


VYPRACOVAL A KRESLIL :		ZODP. PROJEKTANT :				
Ing. Štefančík Peter		Ing. Štefančík Peter				
STAVEBNÍ ÚŘAD :	Veselí nad Moravou	MÍSTO STAVBY :	Strážnice			
INVESTOR :	Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 932/11, 602 00 Brno, IČ 70890013					
AKCE :					STUPEŇ :	DSR
Velička, Strážnice, km 3,827-4,212 - oprava PB hráze - sjezd					DATUM :	12/2018
					FORMÁT :	1 x A4
					MĚŘÍTKO :	
PŘÍLOHA : TECHNICKÁ ZPRÁVA					PŘÍLOHA č.	PARÉ č.
					1.	

TECHNICKÁ ZPRÁVA

k projektové dokumentaci Velička, Strážnice, km 3,827-4,212 - oprava PB hráze - sjezd

1. Základní údaje o stavbě a investorovi:

Název stavby:	Velička, Strážnice, km 3,827-4,212 - oprava PB hráze - sjezd
Katastrální území:	Strážnice
Investor:	Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 932/11, 602 00 Brno, IČ 70890013
Kraj:	Jihomoravský
Zodp. projektant:	Ing. Štefančík Peter, Na Výhoně 3223, 695 01 Hodonín autoriz. inženýr pro dopravní stavby, č. autoriz. 1003663
Stupeň:	Dokumentace pro stavební řízení

2. Přehled výchozích podkladů

- Geodetické zaměření (polohopis a výškopis), předané objednatelem
- Požadavky zástupce investora pro zpracování projektové dokumentace

3. Popis navrhovaného technického řešení

Na základě požadavku investora, byla zpracována část dokumentace týkající rekonstrukce stávajícího sjezdu na silnici II/426 ul. Bzenecká v intravilánu obce Strážnice. Dojde k opravě PB hráze podél Veličky a rekonstrukci stávajícího sjezdu v napojení na silnici II/426.

V místě napojení místo stávajících betonových panelů na hrázi bude napojení ze živičného povrch v délce 15,50 m, dále bude povrch hráze z šterkodrti. Dle podélného profilu hráze bude dešťová voda odvedena směrem od komunikace na hráz. Stavba se nachází v blízkosti mostního objektu č. 426 – 012 přes potok Veličku. Při návrhu byly prověřeny při nájezdu a výjezdu z hráze na silnici II/426 obalové křivky nákladních vozidel.

V situaci je vyznačen rozhledový trojúhelník pro sjezd z účelové komunikace. Rozhledový trojúhelník je řešen pro návrhovou rychlost $V_n = 50$ km/h, tzn. $D_z = 35$ m podle ČSN 736110 Z1. Vzdálenost od krajnice komunikace do sjezdu je uvažována 2,0 m. Vpravo rozhledovém poli nejsou překážky, které by omezovaly výhled řidiče při výjezdu na místní komunikaci. Při výjezdu vlevo od obce Strážnice v rozhledovém poli brání zábradlí podél komunikace II/426 přes potok Veličku. Proto bude muset být umístěno dopravní zrcadlo na protější straně řešeného sjezdu.

Vypracoval: Ing. Peter Štefančík
V Hodoníně, prosinec 2018
