

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 Pardubicko – část 2**

Základní údaje:

Objekt	Název HOZ	ID	k. ú.	obec
SO 1	Ostřetín	1020000352-11201000	Ostřetín	Ostřetín
SO 2	HOZ Bořice	1020000088-11201000	Bořice, Podbor	Bořice
SO 3	HOZ Bořice	1020000089-11201000	Bořice	Bořice
SO 4	otevřený HOZ Čankovice-Káraný k obci Blížňovice	1020000202-11201000	Hrochův Týnec, Čankovice, Blížňovice	Hrochův Týnec, Blížňovice
SO 5	otevřený HOZ Čankovice přes obec	1020000203-11201000	Čankovice, Hrochův Týnec	Čankovice, Hrochův Týnec

Kapacita prováděné údržby: 6,595 km

Povodí: Labe

ORP: Holice, Chrudim

Kraj: Pardubický

Časový plán provádění prací:

předpokládaný termín zahájení 07/2022
předpokládaný termín ukončení 31. 10. 2022

Výchozí podklady a podmínky:

Zápisy z udržovacích prohlídek ze dne 1. 6. 2022.

Telefonická konzultace s Městským úřadem Chrudim dne 22. 3. 2022, č. j. SPU 180434/2022.

Oznámení udržovacích prací Městskému úřadu Holice dne 29. 3. 2022, č. j. SPU 099117/2022.

Sdělení k udržovacím pracím od Městského úřadu Holice ze dne 4. 4. 2022, č. j. MUHO/07817/2022.

Oznámení prací Povodí Labe, s. p. ze dne 23. 3. 2022, č. j. SPU 180461/2022.

Popis současného stavu:

Hlavní odvodňovací zařízení (HOZ) jsou zarostlá (divokým) porostem a vodním rostlinstvem, který způsobuje zanášení profilu HOZ a tím i nefunkčnost podrobného odvodňovacího zařízení.

Technický popis prací:

Technické řešení spočívá ve vysečení celých průtočných profilů HOZ. Biomasa bude vyhrabána a uložena podél vrchních hran a poté zlikvidována v souladu se zákonem o odpadech č. 541/2020 Sb., v platném znění.

Přehled kapacit:

objekt	Název HOZ/HZZ	Číslo ID	Délka (km)	Průměrná šířka (m)	Plocha sečení (ha)	Plocha vyhrabání (ha)
SO 1	Ostřetín	1020000352-11201000	0,600	6	0,360	0,360
SO 2	HOZ Bořice	1020000088-11201000	3,015	7	2,110	2,110
SO 3	HOZ Bořice	1020000089-11201000	0,300	5	0,150	0,150
SO 4	otevřený HOZ Čankovice-Káraný k obci Bližňovice	1020000202-11201000	2,225	8	1,780	1,780
SO 5	otevřený HOZ Čankovice přes obec	1020000203-11201000	0,455	7,5	0,342	0,342
Celkem			6,595	-	4,742	4,742

Manipulace s křovím, stromy, divokým porostem a vodním rostlinstvem:

V rámci udržovacích prací bude posečen divoký porost a vodní rostlinstvo z profilů HOZ. Kácení stromů ani odstranění křovin není součástí prací. Posečený porost bude z průtočných profilů vyhrabán a zlikvidován vhodným ekologickým způsobem v souladu se zákonem o odpadech č. 541/2020 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Vliv prací na životní prostředí:

Údržbové práce byly zkonzultovány s Městským úřadem Chrudim dne 22. 3. 2022, č. j. SPU 180434/2022 a byly oznámeny Městskému úřadu Holice dne 29. 3. 2022, č. j. SPU 099117/2022, který vydal souhlas ze dne 4. 4. 2022, č. j. MUHO/07817/2022. Realizací údržbových prací nedojde k negativnímu ovlivnění životního prostředí.

Další doplňující údaje:

Udržovací práce budou realizovány v profilech HOZ. Vzhledem k tomu, že nebudou okolní pozemky uvolněny po celou dobu trvání akce, zhotovitel si zajistí sám vstupy na okolní pozemky (s užiteli, případně vlastníky), které budou třeba k provedení zakázky. Zakázka musí být provedena tak, aby nevznikly škody na okolních pozemcích (dle růstové fáze pěstovaných plodin, klimatických podmínek) a to bez ohledu na použitou techniku.

Účel a cíl akce:

Důvodem sečení HOZ je zprůtočnění profilů a obnovení funkčnosti hlavních odvodňovacích zařízení a tím k zajištění podmínek pro fungování navazujících podrobných odvodnění v daném území (omezení podmáčení okolních pozemků a ochranu obce před nepříznivými klimatickými podmínkami). Sečením dojde k eliminaci výskytu plevelné a ruderální fauny.

Střety zájmů:

S ohledem na typ požadovaných prací nebyly střety zájmů zjišťovány. Práce budou probíhat takovým způsobem, aby nedošlo k dotčení nadzemních zařízení.

Předpokládané finanční náklady:

Objekt	Název HOZ	v Kč bez DPH	v Kč včetně DPH
SO 1	Ostřetín	35 316,00	42 732,36
SO 2	HOZ Bořice	192 600,80	233 046,97
SO 3	HOZ Bořice	13 692,00	16 567,32
SO 4	otevřený HOZ Čankovice-Káraný k obci Bližňovice	144 269,00	174 565,49
SO 5	otevřený HOZ Čankovice přes obec	31 231,40	37 789,99
Celkem		417 109,20	504 702,13
Celkem po zaokrouhlení		417 109	504 702

Datum: 22. 6. 2022

Vyhotovil: terénní pracovník Ing. Josef Kubant

Kontrolu provedl: Bc. Lenka Novotná

Schválil: Ing. Zuzana Hančáková