sedum</i> 'Autumn Joy'	rozchodník nachový	40	K 9x9
<i>Sedum kamtschaticum</i>	rozchodník kamčatský	80	K 9x9
<i>Stachys byzantina</i> 'Silver Carpet'	čistec vlnatý	20	K 9x9
<i>Thymus pulegioides</i>	mateřídouška vejčitá	70	K 9x9

**celkem 676**

#### CIBULOVINY

LATINSKÝ NÁZEV	ČESKÝ NÁZEV	POČET	SPECIFIKACE
<i>Crocus chrysanthus</i> 'Goldilock'	šafrán zlatý	200	cibule
<i>Crocus tommasinianus</i>	šafrán zlatý	100	cibule
<i>Crocus tommasinianus</i> 'Ruby Giant'	šafrán zlatý	100	cibule
<i>Narcissus poeticus</i> var. <i>Recurvus</i>	narcis bílý	200	cibule
<i>Tulipa batalinii</i> 'Bright Gem'	tulipán botanický	200	cibule
<i>Tulipa linifolia</i>	tulipán botanický	150	cibule

**celkem 950**



## ROZDĚLENÍ ROSTLIN DO PĚTI SKUPIN

### 1 - PÁS SE STÁLEZELENOU TRAVINOU

Výměra 26 m<sup>2</sup> (trojspon 6 ks / m<sup>2</sup>). ROZMÍSTĚNÍ: Skupiny po 4-7 ks, Echinac. jako dominanta 1-3 ks mezi traviny.

latinský název	český název	počet
<i>Echinacea purpurea</i> 'Feeling Pink'	třapatka nachová	20
<i>Festuca mairei</i>	kostřava atlaská	50
<i>Nepeta racemosa</i> 'Superba'	šanta hroznovitá	40
<i>Rudbeckia fulgida</i> var. <i>suliv.</i> 'Goldsturm'	třapatka zářivá	50
celkem		160

III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X

### 2 - VYSOKÝ AKCENT

Výměra 15 m<sup>2</sup> (trojspon 4 ks / m<sup>2</sup>). ROZMÍSTĚNÍ: mix.

latinský název	český název	počet
<i>Calamagrostis brachytrina</i>	třtina rákosovitá	24
<i>Gaura lindheimeri</i> 'Whirling Butterflies'	svíčkovec	20
<i>Rudbeckia fulgida</i> var. <i>deamii</i>	třapatka zářivá	20
celkem		64

III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X

### 3 - NIŽŠÍ PÁS PODÉL CHODNÍKU

Výměra 10 m<sup>2</sup> (trojspon 7 ks / m<sup>2</sup>). ROZMÍSTĚNÍ: Skupiny po 3 - 5 ks.

latinský název	český název	počet
<i>Aster dumosus</i> 'Prof. A.Kippenberg'	hvězdnice keříčkovitá	30
<i>Euphorbia polychroma</i>	prýšec mnohobarvý	20
<i>Penstemon digitalis</i> 'Harker's Red'	dračík náprstníkový	12
<i>Sedum</i> 'Autumn Joy'	rozchodník nachový	20
<i>Stachys byzantina</i> 'Silver Carpet'	čistec vlnatý	20
celkem		102

III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X

### 4 - STŘED ZÁHONU (hnízda 3 - 5)

Výměra 22 m<sup>2</sup> (trojspon 9 ks / m<sup>2</sup>). ROZMÍSTĚNÍ: Skupiny po 3 - 7 ks. *Phlomis* vtroušeně po celé ploše.

latinský název	český název	počet
<i>Aster dumosus</i> 'Prof. A.Kippenberg'	hvězdnice keříčkovitá	40
<i>Euphorbia polychroma</i>	prýšec mnohobarvý	20
<i>Geranium macrorrhizum</i> 'Album'	kakost oddenkatý	50
<i>Nepeta racemosa</i> 'Superba'	šanta hroznovitá	40
<i>Penstemon digitalis</i> 'Harker's Red'	dračík	15
<i>Phlomis russeliana</i>	sápa Russelova	15
<i>Sedum</i> 'Autumn Joy'	rozchodník nachový	20
celkem		200

III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X

### 5 - PŮDOPOKRYVNÝ PÁS MEZI CHODNÍKEM A PÁSEM SE STÁLEZELENOU TRAVINOU

Délka 30 m (5 ks / bm). ROZMÍSTĚNÍ: Skupiny po 10 - 25 ks, v přirozeně se vlnící linii

latinský název	český název	počet
<i>Sedum kamtschaticum</i>	rozchodník kamčatský	80
<i>Thymus pulegioides</i>	mateřídouška vejčitá	70
celkem		150

III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X

### CIBULOVINY - po celé ploše kromě skupiny 1 a 5

Výměra 50 m<sup>2</sup> (19 ks / m<sup>2</sup>). ROZMÍSTĚNÍ: Rovnomerně, přirozeně po celé ploše. *Crocusy* do hnízd.

latinský název	český název	počet
<i>Crocus chrysanthus</i> 'Goldilock'	šafrán zlatý	200
<i>Crocus tommasinianus</i>	šafrán zlatý	100
<i>Crocus tommasinianus</i> 'Ruby Giant'	šafrán zlatý	100
<i>Narcissus poeticus</i> var. <i>Recurvus</i>	narcis bílý	200
<i>Tulipa batalinii</i> 'Bright Gem'	tulipán botanický	200
<i>Tulipa linifolia</i>	tulipán botanický	150
celkem		950

III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X

## 2.4 VÝKAZ VÝMĚR A POLOŽEK

Celková plocha záhonu: 95 m<sup>2</sup>

ROSTLINY	M.J.	množství
trvalky, traviny (K9x9)	ks	676
cibuloviny a hlíznaté rostliny	ks	950
NEROSTLINNÝ MATERIÁL A OBJEMY	M.J.	množství
odvoz výkopku (plocha 90 m <sup>2</sup> , hloubka 10 cm)	m <sup>3</sup>	9
písek hrubozrný (vrstva 5 cm) - plocha 95 m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	4,75
mulč: ostrohranný štěrk sv.šedý fr.8/16, vrstva 7 cm; plocha 95 m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	6,65
OCHRANNÝ PLOTEK (celková délka 50 m) A NAUČNÁ CEDULE (1 ks)		
dřevěný hranol smrkový, tlaková impregnace (100x100x400 mm)	ks	18
dřevěný hranol smrkový, tlaková impregnace (100x100x900 mm)	ks	1
lano (syntetický materiál, střed z ocelového lanka, Ø 10 mm)	bm	120
zemní vrut U, 100 x 600 mm, žárový Zn.	ks	19

## 2.5 ROZVOJOVÁ A UDRŽOVACÍ PÉČE

V rozpočtu jsou zahrnuty náklady na provádění údržby po dobu tří let.

### ROZVOJOVÁ PÉČE V PRVNÍM ROCE (je součástí rozpočtu)

- Po 1. zimě odstranění suché nadzemní části rostliny nůžkami (není příliš rostlinné hmoty).
- Kontrola vysazených rostlin po vyrašení - 1x (v případě výpadku dominantního druhu dosadba).
- Pletí (nejdůležitější činností v průběhu roku) - 5x.
- Kontrola rostlin, zda se jedná o správné druhy (autorský dozor) - 2x během sezóny.
- V 1. roce je vhodná zálivka v případě delšího sucha ( 10 l /m<sup>2</sup>) - 2x.

