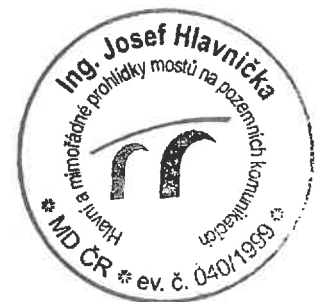


# Lávka Strakonice – L3

Lávka přes rameno řeky Otavy -Podskalí

## HLAVNÍ PROHLÍDKA



**Objekt:** Lávka ev. č. Strakonice ST– L3( Lávka přes rameno řeky Otavy –Podskalí)

**Okres :** Strakonice

**Město:** Strakonice

**Prohlídku provedla firma:** Ing. Josef Hlavnička REKO

**Prohlídku provedl:** Hlavnička Josef, ing.

**Datum provedení prohlídky:** 17.04. 2020

**Poznámka:** Prohlídka provedena v souladu s ČSN 736221.

## A. ZÁKLADNÍ ÚDAJE

**Číslo komunikace:** MK                      **Staničení km:** 0                      **Ev. č. lávky Strakonice, ST – L3**

**Název objektu:** Lávka přes rameno řeky Otavy -Podskalí

**Staničení ve směru:** z ostrova -na Podskalí

## B. STAV A ZÁVADY ČÁSTÍ MOSTU

- 
- 1. Základy mostních podpěr a křídel, zemní těleso
  - Základová spára.                      nepřístupná, stav nezjištěn.
- 2. Mostní podpěry, křídla, čelní zdi
  - Beton úložných                      prahů silně znečištěn volným substrátem ,napadaným listím a travním porostem.
- 3. Nosná konstrukce
  - Orezivělá, dolní pasy                      Nosné konstrukce lávky pokryty nečistotami (napadaným listím). Nosná konstrukce nástupních ramp koroduje..
- 4. Ložiska, klouby, mostní závěry
  - V oblasti uložení OK                      značné množství nečistot, travní porost. Ocelová ložiska orezivělá- silně omezená funkce.
- 5. Vozovka, chodníky, římsy, kolejový svršek
  - Dřevěná mostovka                      lokálně poškozené fošny a lišty hnilobou. Beton nástupních ramp bez viditelných závad.
- 6. Izolační systém
  - Není proveden.                      Volný úkap mezi jednotlivými prvky mostovky.
- 7. Odvodňovací zařízení
  - Není instalováno.                      Volné úkapy mezi jednotlivými prvky dřevěné mostovky.

8. Svodidla, zábradelní svodidla, zábradlí, dopravní značení a označení mostu

- Konstrukce zábradlí povrchově koroduje, lokálně prvky výplně poškozené korozí.
- Označení lávky chybí evidenční číslo objektu.

9. Ochranná zařízení - ledolamy, záhozy, lodní svodidla, protidotykové, protikouřové, protinárazové, krycí a izolační zábrany, protihlukové zdi a pod.

- Není,

10. Cizí zařízení na mostě

- Chránička s kabelem VO.

11. Území pod mostem a přístupové cesty

- Oblast podél opěr, nástupních ramp pokryta travním porostem.

## **C. OPATŘENÍ NA ZKVALITNĚNÍ SPRÁVY OBJEKTU, NÁVRH NA ODSTRANĚNÍ ZJIŠTĚNÝCH ZÁVAD**

Pravidelně kontrolovat stav dřevěných prvků mostovky a provádět výměnu.

Provádět pravidelně nestavební a běžnou údržbu

Zajistit PD na celkovou výměnu mostovky - nahrazení za mostovku ocelovou opatřenou protiskluzovou izolační hmotou.

Osadit ev.číslo objektu

## **D. ZÁZNAM O PROJEDNÁNÍ OPATŘENÍ SE SPRÁVCEM MOSTU, STANOVENÍ DRUHU ÚDRŽBY A OPRAV, STANOVENÍ ZPŮSOBU A TERMÍNU ODSTRANĚNÍ ZÁVAD, PŘÍPADNÉ NAŘÍZENÍ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKY, STANOVENÍ PŘEDBĚŽNÉ CENY PRACÍ**

Datum projednání : 30.04.2020

Poznámka :

Zástupce správce - TS Města Strakonice - bere na vědomí.

## **E. STANOVISKO NADŘÍZENÉHO ORGÁNU K PŘÍPADNÝM POŽADAVKŮM SPRÁVCE MOSTU**

## **F. NÁVRH TERMÍNU DALŠÍ BĚŽNÉ, POPŘ. MIMOŘÁDNÉ PROHLÍDKY**

Doporučeno provádět **BP –2 xročně**

## **G. ROZHODNUTÍ O ZMĚNĚ ZATÍŽITELNOSTI A KLASIFIKAČNÍHO STUPNĚ STAVU NOSNÉ KONSTRUKCE A SPODNÍ STAVBY MOSTU**

### **Stavební stav**

#### **Spodní stavba**

Stavební stav:      Koefficient stavebního stavu:

IV-uspokojivý                      a = 0,8

#### **Nosná konstrukce**

Stavební stav:      Koefficient stavebního stavu:

IV- uspokojivý                      a = 0,8

Použitelnost: Nezadaná

BP-1x ročně

### **Zatížitelnost**

Způsob zjištění zatížitelnosti:

$V_n = 0.320t/m^2$

Maximální nápravový tlak = 0

Stanovený termín další hlavní prohlídky: **2024**

V souladu s článkem 3.3.1. ČSN 73 6221 - Prohlídky mostů pozemních komunikací, případně první hlavní prohlídku po provedení rekonstrukce mostu.

Pohled na lávku ve směru do centra- z  
pravého břehu.



Beton opěry OP1-znečištěný úložný  
práh.

Hnilobou poškozený prvek mostovky.



Poškozená lišta hnilobou.



Pohled na levou-návodní stranu lávky.



Pohled na lávku v oblasti mostovky.



Úložný práh (oblast ložisek) OP2.



Pohled na nástupní rampu ve směru z centra.

