

Mostní list mostu pozemní komunikace			
Ev.č. mostu:	36055-1		
Název mostu:	Most přes řeku Balinku v obci Baliny		
Místní název:	Baliny		
Předmět přemostění:	Vodoteč - řeka Balinka		
Převáděná komunikace:	III/36055		
Název převáděné komunikace:	III/36055		
Staničení liniové:	1,14 km		
Rok postavení:	2018		
Rok poslední rekonstrukce:	-		
Kraj:	Vysočina		
Katastrální území:	Baliny		
Správce mostu:	Krajská správa a údržba silnic Vysočiny		
Zatížitelnost v době uvedení do provozu, způsob a rok stanovení			
Způsob stanovení:	Zatěžovací třída A	Rok: 2018	
Vn= 32 t	Vr= 80 t	Ve= 180 t	
Zatížitelnost současná, způsob a rok stanovení			
Způsob stanovení:	Zatěžovací třída A	Rok: 2018	
Vn= 32 t	Vr= 80 t	Ve= 180 t	
Dl. přemostění: 22,00 m	Dl. nosné konstr.: 25,80 m	Šikmost: 90 °	
Volná šířka: 5,0 m	Celková šířka mostu: 5,5 m	Plocha mostu: 110,00 m ²	
Nosná konstrukce			
Celkový počet polí:	1 pole		
Podrobný popis nosné konstrukce: Rámová příčel z monolitického železobetonu			
Popis skupin polí:			
Počet polí: 1	Světlost šikmá: 22,00 m	Kolmá: 22,00 m	Rozpětí: 23,30 m
Stavební výška: 0,80 - 1,30 m		Úložná výška: 1,30 m	
Způsob uložení NK:			
Pozice: Horní	Způsob uložení: Rámová, pevná	Typ: -	
Mostní závěry:			
Pozice: Podpovrchové	Typ: Elastomerové	Výrobce: -	Označení: -
Izolace desky mostovky:			
Typ: celoplošná izolace	Výrobce: Elastek	Materiál: NAIP	
Spodní stavba			
Podrobný popis spodní stavby: Konstrukce spodní stavby je provedena jako monolitická železobetonová			
Opěry			
Počet: 2	Délka: 5,5 m	Tloušťka: 1,00 - 1,30 m	Výška: 3,30 m
Základy: Mikropiloty		Materiál: Železobeton	
Přechodová oblast: Betonové monolitické přechodé desky			
Mezilehlé podpěry			
Počet: -	Délka: - m	Tloušťka: - m	Výška: - m
Základy: -		Materiál: -	
Vozovka/chodníky:			
Povrch komunikace: Asfaltový beton		Šířka mezi obrubami: 6,5 m	
Plocha vozovky: 128,0 m ²			
Konstrukce vozovky: Asfaltový beton			
Povrch chodníku: -		Šířka chodníku: 0,00 m	
Plocha chodníku: -			
Konstrukce chodníku: -			
Odvodnění mostu:			
Druh: Gravitační	Typ odvodňovačů: -		Svody(dn): -
Záchytná zařízení			
Zábradlí (typ/délka): Ocelové mostní zábradlí se svislou výplní, výška 1,10 m, délka 52 m			
Zábradelní svodidla (typ/délka): -			
Svodidla (typ/délka): -			
Jiné vybavení: -			
Ostatní údaje			
Výška mostu nad terénem: 3,00 m		Výška NK nad hladinou vody: 3,50 m	
Hladina Q100: 444,79 m n. m.		Normální hladina vody: 0,80 m	
Souřadnice mostu			
WGS-84 -		S-JTSK: y = 643395,32 x = 1139999,50	
Cizí zařízení			
Typ: -	Správce: -	Popis: -	
Správní údaje			
Archivace projektu: -			
Klasifikační stupeň stavu mostu:			
Spodní stavba: I - Bezvadný		Nosná konstr.: I - Bezvadný	Použitelnost: Ano
Rok provedení poslední HMP -			
Reprodukční pořizovací hodnota -			
Vypracoval: Jan Procházka			