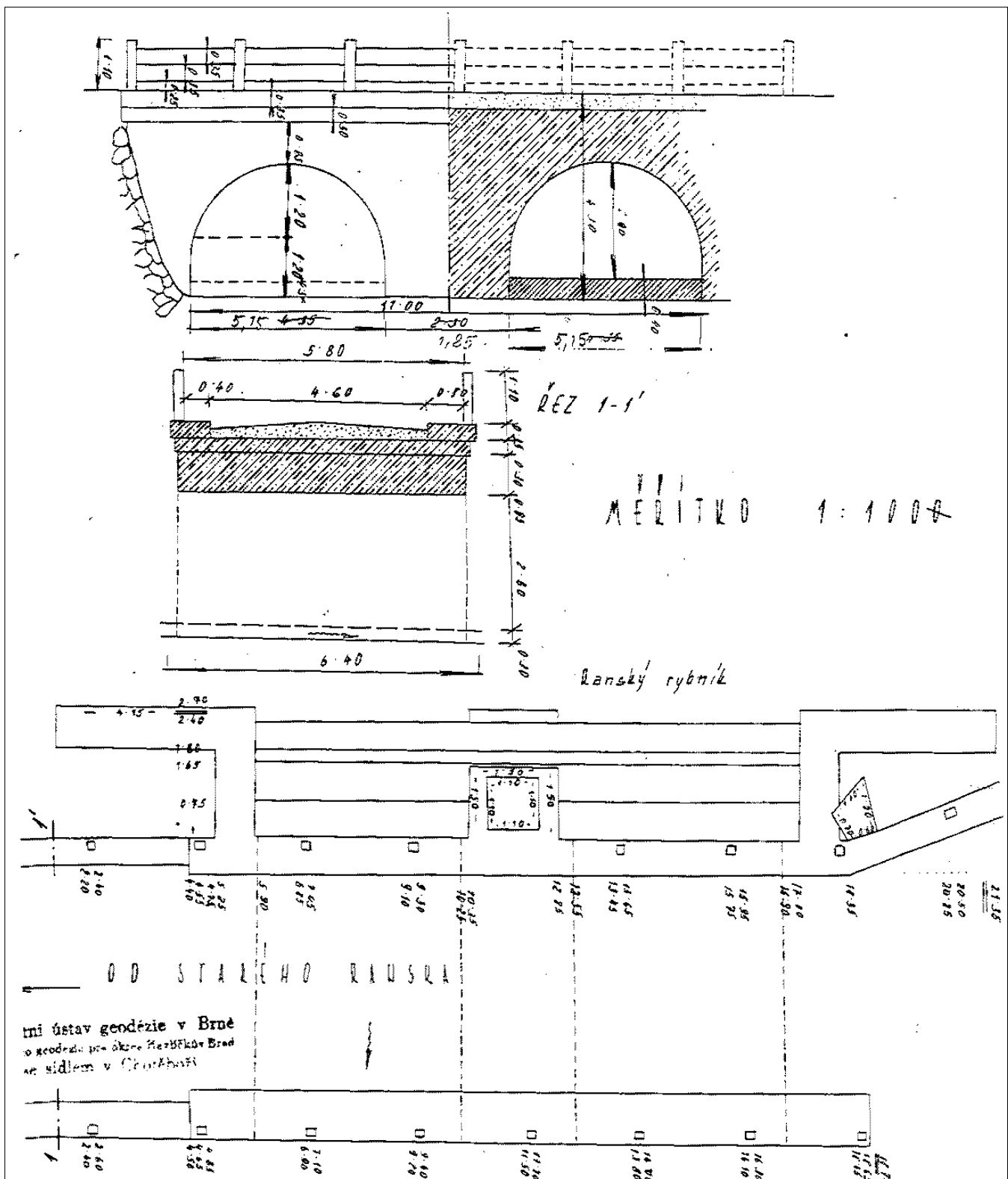


Mostní list mostu pozemní komunikace			
Ev.č. mostu:	03712-3		
Název mostu:	Most ve Starém Ransku přes přepad Ranského rybníka		
Místní název:	CH		
Předmět přemostění:	Vodoteč (stálý průtok)		
Převáděná komunikace:	3. třída / 03712		
Název převáděné komunikace:			
Staničení liniové:	1.138 km	Staničení na úseku: 1.138 km	
Rok postavení:	1833		
Rok poslední rekonstrukce:			
Kraj:	Vysočina		
Okres:	Havlíčkův Brod		
Obec (MČ):	Krucemburk		
Katastrální území:	Staré Ransko		
Správce mostu:	Kraj Vysočina, Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, KSÚSV Havlíčkův Brod, cestmistrovství Chotěboř		
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: K – EN (Zatížitelnost stanovená kombinovaným statickým výpočtem) $V_n = 35.0\text{ t}$ $V_r = 42\text{ t}$ $V_e = 71\text{ t}$ $V_{aj}(V_a) = 26.2\text{ t}$ Rok: 2016			
<b>Základní údaje</b>			
Celkový počet polí: 2		Délka přemostění: 12.15 m	Délka NK: 13.15 m
Šikmost: Kolmý 100.00 g		Volná šířka: 5.80 m	Celková šířka mostu: 6.40 m
Plocha mostu: 84.16 m <sup>2</sup>			
Souřadnice mostu		S-JTSK X: -648032 Y: -1100515	WGS: 49.682849°N 15.831159°E
Popis spodní stavby:			
Opěry: zapuštěné do terénu.			
Popis nosné konstrukce:			
Kamenné klenby, vzp. 1.2m.			
Poznámka k nosné konstrukci:			
<b>Ostatní údaje</b>			
Výška mostu nad terénem: 4.40 m		Výška NK nad hladinou vody: 0.00 m	
$Q_{100}$ : -		Normální hladina vody: 0.30 m	
Navrhovaná hladina NH: - m n.m.		Kontrolní navrhovaná hladina KNH: - m n.m.	
<b>Mostní podpěry a křídla</b>			
