

Mostní list mostu pozemní komunikace			
Ev.č. mostu:	336-010		
Název mostu:	Most přes Sázavu v Horce nad Sázavou		
Místní název:			
Předmět přemostění:	Vodoteč (stálý průtok)		
Převáděná komunikace:	2. třída / 336		
Název převáděné komunikace:			
Staničení liniové:	22.622 km	Staničení na úseku: 0.143 km	
Rok postavení:	1985		
Rok poslední rekonstrukce:			
Kraj:	Středočeský		
Okres:	Kutná Hora		
Obec (MČ):	Horka II		
Katastrální území:	Horka nad Sázavou		
Správce mostu:	kraj Středočeský, SÚS Kutná Hora, majetková správa Kutná Hora, cestmistrovství Zbraslavice		
Zpracovatel mostního listu:			
Zatížitelnost v době uvedení do provozu, způsob a rok stanovení			
Způsob stanovení:	Rok:		
$V_n = -$	$V_r = -$	$V_e = -$	$V_{aj}(V_a) = -$
Zatížitelnost současná, způsob a rok stanovení			
Způsob stanovení: N (Způsob stanovení zatížitelnosti neznámý)	Rok: 2018		
$V_n = 20.0\text{ t}$	$V_r = 45\text{ t}$	$V_e = 156\text{ t}$	$V_{aj}(V_a) = 14.6\text{ t}$
Základní údaje			
Celkový počet polí: 3	Délka přemostění: 70.14 m	Délka NK: 72.14 m	
Šikmost: Kolmý 100.00 g	Volná šířka: 12.00 m	Celková šířka mostu: 12.50 m	
Plocha mostu: 901.75 m ²			
Souřadnice mostu	S-JTSK X: -697665 Y: -1088224	WGS: 49.737932°N 15.127268°E	
Popis spodní stavby:	Opěry a pilíře: ze ŽB250.		
Popis nosné konstrukce:	V každém poli 8ks předpjatých PREFA nosníků IS-73, dl. 24m. Ocelová ložiska I.V.4 a I.P.4. Dilatace: nad krajními opěrami podpovrchové, nad P2 je dilatace GHH T-100, nad P3 je bezdilatační styk.		
Poznámka k nosné konstrukci:			
Ostatní údaje			
Výška mostu nad terénem: 7.00 m	Výška NK nad hladinou vody: 1.30 m		
Q ₁₀₀ : -	Normální hladina vody: 0.40 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: Železobeton
	Délka: 12.20 až 12.20 m	Šířka: 2.00 až 2.00 m	Výška: 2.10 až 2.80 m
-	Počet: 2		
	Typ podpěr: Mezilehlá podpěra	Druh: Masivní pilíř	Materiál: Železobeton
	Délka: 12.20 až 12.20 m	Šířka: 2.00 až 2.00 m	Výška: 4.50 až 4.50 m
Nosná konstrukce			
-	Počet polí: 3		
	Šikmá světlost: 20.07 m	Kolmá světlost: 20.07 m	Konstrukční výška: 1.10 m
	Rozpětí: 23.00 m	Šířka NK min.: - m	Šířka NK max.: - m
	Převažující materiál: Předpjatý beton PREFA Další materiál: Nezadaný		
	Druh statického působení: Deska prostá Prefabrikát: IS-73		
Vozovka			
-	Povrch komunikace: Živice	Skladba vozovky:	
	Šířka mezi obrubami: 9.50 m		
Chodníky			
- (Levý chodník)	Povrch chodníku: Živice	Šířka chodníku: 1.25 m	Plocha chodníku: 101.18 m ²
- (Pravý chodník)	Povrch chodníku: Živice	Šířka chodníku: 1.25 m	Plocha chodníku: 101.18 m ²
Svodidla/zábradelní svodidla			
-	Druh svodidla:	Výrobce:	Délka: - m

Ocelové trubkové zábradlí.

Cizí zařízení na mostě

-

Typ zařízení: Správce:
Kabelová vedení v chráničkách v chodnících.

Správní údaje

Archivace projektu: Správa a údržba silnic

Klasifikační stupeň stavu mostu

Nosná konstrukce: IV - Uspokojivý Spodní stavba: V - Špatný Použitelnost: IV - Omezeně použitelné

Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 19.10.2018

Reprodukční pořizovací hodnota: 10641000.00 Kč Datum posledního stanovení: -

Dne: Vypracoval - podpis:

Datum tisku: 13.12.2019 20:27 Vytisknul z BMS: Jeřábek Milan, Ing.

