



PROJEKTOVÁNÍ DOPRAVNÍCH STAVEB

PROJEKČNÍ KANCELÁŘ ING. ŠKUBALOVÁ

U Bachmače 29, 326 00 Plzeň
TEL. 377455842

Vedoucí projektant	Zodpovědný projektant	Vypracoval	Schválil	Projekční kancelář Ing. Škubalová U Bachmače 29, 326 00 Plzeň	
Ing. Šalanský	Veselá	Veselá	Ing. Škubalová		
Kraj: Karlovarský		Kat.území: Drahovice		Datum	3/2013
Objednatel: Statutární město Karlovy Vary				Účel	PDPS
Akce: Karlovy Vary, rekonstrukce komunikace ul. Vítězná a Prašná				Číslo zakázky	2961
				Měřítko	
				Registrace – IČO	13890450
Obsah: Požárně bezpečnostní řešení stavby				Číslo přílohy E5	Číslo kopie

Stavba: **Karlovy Vary – oprava komunikace
ulice Vítězná a Prašná**

Objednatel: Město Karlovy Vary

Požárně bezpečnostní řešení stavby

Projektová dokumentace řeší rekonstrukci místních komunikací - ulic Vítězná a Prašná v Karlových Varech. V současné době je řešena část od ulice Pod Tvrzí na konec ulice Prašné. Délka úpravy je 320 m. Další část úprav bude řešena samostatně v další etapě.

Součástí rekonstrukce je provedení nových autobusových zastávek, parkovacích stání, chodníků, odvodnění, ploch zeleně a napojení na stávající místní komunikace. Mimo provedení odvodnění a veřejného osvětlení se úprava nedotýká žádných inženýrských sítí.

Komunikace bude dvoupruhová, propojená na sousední stávající komunikace, je tedy průjezdná, minim. šířka mezi obrubami je 6,5 m. Je navržena s novou konstrukcí vozovky, povrch bude z asfaltového betonu.

Z hlediska požární bezpečnosti staveb se výstavba posuzuje podle vyhl. č. 246/2001 Sb., 23/2008 Sb., 268/2011 Sb. a podle navazujících norem, v daném případě podle ČSN 730802, ČSN 730833 a ČSN 730804.

Pro všechny objekty musí být zajištěna zařízení pro protipožární zásah. Opravovaná komunikace vede uvnitř města a je tedy zahrnuta mezi zařízení pro vedení protipožárního zásahu.

Podle uvedených ČSN jsou požadovány příjezdy pro požární techniku do vzdál. minim. 20 m od vchodů do nevýrobních objektů a do vzdál. minim. 10 m od vchodů u výrobních objektů, v minim. šířce 3 m. Dále platí ČSN 736101, ČSN 736110, pro navrhování konstrukcí vozovek ČSN 736114 a TP 170.

V daném případě bude u komunikace minim. šířka jízdního pruhu ve všech částech 3 m, navržena je pro vozidla se zatížením nápravou 100 kN - zajišťuje příjezd ke všem stávajícím objektům a pozemkům – odpovídá požadavkům. Parkovací místa jsou mimo průjezdný profil komunikace.

V Plzni, 7.11.2012

Vypracovala: Ludmila Veselá

Částkova 74, Plzeň - tel. 377 440 025

