

MOSTNÍ LIST

1. Název mostu: OBJ. 224–přemostění Svratky		Evidenční číslo mostu : 224
2. Předmět přemostění (překážka): řeka Svratka		24. Rok postavení: 1976
3. Pozemní komunikace: účelová komunikace – polní cesta		25. Zatížitelnost, způsob a rok stanovení: a) normální : 32t b) výhradní : 90t c) výjimečná : 196t
4. Katastrální obec: Iváň	6. Kraj: Jihomoravský	ČSN 736203, zatěžovací třída A, 2009
5. Okres: Břeclav	7. Správce: Povodí Moravy,s.p. Závod Dyje	
8. Počet otvorů: 3 9. Světlost otvorů: kolmá: 16,32+16,80+16,32m šikmá: 16,32+16,80+16,32m		
10. Délka přemostění: 51,84m 11. Rozpětí polí: 3x17,40m 12. Šikmost mostu: 100g, kolmý		
13. Podrobný popis nosné konstrukce : 3 prostá pole z předpjatých nosníků KA-73/18m. V příčném řezu osazeno 6 nosníků. Uložení nosníků na úložných prazích na vyztužená elastomerová ložiska 200/150/36 mm. Spáry mezi nosníky jsou zmonolitněny. Stavební výška: 1,13m Úložná výška: 1,18m Plocha nosné konstrukce: 350,74m ²		
14. Opěry: počet: 2 Délka: 6,2m Tloušťka: 1,50m Výška: 3,20m Druh a materiál: Železobetonová monolitická		
15. Mezilehlé podpěry: Počet: 2 Délka: 6,0m Tloušťka: 1,20m Výška: 7,69m Druh a materiál: ŽB prefabrikované		
16. Prostorová úprava: Volná šířka mostu: 6,40m Šířka chodníků: obslužné – 0,50m Šířka mezi zvýšenými obrubami : 5,0m Volná výška nad vozovkou: neomezená		
17. Mostní svršek a vybavení mostu: Vozovka–druh/plocha: KAZ 40mm /305,2m ² Odpadní zařízení: není Izolace–druh/plocha: Mastix 12mm /274,3m ² Zábrany: – Druh zpevněné části krajnice: – Svodidla: – Chodníky–druh/plocha: – Železobeton/61,04m ² Zábradlí: Ocelové se svislou výplní Jiné vybavení: –		
18. Výška mostu: 5.03m		
19. Výška nosné konstrukce nad hladinou vody: 3.33m (Qn) Normální hloubka vody: 1.20m		
20. Různá zařízení na mostě: kabelové trasy v římsách, šachty nad podporami		26. Výkresy mostu: archív Povodí Moravy, závod Dyje
21. Klasifikační stupeň stavu mostu (I–VII): nosná konstrukce– STUPEŇ IV – USPOKOJIVÝ		spodní stavba– STUPEŇ IV – USPOKOJIVÝ
22. Správní údaje:		
23. Reprodukční pořizovací hodnota (RPH) výchozí : Kč :		
Úprava RPH		

ING. LADISLAV BYSTRICKÝ
prohlídky mostů pozemních komunikací
Havlíčková 25, 602 00 Brno
Tel.: 543 249 420

IČO: 61430048, DIČ: CZ440908470
oprávnění MD, reg. č.: 36/98

30.11.2009 *Ruphila*