-	Počet: 2 Typ podpěr: Krajní opěra      Druh: Masivní opěra      Materiál: Prostý beton Délka: 6.40 až 6.40 m      Šířka: 0.00 až 0.00 m      Výška: 1.20 až 1.20 m		
-	Počet: 1 Typ podpěr: Mezilehlá podpěra      Druh: Masivní pilíř      Materiál: Prostý beton Délka: 6.40 až 6.40 m      Šířka: 2.30 až 2.30 m      Výška: 1.20 až 1.20 m		
<b>Nosná konstrukce</b>			
-	Počet polí: 2 Šikmá světlost: 5.15 m      Kolmá světlost: 5.15 m      Konstrukční výška: 0.50 m Rozpětí: 5.65 m      Šířka NK min.: - m      Šířka NK max.: - m Převažující materiál: Kámen      Další materiál: Nezadaný Druh statického působení: Klenba      Prefabrikát: Nezadaný		
<b>Vozovka</b>			
-	Povrch komunikace: Živice      Skladba vozovky: Šířka mezi obrubami: 5.80 m		
<b>Chodníky</b>			
- (Levý chodník)	Povrch chodníku: Beton	Šířka chodníku: 0.40 m	Plocha chodníku: 8.02 m <sup>2</sup>
- (Pravý chodník)	Povrch chodníku: Beton	Šířka chodníku: 0.80 m	Plocha chodníku: 16.04 m <sup>2</sup>
<b>Svodidla/zábradelní svodidla</b>			
-	Druh svodidla:      Výrobce:      Délka: - m Zábradlí: betonové sloupky, železné trubky prům. 50mm.		

<b>Cizí zařízení na mostě</b>		
-	Typ zařízení:	Správce:
<b>Správní údaje</b>		
Archivace projektu: Nezadaná		
<b>Klasifikační stupeň stavu mostu</b>		
Nosná konstrukce: IV - Uspokojivý	Spodní stavba: V - Špatný	Použitelnost: Nezadaná
Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 16.8.2016		
Reprodukční pořizovací hodnota: 0.00 Kč		Datum posledního stanovení: -
		Dne: Vypracoval - podpis:
Datum tisku: 17.12.2018 07:14 Vytisknul z BMS: Felkl Jan, Ing.		



Schematický náčrt mostu, převzatý z ML