

Mostní list mostu pozemní komunikace			
Ev.č. mostu:	04712-2		
Název mostu:	Most přes místní potok v Topolanech		
Místní název:			
Předmět přemostění:	Vodoteč (stálý průtok)		
Převáděná komunikace:	3. třída / 04712		
Název převáděné komunikace:			
Staničení liniové:	0.434 km	Staničení na úseku: 0.434 km	
Rok postavení:	1880		
Rok poslední rekonstrukce:			
Kraj:	Jihomoravský		
Okres:	Vyškov		
Obec (MČ):	Topolany		
Katastrální území:	Topolany u Vyškova		
Správce mostu:	kraj Jihomoravský, SÚS Jihomoravského kraje, oblast Střed, cestmistrovství Vyškov		
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) $V_n = 22.0 \text{ t}$ $V_r = 27 \text{ t}$ $V_e = 180 \text{ t}$ $V_{aj}(V_a) = 8.3 \text{ t}$ Rok: 2017			
Základní údaje			
Celkový počet polí: 1		Délka přemostění: 3.00 m	Délka NK: 3.60 m
Šikmost: Pravá 83.33 g		Volná šířka: 6.60 m	Celková šířka mostu: 7.40 m
Plocha mostu: 26.64 m ²			
Souřadnice mostu		S-JTSK X: -565968 Y: -1154647	WGS: 49.280017°N 17.038926°E
Popis spodní stavby:			
Popis nosné konstrukce:			
Obetonované nosníky I 18, vzd. 1.25 m, v. 0.22 m, 0.15/0.18 m.			
Poznámka k nosné konstrukci:			
Ostatní údaje			
Výška mostu nad terénem: 2.70 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: 7.75 až 7.75 m	Šířka: 0.75 až 0.75 m	Výška: 3.25 až 3.25 m
Nosná konstrukce			
-	Počet polí: 1		
	Šikmá světlost: 3.00 m	Kolmá světlost: 2.90 m	Konstrukční výška: 0.25 m
	Rozpětí: 3.40 m	Šířka NK min.: - m	Šířka NK max.: - m
	Převažující materiál: Ocelové plnostěnné nosníky Další materiál: Železobeton		
	Druh statického působení: Trám deskový prostý Prefabrikát: I		
Vozovka			
-	Povrch komunikace: Živice	Skladba vozovky:	
	Šířka mezi obrubami: 5.00 m		
Chodníky			
- (Levý chodník)	Povrch chodníku: Nezadaný	Šířka chodníku: 0.00 m	Plocha chodníku: 0.00 m ²
- (Pravý chodník)	Povrch chodníku: Nezadaný	Šířka chodníku: 0.00 m	Plocha chodníku: 0.00 m ²
Svodidla/zábradelní svodidla			
-	Druh svodidla:	Výrobce:	Délka: - m
	Ocelové zábradlí		
Cizí zařízení na mostě			
-	Typ zařízení:	Správce:	
Správní údaje			
Archivace projektu: Nezadaná			

Klasifikační stupeň stavu mostu

Nosná konstrukce: V - Špatný

Spodní stavba: IV - Uspokojivý

Použitelnost: III - Použitelné s výhradou

Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 14.9.2017

Reprodukční pořizovací hodnota: 0.00 Kč

Datum posledního stanovení: -

Dne:

Vypracoval - podpis:

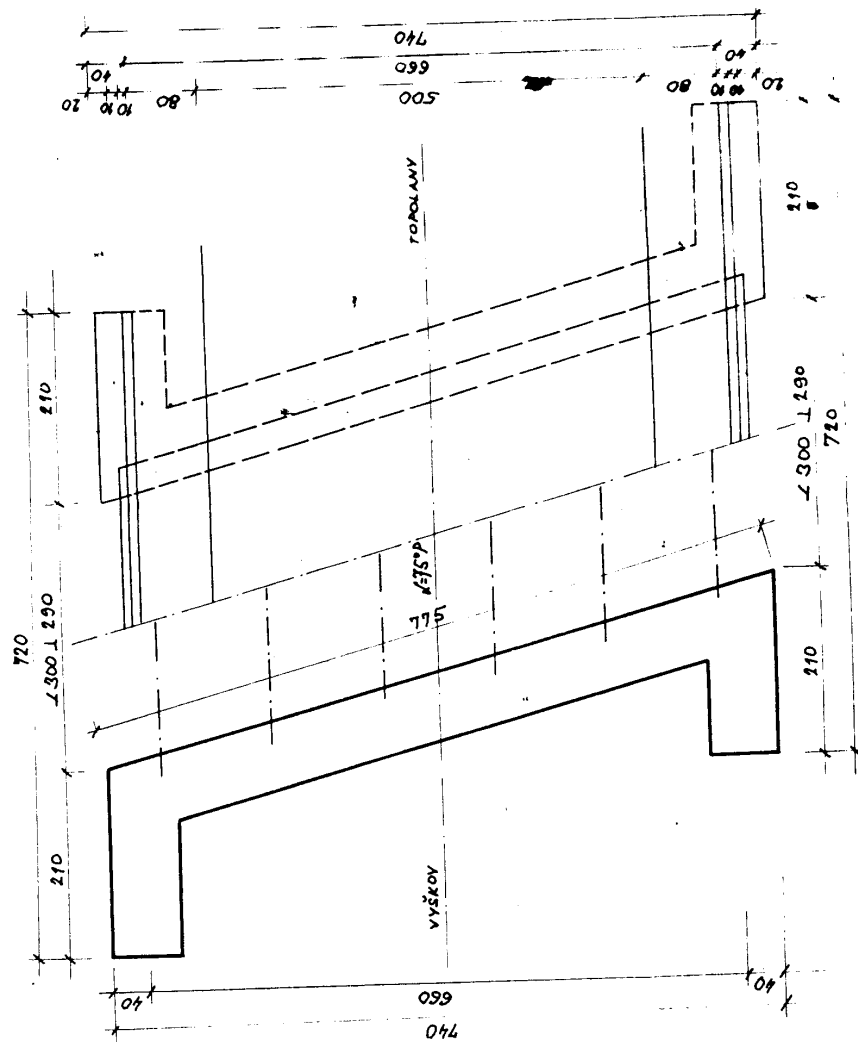
Datum tisku: 27.4.2021 14:03 Vytisknul z BMS: Procházková Zuzana, Ing.

11:50

PŮDORYS

ŘEZ - PC

04712-2



Schematický náčrt mostu, převzatý z ML, 1.část

Schematický náčrt mostu, převzatý z ML, 2.část