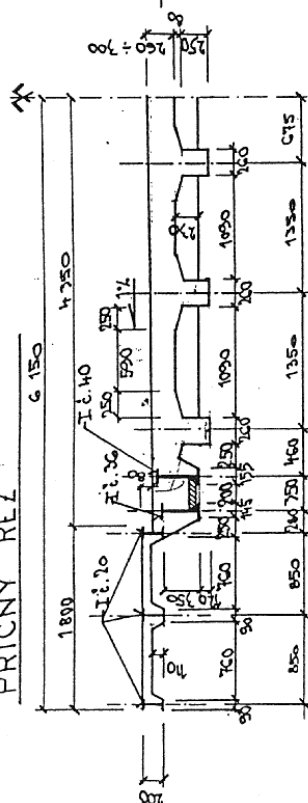


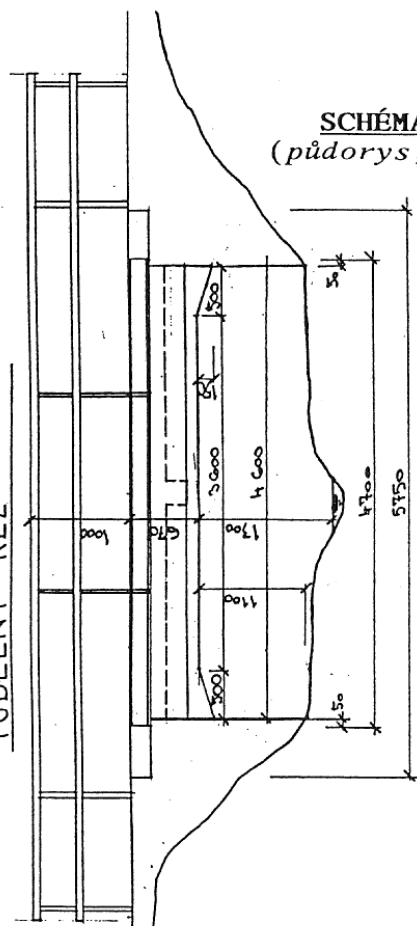
Mostní list mostu pozemní komunikace			
Ev.č. mostu:	428-005		
Název mostu:	Most přes Švábenický potok ve Švábenicích		
Místní název:			
Předmět přemostění:	Vodoteč (stálý průtok)		
Převáděná komunikace:	2. třída / 428		
Název převáděné komunikace:			
Staničení liniové:	8.149 km	Staničení na úseku: 0.112 km	
Rok postavení:	1931		
Rok poslední rekonstrukce:			
Kraj:	Jihomoravský		
Okres:	Vyškov		
Obec (MČ):	Švábenice		
Katastrální území:	Švábenice		
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: $V_n = 21.0 \text{ t}$ $V_r = 36 \text{ t}$ $V_e = 268 \text{ t}$ $V_{aj}(V_a) = 12.0 \text{ t}$ Rok: 2020			
Základní údaje			
Celkový počet polí: 1		Délka přemostění: 4.60 m	Délka NK: 5.60 m
Šikmost: Kolmý 100.00 g		Volná šířka: 12.30 m	Celková šířka mostu: 12.80 m
Plocha mostu: 71.68 m ²			
Souřadnice mostu		S-JTSK X: -559934 Y: -1155407	WGS: 49.278711°N 17.122488°E
Popis spodní stavby: Opěry část z kamenného zdiva, část z betonu.			
Popis nosné konstrukce: Železobetonová trámová konstrukce, 6 ks trámů 0.260/0.250 s náběhy na konci, železobetonová deska tl. 0.26 m, uprostřed rozpětí je umístěn příčník 0.255/0.230. Rozšíření: obetonované ocelové válcované nosníky I č.40 a I č.36, pod oběma chodníky 3 ks I č.20.			
Poznámka k nosné konstrukci:			
Ostatní údaje			
Výška mostu nad terénem: 1.97 m		Výška NK nad hladinou vody: 0.50 m	
Q ₁₀₀ : -		Normální hladina vody: 0.10 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: 12.30 až 12.30 m Šířka: 1.00 až 1.00 m Výška: 2.05 až 2.05 m		
Nosná konstrukce			
-	Počet polí: 1 Šikmá světlost: 4.60 m Kolmá světlost: 4.60 m Konstrukční výška: 0.59 m Rozpětí: 0.00 m Šířka NK min.: - m Šířka NK max.: - m Převažující materiál: Železobeton Další materiál: Ocelové plnostěnné nosníky Druh statického působení: Trám deskový prostý Prefabrikát: I		
Vozovka			
-	Povrch komunikace: Živice Skladba vozovky: Šířka mezi obrubami: 8.70 m		
Chodníky			
- (Levý chodník)	Povrch chodníku: Beton	Šířka chodníku: 1.80 m	Plocha chodníku: 15.48 m ²
- (Pravý chodník)	Povrch chodníku: Beton	Šířka chodníku: 1.80 m	Plocha chodníku: 15.48 m ²
Svodidla/zábradelní svodidla			
-	Druh svodidla:	Výrobce:	Délka: - m
Silniční ocelové zábradlí			
Cizí zařízení na mostě			

-	Typ zařízení: Kabely OKSS Vyškov, voda JMVaK	Správce:
Správní údaje		
Archivace projektu: Nezadaná		
Klasifikační stupeň stavu mostu		
Nosná konstrukce: IV - Uspokojivý Spodní stavba: IV - Uspokojivý Použitelnost: I - Použitelné		
Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 22.4.2020		
Reprodukční pořizovací hodnota: 0.00 Kč Datum posledního stanovení: -		
Dne: Vypracoval - podpis:		
Datum tisku: 15.2.2022 09:51 Vytisknul z BMS: Procházková Zuzana, Ing.		

PŘÍČNÝ ŘEZ

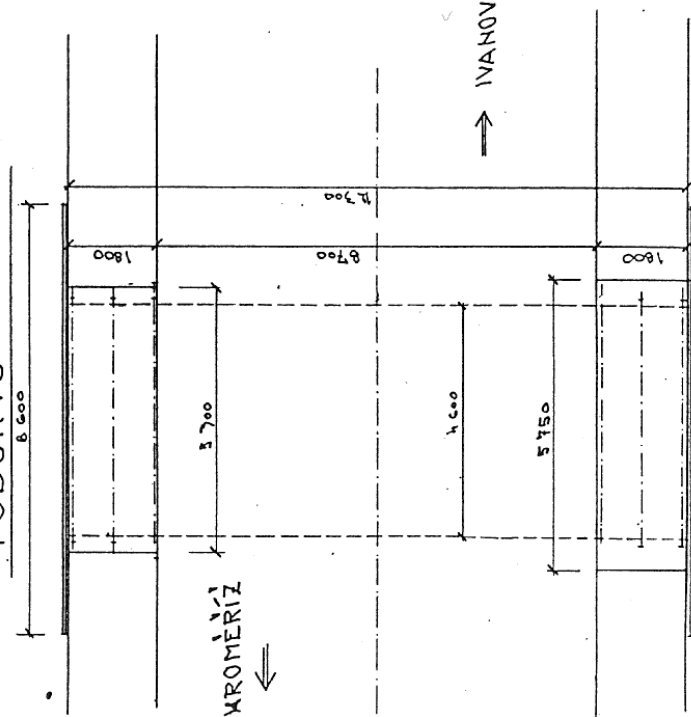


PODÉLNÝ ŘEZ



SCHÉMATICKÝ NÁČRT MOSTU:
(půdorys, příčný a podélný řez)

PŮDORYS



→ IVANOVICE N. H.

42P-005