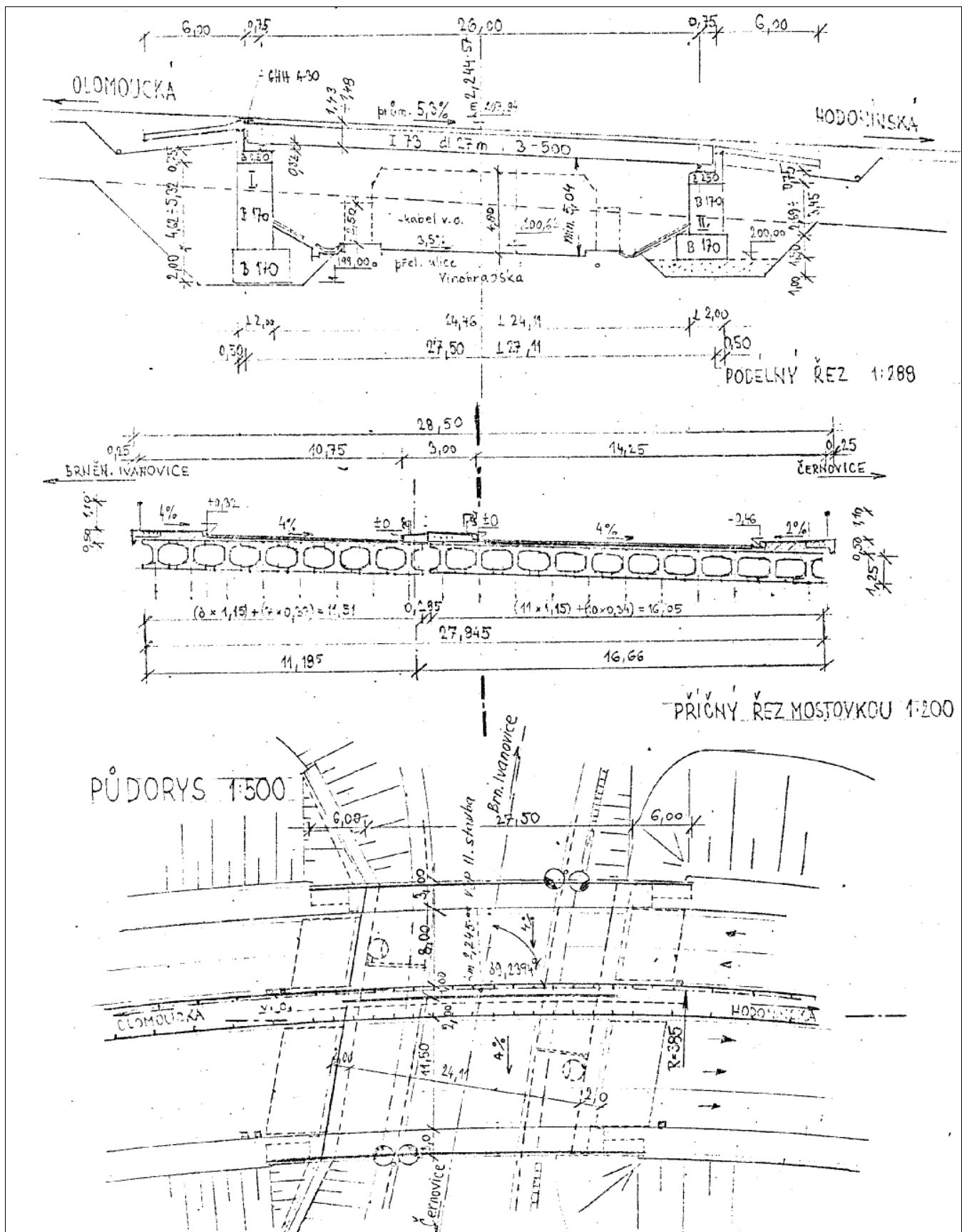


Mostní list mostu pozemní komunikace			
Ev.č. mostu:	641-003..1		
Název mostu:	Most Černovická přes Hájeckou		
Místní název:	arch. č. ML 171		
Předmět přemostění:	Silnice		
Převáděná komunikace:	2. třída / 641		
Název převáděné komunikace:			
Staničení liniové:	1.796 km	Staničení na úseku: 1.413 km	
Rok postavení:	1984		
Rok poslední rekonstrukce:			
Kraj:	Jihomoravský		
Okres:	Brno-město		
Obec (MČ):	Brno		
Katastrální území:	Černovice		
Správce mostu:	kraj Jihomoravský, SÚS Jihomoravského kraje, oblast Brno		
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: N (Způsob stanovení zatížitelnosti neznámý) $V_n = 32.0\text{ t}$ $V_r = 70\text{ t}$ $V_e = 117\text{ t}$ $V_{aj}(V_a) = 26.3\text{ t}$ Rok: 2023			
Základní údaje			
Celkový počet polí: 1 Délka přemostění: 24.46 m Délka NK: 27.00 m Šikmost: Levá 89.24 g Volná šířka: 10.75 m Celková šířka mostu: 12.00 m Plocha mostu: 324.00 m ² Souřadnice mostu S-JTSK X: -595972 Y: -1163209 WGS: 49.175261°N 16.641478°E Popis spodní stavby: Opěry: plné betonové z B170, úložné prahy ze ŽB 250. Popis nosné konstrukce: 8 ks nosníků I-73 dl. 27 m, z předpjatého betonu B 500, staticky určitá, ložiska ocelolitinová I.V.4 a I.P.4. Zmonolitnění NK podélnými betonovými sparami a koncovými příčnicí z B 330. Dilatační závěry GHH A-30. Poznámka k nosné konstrukci:			
Ostatní údaje			
Výška mostu nad terénem: 5.04 m Výška NK nad hladinou vody: 0.00 m Q ₁₀₀ : - Normální hladina vody: 0.00 m Navrhovaná hladina NH: - m n.m. Kontrolní navrhovaná hladina KNH: - m n.m.			