### DLOUHODOBÁ PÉČE (součástí rozpočtu jsou dva roky)

- PŘEDJAŘÍ (únor): sestřih rostlin cca 5 cm nad zemí před vyrašením cibulovin (křovinořez nebo mechanická kosa) a okamžité odstranění suché hmoty, ruční dočištění záhonu pomocí nůžek a případný výhrab listí; stálezelená travina v pásu podél chodníku (*Festuca mairei*) se u země neřeže, pouze se ručně nebo hráběmi vyčešou stará stébla.
- Selektivní pletí - 3x ročně - nejdůležitější období duben - červen (ruční odstranění plevelů s kořenem tak, aby se co nejméně narušila souvislá vrstva mulče; jednoleté plevely s mohutným kořenovým systémem lépe sestříhnout před vysemeněním).
- Bez zálivky.
- Dle potřeby sběr odpadků.
- Kontrola vývoje záhonů během léta, kontrola stavu oplocení, opravy.
- Cca po 4-6 letech přidat po jarním sestřihu slabou vrstvu mulče 3 cm (během let dochází k zanešení štěrku org. hmotou).
- Pokud bude trs stálezelené traviny (*Festuca mairei*) přestárý, je možné jej po 4 - 6 letech omladit opatrným řezem na výšku 10 - 15 cm.

Počítá se s ochuzováním společenstva v průběhu let, není třeba nahrazovat výsadbu. Stejně tak se počítá s obohacením společenstva druhy novými z okolí. Cílenými zásahy (vypletí či omezení některých rostlin) můžeme výrazně usměrňovat vývoj společenstva tak, aby se stále jednalo o atraktivní plochu zeleně. Dosadba nových rostlin se může zvážet jen v případě extrémního výpadku kosterních rostlin.

Správně založené a udržované výsadby by měly být dlouhodobě atraktivní a jejich životnost by měla být minimálně 15 let.

## 2.6 LEGISLATIVNÍ RÁMEC

Zásady a technologie prováděných zahradnických prací jsou popsány v těchto normách:

ČSN 83 9001 Sadovnictví a krajinářství - Základní odborné termíny a definice

ČSN 83 9011 Technologie vegetačních úprav v krajině - Práce s půdou

ČSN 83 9021 Technologie vegetačních úprav v krajině - Rostliny a jejich výsadba

ČSN 83 9041 Technologie vegetačních úprav v krajině - Technicko-biologické způsoby stabilizace terénu.

ČSN 83 9051 Technologie vegetačních úprav v krajině - Rozvojová a udržovací péče o vegetační prvky

ČSN 83 9051 Technologie vegetačních úprav v krajině - Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích.

ČSN 733050 Zemní práce

### Bezpečnost práce:

Základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technická zařízení - zákon č.309/2006 Sb a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví na staveniš-  
tích a dalšími předpisy.

V době provádění prací musí být zamezen přístup nepovolaných osob do prostoru prací a drah pojezdu mechanizace. ***Celý prostor bude označen a zajištěn tak, aby nemohlo dojít k ublížení na životě či zdraví pracovníků a třetích osob. Celý prostor a veškeré hloubené výkopy, jamky a další, budou řádně označeny a budou dostatečně zajištěny proti vniknutí nepovolaných osob.*** Musí být také zamezeno pojezdu těžké mechanizace v kořenové zóně případných stávajících stromů

### Kvalita rostlinného materiálu

Kvalita rostlinného materiálu je důležitá pro výsledný efekt realizace. Kvalitativně výběr vysazovaných rostlin odpovídá výpěstkům 1. třídy (norma ČSN DIN 46 4902 - Výpěstky okrasných rostlin). Použitý materiál musí být z fytopatologického hlediska nezávadný a velikostně odpovídat požadavkům projektu.

### INŽENÝRSKÉ SÍTĚ:

Trasování inženýrských sítí bylo převzato z: Digitální mapy města Brna - Účelová mapa polohopisné si-  
tuace, Inženýrské sítě. Toto trasování je považováno za orientační. Veškeré práce v ochranných pásmech  
ing. sítí budou prováděny výhradně ručně, bez použití mechanizace a s maximální opatrností.

## SEZNAM VÝKRESŮ

Tato technická zpráva je součástí projektové dokumentace a je doplněna výkresy:

