







E

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv

VEDOUcí PROJEKTANT	Ing. Martin ŘEHULKA		 Projekční kancelář PRIS spol. s r.o. OSOVA 20, 625 00 BRNO tel. / fax 547 212 053, e-mail info@pris.cz		
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Albert JURKOVIČ				
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Radoslav PUČÁLKA				
VYPRACOVAL	Bc. Jonáš GRATZA				
KONTROLOVAL	Ing. Jiří ŠRUBAŘ				
KRAJ	JIHOMORAVSKÝ	OBJEDNATEL DOKUMENTACE	SÚS Jihomoravského kraje, p.o.	DATUM	04/2017
AKCE III/40832 Kravsko průtah				FORMÁT	-
				MĚŘÍTKO	-
				STUPEŇ	DSP/PDPS
				ČÍS. ZAKÁZKY	16174
				ARCHIVNÍ ČÍS.	E3_NOD.doc
PŘÍLOHA	NAKLÁDÁNÍ S ODPADY			ČÍS. SOUPRAVY	ČÍS. VÝKRESU E3

DSP/PDPS

NAKLÁDÁNÍ S ODPADY

1 Identifikační údaje

Stavba:	III/40832 Kravsko průtah
Staničení provozní:	km 5,047 – 5,289
Objednatel dokumentace:	Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, p.o. Žerotínovo nám. 449/3, Veveří 602 00 Brno IČ:70932581
Zhotovitel dokumentace:	Projekční kancelář PRIS, s.r.o. Osová 20 625 00 Brno IČO: 46974806
Vedoucí projektant	Ing. Martin Řehulka AI: 1003412
Zodpovědný projektant	Silnice - Ing. Radoslav Pučálka Most - Ing. David Lerch
Okres:	Znojmo
Kraj:	Jihomoravský
Místo stavby:	V intravilánu obce Kravsko
Souřadný systém:	S-JTSK, B.p.v.

2 Základní údaje o stavbě

Stavba se nachází na silnici III/40832 v obci Kravsko.

Z hlediska šířkového uspořádání se jedná o obousměrnou komunikaci s jedním jízdním pruhem v každém směru. Vozovka je ohraničena obrubníky s navazujícími chodníky případně na vozovku navazují zpevněné plochy.

Navržená úprava silnice a chodníků umožní bezpečnější pohyb jak vozidel, tak chodců v obci. Navržená parkovací stání pokryjí potřeby parkování u místního kostela.

Součástí stavby je také demolice stávajícího mostu ev.č. 40832□2, který se nachází v havarijním stavu. S ohledem na tuto skutečnost bude stávající objekt nahrazen mostem novým.

Nová konstrukce vozovky bude mít kladný vliv na průjezd obcí, doprava bude plynulejší a méně hlučná, čímž se zlepší životní prostředí obyvatel obce.

Rekonstrukce dešťové kanalizace zajistí účinný odvod dešťové vody z vozovky, chodníků a omezí přítok dešťových vod na vozovku z místních komunikací a okolní zástavby.

Projektová dokumentace řeší rekonstrukci úseku navazujícího na již vyhotovenou dokumentaci III/40826 Kravsko – průtah, PDPS firmou Silniční projekt spol. s r.o. Úsek začíná před mostem ev.č. 40832-2 v km 5,029 a končí před mostem 40832-3 v km 5,289. Do stavby je zahrnuta demolice stávajícího mostu a výstavba nového, úprava křižovatky silnice III/40832 a místní komunikace před kostelem, vyvolané přeložky inženýrských sítí, rekonstrukce stávajících chodníků, úpravy vjezdů a vchodů. Součástí stavby je rekonstrukce stávající, místy nefunkční, dešťové kanalizace a výstavba nových parkovacích stání.

Tyto úpravy jsou řešeny jako samostatné stavební objekty.

Komunikace je navržena v km 5,029 – 5,289 v šířkové kategorii MO2 9,5/7,5/30 ve zvýšených obrubnicích. Délka rekonstrukce (vč. mostu) je 260m.

