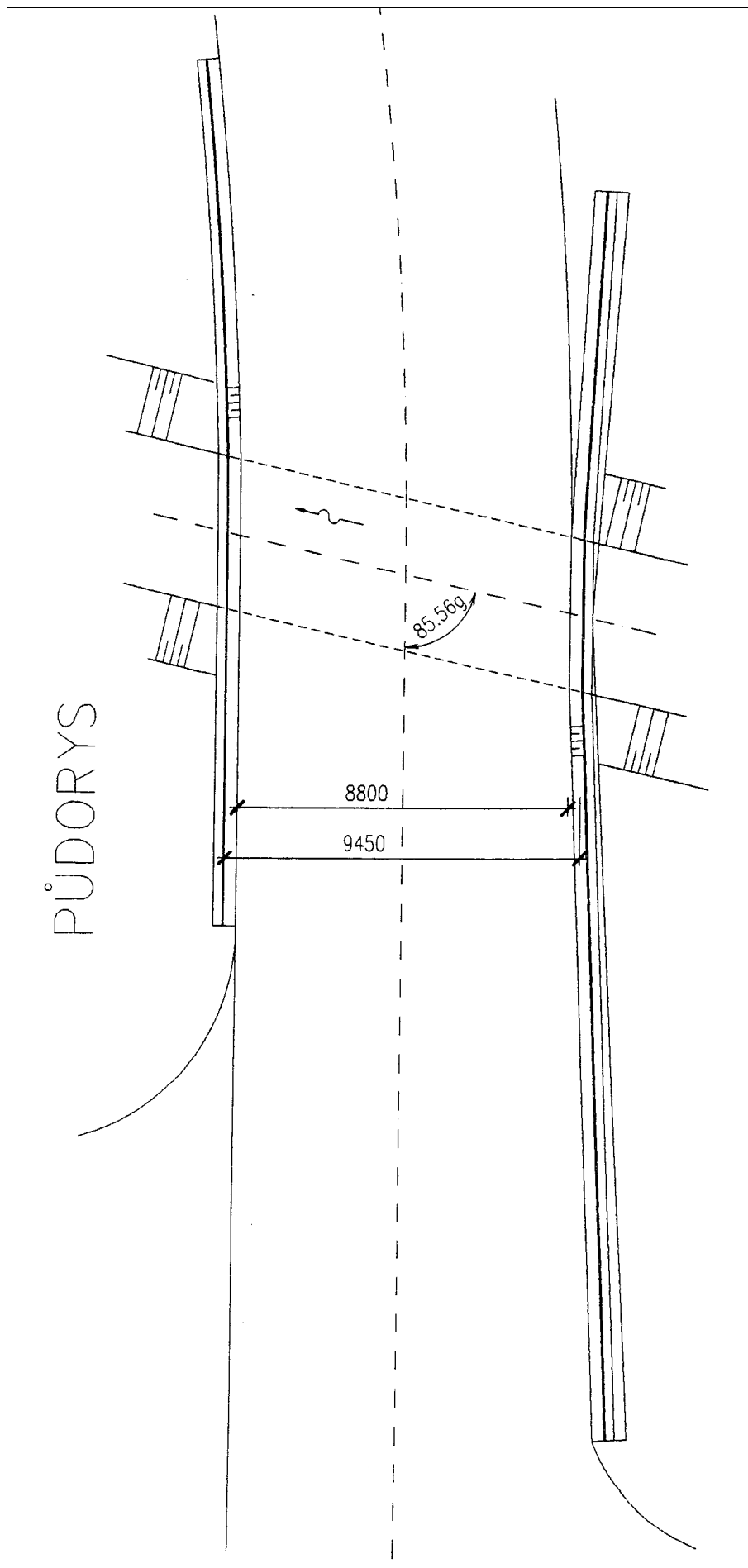


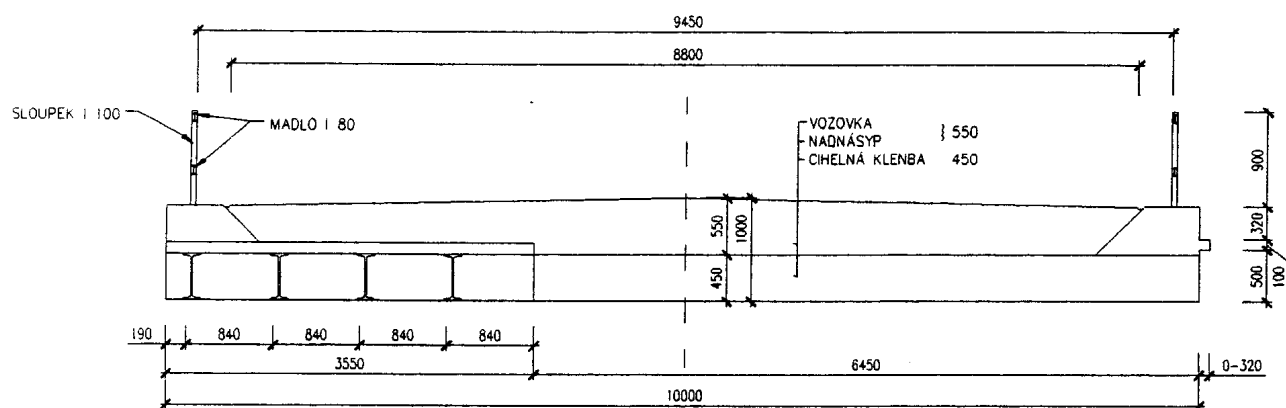
Mostní list mostu pozemní komunikace			
Ev.č. mostu:	39810-2		
Název mostu:	Most přes Petřínský potok ve Starém Petříně		
Místní název:			
Předmět přemostění:	Vodoteč (stálý průtok)		
Převáděná komunikace:	3. třída / 39810		
Název převáděné komunikace:			
Staničení liniové:	7.690 km	Staničení na úseku: 2.945 km	
Rok postavení:	1978		
Rok poslední rekonstrukce:			
Kraj:	Jihomoravský		
Okres:	Znojmo		
Obec (MČ):	Starý Petřín		
Katastrální území:	Starý Petřín		
Správce mostu:	kraj Jihomoravský, SÚS Jihomoravského kraje, oblast Západ, cestmistrovství Vranovská Ves		
Zpracovatel mostního listu:			
Zatížitelnost v době uvedení do provozu, způsob a rok stanovení			
Způsob stanovení: $V_n = -$ $V_r = -$ $V_e = -$ $V_{aj}(V_a) = -$ Rok:			
Zatížitelnost současná, způsob a rok stanovení			
Způsob stanovení: N (Způsob stanovení zatížitelnosti neznámý) $V_n = 16.0\text{ t}$ $V_r = 29\text{ t}$ $V_e = 118\text{ t}$ $V_{aj}(V_a) = 12.0\text{ t}$ Rok: 2022			
Základní údaje			
Celkový počet polí: 1		Délka přemostění: 4.05 m	Délka NK: 4.95 m
Šikmost: Levá 85.56 g		Volná šířka: 9.45 m	Celková šířka mostu: 10.00 m
Plocha mostu: 49.50 m ²			
Souřadnice mostu		S-JTSK X: -665292 Y: -1187070	WGS: 48.891617°N 15.736362°E
