

## Obsah

<b>A.1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE.....</b>	<b>2</b>
A.1.1 Údaje o stavbě.....	2
A) NÁZEV STAVBY .....	2
B) MÍSTO STAVBY (KRAJ, KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ, OZNAČENÍ POZEMNÍ KOMUNIKACE): .....	2
C) PŘEDMĚT PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE (NOVÁ STAVBA NEBO ZMĚNA DOKONČENÉ STAVBY, TRVALÁ NEBO DOČASNÁ STAVBA, ÚČEL UŽÍVÁNÍ: .....	2
A.1.2 Údaje o stavebníkovi.....	2
A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace .....	3
A.1.4 Údaje o budoucích vlastnících a správcích .....	4
<b>A.2. ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ .....</b>	<b>4</b>
<b>A.3. SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ.....</b>	<b>5</b>
A) DOKUMENTACE ZÁMĚRU K ŽÁDOSTI O VYDÁNÍ ROZHODNUTÍ O UMÍSTĚNÍ STAVBY NEBO K OZNAČENÍ ZÁMĚRU PRO ZÍSKÁNÍ ÚZEMNÍHO SOUHLASU NEBO ROZHODNUTÍ O ZMĚNĚ STAVBY .....	5
B) REGULAČNÍ PLÁNY, ÚZEMNÍ PLÁN, PŘÍPADNĚ ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ INFORMACE .....	5
C) MAPOVÉ PODKLADY, ZAMĚŘENÍ ÚZEMÍ A DALŠÍ GEODETICKÉ PODKLADY .....	6
D) DOPRAVNÍ PRŮZKUM – NEBYL POŽADOVÁN .....	6
E) PODROBNÝ, DOPLŇUJÍCÍ GEOTECHNICKÝ A HYDROGEOLOGICKÝ PRŮZKUM, ZÁKLADNÍ KOROZNÍ PRŮZKUM .....	6
F) DIAGNOSTICKÝ PRŮZKUM KONSTRUKCÍ .....	6
G) HYDROMETEOROLOGICKÉ A HYDROLOGICKÉ ÚDAJE, PLAVEBNÍ PODMÍNKY, INUNDACE, KVALITA VODY V RECIPIENTECH .....	6
H) KLIMATOLOGICKÉ ÚDAJE, ZEJMÉNA PŘEVLÁDAJÍCÍ SMĚR VĚTRU, VÝSKYT MLH A PŘÍZEMNÍCH MRAZŮ, EXTRÉMNÍ TEPLoty VZDUCHU, INDEX MRAZU, SMOGOVÉ OBLASTI.....	7
I) STAVEBNĚ HISTORICKÝ PRŮZKUM U STAVBY, KTERÁ JE KULTURNÍ PAMÁTKOU, JE V PAMÁTKOVÉ REZERVACI NEBO V PAMÁTKOVÉ ZÓNĚ .....	7

## **A.1. Identifikační údaje**

### **A.1.1 Údaje o stavbě**

#### **a) Název stavby**

Polní cesta C7 a IP277 a IP278 v k.ú. Praskolesy u Mrákotína

#### **b) Místo stavby (kraj, katastrální území, označení pozemní komunikace):**

Kraj Vysočina, okres Jihlava, k.ú. Praskolesy u Mrákotína, městys Mrákotín, část Praskolesy

#### **c) Předmět projektové dokumentace (nová stavba nebo změna dokončené stavby, trvalá nebo dočasná stavba, účel užívání):**

Předmětem projektové dokumentace pro stavební povolení (DSP) v podrobnostech pro provádění stavby je řešení návrhu nové hlavní polní cesty C7 v délce 1,245 63km, která se napojuje na silnici III/40616 na p.č. 1132, vede směrem na sever mezi plochami orné půdy a TTP a dále podél lesa do sousedního k.ú. Mrákotín u Telče. Polní cesta je navržena jako hlavní, jednopruhová, kategorie P4,5/30 s asfaltovým povrchem. Součástí nově navržené polní cesty je 20 hospodářských sjezdů a 3 výhybny. Podél převážné části komunikace je navrženo oboustranné liniové ozelenění v podobě interakčního prvku IP278 (v km 0,000 – 0,910) a podél menší části jednostranné liniové ozelenění v podobě interakčního prvku IP277 (v km 0,910 – 1,240 vpravo). Povrchová voda je z komunikace odváděna příčným a podélným spádem konstrukce a je svedena do volného terénu, podélného příkopu a do vsakovacích rýh podél komunikace s možností přirozeného vsakování. V rámci realizace polní cesty C7 je v km 0,450 46 navržen nový propustek DN600 mm. Jedná se o stavbu trvalou.

