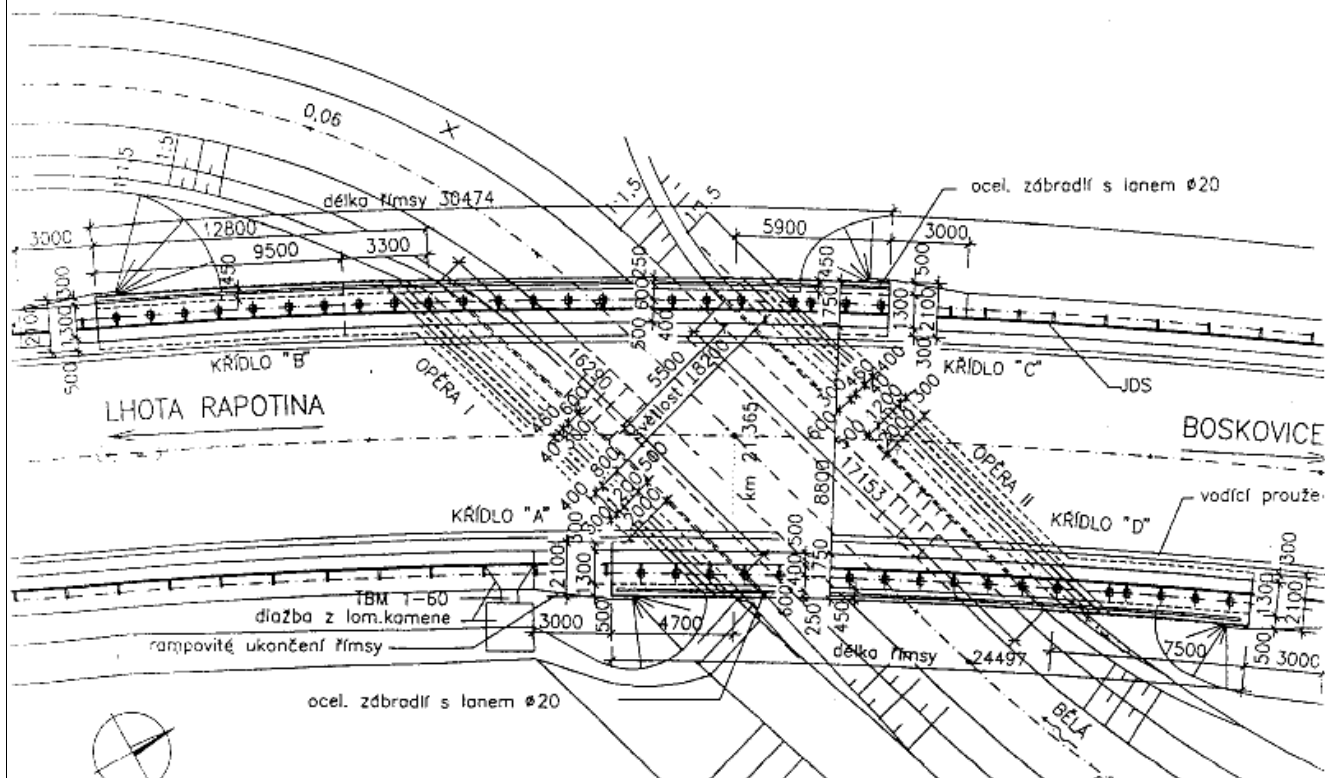


Mostní list mostu pozemní komunikace			
Ev.č. mostu:	374-016		
Název mostu:	Most přes Bělou před Lhotou Rapotinou		
Místní název:	k.ú. Boskovice + k.ú. Lhota Rapotina		
Předmět přemostění:	Vodoteč (stálý průtok)		
Převáděná komunikace:	2. třída / 374		
Název převáděné komunikace:			
Staničení liniové:	21.993 km	Staničení na úseku: 0.188 km	
Rok postavení:	1997		
Rok poslední rekonstrukce:			
Kraj:	Jihomoravský		
Okres:	Blansko		
Obec (MČ):	Boskovice		
Katastrální území:	Boskovice		
Správce mostu:	kraj Jihomoravský, SÚS Jihomoravského kraje, oblast Sever, cestmistrovství Boskovice		
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) $V_n = 25.0\text{ t}$ $V_r = 64\text{ t}$ $V_e = 156\text{ t}$ $V_{aj}(V_a) = 12.0\text{ t}$ Rok: 2020			
Základní údaje			
Celkový počet polí: 1		Délka přemostění: 12.00 m	Délka NK: 14.23 m
Šikmost: Pravá 47.87 g		Volná šířka: 9.80 m	Celková šířka mostu: 12.30 m
Plocha mostu: 175.07 m ²			
Souřadnice mostu		S-JTSK X: -592707 Y: -1130345	WGS: 49.472236°N 16.637736°E
Popis spodní stavby: Dřík: beton C 16/20-2bb, úložný práh železobeton C-/28-3b, ocel 10425.			
Popis nosné konstrukce: Železobetonová monolitická deska, beton C25/30-3a, ocel 10425, konstrukční výška 0.55 m, na vtokové straně s náběhem dl. 3 m snížena na 0.4 m.			
Poznámka k nosné konstrukci:			
Ostatní údaje			
Výška mostu nad terénem: 3.30 m		Výška NK nad hladinou vody: 0.50 m	
Q ₁₀₀ : -		Normální hladina vody: 0.15 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: 16.29 až 17.15 m	Šířka: 1.20 až 1.20 m	Výška: 2.65 až 3.08 m
Nosná konstrukce			
-	Počet polí: 1		
	Šikmá světlost: 12.00 m	Kolmá světlost: 8.20 m	Konstrukční výška: 0.55 m
	Rozpětí: 12.88 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: 8.80 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
	Svodidla: ocelové JDSD a deformační zóna 0.5 m a ocelové zábradlí s lanem v madle		
Cizí zařízení			

-	Typ zařízení: Geodetický bod	Správce:
Správní údaje Archivace projektu: Správa a údržba silnic		
Klasifikační stupeň stavu mostu Nosná konstrukce: IV - Uspokojivý Spodní stavba: II - Velmi dobrý Použitelnost: II - Podmíněně použitelné		
Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 13.6.2020		
Reprodukční pořizovací hodnota: 0.00 Kč Datum posledního stanovení: -		
Dne: Vypracoval - podpis:		
Datum tisku: 13.3.2024 09:47 Vytisknul z BMS: Procházková Zuzana, Ing.		

přechodová oblast ze zeminy vhodné
(dle ČSN 731002) s mírami zhutnění
pro plán zemního tělesa



Schematický náčrt mostu, převzatý z ML