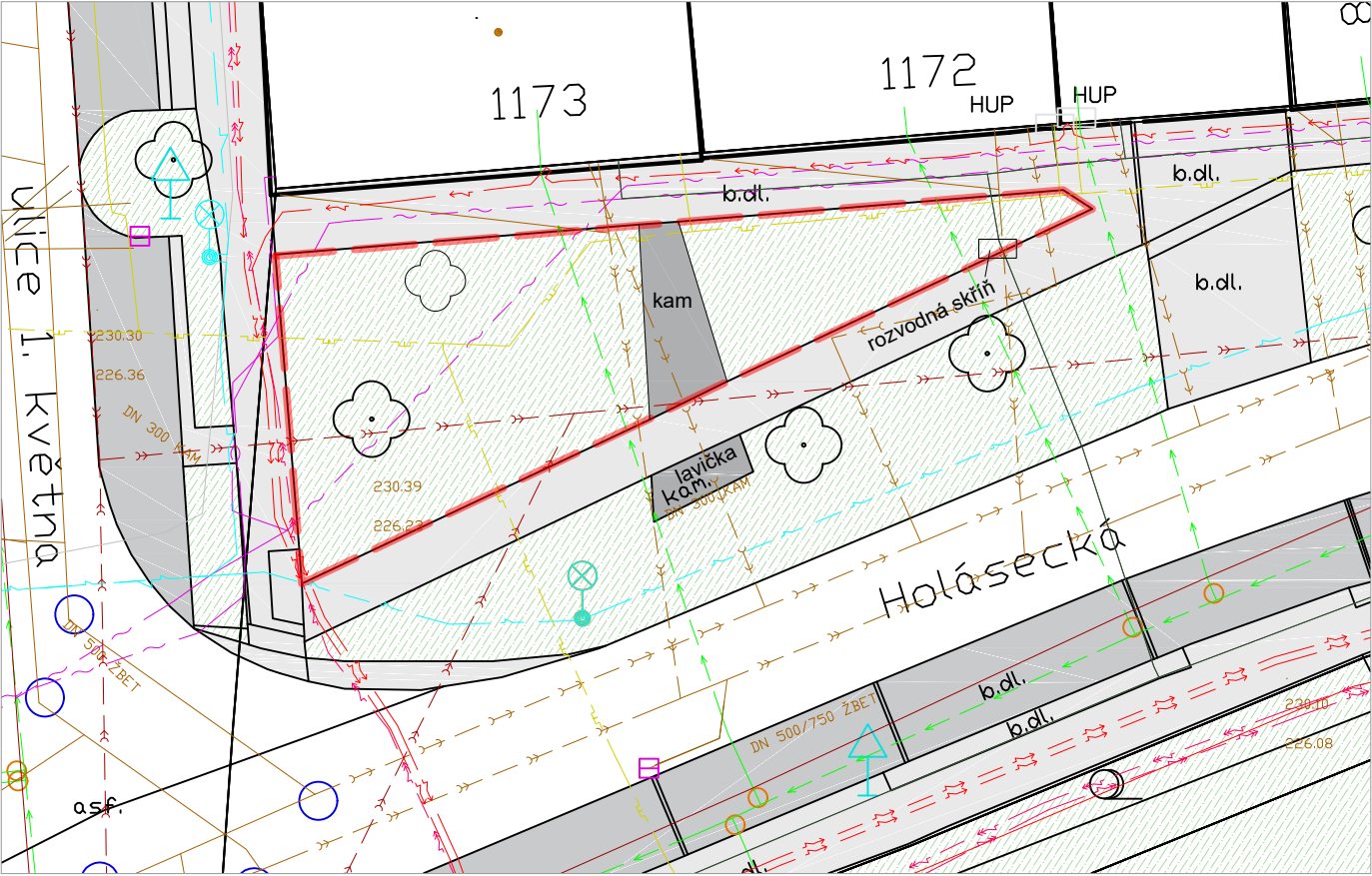
### **B.1 Situační výkres**

### **B.2 Osazovací plán**

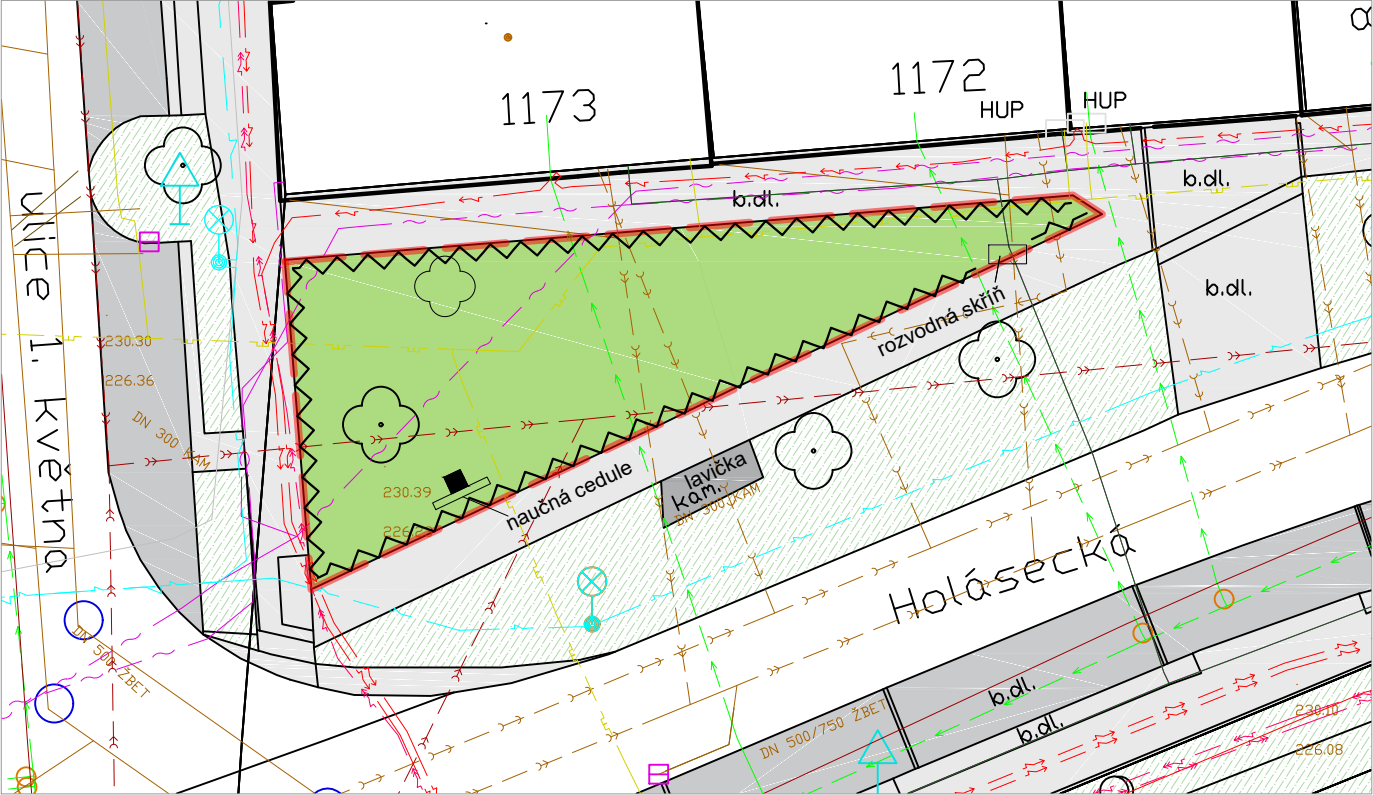


B.1 SITUAČNÍ VÝKRES | Trvalkový záhon - ulice Holásecká a 1. května

STÁVAJÍCÍ SITUACE A SÍŤ TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY



NÁVRHOVÁ SITUACE A SÍŤ TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY



Mapový podklad: Digitální mapy města Brna pro MČ Tuřany  
(Účelová mapa polohopisné situace, KN, inženýrské sítě)

LOKALIZACE



Mapový podklad: gis.brno.cz/mapa ; staženo 21.1.2026

LEGENDA

- VYMEZENÍ ŘEŠENÉ PLOCHY (p.č. 1132/1)
- STAVEBNÍ OBJEKTY
- POZEMNÍ KOMUNIKACE - VOZOVKY
- PARKOVACÍ STÁNÍ
- KAM KOMUNIKACE PRO PĚŠÍ - DLAŽBA // KÁMEN
- NÍZKÝ DŘ. PLOTEK S LANEM
- PLOCHA VEŘEJNÉ ZELENĚ - TRÁVNÍK
- NOVĚ NAVRŽENÝ TRVALKOVÝ ZÁHON
- STÁVAJÍCÍ STROM
- STÁVAJÍCÍ SOLITÉRNÍ KEŘ

LEGENDA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ

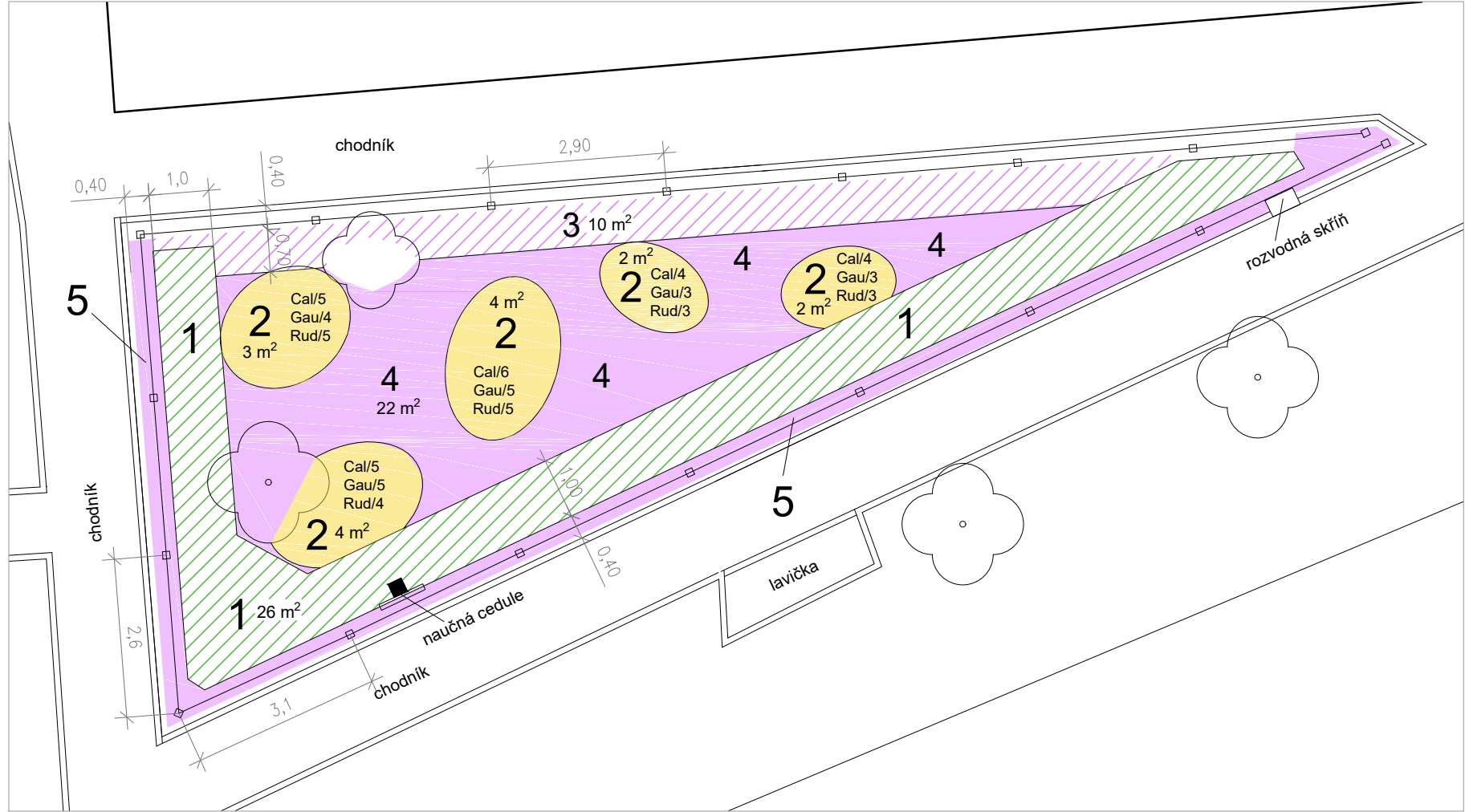
- kanalizace dešťová - neprovozovaná trasa sítě
- kanalizace BVK - vyřazená trasa sítě
- kanalizace splašková - neprovozovaná trasa sítě
- vodovod - BVK, DSP
- plynovod - NTL
- sdělovací a optické kabely - CETIN
- kabel VO, TSB
- silnoproud NN - kabel - E.ON, DSP
- silnoproud VN - kabel - E.ON, DSP

