

Mostní list mostu pozemní komunikace			
Ev.č. mostu:	417-003		
Název mostu:	Most přes náhon v Kobylnicích		
Místní název:			
Předmět přemostění:	Vodoteč (stálý průtok)		
Převáděná komunikace:	2. třída / 417		
Název převáděné komunikace:			
Staničení liniové:	5.194 km	Staničení na úseku: 0.180 km	
Rok postavení:	1948		
Rok poslední rekonstrukce:			
Kraj:	Jihomoravský		
Okres:	Brno-venkov		
Obec (MČ):	Kobylnice		
Katastrální území:	Kobylnice u Brna		
Správce mostu:	kraj Jihomoravský, SÚS Jihomoravského kraje, oblast Střed, cestmistrovství Slavkov		
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) $V_n = 50.0\text{ t}$ $V_r = 123\text{ t}$ $V_e = 429\text{ t}$ $V_{aj}(V_a) = 12.0\text{ t}$ Rok: 2021			
Základní údaje			
Celkový počet polí: 1      Délka přemostění: 6.80 m      Délka NK: 7.60 m Šikmost: Pravá 39.00 g      Volná šířka: 7.00 m      Celková šířka mostu: 7.90 m Plocha mostu: 60.04 m <sup>2</sup> Souřadnice mostu      S-JTSK X: -589831 Y: -1167507      WGS: 49.142714°N 16.731474°E Popis spodní stavby: Opěry: z monolitického betonu. Popis nosné konstrukce: Monolitická ŽB deska prostá, tl. 0.35m, š. 7.58m. Poznámka k nosné konstrukci:			
Ostatní údaje			
Výška mostu nad terénem: 1.05 m      Výška NK nad hladinou vody: 0.00 m Q <sub>100</sub> : -      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: 13.20 až 13.20 m      Šířka: 0.00 až 0.00 m      Výška: 1.05 až 1.05 m		
Nosná konstrukce			
-	Počet polí: 1 Šikmá světlost: 6.80 m      Kolmá světlost: 4.00 m      Konstrukční výška: 0.35 m Rozpětí: 7.20 m      Šířka NK min.: - m      Šířka NK max.: - m Převažující materiál: Železobeton      Další materiál: Nezadaný Druh statického působení: Deska prostá      Prefabrikát: Nezadaný		
Vozovka			
-	Povrch komunikace: Živice      Skladba vozovky: Šířka mezi obrubami: 6.00 m		
Chodníky			
- (Levý chodník)	Povrch chodníku: Nezadaný      Šířka chodníku: 0.00 m      Plocha chodníku: 0.00 m <sup>2</sup>		
- (Pravý chodník)	Povrch chodníku: Nezadaný      Šířka chodníku: 0.00 m      Plocha chodníku: 0.00 m <sup>2</sup>		
Svodidla/Zábradelní svodidla			
-	Druh svodidla:      Výrobce:      Délka: - m Zábradlí: bet. sl. 0.22/0.18m, 3 madla prům. 50mm.		
Cizí zařízení			
-	Typ zařízení:      Správce:		
Správní údaje			

