

Mostní list mostu pozemní komunikace			
Ev.č. mostu:	3836-1		
Název mostu:	Most přes Rakovec ve Velešovicích		
Místní název:			
Předmět přemostění:	Vodoteč (stálý průtok)		
Převáděná komunikace:	3. třída / 3836		
Název převáděné komunikace:			
Staničení liniové:	1.630 km	Staničení na úseku: 0.325 km	
Rok postavení:	1955		
Rok poslední rekonstrukce:			
Kraj:	Jihomoravský		
Okres:	Vyškov		
Obec (MČ):	Velešovice		
Katastrální území:	Velešovice		
Správce mostu:	kraj Jihomoravský, SÚS Jihomoravského kraje, oblast Střed, cestmistrovství Slavkov		
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) $V_n = 16.0\text{ t}$ $V_r = 29\text{ t}$ $V_e = 70\text{ t}$ $V_{aj}(V_a) = 12.0\text{ t}$ Rok: 2020			
Základní údaje			
Celkový počet polí: 1		Délka přemostění: 12.84 m	Délka NK: 14.00 m
Šikmost: Pravá 80.00 g		Volná šířka: 9.00 m	Celková šířka mostu: 9.50 m
Plocha mostu: 133.00 m ²			
Souřadnice mostu		S-JTSK X: -581029 Y: -1164132	WGS: 49.181212°N 16.846642°E
Popis spodní stavby:			
Popis nosné konstrukce:			
Prefa nosníky MPD, 8 ks 0.98/0.70 m, 2 ks 0.49/0.70 m.			
Poznámka k nosné konstrukci:			
Ostatní údaje			
Výška mostu nad terénem: 5.30 m		Výška NK nad hladinou vody: 0.50 m	
Q ₁₀₀ : -		Normální hladina vody: 0.50 m	
Navrhovaná hladina NH: - m n.m.		Kontrolní navrhovaná hladina KNH: - m n.m.	
Mostní podpěry a křídla			
-	Počet: 2		
	Typ podpěr: Krajní opěra	Druh: Masivní opěra	Materiál: Prostý beton
	Délka: 9.50 až 9.50 m	Šířka: 1.00 až 1.00 m	Výška: 5.50 až 5.50 m
Nosná konstrukce			
-	Počet polí: 1		
	Šikmá světlost: 12.84 m	Kolmá světlost: 12.20 m	Konstrukční výška: 0.70 m
	Rozpětí: 13.25 m	Šířka NK min.: - m	Šířka NK max.: - m
	Převažující materiál: Předpjatý beton PREFA Další materiál: Nezadaný		
	Druh statického působení: Deska prostá Prefabrikát: MPD		
Vozovka			
-	Povrch komunikace: Živice	Skladba vozovky:	
	Šířka mezi obrubami: 6.50 m		
Chodníky			
- (Levý chodník)	Povrch chodníku: Živice	Šířka chodníku: 1.25 m	Plocha chodníku: 28.75 m ²
- (Pravý chodník)	Povrch chodníku: Živice	Šířka chodníku: 1.25 m	Plocha chodníku: 28.75 m ²
Svodidla/zábradelní svodidla			
-	Druh svodidla:	Výrobce:	Délka: - m
	Ocelové zábradlí		
Cizí zařízení na mostě			
-	Typ zařízení:	Správce:	
	Kabely OKSS		
Správní údaje			

Archivace projektu: Nezadaná

Klasifikační stupeň stavu mostu

Nosná konstrukce: IV - Uspokojivý Spodní stavba: IV - Uspokojivý Použitelnost: III - Použitelné s výhradou

