

Mostní list mostu pozemní komunikace			
Ev.č. mostu:	602-044		
Název mostu:	Most přes řeku Jihlavu a železniční trať u obce Dvorce		
Místní název:	JI		
Předmět přemostění:	Železnice, vlečka		
Převáděná komunikace:	2. třída / 602		
Název převáděné komunikace:			
Staničení liniové:	88.047 km	Staničení na úseku: 0.903 km	
Rok postavení:	1973		
Rok poslední rekonstrukce:			
Kraj:	Vysočina		
Okres:	Jihlava		
Obec (MČ):	Jihlava		
Katastrální území:			
Správce mostu:	Kraj Vysočina, Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, KSÚSV Jihlava, cestní mistrovství Jihlava		
Zpracovatel mostního listu:			
<b>Zatížitelnost v době uvedení do provozu, způsob a rok stanovení</b>			
Způsob stanovení: $V_n = -$ $V_r = -$ $V_e = -$ $V_{aj}(V_a) = -$ Rok:			
<b>Zatížitelnost současná, způsob a rok stanovení</b>			
Způsob stanovení: N (Způsob stanovení zatížitelnosti neznámý) $V_n = 19.0\text{ t}$ $V_r = 48\text{ t}$ $V_e = 118\text{ t}$ $V_{aj}(V_a) = 18.0\text{ t}$ Rok: 2018			
<b>Základní údaje</b>			
Celkový počet polí: 5		Délka přemostění: 81.72 m	Délka NK: 83.00 m
Šikmost: Pravá 7.78 g		Volná šířka: 10.70 m	Celková šířka mostu: 12.50 m
Plocha mostu: 1037.50 m <sup>2</sup>			
Souřadnice mostu		S-JTSK X: -675795 Y: -1130764	WGS: 49.382875°N 15.500463°E
Popis spodní stavby: Opěry a mezilehlé podpěry: 8ks stojek 0.45/0.45m z B330 v horní části jsou spojeny ŽB PREFE úložným prahem, paty sloupů vetknuty do zákl. pasů z B250. Křídla rovnoběžná masivní betonové monolitické.			
Popis nosné konstrukce: V každém poli 12ks předpjatých PREFE nosníků KA-61 0.98/0.70m, dl. 16.60m. Na nosnících železobetonová spřažená deska tl. 0.15-0.25m z B330 (C-/28-3a). NK uložena na OP1, P2, P5, OP6 na elastomerová ložiska 150/100/43mm. Dilatační závěry flexibilní na OP1 a OP6.			
Poznámka k nosné konstrukci:			
<b>Ostatní údaje</b>			
Výška mostu nad terénem: 11.60 m		Výška NK nad hladinou vody: 8.20 m	
Q <sub>100</sub> : -		Normální hladina vody: 0.70 m	
Navrhovaná hladina NH: - m n.m.		Kontrolní navrhovaná hladina KNH: - m n.m.	
<b>Mostní podpěry a křídla</b>			
-	Počet: 2 Typ podpěr: Krajní opěra Délka: 15.00 až 15.00 m	Druh: Členěná opěra Šířka: 0.45 až 0.45 m	Materiál: Železobeton Výška: 8.10 až 9.10 m
-	Počet: 4 Typ podpěr: Mezilehlá podpěra Délka: 15.00 až 15.00 m	Druh: Členěný pilíř Šířka: 0.45 až 0.45 m	Materiál: Železobeton Výška: 8.10 až 9.10 m
<b>Nosná konstrukce</b>			
-	Počet polí: 2 Šikmá světlost: 15.84 m Rozpětí: 16.32 m Převažující materiál: Předpjatý beton PREFE Druh statického působení: Deska spojitá Prefabrikát: KA-61	Kolmá světlost: 14.88 m Šířka NK min.: - m Šířka NK max.: - m Další materiál: Železobeton	Konstrukční výška: 0.85 m
-	Počet polí: 3 Šikmá světlost: 16.15 m Rozpětí: 16.63 m Převažující materiál: Předpjatý beton PREFE Druh statického působení: Deska spojitá Prefabrikát: KA-61	Kolmá světlost: 15.18 m Šířka NK min.: - m Šířka NK max.: - m Další materiál: Železobeton	Konstrukční výška: 0.85 m
<b>Vozovka</b>			
-	Povrch komunikace: Živice	Skladba vozovky:	

Šířka mezi obrubami: 10.70 m	
<b>Chodníky</b>	
- (Levý chodník)	Povrch chodníku: Nezaný Šířka chodníku: 0.00 m Plocha chodníku: 0.00 m <sup>2</sup>
- (Pravý chodník)	Povrch chodníku: Nezaný Šířka chodníku: 0.00 m Plocha chodníku: 0.00 m <sup>2</sup>
<b>Svodidla/zábradelní svodidla</b>	
-	Druh svodidla: Výrobce: Délka: - m Oboustranné ocelové zábradelní svodidlo, v. 1.10m, dl. 90m. Nad 4.polem protidotykové zařízení ČD v. 2m, dl. 12m, na spodní části ochrana nad tratí ČD.
<b>Cizí zařízení na mostě</b>	
-	Typ zařízení: Správce: Kabel TELECOM-TCKOPV-20P.
<b>Správní údaje</b>	
Archivace projektu: Správa a údržba silnic	
<b>Klasifikační stupeň stavu mostu</b>	
Nosná konstrukce: V - Špatný	Spodní stavba: V - Špatný Použitelnost: I - Použitelné
Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 16.7.2018	
Reprodukční pořizovací hodnota: 24503829.75 Kč Datum posledního stanovení: -	
Dne: Vypracoval - podpis:	
Datum tisku: 12.7.2019 11:41 Vytisknul z BMS: Matějček Radek	

