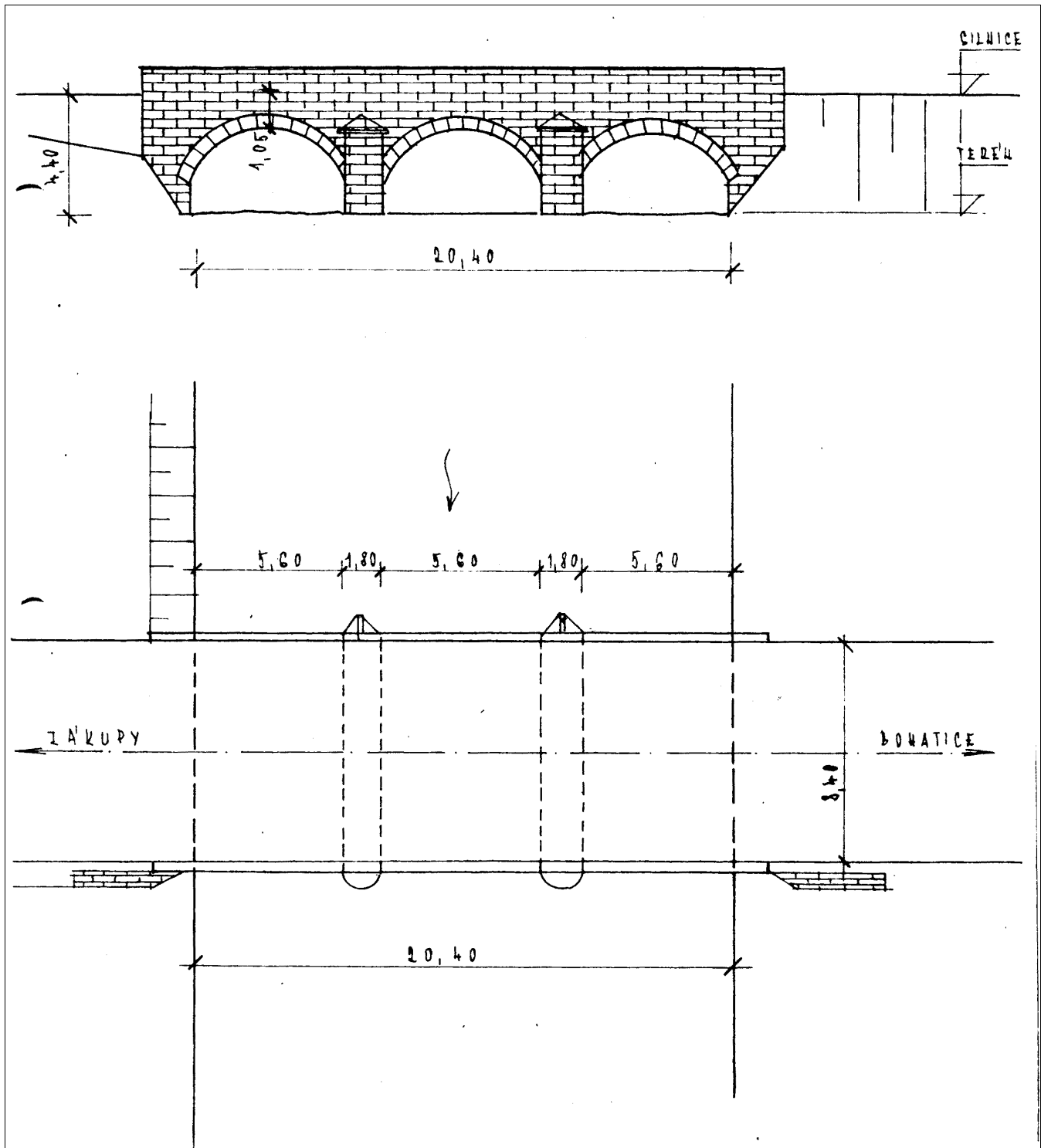


Mostní list mostu pozemní komunikace			
Ev.č. mostu:	268-024		
Název mostu:	Most přes Svitávku v Zákupech		
Místní název:			
Předmět přemostění:	Vodoteč (stálý průtok)		
Převáděná komunikace:	2. třída / 268		
Název převáděné komunikace:			
Staničení liniové:	43.281 km	Staničení na úseku: 5.645 km	
Rok postavení:	1880		
Rok poslední rekonstrukce:			
Kraj:	Liberecký		
Okres:	Česká Lípa		
Obec (MČ):	Zákupy		
Katastrální území:	Zákupy		
Správce mostu:	kraj Liberecký, KSS Libereckého kraje, provoz Západ, cestmistrovství Nový Bor		
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) $V_n = 22.0 \text{ t}$ $V_r = 65 \text{ t}$ $V_e = 210 \text{ t}$ $V_{aj}(V_a) = 12.0 \text{ t}$ Rok: 2021			
Základní údaje			
Celkový počet polí: 3		Délka přemostění: 20.40 m	Délka NK: 21.60 m
Šikmost: Kolmý 100.00 g		Volná šířka: 8.40 m	Celková šířka mostu: 8.90 m
Plocha mostu: 192.24 m ²			
Souřadnice mostu		S-JTSK X: -717680 Y: -980091	WGS: 50.678449°N 14.652131°E
Popis spodní stavby: Opěry: z pískovcových kopáků.			
Popis nosné konstrukce: Kamenná klenba tl. 0.60m.			
Poznámka k nosné konstrukci:			
Ostatní údaje			
Výška mostu nad terénem: 4.40 m		Výška NK nad hladinou vody: 0.00 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: Kámen Základy opěr, pilířů a křídel nepřístupné, pravděpodobně plošné.		
Mostní podpěry křídla a čelní zdi			
-	Počet: 2 Typ podpěr: Krajní opěra Druh: Masivní opěra Materiál: Kámen Délka: 8.40 až 8.40 m Šířka: 1.75 až 1.75 m Výška: 0.00 až 0.00 m Opěry mostu jsou masivní, zděné z pískovcových kvádrů.		
-	Počet: 2 Typ podpěr: Mezilehlá podpěra Druh: Masivní pilíř Materiál: Kámen Délka: 9.40 až 9.40 m Šířka: 1.80 až 1.80 m Výška: 0.00 až 0.00 m Pilíře mostu jsou masivní, zděné z pískovcových kvádrů. Zhlaví pilířů půdorysně vystupuje před líc čelních zdí.		
křídlo			
-	Křídla na obou opěrách kolmá, sestavená z železobetonových prefabrikátů. Vlevo u opěry 4 doplněné u mostu monolitickou částí.		
Nosná konstrukce			