Popis spodní stavby: Opěry z cihel (klenba), beton (nosníky).			
Popis nosné konstrukce: Cihelná klenba rozšířená na výtoku ocelovými nosníky I 450. Světlost klenby 4.05 m, vzepětí 2.0 m, tl. 0.45 m, nadnásyp min. 0.55 m.			
Poznámka k nosné konstrukci:			
Ostatní údaje			
Výška mostu nad terénem: 4.30 m		Výška NK nad hladinou vody: 3.30 m	
Q ₁₀₀ : -		Normální hladina vody: 0.10 m	
Navrhovaná hladina NH: - m n.m.		Kontrolní navrhovaná hladina KNH: - m n.m.	
Mostní podpěry křídla a čelní zdi			
-	Počet: 2		
	Typ podpěr: Krajní opěra	Druh: Masivní opěra	Materiál: Cihly
	Délka: 3.55 až 6.75 m	Šířka: 0.45 až 0.45 m	Výška: 1.30 až 3.30 m
Nosná konstrukce			
-	Počet polí: 1		
	Šikmá světlost: 4.05 m	Kolmá světlost: 3.95 m	Konstrukční výška: 0.45 m
	Rozpětí: 4.50 m	Šířka NK min.: - m	Šířka NK max.: - m
	Převažující materiál: Cihly	Další materiál: Ocelové plnostěnné nosníky	
	Druh statického působení: Klenba	Prefabrikát: Nezadaný	
Vozovka			
-	Povrch komunikace: Živice	Skladba vozovky:	
	Šířka mezi obrubami: 8.80 m		
Chodníky			
- (Levý chodník)	Povrch chodníku: Nezadaný	Šířka chodníku: 0.00 m	Plocha chodníku: 0.00 m ²
- (Pravý chodník)	Povrch chodníku: Nezadaný	Šířka chodníku: 0.00 m	Plocha chodníku: 0.00 m ²
Svodidla/Zábradelní svodidla			
-	Druh svodidla:	Výrobce:	Délka: - m
	Zábradlí: sloupky I100, 2 madla I80, v.0.9 m		
Cizí zařízení			

