

OBJEDNATEL	Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková organizace Kosovská 16, 586 01 Jihlava	AKCE:					
OBEC	Ostrov, Pavlov, Světla nad Sázavou	III/01832 OSTROV - OPATOVICE					
KRAJ	Kraj Vysočina	OBJEKT:					
DATUM	08.2014	ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY					
FORM. A4	× A4	PŘÍLOHA:					
STUPEŇ	DSP+PDPS	TECHNICKÁ ZPRÁVA - DIO					
GENERÁLNÍ PROJEKTANT:  <b>AF-CityPlan</b> AF-CITYPLAN s.r.o. JINDŘIŠSKÁ 17, 110 00 PRAHA 1 tel.: +420 277 005 531 fax.: +420 224 922 072 www.cityplan.cz ČSN EN ISO 9001, ČSN EN ISO 14001		TECHNICKÝ ŘEDITEL:	Ing. J. LANDA		KOPIE Č.:	ČÁST:	PŘÍLOHA Č.:
		VEDOUcí STŘEDISKA:	Ing. V. BARTOŠ			E	1
		VEDOUcí PROJEKTU:	Ing. J. LAHODA				
		VYPRACOVAL:	Ing. A. KARDA				
		KONTROLA:	Ing. O. KYP				
		MĚŘÍTKO:					
					Č. ZAKÁZKY: 13 - 2 - 300		
DOKUMENTACI LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. KOPÍROVÁNÍ A ROZMNOŽOVÁNÍ POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU AF-CITYPLAN s.r.o.							

---

## OBSAH

<b>1</b>	<b>IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE.....</b>	<b>2</b>
<b>1.1</b>	<b>OZNAČENÍ STAVBY .....</b>	<b>2</b>
<b>1.2</b>	<b>OBJEDNATEL, INVESTOR, STAVEBNÍK .....</b>	<b>2</b>
<b>1.3</b>	<b>ZHOTOVITEL .....</b>	<b>2</b>
<b>1.4</b>	<b>SPOLUPRÁCE .....</b>	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>POPIS STAVENIŠTĚ .....</b>	<b>3</b>
<b>2.1</b>	<b>STRUČNÝ TECHNICKÝ POPIS .....</b>	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>DIO A NÁVRH ÚPRAV OBJÍZDNÝCH TRAS.....</b>	<b>3</b>
<b>3.1</b>	<b>Obecné zásady .....</b>	<b>3</b>
<b>3.2</b>	<b>Objízdná trasa Tranzitní a osobní doprava.....</b>	<b>4</b>
<b>3.3</b>	<b>Příloha 1 – Schéma B/15 .....</b>	<b>5</b>
<b>3.4</b>	<b>Příloha 1 – Schéma C/10b.....</b>	<b>6</b>

# 1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

## 1.1 OZNAČENÍ STAVBY

Název:	Část V: III/01832 Ostrov - Opatovice
Kraj:	Kraj Vysočina
Katastrální území:	Ostrov u Ledče nad Sázavou (646806) Pavlov u Ledče nad Sázavou (718378) Benetice u Světlé nad Sázavou (700177) Opatovice u Světlé nad Sázavou (783986)
Obec:	Světlá nad Sázavou
Stupeň dokumentace:	DSP+PDPS

## 1.2 OBJEDNATEL, INVESTOR, STAVEBNÍK

Název:	Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková organizace
Sídlo:	Kosovská 1122/16, 586 01 Jihlava
IČ:	00090450
Zastoupený:	Ing. Janem Míkou, ředitelem organizace

## 1.3 ZHOTOVITEL

Název:	AF-CITYPLAN s.r.o.
Sídlo:	Jindřišská 17, 110 00 Praha 1
IČ:	4730 7218
Zastoupený:	Ing. Petrem Hájkem, výkonným ředitelem a jednatelem
Zpracovatelský útvar:	Středisko dopravních projektů
Zastoupený:	Ing. Vít Bartoš – vedoucí střediska
Autorský kolektiv:	Ing. Jan Lahoda Ing. Aleš Karda

## 1.4 SPOLUPRÁCE

Geodetické zaměření:	GPK s.r.o., Plojharova 1894/3, 162 00 Praha 6
Diagnostický průzkum:	RODOS, Janoušková 300, 162 00 Praha 6

## 2 POPIS STAVENIŠTĚ

### 2.1 STRUČNÝ TECHNICKÝ POPIS

Stavba se nachází mezi obcemi Ostrov a Opatovice a prochází obcí Pavlov. Celý rozsah stavby se nachází převážně v extravilánu.

