

AUTORIZACE

ČÍSLO PARE

ČÍSLO ZMĚNY	DATUM ZMĚNY	POPIS/OBSAH ZMĚNY	PODPIS

II/353 D1 - RYTÍŘSKO - JAMNÉ, I. STAVBA, PD

název akce

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

stavební objekt

Kraj Vysočina Žižkova 1882/57 586 01 Jihlava objednatel	spolupráce
ÚSEK SILNICE II/353 místo stavby	VYSOČINA kraj



DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ KANCELÁŘ
Bozděchova 1668, 500 02 Hradec Králové
tel : 495 219 036, 495 212 647, fax : 495 221 677
e-mail : dik@dik - hk.cz, http : www.dik-hk.cz

PRŮVODNÍ ZPRÁVA výkres	měřítko	DSP stupeň
----------------------------------	---------	---------------

ING. MILOŠ BURIANEC kontroloval	ING. DAVID JANEČKA hlavní inženýr projektu 	A086/21 číslo zakázky	A. číslo přílohy
ING. DAVID JANEČKA zodpovědný projektant 	ING. DAVID JANEČKA zpracoval 	12/2022 datum	

Obsah

A.1.	Identifikační údaje.....	2
A.1.1.	údaje o stavbě	2
A.1.2.	ÚDAJE O STAVEBNÍKOVÍ.....	2
A.1.3.	údaje o Zpracovateli dokumentace	3
A.1.4.	Údaje o budoucích vlastnících a správcích	4
A.2.	Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení.....	5
A.3.	Seznam vstupních podkladů	6

A.1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

A.1.1. ÚDAJE O STAVBĚ

A.1.1.1. NÁZEV STAVBY

„II/353 D1 - RYTÍŘSKO - JAMNÉ, I. STAVBA, PD“

A.1.1.2. MÍSTO STAVBY

- Místo stavby: Silnice II/353 v úseku od větve MÚK D1 x II/353 po začátek již zrealizované přeložky II/353 kolem obce Jamné, přeložka II/353 severně kolem základní sídelní jednotky Rytířsko a prodloužení III/3532 přes Rytířsko po navrhovanou trasu II/353
- Kraj: Vysočina
- Město, obec: Rytířsko, Jamné
- Katastrální území: Rytířsko (671720)
- Parcelní čísla pozemků: Parcelní čísla jsou uvedena v záborovém elaborátu
- Označení pozemní komunikace: Silnice II. třídy, II/353

A.1.1.3. PŘEDMĚT PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

Dokumentace pro stavební povolení (DSP).

Předmětem stavby je přeložka pozemní komunikace – silnice II. třídy s označením II/353 mimo zastavěné území obce Rytířsko.

Nová trasa silnice II/353 a rekonstrukce úseků ve stávající trase jsou navrženy jako směrově nerozdělené silnice s neomezeným přístupem v kategorii S9,5/70 se dvěma jízdními pruhy o šířce 3,50 m.

Součástí stavby je prodloužení (přeložka) silnice III/3532 v úseku od stávající křižovatky II/353 x III/3532 v centru Rytířska na sever po nově navrhovanou křižovatku s přeložkou II/353. Dále je předmětem DSP vyvolaná výšková úprava nivelety a tím rekonstrukce silnice II/353 v úseku západně před začátkem staničení dle DUR a obnova živičného krytu po pracovní spáru v provozním staničení km 63,189 67 (napojení větve MÚK D1 x II/353).

Je navržena stavba autobusových zastávek, propojení lesních cest a protihlukových zdí. Odvodnění části řešeného úseku je navrženo do dešťové kanalizace, která bude zaústěna do již zrealizované kanalizace v rámci stavby přeložky II/353 kolem obce Jamné. Dále jsou navrženy přeložky sítí technické infrastruktury (NN a SEK), založení chrániček pro síť ROWANET a vegetační úpravy.

A.1.2. ÚDAJE O STAVEBNÍKOVI

Kraj Vysočina

Žižkova 1882/57, 586 01 Jihlava

zastoupen:

Mgr. Vítězslavem Schrekem, MB, hejtmanem

K podpisu smlouvy pověřen:

Ing. Miroslav Houška, náměstek hejtmána

zástupce pro věci technické:

Ing. Iveta Hartmanová Pavlů, Ing. Stanislav Juránek

Bankovní spojení:

ČSOB

Číslo účtu:

217 818 903/0300

IČO:

70890749

DIČ:

CZ 70890749

A.1.3. ÚDAJE O ZPRACOVATELI DOKUMENTACE

A.1.3.1. GENERÁLNÍ PROJEKTANT

Dopravně inženýrská kancelář, s. r.o.
Bozděchova 1668
500 02 Hradec Králové
IČ 27 46 68 68
DIČ CZ 27 46 68 68

A.1.3.2. PROJEKTANT

Ing. David Janečka, janecka@dik-hk.cz
Dopravně inženýrská kancelář, s. r.o.

