

Mostní list mostu pozemní komunikace

1.Název mostu :				Evidenční číslo mostu :	
Most ev.č. 2998 - 4 Černožice nad Labem				2998-4	
2.Předmět přemostění (překážka) řeka Labe		24. Rok postavení: 1949			
3. Pozemní komunikace silnice III.třídy č. 2998 km : 0,981		25. Zatížitelnost , způsob , rok stanovení : V/2008 a) normální : 22 t b) výhradní 40 t c) výjimečná není uvedena d) jednou nápravou : 10 t			
4. Katastrální obec : 7. Správce 5. Okres : Černožice n. Labem SÚS KHK Hradec Králové					
8 . Počet otvorů : 1					
10.Délka přemostění : 39 000 mm		11. Rozpětí polí : 41 400 mm		12.Šikmost mostu : 90 st.	
13.Podrobný popis nosné konstrukce : ŽB trám vyztužený obloukem. Trám výšky 1170 mm, šířky 550 mm. 8 ks mezilehlých příčníků výšky 900 mm, šířky 350 mm. Dva koncové příčníky vysoké 1000 mm, široké 700 mm. Podélník výšky 800 mm a šířky 300 mm. Mostovka tl. 200 mm s parabolickými náběhy v ose x a y je zavěšena na 16 ks táhel, průřezu 550 mm x 550 mm. Výška táhel proměnlivá od 1850 mm do 5370 mm. Výztužný oblouk průřezu 940mm x 590 mm. Materiál beton B 20. Výztužná ocel Roxor D= 20 mm až D = 50 mm. V horní části je konstrukce zavětřována dvěma zavětřovacími prvky průřezu 840 mm x 450 mm s náběhy. V rámci rekonstrukce mostu byla nosná konstrukce opatřena sanačními hmotami Super Krete, ve vrstvách od 20 mm do 150 mm.NK uložena na ocelových ložiskách. Stavební výška : 1650 mm Úložná výška : 2110 mm Plocha nosné konstrukce :382,81 m2					
14.Opěry : počet 2 Výška : 10 290 mm		Délka : 10 630 mm Druh a materiál : ŽB		Tloušťka : 1930 mm	
15. Mezilehlé podpěry : Tloušťka : nejsou Druh a materiál :		Počet :		Délka : Výška :	
16.Prostorová úprava : Volná šířka mostu : 8000 mm Šířka mezi zvýšenými obrubami : 6000 mm		Šířka chodníků : 2 x 750 mm Volná výška nad vozovkou : 5250 mm			
17. Mostní svršek a vybavení mostu : Druh zpevněné části krajnice :AB Vozovka - druh / plocha : ABS / 250,20 m2 Chodníky - druh / plocha : Beton / 31,28 m2		Odpadní zařízení : Zábrany : Svodidla : ocelová , ve výběžích Zábradlí : ocelové, výšky 1100 mm Jiné vybavení : mostní odvodňovače Dunaj A - 8 ks			
18. Výška mostu nad terénem : 11 330 mm					
19. Výška nosné konstrukce nad hladinou vody : 6250 mm				Normální hloubka vody : 3500 mm	
20. Různá zařízení na mostě :				26. Výkresy mostu :	
21. Klasifikační stupeň stavu mostu (I - VII) : - nosná konstrukce- spodní stavba -					
22. Správní údaje :					
23.Reprodukční pořizovací hodnota : (RPH) KČ :					
Úprava RPH					

PŘÍČNÝ ŘEZ V POLOVINĚ MOSTU

M 1 : 50

