

Mostní list mostu pozemní komunikace

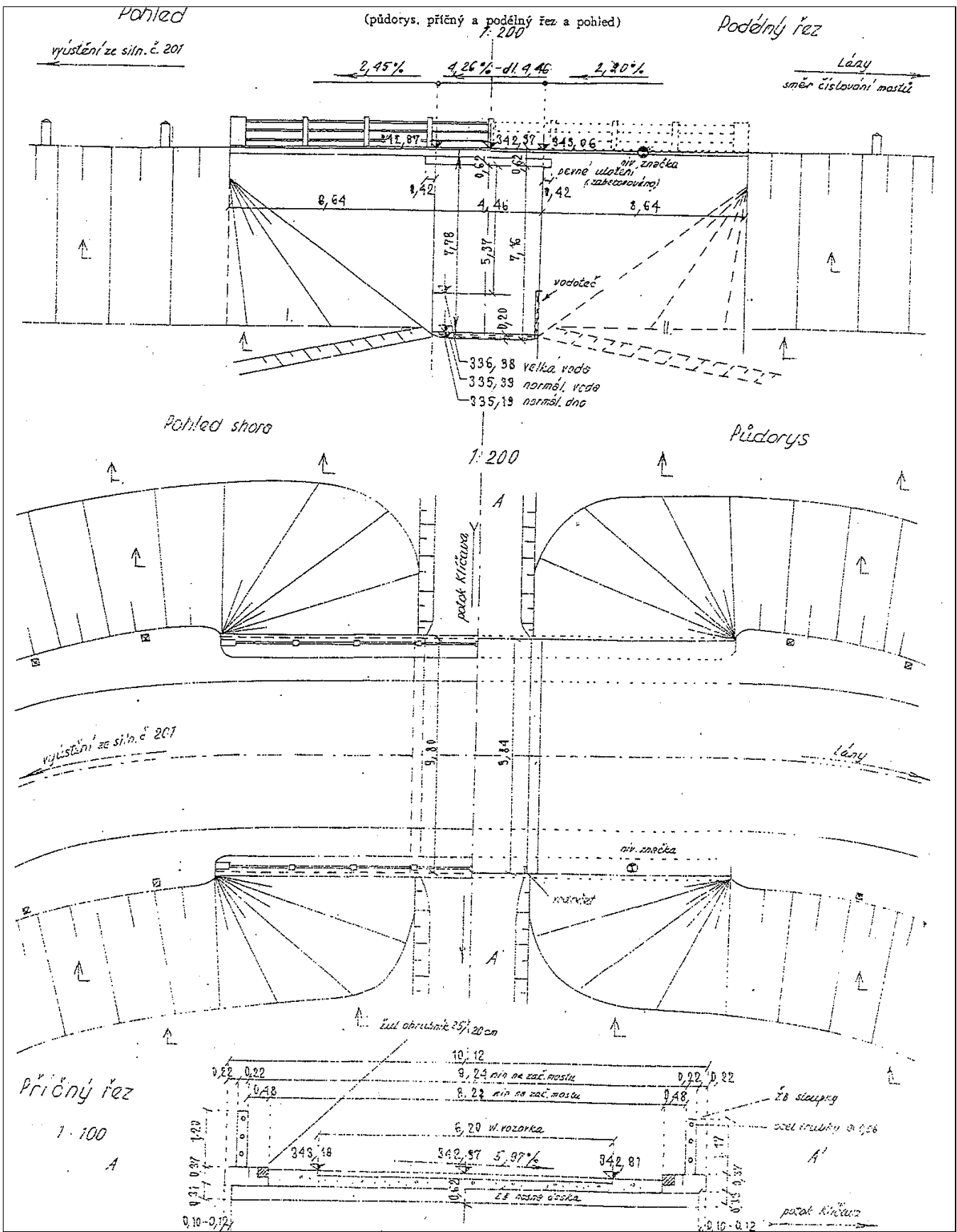
Ev.č. mostu:	236-005		
Název mostu:	Most přes potok Klíčava u hájenky (myslivny) Brejl v Myší díře		
Místní název:			
Předmět přemostění:	Vodoteč (stálý průtok)		
Převáděná komunikace:	2. třída / 236		
Název převáděné komunikace:			
Staničení liniové:	25.991 km	Staničení na úseku: 0.024 km	
Rok postavení:	9999		
Rok poslední rekonstrukce:			
Kraj:	Středočeský		
Okres:	Kladno		
Obec (MČ):			
Katastrální území:			
Správce mostu:	kraj Středočeský, SÚS Kladno, majetková správa Rakovník, cestmistrovství Nové Strašecí		
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:	Rok: 2023		
$V_n = 14.0$ t	$V_r = 27$ t	$V_e = 140$ t	$V_{aj}(V_a) = 10.5$ t
Základní údaje			
Celkový počet polí: 1	Délka přemostění: 4.46 m	Délka NK: 5.30 m	
Šikmost: Kolmý 100.00 g	Volná šířka: 9.24 m	Celková šířka mostu: 10.12 m	
Plocha mostu: 53.64 m ²			
Souřadnice mostu	S-JTSK X: -780698 Y: -1035748	WGS: 50.104487°N 13.882690°E	
Popis spodní stavby:			
Popis nosné konstrukce:	ŽB monolitická deska tl. 0.33m spojená s úložnými příčnicí (podélný řez obráceného tvaru U).		
Poznámka k nosné konstrukci:			
Ostatní údaje			
Výška mostu nad terénem: 7.78 m	Výška NK nad hladinou vody: 5.37 m		
Q_{100} : -	Normální hladina vody: 0.20 m		
Navrhovaná hladina NH: - m n.m.	Kontrolní navrhovaná hladina KNH: - m n.m.		
Základy mostních podpěr a křídel			
-	Způsob založení: Plošné	Materiál základů: Železobeton	
	Základy objektu jsou nepřístupné, způsob založení nebyl ověřován. Lze předpokládat plošné založení.		
Mostní podpěry křídla a čelní zdi			
-	Počet: 2		
	Typ podpěr: Krajní opěra	Druh: Masivní opěra	Materiál: Prostý beton
	Délka: 9.80 až 9.84 m	Šířka: 0.42 až 0.42 m	Výška: 7.16 až 7.16 m
	Opěry jsou masivní betonové monolitické, opatřené omítkou.		
křídlo			
-	Rovnoběžná křídla jsou betonová monolitická, opatřena omítkou.		
Nosná konstrukce			
-	Počet polí: 1		
	Šikmá světlost: 4.46 m	Kolmá světlost: 4.46 m	Konstrukční výška: 0.33 m
	Rozpětí: 0.00 m	Šířka NK min.: - m	Šířka NK max.: - m
	Převažující materiál: Železobeton	Další materiál: Nezadaný	
	Druh statického působení: Deska prostá Prefabrikát: Nezadaný		
	Nosnou konstrukci o jednom poli tvoří železobetonová monolitická deska s nadpodporovými		

