



## D. ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY

Objednatel:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje  
Zborovská 11  
150 21 Praha 5

<b>Zhotovitel:</b>  <b>valbek</b>  Valbek, spol. s r.o. Vaňurova 505/17 460 02 Liberec 3	<b>Navrhl</b>	M. PETRÝDES		<b>Objednatel</b>	SÚSSK
	<b>Vypracoval</b>	M. PETRÝDES		<b>Zak. číslo</b>	13 LI31 007
	<b>Zodp. projektant</b>	V. MATYSOVÁ		<b>Datum</b>	02/2013
	<b>Tech. kontrola</b>	ING. M. KOLOUŠEK		<b>Stupeň</b>	PDPS
	<b>Akce</b>	<b>Rekonstrukce silnic III.třídy v úseku I/12 - Cerhenice - II/329</b>		<b>Měřítko</b>	
	<b>Příloha</b>	<b>TECHNICKÁ ZPRÁVA</b>		<b>Č.přílohy</b>	<b>Paré</b>
				<b>D 1</b>	

# REKONSTRUKCE SILNIC III.TŘÍDY V ÚSEKU I/12 – CERHENICE – II/329



Stupeň: PDPS

Zák. číslo: 13 LI31 007

## Obsah :

a. Charakteristika a celkové uspořádání staveniště.....	2
b. Stanovení obvodu staveniště .....	2
c. Zásady návrhu zařízení staveniště.....	2
e. Objekty, které je nutné uvést samostatně do provozu .....	2
f. Možné napojení na zdroje.....	2
g. Nakládání s odpady .....	2
h. Přístupy na staveniště .....	2
i. Požadavky na zabezpečení ochrany staveniště a jeho okolí.....	4
j. Zvláštní požadavky na provádění.....	4
k. Návrh řešení dopravy během výstavby .....	4
l. Stanovení podmínek pro provádění stavby .....	5

# REKONSTRUKCE SILNIC III.TŘÍDY V ÚSEKU I/12 – CERHENICE – II/329



Stupeň: PDPS

Zák. číslo: 13 LI31 007

## **a. Charakteristika a celkové uspořádání staveniště**

Rekonstrukce silnic III.třídy v úseku I/12 – Cerhenice – II/329 je stavbou liniovou, jež bude prováděna vzhledem k šířkovým možnostem stávajících komunikací na 3 etapy za úplné uzavírky daného úseku. Plocha staveniště je vždy vyznačena uzavírkou a je situována v ploše stávající komunikace. Zařízení staveniště je mobilní, proto není důvod jej zřizovat stálé.

## **b. Stanovení obvodu staveniště**

Obvod staveniště je stanoven uzavírkou na obou koncích rekonstruovaného úseku komunikace a hranicí pozemku.

## **c. Zásady návrhu zařízení staveniště**

Stálé zařízení staveniště není budováno.

## **d. Návrh postupu a provádění výstavby**

Vzhledem k délce rekonstruovaného úseku silnic a potřebám dopravní obslužnosti obcí, jimiž komunikace probíhají, je stavba rozdělena na 3 etapy:

1.etapa – Rekonstrukce silnic III/3297 a III/3294 v úseku I/12 – Cerhenice

- a) úsek silnice III/3297 od I/12 po kraj obce Cerhenice
- b) úsek silnice III/3297 v obci Cerhenice
- c) úsek silnice III/3294 v obci Cerhenice

2.etapa – Rekonstrukce silnic III/3297 a III/32914 v úseku Cerhenice – Ratenice

- a) úsek silnice III/3297 z Cerhenic po křiž. silnice III/32914
- b) silnice III/32914 do Ratenic

3. etapa – Rekonstrukce silnice III/32915 v úseku Ratenice – Vrbová Lhota

## **e. Objekty, které je nutné uvést samostatně do provozu**

V rámci stavby se nenacházejí žádné objekty s nutností uvedení předčasně do provozu.

## **f. Možné napojení na zdroje**

Stavba nevyžaduje napojení na žádné zdroje.