Jedná se o rekonstrukci silnice III/01832 v počtu třech úseku. První úsek začíná na konci obce Ostrov v provozním staničení km 0,532 00 až km 1,006 00. Celková délka úseku činí 474m. Druhý úsek prochází obcí Pavlov a je ohraničen provozním staničením km 1,705 00 až km 3,758 00. Celková délka úseku činí 2053m. Třetí úsek končí v místě napojení na silnici III/34731 v obci Opatovice. Úsek je ohraničen staničením km 4,222 00 až km 4,813 00, celková délka úseku tedy činí 591m.

Rekonstrukce bude v případě prvního úseku sestávat ze sanace lokálních poruch obrusné vrstvy vozovkového krytu. Následně se položí nová obrusná vrstva.

V případě druhého úseku bude rekonstrukce sestávat z odfrézování obrusné vrstvy a sanace lokálních poruch podkladních vrstev vozovkového souvrství, které se objeví po vyfrézování krytu. Následně se položí nová ložná a obrusná vrstva. Za obcí Pavlov se nachází most přes Pavlovský potok. V rámci této stavby dojde k rekonstrukci mostu ve formě provedení nové izolace mostovky, realizace nových říms a zábradlí.

Rekonstrukce třetího úseku bude sestávat ze sanace lokálních poruch obrusné vrstvy a položením vyrovnávací vrstvy. Následně se položí nová obrusná vrstva.

Součástí rekonstrukce těchto úseků bude reprofilace části stávajících příkopů a propustků, obnova nezpevněné krajnice, obnova dopravního značení a vybavení silnice.

## 3 DIO A NÁVRH ÚPRAV OBJÍZDNÝCH TRAS

### 3.1 Obecné zásady

Rekonstrukce bude probíhat za úplné uzavírky úseku, kde dojde k rekonstrukci úseků vozovky. Uzavření komunikace bude provedeno na obou koncích rekonstruovaného úseku buď dle schématu C/10b z TP 66 pro místa v extravilánu, nebo podle schématu B/15 z TP 66 – Označování pracovních míst na pozemních komunikacích pro místa v intravilánu (obec Pavlov), (viz příloha této technické zprávy). Během stavebních prací bude stavenišťem umožněn průjezd vozům IZS.

Dle schématu C/10b bude vždy před uzavírkou příčná uzávěra zábranami Z3 – „Vodící tabule“. Tyto tabule budou vybaveny výstražným světlem typu 1. Bezprostředně za touto zábranou bude umístěna dopravní značka B1 – „Zákaz vjezdu všech vozidel“. Dopravní značení navádějící na objízdnou trasu bude osazeno vždy na začátku objízdné trasy a bude sestávat z dopravních značek

IP22 – „Změna místní úpravy“, IS11a – „Návěst před objížděnou“ a IS11b – „Směrová tabule pro vyznačení objížděny“.

Dle schématu B/15 bude vždy před uzavírkou příčná uzávěra zábranami Z2 – „Zábrana pro označení uzavírky“. Tyto zábrany budou vybaveny výstražným světlem typu 1. Bezprostředně za touto zábranou bude umístěna dopravní značka B1 – „Zákaz vjezdu všech vozidel“. Dále bude případně užitá před zábranou značka B1 – „Zákaz vjezdu všech vozidel“ s dodatkovou tabulkou E3a – „Vzdálenost“.

### 3.2 Objízdna trasa Tranzitní a osobní doprava

Z důvodu zajištění dopravní obslužnosti obce Pavlov, bude stavba probíhat ve dvou etapách. První etapa zahrnuje úsek oprav mezi obcemi Ostrov a Pavlov. Objízdna trasa bude vedena z Ledče nad Sázavou po silnici II/130 ve směru na Leštinu u Světlé. Ze silnice II/130 objízdna trasa pokračuje po silnici III/34731 přes obec Vlkanov do Opatovic. Z Opatovic bude možný přístup do obce Pavlov.

Druhá etapa zahrnuje úsek oprav mezi obcemi Pavlov a Opatovice. Objízdna trasa bude vedena ve stejné trase, jako v případě druhé etapy, přes obec Vlkanov na silnici II/130. Z Ledče nad Sázavou bude poté objízdna trasa pokračovat na obce Ostrov a Pavlov.