	příčnický, opatřená omítkou.
Ložiska, klouby	
-	Způsob uložení: bezložiskové přímé uložení (lepenka, ocel. plech a pod.) Výrobce: Výrobní typové označení: Datum výroby: - Počet ložisek (ks) - Jmenovitý posun (mm) - Nosná konstrukce je uložena přímo na opěrách.
Mostní závěry	
-	Typ MDZ: podpovrchový mostní závěr Výrobce MDZ: Výrobní typové označení: Datum výroby: - Délka MDZ (m) - Jmenovitý posun (mm) - Mostní závěry jsou podpovrchové.
Vozovka	
-	Povrch komunikace: Živice Skladba vozovky: Šířka mezi obrubami: 8.28 m Vozovka je živičná.
Římsa	
-	Římsy jsou železobetonové monolitické, opatřené omítkou.
Izolační systém NK	
-	Druh penetrace/peč.vrstvy: Druh izolační vrstvy: Typ izolace: Materiál izolace: Tloušťka izolace (mm): - Ochrana izolace: Nepřístupný, pravděpodobně vanová izolace.
Zábradlí	
-	Na mostě je osazeno zábradlí s železobetonovými sloupky, mezi kterými jsou osazeny 3 ks madel. Některá madla jsou železobetonová, některá ocelová.
Dopravní značení, označení objektu	
-	Druh značení: svislé Před i za mostem jsou osazeny dopravní značky B13 (14t), E5 (27t) a tabulka s evidenčním číslem mostu.
Území pod mostem a přístup. cesty	
-	Koryto potoka Klíčava.
Cizí zařízení	
-	Typ zařízení: Neuvedeno Správce: Mostní otvor je na pravé straně zatarasený ocelovými vraty (most pravou stranou přiléhá k Lánské oboře).
Odvodnění	
-	Druh odvodnění vozovky: Zaústění odvodnění: Typ odvodňovačů: Výrobce odvodňovačů: Ležaté svody: Svislé svody: Výrobce svodů: Za pravým křídlem opěry 1 je betonový skluz.
Správní údaje	
Archivace projektu: Nezadaná	
Klasifikační stupeň stavu mostu	
Nosná konstrukce: V - Špatný Spodní stavba: VI - Velmi špatný Použitelnost: V - Nepoužitelné	
Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 29.11.2023	
Reprodukční pořizovací hodnota: 0.00 Kč Datum posledního stanovení: -	

Dne:

Vypracoval - podpis:

Datum tisku: 6.12.2024 10:40 Vytisknul z BMS: Netáhlová Lenka, Ing.



Schematický náčrt mostu, převzatý z ML