

# ZÁPIS

## z provozní kontroly propustků



Vodní tok:

**Skalička**

Kategorie díla:

IV.

Obec s rozšířenou působností:

Znojmo

Kraj:

Jihomoravský

Datum provozní kontroly:

**5. 11. 2020**

Datum poslední technickobezpečnostní prohlídky:

25. 5. 2015

Za manipulaci zodpovědný: Provoz Znojmo:

Michal Pokorný  
Petr Grund

Účastníci provozní kontroly:

úsekový technik:

Petr Grund

strojný technik ZD:

Roman Pivnička

Zápis vyhotovil:

Roman Pivnička

**1.) LB koncová gravitační klapka DN 600**

- ř. km 0,064
- litinový odlitek, materiál 42 2420, těsnění pryž/kov



**Hodnocení technického stavu a doporučení:**

- S klapkou v době konání provozní kontroly nebylo možné manipulovat, předpokládá se, že stav je setrvalý.
- Klapka je nefunkční.
- Doporučení:
  - Talíř klapky demontovat, nechat vysoustružit nerezový čep a bronzové pouzdro, čep zajistit nerezovými závlačkami. (Stejný postup byl v minulosti proveden na Jevišovce.)
  - Po demontáži provést novou povrchovou úpravu a nalepení nového těsnění.

**Závady:**

- Nefunkční klapka.



## **2.) LB koncová gravitační klapka DN 600**

- ř. km 0,064
- materiál ocel



### Hodnocení technického stavu a doporučení:

- S klapkou v době konání provozní kontroly bylo možné manipulovat, z vnitřní strany byla objevena místní hloubková koroze.
- Klapka je funkční.
- Doporučení:
  - Provést kompletní novou povrchovou úpravu.
  - Nalepit pryžové těsnění odpovídající tloušťky.

### Závady:

- Koroze klapky.

### 3.) **PB koncová gravitační klapka DN 600**

- ř. km 0,064
- litinový odlitek, materiál 42 2420, těsnění pryž/kov



#### Hodnocení technického stavu a doporučení:

- S klapkou v době konání provozní kontroly nebylo možné manipulovat, předpokládá se, že stav je setrvalý.
- Klapka je nefunkční.
- Doporučení:
  - Talíř klapky demontovat, nechat vysoustružit nerezový čep a bronzové pouzdro, čep zajistit nerezovými závlačkami. (Stejný postup byl v minulosti proveden na Jevišovce.)
  - Po demontáži provést novou povrchovou úpravu a nalepení nového těsnění.

#### Závady:

- Nefunkční klapka.



**4.) LB koncová gravitační klapka DN 1000**

- ř. km 1,715
- litinový odlitek, materiál 42 2420, těsnění pryž/kov



#### Hodnocení technického stavu a doporučení:

- S klapkou nelze manipulovat, jedná se o setrvalý stav.
- Klapka je nefunkční.
- Doporučení:
  - Talíř klapky demontovat, nechat vysoustružit nerezový čep a bronzové pouzdro, čep zajistit nerezovými závlačkami. (Stejný postup byl v minulosti proveden na Jevišovce.)
  - Po demontáži provést novou povrchovou úpravu a nalepení nového těsnění.

#### Závady:

- Nefunkční klapka.

#### **5.) PB koncová gravitační klapka DN 800**

- ř. km 2,116
- litinový odlitek, materiál 42 2420, těsnění pryž/kov







Hodnocení technického stavu a doporučení:

- S klapkou v době konání provozní kontroly bylo možno manipulovat částečně.
- Klapka je funkční.
- Doporučení:
  - Vyměnit pryžové těsnění
  - Provést novou povrchovou úpravu.
  - Vyměnit maznice, řádně namazat.

Závady:

- Nejsou.

**6.) LB koncová gravitační klapka DN 800**

- ř. km 2, 427
- litinový odlitek, materiál 42 2420, těsnění pryž/kov





Hodnocení technického stavu a doporučení:

- S klapkou v době konání provozní kontroly bylo možno manipulovat částečně.
- Klapka je funkční.
- Doporučení:
  - Vyměnit pryžové těsnění
  - Provést novou povrchovou úpravu.
  - Vyměnit maznici, řádně namazat.

Závady:

- Nejsou.

**7.) PB koncová gravitační klapka DN 800**

- ř. km 2, 439
- litinový odlitek, materiál 42 2420, těsnění pryž/kov



Hodnocení technického stavu a doporučení:

- S klapkou v době konání provozní kontroly bylo možno manipulovat částečně.
- Klapka je funkční.
- Doporučení:
  - Vyměnit pryžové těsnění
  - Řádně namazat.

Závady:

- Nejsou.

**8.) PB koncová gravitační klapka DN 800**

- ř. km 2, 758
- litinový odlitek, materiál 42 2420, těsnění pryž/kov





#### Hodnocení technického stavu a doporučení:

- Stav klapky nebylo možné v době konání provozní kontroly seriózně posoudit. Předpokládá se setrvalý stav.
- Klapka je nefunkční.
- Doporučení:
  - Talíř klapky demontovat, nechat vysoustružit nerezový čep a bronzové pouzdro, čep zajistit nerezovými závlačkami. (Stejný postup byl v minulosti proveden na Jevišovce.)
  - Po demontáži provést novou povrchovou úpravu a nalepení nového těsnění.

#### Závady:

- Nefunkční klapka.

#### **9.) LB propustek DN 800**

- ř. km 3, 117



Hodnocení technického stavu a doporučení:

- Před samotným propustkem byly v době konání PK uloženy dřevěná hradidla délky 114 cm.
- Doporučení:
  - Doporučuji propustek osadit koncovou gravitační klapkou.

### Umístění

