

Č. j.: SPU 105816/2023
UID: UID spuess8c13c8e8.

Technická zpráva

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

Organizační útvar: odbor vodohospodářských staveb
Oddělení: oddělení vodohospodářských staveb České Budějovice
Název akce: Údržba HOZ Hartunkov

Základní údaje:

Název HOZ: HARTUNKOV odpad C
ID: 2030000005-11201000
Kapacita prováděné údržby: 0,074 km
povodí: Vltavy
Místo akce (katastrální území): Hartunkov
Obec: Benešov nad Černou
ORP: Kaplice
Kraj: Jihočeský

Časový plán provádění prací:

Předpokládaný termín zahájení 15.04.2023
Termín dokončení kácení dřevin nejpozději 30. 4.2023
Předpokládaný termín ukončení nejpozději 31.5. 2023

Výchozí podklady a podmínky:

- zápis z místního šetření konaném za účelem zjištění stavu staveb hlavních odvodňovacích zařízení (HOZ) v k. ú. Hartunkov, ze dne 27. 10. 2022
- zápis z udržovací prohlídky z 04. 01. 2023 – HARTUNKOV odpad C
- prohlášení vlastníka pozemků v katastrálním území Hartunkov – právnická osoba ze dne 26. 01. 2023 č.j. SPU 033933/2023 (pozemek KN p.č. 1903/1; 1928 a 1929)
- prohlášení vlastníka pozemků v katastrálním území Hartunkov – fyzická osoba ze dne 26. 01. 2023 č.j.: SPU 033948/2023 (pozemek KN p.č. 1949)
- prohlášení uživatele pozemků – fyzická osoba, ze dne 26. 01. 2023 č.j.: SPU 033957/2023 (půdní blok 5403/21 v katastrálním území Hartunkov)
- prohlášení uživatele pozemků – fyzická osoba, ze dne 03. 02. 2023 č.j.: SPU 051991/2023 (půdní blok 5403/7 a 5403/33 v katastrálním území Hartunkov)
- oznámení o provedení udržovacích prací Městský úřad Kaplice, odboru životního prostředí, ze dne 01. 03. 2023, č.j. 077151/2023
- rozhodnutí povolení kácení vydané Obecní úřadem Benešov nad Černou, ze dne 24. 03. 2023, (nabytí PM dne 24.3.2023) č.j.: SPU 121790/2023

Majetkové/uživací vztahy k pozemkům:

Bude dotčen pozemek p. č. 1903/1 (dle KN vodní plocha - pod otevřenou částí HOZ, ve skutečnosti lesní porost) vlastník Obec Hartunkov, na tomto pozemku bude realizováno kácení stromů a odstranění křovin ze svahů otevřeného kanálu a v prostoru při horní hraně svahů tak, aby byl zajištěn dostatečný prostor pro budoucí údržbu HOZ.

Popis současného stavu:

Jedná se o kombinované HOZ z roku 1983 o celkové délce 0,505 km z toho otevřená část je délky 74 m a zakrytá část 431 m. Údržba HOZ Hartunkov se týká pouze kácení stromů a odstranění náletových křovin v profilu **otevřené části HOZ**. Otevřený kanál je lichoběžníkového profilu, šíře ve dně cca 50 cm, s nánosem výšky průměrně 40 cm. Svahy jsou porostlé keři a místy i stromy (tyto jsou převážně u horní hrany svahu, převážně olše). V místě vyústění nebyl zjištěn žádný stavební objekt (práh či stupeň), otevřený kanál je vyústěn do vodního toku v prostoru bezprostředně nad propustkem pod lesní cestou (propustek je již na vodním toku). Dno otevřeného kanálu je opevněno v celé délce žlabovkami. Otevřený kanál končí čelní zděnou výustí DN 300 mm, výšky cca 1 m, délka horní hrany cca 3,5 m, tato výust' je v demolici.

Pro zajištění přístupu k HOZ bude nutné odstranit tyto dřeviny, které se všechny nachází na pozemku p. č. 1903/1 v k.ú. Hartunkov:

Typ dřeviny	Plocha/průměr	Úsek
keře - černý bez, olše	136 m ²	0,020-0,074 km
stromy - olše	10 – 30 cm 18 ks, 30 - 50 cm 9 ks	0,020-0,074 km

Technický popis prací:

V rámci udržovacích prací na HOZ bude provedeno odstranění náletových stromů v průtočném profilu kanálu (na svazích) a za vrchní hranou profilu HOZ pro zajištění přístupu techniky do prostoru otevřeného kanálu. Náletové dřeviny (keře) k odstranění se nachází na svazích kanálu a v těsné blízkosti vrchní hrany podél otevřeného kanálu. Dále budou u některých vzrostlých stromů odstraněny polámané a proschlé větve. Veškerá nevyužitelná dřevní hmota bude zlikvidována v souladu se zákonem o odpadech č. 541/2020 Sb., v platném znění, využitelná dřevní hmota „kmeny“ bude po pokácení uložena na plochu ve vzdálenosti do 1 km od místa kácení, dle dohody při předání staveniště zhotoviteli a bude předána k dalšímu využití vlastníkovi, tj. obci Benešov nad Černou.

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

- odstranění křovin a stromů průměr kmene do 100 mm, včetně likvidace	136 m ²
- odstranění stromů průměr do 300 mm, včetně likvidace	18 ks
- odstranění stromů průměr kmene přes 300 do 500 mm, včetně likvidace	9 ks

Manipulace s křovím a stromy:

Odstranění křovin a stromů bude provedeno na pozemku obce Benešov nad Černou. Vlastník dotčeného pozemku neprojevil zájem o nevyužitelnou dřevní hmotu z odstraňovaných stromů a keřů. Odstraněné křoviny a stromy do průměru kmene 100 mm a další nevyužitelná dřevní hmota z větví pokácených stromů bez kmenu budou zlikvidována vhodným ekologickým způsobem v souladu se zákonem o odpadech č. 541/2020 Sb., v platném znění.

Vliv prací na životní prostředí:

Realizací údržbových prací nedojde k negativnímu ovlivnění životního prostředí. Udržovací práce na HOZ byly oznámeny na MěÚ Kaplice, Odbor životního prostředí dne 01. 3. 2023, pod č. j. SPU 077151/2023.

Další doplňující údaje:

Veškeré práce budou probíhat takovým způsobem a za takových klimatických podmínek, aby nevznikly škody na pozemcích. Po provedení prací budou pozemky uvedeny do původního stavu.

Účel a cíl akce:

Údržba HOZ se provádí za účelem obnovení funkčnosti hlavního odvodňovacího zařízení, respektive odstranění náletových dřevin a porostů křovin ze svahů otevřeného kanálu HOZ a v prostoru při horní hraně svahů tak, aby byl zajištěn dostatečný prostor pro přístup mechanizace a provedení udržovacích prací (odstranění nánosů v otevřeném kanálu HOZ, a rekonstrukce čelní výusti) v následující etapě údržby HOZ.

Střety zájmů:

S ohledem na typ požadovaných prací nebyly střety zájmů zjišťovány.

Předpokládané finanční náklady:

Cena bez DPH: 88 801,60 Kč po zaokrouhlení: 88 800,00 Kč

Datum: 27. 03. 2023

Vyhotovil: terénní pracovník Ing. Karel Kahuda

Kontrolu provedl: Renata Rousková

Schválil: Ing. Tomáš Purkrábek