

## Technická zpráva

pro přípravu a realizaci udržovacích prací v rámci správy hlavních odvodňovacích zařízení

Organizační útvar: Odbor vodohospodářských staveb  
Oddělení: Oddělení vodohospodářských staveb Hradec Králové

Název akce: **Údržba HOZ P1 U Sovenic**

### Základní údaje:

Název HOZ: P1 U Sovenic + 10 balvanitých skluzů + včetně rozděl. obj.  
ID: 1090000001-11201000  
Kapacita prováděné údržby: 0,795 km  
povodí: Labe  
Katastrální území: Mcely, Sovenice  
Obec: Mcely  
ORP: Nymburk  
Kraj: Středočeský

### Časový plán provádění prací:

předpokládaný termín zahájení: srpen 2023  
předpokládaný termín ukončení: 2. 10. 2023

### Výchozí podklady a podmínky:

- udržovací prohlídka ze dne 23. 3. 2023

#### Majetkové/užívací vztahy k pozemkům

Pozemek pod HOZ p. č. 318/2 v k. ú. Mcely, vedený jako druh pozemku vodní plocha – vlastník: ČR - Státní pozemkový úřad.

Pozemek sousední p. č. 851 v k. ú. Sovenice, vedený jako druh pozemku ostatní plocha, využití – ostatní komunikace, vlastník: Městys Kříinec.

Pozemky sousední p. č. 1109 v k. ú. Mcely vedený jako druh pozemku ostatní plocha, využití – jiná plocha, a 318/1 v k. ú. Mcely vedený jako druh pozemku ostatní plocha, využití – ostatní komunikace, vlastník: Obec Mcely.

Pozemky sousední využívané jako orná půda v užívání společností ZAS Podchotucí, a.s., Kříinec – půdní bloky dle aplikace LPIS: 1701/1, 3601/5.

**Vzhledem k charakteru prací nebyl projednán vstup na okolní pozemky. Zhotovitel bude provádět udržovací práce z průtočného profilu HOZ nebo si sám zajistí souhlasy se vstupem na okolní pozemky.**

### Další podklady

- Oznámení udržovacích prací ze dne 10. 3. 2023, č. j. SPU 086872/2023, MěÚ Nymburk, Odbor životního prostředí.
- Sdělení k oznámení udržovacích prací ze dne 14. 3. 2023, č. j. MUNYM-100/19313/2023/Nov, MěÚ Nymburk, Odbor životního prostředí.

### **Popis současného stavu:**

Průtočný profil HOZ je v celé délce zarostlý divokým porostem a místy rákosem. Na pařezech nacházejících se v průtočném profilu pomístně vyrůstají výmladky. Vzhledem k tomu, že dřeviny, vesměs vrby, které se nacházely převážně ve dně HOZ velice rychle zmlazují, je vhodné provádět každý rok sečení a odstranění výmladků z těchto pařezů, aby nedošlo k opětovnému zarůstání průtočného profilu dřevinami. Tyto práce nijak neovlivní funkci HOZ.

### **Technický popis prací:**

Udržovací práce budou provedeny v celé délce HOZ. Začátek (km 0,000) se nachází v úrovni oplocení na pravém břehu (oplocená školka) – viz situace - 40 m od výtokového čela mostu. Bude provedeno posečení celého průtočného profilu včetně pásu širokého 0,5 m za vrchní hranou, porost bude z průtočného profilu vyhrabán a zlikvidován vhodným ekologickým způsobem v souladu se zákonem o odpadech č. 541/2020 Sb., v platném znění. Zároveň budou odstraněny výmladky z pařezů, které se nacházejí převážně ve dně průtočného profilu, a to především v místě, kde trasa HOZ tvoří levostranný oblouk. Při sečení je třeba brát v úvahu nerovnost dna HOZ z důvodu výskytu pařezů. Proto je třeba zvolit vhodnou techniku (zařízení), aby nedošlo při sečení k jeho poškození.

Technické řešení spočívá v těchto hlavních pracích v průtočném profilu HOZ:

- |   |                   |
|---|-------------------|
| - posečení průtočného profilu                   | 0,550 ha          |
| - vyhrabání pokoseného porostu a jeho likvidace | 0,550 ha          |
| - odstranění výmladků a jejich likvidace        | 30 m <sup>2</sup> |

Navrhované parametry: parametry zůstávají zachovány z důvodu charakteru udržovacích prací.

### **Manipulace s divokým porostem, vodním rostlinstvem a výmladky:**

Kácení stromů ani odstranění křovin není součástí prací.

Divoký porost včetně vodního rostlinstva bude posečen, vyhrabán a ekologickým způsobem zlikvidován dle zákona o odpadech č. 541/2020 Sb., v platném znění. Výmladky budou odstraněny (vyřezány) a opět ekologickým způsobem zlikvidovány.

**Veškeré práce budou provedeny tak, aby v průtočném profilu i na okolních pozemcích nezůstaly žádné zbytky pokoseného porostu a výmladků.**

### **Vliv prací na životní prostředí:**

Realizací údržbových prací nedojde k negativnímu ovlivnění životního prostředí.

Udržovací práce na HOZ byly oznámeny na Odboru životního prostředí, MěÚ Nymburk, dne 14. 3. 2023, č. j. SPU 086872/2023.

### **Další doplňující údaje:**

Začátek udržovacích prací (km 0,000) je v km 2,020 vodoteče (od zaústění do Křínecké Blatnice), na kterou navazuje u začátku oplocení školky.

Práce budou prováděny z průtočného profilu HOZ v závislosti na vhodných klimatických podmínkách. V případě využití sousedních pozemků je třeba práce provádět tak, aby nedošlo

k poškození pozemků (např. vyjeté koleje), přístupy si zajistí zhotovitel s uživateli či vlastníky sám. Za případné škody na okolních pozemcích odpovídá zhotovitel.

**Účel a cíl akce:**

Udržovací práce za účelem udržení funkčnosti hlavního odvodňovacího zařízení, zachování maximální průtočnosti profilu HOZ.

**Střety zájmů:**

S ohledem na typ požadovaných prací nebyly střety zájmů zjišťovány.

**Předpokládané finanční náklady:**

Celkem bez DPH:	56 760,06 Kč
<b>Celkem po zaokrouhlení (předpokládaná hodnota)</b>	<b>56 800,00 Kč</b>

**Datum:** 25. 4. 2023

**Vyhotovil:** Ing. Miroslava Holcová

**Kontrolu provedl:** Bc. Lenka Novotná

**Schválil:** Ing. Zuzana Hančáková