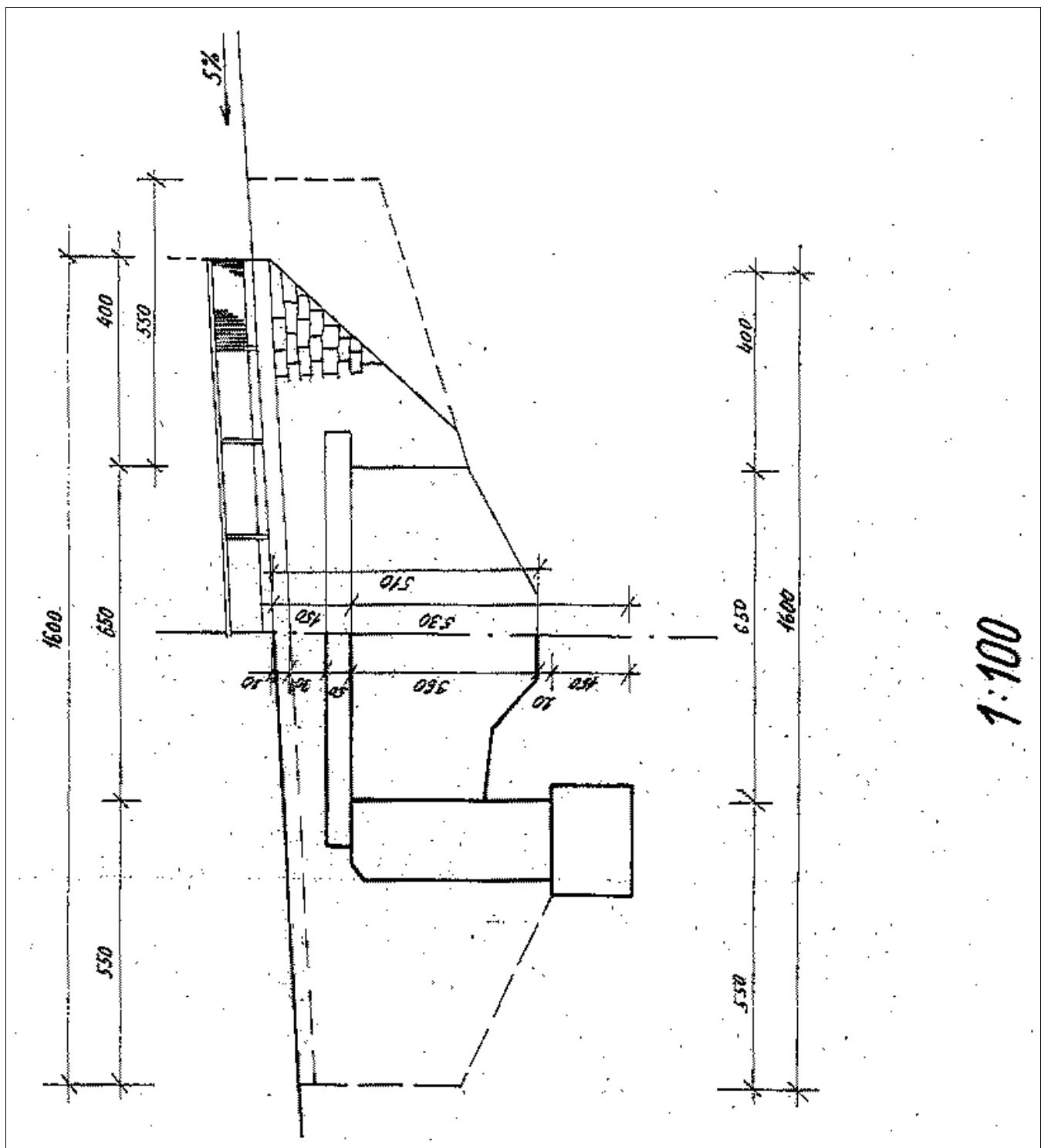


Mostní list mostu pozemní komunikace			
Ev.č. mostu:	408-005		
Název mostu:	Most v obci Dobrá Voda přes potok Rakovec		
Místní název:	MB - 158		
Předmět přemostění:	Vodoteč (stálý průtok)		
Převáděná komunikace:	2. třída / 408		
Název převáděné komunikace:			
Staničení liniové:	32.716 km	Staničení na úseku: 0.008 km	
Rok postavení:	1957		
Rok poslední rekonstrukce:			
Kraj:	Vysočina		
Okres:	Třebíč		
Obec (MČ):	Mladoňovice		
Katastrální území:	Mladoňovice na Moravě		
Správce mostu:	Kraj Vysočina, Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, KSÚSV Třebíč, cestní mistrovství Moravské Budějovice		
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: K – CZEN (Zatížitelnost stanovená kombinovaným statickým výpočtem) $V_n = 18.0\text{ t}$ $V_r = 36\text{ t}$ $V_e = 180\text{ t}$ $V_{aj}(V_a) = 12.0\text{ t}$ Rok: 2020			
Základní údaje			
Celkový počet polí: 1 Délka přemostění: 5.80 m Délka NK: 7.50 m Šikmost: Kolmý 100.00 g Volná šířka: 30.56 m Celková šířka mostu: 31.40 m Plocha mostu: 235.50 m ² Souřadnice mostu S-JTSK X: -670254 Y: -1174448 WGS: 48.998979°N 15.648508°E Popis spodní stavby: Ópěry: z kvádrového zdiva. Čelní zdi: z lomového kamene původní klenby. Popis nosné konstrukce: Segmentová klenba z lomového kamene, oboustranně rozšířená ŽB PREFA nosníky ŽMP-62, 0.48/0.50 s monolitickými dobetonávkami, kterými je řešena šikmost čel konstrukce. Vlevo 20ks nosníků, š. 10.68m. Vpravo 23ks nosníků, š. 12.57m. Římky ŽB monolitické. Poznámka k nosné konstrukci:			
Ostatní údaje			
Výška mostu nad terénem: 5.28 m Výška NK nad hladinou vody: 0.50 m $Q_{100} = -$ Normální hladina vody: 0.20 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: 31.26 až 31.26 m Šířka: 1.50 až 1.50 m Výška: 5.48 až 5.48 m		
Nosná konstrukce			
-	Počet polí: 1 Šikmá světlost: 5.80 m Kolmá světlost: 5.80 m Konstruktivní výška: 0.50 m Rozpětí: 0.00 m Šířka NK min.: - m Šířka NK max.: - m Převažující materiál: Kámen Další materiál: Železobeton PREFA Druh statického působení: Klenba Prefabrikát: ŽMP-62		
Vozovka			
-	Povrch komunikace: Živice Skladba vozovky: Šířka mezi obrubami: 30.06 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 Zábradlí: ocelové se svislou výplní.		
Cizí zařízení na mostě			

-	Typ zařízení:	Správce:
Správní údaje		
Archivace projektu: Neznámá		
Klasifikační stupeň stavu mostu		
Nosná konstrukce: V - Špatný	Spodní stavba: IV - Uspokojivý	Použitelnost: III - Použitelné s výhradou
Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 14.7.2020		
Reprodukční pořizovací hodnota: 1085920.00 Kč Datum posledního stanovení: -		
Dne: Vypracoval - podpis:		
Datum tisku: 27.8.2021 11:44 Vytisknul z BMS: Novák Vojtěch		



Schematický náčrt mostu, převzatý z ML, 1.část