Projektant:	Ing. Markéta Stloukalová	Ing. Markéta Stloukalová Nerudova 17, Šlapanice info@zahrada-architekt.cz tel.: 725 / 160 982	
Místo:	Brno - Tuřany, KÚ Tuřany		
Investor:	Statutární město Brno, MČ Brno - Tuřany Tuřanské náměstí 1, 620 00 Brno		
Stavba:	TRVALKOVÝ ZÁHON ulice Holásecká a 1. května	Měřítko:	1:500
		Formát:	2 x A4
		Datum:	12.2.2026
Výkres:	B.1 SITUAČNÍ VÝKRES		



## B.2 OSAZOVACÍ PLÁN | Trvalkový záhon - ulice Holásecká a 1. května

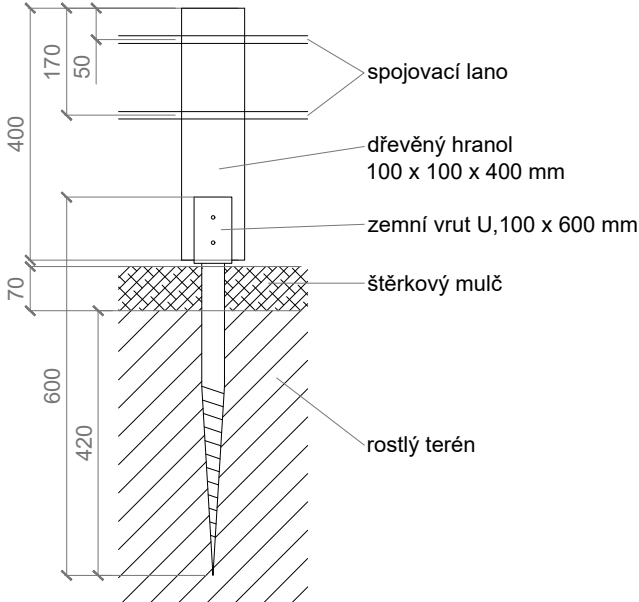
# PŮDORYSNÝ OSAZOVACÍ PLÁN



## LEGENDA

	VYMEZENÍ PLOCHY ZÁHONU
	PLOTEK - DŘEVĚNÉ HRANOLY, LANO
	1 - PÁS SE STÁLEZELENOU TRAVINOU
	2 - VYSOKÝ AKCENT
	3 - NIŽŠÍ PÁS PODÉL CHODNÍKU
	4 - STŘED ZÁHONU
	5 - PŮDOPOKRYVNÝ PÁS
	STÁVAJÍCÍ STROM
	STÁVAJÍCÍ SOLITERNÍ KEŘ

## DETAIL PLOTKU



## ROSTLINY DLE NAVRŽENÝCH SKUPIN 1 - 5:

## 1 - PÁS SE STÁLEZELENOU TRAVINOU

Výměra 26 m<sup>2</sup> (trojspon 6 ks / m<sup>2</sup>). ROZMÍSTĚNÍ: Skupiny po 4-7 ks, Echi. jako dominanta 1-3 ks mezi travin

latinský název	český název	počet
<i>Echinacea purpurea</i> 'Feeling Pink'	třapatka nachová	20
<i>Festuca mairei</i>	košťava alžbáská	50
<i>Nepeta racemosa</i> 'Superba'	šanta hroznovitá	40
<i>Rudbeckia fulgida</i> var. <i>suliv.</i> 'Goldsturm'	třapatka zářivá	50
	celkem	160

	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
I								
II								
III								
IV								
V								
VI								
VII								
VIII								
IX								
X								

## 2 - VYSOKÝ AKCENT

Výměra 15 m<sup>2</sup> ( trojspon 4 ks / m<sup>2</sup>). ROZMÍSTĚNÍ: mix.

latinský název	český název	počet
<i>Calamagrostis brachytrina</i>	třtina rákosovitá	24
<i>Gaura lindheimeri</i> 'Whirling Butterflies'	svíč kovec	20
<i>Rudbeckia fulgida</i> var. <i>deamii</i>	třapatka zářivá	20
celkem		64

III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X

### 3 - NIŽŠÍ PÁS PODÉL CHODNÍKU

Výměra 10 m<sup>2</sup> (trojspon 7 ks / m<sup>2</sup>). ROZMÍSTĚNÍ: Skupiny po 3 - 5 ks.

latinský název	český název	počet
<i>Aster dumosus</i> 'Prof. A.Kippenberg'	hvězdnice keříkovitá	30
<i>Euphorbia polychroma</i>	prýšec mnohobarvý	20
<i>Penstemon digitalis</i> 'Hasker's Red'	dračík náprstníkový	12
<i>Sedum</i> 'Autumn Joy'	rozchodník nachový	20
<i>Stachys byzantina</i> 'Silver Carpet'	čistec vlnatý	20
	celkem	102

	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
I								
II								
III								
IV								
V								
VI								
VII								
VIII								
IX								
X								

#### 4 - STŘED ZÁHONU (hnízda 3 - 5)

Výměra 22 m<sup>2</sup> (troispon 9 ks / m<sup>2</sup>). ROZMÍSTĚNÍ: Skupiny po 3 - 7 ks. Phloem vtroušeně po celé ploše

latinský název	český název	počet
<i>Aster dumosus</i> 'Prof. A.Kippenberg'	hvězdnice keříčkovitá	40
<i>Euphorbia polychroma</i>	prýšec mnohobarvý	20
<i>Geranium macrorrhizum</i> 'Album'	kakost oddenkatý	50
<i>Nepeta racemosa</i> 'Superba'	šanta hroznovitá	40
<i>Penstemon digitalis</i> 'Hasker's Red'	dračík	15
<i>Phlomis russeliana</i>	sápa Russelova	15
<i>Sedum</i> 'Autumn Joy'	rozchodník nachový	20
	celkem	200

	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
I								
II								
III								
IV								
V								
VI								
VII								
VIII								
IX								
X								

5 - PŮDOPOKRYVNÝ PÁS MEZI CHODNÍKEM A PÁSEM SE STÁLEZLENOU TRAVINOU

*Délka 30 m ( 5 ks / bm). ROZMÍSTĚNÍ: Skupiny po 10 - 25 ks, v přirozeně se vlnící linii*

latinský název	český název	počet
<i>Sedum kamtschaticum</i>	rozchodník kamčatský	80
<i>Thymus pulegioides</i>	matefídnouška vejčitá	70
	celkem	150

III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X

**CIBULOVINY - po celé ploše kromě skupiny 1 a 5**

Výměra 50 m<sup>2</sup> (19 ks / m<sup>2</sup>). ROZMÍSTĚNÍ: Rovnomerně, přirozeně po celé ploše. Crocusesy do hnízd.

