

Mostní list mostu pozemní komunikace			
Ev.č. mostu:	425-022		
Název mostu:	Most přes Svodnici za Břeclaví		
Místní název:			
Předmět přemostění:	Vodoteč (stálý průtok)		
Převáděná komunikace:	2. třída / 425		
Název převáděné komunikace:			
Staničení liniové:	48.039 km	Staničení na úseku: 3.923 km	
Rok postavení:	1946		
Rok poslední rekonstrukce:			
Kraj:	Jihomoravský		
Okres:	Břeclav		
Obec (MČ):	Kostice		
Katastrální území:	Kostice		
Správce mostu:	kraj Jihomoravský, SÚS Jihomoravského kraje, oblast Jih, cestmistrovství Břeclav		
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) $V_n = 40.0\text{ t}$ $V_r = 79\text{ t}$ $V_e = 420\text{ t}$ $V_{aj}(V_a) = 12.0\text{ t}$ Rok: 2021			
Základní údaje			
Celkový počet polí: 1		Délka přemostění: 5.08 m	Délka NK: 6.08 m
Šikmost: Levá 93.33 g		Volná šířka: 9.15 m	Celková šířka mostu: 9.80 m
Plocha mostu: 59.58 m ²			
Souřadnice mostu		S-JTSK X: -580414 Y: -1212816	WGS: 48.746350°N 16.924040°E
Popis spodní stavby:			
Popis nosné konstrukce:			
Deska prostá, železobeton tl. 0.40 m.			
Poznámka k nosné konstrukci:			
Ostatní údaje			
Výška mostu nad terénem: 2.60 m		Výška NK nad hladinou vody: 0.85 m	
Q ₁₀₀ : -		Normální hladina vody: 0.30 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: 8.45 až 8.45 m	Šířka: 1.20 až 1.20 m	Výška: 2.15 až 2.15 m
Nosná konstrukce			
-	Počet polí: 1		
	Šikmá světlost: 5.08 m	Kolmá světlost: 5.05 m	Konstrukční výška: 0.40 m
	Rozpětí: - m	Šířka NK min.: - m	Šířka NK max.: - m
	Převažující materiál: Železobeton	Další materiál: Nezadaný	
	Druh statického působení: Deska prostá Prefabrikát: Nezadaný		
Vozovka			
-	Povrch komunikace: Živice	Skladba vozovky:	
	Šířka mezi obrubami: 8.00 m		
Chodníky			
- (Levý chodník)	Povrch chodníku: Beton	Šířka chodníku: 0.58 m	Plocha chodníku: 7.37 m ²
- (Pravý chodník)	Povrch chodníku: Beton	Šířka chodníku: 0.57 m	Plocha chodníku: 7.24 m ²
Svodidla/zábradelní svodidla			
-	Druh svodidla:	Výrobce:	Délka: - m
	Zábradlí: sloupky I č.100, 2 madla I č.80		
Cizí zařízení na mostě			
-	Typ zařízení:	Správce:	
	Na levé straně chránička		
Správní údaje			

Archivace projektu: Správa a údržba silnic

Klasifikační stupeň stavu mostu

Nosná konstrukce: V - Špatný

Spodní stavba: V - Špatný

Použitelnost: III - Použitelné s výhradou

Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 29.6.2021

Reprodukční pořizovací hodnota: 0.00 Kč

Datum posledního stanovení: -

Dne:

Vypracoval - podpis:

Datum tisku: 20.4.2022 10:14 Vytisknul z BMS: Procházková Zuzana, Ing.

[illegible]

Schematický náčrt mostu, převzatý z ML