

Mostní list mostu pozemní komunikace			
Ev.č. mostu:	37419-2		
Název mostu:	Most přes rameno Svítavy ve Svítávce		
Místní název:			
Předmět přemostění:	Vodoteč (stálý průtok)		
Převáděná komunikace:	3. třída / 37419		
Název převáděné komunikace:			
Staničení liniové:	0.269 km	Staničení na úseku: 0.269 km	
Rok postavení:	1924		
Rok poslední rekonstrukce:			
Kraj:	Jihomoravský		
Okres:	Blansko		
Obec (MČ):	Svítávka		
Katastrální území:	Svítávka		
Správce mostu:	kraj Jihomoravský, SÚS Jihomoravského kraje, oblast Sever, cestní správa Boskovice		
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) $V_n = 23.0 \text{ t}$ $V_r = 28 \text{ t}$ $V_e = 46 \text{ t}$ $V_{aj}(V_a) = 12.0 \text{ t}$ Rok: 2022			
Základní údaje			
Celkový počet polí: 1		Délka přemostění: 6.05 m	Délka NK: 6.95 m
Šikmost: Pravá 80.00 g		Volná šířka: 9.50 m	Celková šířka mostu: 10.10 m
Plocha mostu: 70.19 m ²			
Souřadnice mostu		S-JTSK X: -595440 Y: -1126298	WGS: 49.505774°N 16.594226°E
Popis spodní stavby:			
Popis nosné konstrukce:			
Deska prostá, železobeton tl. 0.35 m.			
Poznámka k nosné konstrukci:			
Ostatní údaje			
Výška mostu nad terénem: 2.80 m		Výška NK nad hladinou vody: 0.00 m	
Q ₁₀₀ : -		Normální hladina vody: 0.80 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: Prostý beton Délka: 10.00 až 10.00 m Šířka: 0.80 až 0.80 m Výška: 1.40 až 1.40 m		
Nosná konstrukce			
-	Počet polí: 1 Šikmá světlost: 6.05 m Kolmá světlost: 5.75 m Konstrukční výška: 0.35 m Rozpětí: - m Šířka NK min.: - m Šířka NK max.: - m Převažující materiál: Železobeton Další materiál: Nežadaný Druh statického působení: Deska prostá Prefabrikát: Nežadaný		
Vozovka			
-	Povrch komunikace: Kamenná dlažba Skladba vozovky: Šířka mezi obrubami: 7.00 m		
Chodníky			
- (Levý chodník)	Povrch chodníku: Beton Šířka chodníku: 1.25 m Plocha chodníku: 20.00 m ²		
- (Pravý chodník)	Povrch chodníku: Beton Šířka chodníku: 1.25 m Plocha chodníku: 20.00 m ²		
Svodidla/Zábradelní svodidla			
-	Druh svodidla: Výrobce: Délka: - m Zábradlí: ocelové prům. 58, sloupky I 100, 3 madla, vtok dl. 9.6 m, výtok dl. 19.2 m		
Cizí zařízení			
-	Typ zařízení: Správce: Na vtok uložen v ocelové chráničce tel. kabel OKSS		
Správní údaje			
Archivace projektu: Nežadaná			

Klasifikační stupeň stavu mostu

Nosná konstrukce: IV - Uspokojivý Spodní stavba: III - Dobrý

Použitelnost: III - Použitelné s výhradou

Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 25.10.2022

Reprodukční pořizovací hodnota: 0.00 Kč

Datum posledního stanovení: -

Dne:

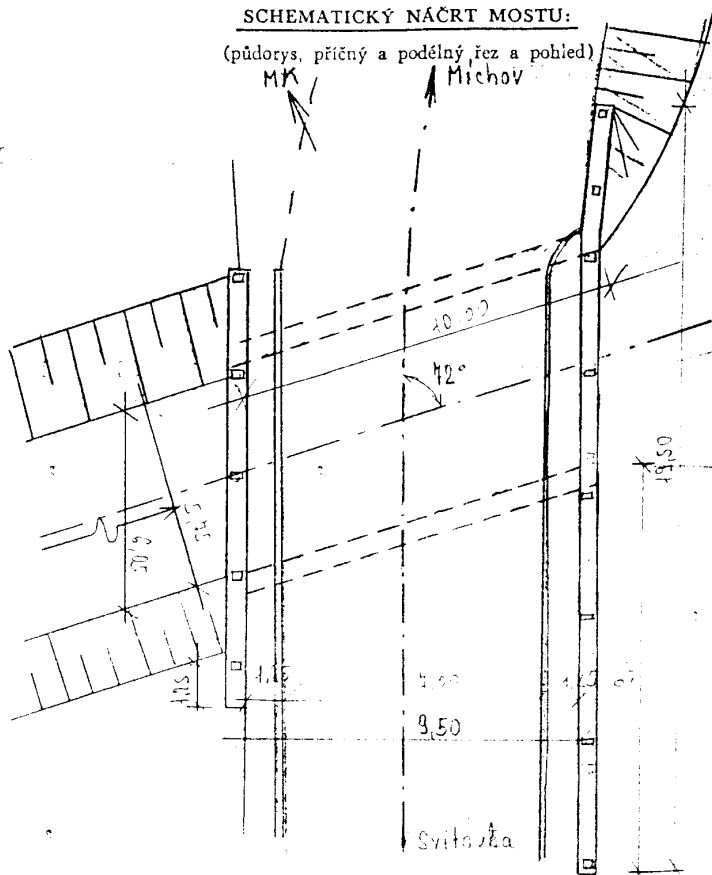
Vypracoval - podpis:

Datum tisku: 26.3.2025 09:07 Vytisknul z BMS: Procházková Zuzana, Ing.

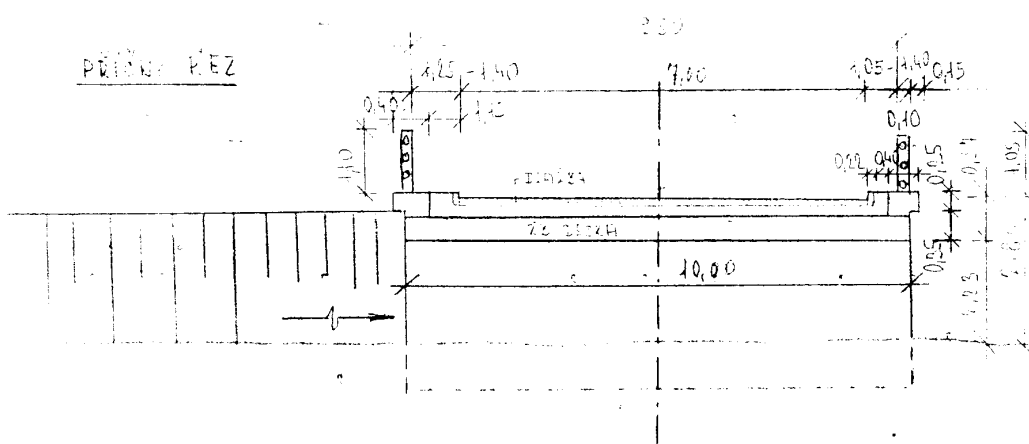
SITUACE

SCHEMATICKÝ NÁČRT MOSTU:

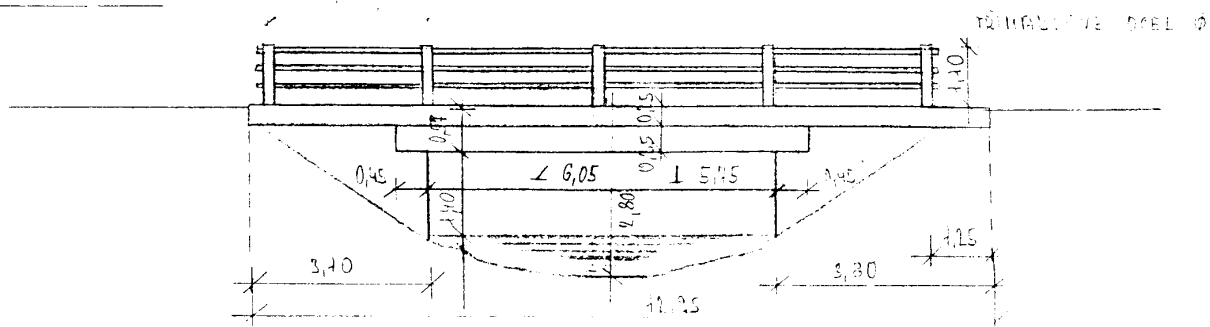
(půdorys, příčný a podélný řez a pohled)



PŘÍČNÝ ŘEZ



PODÉLNÝ ŘEZ



Schematický náčrt mostu, převzatý z ML