latinský název	český název	počet
<i>Crocus chrysanthus</i> 'Goldilock'	šafrán zlatý	200
<i>Crocus tommasinianus</i>	šafrán zlatý	100
<i>Crocus tommasinianus</i> 'Ruby Giant'	šafrán zlatý	100
<i>Narcissus poeticus</i> var. <i>Recurvus</i>	narcis bílý	200
<i>Tulipa batalinii</i> 'Bright Gem'	tulipán botanický	200
<i>Tulipa linifolia</i>	tulipán botanický	150

	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
I								
II								
III								
IV								
V								
VI								
VII								
VIII								
IX								
X								

## SOUHRNNÝ SEZNAM NAVRŽENÝCH ROSTLIN:

TRVALKY A OKRASNÉ TRAVINY			
LATINSKÝ NÁZEV	ČESKÝ NÁZEV	POČET	SPECIFIKACE
<i>Echinacea purpurea</i> 'Feeling Pink'	řepatika nachová	20	K 9x9
<i>Aster dumosus</i> 'Prof. A.Kippenberg'	hvězdnice keříčkovitá	70	K 9x9
<i>Calamagrostis brachytrina</i>	řtina rákosovitá	24	K 9x9
<i>Euphorbia polychroma</i>	prýseč mnohobarvý	40	K 9x9
<i>Festuca mairei</i>	košťava atlaská	50	K 9x9
<i>Gaura lindheimeri</i> 'Whirling Butterflies'	svíčkovec	20	K 9x9
<i>Geranium macrorrhizum</i> 'Album'	kakost oddenkatý	50	K 9x9
<i>Nepeta racemosa</i> 'Superba'	šanta hroznovitá	80	K 9x9
<i>Penstemon digitalis</i> 'Hasker's Red'	dračík náprstníkový	27	K 9x9
<i>Phlomis russeliana</i>	sápa Russellova	15	K 9x9
<i>Rudbeckia fulgida</i> var. <i>deamii</i>	řepatika zářivá	20	K 9x9
<i>Rudbeckia fulgida</i> var. <i>suliv.</i> 'Goldsturm'	řepatika zářivá	50	K 9x9
<i>Sedum</i> 'Autumn Joy'	rozchodník nachový	40	K 9x9
<i>Sedum kamtschaticum</i>	rozchodník kamčatský	80	K 9x9
<i>Stachys byzantina</i> 'Silver Carpet'	čistec vlnatý	20	K 9x9
<i>Thymus pulegioides</i>	matefídouška vejčitá	70	K 9x9
<b>celkem</b>		<b>676</b>	

## CIBULOVINY

LATINSKÝ NÁZEV	ČESKÝ NÁZEV	POČET	SPECIFIKACE
<i>Crocus chrysanthus</i> 'Goldilock'	šafrán zlatý	200	cibule
<i>Crocus tommasinianus</i>	šafrán zlatý	100	cibule
<i>Crocus tommasinianus</i> 'Ruby Giant'	šafrán zlatý	100	cibule
<i>Narcissus poeticus</i> var. <i>Recurvus</i>	narcis bílý	200	cibule
<i>Tulipa batalinii</i> 'Bright Gem'	tulipán botanický	200	cibule
<i>Tulipa linifolia</i>	tulipán botanický	150	cibule

## VÝKAZ VÝMĚR:

Celková plocha záhonu: 95 m<sup>2</sup>

ROSTLINY	M.J.	množství
trvalky, traviny (K9x9)	ks	676
cibuloviny a hlíznaté rostliny	ks	950

NEROSTLINNÝ MATERIÁL A OBJEMY	M.J.	množství
odvoz výkopku (plocha 90 m2, hloubka 10 cm)	m3	9
písek hrubozrný (vrstva 5 cm) - plocha 95 m2	m3	4,75
mulč: ostrohranný štěrk sv.šedý fr.8/16, vrstva 7 cm; plocha 95 m2	m3	6,65

**OCHRANNÝ PLOTEK (celková délka 50 m) A NAUČNÁ CEDULE (1 ks)**

dřevěný hranol smrkový, tlaková impregnace (100x100x400 mm)	ks	18
dřevěný hranol smrkový, tlaková impregnace (100x100x900 mm)	ks	1
lano (syntetický materiál, střed z ocelového lanka, Ø 10 mm)	bm	120
zemní vrut U, 100 x 600 mm, žárový Zn.	ks	19

<b>Projektant:</b>	Ing. Markéta Stloukalová	Ing. Markéta Stloukalová Nerudova 17, Šlapanice info@zahrada-architekt.cz tel.: 725 / 160 982	
<b>Místo:</b>	Brno - Tuřany, KÚ Tuřany		
<b>Investor:</b>	Statutární město Brno, MČ Brno - Tuřany Tuřanské náměstí 1, 620 00 Brno		
<b>Stavba:</b>	TRVALKOVÝ ZÁHON ulice Holásecká a 1. května	<b>Měřítko:</b>	1:100
		<b>Formát:</b>	3 x A4
		<b>Datum:</b>	12.2.2026
<b>Výkres:</b>	<b>B.2 OSAZOVACÍ PLÁN</b>		

# A.1 PRŮVODNÍ A TECHNICKÁ ZPRÁVA

Přeměna travního porostu na květnatou louku

PARK LEGIONÁŘŮ - Tuřanské náměstí

---

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE



OBJEDNATEL: Statutární město Brno; městská část Brno - Tuřany, Tuřanské náměstí 1, 620 00 Brno  
VYPRACOVALA: Ing. Markéta Stloukalová, Nerudova 17, 664 51 Šlapanice  
KONTAKT: marketa@zahrada-architekt.cz, tel.: 725 160 982  
DATUM: 31.1.2026

## OBSAH:

### 1 - PRŮVODNÍ ZPRÁVA

1.1 Identifikační údaje	...3
1.2 Zadání projektu	...3
1.3 Seznam vstupních podkladů, zdroje	...3
1.4 Popis současného stavu, fotodokumentace	...4
1.5 Popis návrhu	...4

### 2 - TECHNICKÁ ZPRÁVA

2.1 Postup práce	...5
2.2 Technologie založení	...5
2.3 Specifikace výsevních směsí	...6
2.4 Výkaz výměr a položek	...7
2.5 Rozvojová a dlouhodobá udržovací péče	...7
2.6 Legislativní rámec	...8

SEZNAM VÝKRESŮ	...8
----------------	------

# 1 - PRŮVODNÍ ZPRÁVA

## 1.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

### PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE:

**Přeměna travního porostu na květnatou louku, park Legionářů, Tuřanské náměstí**

Katastrální území: Brno - Tuřany, Brno

Parcela č.: 1397

Druh pozemku: ostatní plocha; Způsob využití: zeleň

Vlastník: Statutární město Brno

### OBJEDNATEL

Statutární město Brno

Dominikánské náměstí 196/1, 602 00 Brno

IČ: 44992785

DIČ: CZ44992785

### KONEČNÝ PŘÍJEMCE

městská část Brno - Tuřany

Tuřanské náměstí 1, 620 00 Brno

### ZHOTOVITEL

Ing. Markéta Stloukalová

Nerudova 1360/17, 664 51 Šlapanice

IČ: 87942542

E: marketa@zahrada-architekt.cz

T: 725 160 982

## 1.2 ZADÁNÍ PROJEKTU

Záměrem zadavatele je vytvoření pohledově atraktivní parkové plochy. V rámci návrhu je uvažována přeměna vymezené kruhové plochy stávajícího travního porostu na pestrou květnatou louku. Navrhované řešení povede ke zvýšení estetické hodnoty území, podpoře druhové rozmanitosti bylinného patra a posílení výskytu opylujícího hmyzu.