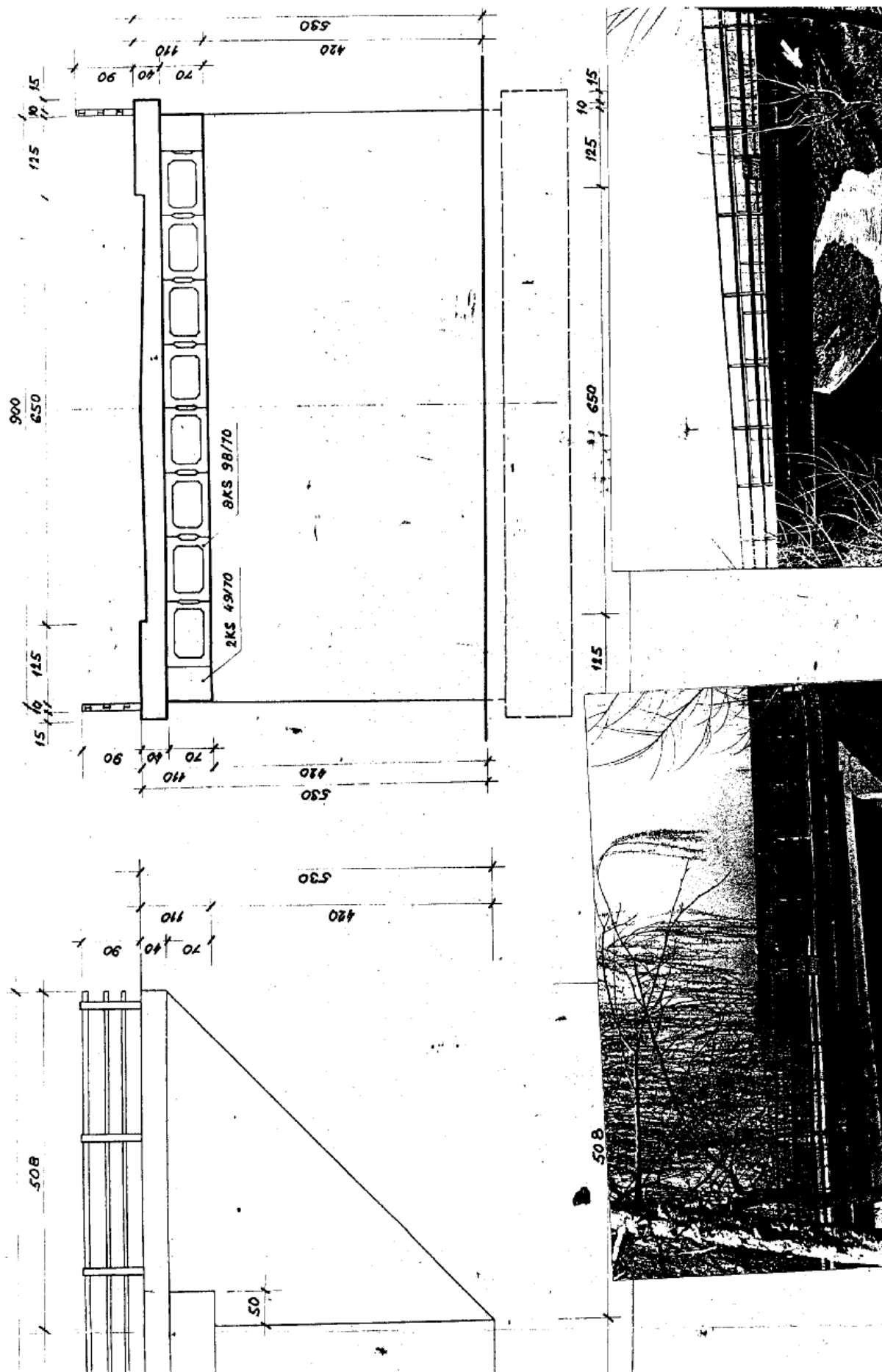
Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 31.8.2020

Reprodukční pořizovací hodnota: 0.00 Kč Datum posledního stanovení: -

Dne: Vypracoval - podpis:

Datum tisku: 21.4.2022 09:01 Vytisknul z BMS: Procházková Zuzana, Ing.

PRÍČNY REZ



Schematický náčrt mostu, převzatý z ML, 3.část