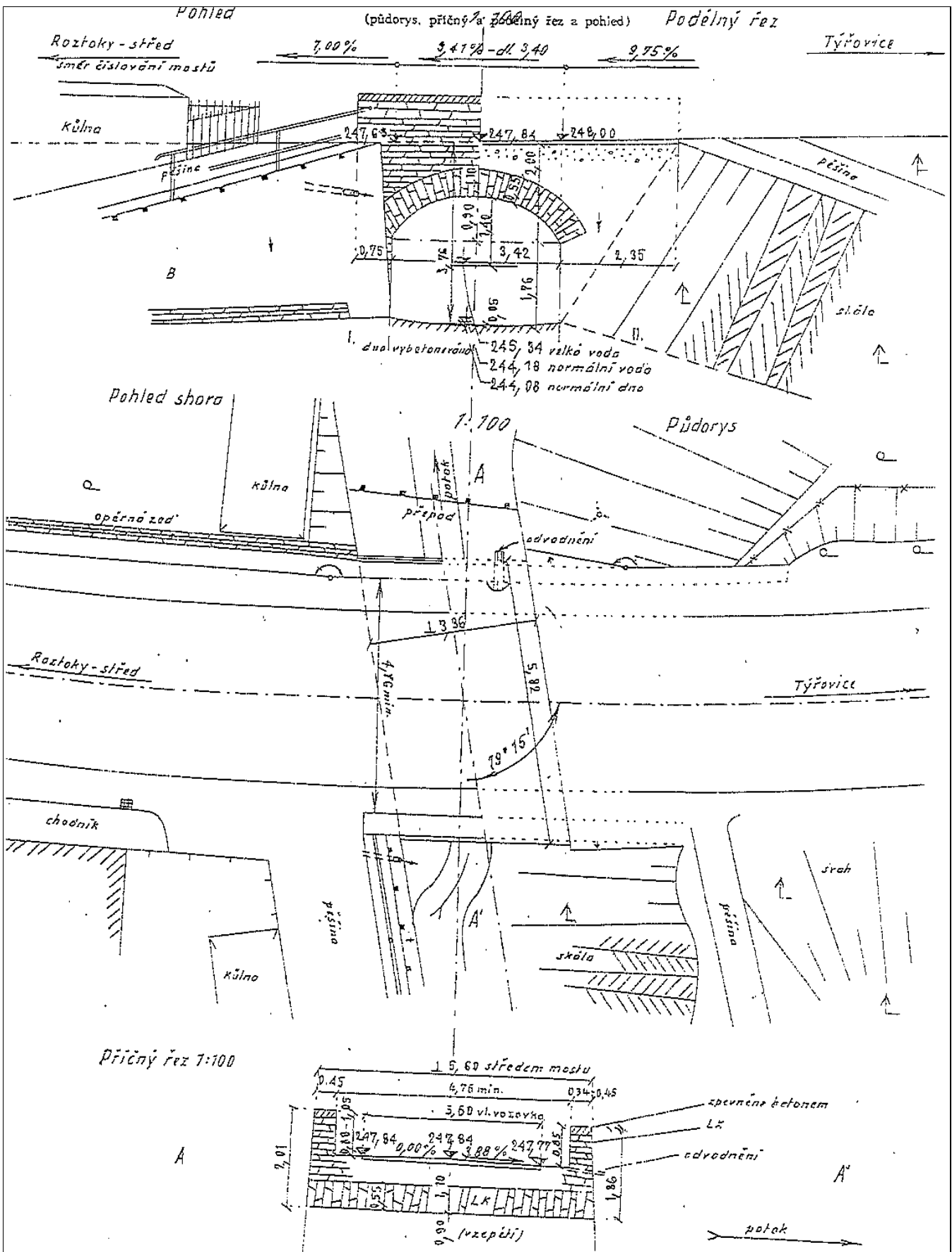


Mostní list mostu pozemní komunikace			
Ev.č. mostu:	201-011		
Název mostu:	Most přes potok v obci Roztoky		
Místní název:			
Předmět přemostění:	Vodoteč (stálý průtok)		
Převáděná komunikace:	2. třída / 201		
Název převáděné komunikace:			
Staničení liniové:	32.498 km	Staničení na úseku: 0.106 km	
Rok postavení:	9999		
Rok poslední rekonstrukce:			
Kraj:	Středočeský		
Okres:	Rakovník		
Obec (MČ):	Velká Buková		
Katastrální území:	Velká Buková		
Správce mostu:	kraj Středočeský, SÚS Kladno, majetková správa Rakovník, cestmistrovství Rakovník		
Zpracovatel mostního listu:			
Zatížitelnost v době uvedení do provozu, způsob a rok stanovení			
Způsob stanovení:	Rok:		
$V_n = -$	$V_r = -$	$V_e = -$	$V_{aj}(V_a) = -$
Zatížitelnost současná, způsob a rok stanovení			
Způsob stanovení: N (Způsob stanovení zatížitelnosti neznámý)	Rok: 2020		
$V_n = 11.0$ t	$V_r = 32$ t	$V_e = 78$ t	$V_{aj}(V_a) = 8.2$ t
Základní údaje			
Celkový počet polí: 1	Délka přemostění: 3.42 m	Délka NK: 4.52 m	
Šikmost: Pravá 80.06 g	Volná šířka: 4.76 m	Celková šířka mostu: 5.60 m	
Plocha mostu: 25.31 m ²			
Souřadnice mostu	S-JTSK X: -783289 Y: -1043833	WGS: 50.029204°N 13.863089°E	
Popis spodní stavby:	Opěry: plné z LK přecházející do klenby z LK.		
Popis nosné konstrukce:	Jednopolová šikmá polokruhová klenba z LK tl. 0.55m. Poprsní zdi nad klenbou jsou opatřeny vrstvou cementové omítky.		
Poznámka k nosné konstrukci:			
Ostatní údaje			
Výška mostu nad terénem: 3.76 m	Výška NK nad hladinou vody: 1.40 m		
Q_{100} : -	Normální hladina vody: 0.05 m		
Navrhovaná hladina NH: - m n.m.	Kontrolní navrhovaná hladina KNH: - m n.m.		
1.1 Základy mostních podpěr a křídel			
-	Způsob založení: Plošné	Materiál základů: jiný	
	Nepřístupné, způsob založení nebyl ověřován. Pravděpodobně plošně založeno.		
1.2 Mostní podpěry a křídla			
-	Počet: 2		
	Typ podpěr: Krajní opěra	Druh: Masivní opěra	Materiál: Kámen