## 1.3 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ, ZDROJE

### SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

- Fotodokumentace a osobní terénní průzkum - léto 2025
- Požadavky zadavatele
- Data z Digitální mapy města Brna pro k.ú. Tuřany:  
Katastr nemovitostí, Účelová mapa polohopisné situace (ÚMPS), Inženýrské sítě, Ortofoto

### ZDROJE

- Hamata Marek a kol.: Zakládání a péče o vybrané vegetační prvky. Praha: Česká zemědělská univerzita v Praze, 2014. ISBN 978-80-213-2449-7.
- Agrostis Travníky, s.r.o.



## 1.4 POPIS SOUČASNÉHO STAVU, FOTODOKUMENTACE

Řešené území tvoří travnatá plocha nacházející se v městském parku. V bezprostředním okolí se vyskytují vzrostlé stromy, které však významně neovlivňují oslunění posuzované plochy. Území je převážně slunné a svými stanovištními podmínkami je vhodné pro realizaci navrhovaného řešení.

Technická infrastruktura zasahující do řešené plochy: dešťová podzemní kanalizace

Vytyčení vedení inženýrských sítí je vyznačeno na výkresech (zdroj: Digitální mapy města Brna - Účelová mapa polohopisné situace, Inženýrské sítě).



## 1.5 POPIS NÁVRHU

Navrhovaným řešením je **založení květnaté louky na vymezené kruhové ploše** stávajícího travního porostu. Louka bude tvořena směsí s podílem 70 % travin a 30 % dvouděložných bylin. Pro zajištění okamžité vizuální atraktivity v prvním roce po založení bude **výsev doplněn letničkovou směsí**, která v dalších letech ustoupí trvalému lučnímu společenstvu. Pro posílení jarního aspektu budou do plochy vysazeny cibuloviny. Cílem návrhu je vytvoření přirozeně působícího, vizuálně hodnotného prvku obohacujícího parkový prostor a podporujícího biologickou rozmanitost.

**Klíčovým aspektem návrhu je následné péče.** Bez dodržení navrženého režimu péče nebude možné dosáhnout požadovaného výsledku.

## 2 - TECHNICKÁ ZPRÁVA

### 2.1 POSTUP PRÁCE

- Příprava stanoviště
  - Vytyčení plochy
  - Chemické odplevelení
  - Příprava povrchu pro výsev
- Výsev květnaté louky
- Výsev letničkové směsi
- Dočasné ochranné ohrazení plochy
- Výsadba cibulovin

### 2.2 TECHNOLOGIE ZALOŽENÍ

#### 1. PŘÍPRAVA STANOVIŠTĚ

- **Vytyčení plochy** - Plocha má kruhový tvar a bude vytyčena dle výkresové dokumentace. Střed kruhu je určen kótami od stávajících stromů. Pomocí středového kolíku a provázku bude vyznačen kruh o průměru 10 m.
- **Chemické odplevelení** - totální herbicid bude aplikován plošným postřikem. Po aplikaci bude ponechána **ochranná lhůta 2–3 týdny** v závislosti na průběhu počasí, aby došlo k plnému působení herbicidu včetně kořenového systému rostlin. Postřik bude prováděn za bezvětří, na suchý list, při teplotách 10–25 °C. Po aplikaci nesmí po dobu minimálně 6 hodin dojít ke srážkám.
- **Příprava povrchu pro výsev** - plocha bude zpracována půdní frézou do hloubky cca 10 cm (prokypření). Následně bude odstraněna zbylá biomasa (výhrab, odvoz a likvidace). Povrch bude urovnán pohrabem a před výsevem travobylinné směsi lehce utužen válcem tak, aby vzniklo jemně připravené seťové lůžko.
- Rozhraní mezi nově založenou květnatou loukou a stávajícím travním porostem bude určeno vytvořením **okrajové rýhy** o hloubce max. 5 cm a šířce cca 10 - 15 cm.

---

#### 2. VÝSEV KVĚTNATÉ LOUKY

- **Typ a dávka osiva pro výsev:** směs typu Slunovrat; doporučený výsevek 4 - 6 g / m<sup>2</sup> - vzhledem k doprovodného dosevu letničkové směsi je **výsevek stanoven na 4 g / m<sup>2</sup>**
- **Postup:** osivo promíchat, rozdělit na dvě části a vysévat křížem pro dosažení rovnoměrného rozptýlu. Zapravit mělce hráběmi 2 - 5 mm, aby semena nezůstala na povrchu. Před výsevem nehnojit!! Uválcovat povrch → zajistí kontakt osiva s půdou.

**Termín výsevu:** JARO (březen - květen), PODZIM (září - listopad)

Výsev provádět s ohledem na vývoj počasí, v době dostatečné vlhkosti půdy. Výsev nelze provádět za mrazu, na zmrzlou půdu ani při sněhové pokrývce.

### 3. VÝSEV LETNÍČKOVÉ SMĚSI

- **Typ a dávka osiva pro výsev:** Červená letničková směs nebo Letničková směs Modrý tanec; doporučený výsevek 2 - 5 g / m<sup>2</sup> - vzhledem ke společnému výsevu s květnatou loukou je **výsevek stanoven na 2 g / m<sup>2</sup>**
- **Postup:** stejný jako u výsevu květnaté louky.

**Termín výsevu:** JARO (březen - 1/2 května) - začátek kvetení je přibližně 6 - 8 týdnů po výsevu.

### 4. DOČASNÉ OCHRANNÉ OHRANIČENÍ PLOCHY

- Do doby plného vzejití travin bude plocha dočasně označena a chráněna proti vstupu osob pomocí dřevěných hranolů zaražených do země a výstražné pásy. **Hranoly délky cca 40 cm** budou osazeny po obvodu kruhu **v rozestupech přibližně 1,5 m**. Celkem bude použito cca **21 ks hranolů, výstražná páska v délce cca 50 m**.

### 5. VÝSADBA CIBULOVIN

- Cibuloviny budou rozmístěny ve vyznačené ploše rozhozem tak, aby bylo dosaženo přirozeného vzhledu výsadby. Hloubka výsadby odpovídá 2–3násobku průměru cibule.
- **Termín výsadby:** PODZIM (září - listopad)

## 2.3 SPECIFIKACE VÝSEVNÍCH SMĚSÍ

**Osevní směs KVĚTNATÉ LOUKY (typ Slunovrat - květnatá louka do sucha); složení:**

**Trávy 70%:** psineček obecný 'Polana' (*Agrostis capillaris* 'Polana') 2 %, tomka vonná (*Anthoxanthum odoratum*) 3 %, metlice trsnatá (*Deschampsia cespitosa*) 1,1 %, kostřava červená trsnatá 'Zulu' (*Festuca rubra commutata*) 10 %, kostřava červená dlouze výběžkatá 'Reverent' (*Festuca rubra rubra*) 13 %, kostřava červená krátce výběžkatá 'Laroma' (*Festuca rubra trichophylla*) 10 %, kostřava žlábkatá (*Festuca rupicola*) 8 %, kostřava drsnolistá 'Dorotka' (*Festuca trachyphylla*) 12 %, smělek jehlancovitý (*Koeleria pyramidata*) 1,4 %, bojínek tuhý (*Phleum phleoides*) 1,5 %, lipnice úzkolistá (*Poa angustifolia*) 3 %, lipnice luční 'Struga' (*Poa pratensis*) 5 %