VÝKAZ ZNAČEK V I. ETAPĚ:

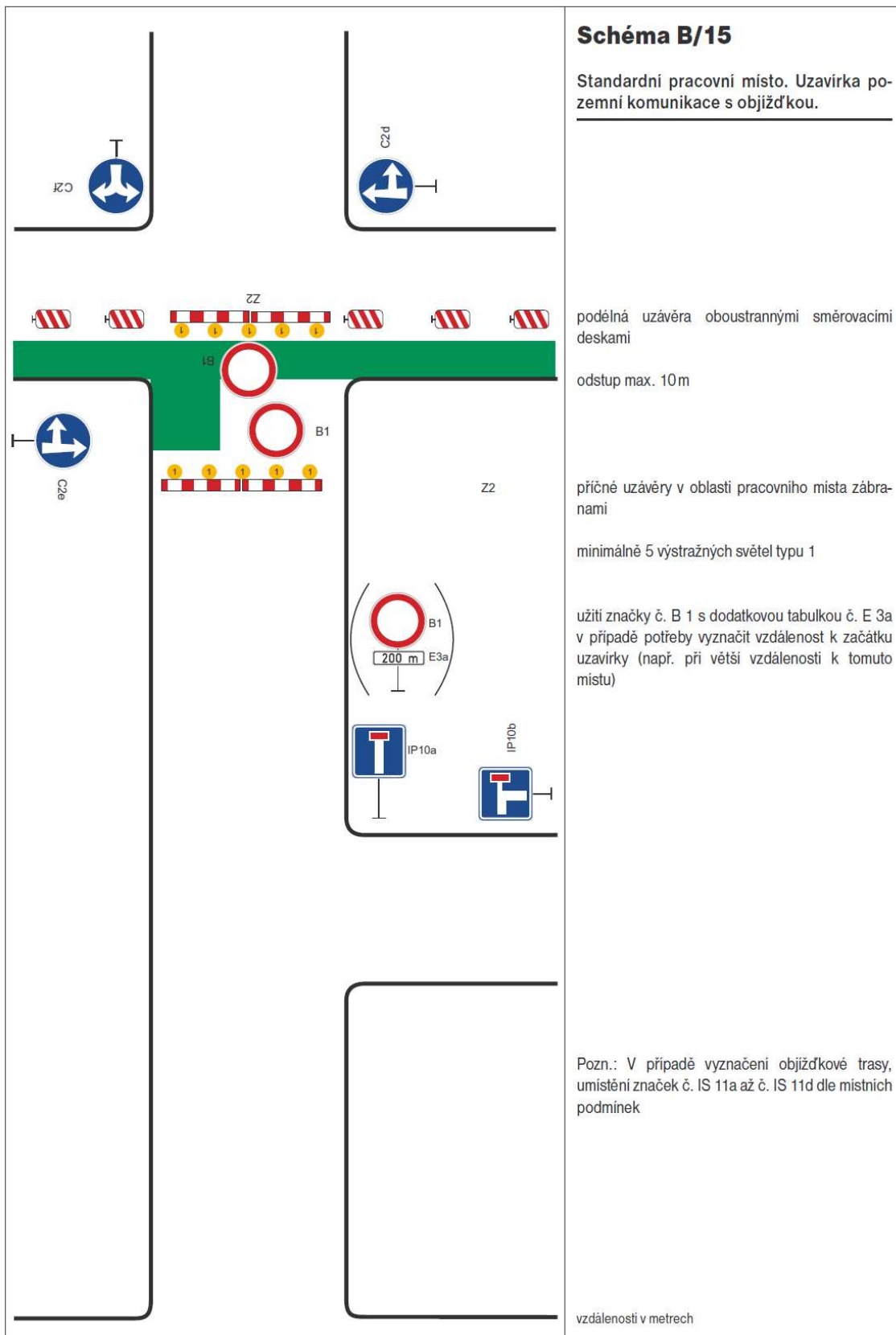
Značka	ks
IP22	2
IS11a	2
IS11b	10
B1	2
Z2	3
Z3	1

VÝKAZ ZNAČEK V II. ETAPĚ:

Značka	ks
IP22	2
IS11a	2
IS11b	10
B1	2
Z2	3
Z3	1

### 3.3 Příloha 1 – Schéma B/15

#### SCHÉMATA PRO OZNAČENÍ PRACOVNÍCH MÍST V OBCI



### 3.4 Příloha 1 – Schéma C/10b

#### SCHÉMATA PRO OZNAČENÍ PRACOVNÍCH MÍST MIMO OBEC

