Mostní list mostu pozemní komunikace

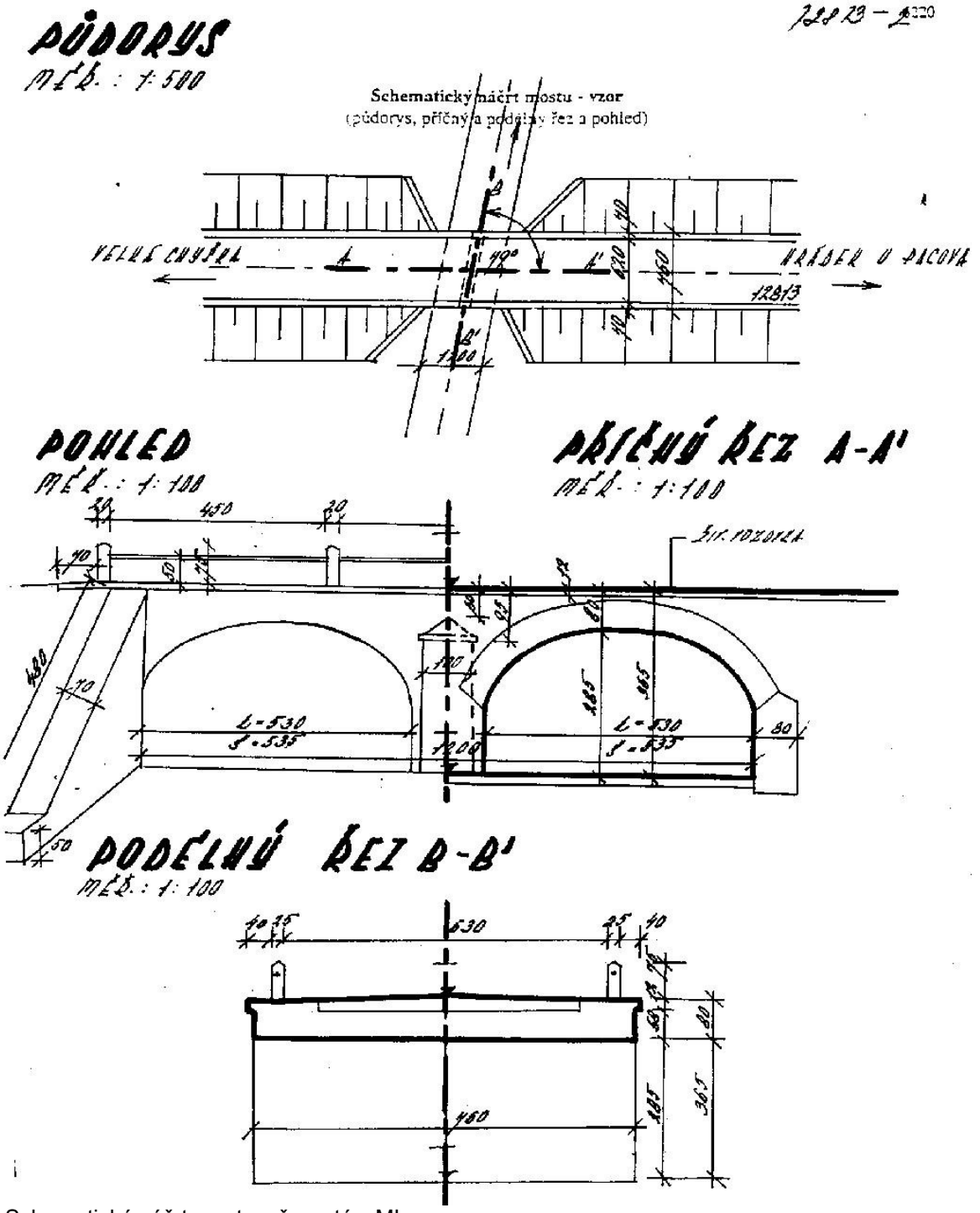
Ev.č. mostu:	**12813 - 2**				
Název mostu:	**Most přes řeku Trnavu před obcí Velká Chýška**				
Místní název :	**PA**				
Předmět přemostění :	Vodoteč (stálý průtok) Trnava				
Převáděná komunikace:	3. třída / 12813				
Název převáděné komunikace :					
Staničení liniové:	3,581 km		Staničení na úseku:	3,581 km	
Rok postavení:	1923				
Rok poslední rekonstrukce :					
Kraj :	Vysočina				
Okres :	Pelhřimov				
Katastrální území:	Roučkovice				
Správce mostu:	Kraj Vysočina/Krajská správa a údržba silnic Vysočiny/SÚS Pelhřimov				
Zatížitelnost v době uvedení do provozu, způsob a rok stanovení					
Způsob stanovení: N (Způsob stanovení zatížitelnosti neznámý)				Rok: 2002	
Vn = 12 t	Vr = 30 t	Ve = 112 t	Vaj (Va) = - t		
Zatížitelnost současná, způsob a rok stanovení					
Způsob stanovení: K – EN (Zatížitelnost stanovená kombinovaným statickým výpočtem) Rok: 2016					
Vn = 10 t	Vr = 24 t	Ve = 89 t	Vaj (Va) = 7,5 t		
Dl. přemostění: 12 m	Dl. nosné konst. : 15 m	Šikmost : Levá / 87,77778 gr			
Volná šířka : 6,9 m	Celková šířka mostu : 7,7 m	Plocha mostu : 115,5 m2			
Nosná konstrukce					
celk.počet polí : 2					
Podrobný popis nosné konstrukce: Segmentové klenby z lomového kamene, vzp. 1.05m, konstr. tl. 0.45-0.55m.					
Popis skupin polí					

Počet polí:	Světlost šikmá: m	Kolmá: m	Konstr.výška: m	Rozpětí: m	Druh stat.působení:
1	5,35	5,3	0,45	-	Klenba
1	5,35	5,3	0,55	-	Klenba

Stavební výška : 1,15 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: Opěry a pilíř: plné z lomového kamene.					
Opěry Počet : 2 Materiál: Kámen	Délka: 7,6 až 7,6 m	Tloušťka: 0,8 až 0,8 m Základy:	Výška: 1,55 až 1,55 m		
Přechodová oblast:					

Mezilehlé podpěry Počet : 1 Délka: 7,6 až 7,6 m Tloušťka: 1,4 až 1,4 m Výška: 1,55 až 1,55 m Materiál: Kámen Základy:
Vozovka/chodníky:
Povrch komunikace: Živice Šířka mezi obrubami: 6,5 m Plocha vozovky: 97,5 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: 3,6 m Výška NK nad hladinou vody: - m
Q100: m3/sec. Hladina Q100: Normální hl. vody: 0,2 m
Souřadnice mostu
WGS-84 N: 49,496975 E: 15,035107 S-JTSK X: -707688,686 Y: -1113952,277
Cizí zařízení
Typ: Správce: Popis:
Správní údaje
Archivace projektu: Neznámá
Klasifikační stupeň stavu mostu: nosná konst.: V - Špatný spodní stavba: V - Špatný použitelnost: II - Podmíněně použitelné
Rok provedení poslední HPM (MPM): 2016
Reprodukční pořizovací hodnota RPH : 0,00 Kč Datum posledního stanovení RPH: 13.3.2017
Datum tisku ML: 13.3.2017 Vypracoval: tisk z BMS - Felkl Jan, Ing.

Schematický náčrt mostu
(příčný řez, podélný řez, půdorys)



Schematický náčrt mostu, převzatý z ML