## **g. Nakládání s odpady**

S odpady vzniklými realizací stavby, nebo v rámci zařízení staveniště, bude nakládáno v souladu s platnou legislativou odpadového hospodářství. Před

# REKONSTRUKCE SILNIC III.TŘÍDY V ÚSEKU I/12 – CERHENICE – II/329



Stupeň: PDPS

Zák. číslo: 13 LI31 007

zahájením prací bude odboru životního prostředí a zemědělství MÚ Kolín písemně sdělena firma odpovědná za nakládání s odpady v rámci zařízení staveniště a vlastní stavby. Po ukončení prací bude odboru ŽP předložena specifikace druhů a množství odpadů vzniklých v rámci realizace stavby a doložena jejich likvidace. V případě vzniku nebezpečných odpadů je třeba požádat MÚ Kolín o povolení k nakládání s tímto odpadem.

Přehled platné legislativy v odpadovém hospodářství:

1. Zákon č. **185/2001 Sb.**, o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění.
2. Zákon č. **383/2008 Sb.**, kterým se mění zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 283/1991 Sb., o Policii České republiky, ve znění pozdějších předpisů, a zákon č. 56/2001 Sb., o podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích a o změně zákona č. 168/1999 Sb., o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou provozem vozidla a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o pojištění odpovědnosti z provozu vozidla), ve znění pozdějších předpisů.
3. Vyhláška Ministerstva životního prostředí č. **376/2001 Sb.**, o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, v platném znění.
4. Vyhláška Ministerstva životního prostředí č. **381/2001 Sb.**, kterou se stanoví Katalog odpadů, Seznam nebezpečných odpadů a seznamy odpadů a států pro účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadů a postup při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů (Katalog odpadů), v platném znění.
5. Vyhláška Ministerstva životního prostředí č. **383/2001 Sb.**, o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění.
6. Vyhláška Ministerstva životního prostředí č. 351/2008 Sb., kterou se mění vyhláška č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů. **Účinnost od 1.11.2008**
7. Vyhláška Ministerstva životního prostředí č. **374/2008 Sb.**, o přepravě odpadů a o změně vyhlášky č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, Seznam nebezpečných odpadů a seznamy odpadů a států pro účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadů a postup při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů (Katalog odpadů), ve znění pozdějších předpisů. **Účinnost od 1.11.2008**
8. Vyhláška Ministerstva životního prostředí č. 478/2008 Sb., kterou se mění vyhláška č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady. Vyhláška je prováděcí k zákonu č. 383/2008 Sb. a konkrétně vyjmenovává odpady, pro které platí omezení při sběru a výkupu stanovená tímto zákonem. **Účinnost od 1.1.2009**

9. Vyhláška Ministerstva průmyslu a obchodu č. **115/2002 Sb.**, o podrobnostech nakládání s obaly

## **h. Přístupy na staveniště**

Pro přístup na staveniště a staveništní dopravu, jsou dle jednotlivých etap uvažovány následující silnice :

I.etapa - silnice I/12, III/3297 a III/3294

II.etapa - silnice III/3297 a III/32914

III.etapa - silnice II/329 a III/32914

Vjezd a výjezd ze staveniště musí být zřetelně označen !

## **i. Požadavky na zabezpečení ochrany staveniště a jeho okolí**

Staveniště musí být v souběhu s komunikací pro pěší řádně oddělené (např. výstražnou páskou) s cedulkou „zákaz vstupu na staveniště“.

## **j. Zvláštní požadavky na provádění**

V obcích Cerhenice a Ratenice musí být před započítím stavby řádně vytyčeny všechny stávající sítě za dozoru příslušného správce.

## **k. Návrh řešení dopravy během výstavby**

Vzhledem k rozsahu a typu prováděné stavby bude doprava řešena objízdnými trasami z důvodu navržených uzavírek a dopravního značení dle jednotlivých etap.

### **I.etapa – část A**

Stavba bude prováděna v úseku silnice III/3297 mezi silnicí I/12 a obcí Cerhenice, za úplné uzavírky. Příjezd do obce Cerhenice bude přesměrován po silnicích I/12, III/3298 přes Velim a silnici III/3294. Ve směru Plaňany-Cerhýnky bude doprava směřována přes obec Dobřichov po silnici III/3295 a III/3294.

