

Most 35-040..1

Most přes Mohelku u Hodkovic n. Mohelkou

BĚŽNÁ PROHLÍDKA

Objekt: Most ev.č. 35-040..1 (Most přes Mohelku u Hodkovic n. Mohelkou)

Okres: Liberec

Prohlídku provedl: Louthanová Radka, Ing.

Nežadáno

Datum provedení prohlídky: 12.11.2017

Poznámka:

Výkon běžné prohlídky byl proveden na základě smluvního vztahu s ŘSD ČR, správa Liberec ve spolupráci s Ing. Tomášem Míčkou (registrační číslo osvědčení: 97/2017). Podkladem pro sestavení protokolu o vykonané BPM byly údaje uvedené v mostní evidenci (BMS).

Počasí v době provádění prohlídky:

zataženo

Způsob zpřístupnění:

po násypových svazích vpravo

Teplota vzduchu: 12.0°C Teplota NK:

A. ZÁKLADNÍ ÚDAJE

Číslo komunikace: 35 Staničení km: 34.482km Ev.č.mostu: 35-040..1

Název objektu: **Most přes Mohelku u Hodkovic n. Mohelkou**

Vn= 46.0t Vr= 80t Ve= 231t Max.nápr.tlak = 0.0t

Stav mostu: spodní stavba: II - Velmi dobrý nosná konstrukce: II - Velmi dobrý

Použitelnost: Nežadaná

Staničení ve směru: Liberec - Turnov

C. STAV A ZÁVADY ČÁSTÍ MOSTU**2. Nosná konstrukce**

[2.1] 2.3 Mostní závěry Oba EMZ opravované a s nerovnostmi.

3. Mostní svršek

[3.1] 3.3.1 Římse V římse vpravo poškozené dilatace.

4. Vybavení mostu

[4.1] 4.1 Svodidla/zábradelní svodidla Spojovací materiál svodidlového zábradlí lokálně napaden korozí.

[4.2] 4.6 Území pod mostem a přístupové cesty Kamenné opevnění koryta u 2.OP poškozené.

D. HODNOCENÍ PÉČE O MOST, VÝKONU BĚŽNÝCH PROHLÍDEK, KVALITY ÚDRŽBOVÝCH PRACÍ A PROVÁDĚNÝCH OPRAV, ZÁVADY MOSTNÍ EVIDENCE

Údržba mostu se provádí v rozsahu možností správce.

E. OPATŘENÍ NA ZKVALITNĚNÍ SPRÁVY MOSTU, NÁVRH NA ODSTRANĚNÍ ZJIŠTĚNÝCH ZÁVAD

3.odstranění nutno do 1 roku

- | | | |
|-----|---|--|
| [1] | 3.3.1 Římsa | Opravit poškozené dilatace v římsách. |
| [2] | 4.1 Svodidla/zábradelní svodidla | Vyměnit spojovací materiál svodidlového zábradlí, který je napaden korozí. |
| [3] | 4.6 Území pod mostem a přístupové cesty | Opravit poškozené kamenné opevnění koryta u 2.OP. |

bez uvedení naléhavosti

- | | | |
|-----|-------------------|----------------------|
| [4] | 2.3 Mostní závěry | Bez návrhu opatření. |
|-----|-------------------|----------------------|

F. 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: 31.12.2017

Číslo jednací:

Poznámka:

S výsledky BPM byl seznámen zástupce zadavatele Ing. Josef Tomeš.

H. STANOVISKO NADŘÍZENÉHO ORGÁNU K PŘÍPADNÝM POŽADAVKŮM SPRÁVCE MOSTU

J. OBRAZOVÉ PŘÍLOHY



Celkový pohled na most ve směru staničení



Podhled NK a pohled na 2.OP



2.EMZ

2.3 Mostní závěry

Oba EMZ opravované a s nerovnostmi.



1.dilatace v římse vpravo

3.3.1 Římsa

V římse vpravo poškozené dilatace.



2.dilatace v římse vpravo

3.3.1 Římsa

V římse vpravo poškozené dilatace.



Koroze spojovacího materiálu zábradelního svodidla

4.1 Svodidla/zábradelní svodidla

Spojovací materiál svodidlového zábradlí lokálně napaden korozí.



Poškozená zádlažba opevnění u 2.OP

4.6 Území pod mostem a přístupové cesty
Kamenné opevnění koryta u 2.OP poškozené.