

Most 2722-1

Most přes potok v obci Semice

BĚŽNÁ PROHLÍDKA

Objekt: Most ev.č. 2722-1 (Most přes potok v obci Semice)

Okres: Nymburk

Prohlídku provedl: Dvořáček David, Ing.

PONTEX, s.r.o.

Datum provedení prohlídky: 13.9.2018

Poznámka:

Na základě SoD provedl Ing. David Dvořáček, držitel osvědčení MD č. 205/2017.

Počasí v době provádění prohlídky:

Způsob zpřístupnění:

Prohlídka byla provedena z terénu.

Teplota vzduchu: Teplota NK:

A. ZÁKLADNÍ ÚDAJE

Číslo komunikace: 2722 Staničení km: 1.361km Ev.č.mostu: 2722-1

Název objektu: **Most přes potok v obci Semice**

Vn= 24.0t Vr= 24t Ve= 152t Max.nápr.tlak = 18.0t

Stav mostu: spodní stavba: IV - Uspokojivý nosná konstrukce: IV - Uspokojivý

Použitelnost: II - Podmíněně použitelné

Staničení ve směru:

C. STAV A ZÁVADY ČÁSTÍ MOSTU**1. Spodní stavba**

- | | | | |
|-------|-----|----------------------------------|--|
| [1.1] | 1.1 | Základy mostních podpěr a křídel | Základy nepřístupné. Bez zjevných závad. |
| [1.2] | 1.2 | Mostní podpěry a křídla | <p>Stopy zatékání na úl. prahy. Stopy průsaků.</p> <p>Kam. zdivo spíší v menší míře povrchově zvětralé, ve spodní části poškození výraznější. Lokálně poškozené spárování zdiva.</p> <p>Na křídle OP2 vpravo v omítce výrazné trhliny, v menší míře omítka odpadá. Degradace obnaženého betonu.</p> <p>Degradace betonu op. zdí navazujících na most zleva.</p> <p>Na křídle OP2 vpravo uchycená vegetace.</p> |
| [1.3] | 1.3 | Zemní těleso, záhozy, zpevnění | Eroze terénu u křídla OP2 vpravo. |

2. Nosná konstrukce

- | | | | |
|-------|-----|------------------|---|
| [2.1] | 2.1 | Nosná konstrukce | <p>V menší míře stopy průsaků, výluhy.</p> <p>V menší míře odpadá krycí vrstva, koroze obnažené výztuže.</p> <p>Na boku příčnicku na OP2 vpravo lokálně odladlá omítka, masivní degradace obnaženého betonu, okraj příčnicku chybí.</p> |
|-------|-----|------------------|---|

3. Mostní svršek

- | | | | |
|-------|-----|---------|--|
| [3.1] | 3.1 | Vozovka | <p>Přebalená.</p> <p>Trhliny, především na krajnicích.</p> <p>Vysprávký.</p> <p>V menší míře nánosy.</p> |
|-------|-----|---------|--|

- | | | | |
|-------|-----|---------------------------|--|
| [3.2] | 3.3 | Římsy, obrubníky, zálivky | Snížený nášlap.
Výrazné nánosy, vegetace. |
| [3.3] | 3.6 | Odvodnění mostu | Pouze zabetonované trubky bez odvodnovače, bez mříže.
Vpravo částečně zanesené. |

4. Vybavení mostu

- | | | | |
|-------|-----|-------------------------------------|--|
| [4.1] | 4 | Vybavení mostu | Záchytný systém neodpovídá stávajícím předpisům pro novostavby a rekonstrukce mostů. |
| [4.2] | 4.2 | Zábradlí | Degradace nátěru a omítky bet. sloupků. V menší míře na sloupcích olámané hrany a trhliny v omítce. Ojediněle odpadá krycí vrstva a koroze obnažené výztuže.
Degradace nátěru ocelové výztuže. V menší míře koroze.
Na zábradlí vpravo uchycená reklama. |
| [4.3] | 4.3 | Dopravní značení, označení mostu | Osazeno SDZ s vyznačením Vn a Vr. Hodnoty odpovídají údajům v ML.
Označení mostu bez závad. |
| [4.4] | 4.6 | Území pod mostem a přístupové cesty | Opevnění koryta lokálně rozvolněné.
V koryta nánosy. |
| [4.5] | 4.7 | Cizí zařízení na mostě | Kovový žlab vlevo plošně koroduje.
Pod mostem neupevněné hadice. |

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

Žádný záznam.

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

5.odstranění nutno provést ihned

- | | | | |
|-----|-----|------------------------|--|
| [1] | 4.7 | Cizí zařízení na mostě | Vyzvat správce inženýrské sítě k nápravě stavu. Vymístit hadici. |
|-----|-----|------------------------|--|

4.odstranění do nejbližšího zimního období

- | | | | |
|-----|-----|---------------------------|--------------------------------------|
| [2] | 3.1 | Vozovka | Odstranit nánosy na krajnicích. |
| [3] | 3.1 | Vozovka | Zatěsnit spáry a trhliny na vozovce. |
| [4] | 3.3 | Římsy, obrubníky, zálivky | Odstranit nánosy na římsách. |

- | | | | |
|-----|-----|-------------------------------------|--|
| [5] | 3.6 | Odvodnění mostu | Vyčistit odvodnění. |
| [6] | 4.6 | Území pod mostem a přístupové cesty | Vyzvat správce vodoteče k odtěžení nánosů. |

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: 12.12.2018

Číslo jednací:

Poznámka:

H. STANOVISKO NADŘÍZENÉHO ORGÁNU K PŘÍPADNÝM POŽADAVKŮM SPRÁVCE MOSTU