

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 Končice**

Základní údaje:

Název HOZ: „Končice, K rybníčku“
ID: 1090000246-11201000
Kapacita prováděné údržby: 0,050 km
povodí: Labe
Katastrální území: Končice
Obec: Žiželice
ORP: Kolín
Kraj: Středočeský

Časový plán provádění prací:

Předpokládaný termín zahájení: červen 2024
Předpokládaný termín ukončení: nejpozději 30. 09. 2024

Výchozí podklady a podmínky:

- udržovací prohlídka ze dne 28. 3. 2024,
- oznámení udržovacích prací (č. j. SPU 070661/2024, 26. 2. 2024 na MěÚ Kolín, Odbor životního prostředí a zemědělství),
- majetkové/uživací vztahy k pozemkům

pozemek pod HOZ p. č. 1/2 v k. ú. Končice, vedený jako druh pozemku vodní plocha, vlastník-ČR - Státní pozemkový úřad,
pozemky sousední p. č. 1/14 a 1/15 v k. ú. Končice, vedené jako druh pozemků zahrada, vlastník – fyzická osoba, prohlášení včetně souhlasu ze dne 26. 2. 2024, č. j. SPU 083026/2024.

Popis současného stavu:

Jedná se o otevřený odvodňovací kanál o celkové délce 0,833 km vybudovaný v roce 1902 bez opevnění. Původní profil měl tvar lichoběžníku o šířce dna 60 cm a sklonech svahů 1:1,5. Část kanálu nacházející se v zahradách byla v minulosti zatravněna. Udržovací práce budou prováděny na otevřené části HOZ dlouhé cca 50 m, která se nachází v soukromé oplocené zahradě (viz situace). Profil je zemní, lichoběžníkového tvaru s převažující šířkou dna 80 cm. Průtočný profil ve vegetačním období je zarostlý hustým divokým porostem bez doprovodných dřevin. Při průchodu velkých vod porost tvoří překážku v odtoku vody a způsobuje zatopení zahrady a přilehlé nemovitosti.

Technický popis prací:

Udržovací práce budou provedeny na části HOZ v délce 50 m. Začátek (km 0,000) se nachází u vtoku do potrubí o průměru 40 cm a končí (km 0,050) na konci zahrady u oplocení. **Bude provedena dvojitá seč, první v červnu, druhá na konci září.**

Bude provedeno posečení celého průtočného profilu včetně pásu širokého 0,5 m za vrchní hranou, posekaná hmota bude vyhrabána a uložena podél vrchní hrany a poté zlikvidována v souladu se zákonem o odpadech č. 541/2020 Sb., v platném znění.

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

- | | |
|---|--------------------|
| - posečení průtočného profilu | 700 m ² |
| - vyhrabání pokoseného porostu a jeho likvidace | 0,07 ha |

Nakládání s porostem:

Divoký porost bude posečen, vyhrabán a vhodným ekologickým způsobem zlikvidován v souladu se zákonem o odpadech č. 541/2020 Sb., v platném znění.

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

Manipulace s křovím a stromy:

Není předmětem prací.

Nakládání se sedimenty:

Není předmětem prací.

Nakládání se sutí:

Není předmětem prací.

Další doplňující údaje:

Přesné datum zahájení prací je třeba projednat předem s vlastníkem zahrady. Zahrada je oplocená a zamčená.

S ohledem na typ požadovaných prací nebyl zjišťován možný výskyt inženýrských sítí v zájmovém území.

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.

Předpokládané finanční náklady:

Cena bez DPH	13 581,75 Kč
Cena vč. DPH	16 433,92 Kč

Předpokládaná hodnota zakázky: 13 600,00 Kč bez DPH, 16 456,00 Kč vč. DPH

Datum: 2. 4. 2024

Vyhotovil: terénní pracovník Ing. Miroslava Holcová

Kontrolu provedl: Bc. Lenka Novotná

Schválil: Ing. Zuzana Hančáková