

Mostní list mostu pozemní komunikace			
Ev.č. mostu:	344-011		
Název mostu:	Most přes potok Bárovka u obce Libice n. D.		
Místní název:	CH		
Předmět přemostění:	Vodoteč (stálý průtok)		
Převáděná komunikace:	2. třída / 344		
Název převáděné komunikace:			
Staničení liniové:	18.735 km	Staničení na úseku: 0.164 km	
Rok postavení:	1976		
Rok poslední rekonstrukce:			
Kraj:	Vysočina		
Okres:	Havlíčkův Brod		
Obec (MČ):	Libice nad Doubravou		
Katastrální území:	Libice nad Doubravou		
Správce mostu:	Kraj Vysočina, Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, KSÚSV Havlíčkův Brod, cestmistrovství Chotěboř		
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: N (Způsob stanovení zatížitelnosti neznámý) $V_n = 28.0\text{ t}$ $V_r = 58\text{ t}$ $V_e = 253\text{ t}$ $V_{aj}(V_a) = 12.0\text{ t}$ Rok: 2022			
<b>Základní údaje</b>			
Celkový počet polí: 1		Délka přemostění: 6.00 m	Délka NK: 9.00 m
Šikmost: Levá 62.22 g		Volná šířka: 9.55 m	Celková šířka mostu: 9.15 m
Plocha mostu: 82.35 m <sup>2</sup>			
Souřadnice mostu		S-JTSK X: -656717 Y: -1092205	WGS: 49.747781°N 15.697909°E
Popis spodní stavby: Opěry: kámen+betonový věnec, zapuštěny do terénu.			
Popis nosné konstrukce: 10ks PREFA nosníků KA-67 dl. 9.0m, z předpjatého betonu.			
Poznámka k nosné konstrukci:			
<b>Ostatní údaje</b>			
Výška mostu nad terénem: 1.73 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.	
<b>Mostní podpěry křídla a čelní zdi</b>			
-	Počet: 2 Typ podpěr: Krajní opěra Délka: 12.10 až 12.10 m	Druh: Masivní opěra Šířka: 0.00 až 0.00 m	Materiál: Kámen Výška: 0.00 až 0.00 m
<b>Nosná konstrukce</b>			
-	Počet polí: 1 Šikmá světlost: 6.00 m Rozpětí: 7.50 m Převažující materiál: Předpjatý beton PREFA Druh statického působení: Deska prostá Prefabrikát: KA-67	Kolmá světlost: 5.00 m Šířka NK min.: - m	Konstrukční výška: 0.45 m Šířka NK max.: - m Další materiál: Nezadaný
<b>Vozovka</b>			
-	Povrch komunikace: Živice Šířka mezi obrubami: 8.55 m	Skladba vozovky:	
<b>Chodníky</b>			
- (Levý chodník)	Povrch chodníku: Nezadaný	Šířka chodníku: 0.00 m	Plocha chodníku: 0.00 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: Zábradlí: ocelové trubkové, v. 1.0m, dl. 8.2m.	Výrobce:	Délka: - m
<b>Cizí zařízení</b>			
-	Typ zařízení:	Správce:	

