

Hlavní prohlídka 08.10.2022

308-002**Datum prohlídky:** 08.10.2022**Provedl:** Miroslav Horáček č.oprávnění k provádění hlavních a mimořádných prohlídek: 228/2019**Přítomni:** Patrik Dörfl**Směr popisu:** ve směru staničení a zleva doprava**Způsob zpřístupnění mostu:** z terénu**Počasí při provádění prohlídky:** zataženo**Teplota vzduchu:** 14.0 °C **nosné konstrukce:** _ °C

A. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE:

Název objektu: Černilov přes Librantický p. Černilov**Okres:** Hradec Králové**Rok postavení:** 1982**Liniové staničení [km]:** 6.141 **Číslo úseku:** **Úsekové staničení [km]:** 2.501

B. DIAGNOSTICKÉ ZJIŠTĚNÍ

Základy mostních podpěr a křídel, zemní těleso

Založení původní na plošných masivních základech z betonu

Mostní podpěry, křídla, čelní zdi - Mostní podpěry

Mostní podpěry původní monolitické betonové jsou opatřeny vrstvou ze sanační omítky.

Mostní podpěry, křídla, čelní zdi - Mostní podpěry

Na opěrách jsou zhotoveny nové úložné prahy ze ŽB.

Mostní podpěry, křídla, čelní zdi - Křídla

Křídla monolitická betonová

Izolační systém

Izolace celoplošná z NAIP

Nosná konstrukce - Ložiska

Nosná konstrukce je uložena na opěry pomocí vrubového kloubu.

Vozovka, chodníky, římsy, kolejový svršek - Vozovka

Vozovka živičná do zvýšených říms

Vozovka, chodníky, římsy, kolejový svršek - Římsy

Římsy monolitické železobetonové

Odvodňovací zařízení

Odvodnění mostu je řešeno mimo most.

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

Na římsách je osazeno zábradelní svodidlo

Území pod mostem a přístupové cesty

Prostor pod mostem je zpevněn dlažbou z LK

C. ZÁVADY:

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

Údržba mostu se provádí v rozsahu možností správce.

E. OPATŘENÍ NA ZKVALITNĚNÍ SPRÁVY OBJEKTU, NÁVRH NA ODSTRANĚNÍ ZJIŠTĚNÝCH ZÁVAD:

F. ZÁZNAM O PROJEDNÁNÍ OPATŘENÍ V ÚDRŽBOVÉ ORGANIZACI, STANOVENÍ ZPŮSOBŮ A TERMÍNU ODSTRANĚNÍ ZÁVAD, PŘÍPADNÉ NAŘÍZENÍ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKY:

Výsledky prohlídky a navrhovaná opatření byly projednány se zadavatelem prohlídky panem Romanem Blažkem.

G. ROZHODNUTÍ O ZMĚNĚ ZATÍŽITELNOSTI A STAVEBNÍHO STAVU MOSTU:

Stavebně-technické stavy:

Spodní stavba: I - Bezvadný

Nosná konstrukce: I - Bezvadný

Mostní vybavení: I - Bezvadný

Koeficient stavebního stavu 1.0

Použitelnost I - Použitelné

Zatížitelnost mostu [t]: Vn: 32.0 Vr: 80.0 Ve: 196.0

Rok příští hlavní prohlídky: 2028

Poznámka:

Hodnoty zatížitelnosti převzaty z předchozí HMP.

Fotodokumentace



Pohled ve směru staničení



Pohled proti směru staničení



Svodidlo vlevo



Svodidlo vpravo



Krajnice vlevo



Pohled levá strana mostu

Fotodokumentace



Levá strana mostu



Římsa vpravo



Pohled pravá strana mostu



Pohled OP1



Pohled OP2



Podhled nosné konstrukce

Fotodokumentace



Vozovka na mostě