

Mostní list mostu pozemní komunikace			
Ev.č. mostu:	35725-4		
Název mostu:	Most přes řeku Svratka za obcí ČESKÉ MILOVY		
Místní název:			
Předmět přemostění:	Vodoteč (stálý průtok)		
Převáděná komunikace:	3. třída / 35725		
Název převáděné komunikace:			
Staničení liniové:	8.821 km	Staničení na úseku: 1.670 km	
Rok postavení:	1899		
Rok poslední rekonstrukce:			
Kraj:	Vysočina		
Okres:	Žďár nad Sázavou		
Obec (MČ):	Křižánky		
Katastrální území:	České Milovy		
Správce mostu:	Kraj Vysočina, Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, KSÚSV Žďár nad Sázavou, cestmistrovství Žďár nad Sázavou		
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) $V_n = 14.0\text{ t}$ $V_r = 17\text{ t}$ $V_e = 28\text{ t}$ $V_{aj}(V_a) = 10.5\text{ t}$ Rok: 2017			
Základní údaje			
Celkový počet polí: 1		Délka přemostění: 6.50 m	Délka NK: 7.30 m
Šikmost: Kolmý 100.00 g		Volná šířka: 7.00 m	Celková šířka mostu: 7.50 m
Plocha mostu: 54.75 m ²			
Souřadnice mostu		S-JTSK X: -629896 Y: -1103503	WGS: 49.675087°N 16.085579°E
Popis spodní stavby: Opěry: zděné z lomového kamene. Závěrné zdi zděny z lomového kamene. Křídla: rovnoběžná, zděná z lomového kamene.			
Popis nosné konstrukce: Ocelové válcované nosníky 4ks I č.30+2ks I č.24, vzd. 1.15m. Na nosnících příčně položeny ocelové trubky prům. 0.114m do betonu na podhledu NK, který tvoří krycí vrstvu. Na trubkách provedena betonová deska tl. 0.30m. Nosníky spojeny distančními tyčemi našroubovanými mezi stojinami nosníků. Uložení ocelových nosníků NK na opěrách přímé. Římsy ŽB monolitické, v. 0.08m a š. 0.45m.			
Poznámka k nosné konstrukci:			
Ostatní údaje			
Výška mostu nad terénem: 2.30 m		Výška NK nad hladinou vody: 0.00 m	
Q ₁₀₀ : -		Normální hladina vody: 0.50 m	
Navrhovaná hladina NH: - m n.m.		Kontrolní navrhovaná hladina KNH: - m n.m.	
Mostní podpěry a křídla			
-	Počet: 2		
	Typ podpěr: Krajní opěra	Druh: Masivní opěra	Materiál: Kámen
	Délka: 7.50 až 7.50 m	Šířka: 0.80 až 0.80 m	Výška: 1.60 až 1.60 m
Nosná konstrukce			
-	Počet polí: 1		
	Šikmá světlost: 6.50 m	Kolmá světlost: 6.50 m	Konstrukční výška: 0.30 m
	Rozpětí: 6.90 m	Šířka NK min.: - m	Šířka NK max.: - m
	Převažující materiál: Ocelové plnostěnné nosníky		Další materiál: Beton
	Druh statického působení: Trám prostý		Prefabrikát: Nezadaný
Vozovka			
-	Povrch komunikace: Živice	Skladba vozovky:	
	Šířka mezi obrubami: 5.50 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

Zábradlí: ocelové s vodorovnou výplní se dvěma madly, sloupky profil I 100, U 100, madla z ocelových trubek prům. 60mm, v. zábradlí 0.95m od římsy.	
Cizí zařízení na mostě	
-	Typ zařízení: Správce: Dopravní značení omezující zatížitelnost B13 – 24 t, E5 – 30 t osazeno na obou stranách mostu. Na povodní straně mostu je vzdušné vedení - energetické vedení.
Správní údaje	
Archivace projektu: Nezadaná	
Klasifikační stupeň stavu mostu	
Nosná konstrukce: V - Špatný Spodní stavba: IV - Uspokojivý Použitelnost: III - Použitelné s výhradou	
Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 21.10.2017	
Reprodukční pořizovací hodnota: 133115.00 Kč Datum posledního stanovení: 27.11.2009	
<div style="text-align: right;">Dne: Vypracoval - podpis:</div>	
Datum tisku: 30.3.2020 08:35 Vytisknul z BMS: Kostečka Vít	