-	Typ zařízení:	Správce:
Správní údaje Archivace projektu: Nezadaná		
Klasifikační stupeň stavu mostu Nosná konstrukce: V - Špatný Spodní stavba: V - Špatný Použitelnost: III - Použitelné s výhradou		
Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 26.10.2022		
Reprodukční pořizovací hodnota: 0.00 Kč Datum posledního stanovení: -		
Dne: Vypracoval - podpis:		
Datum tisku: 16.5.2023 11:08 Vytisknul z BMS: Procházková Zuzana, Ing.		

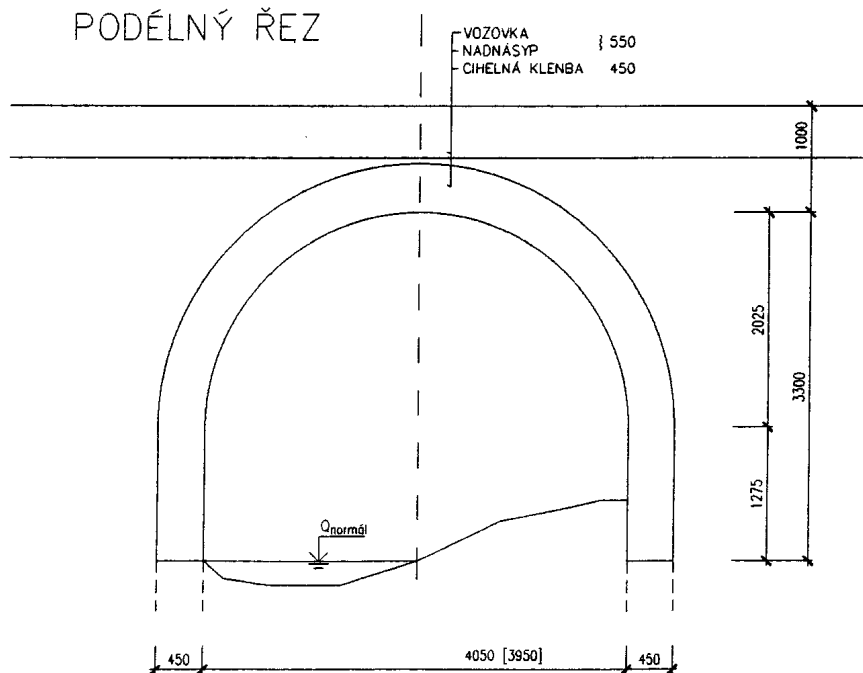


Schematický náčrt mostu, převzatý z ML, 1.část

PŘÍČNÝ ŘEZ



PODÉLNÝ ŘEZ



Schematický náčrt mostu, převzatý z ML, 2.část