

MOSTNÍ LIST

Název mostu: Most přes potok Rožínka v obci DOLNÍ ROŽÍNKA				Evidenční č.mostu: 3853 - 5	
Předmět přemostění nebo převedení (překážka): Vodoteč (stálý průtok) Potok			Rok postavení: 1971		
Pozemní komunikace: 3. třída / 3853			Zatížitelnost:		
Staničení km: 8,768			a) normální: Vn = 14 t b) výhradní: Vr = 32 t c) výjimečná: Ve = 114 t d) jednou nápravou: 10,5 t		
Okres: Žďár nad Sázavou Správc: cestmistrovství Bystřice nad Pernštejnem Kraj: Vysočina			Způsob a rok stanovení: N (Způsob stanovení zatížitelnosti neznámý) 2014		
Počet otvorů (polí): 1	Světlost šikmá: m 8,18	kolmá: m 7,35	Konstr.výška: m 0,3	Rozpětí polí: m 8,36	Druh stat.působení: Deska prostá
Délka přemostění: 8,18 m		Délka NK mostu: 9,4 m		Šikmost mostu: Pravá / 71,11111	
Podrobný popis nosné konstrukce: 16ks ŽB PREFA nosníků MJ-9. Podhled NK (včetně bočních ploch) opatřen vápenocementovou omítkou. Uložení NK přímé, na lepenku. Římsy ŽB monolitické v. 0.30m a š. 0.42m.					
Stavební výška: 0,68 m		Úložná výška: - m Plocha nosné konstrukce: 151,34 m ²			
Opěry : Počet 2		Délka: 17,8 až 17,92 m		Tloušťka: 0,75 až 0,75 m	
Výška: 1,7 až 1,7 m		Druh: Masivní opěra		Materiál: Prostý beton	
Mezilehlé podpěry: Počet: 0		Délka:		Tloušťka:	
Výška:		Druh:		Materiál:	
Prostorová úprava: Volná šířka mostu: 15 m			Šířka chodníků L/P: 3 m / 1,5 m		
Šířka mezi zvýšenými obrubami: 10,5 m			Volná výška nad vozovkou: - m		
Mostní svršek a vybavení mostu:					
Vozovka-druh/plocha m²: Živice / 98,7 m ²					
Chodníky-druh/plocha m²: Živice / 42,3 m ²					
Svodidla a Zábradlí – typ/délka m: Zábradlí: ocelové s vodorovnou výplní se třemi madly, sloupky profil 2x U 100, horní madlo profil U 100, vnitřní madla trubky prům. 60mm, v. zábradlí 0.89m od římsy.					
Jiné vybavení:					
Výška mostu nad terénem: 3,4 m					
Výška nosné konstrukce nad hladinou vody: - m				Normální hloubka vody: 0,2 m	
Cizí zařízení na mostě: Kabelové tvárnice CBK 150/300 v chodníku. VO na povodní straně u OP2. Bod státní nivelace na návodní straně na římsě nad OP2. Na povodní straně převeden přes potok plyn na samostatné chrániče.				Výkresy mostu: dokumentace skut. provedení uložena: Správa a údržba silnic	
Klasifikační stupeň stavu mostu (I-VII): nosná konstrukce: VI - Velmi špatný spodní stavba: V - Špatný použitelnost: II - Podmíněně použitelné					
datum provedení poslední HPM:					
Správní údaje:					
Reprodukční pořizovací hodnota: (RPH) 93 938 Kč					
Úprava: stručný popis					
Úprava RPH					

SCHÉMATICKÝ NÁČRT MOSTU:

Mostní list	Datum	Podpis	Mostní list	Datum	Podpis
Vypracoval			Doplnil		
Doplnil			Doplnil		