**Správní údaje**

Archivace projektu: Nezadaná

**Klasifikační stupeň stavu mostu**

Nosná konstrukce: V - Špatný

Spodní stavba: V - Špatný

Použitelnost: IV - Omezeně použitelné

Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 19.10.2022

Reprodukční pořizovací hodnota: 216872.00 Kč

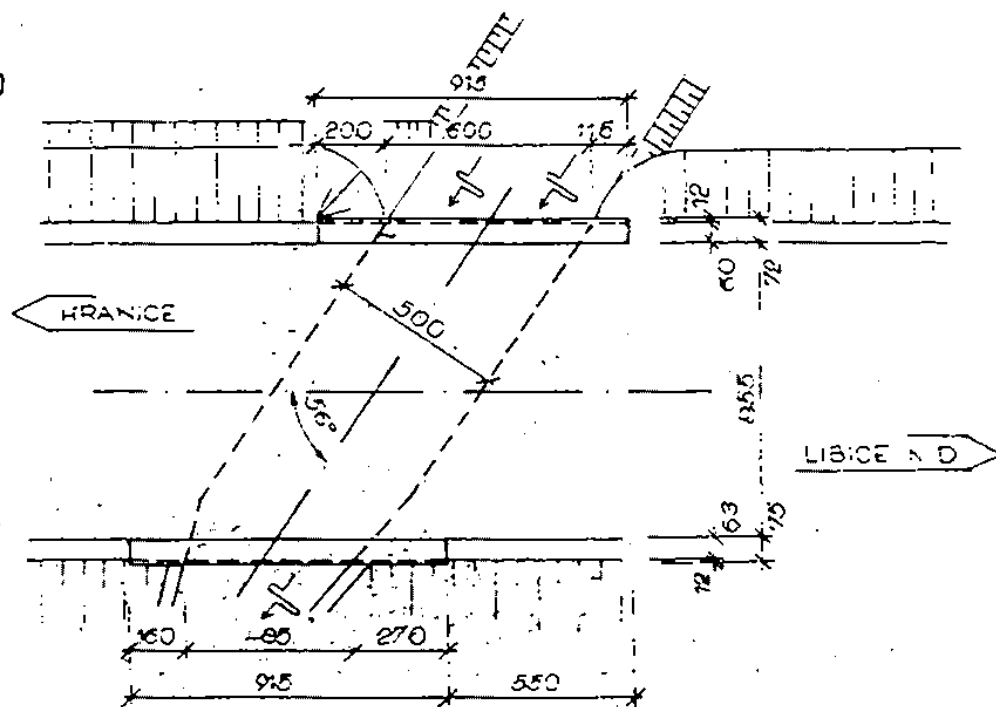
Datum posledního stanovení: 30.4.2021

Dne:

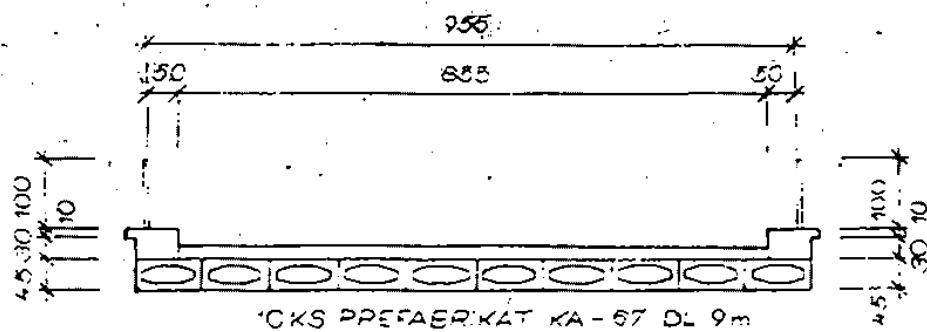
Vypracoval - podpis:

Datum tisku: 8.12.2023 13:31 Vytisknul z BMS: Jihlava ksus

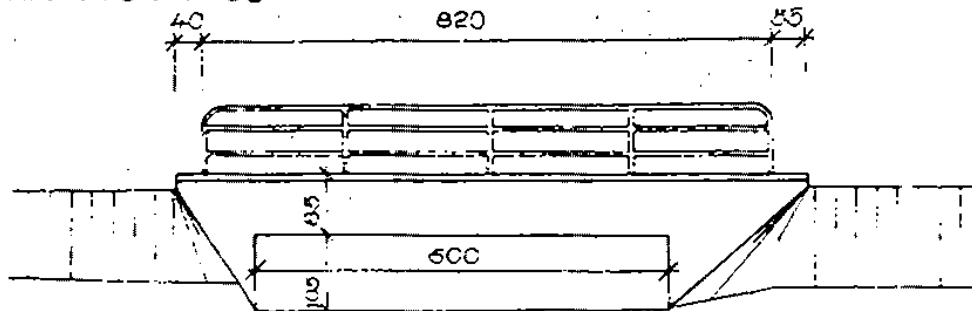
PŮDORYS 1:200



PŘÍČNÝ ŘEZ 1:100



POHLED NA VTOK 1:100



Schematický náčrt mostu, převzatý z ML