

Mostní list mostu pozemní komunikace			
Ev.č. mostu:		3945-5	
Název mostu:		Most přes Střelický potok ve Střelicích	
Místní název:			
Předmět přemostění:		Vodoteč (stálý průtok)	
Převáděná komunikace:		3. třída / 3945	
Název převáděné komunikace:			
Staničení liniové:		8.718 km	Staničení na úseku: 1.368 km
Rok postavení:		1938	
Rok poslední rekonstrukce:			
Kraj:		Jihomoravský	
Okres:		Brno-venkov	
Obec (MČ):		Střelice	
Katastrální území:		Střelice u Brna	
Správce mostu:		kraj Jihomoravský, SÚS Jihomoravského kraje, oblast Střed, cestmistrovství Rosice	
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) $V_n = 29.0 \text{ t}$ $V_r = 36 \text{ t}$ $V_e = 60 \text{ t}$ $V_{aj}(V_a) = 12.0 \text{ t}$ Rok: 2019			
Základní údaje			
Celkový počet polí: 1		Délka přemostění: 4.00 m	Délka NK: 4.80 m
Šikmost: Kolmý 100.00 g		Volná šířka: 18.85 m	Celková šířka mostu: 19.45 m
Plocha mostu: 93.36 m ²			
Souřadnice mostu		S-JTSK X: -606181 Y: -1164599	WGS: 49.152929°N 16.504363°E
Popis spodní stavby:			
Opěry z lomového kamene.			
Popis nosné konstrukce:			
Železobetonová deska prostá, tl. 0.30 m, uložená na lepence.			
Poznámka k nosné konstrukci:			
Ostatní údaje			
Výška mostu nad terénem: 2.10 m		Výška NK nad hladinou vody: 0.50 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: Kámen
	Délka: 19.25 až 19.25 m	Šířka: 1.00 až 1.00 m	Výška: 3.10 až 3.10 m
Nosná konstrukce			
-	Počet polí: 1		
	Šikmá světlost: 4.00 m	Kolmá světlost: 4.00 m	Konstrukční výška: 0.30 m
	Rozpětí: 4.80 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: Živice	Šířka chodníku: 5.70 m	Plocha chodníku: 0.00 m ²
- (Pravý chodník)	Povrch chodníku: Živice	Šířka chodníku: 4.75 m	Plocha chodníku: 0.00 m ²
Svodidla/zábradelní svodidla			
-	Druh svodidla:	Výrobce:	Délka: - m
	Ocelové zábradlí.		
Cizí zařízení na mostě			
-	Typ zařízení:	Správce:	
	Na výtokové straně 3 ocelové chráničky, na vtoku 1 chránička prům. 100 mm.		

Správní údaje

Archivace projektu: Nezadaná

Klasifikační stupeň stavu mostu

Nosná konstrukce: V - Špatný

Spodní stavba: III - Dobrý

Použitelnost: I - Použitelné

Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 3.4.2019

Reprodukční pořizovací hodnota: 0.00 Kč

Datum posledního stanovení: -

Dne:

Vypracoval - podpis:

Datum tisku: 4.8.2021 11:11 Vytisknul z BMS: Procházková Zuzana, Ing.