3 Nakládání s odpady

3.1 Úvodem

Při rekonstrukci mostu vznikne stavební činností množství odpadového materiálu. V souvislosti se vzrůstajícím významem ochrany životního prostředí je nutné s odpadem nakládat dle platné legislativy.

3.2 Právní předpisy

- Zákon č. 185/2001 Sb. - Zákon o odpadech
- Vyhláška č. 383/2001 Sb. - Vyhláška o podrobnostech nakládání s odpady
- Vyhláška č. 294/2005 Sb. - Vyhláška o podmínkách ukládání odpadů na skládky
- Vyhláška č. 61/2010 Sb. - Vyhláška, kterou se mění vyhláška č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění vyhlášky č. 341/2008 Sb., a vyhláška č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů
- Vyhláška č. 503/2004 Sb. - Katalog odpadů

3.3 Přehled druhů odpadů, které se na stavbě vyskytnou

Jedná se o odpady značené kódem 17 dle katalogu odpadů (Stavební a demoliční odpady, včetně vytěžené zeminy z kontaminovaných míst), kategorie O, N. Pro uložení vyfrézovaných asfaltových vrstev bude provedena zkouška obsahu dehtu. Pokud by obsah dehtu byl zjištěn, je nutno vybouranou suť z těchto vrstev uložit jako nebezpečný odpad.

(O) - Obyčejný odpad

(N) - Nebezpečný odpad

3.4 Tabulka odpadů a způsob zneškodnění

číslo odpadu	název odpadu	kategorie odpadu	Množství odpadu [t]	způsob zneškodnění
17 01 01	Beton, kámen do betonu	(O)		Skládka
17 03 02	Asfaltové směsi	(O)		Skládka
				Recyklace
17 05 04	Zemina a kamenivo	(O)		Skládka
17 04 05	Ocel	(O)		Recyklace
17 06 03	Izolace	(N)		Skládka

Při stavebních pracích se mohou vyskytnout ještě další odpady zde neuvedené, které souvisejí s technologií zhotovení stavby vybraným zhotovitelem.

Ve smlouvě investora a zhotovitele na dodávku stavebních prací musí být zakotvena povinnost zhotovitele likvidovat odpady, vznikající jeho činností.

Nebezpečný odpadový materiál musí být shromažďován odděleně do nádob, či kontejnerů k tomu určených, poté odvezen na skládku nebezpečného odpadu.

Obyčejný odpadový materiál bude skladován na plochách k tomu určených a odvážen dle možnosti využití.

- Materiálově využitelné odpady budou využity (recyklace)
- Spalitelné odpady budou termicky odstraněny ve spalovně
- Odpady, které nelze využít a nespalitelné budou odstraněny (skládka)

Nepředpokládá se, že by asfaltové vrstvy obsahovaly dehet. Pokud by obsah dehtu byl zjištěn, je nutno vybouranou suť z těchto vrstev jako nebezpečný odpad předat k likvidaci oprávněné firmě.

S veškerým vyfrézovaným materiálem bude naloženo dle požadavků objednatele. Projekt předpokládá, že bude odkoupen zhotovitelem. Zajištění vhodné skládky bude věcí zhotovitele stavby.

Zhotovitel díla musí během stavebních prací zajistit kontrolu práce a údržby stavebních mechanismů s tím, že pokud dojde k úniku ropných látek do zeminy, je nutné kontaminovanou zeminu ihned vytěžit a uložit do nepropustné nádoby příp. kontejneru a vyvézt jí na příslušnou skládku nebo do spalovny.

Veškerý vybouraný materiál musí být recyklován nebo odvezen na řízenou skládku. Zhotovitel stavby musí vézt evidenci vzniklých odpadů včetně doložení způsobu nakládání a dokladů o předání oprávněné osobě.

Evidence odpadů bude předkládána průběžně na základě požadavku objednatele nebo příslušných orgánů státní správy.