Archivace projektu: Nezadaná

**Klasifikační stupeň stavu mostu**

Nosná konstrukce: III - Dobrý

Spodní stavba: III - Dobrý

Použitelnost: III - Použitelné s výhradou

Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 7.6.2021

Reprodukční pořizovací hodnota: 0.00 Kč

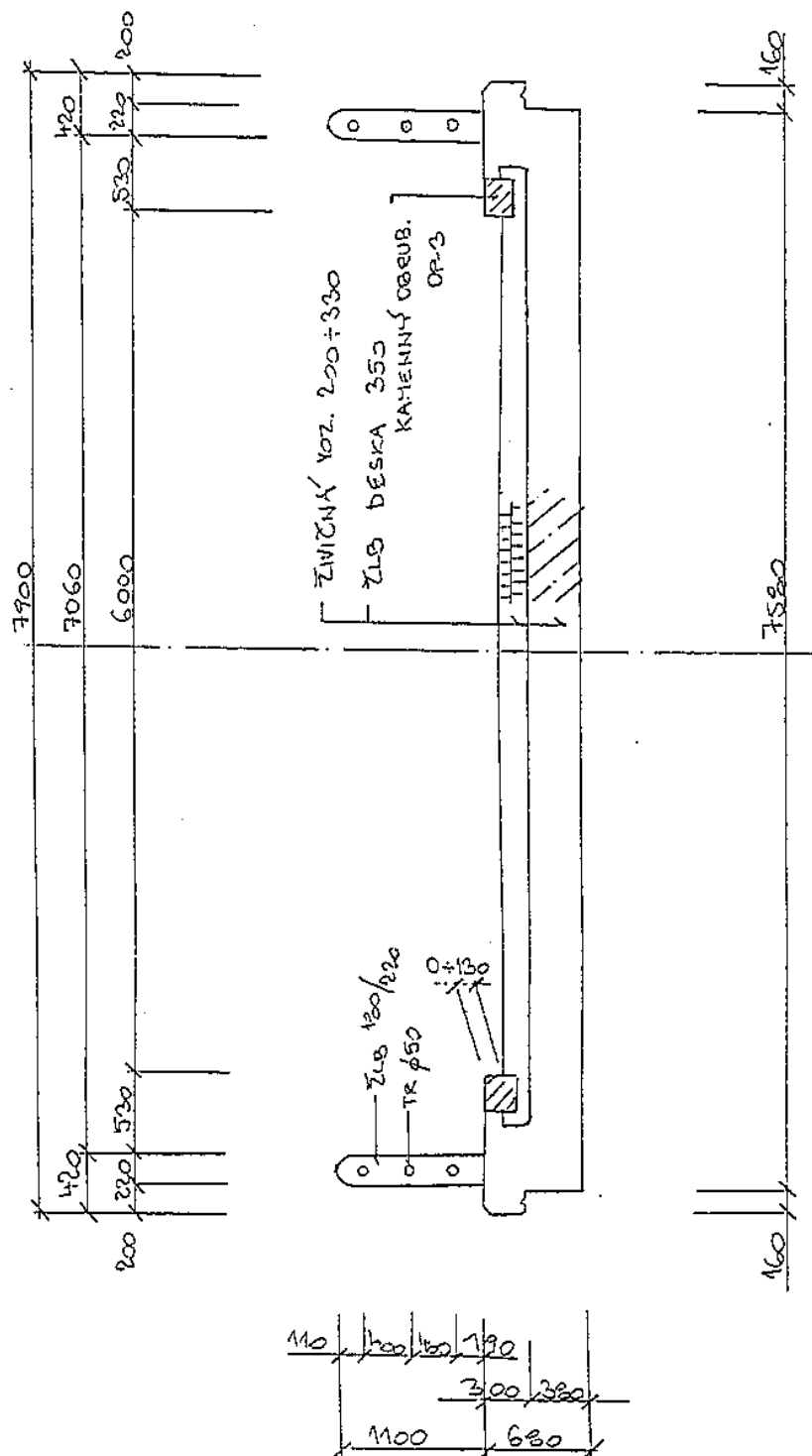
Datum posledního stanovení: -

Dne:

Vypracoval - podpis:

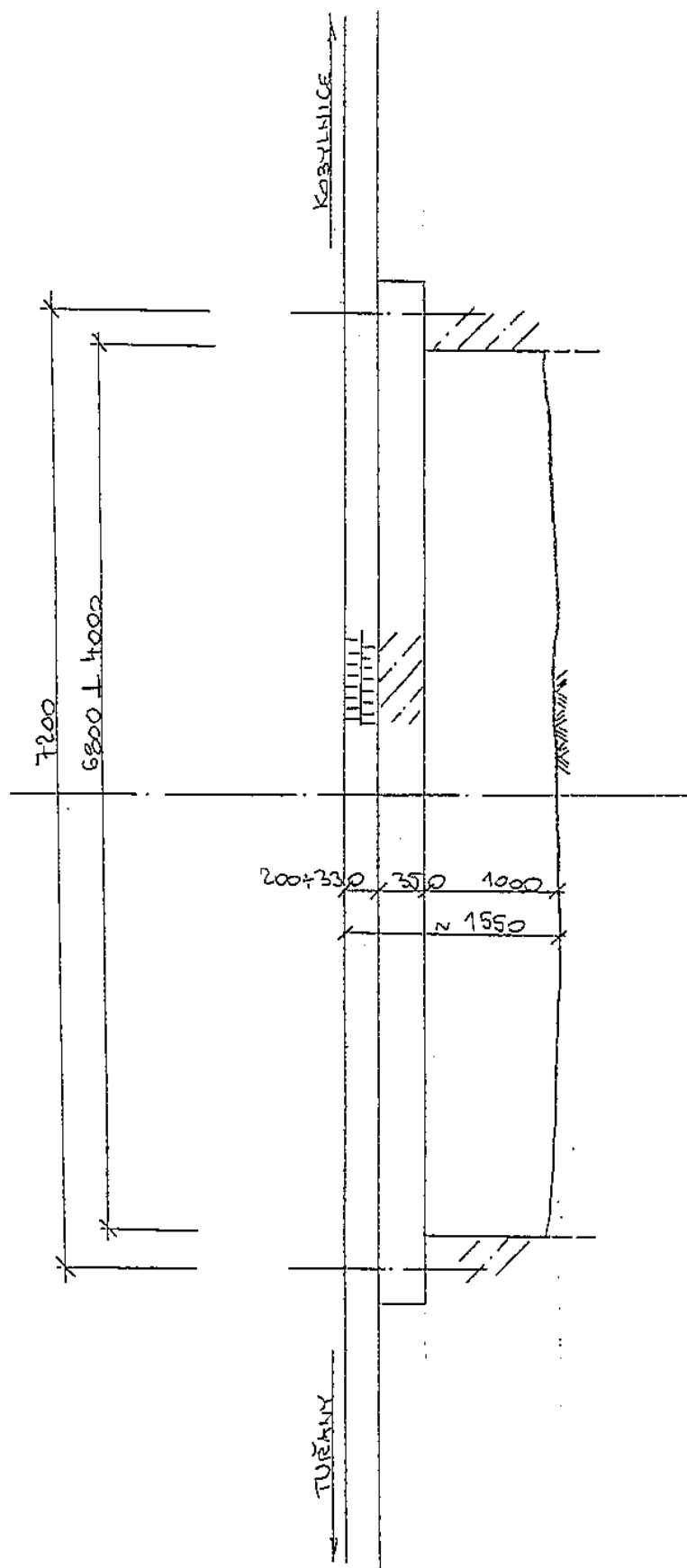
Datum tisku: 24.5.2024 10:24 Vytisknul z BMS: Procházková Zuzana, Ing.

