

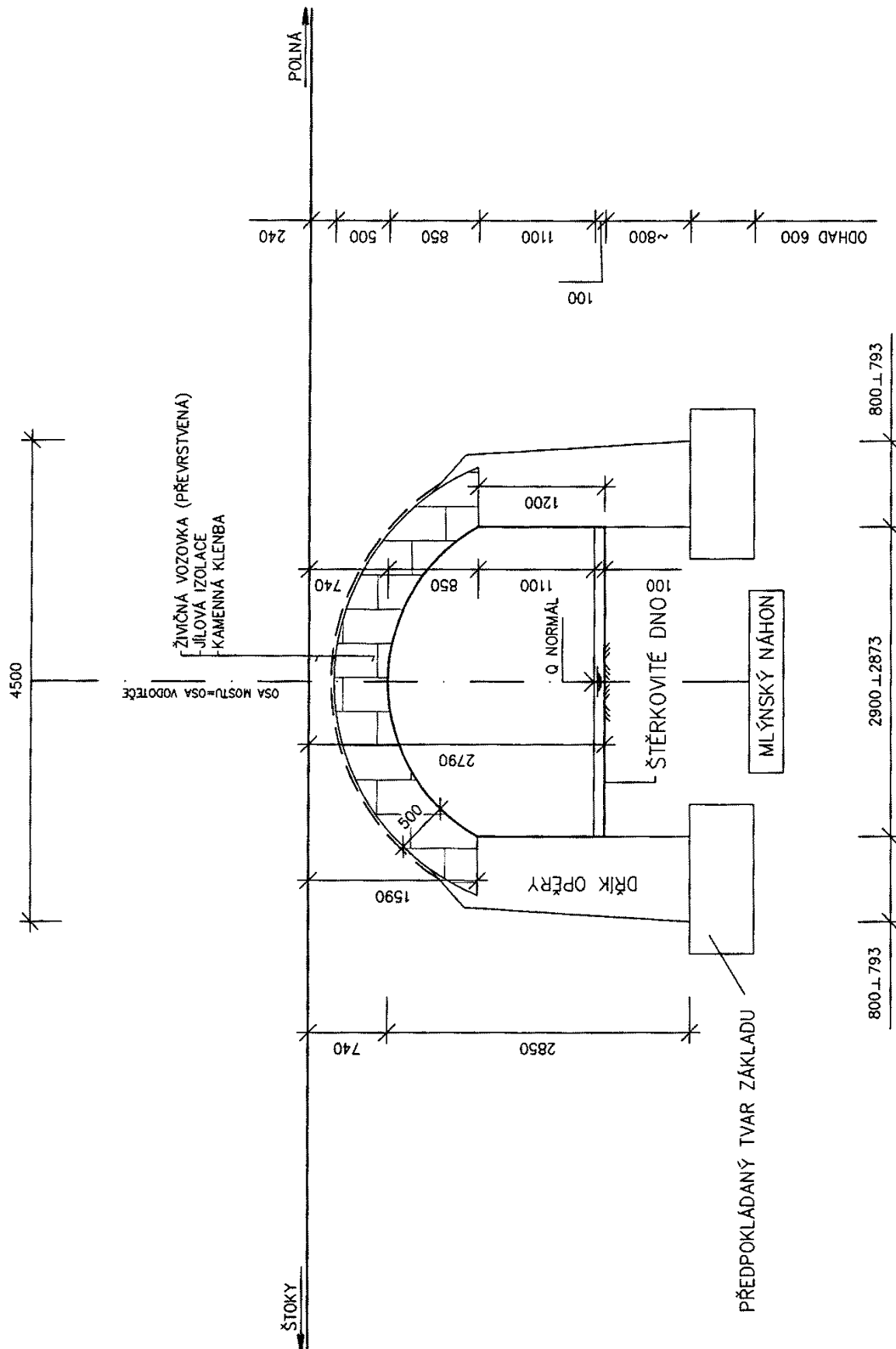
Mostní list mostu pozemní komunikace			
Ev.č. mostu:	348-008		
Název mostu:	Most přes Mlýnský náhon v obci Dobronín		
Místní název:	Jl		
Předmět přemostění:	Vodoteč (stálý průtok)		
Převáděná komunikace:	2. třída / 348		
Název převáděné komunikace:			
Staničení liniové:	21.832 km	Staničení na úseku: 1.245 km	
Rok postavení:	1958		
Rok poslední rekonstrukce:			
Kraj:	Vysočina		
Okres:	Jihlava		
Obec (MČ):	Dobronín		
Katastrální území:	Střelecká		
Správce mostu:	Kraj Vysočina, Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, KSÚSV Jihlava, cestmistrovství Jihlava		
Zpracovatel mostního listu:			
<b>Zatížitelnost v době uvedení do provozu, způsob a rok stanovení</b>			
Způsob stanovení: $V_n = -$ $V_r = -$ $V_e = -$ $V_{aj}(V_a) = -$ Rok:			
<b>Zatížitelnost současná, způsob a rok stanovení</b>			
Způsob stanovení: V – CZEN (Zatížitelnost stanovená podrobným statickým výpočtem) $V_n = 14.0\text{ t}$ $V_r = 14\text{ t}$ $V_e = 229\text{ t}$ $V_{aj}(V_a) = 9.8\text{ t}$ Rok: 2018			
<b>Základní údaje</b>			
Celkový počet polí: 1		Délka přemostění: 2.90 m	Délka NK: 3.90 m
Šikmost: Levá 91.35 g		Volná šířka: 8.23 m	Celková šířka mostu: 9.06 m
Plocha mostu: 35.33 m <sup>2</sup>			
Souřadnice mostu		S-JTSK X: -664131 Y: -1121354	WGS: 49.479579°N 15.644381°E
Popis spodní stavby: Opěry: masivní z lomového kamene.			
