


ČÍSLO REVIZE:	POPIS ZMĚNY / ODŮVODNĚNÍ:	DATUM:

## ČÁST D

### SO 185

AUTORIZACE

OBJEDNATEL:	ZÁSTUPCE OBJEDNATELE:
<b>KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ</b> Pivovarské náměstí č. p. 1245 500 03 Hradec Králové IČ: 708 89 546	 <b>ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.</b> Kutnohorská 59 500 04 Hradec Králové IČ: 275 02 988
	 <b>ÚDRŽBA SILNIC</b> Královéhradeckého kraje a.s.

ZHOTOVITEL:	NAVRHL / VYPRACOVAL:
 <b>ADVISIA, s.r.o.</b> Rubeška 215/1 Praha 9 - Vysočany, 190 00 www.advisia.cz, info@advisia.cz	<b>Ing. Tereza Škorpilová</b>
	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
	<b>Ing. Miroslav VĚTROVSKÝ</b>
	TECHNICKÁ KONTROLA:
	<b>Ing. Miroslav VĚTROVSKÝ</b>
	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:
	<b>Ing. Tereza Škorpilová</b>

AKCE: <b>II/501 Dolní Nová Ves-Lázně Bělohrad-Svatojanský Újezd</b>			ČÍSLO ZAKÁZKY:	18_041-A
I. ETAPA			DATUM:	08 / 2023
ČÍSLO OBJEKTU:	NÁZEV OBJEKTU:		REVIZE:	<b>00</b>
<b>SO 185</b>	<b>Dopravně inženýrská opatření (DIO)</b>		STUPEŇ PD:	PARÉ:
ČÍSLO PŘÍLOHY:	NÁZEV PŘÍLOHY:	FORMÁT:	<b>DSP / PDPS</b>	
<b>01</b>	<b>Technická zpráva</b>	MĚŘÍTKO:		

**OBSAH:**

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE.....	2
2. STRUČNÝ TECHNICKÝ POPIS .....	3
3. VZTAHY POZEMNÍ KOMUNIKACE K OSTATNÍM OBJEKTŮM STAVBY .....	3
4. PODMÍNKY A POŽADAVKY NA POSTUP VÝSTAVBY.....	3
5. PROVOZ HROMADNÉ DOPRAVY (HD).....	4
6. PASPORTIZACE, ÚDRŽBA A OPRAVA OBJÍZDNÝCH TRAS.....	4

## TECHNICKÁ ZPRÁVA

### 1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

**a) Označení stavby**

Název stavby: II/501 Dolní Nová Ves – Lázně Bělohrad – Svatojanský Újezd – I.ETAPA

Místo stavby: II/501 – km 10,764 – km 11,806 51 - extravilán

Katastrální území: Svatojanský Újezd [697257]  
Lázně Bělohrad [679330]

Kraj: Královéhradecký

**b) Objednatel**

Název a sídlo: **Královéhradecký kraj**  
Pivovarské náměstí 1245  
500 03 Hradec Králové  
IČO: 708 89 546  
DIČ: CZ70889546

Zástupce objednatele: **ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.**  
Kutnohorská 59  
500 04 Hradec Králové  
IČO: 275 02 988

**c) Projektant:**

Název a sídlo: **ADVISA s.r.o.**  
Rubeška 215/1  
190 00 Praha 9  
IČ: 24668613  
DIČ: CZ24668613

Odpovědný projektant: Ing. Tereza Škorpilová  
Ing. Miroslav Větrovský, ČKAIT – 0011067

Stupeň PD: DSP / PDPS

## 2. STRUČNÝ TECHNICKÝ POPIS

Druh stavby:  
oprava silnice II/501  
Umístění:

stavba dopravní infrastruktury Charakteristika:

II/501 – km 10,764 – km 11,806 51 - extravilán

Záměrem stavby je oprava konstrukčních vrstev silnice II/501 v úseku 1,042 51 km.

Celý úsek komunikace se nachází v extravilánu. Začátek úseku navazuje v km 10,764 na již dříve zrekonstruovaný úsek a konec úseku se nachází v km 11,806 51.

## 3. VZTAHY POZEMNÍ KOMUNIKACE K OSTATNÍM OBJEKTŮM STAVBY

Jednotlivé části stavby jsou určeny dílčími objekty.

### Přehled stavebních objektů

100 Objekty pozemních komunikací:	SO 101	Komunikace a zpevněné plochy
	SO 185	Dopravně inženýrská opatření (DIO)

## 4. PODMÍNKY A POŽADAVKY NA POSTUP VÝSTAVBY

### Dopravní opatření

Návrh dopravních opatření je předběžný pro účely projednání stavby.

Konkrétní postup prací včetně časového harmonogramu a podrobného návrhu DIO bude součástí dokumentace zhotovitele. Ve finálním harmonogramu a návrhu DIO budou zohledněny konkrétní vlivy v aktuálním čase výstavby (přeložky sítí, návaznost na jiné stavby, aktuální dopravní situace a požadavky dotčených orgánů na DIO apod.)

Fáze a zábory stavby v jednotlivých úsecích je nutné naplánovat tak, aby omezení v křižovatkách a napojeních bylo minimální a musí dojít k časové koordinaci s dalšími stavbami v okolí.

Návrh dopravních opatření bude v souladu s TP 66.

### Objízdné trasy

Stavba bude provedena v jedné etapě, po celou dobu stavby budou k dispozici objízdné trasy:

Osobní automobily:

Silnice III/28434, III/28435 a II/501 v úsecích Svatojanský Újezd – Šárovcová Lhota – Lázně Bělohrad.

Nákladní automobily:

Silnice II/501, I/16 a II/284 v úsecích Choteč – Nová Paka – Bělá u Pecky – Horní Nová Ves – Prostřední Nová Ves – Lázně Bělohrad.

## 5. PROVOZ HROMADNÉ DOPRAVY (HD)

Po řešení úseku silnice II/501 je vedena následující linka hromadné dopravy:

**č. 630076** – Lázně Bělohrad – Svatojanský Újezd – Šárovčova Lhota – Mlázovice – Choteč – Lužany – Dřevěnice  
- Jičín.

V době realizace stavby bude zachována dopravní obslužnost dotčených obcí. Linky HD budou vedeny po nezbytně nutnou dobu po objízdných trasách, které v návrhu kopírují objízdné trasy pro osobní dopravu. Vedení linek HD včetně zajištění výlukových jízdních řádů projedná zhotovitel na základě podrobného harmonogramu stavby před zahájením stavby.

## 6. PASPORTIZACE, ÚDRŽBA A OPRAVA OBJÍZDNÝCH TRAS

Před stavbou a po dokončení stavby bude provedena pasportizace objízdných tras. Případné poruchy vozovek na objízdných trasách budou odstraněny pomocí lokální sanace, lokálního frézování obrusných a ložních vrstev nebo lokální výměnou obrubníků.

V Praze, 08/2023

Vypracovala: Ing. Tereza Škorpilová, ADVISIA s.r.o.