

SO 001 Příprava území

Objednatel:

Středočeský kraj

Středočeský kraj
Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5



KSÚS Středočeského kraje, příspěvková organizace
Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5

Zhotovitel PDPS:

Sdružení NOVA

HIP:

Ing. Martin Máša



Valbek, spol. s r.o., středisko Praha
V Olšinách 2300/75
100 00 Praha 10 - Strašnice

	Vypracoval	Ing. Kateřina Borkovcová	<i>Borkovcová</i>	Zak. číslo	17-NO-00-003
	Zodp. projektant	Ing. Martin Máša	<i>Máša</i>	Datum	12/2023
	Tech. kontrola	Ing. Martin Máša	<i>Máša</i>	Stupeň	PDPS
	Akce II/322 Kolín, ul. Třídvorská, okružní křižovatka			Počet formátů	A4
				Měřítko	-
Zhotovitel: Valbek, spol. s r.o., středisko Praha V Olšinách 2300/75 100 00 Praha 10 - Strašnice	Příloha TECHNICKÁ ZPRÁVA			Č. přílohy	Paré
				1	

II/322 Kolín, Ul. Třídvorská, okružní křižovatka

SO 001 Příprava území

Projektová dokumentace pro provádění stavby (PDPS)

Technická zpráva

OBSAH

1. TECHNICKÁ ZPRÁVA	2
a) IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE OBJEKTU	2
b) STRUČNÝ TECHNICKÝ POPIS SE ZDŮVODNĚNÍM NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ	3
c) VYHODNOCENÍ PRŮZKUMŮ A PODKLADŮ, VČETNĚ JEJICH UŽITÍ V DOKUMENTACI – DOPRAVNÍ ÚDAJE, GEOTECH. PRŮZKUM apod.	3
d) VZTAH K OSTATNÍM OBJEKTŮM	3
e) TECHNICKÉ ŘEŠENÍ	4

II/322 Kolín, Ul. Třídvorská, okružní křižovatka

SO 001 Příprava území

Projektová dokumentace pro provádění stavby (PDPS)

Technická zpráva

1. TECHNICKÁ ZPRÁVA

a) IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE OBJEKTU

ÚDAJE O STAVBĚ

Název stavby:	II/322 Kolín, Ul. Třídvorská, okružní křižovatka
Objekt:	SO 001 – Příprava území
Předmět projektové dokumentace	-
Místo stavby:	Středočeský kraj, Kolín
Katastrální území:	Kolín (668150)
Stupeň PD:	Projektová dokumentace pro provádění stavby (PDPS)

ÚDAJE O STAVEBNÍKOVĚ

Název a adresa:	Středočeský kraj Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 IČO: 70891095, DIČ: CZ70891095
Zastoupený:	KSÚS Středočeského kraje, p.o. Zborovská 11, 150 21 Praha 5 IČO: 00066001, DIČ: CZ00066001

ÚDAJE O ZPRACOVATELI DOKUMENTACE

Název a adresa:	VALBEK, spol. s r.o. Vaňurova 505/17, 460 07 Liberec 3 IČO: 48266230 Valbek, spol. s r.o., středisko Praha V Olšinách 2300/75, 100 00 Praha 10 - Strašnice
-----------------	--

ÚDAJE O BUDOUCÍCH VLASTNÍCÍCH A SPRÁVCÍCH

Budoucí správce objektu:	dočasný objekt
--------------------------	----------------

b) STRUČNÝ TECHNICKÝ POPIS SE ZDŮVODNĚNÍM NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ

Stavební objekt řeší přípravu staveniště před zahájením vlastních stavebních prací na stavbě. Jedná se o následující činnosti:

- Skrývku humusové (drnové) vrstvy;
- Odstranění pařezů po vykácených stromech městem Kolín v lednu 2004 na základě zpracovaného soupisu zlikvidované zeleně včetně uložení na skládku;
- Náhradní výsadbu.

c) VYHODNOCENÍ PRŮZKUMŮ A PODKLADŮ, VČETNĚ JEJICH UŽITÍ V DOKUMENTACI – DOPRAVNÍ ÚDAJE, GEOTECH. PRŮZKUM apod.

Pro projektové práce na dokumentaci pro stavební povolení byly použity následující podklady a průzkumy:

- Polohopisné a výškopisné zaměření (GK Straka, 09/2017, akt. 2023)
- Digitální mapa města Kolín (město Kolín, 08/2017)
- Zjištění existence a průběh inženýrských sítí (NaP, 09/2017)
- Dendrologický průzkum (Valbek, 11/2017, akt. 2023)
- Projekt související investice: „Kolín - cyklostezka Třídvorská“
- Prohlídka místa, fotodokumentace

d) VZTAH K OSTATNÍM OBJEKTŮM

Tento stavební objekt se dotýká těchto souvisejících SO:

- | | |
|----------|---|
| SO 101 | Silnice II/322 |
| SO 111 | Silnice II/125 připojovací větev MÚK |
| SO 112 | Silnice II/125 odbočovací větev MÚK |
| SO 113 | Okružní křižovatka |
| SO 134.1 | Úprava stávajících chodníků - KSÚS |
| SO 134.2 | Úprava stávajících chodníků – Město Kolín |
| SO 135 | Úpravy u ČSPH |
| SO 181 | Dopravně inženýrská opatření |

II/322 Kolín, Ul. Třídvorská, okružní křižovatka

SO 001 Příprava území

Projektová dokumentace pro provádění stavby (PDPS)

Technická zpráva

e) TECHNICKÉ ŘEŠENÍ

Objekt přípravy území řeší přípravné práce s výjimkou kácení vzrostlých stromů a smýcení křovin v rozsahu zpracovaného dendrologického průzkumu.

Příprava území bude probíhat na ploše dočasného záboru.

V rámci přípravy území skrývka humusové (drnové) vrstvy bude provedena z nezpevněných ploch dotčených plánovaným záborem včetně odvozu tohoto materiálu na skládku zhotovitele, kde proběhne jeho kompostování. Část přesáté drnové vrstvy bude využita jako zemina pro podorniční vrstvu v rámci ozelenění v prostoru nové okružní křižovatky.

Před zahájením vlastních zemních prací bude nejprve vytyčen obvod staveniště a průběh veškerých inženýrských sítí, dotčených stavbou.

Předmětem tohoto stavebního objektu je příprava území před samotným zahájením stavebních prací.

Kácení zeleně bude provedeno v předstihu v lednu 2024 v režii města Kolín a zbývající práce po zahájení stavby. Odstranění pařezů je součástí tohoto stavebního objektu a je přidáno do soupisu prací.

Zemní práce doporučujeme provádět za příznivého počasí, aby nedošlo k znehodnocení podloží násypu budoucích komunikací. Po provedení prací v rámci přípravy území musí být zájmové území stavby upraveno tak, aby zde mohla začít stavební činnost. Zemina a vodoteče v prostoru stavby nesmí být kontaminovány ropnými ani jinými produkty. Kontaminovaná zemina musí být odvezena na skládku.

Součástí stavebního objektu je i provedení náhradní výsadby v počtu 3 ks listnatých stromů s balem a obvodem kmene do 14 cm, s podchozí výškou min. 2,2 m. lokalita je určena městem Kolín a nachází se v přilehlé ulici Tovární, kde bude doplněna stávající alejová výsadba po pravé straně směrem k železničnímu přejezdu.

Rozsah přípravy území je dán obvodem stavby.

V Praze, prosinec 2023

vypracoval: Ing. Kateřina Borkovcová