**Byliny 27%:** řepík lékařský (*Agrimonia eupatoria*) 0,5 %, řebříček kopcový (*Achillea collina*) 0,05 %, řebříček obecný (*Achillea millefolium*) 0,3 %, rmen barvířský (*Anthemis tinctoria*) 1,4 %, šedivka šedá (*Berteroa incana*) 0,6 %, kmín kořený 'Prochan' (*Carum carvi*) 0,3 %, chrpa modrá (*Centaurea cyanus*) 0,5 %, chrpa luční (*Centaurea jacea*) 0,3 %, užanka lékařská (*Cynoglossum officinale*) 0,2 %, mrkev obecná 'Táborská žlutá' (*Daucus carota*) 0,2 %, hvozdík svazčitý (*Dianthus armeria*) 2,2 %, hvozdík kartouzek (*Dianthus carthusianorum*) 0,7 %, hvozdík kropenatý (*Dianthus deltoides*) 1,7 %, svízel bílý (*Galium album*) 0,5 %, svízel syříštový (*Galium verum*) 0,6 %, devaterník velkokvětý (*Helianthemum grandiflorum*) 0,3 %, třezalka tečkovaná (*Hypericum perforatum*) 0,9 %, máchelka srstnatá (*Leontodon hispidus*) 0,3 %, kopretina irkutská (*Leucanthemum ircutianum*) 1,3 %, len rakouský (*Linum austriacum*) 0,3 %, len vytrvalý (*Linum perenne*) 0,7 %, smolníčka obecná (*Lychnis viscaria*) 1,1 %, heřmánek pravý (*Matricaria chamomilla*) 0,2 %, dobromysl obecná (*Origanum vulgare*) 1,3 %, mák vlčí (*Papaver rhoeas*) 0,2 %, bedrník obecný (*Pimpinella saxifraga*) 0,3 %, jitrocel prostřední (*Plantago media*) 0,3 %, mochna stříbrná (*Potentilla argentea*) 0,6 %, mochna přímá (*Potentilla recta*) 1,1 %, černohlávek obecný (*Prunella vulgaris*) 0,2 %, šalvěj hajní (*Salvia nemorosa*) 1 %, šalvěj luční (*Salvia pratensis*) 1,6 %, šalvěj přeslenitá (*Salvia verticillata*) 0,4 %, krvavec menší (*Sanguisorba minor*) 1,3 %, hlaváč bleďožlutý (*Scabiosa ochroleuca*) 0,2 %, silenka níčí (*Silene nutans*) 0 %, silenka nadmutá (*Silene vulgaris*) 1 %, čistec přímý (*Stachys recta*) 0,9 %, řimbaba chocholičnatá (*Tanacetum corymbosum*) 0,25 %, mateřídouška vejčitá (*Thymus pulegioides*) 0,4 %, rozrazil ožankový (*Veronica teucrium*) 0,5 %

**Jeteloviny 3%:** úročník bolhoj 'Pamir' (*Anthyllis vulneraria*) 0,8 %, štírovník růžkatý 'Táborák' (*Lotus corniculatus*) 0,7 %, tolíce dětelová 'Ekola' (*Medicago lupulina*) 0,2 %, vičenec ligrus 'Višňovský' (*Onobrychis viciifolia*) 1,3 %

## LETNIČKOVÁ SMĚS (Červená letničková směs nebo Letničková směs Modrý tanec apod.):

**Červená letničková směs:** výška 40 - 100 cm, doba kvetení červen - září. Složení: *Papaver* (mák), *Linum* (len), *Centaurea* (chrpa), *Zinnia* (ostálka).

**Letničková směs Modrý tanec:** výška 60 - 70 cm, doba kvetení červenec - září. Složení: *Centaurea* (chrpa), *Zinnia* (ostálka), *Salvia* (šalvěj), *Lavatera* (slézovec).

## 2.4 VÝKAZ VÝMĚR A POLOŽEK

Celková plocha kruhu květnaté louky: 80 m<sup>2</sup>

OSIVO A ROSTLINY	M.J.	množství
<i>Chionodoxa sardensis</i> - cibule	ks	800
<i>Narcissus cyclamineus</i> 'Jetfire' - cibule	ks	800
květnatá louka (typ Slunovrat)	g	320
letničková směs	g	160

Dočasné ochranné ohraničení: 21 ks dř. hranol (délka 40 cm) + 50 m výstražné pásy.

## 2.5 ROZVOJOVÁ A DLOUHODOBÁ UDRŽOVACÍ PÉČE

Není součástí rozpočtu.

**Dva roky rozvojové péče. Cíl:** umožnit rozvoj bylin a potlačit výskyt plevelů.

Proces vytváření společenstva květnaté louky či travobylinných porostů je dlouhodobý a obvykle trvá několik let. Pro dosažení stabilního a kvalitního výsledku je proto nezbytná pečlivá a cílená rozvojová péče.

**1. rok:** vzhledem k výsevu směsi s letničkami bude **seč pouze 1x** ročně **v podzimním termínu** na konci vegetační sezóny na výšku 8 - 10 cm. Posečenou hmotu **odklidit** (nesmí zůstat jako plst).

**2. rok: seč 3x ročně** vždy při výšce porostu cca 20–30 cm na výšku 8 - 10 cm. Posečenou hmotu **odklidit** (nesmí zůstat jako plst). Sekat nejlépe lištovou nebo bubnovou travní sekačkou, je možné sekat i pomocí křovinořezu. **Termín:** květen / červen, červenec / srpen a září.

**Od 3. roku** následuje **UDRŽOVACÍ DLOUHODOBÁ PÉČE: seč 2x ročně se sběrem** posečené hmoty. **Termín:** přelom květen / červen a září.



## 2.6 LEGISLATIVNÍ RÁMEC

Zásady a technologie prováděných zahradnických prací jsou popsány v těchto normách:

ČSN 83 9001 Sadovnictví a krajinářství - Základní odborné termíny a definice

ČSN 83 9011 Technologie vegetačních úprav v krajině - Práce s půdou

ČSN 83 9041 Technologie vegetačních úprav v krajině - Technicko-biologické způsoby stabilizace terénu.

ČSN 83 9051 Technologie vegetačních úprav v krajině - Rozvojová a udržovací péče o vegetační prvky

### Bezpečnost práce:

Základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technická zařízení - zákon č.309/2006 Sb a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví na staveniš-  
tích a dalšími předpisy.

V době provádění prací musí být zamezen přístup nepovolaných osob do prostoru prací a drah pojezdu mechanizace. Celý prostor bude označen a zajištěn tak, aby nemohlo dojít k ublížení na životě či zdraví pracovníků a třetích osob. Celý prostor a veškeré hloubené výkopy, jamky a další, budou řádně označeny a budou dostatečně zajištěny proti vniknutí nepovolaných osob. Musí být také zamezeno pojezdu těžké mechanizace v kořenové zóně případných stávajících stromů

### INŽENÝRSKÉ SÍTĚ:

Trasování inženýrských sítí bylo převzato z: Digitální mapy města Brna - Účelová mapa polohopisné situ-  
ace, Inženýrské sítě. Toto trasování bylo vloženo jako podklad do výkresu stávající situace i návrhového výkresu, je považováno za orientační.