Ing. Miloš Burianec
Autorizovaný inženýr pro dopravní stavby
číslo autorizace ČKAIT: 0600437

A.1.3.3. PODZHOTOVITELÉ

a) Polohopisné a výškopisné zaměření

PROGEO Jihlava spol. s r.o.
Masarykovo náměstí 1102/37
586 01 Jihlava

RSGeo-pro s.r.o. - Geodetické a kartografické práce
Varšavská 16,
120 00 Praha 2

b) Průzkum konstrukce vozovky a stanovení polycyklických aromatických uhlovodíků

DSP a.s.
Kostěnice 111
530 02 Kostěnice

c) Hluková studie

Ing. Radek Píša, s.r.o.
Konečná 2770,
530 02 Pardubice

d) Inženýrskogeologický průzkum a geotechnický průzkum k posouzení základových poměrů

AGS Hruby s.r.o.
Plačková 19,
680 01 Boskovice

e) Aktualizace inventarizace dřevin

Ing. Vít Doležel
Tyršova 10,
586 01 Jihlava

A.1.4. ÚDAJE O BUDOUCÍCH VLASTNÍCÍCH A SPRÁVCÍCH

Seznam známých nebo předpokládaných právnických a fyzických osob, které převezmou jednotlivé stavební objekty a provozní soubory po jejich ukončení do vlastnictví a osob, které je budou spravovat (pozemní komunikace, sítě technické infrastruktury, oplocení apod.)

Seznam objektů	VLASTNÍK/SPRÁVCE OBJEKTU
OBJEKTY ŘADY 000	
SO 000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY	
SO 001 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ	
SO 002 NÁHRADNÍ REKULTIVACE	
SO 051 REKULTIVACE ÚSEKŮ STÁVAJÍCÍ SILNICE	
SO 052 REKULTIVACE PLOCH ZS	
SO 053 REKULTIVACE ÚČELOVÝCH A PROVIZORNÍCH KOMUNIKACÍ	
OBJEKTY ŘADY 100	
SO 101 PŘELOŽKA SILNICE II/353	Kraj Vysočina / KSUSV
SO 102 PŘELOŽKA SILNICE III/3532 V KM 0,78233	Kraj Vysočina / KSUSV
SO 103 REKONSTRUKCE STÁVAJÍCÍ SILNICE II/353 V KM 62,761 09 – 62,908 09 (KOMPLETNÍ KONSTRUKCE)	Kraj Vysočina / KSUSV
SO 104 REKONSTRUKCE STÁVAJÍCÍ SILNICE II/353 V KM 62,908 09 – 63,189 67 (OŽK)	Kraj Vysočina / KSUSV
SO 105 PROPOJENÍ LESNÍCH CEST V KM 0,460 – 0,680	ČR / Lesy ČR
SO 108 AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA V KM 0,850	Obec Jamné
SO 141 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PROVIZORNÍ	Zhotovitel stavby (dočasný stavební objekt)
SO 142 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ DEFINITIVNÍ	Kraj Vysočina / KSUSV
OBJEKTY ŘADY 300	
SO 301 SILNIČNÍ KANALIZACE	Kraj Vysočina / KSUSV
OBJEKTY ŘADY 400	
SO 401 PŘELOŽKA VZDUŠNÉHO VEDENÍ NN V KM 0,780 VPRAVO	Stávající správci sítí (E-ON)
SO 402 PŘELOŽKA KABELU NN V KM 0,924	Stávající správci sítí (Obec Jamné)
SO 411 PŘELOŽKA SDĚL. VEDENÍ KM 0,925	Stávající správci sítí (CETIN)
SO 412 PŘELOŽKA SDĚL. VEDENÍ SPOLEČNOSTI M-SOFT	Stávající správci sítí (M-Soft)
SO 413 CHRÁNIČKY PRO SÍŤ ROWANET	Kraj Vysočina
OBJEKTY ŘADY 600 A 700	
SO 601 PROTIHLUKOVÁ ZEĎ KM 0,700 – 0,775 VPRAVO	Kraj Vysočina / KSUSV
SO 701 PROTIHLUKOVÁ ZEĎ KM 0,790 – 0,860 VPRAVO	Kraj Vysočina / KSUSV
OBJEKTY ŘADY 800	
SO 801 VEGETAČNÍ ÚPRAVY	Kraj Vysočina / KSUSV
OBJEKTY ŘADY 900	

