

# **Most 602-041**

Most přes místní komunikaci před obcí Helenín

## **BĚŽNÁ PROHLÍDKA**

**Objekt: Most ev.č. 602-041 (Most přes místní komunikaci před obcí Helenín)**

Okres: Jihlava

Prohlídku provedl: Matoušek Jan, Ing.

KSÚS Vysočiny

Datum provedení prohlídky: 8.7.2022

Poznámka:

Rekonstrukce mostu v 2008.

Počasí v době provádění prohlídky:

zataženo

Způsob zpřístupnění:

Přístupnost po místní komunikaci pod most.

Teplota vzduchu: 11.0°C

Teplota NK:

**A. ZÁKLADNÍ ÚDAJE**

Číslo komunikace: 602 Staničení km: 78.626km Ev.č.mostu: 602-041

Název objektu: **Most přes místní komunikaci před obcí Helenín**

Vn= 26.0t Vr= 63t Ve= 0t Max.nápr.tlak = 12.0t

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

Použitelnost: II - Podmíněně použitelné

Staničení ve směru: hr. okr. ZR/JI - Helenín - hr. okr. JI/PE

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

[1.1]	1.1	Základy mostních podpěr a křídel	Stav základů bez provedení sond nelze zjistit. Bez viditelných závad.
[1.2]	1.2	Mostní podpěry křídla a čelní zdi	Graffiti na P2 a P3. Místy trhlinky v omítce. Svislá trhlinka v druhém krajním sloupu P3 zleva.
[1.3]	1.2.3	úložný práh	Na krajích nečistoty. Trhlinky a na bocích, rezavé výluhy.
[1.4]	1.2.4	křídlo	Bez viditelných závad.
[1.5]	1.3.1	zemní těleso	Strmé svahy. Náletové dřeviny. Místy trhliny ve spárování nebo vypadaná spárová malta kamenné dlažby, vegetace ve spárách, mechy. Nečistoty a vegetace ve skluzech.
[1.6]	1.3.2	přechodová oblast	Bez viditelných závad.

**2. Nosná konstrukce mostu (horní stavba)**

[2.1]	2.1	Nosná konstrukce	Podhled suchý. Bez viditelných závad.
-------	-----	------------------	--

[2.2] 2.3 Mostní závěry Příčné trhlínky v krytu vozovky u mostního závěru OP4.

### 3. svršek

[3.1] 3.1 Vozovka Příčné trhlínky v krytu vozovky u mostního závěru OP4.

[3.2] 3.3 Římsy, obrubníky, zálivky  
Mechy, drobné nečistoty.  
Místa olámané hrany.  
Místa odtržený těsnící tmel od betonu.

[3.3] 3.5 Izolační systém NK Bez viditelných závad.

### 4. Vybavení

[4.1] 4.8 Odvodnění Nečistoty a vegetace ve skluzech.

[4.2] 4.1 Svodidla/Zábradelní svodidla Krátký dilatační styk svodidel s chybějícími šrouby.

[4.3] 4.2 Zábradlí  
Místa odlupující se nátěr a počínající povrchová bodová koroze.  
Vpravo koroze dilatačního dílu.  
Mechy.

[4.4] 4.3 Dopravní značení, označení objektu Pravá tabulka mírně poškozená, čitelná.

[4.5] 4.6 Území pod mostem a přístup. cesty  
Strmé svahy.  
Náletové dřeviny.  
Místa trhliny ve spárování nebo vypadaná spárová malta kamenné dlažby, vegetace ve spárách, mechy.  
Nečistoty a vegetace ve skluzech.

[4.6] 4.7 Cizí zařízení Cizí zařízení neovlivňuje stav mostu.

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

Údržba se provádí v minimálním rozsahu v rámci možností správce.

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

## 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: 13.7.2022

Číslo jednací:

Poznámka:

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

## J. OBRAZOVÉ PŘÍLOHY



01 Pohled ve smeru staniceni.JPG



02 Pohled proti smeru staniceni.JPG

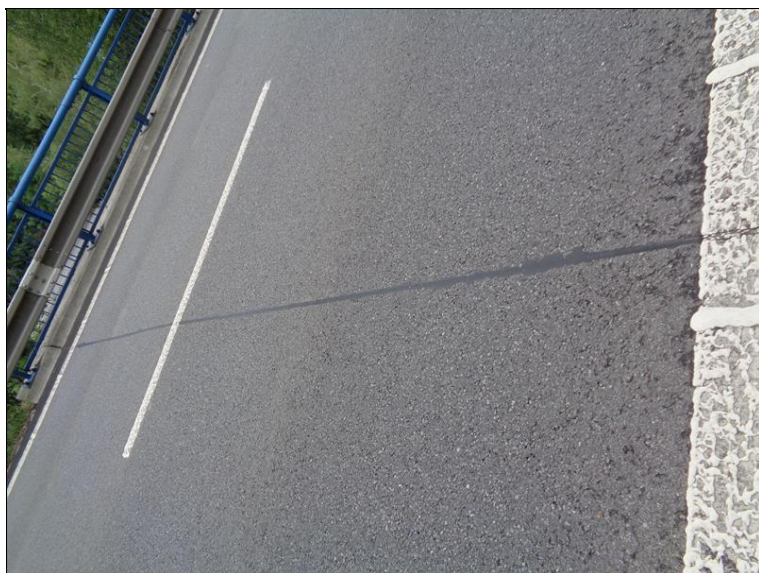


03 Prava krajnice rimsa a svodidlo.JPG





04 Leva krajnice rimsa a svodidlo.JPG



05 Mostni zaver OP1.JPG



06 Mostni zaver OP2.JPG





07 Vozovka na moste.JPG



08 Prava strana mostu.JPG



09 Leva strana mostu.JPG



10 Pohled na OP1 a podhled NK v poli 1.JPG



11 Podhled NK v poli 2.JPG



12 Pohled na P2.JPG





13 Pohled na P3.JPG



14 Pohled na OP4 a podhled NK v poli 3.JPG



15 Premostovana komunikace vlevo.JPG



16 Premostovana komunikace vpravo.JPG



17 Trhlinky v P3 vlevo.JPG



18 Trhlinky a rezave vyluhý uložného prahu OP1 vlevo.JPG



19 Trhlinky a rezave vyluhý uložného prahu OP1  
vpravo.JPG