

Mostní list mostu pozemní komunikace			
Ev.č. mostu:	4135-2		
Název mostu:	Most přes Rokytnou za Moravským Krumlovem		
Místní název:			
Předmět přemostění:	Vodoteč (stálý průtok)		
Převáděná komunikace:	3. třída / 4135		
Název převáděné komunikace:			
Staničení liniové:	0.963 km	Staničení na úseku: 0.963 km	
Rok postavení:	1966		
Rok poslední rekonstrukce:			
Kraj:	Jihomoravský		
Okres:	Znojmo		
Obec (MČ):	Moravský Krumlov		
Katastrální území:	Moravský Krumlov		
Správce mostu:	kraj Jihomoravský, SÚS Jihomoravského kraje, oblast Západ, cestmistrovství Moravský Krumlov		
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: V – EN (Zatížitelnost stanovená podrobným statickým výpočtem) $V_n = 40.0\text{ t}$ $V_r = 101\text{ t}$ $V_e = 204\text{ t}$ $V_{aj}(V_a) = 15.0\text{ t}$ Rok: 2019			
Základní údaje			
Celkový počet polí: 1		Délka přemostění: 24.40 m	Délka NK: 27.00 m
Šikmost: Pravá 51.11 g		Volná šířka: 11.00 m	Celková šířka mostu: 11.60 m
Plocha mostu: 313.20 m ²			
Souřadnice mostu		S-JTSK X: -621980 Y: -1176772	WGS: 49.028474°N 16.307714°E
Popis spodní stavby:			
Popis nosné konstrukce:			
8 ks prefa Ševčík 115/110, předpjatý beton tl. 1.1 m.			
Poznámka k nosné konstrukci:			
Ostatní údaje			
Výška mostu nad terénem: 5.80 m		Výška NK nad hladinou vody: 0.00 m	
Q ₁₀₀ : -		Normální hladina vody: 1.10 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: 15.60 až 15.60 m	Šířka: 2.40 až 2.40 m	Výška: 6.40 až 6.40 m
Nosná konstrukce			
-	Počet polí: 1		
	Šikmá světlost: 24.40 m	Kolmá světlost: 17.48 m	Konstrukční výška: 1.10 m
	Rozpětí: - m	Šířka NK min.: - m	Šířka NK max.: - m
	Převažující materiál: Předpjatý beton PREFA Další materiál: Nezadaný		
	Druh statického působení: Trám deskový prostý Prefabrikát: Ševčík		
Vozovka			
-	Povrch komunikace: Živice	Skladba vozovky:	
	Šířka mezi obrubami: 8.50 m		
Chodníky			
- (Levý chodník)	Povrch chodníku: Živice	Šířka chodníku: 1.25 m	Plocha chodníku: 36.53 m ²
- (Pravý chodník)	Povrch chodníku: Živice	Šířka chodníku: 1.25 m	Plocha chodníku: 36.53 m ²
Svodidla/Zábradelní svodidla			
-	Druh svodidla:	Výrobce:	Délka: - m
	Ocelové zábradlí		
Cizí zařízení			
-	Typ zařízení:	Správce:	
Správní údaje			

Archivace projektu: Nezadaná

Klasifikační stupeň stavu mostu

Nosná konstrukce: IV - Uspokojivý Spodní stavba: IV - Uspokojivý Použitelnost: IV - Omezeně použitelné

Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 6.6.2019

Reprodukční pořizovací hodnota: 0.00 Kč

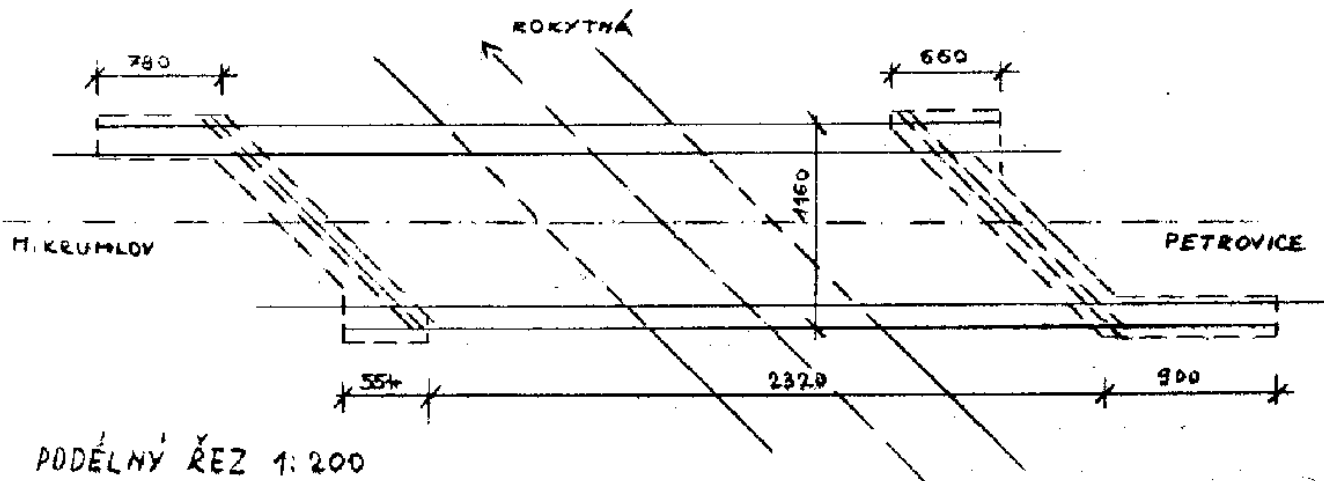
Datum posledního stanovení: -

Dne:

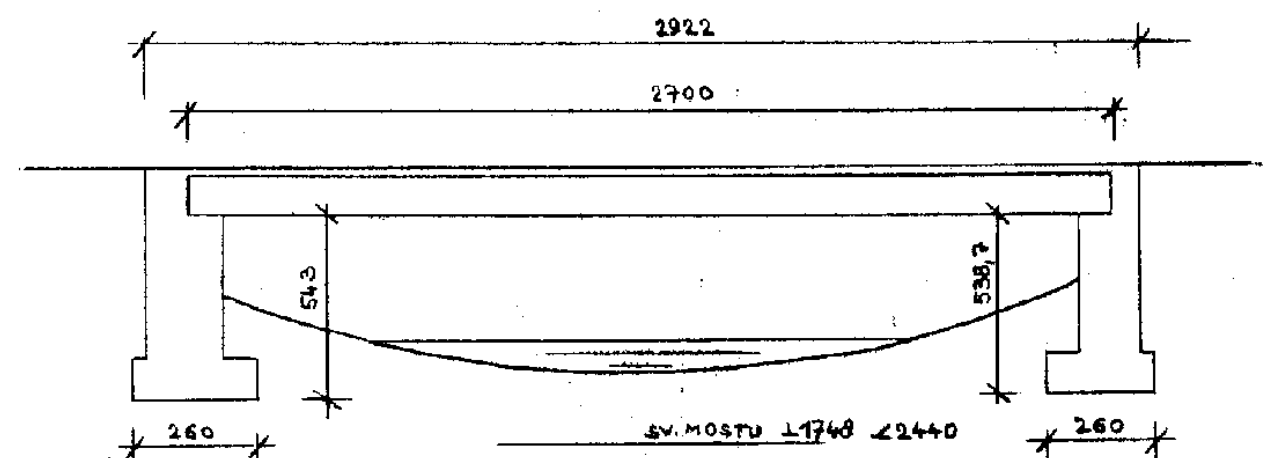
Vypracoval - podpis:

Datum tisku: 5.4.2023 11:00 Vytisknul z BMS: Procházková Zuzana, Ing.

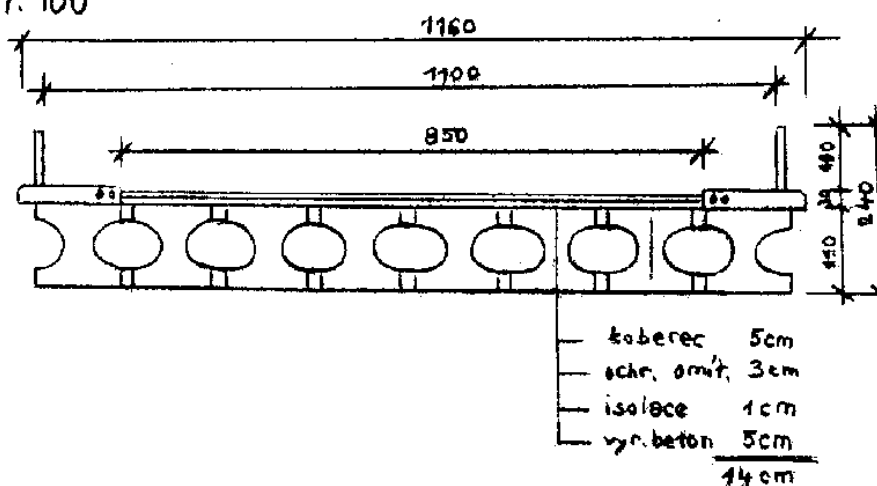
PŮDORYS 1:400



PODÉLNÝ ŘEZ 1:200



PŘÍČNÝ ŘEZ 1:100



Schematický náčrt mostu, převzatý z ML