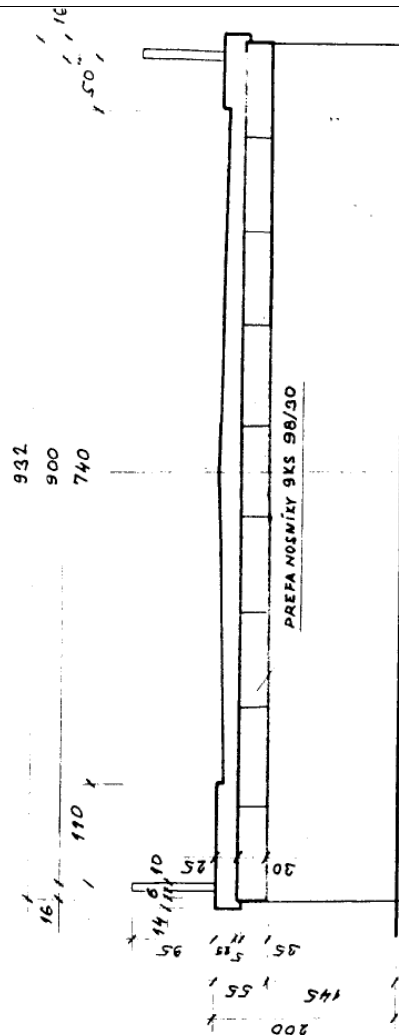
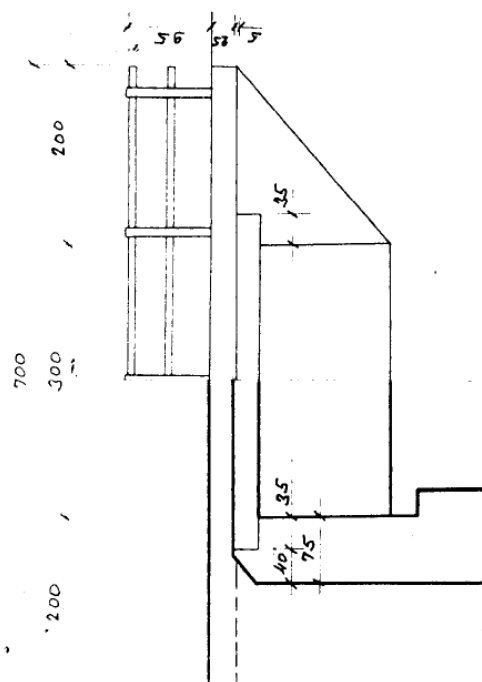


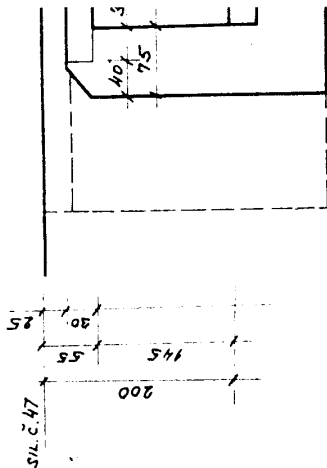
Mostní list mostu pozemní komunikace			
Ev.č. mostu:	04712-3		
Název mostu:	Most přes Lukový potok v Topolanech		
Místní název:			
Předmět přemostění:	Vodoteč (stálý průtok)		
Převáděná komunikace:	3. třída / 04712		
Název převáděné komunikace:			
Staničení liniové:	0.892 km	Staničení na úseku: 0.892 km	
Rok postavení:	1962		
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:			
<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) $V_n = 20.0 \text{ t}$ $V_r = 47 \text{ t}$ $V_e = 284 \text{ t}$ $V_{aj}(V_a) = 12.0 \text{ t}$ Rok: 2020			
<b>Základní údaje</b>			
Celkový počet polí: 1		Délka přemostění: 3.00 m	Délka NK: 3.70 m
Šikmost: Kolmý 100.00 g		Volná šířka: 9.00 m	Celková šířka mostu: 9.32 m
Plocha mostu: 34.48 m <sup>2</sup>			
Souřadnice mostu		S-JTSK X: -565868 Y: -1155046	WGS: 49.276542°N 17.040851°E
Popis spodní stavby:			
Popis nosné konstrukce:			
9 ks železobetonových prefa nosníků typ ŽMP 0.98/0.35.			
Poznámka k nosné konstrukci:			
<b>Ostatní údaje</b>			
Výška mostu nad terénem: 2.00 m		Výška NK nad hladinou vody: 0.50 m	
Q <sub>100</sub> : -		Normální hladina vody: 0.20 m	
Navrhovaná hladina NH: - m n.m.		Kontrolní navrhovaná hladina KNH: - m n.m.	
<b>Mostní podpěry křídla a čelní zdi</b>			
-	Počet: 2		
	Typ podpěr: Krajní opěra	Druh: Masivní opěra	Materiál: Prostý beton
	Délka: 9.32 až 9.32 m	Šířka: 0.75 až 0.75 m	Výška: 2.65 až 2.65 m
<b>Nosná konstrukce</b>			
-	Počet polí: 1		
	Šikmá světlost: 3.00 m	Kolmá světlost: 3.00 m	Konstrukční výška: 0.35 m
	Rozpětí: 3.40 m	Šířka NK min.: - m	Šířka NK max.: - m
	Převažující materiál: Železobeton PREFA Další materiál: Železobeton		
	Druh statického působení: Deska prostá Prefabrikát: ŽMP		
<b>Vozovka</b>			
-	Povrch komunikace: Živice	Skladba vozovky:	
	Šířka mezi obrubami: 7.40 m		
<b>Chodníky</b>			
- (Levý chodník)	Povrch chodníku: Nezadaný	Šířka chodníku: 1.10 m	Plocha chodníku: 8.58 m <sup>2</sup>
- (Pravý chodník)	Povrch chodníku: Nezadaný	Šířka chodníku: 0.50 m	Plocha chodníku: 3.90 m <sup>2</sup>
<b>Svodidla/Zábradelní svodidla</b>			
-	Druh svodidla:	Výrobce:	Délka: - m
	Ocelové zábradlí		
<b>Cizí zařízení</b>			
-	Typ zařízení:	Správce:	
<b>Správní údaje</b>			
Archivace projektu: Správa a údržba silnic			

<b>Klasifikační stupeň stavu mostu</b>		
Nosná konstrukce: III - Dobrý	Spodní stavba: III - Dobrý	Použitelnost: II - Podmíněně použitelné
Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 19.6.2019		
Reprodukční pořizovací hodnota: 0.00 Kč		Datum posledního stanovení: -
Dne:		Vypracoval - podpis:
Datum tisku: 13.3.2024 08:29 Vytisknul z BMS: Procházková Zuzana, Ing.		

PŘÍČNÝ ŘEZ



Schematický náčrt mostu, převzatý z ML, 1.část



Schematický náčrt mostu, převzatý z ML, 2.část