Mostní list mostu pozemní komunikace

Ev.č. mostu:	**42222-1**
Název mostu:	**Most přes Prušánku v Dolních Bojanovicích**
Místní název:	
Předmět přemostění:	Vodoteč (stálý průtok)
Převáděná komunikace:	3. třída / 42222
Název převáděné komunikace:	
Staničení liniové:	4.087 km Staničení na úseku: 0.028 km
Rok postavení:	1962
Rok poslední rekonstrukce:	
Kraj:	Jihomoravský
Okres:	Hodonín
Obec (MČ):	Dolní Bojanovice
Katastrální území:	Dolní Bojanovice
Správce mostu:	kraj Jihomoravský, SÚS Jihomoravského kraje, oblast Jih, cestmistrovství Hodonín
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 t V_r = 36 t V_e = 45 t $V_{aj}(V_a)$ = 12.0 t Rok: 2020

Základní údaje

Celkový počet polí: 1 Délka přemostění: 8.40 m Délka NK: 10.00 m
Šikmost: Levá 94.44 g Volná šířka: 9.50 m Celková šířka mostu: 10.00 m
Plocha mostu: 100.00 m^2
Souřadnice mostu S-JTSK X: -571390 Y: -1201450 WGS: 48.856348°N 17.030367°E
Popis spodní stavby:
Opěry z betonu založené na železobetonových pilotách.
Popis nosné konstrukce:
Železobeton prefa KA-61.
Poznámka k nosné konstrukci:

Ostatní údaje

Výška mostu nad terénem: 3.60 m Výška NK nad hladinou vody: 0.00 m
Q_{100}: - Normální hladina vody: 0.15 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: 10.00 až 10.00 m Šířka: 0.00 až 0.00 m Výška: 0.00 až 0.00 m

Nosná konstrukce

-	Počet polí: 1 Šikmá světlost: 8.40 m Kolmá světlost: 8.35 m Konstrukční výška: 0.50 m Rozpětí: 0.00 m Šířka NK min.: - m Šířka NK max.: - m Převažující materiál: Železobeton PREFA Další materiál: Nezadaný Druh statického působení: Deska prostá Prefabrikát: KA-61

Vozovka

-	Povrch komunikace: Živice Skladba vozovky: Šířka mezi obrubami: 6.50 m

Chodníky

- (Levý chodník)	Povrch chodníku: Nezadaný Šířka chodníku: 1.50 m Plocha chodníku: 23.40 m^2
- (Pravý chodník)	Povrch chodníku: Nezadaný Šířka chodníku: 1.50 m Plocha chodníku: 23.40 m^2

Svodidla/zábradelní svodidla

-	Druh svodidla: Výrobce: Délka: - m Ocelové zábradlí: sloupky 2 č.10, hor. madlo prům. 10, dolní prům. 6.

Cizí zařízení na mostě

-	Typ zařízení: Správce:

Správní údaje

Archivace projektu: Nezadaná

Klasifikační stupeň stavu mostu

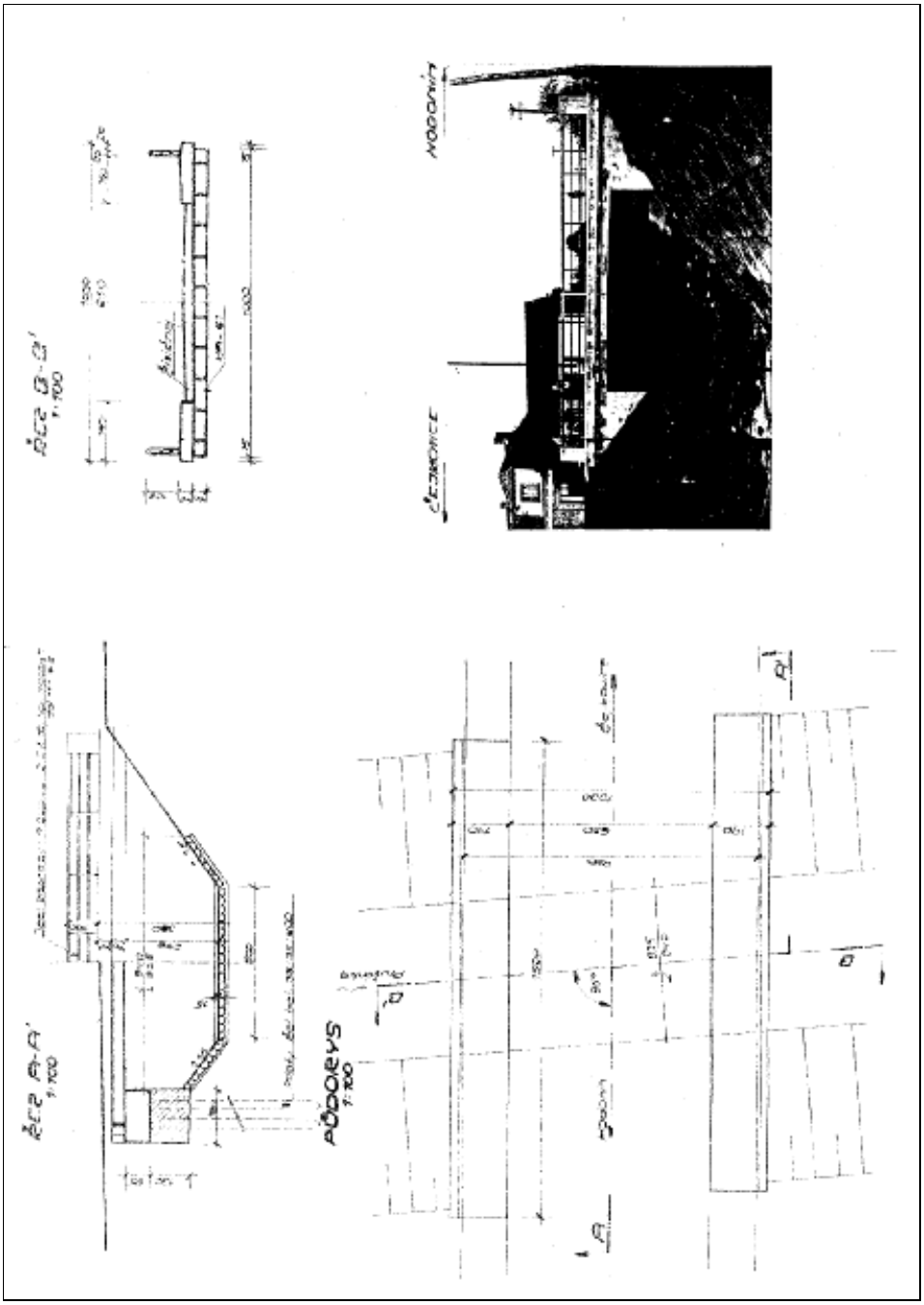
Nosná konstrukce: IV - Uspokojivý Spodní stavba: V - Špatný Použitelnost: II - Podmíněně použitelné

Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 28.6.2020

Reprodukční pořizovací hodnota: 0.00 Kč Datum posledního stanovení: -

Dne: Vypracoval - podpis:

Datum tisku: 27.4.2021 14:08 Vytisknul z BMS: Procházková Zuzana, Ing.



Schematický náčrt mostu, převzatý z ML