SO 901 DOČASNÁ POMOCNÁ DOPRAVNÍ STAVBA	Zhotovitel stavby (dočasný stavební objekt)
--	---

A.2. ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ

SO ŘADY 000 – OBJEKTY PŘÍPRAVY STAVENIŠTĚ

- SO 000 Všeobecné a předběžné položky
- SO 001 Příprava území
- SO 002 Náhradní rekultivace
- SO 051 Rekultivace úseků stávající silnice
- SO 052 Rekultivace ploch ZS
- SO 053 Rekultivace účelových a provizorních komunikací

SO ŘADY 100 - KOMUNIKACE

- SO 101 Přeložka silnice II/353
- SO 102 Přeložka silnice III/3532 v km 0,78233
- SO 103 Rekonstrukce stávající silnice II/353 v km 62,761 09 – 62,908 09 (kompletní konstrukce)
- SO 104 Rekonstrukce stávající silnice II/353 v km 62,908 09 – 63,189 67 (OŽK)
- SO 105 Propojení lesních cest v km 0,460 – 0,680
- SO 108 Autobusová zastávka v km 0,850
- SO 141 Dopravní značení provizorní
- SO 142 Dopravní značení definitivní

SO ŘADY 300 – VODOHOSPODÁŘSKÉ OBJEKTY

- SO 301 Silniční kanalizace

SO ŘADY 400 – ELEKTRO A SDĚLOVACÍ OBJEKTY

- SO 401 Přeložka vzdušného vedení NN v km 0,780 vpravo
- SO 402 Přeložka kabelu NN v km 0,924
- SO 411 Přeložka sděl. vedení km 0,925
- SO 412 Přeložka sděl. vedení společnosti M-Soft
- SO 413 Chráničky pro síť ROWANET

SO ŘADY 600 a 700 – PROTIHLUKOVÉ STĚNY

- SO 601 Protihluková zeď km 0,700 – 0,775 vpravo
- SO 701 Protihluková zeď km 0,790 – 0,860 vpravo

SO ŘADY 800 – OBJEKTY ÚPRAVY ÚZEMÍ

- SO 801 Vegetační úpravy

SO ŘADY 900 – VOLNÁ ŘADA OBJEKTŮ

- SO 901 Dočasná pomocná dopravní stavba

A.3. SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

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

Dokumentace pro vydání územního rozhodnutí (DUR) s názvem akce „II/353 D1 – Rytířsko – Jamné, I.stavba“, zpracovatel: PROFI Jihlava, spol. s r.o.

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

Územní plán obce Jamné, vč. Změny č. 2 (2018)

c) Mapové podklady, zaměření území a další geodetické podklady

Geodetické zaměření dodané v rámci DUR (viz výše bod a), zpracovatel PROGEO Jihlava spol. s r.o., 2008

Geodetické doměření části úseku nad rámec PD ve stupni DUR, zpracovatel RSGeo-pro s.r.o. - Geodetické a kartografické práce, 2021/2022

Digitální zákres hranic katastru nemovitostí

Vyjádření správců inženýrských sítí k existenci v zájmové lokalitě, zákres stávajících IS v digitální podobě od jednotlivých správců IS

d) Dopravní průzkum – studie. Dopravní údaje

Celostátní sčítání dopravy na dálniční a silniční síti ČR v roce 2020 (CSD 2020)

e) Podrobný, doplňující geotechnický/inženýrskogeologický

Inženýrskogeologický průzkum a geotechnický průzkum k posouzení základových poměrů, zpracovatel AGS Hruby s.r.o., 2022

f) A hydrogeologický průzkum, základní korozní průzkum

Nebyl zpracován.

g) Diagnostický průzkum konstrukcí

Průzkum konstrukce vozovky a stanovení polycyklických aromatických uhlovodíků, zpracovatel DSP a.s., 2022

h) Dendrologický průzkum

Aktualizace inventarizace dřevin, zpracovatel Ing. Vít Doležel, 2022

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

Nebyl zpracován.

V Hradci Králové XII/2022

zpracoval: Ing. David Janečka