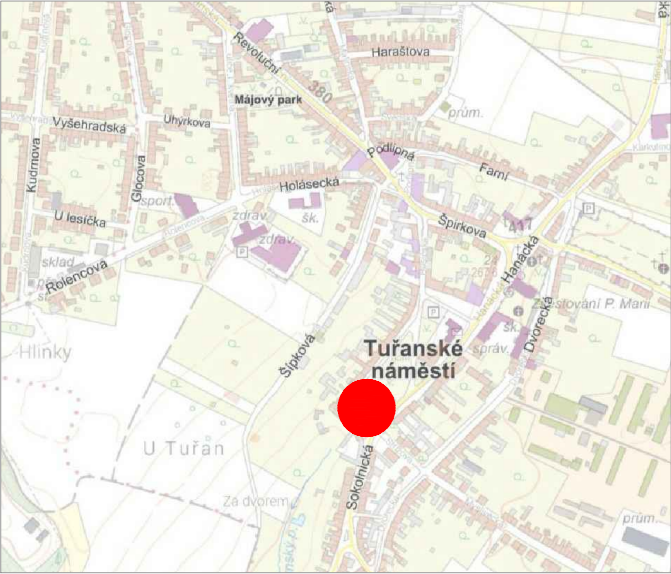
## SEZNAM VÝKRESŮ

Tato technická zpráva je součástí projektové dokumentace a je doplněna následujícím výkresem:

### **B.1 Situace a vytyčovací plán**

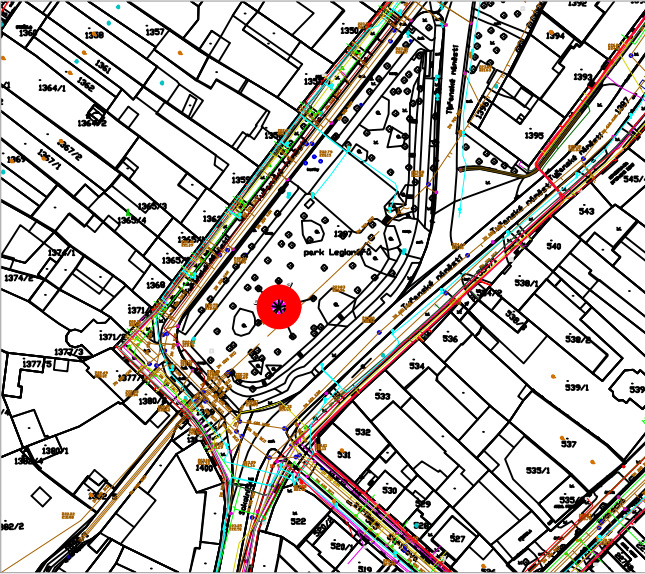
B.1 SITUACE A VYTYČOVACÍ PLÁN | Přeměna travního porostu na květnatou louku - park Legionářů

ŠIRŠÍ VZTAHY

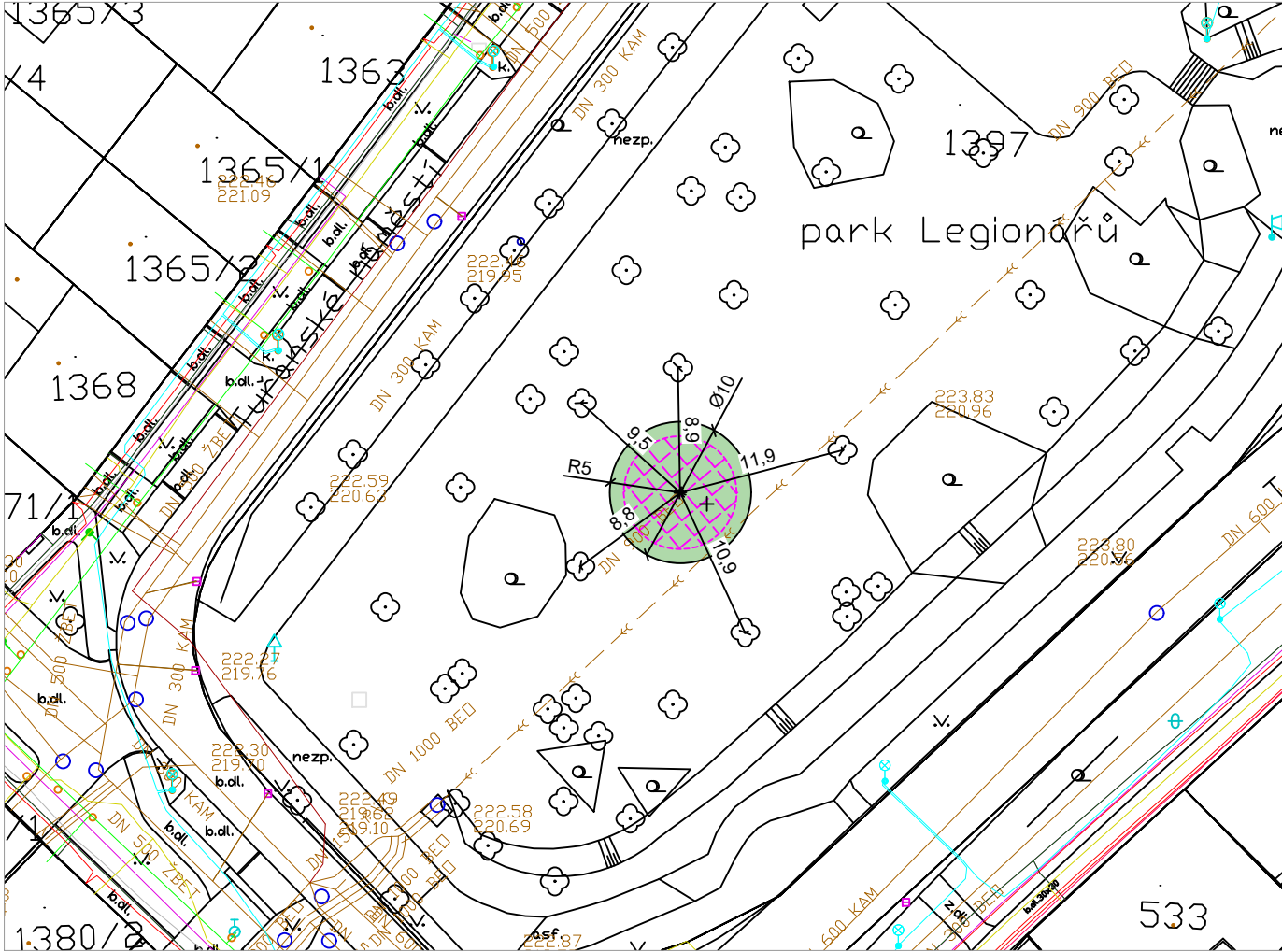


Mapový podklad: gis.brno.cz/mapa ; staženo 21.1.2026

UMÍSTĚNÍ PLOCHY V RÁMCI PARKU



VYTYČOVACÍ PLÁN



Mapový podklad: Digitální mapy města Brna pro MČ Tuřany (Účelová mapa polohopisné situace, KN, inženýrské sítě)

POSTUP PRÁCE:

- Příprava stanoviště
  - Vytyčení plochy
  - Chemické odplevelení
  - Příprava povrchu pro výsev
- Výsev květnaté louky
- Výsev letničkové směsi
- Dočasné ochranné ohraničení plochy
- Výsadba cibulovin

VÝKAZ VÝMĚR:

Celková plocha květnaté louky: 80 m²

OSOVO A ROSTLINY	M.J.	množství
<i>Chionodoxa sardensis</i> - cibule	ks	800
<i>Narcissus cyclamineus</i> "Jetfire" - cibule	ks	800
květnatá louka (typ Slunovrat)	g	320
letničková směs	g	160

Dočasné ochranné ohraničení: 21 ks dř. hranol (délka 40 cm) + 50 m výstražné pásy.

LEGENDA

- KVĚTNATÁ LOUKA  
80 m² (Slunovrat)
- PLOCHA PRO VÝSADBU CIBULOVIN
- STÁVAJÍCÍ STROMY

LEGENDA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ

- kanalizace dešťová

<b>Projektant:</b>	Ing. Markéta Stloukalová	Ing. Markéta Stloukalová Nerudova 17, Šlapanice info@zahrada-architekt.cz tel.: 725 / 160 982	
<b>Místo:</b>	Brno - Tuřany, KÚ Tuřany		
<b>Investor:</b>	Statutární město Brno, MČ Brno - Tuřany Tuřanské náměstí 1, 620 00 Brno		
<b>Stavba:</b>	PŘEMĚNA TRAVNÍHO POROSTU NA KVĚTNATOU LOUKU - park Legionářů	<b>Měřítko:</b>	1:500
		<b>Formát:</b>	2 x A4
		<b>Datum:</b>	31.1.2026
<b>Výkres:</b>	B.1 SITUACE A VYTYČOVACÍ PLÁN		