### **A.1.2 Údaje o stavebníkovi**

Stavebník (obchodní firma):

Česká republika – Státní pozemkový úřad,  
Krajský pozemkový úřad pro Kraj Vysočina, Pobočka Jihlava  
Fritzova 4260/4, 586 01 Jihlava  
IČ 01312774

Zastoupená: Ing. Jaroslavem Čermákem, vedoucím Pobočky Jihlava  
Tel. +420 727 956 453, j.cermak@spucr.cz

### A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

a) **360 DEGREES CONSTRUCT, s.r.o.**

Hemy 914, 757 01 Valašské Meziříčí

IČ: 64088545

DIČ: CZ64088545

E-mail: [360dc@360dc.cz](mailto:360dc@360dc.cz)

Zastoupená: Ivanem Tomkem, jednatelem společnosti

b) Hlavní projektant:

**Ivan Tomek**

Tel.: +420 722 489 175; E-mail: [tomek@360dc.cz](mailto:tomek@360dc.cz)

**Ivan Tomek**, autorizovaný technik v oboru dopravních staveb

Tel.: +420 722 489 175; E-mail: [tomek@360dc.cz](mailto:tomek@360dc.cz)

V seznamu autorizovaných osob vedeném ČKAIT je veden pod  
číslem 1301149

TD 02 – dopravní stavby, nekolejová doprava, osvědčení o  
autorizaci č. 17239

TV 03 – stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství, stavby  
meliorační a sanační, osvědčení o autorizaci č.28893

c) Projektanti jednotlivých částí projektové dokumentace:

Projektant dopravních staveb

**Ivan Tomek**

ČKAIT1301149, obor TD 02 – dopravní stavby, nekolejová doprava,  
obor TV 03 – stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství,  
stavby meliorační a sanační

- d) Jména a příjmení projektantů dokumentace přikládané v dokladové části s oprávněním podle zvláštních předpisů (geodeti)

**BELZA-GEO s.r.o.**, Bezručova 540, 250 82 Úvaly, IČ 27231429 - geodetické zaměření polohopisu a výškopisu

**AGROGEOLOGIE s.r.o.**, Duchoslávka 6/2053. 160 00 Praha 6, IČ 08525617 – podrobný geotechnický průzkum

#### A.1.4 Údaje o budoucích vlastnících a správcích

- a) Seznam právnických a fyzických osob, které převezmou jednotlivé stavební objekty a provozní soubory po jejich dokončení do vlastnictví a osob, které je budou spravovat na základě smluv, či jiných právních dokumentů  
Jednotlivé stavební objekty převezme městys Mrákotín.

- b) Způsob užívání jednotlivých objektů stavby

Vyplývá z názvu jednotlivých objektů. Polní cesta C7 bude užívána jako přístup k přilehlým zemědělským pozemkům a lesu.

#### A.2. Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Rozsah stavebních prací vyžaduje členění na dílčí části, objekty, technická a technologická zařízení.

##### Členění dokumentace:

**SO 100 - Objekty pozemních komunikací** - polní cesta C7

**SO 800 - IP277 a IP278** – Interakční prvek IP277 a IP278

### **A.3. Seznam vstupních podkladů**

#### **a) Dokumentace záměru k žádosti o vydání rozhodnutí o umístění stavby nebo k označení záměru pro získání územního souhlasu nebo rozhodnutí o změně stavby**

- Projektová dokumentace je v souladu s plánem společných zařízení (PSZ) schválených komplexních pozemkových úprav KoPÚ v k.ú. Praskolesy u Mrákotína zpracovaného v listopadu 2015, aktualizovaným v říjnu 2016, společností GEFOs a.s., Plánská 1854/6, 370 07 České Budějovice, nástupnickou organizací TKP Czech Republic s.r.o., Plánská 1854/6, 370 07 České Budějovice. Schválený plán pozemkových úprav nahrazuje územní rozhodnutí.
- Mapové snímky plánu společných zařízení
- Technická zpráva plánu společných zařízení
- Fotodokumentace pořízená zhotovitelem
- Požadavky objednatele SPÚ Pobočka Jihlava
- Požadavky vlastníků pozemků dotčených stavbou
- Požadavky DOSS
- Požadavky správců inženýrských sítí