-	Počet polí: 3 Šikmá světlost: 5.60 m Kolmá světlost: 5.60 m Konstrukční výška: 0.60 m Rozpětí: 6.20 m Šířka NK min.: - m Šířka NK max.: - m Převažující materiál: Kámen Další materiál: Nezadaný Druh statického působení: Klenba Prefabrikát: Nezadaný Nosná konstrukce o třech polích tvořena zděnými kamennými klenbami z pískovcových klenáků.		
Ložiska, klouby			
-	Způsob uložení: Neuvedeno Výrobce: Výrobní typové označení: Datum výroby: - Počet ložisek (ks) - Jmenovitý posun (mm) - Ložiska, klouby neprovedeny.		
Mostní závěry			
-	Typ MDZ: neznámý Výrobce MDZ: Výrobní typové označení: Datum výroby: - Délka MDZ (m) - Jmenovitý posun (mm) - Mostní závěry neprovedeny.		
Čelní zdi a přesypávka			
-	Čelní zdi na mostě zděné z kamenných kvádrů.		
Vozovka			
-	Povrch komunikace: Živice Skladba vozovky: Šířka mezi obrubami: 8.40 m Na mostě je provedena živičná vozovka.		
Římsa			
-	Římsa na levé parapetní zídce provedena z kamenných desek, na pravé parapetní zídce provedena železobetonová římsa.		
Izolační systém NK			
-	Druh penetrace/peč.vrstvy: Druh izolační vrstvy: Typ izolace: Materiál izolace: Tloušťka izolace (mm): - Ochrana izolace: Izolační systém pravděpodobně původní z jílového těsnění.		
Svodidla/Zábradelní svodidla			
-	Druh svodidla: betonová Výrobce: Délka: - m Původní zachytňné zařízení na mostě tvořeno masivními parapetními zídkami. Na mostě je betonovými svodidly vymezen jeden jízdní pruh vedený v ose mostu.		
Dopravní značení, označení objektu			
-	Druh značení: svislé Na mostě je osazeno dopravní značení omezující zatížitelnost B13=22t a E13=48t. Na mostě jsou osazeny tabulky s evidenčními čísly mostu.		
Území pod mostem a přístup. cesty			
-	V poli 2 a 3 je nezpevněné koryto řeky Svitávky, v poli 1 inundační prostor. Přístup pod most možný po svazích vodoteče vlevo od mostu. Na mostě je osazené betonové svodidlo doplněno značky Z4. Na předmostí jsou osazeny značky upravující přednost v jízdě P7 a P8.		
Cizí zařízení			
-	Typ zařízení: Neuvedeno Správce: Na návodní straně je na ocelových konzolách uložen vodovod vně parapetní zídky. Podél líce opěry 1 je volně veden kabel neznámého správce. Vpravo podél mostu vedeno nadzemní vedení NN a VO, sloupy mimo most. Vlevo podél mostu a na předpolí šikmo přes komunikaci		

	vedeno nadzemní vedení VVN.
Odvodnění	
-	<p>Druh odvodnění vozovky: Zaústění odvodnění: Typ odvodňovačů: Ležaté svody: Výrobce svodů:</p> <p>Výrobce odvodňovačů: Svislé svody:</p> <p>Odvodnění vozovky je zajištěno žlaby provedenými ve vozovce podél parapetních zídek. V levém žlabu (monolitický) jsou 2 povrchové odvodňovače odvádějící vodu z vozovky bočními chříči. Na pravé straně vozovky je žlábek tvořen betonovými tvarovkami a je vyspádován k opěře 4, kde je zaústěn do krajnice.</p>
Správní údaje	
Archivace projektu: Nezadaná	
Klasifikační stupeň stavu mostu	
Nosná konstrukce: VI - Velmi špatný Spodní stavba: VI - Velmi špatný Použitelnost: IV - Omezeně použitelné	
Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 27.7.2021	
Reprodukční pořizovací hodnota: 0.00 Kč Datum posledního stanovení: -	
Dne: Vypracoval - podpis:	
Datum tisku: 19.1.2023 13:02 Vytisknul z BMS: KsusLi	



Schematický náčrt mostu, převzatý z ML