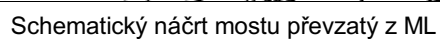


Mostní list mostu pozemní komunikace			
Ev.č. mostu:	15286-0A		
Název mostu:	Most přes dálnici D1 mezi Slatinou a Šlapanicemi		
Místní název:	k.ú. Slatina + k.ú. Bedřichovice		
Předmět přemostění:	Dálnice		
Převáděná komunikace:	3. třída / 15286		
Název převáděné komunikace:			
Staničení liniové:	0.700 km	Staničení na úseku: 0.013 km	
Rok postavení:	1983		
Rok poslední rekonstrukce:			
Kraj:	Jihomoravský		
Okres:	Brno-venkov		
Obec (MČ):	Šlapanice		
Katastrální území:	Bedřichovice		
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) $V_n = 19.0\text{ t}$ $V_r = 42\text{ t}$ $V_e = 70\text{ t}$ $V_{aj}(V_a) = 12.0\text{ t}$ Rok: 2021			
Základní údaje			
Celkový počet polí: 3		Délka přemostění: 64.00 m	Délka NK: 66.00 m
Šikmost: Levá 90.67 g		Volná šířka: 9.00 m	Celková šířka mostu: 9.50 m
Plocha mostu: 627.00 m ²			
Souřadnice mostu		S-JTSK X: -591784 Y: -1163776	WGS: 49.174210°N 16.699426°E
Popis spodní stavby: Opěry plné monol., beton B 250. Mezilehlé podpěry tvořeny vždy 4 stojkami 0.9/0.6 m, z betonu B 330, výšky 5.8 a 6.8 m.			
Popis nosné konstrukce: Spojitý nosník o třech polích, sestavený ze 4 nosníků typu DS C 220/120, předpjatých z betonu B 500. Ložiska: na krajních opěrách pohyblivá, střední stojky vytaženy přímo z pilot a k NK připojeny vrubovými klouby.			
Poznámka k nosné konstrukci:			
Ostatní údaje			
Výška mostu nad terénem: 4.90 m		Výška NK nad hladinou vody: 0.00 m	
Q ₁₀₀ : -		Normální hladina vody: 0.00 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 Délka: 9.20 až 9.20 m	Druh: Masivní opěra Šířka: 2.00 až 2.00 m	Materiál: Prostý beton Výška: 1.50 až 1.50 m
-	Počet: 2 Typ podpěr: Mezilehlá podpěra Délka: 0.00 až 0.00 m	Druh: Členěný pilíř Šířka: 0.60 až 0.60 m	Materiál: Železobeton Výška: 5.80 až 6.80 m
Nosná konstrukce			
-	Počet polí: 2 Šikmá světlost: 13.70 m Rozpětí: 14.50 m Převažující materiál: Předpjatý beton PREFA Druh statického působení: Trám deskový spojitý Prefabrikát: DS C	Kolmá světlost: 13.54 m Šířka NK min.: - m Šířka NK max.: - m Další materiál: Nezadaný	Konstrukční výška: 1.20 m
-	Počet polí: 1 Šikmá světlost: 32.40 m Rozpětí: 33.00 m Převažující materiál: Předpjatý beton PREFA Druh statického působení: Trám deskový spojitý Prefabrikát: DS C	Kolmá světlost: 32.05 m Šířka NK min.: - m Šířka NK max.: - m Další materiál: Nezadaný	Konstrukční výška: 1.20 m
Vozovka			
-	Povrch komunikace: Živice Šířka mezi obrubami: 6.50 m	Skladba vozovky:	

Chodníky			
- (Levý chodník)	Povrch chodníku: Živice	Šířka chodníku: 1.25 m	Plocha chodníku: 93.81 m ²
- (Pravý chodník)	Povrch chodníku: Živice	Šířka chodníku: 1.25 m	Plocha chodníku: 93.81 m ²
Svodidla/Zábradelní svodidla			
-	Druh svodidla: Ocelové zábradlí, v = 1.0 m	Výrobce:	Délka: - m
Cizí zařízení			
-	Typ zařízení: VO	Správce:	
Správní údaje			
Archivace projektu: ŘSD nebo jiný investor			
Klasifikační stupeň stavu mostu			
Nosná konstrukce: V - Špatný		Spodní stavba: V - Špatný	Použitelnost: III - Použitelné s výhradou
Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 5.10.2021			
Reprodukční pořizovací hodnota: 0.00 Kč		Datum posledního stanovení: -	
		Dne:	Vypracoval - podpis:
Datum tisku: 27.4.2023 09:43 Vytisknul z BMS: Procházková Zuzana, Ing.			



Schematický náčrt mostu převzatý z ML