### **I.etapa – část B**

Stavba bude prováděna v úseku silnice III/3297 v obci Cerhenice od začátku obce po křižovatku se silnicí III/3294, za úplné uzavírky. Dopravní obslužnost zůstane stejná jako v části A, s tím rozdílem, že bude umožněn příjezd k areálu fy Kolář po nově zrekonstruovaném úseku silnice III/3297.

### **I.etapa – část C**

V této etapě dochází k uzavírce silnice III/3294 v obci Cerhenice. Dopravní obslužnost bude řešena pouze dopravním značením v lokalitě stavby, přičemž bude

# REKONSTRUKCE SILNIC III.TŘÍDY V ÚSEKU I/12 – CERHENICE – II/329



Stupeň: PDPS

Zák. číslo: 13 LI31 007

umožněn vjezd na staveniště autobusové dopravě, jež zůstává po celou dobu stavby bez omezení.

## **II.etapa – část A**

Úsek silnice III/3297 z ulice Nádražní po křižovatku se silnicí III/32914. Práce budou probíhat za úplné uzavírky. Doprava bude omezena ve směrech Ratenice – Cerhenice a Sokoleč – Cerhenice, pro které jsou navrženy následující objízdné trasy:

### Ratenice - Cerhenice

Pro tento úsek je navržena objízdná trasa ve směru Pečky (silnice III/32914) Dobřichov (silnice II/329 a III/3294) do Cerhenic.

### Sokoleč – Cerhenice

Pro tento úsek je navržena objízdná trasa ve směru Předhradí (silnice III/32912) po silnici I/38 a III/3299 do Velimy a po silnici III/3294 do Cerhenic.

## **II.etapa – část B**

V tomto úseku dochází k uzavírce silnice III/32914 v úseku křižovatka s III/3297 do Ratenic. Doprava v této etapě výstavby bude omezena pouze ve směru Ratenice - Cerhenice, pro kterou zůstane objízdná trasa z části A.

## **III.etapa**

V této etapě rekonstrukce dochází k uzavírce silnice III/3295 v úseku mezi obcemi Ratenice – Vrbová Lhota, pro kterou je navržena objízdná trasa po silnicích III/32914 přes Pečky po silnici II/329 do Vrbové Lhoty.

Všechny objízdné trasy a dopravní značení je zakresleno do příloh 2.1 – 2.6 této dokumentace.

Plocha staveniště nezasahuje plně do ploch pro chodce, čímž nedochází k omezení přístupu do veřejných budov a neomezuje pohyb osob s omezenou schopností pohybu a orientace, jejichž prvky zůstávají po celou dobu stavby bez úprav.

## **I. Stanovení podmínek pro provádění stavby**

Při provádění prací na staveništi je třeba dodržovat pravidla BOZP, včetně zákonných požadavků, ustanovení norem (ČSN), bezpečnostních a hygienických předpisů platných v době provádění stavby.

Některé základní legislativní předpisy:

Směrnice Rady 92/57/EHS ze dne 24. června 1992, o minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví na dočasných nebo mobilních staveništích (8. samostatná směrnice ve smyslu čl. 16 odst.1 směrnice 89/391/EHS)

# REKONSTRUKCE SILNIC III.TŘÍDY V ÚSEKU I/12 – CERHENICE – II/329



Stupeň: PDPS

Zák. číslo: 13 LI31 007

Zákon 262/2006 Sb., zákoník práce – účinnost od 1.1.2007

Zákon 309 /2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, v pracovně právních vztazích, a při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovně právní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci) – účinnost od 1.1.2007

Nařízení vlády č.591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích – účinnost od 1.1.2007

Nařízení vlády č.592/2006 Sb., o podmínkách akreditace a provádění zkoušek odborné způsobilosti – účinnost od 1.1.2007

Nařízení vlády č.362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky – ze dne 18.8.2005

V Liberci 02/2013

vypracoval: M. Petrádes