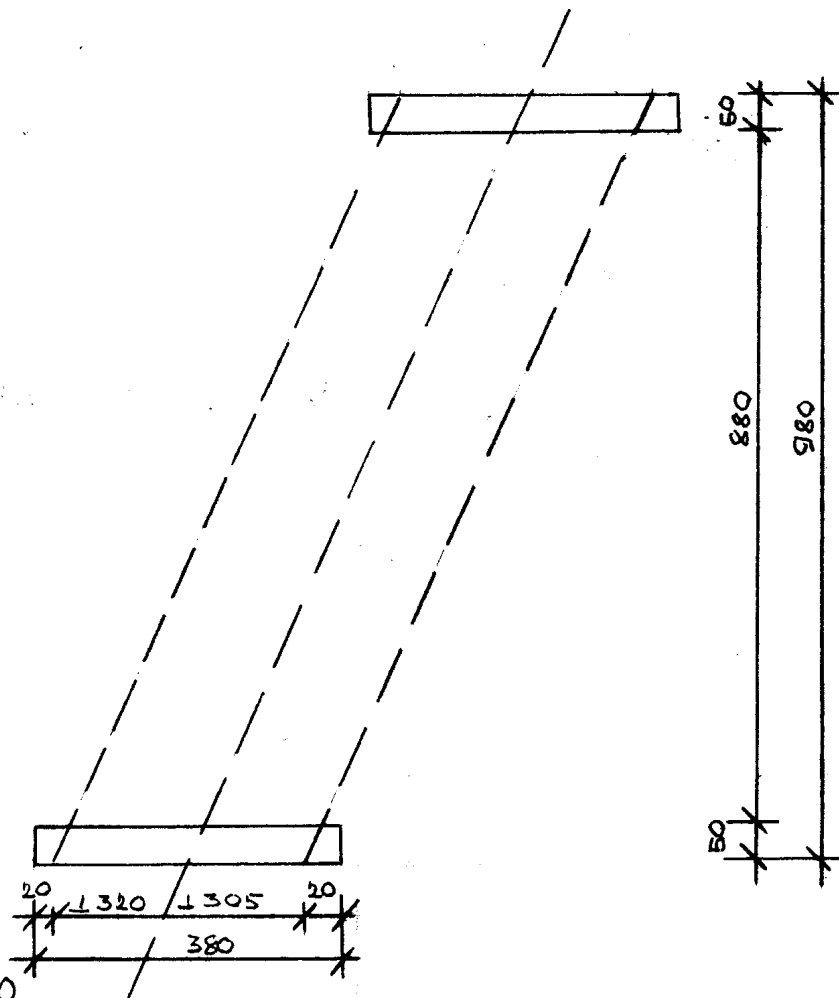


Mostní list mostu pozemní komunikace			
Ev.č. mostu:	39918-2		
Název mostu:	Most přes rokli před Tvoříhrází		
Místní název:			
Předmět přemostění:	Vodoteč (občasný průtok)		
Převáděná komunikace:	3. třída / 39918		
Název převáděné komunikace:			
Staničení liniové:	5.416 km	Staničení na úseku: 2.304 km	
Rok postavení:	1886		
Rok poslední rekonstrukce:			
Kraj:	Jihomoravský		
Okres:	Znojmo		
Obec (MČ):	Tvoříhráz		
Katastrální území:	Tvoříhráz		
Správce mostu:	kraj Jihomoravský, SÚS Jihomoravského kraje, oblast Západ, cestmistrovství Znojmo		
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) $V_n = 27.0\text{ t}$ $V_r = 33\text{ t}$ $V_e = 56\text{ t}$ $V_{aj}(V_a) = 12.0\text{ t}$ Rok: 2023			
<b>Základní údaje</b>			
Celkový počet polí: 1		Délka přemostění: 3.20 m	
Šikmost: Levá 82.22 g		Volná šířka: 9.80 m	
Plocha mostu: 41.04 m <sup>2</sup>		Délka NK: 3.80 m	
Souřadnice mostu		S-JTSK X: -636066 Y: -1187477	WGS: 48.918561°N 16.132971°E
Popis spodní stavby:			
Popis nosné konstrukce:			
Deska prostá, železobeton tl. 0.30 m.			
Poznámka k nosné konstrukci:			
<b>Ostatní údaje</b>			
Výška mostu nad terénem: 2.30 m		Výška NK nad hladinou vody: 1.50 m	
Q <sub>100</sub> : -		Normální hladina vody: 0.00 m	
Navrhovaná hladina NH: - m n.m.		Kontrolní navrhovaná hladina KNH: - m n.m.	
<b>Základy mostních podpěr a křídel</b>			
-	Způsob založení: Plošné      Materiál základů: Kámen založení zřejmě plošné		
<b>Mostní podpěry křídla a čelní zdi</b>			
Opěry	Počet: 2 Typ podpěr: Krajní opěra      Druh: Masivní opěra      Materiál: Kámen Délka: 10.70 až 10.70 m      Šířka: 0.00 až 0.00 m      Výška: 1.65 až 1.65 m  V levé části masivní kamenné opěry z neopracovaných kamenů, v pravé části masivní betonové opěry s cementovou omítkou. Na vtoku (pravá strana mostu) křídla nejsou, opěra se opírá o skálu, vlevo jsou krátká rovnoběžná kamenná. V roce 2023 byly na výtoku doplněny gabionové zídky.		
<b>Zemní těleso, záhozy, zpevnění, přech.obl.</b>			
-	vpravo je most zaříznut do svahu (skalní zářez) .. výtok (levá strana) velmi prudký.		
<b>zpevnění dna vodoteče</b>			
-	betonové dno (deska s Kari sítí )		
<b>Nosná konstrukce</b>			
Pole	Počet polí: 1		

