

Mostní list mostu pozemní komunikace			
Ev.č. mostu:	360-035		
Název mostu:	Most přes potok Lučná v obci BOBROVÁ		
Místní název:			
Předmět přemostění:	Vodoteč (stálý průtok)		
Převáděná komunikace:	2. třída / 360		
Název převáděné komunikace:			
Staničení liniové:	85.726 km	Staničení na úseku: 0.698 km	
Rok postavení:	1923		
Rok poslední rekonstrukce:			
Kraj:	Vysočina		
Okres:	Žďár nad Sázavou		
Obec (MČ):	Bobrová		
Katastrální území:	Dolní Bobrová		
Správce mostu:	Kraj Vysočina, Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, KSÚSV Žďár nad Sázavou, cestmistrovství Bystřice nad Pernštejnem		
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) $V_n = 24.0 \text{ t}$ $V_r = 28 \text{ t}$ $V_e = 47 \text{ t}$ $V_{aj}(V_a) = 18.0 \text{ t}$ Rok: 2018			
Základní údaje			
Celkový počet polí: 1		Délka přemostění: 2.95 m	Délka NK: 4.45 m
Šikmost: Pravá 73.33 g		Volná šířka: 10.00 m	Celková šířka mostu: 10.50 m
Plocha mostu: 46.72 m ²			
Souřadnice mostu		S-JTSK X: -629650 Y: -1126346	WGS: 49.471275°N 16.124998°E
Popis spodní stavby: Opěry: z lom. kamene, rozšíření z kamene-řádkové zdivo s ŽB úl. prahy v. 0.2m, opevnění opěr nárožními kam. kvádry. Svahy u opěr dlážděny lom. kamenem-kyneta z lom. kamene. Křídla: rovnoběžná, na povodní str. z lom. kamene, na návodní str. z kam. kvádrů.			
Popis nosné konstrukce: Původní NK ocelové nosníky s ŽB deskou, 4ks I č.23 4ks a 2ks I c.22, vzd. 1.0m, nosníky obetonovány. Rozšíření vpravo ocelovými nosníky 4ks I č.23, betonová deska mostovky. Uložení NK přímé, nosníky na povodní straně zazděny do opěr, na návodní straně přímo uloženy na úložné prahy. Římsy ŽB monolitické v. 0.20m a š. 0.50m.			
Poznámka k nosné konstrukci:			
Ostatní údaje			
Výška mostu nad terénem: 2.60 m		Výška NK nad hladinou vody: 0.00 m	
Q ₁₀₀ : -		Normální hladina vody: 0.20 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: 11.00 až 11.00 m	Šířka: 0.90 až 0.90 m	Výška: 1.52 až 1.52 m
Nosná konstrukce			
-	Počet polí: 1		
	Šikmá světlost: 2.95 m	Kolmá světlost: 2.70 m	Konstrukční výška: 0.23 m
	Rozpětí: 3.70 m	Šířka NK min.: - m	Šířka NK max.: - m
	Převažující materiál: Ocelové plnostěnné nosníky Další materiál: Železobeton		
	Druh statického působení: Trám prostý Prefabrikát: Nezadaný		
Vozovka			
-	Povrch komunikace: Živice	Skladba vozovky:	
	Šířka mezi obrubami: 9.50 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, madla trubky prům. 50mm, v. zábradlí vpravo 0.95m, vlevo 0.93 m od římsy.
Cizí zařízení na mostě	
-	Typ zařízení: Správce: Dopravní značení omezující zatížitelnost B13 – 39 t, E5 – 46 t na obou stranách mostu. Na povodní straně mostu vzdušné vedení - energetické vedení.
Správní údaje	
Archivace projektu: Nezadaná	
Klasifikační stupeň stavu mostu	
Nosná konstrukce: V - Špatný Spodní stavba: IV - Uspokojivý Použitelnost: I - Použitelné	
Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 2.8.2018	
Reprodukční pořizovací hodnota: 33988.00 Kč Datum posledního stanovení: 25.11.2009	
<div style="text-align: right;">Dne: Vypracoval - podpis:</div>	
Datum tisku: 30.3.2020 09:34 Vytisknul z BMS: Kostečka Vít	



