

Technická zpráva

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

Organizační útvar: Odbor vodohospodářských staveb
Oddělení: Oddělení vodohospodářských staveb Brno
Název akce: Údržba HOZ 65b Třeština

Základní údaje:

Název HOZ: 65b HOZ Třeština
ID: 5100000172-11201000
Kapacita prováděné údržby: 540 m v úseku 0,000 – 0,540
Katastrální území: Třeština
Obec: Třeština
ORP: Mohelnice
Povodí: Moravy
Kraj: Olomoucký

Časový plán provádění prací:

Předpokládaný termín zahájení: duben 2023
Předpokládaný termín dokončení: nejpozději do 14.4.2023

Výchozí podklady a podmínky:

- Oznámení znovuoobnovení činnosti bobra evropského na HOZ Třeština a žádost obce Třeština o provedení udržovacích prací (e-mail) ze dne 2. 3. 2023
- Kontrolní prohlídka na HOZ ze dne 14. 3. 2023
- Vyhláška Krajského úřadu Olomouckého kraje - opatření obecné povahy ze dne 2. 5. 2014, č.j. 42224/2014 – povolení zásahu do bobřích hrází správcům VT a vlastníkům/správcům vodních děl
- Prodloužení platnosti Vyhlášky Krajského úřadu Olomouckého kraje - opatření obecné povahy ze dne 2. 5. 2014, č.j. 42224/2014, vydané dne 14. 5. 2019 pod č.j. KUOK 48829/2019, a to o dalších 5 let, tedy do května 2024
- Údržba bude prováděna na pozemku p.č. 2160 v k.ú. Třeština, který je v majetku státu a v příslušnosti hospodařit Státního pozemkového úřadu

Popis současného stavu:

Jedná se o otevřený kanál o celkové délce 3,100 km, který byl vybudován v roce 1968. Na části vodního díla – HOZ „65b HOZ Třeština“, v úseku cca 0,000 - 0,540 km v k.ú. Třeština, bobr buduje opětovně hráze v průtočném profilu HOZ a tím zamezuje průtoku odváděných vod. Vzhledem k velkému množství odváděných vod z přilehlých pozemků zde dochází k podmáčení zemědělsky využívaných pozemků a také k zanesení HOZ a vyústí svodných drénů (hlavníků) z podrobných odvodnění pozemků (POZ) sedimentem. Bobr využívá ke stavbě hrází divoký porost, vodní rostlinstvo a dřevní hmotu z náletových dřevin rostoucích v průtočném profilu a na břehových hranách HOZ.

Technický popis prací:

Bude provedeno odstranění bobřích hrází vybudovaných bobrem evropským v korytě HOZ na pozemku p.č. 2160 k.ú. Třeština. Odstraňování proběhne v souladu s výjimkou, kterou vydal Krajský úřad pro Olomoucký kraj ve formě opatření obecné povahy ze dne 2. 5. 2014, č.j. 42224/2014 a jejího prodloužení ze dne 14.5.2019 č.j. KUOK 48829/2019.

V současné době jsou viditelné dvě větší a tři menší hráze. Předpokládá se, že po odstranění dvou větších bobřích hrází (po snížení hladiny vody) budou obnaženy další 2-3 menší hráze, z toho vychází předběžná kalkulace odhadu celkových odstraněných m³.

Dále budou vysbírány větve a kmeny dřevin napadaných do profilu HOZ tak, aby byl minimalizován materiál, ze kterého bobr může stavět další hráze.

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

- | | |
|---|-------------------|
| - Odstraňování bobřích hrází včetně likvidace vzniklých materiálů | 83 m ³ |
| - Odstranění napadaných stromů, větví stromů a keřů do D 200 mm v profilu HOZ, včetně ekologické likvidace | 32 m ² |
| - Odstranění napadaných stromů, větví stromů a keřů nad D 200 mm v profilu HOZ, včetně ekologické likvidace | 26 m ² |

Manipulace s křovím a stromy:

Nevyužitelná dřevní hmota a odstraněný materiál z bobří hráze a větví napadaných v profilu HOZ budou zlikvidovány v souladu se zákonem o odpadech č. 541/2020 Sb., v platném znění.

Vliv prací na životní prostředí:

Práce nemají negativní vliv na životní prostředí a udržovacími pracemi nebude negativně ovlivněna stabilita vodního díla. Údržbové práce budou písemně (e-mailem) oznámeny před zahájením KÚ Olomouckého kraje.

Další doplňující údaje:

Dotčený pozemek p.č. 2160 v k.ú. Třeština je v majetku státu a v příslušnosti hospodařit Státního pozemkového úřadu. Zhotovitel si v případě nutnosti sám zajistí souhlas se vstupy na okolní pozemky potřebné k zajištění přístupu pro provedení prací.

Účel a cíl akce:

Údržba HOZ odstraněním bobřích hrází se provádí za účelem obnovení funkčnosti hlavního odvodňovacího zařízení, dojde ke zprůtočnění profilu HOZ a tím k zajištění podmínek pro fungování navazujících podrobných odvodnění v daném území (omezení podmáčení okolních pozemků a tím efektivnější zemědělské hospodaření) a omezení rizika poškození majetku v zájmovém území.

Střety zájmů:

Vzhledem k charakteru prací nebyla zjišťována stanoviska správců sítí.

Kontrolní rozpočet Cena bez DPH	53 774,00 Kč	Cena včetně DPH	65 066,54 Kč
Předpokládaná hodnota veřejné zakázky částka bez DPH	53 800,00 Kč	částka včetně DPH	65 098,00 Kč

Datum: 15. 3. 2023

Vyhotovil: Bc. Martin Tyl - terénní pracovník

Kontrolu provedl: Ing. Dagmar Kuchovská

Schválil: Ing. Jaroslav Dočkal