

## Mostní list mostu pozemní komunikace

<b>Ev.č. mostu:</b>	23631-1		
<b>Název mostu:</b>	Most přes železniční vlečku u dolu Libušín		
<b>Místní název:</b>			
Předmět přemostění:	Železnice, vlečka		
Převáděná komunikace:	3. třída / 23631		
Název převáděné komunikace:			
Staničení liniové:	3.716 km	Staničení na úseku: 0.172 km	
Rok postavení:	1964		
Rok poslední rekonstrukce:			
Kraj:	Středočeský		
Okres:	Kladno		
Obec (MČ):	Libušín		
Katastrální území:	Libušín		
Správce mostu:	kraj Středočeský, SÚS Kladno, majetková správa Rakovník, cestmistrovství Nové Strašecí		
Zpracovatel mostního listu:			
<b>Zatížitelnost v době uvedení do provozu, způsob a rok stanovení</b>			
Způsob stanovení:			
$V_n = -$	$V_r = -$	$V_e = -$	$V_{aj}(V_a) = -$ Rok:
<b>Zatížitelnost současná, způsob a rok stanovení</b>			
Způsob stanovení:	V – EN (Zatížitelnost stanovená podrobným statickým výpočtem)		
$V_n = 12.0$ t	$V_r = 23$ t	$V_e = 154$ t	$V_{aj}(V_a) = 9.0$ t Rok: 2021
<b>Základní údaje</b>			
Celkový počet polí: 1	Délka přemostění: 11.95 m	Délka NK: 13.59 m	
Šikmost: Kolmý 100.00 g	Volná šířka: 9.05 m	Celková šířka mostu: 9.75 m	
Plocha mostu: 132.50 m <sup>2</sup>			
Souřadnice mostu	S-JTSK X: -769515 Y: -1030963	WGS: 50.161399°N 14.027988°E	
Popis spodní stavby:	Opěry: plné, nepravidelného tvaru, z PK, úl. práh ze ŽB.		
Popis nosné konstrukce:	2krajní (š.0.4m) +8ks (vnitřních š.1.0m) předpjatých PREFA nonsiků MPD 1957 pro světlost 12m, v. 0.55m, nosníky jsou v příčném směru předepjaté (spřažené) v čelech krajních nonsiků oboustranně 22x.		
Poznámka k nosné konstrukci:			
<b>Ostatní údaje</b>			
Výška mostu nad terénem: 7.54 m	Výška NK nad hladinou vody: 0.00 m		
$Q_{100}$ : -	Normální hladina vody: 0.00 m		
Navrhovaná hladina NH: - m n.m.	Kontrolní navrhovaná hladina KNH: - m n.m.		
<b>Mostní podpěry a křídla</b>			
-	Počet: 2		
	Typ podpěr: Krajní opěra	Druh: Masivní opěra	Materiál: Kámen
	Délka: 9.50 až 9.50 m	Šířka: 0.56 až 0.56 m	Výška: 5.98 až 6.06 m
<b>Nosná konstrukce</b>			
-	Počet polí: 1		
	Šikmá světlost: 11.95 m	Kolmá světlost: 11.95 m	Konstrukční výška: 0.55 m
	Rozpětí: 12.86 m	Šířka NK min.: - m	Šířka NK max.: - m
	Převažující materiál: Předpjatý beton PREFA Další materiál: Nezadaný		
	Druh statického působení: Deska prostá Prefabrikát: MPD		
<b>Vozovka</b>			
-	Povrch komunikace: Živice	Skladba vozovky:	
	Šířka mezi obrubami: 6.62 m		
<b>Chodníky</b>			
- (Levý chodník)	Povrch chodníku: Štěrka	Šířka chodníku: 1.22 m	Plocha chodníku: 36.82 m <sup>2</sup>
- (Pravý chodník)	Povrch chodníku: Štěrka	Šířka chodníku: 1.22 m	Plocha chodníku: 36.82 m <sup>2</sup>
<b>Svodidla/zábradelní svodidla</b>			
-	Druh svodidla:	Výrobce:	Délka: - m
	Zábradlí: ocelové trubkové se svislou výplní, v. 1.03m (v r.2002 výměna levého zábradlí).		
<b>Cizí zařízení na mostě</b>			

-

Typ zařízení:

Správce:

Na levé straně vede za zábradlím plastové potrubí. Na pravé straně je na NK zavěšeno potrubí teplovodu.

**Správní údaje**

Archivace projektu: Správa a údržba silnic

**Klasifikační stupeň stavu mostu**

Nosná konstrukce: V - Špatný

Spodní stavba: V - Špatný

Použitelnost: III - Použitelné s výhradou

Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 1.12.2021

Reprodukční pořizovací hodnota: 0.00 Kč

Datum posledního stanovení: -

Dne:

Vypracoval - podpis:

Datum tisku: 14.2.2022 15:17 Vytisknul z BMS: Šťastný Michal