# PRÍČNÝ REZ

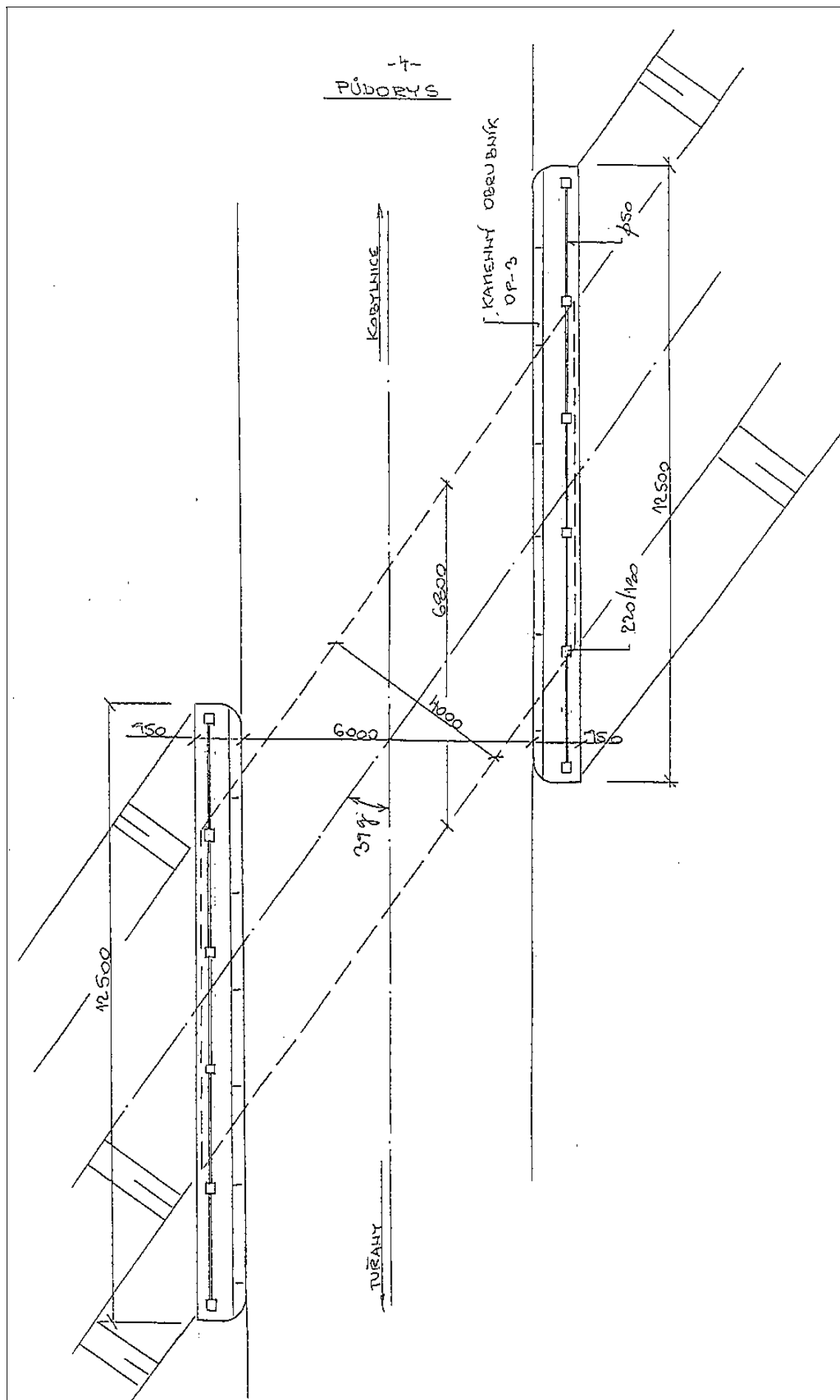


Schematický náčrt mostu, převzatý z ML, 1.část

# PODELNÝ ŘEZ



Schematický náčrt mostu, převzatý z ML, 2.část



Schematický náčrt mostu, převzatý z ML, 3.část