Popis nosné konstrukce: Klenba segmentová z lomového kamene tl. 0.50m, vz. 0.85m, š. 6.30m, dl. 2.90m. Rozšíření klenbou z prostého betonu tl. 0.30m, vz. 0.85m, dl. levá strana 1.50m, pravá strana 1.00m. Na NK je uložena jílová izolace a převrstvené vozovkové souvrství. Mostní závěry nejsou u konstrukce tohoto typu prováděny.			
Poznámka k nosné konstrukci:			
<b>Ostatní údaje</b>			
Výška mostu nad terénem: 2.79 m		Výška NK nad hladinou vody: 0.00 m	
Q <sub>100</sub> : -		Normální hladina vody: 0.10 m	
Navrhovaná hladina NH: - m n.m.		Kontrolní navrhovaná hladina KNH: - m n.m.	
<b>Mostní podpěry a křídla</b>			
-	Počet: 2		
	Typ podpěr: Krajní opěra	Druh: Masivní opěra	Materiál: Kámen
	Délka: 8.88 až 8.88 m	Šířka: 0.79 až 0.79 m	Výška: 2.00 až 2.00 m
<b>Nosná konstrukce</b>			
-	Počet polí: 1		
	Šikmá světlost: 2.90 m	Kolmá světlost: 2.87 m	Konstrukční výška: 0.50 m
	Rozpětí: 0.00 m	Šířka NK min.: - m	Šířka NK max.: - m
	Převažující materiál: Kámen	Další materiál: Beton	
	Druh statického působení: Klenba	Prefabrikát: Nezadaný	
<b>Vozovka</b>			
-	Povrch komunikace: Živice	Skladba vozovky:	
	Šířka mezi obrubami: 6.95 m		
<b>Chodníky</b>			
- (Levý chodník)	Povrch chodníku: Nezadaný	Šířka chodníku: 1.97 m	Plocha chodníku: 12.00 m <sup>2</sup>
- (Pravý chodník)	Povrch chodníku: Nezadaný	Šířka chodníku: 0.00 m	Plocha chodníku: 0.00 m <sup>2</sup>
<b>Svodidla/zábradelní svodidla</b>			
-	Druh svodidla:	Výrobce:	Délka: - m
	Zábradlí: ŽB sloupky 200/200m, 3x ocel. madla.		
<b>Cizí zařízení na mostě</b>			