Mostní podpěry křídla a čelní zdi			
-	Počet: 2 Typ podpěr: Krajní opěra Druh: Masivní opěra Materiál: Prostý beton Délka: 28.32 až 28.45 m Šířka: 2.00 až 2.00 m Výška: 2.69 až 5.32 m		
Nosná konstrukce			
-	Počet polí: 1 Šikmá světlost: 24.46 m Kolmá světlost: 24.11 m Konstruktivní výška: 1.25 m Rozpětí: 26.00 m Šířka NK min.: - m Šířka NK max.: - m Převažující materiál: Předpjatý beton PREFA Další materiál: Železobeton Druh statického působení: Deska prostá Prefabrikát: I-73		
Vozovka			
-	Povrch komunikace: Živice Skladba vozovky: Šířka mezi obrubami: 8.00 m		
Chodníky			
- (Levý chodník)	Povrch chodníku: Živice Šířka chodníku: 0.00 m Plocha chodníku: 0.00 m ²		
- (Pravý chodník)	Povrch chodníku: Živice Šířka chodníku: 2.75 m Plocha chodníku: 108.63 m ²		
Svodidla/Zábradelní svodidla			
-	Druh svodidla: Výrobce: Délka: - m Zábradlí: ocelové (válcované profily), v. 1.1 m		
Cizí zařízení			

-	Typ zařízení: Pod mostem VO	Správce:
Správní údaje Archivace projektu: Jiná organizace		
Klasifikační stupeň stavu mostu Nosná konstrukce: V - Špatný Spodní stavba: IV - Uspokojivý Použitelnost: III - Použitelné s výhradou		
Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 22.8.2023		
Reprodukční pořizovací hodnota: 0.00 Kč Datum posledního stanovení: -		
Dne: Vypracoval - podpis:		
Datum tisku: 28.6.2024 09:39 Vytisknul z BMS: Procházková Zuzana, Ing.		



Schematický náčrt mostu, převzatý z ML