#### **b) Regulační plány, územní plán, případně územně plánovací informace**

Projektová dokumentace je v souladu se schválenou pozemkovou úpravou KoPÚ v k.ú. Praskolesy u Mrákotína z listopadu 2015 (aktualizace v říjnu 2016) která vychází z následujících podkladů územního plánování:

- Územní plán obce Mrákotín, zpracovatel Urbanistického středisko Brno, spol. s r.o., Příkop 834/8, Brno, Ing. arch. Pavel Mackerle, návrh schválen 10/12/2001 (nabytí účinnosti 29/12/2004)
- Rozbor udržitelného rozvoje území ORP Telč, zpracovatel MěÚ Telč, odbor rozvoje a územního plánování nám. Zachariáše z Hradce 10, Telč, 3. úplná aktualizace, 2014
- Zásady územního rozvoje Kraje Vysočina, zpracovatel DHV CR,, spol. s r.o., Sokolovská 100/94, Praha, vedoucí projektant RNDr. Milan Svoboda; pořizovatel Krajský úřad Kraje Vysočina, Ing. arch. Jan Strejček, vydáno 16/9/2008 (nabytí účinnosti 22/11/2008),

- Aktualizace č. 1 Zásad územního rozvoje Kraje Vysočina, zpracovatel DHV CR spol. s.r.o., Sokolovská 100/94, Praha, zodpovědný projektant Ing. arch Monika Boháčová, září 2012 (nabytí účinnosti 23/10/2012).
- 4. úplná aktualizace územně analytických podkladů Kraje Vysočina (4. aktualizaci ÚAP KrV) ze dne 20. 6. 2017 (číslo usnesení 0326/04/2017/ZK).

**c) Mapové podklady, zaměření území a další geodetické podklady**

- Podklad katastrální mapy – geoportál ČÚZK
- Polohopisné a výškopisné zaměření zájmového území provedené společností BELZA-GEO s.r.o., Bezručova 540, 250 82 Úvaly, IČ 27231429

**d) Dopravní průzkum – nebyl požadován**

**e) Podrobný, doplňující geotechnický a hydrogeologický průzkum, základní korozní průzkum**

Před zahájením projekčních prací byl v květnu 2021 proveden geologický a geotechnický průzkum společností Agrogeologie s.r.o., Duchoslávka 6, 160 00, Praha 6, IČ 08525617.

Zájmové území se nachází severovýchodním směrem od obce Praskolesy, části městyse Mrákotín v nadmořské výšce cca 560-575 m n.m..

Z geologického hlediska leží lokalita na území moldanubické, regionálně geologické oblasti. Z hlediska klasifikace ČSN 73 6133 se jedná o zeminy shodně klasifikované jako „podmínečně vhodné“ pro přímé použití do podloží komunikací. Dle závěru geologického a geotechnického průzkumu zeminy podloží polní cesty C7 v celé délce trasy v neupraveném stavu nesplňují nebo jen zcela hraničně splňují kritéria únosnosti pláň a k dosažení potřebné únosnosti je nutno zeminy podloží PC v celé délce trasy upravit nebo vyměnit.

Z hydrogeologického hlediska náleží lokalita rajónu 6540 Krystalinikum v povodí Dyje.

**f) Diagnostický průzkum konstrukcí**

Nebyl proveden.

**g) Hydrometeorologické a hydrologické údaje, plavební podmínky, inundace, kvalita vody v recipientech**

Pro území není stanoveno ochranné pásmo vodního zdroje I. ani II. stupně. Území není součástí CHOPAV (chráněná oblast přirozené akumulace vod) (zdroj VÚV HEIS). Hladina podzemní vody nebyla sondáží zastižena.

**h) Klimatologické údaje, zejména převládající směr větru, výskyt mlh a přízemních mrazů, extrémní teploty vzduchu, index mrazu, smogové oblasti**

Území je mírně svažité, leží v mírně teplé klimatické oblasti a průměrný dlouhodobý roční úhrn srážek činí cca 600 – 650 mm. Průměrná roční teplota vzduchu činí 7°C. Hloubka promrznání  $d_{pr} = 114\text{cm}$ .

**i) Stavebně historický průzkum u stavby, která je kulturní památkou, je v památkové rezervaci nebo v památkové zóně**

Nebyl požadován, stavba není kulturní památkou, není v památkové rezervaci nebo památkové zóně. V sousedství zájmového území se nachází území vesnické památkové zóny Praskolesy (rejst.č. ÚSKP 2459, katalogové číslo 1460436277, zdroj: [www.památkový.katalog.cz](http://www.památkový.katalog.cz)).