-	Typ zařízení:	Správce:
<b>Správní údaje</b>		
Archivace projektu: Nezadaná		
<b>Klasifikační stupeň stavu mostu</b>		
Nosná konstrukce: IV - Uspokojivý    Spodní stavba: IV - Uspokojivý    Použitelnost: III - Použitelné s výhradou		
Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 16.7.2018		
Reprodukční pořizovací hodnota: 76786.00 Kč    Datum posledního stanovení: -		
Dne:    Vypracoval - podpis:		
Datum tisku: 4.2.2019 10:35    Vytisknul z BMS: Felkl Jan, Ing.		

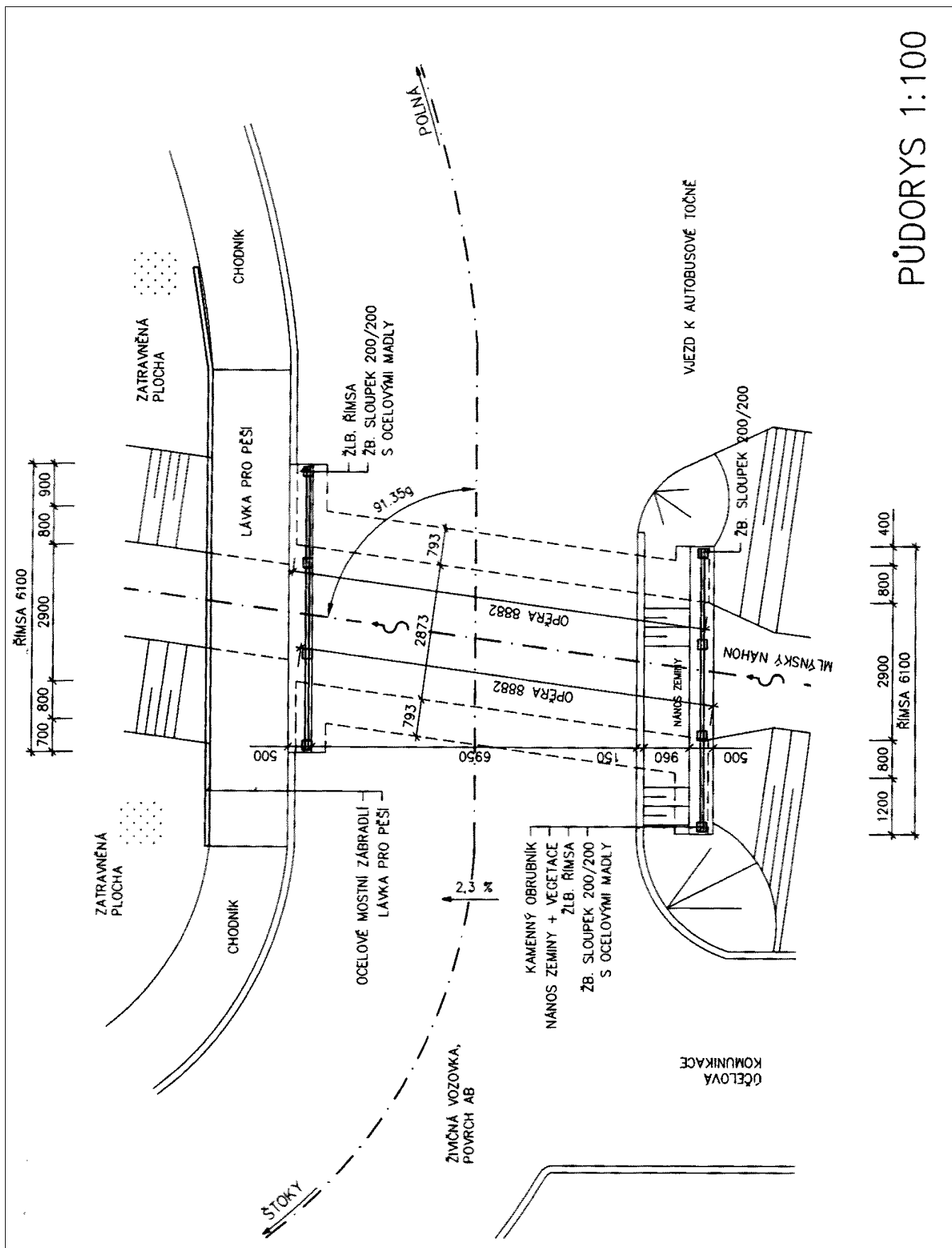


Schematický náčrt mostu, převzatý z ML, 1.část

# PODÉLNÝ ŘEZ 1:50



Schematický náčrt mostu, převzatý z ML, 2.část



Schematický náčrt mostu, převzatý z ML, 3.část