	Délka: 5.82 až 5.82 m	Šířka: 0.75 až 2.35 m	Výška: 1.76 až 1.76 m
1.2.4 Křídlo			
-	U opěry 1 na most kolmo navazují opěrné zdi. Na levé straně z cihlového zdiva a na pravé straně z betonových bloků.		
2.1 Nosná konstrukce			
-	Počet polí: 1	Konstrukční výška: 0.50 m	
	Šikmá světlost: 3.42 m	Kolmá světlost: 3.36 m	Šířka NK max.: - m
	Rozpětí: 0.00 m	Šířka NK min.: - m	
	Převažující materiál: Kámen	Další materiál: Nezadaný	
	Druh statického působení: Klenba	Prefabrikát: Nezadaný	
2.4 Čelní zdi a přesypávka			
-			

	Čelní zdi jsou z lomového kamene, opatřené cementovou omítkou.
3.1 Vozovka	
-	Povrch komunikace: Živice Šířka mezi obrubami: 4.76 m Vozovka je živičná. Skladba vozovky:
3.5 Izolační systém mostovky	
-	Druh penetrace/peč.vrstvy: Druh izolační vrstvy: Typ izolace: Materiál izolace: Tloušťka izolace (mm): - Ochrana izolace: Nepřístupný. U tohoto typu konstrukcí nebyla izolace zpravidla prováděna.
3.6 Odvodnění mostu	
-	Druh odvodnění vozovky: Zaústění odvodnění: Typ odvodňovačů: Výrobce odvodňovačů: Ležaté svody: Svislé svody: Výrobce svodů: Na boku levé čelní zdi je nad vrcholem klenby vyústěna plastová chránička - patrně náhrada původního chrliče.
4.2 Zábradlí	
-	Zábradelní zídky z lomového kamene, opatřené cementovou omítkou.
4.3 Dopravní značení, označení mostu	
-	Druh značení: svislé Před i za mostem je osazena dopravní značka B13 (22t) a tabulka s evidenčním číslem mostu.
4.6 Území pod mostem a přístupové cesty	
-	Opevněné koryto místního potoka.
Správní údaje Archivace projektu: Nezadaná	
Klasifikační stupeň stavu mostu Nosná konstrukce: VI - Velmi špatný Spodní stavba: VI - Velmi špatný Použitelnost: III - Použitelné s výhradou	
Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 8.10.2020	
Reprodukční pořizovací hodnota: 0.00 Kč Datum posledního stanovení: -	
Dne: Vypracoval - podpis:	
Datum tisku: 27.8.2021 11:20 Vytisknul z BMS: Šťastný Michal	



Schematický náčrt mostu, převzatý z ML