

Mostní list mostu pozemní komunikace					
Ev.č. mostu:	3793 - 2				
Název mostu:	Most přes místní potok v obci BŘEZSKÉ				
Místní název :	VM (73011)				
Předmět přemostění :	Vodoteč (stálý průtok) Potok				
Převáděná komunikace:	3. třída / 3793				
Název převáděné komunikace :					
Staničení liniové:	1,034 km	Staničení na úseku:	1,034 km		
Rok postavení:	9999				
Rok poslední rekonstrukce :					
Kraj :	Vysočina				
Okres :	Žďár nad Sázavou				
Katastrální území:	Březské				
Správce mostu:	Kraj Vysočina/Krajská správa a údržba silnic Vysočiny/KSÚSV Žďár nad Sázavou				
Zatížitelnost v době uvedení do provozu, způsob a rok stanovení					
Způsob stanovení:	N (Způsob stanovení zatížitelnosti neznámý)				Rok: 2002
Vn = 23 t	Vr = 28 t	Ve = 46 t	Vaj (Va) = - t		
Zatížitelnost současná, způsob a rok stanovení					
Způsob stanovení:	K – EN (Zatížitelnost stanovená kombinovaným statickým výpočtem)				
	Rok: 2016				
Vn = 9 t	Vr = 12 t	Ve = 18 t	Vaj (Va) = 17,2 t		
Dl. přemostění: 4,75 m	Dl. nosné konst. : 6,25 m		Šikmost : Pravá / 61,11111 gr		
Volná šířka : 8 m	Celková šířka mostu : 8,5 m		Plocha mostu : 53,12 m ²		
Nosná konstrukce					
celk.počet polí : 1					
Podrobný popis nosné konstrukce: Původní NK na povodní straně tvořena cihelnými klenbami vyzděnými do ocelových nosníků - 4 pole klenby do 5ks nosníků I 22, vzd. 1.05m. NK v rozšíření na návodní straně tvořena ocelovými nosníky I 320 - 4ks a monolitickou ŽB deskou tl. 0.22m. Uložení NK přímé, ocelové nosníky jsou zadrženy do opěr. Římsy ŽB monolitické v. 0.30m a š. 0.50m.					
Popis skupin polí					
Počet polí:	Světlost šikmá:	Kolmá:	Konstr.výška:	Rozpětí:	Druh stat.působení:
	m	m	m	m	
1	4,75	3,85	0,22	5,5	Trám prostý
Stavební výška : 0,75 m		Úložná výška : - m			
Způsob uložení NK					
Pozice:	Způsob uložení:	Typ:	Výrobce:	Označení:	
Mostní závěry					
Pozice:	Typ:	Výrobce:	Označení:		
Izolace desky mostovky					
Typ:	Výrobce:	Materiál:			
Spodní stavba					
Podrobný popis spodní stavby: Původní opěry na povodní straně: zděné z lomového kamene, opěry v rozšíření mostu na návodní straně: zděné z kamene-řádkové zdivo s úl. prahy. Úl. prahy na opěrách jsou ŽB, v. 0.22m. Křídla: všesměrná, svahová, zděná z lomového kamene.					

Opěry				
Počet : 2	Délka: 11,4 až 11,4 m	Tloušťka: 0,8 až 0,8 m	Výška: 1,2 až 1,2 m	
Materiál: Kámen		Základy:		
Přechodová oblast:				
Mezilehlé podpěry				
Počet : 0	Délka:	Tloušťka:	Výška:	Materiál: Základy:
Vozovka/chodníky:				
Povrch komunikace: Živice	Šířka mezi obrubami: 7 m	Plocha vozovky: 43,75 m2		
Konstrukce vozovky:				
Povrch chodníku: Nezadaný	Šířka chodníku: -/- m	Plocha chodníku: 0 m2		
Konstrukce chodníku:				
Odvodnění mostu:				
Druh:	Typ odvodňovačů:	Výrobce:	Svody (dn/mat):	
Záchytná zařízení				
Zábradlí (typ/délka):				
Zábradelní svodidla (typ/délka):				
Svodidla (typ/délka) :				
Jiné vybavení :				
Ostatní údaje				
Výška mostu nad terénem: 1,95 m		Výška NK nad hladinou vody: - m		
Q100: m3/sec.	Hladina Q100: Normální hl. vody: 0,1 m			
Souřadnice mostu				
WGS-84 N: 49,329511	E: 16,239672	S-JTSK	X: -623163,41	Y: -1142951,626
Cizí zařízení				
Typ:	Správce:	Popis: Dopravní značení omezující zatížitelnost B13 – 23 t, E5 – 28 t osazeno na obou stranách mostu. V OP2 na návodní straně ústí betonová roura kanalizace prům. 300mm.		
Správní údaje				
Archivace projektu:	Nezadaná			
Klasifikační stupeň stavu mostu:				
nosná konst.: VI - Velmi špatný	spodní stavba: III - Dobrý		použitelnost: Nezadaná	
Rok provedení poslední HPM (MPM): 2016				
Reprodukční pořizovací hodnota				
RPH : 354 013,00 Kč	Datum posledního stanovení RPH: 12.2.2018			
Datum tisku ML: 12.2.2018		Vypracoval: tisk z BMS - Felkl Jan, Ing.		