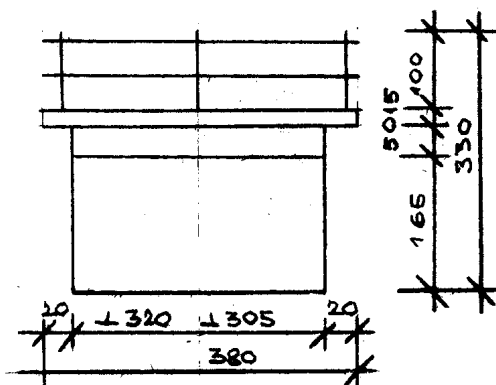
	Šikmá světlost: 3.20 m      Kolmá světlost: 3.05 m      Konstrukční výška: 0.30 m Rozpětí: - m      Šířka NK min.: - m      Šířka NK max.: - m Převažující materiál: Železobeton      Další materiál: Nezadaný Druh statického působení: Deska prostá      Prefabrikát: Nezadaný  Prostá železobetonová deska uložená přímo na opěrách.		
Ložiska, klouby			
-	Způsob uložení: bezložiskové přímé uložení (lepenka, ocel. plech a pod.) Výrobce:      Výrobní typové označení: Datum výroby: - Počet ložisek (ks) -      Jmenovitý posun (mm) -  nesjou , přímé uložení desky na OP		
Mostní závěry			
-	Typ MDZ: neznámý      Výrobce MDZ:      Výrobní typové označení: Datum výroby: -      Délka MDZ (m) -      Jmenovitý posun (mm) -  podpovrchové nebo nejsou		
Vozovka			
-	Povrch komunikace: Živice      Skladba vozovky: Šířka mezi obrubami: 9.30 m  Živičná s nezpevněnými krajnicemi		
Římsy, obrubníky, zálivky			
-	Římsy jsou železobetonové monolitické		
Izolační systém NK			
-	Druh penetrace/peč.vrstvy: Druh izolační vrstvy: Typ izolace: vanová      Materiál izolace: asfaltové izolační pásy Tloušťka izolace (mm): -      Ochrana izolace:  Zřejmě asfaltová izolace ukončená pod římsou		
Zábradlí			
-	výška 1,1 m, madlo a sloupky I100, výplň pásovina 50/8		
Dopravní značení, označení objektu			
-	Druh značení: svislé  2x dopravní značení B13 (27t) a E13 (33t) a 2x ev. číslo mostu		
Území pod mostem a přístup. cesty			
-	betonové dno, přístup pěšky		
Cizí zařízení			
-	Typ zařízení: kanalizace      Správce:  vlevo v blízkosti opěry uložena pode dnem kanalizace		
Odvodnění			
-	Druh odvodnění vozovky: Zaústění odvodnění: Typ odvodňovačů:      Výrobce odvodňovačů: Ležaté svody:      Svislé svody: Výrobce svodů:  odvodňovací zařízení na mostě nejsou		
Správní údaje			
Archivace projektu: SUS JmK- západ			
Klasifikační stupeň stavu mostu			
Nosná konstrukce: IV - Uspokojivý      Spodní stavba: IV - Uspokojivý      Použitelnost: II - Podmíněně použitelné			

Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 4.12.2023	
Reprodukční pořizovací hodnota: 0.00 Kč	Datum posledního stanovení: -
Dne: Vypracoval - podpis:	
Datum tisku: 13.3.2024 09:58 Vytisknul z BMS: Procházková Zuzana, Ing.	

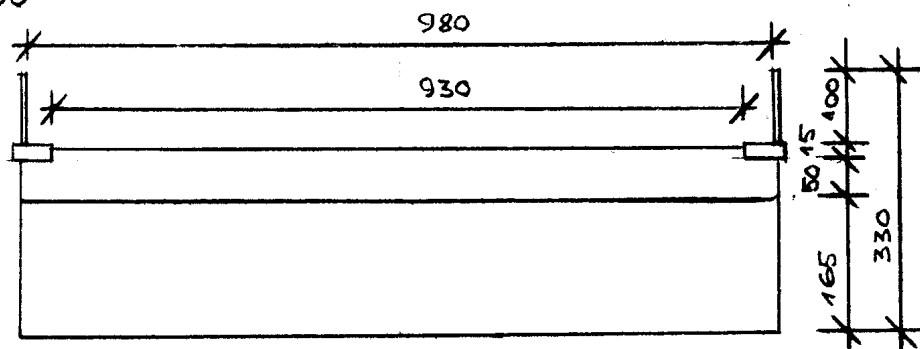
PŮDORYS 1:100



PODÉLNÝ ŘEZ 1:100



PŘÍČNÝ ŘEZ 1:100



Schematický náčrt mostu, převzatý z ML