

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 1**

Základní údaje:

Objekt	Název HOZ	ID	k. ú.	obec
SO 1	STEBLOVA SRCH c.8	1080000428-11201000	Hrobice, Srch	Hrobice, Srch
SO 2	ODV.NEMCICE c.34	1080000366-11201000	Němčice n. L	Němčice n. L
SO 3	ODV.NEMCICE c.20	1080000365-11201000	Němčice n. L.	Němčice n. L.
SO 4	ODV.NEMCICE c.29	1080000364-11201000	Němčice n. L., Ráby	Němčice n. L., Ráby
SO 5	SPOJIL I	1080000007-11201000	Studánka, Spojil	Pardubice, Spojil
SO 6	SPOJIL I	1080000008-11201000	Spojil	Spojil
SO 7	SPOJIL I	1080000009-11201000	Spojil	Spojil
SO 8	ODV.HOLICE III	1080000192-11201000	Holice v Čechách	Holice v Čechách
SO 9	HOLICE I, II c.15	1080000193-11201000	Holice v Čechách	Holice v Čechách
SO 10	MATEROV TREBOSICE c.6	1080000411-11201000	Nové Jesenčany	Pardubice

Kapacita prováděné údržby: 9,286 km

Povodí: Labe

ORP: Holice, Pardubice

Kraj: Pardubický

Časový plán provádění prací:

předpokládaný termín zahájení 07/2023
předpokládaný termín ukončení 31. 10. 2023

Výchozí podklady a podmínky:

Zápisy z udržovacích prohlídek ze dne 8. 3. 2023.

Oznámení udržovacích prací na Odbor životního prostředí Magistrátu města Pardubic dne 15. 3. 2023 pod č. j. SPU 097664/2023 a MěÚ Holice, č. j. SPU 097719/2023 ze dne 15. 3. 2023.

Popis současného stavu:

Vrchní hrany HOZ jsou zarostlé travinami a vodním rostlinstvem, které způsobují zanášení jejich profilů a tím i nefunkčnost navazujícího 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. U objektu SO 2 budou odstraněny napadané větve z průtočného profilu HOZ.

Přehled kapacit:

objekt	Název HOZ	Číslo ID	Délka (km)	Průměrná šířka (m)	Plocha sečení (ha)	Plocha vyhrabání (ha)
SO 1	STEBLOVA SRCH c.8	1080000428-11201000	1,070	7	0,749	0,749
SO 2	ODV.NEMCICE c.34	1080000366-11201000	0,250	7	0,176	0,176
SO 3	ODV.NEMCICE c.20	1080000365-11201000	0,412	7	0,288	0,288
SO 4	ODV.NEMCICE c.29	1080000364-11201000	1,980	7	1,386	1,386
SO 5	SPOJIL I	1080000007-11201000	0,969	10	0,969	0,969
SO 6	SPOJIL I	1080000008-11201000	0,920	9	0,828	0,828
SO 7	SPOJIL I	1080000009-11201000	0,870	9	0,783	0,783
SO 8	ODV.HOLICE III	1080000192-11201000	2,050	7	1,435	1,435
SO 9	HOLICE I, II c.15	1080000193-11201000	0,465	7	0,326	0,326
SO 10	MATEROV TREBOSICE c.6	1080000411-11201000	0,300	5	0,150	0,150
Celkem			9,286	-	7,090	7,090

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

Posečený divoký porost a vodní rostlinstvo bude z průtočného profilu vyhrabáno a zlikvidováno vhodným ekologickým způsobem v souladu se zákonem o odpadech č. 541/2020 Sb., v platném znění. Kácení stromů ani odstranění křovin není součástí prací.

Vliv prací na životní prostředí:

Realizací údržbových prací nedojde k negativnímu ovlivnění životního prostředí. Udržovací práce byly oznámeny na Odbor životního prostředí Magistrátu města Pardubic dne 15. 3. 2023 pod č. j. SPU 097664/2023 a MěÚ Holice, č. j. SPU 097719/2023 ze dne 15. 3. 2023.

Další doplňující údaje:

Práce budou provedeny v profilech HOZ, z polních cest a místních komunikací nebo si zhotovitel zajistí sám vstupy na okolní pozemky. Vzhledem k charakteru prací nebudou okolní pozemky uvolněny po celou dobu trvání akce. Zhotovitel si tedy musí zajistit s uživateli (případně vlastníky) vstupy na pozemky v takovém termínu během plnění, aby nevznikly škody na okolních pozemcích (dle růstové fáze pěstovaných plodin).

Objekty SO 2, SO 3 a SO 4 budou posečeny přednostně.

Účel a cíl akce:

Sečení HOZ se provádí za účelem obnovení funkčnosti hlavních odvodňovacích zařízení, tj. ke zprůtočnění profilů a tím k zajištění podmínek pro fungování navazujícího podrobného odvodnění v daném území (omezení podmáčení okolních pozemků a tím efektivnější zemědělské obhospodařování). Sečením dojde k eliminaci výskytu plevelné a ruderalní fauny.

Střety zájmů:

S ohledem na typ požadovaných prací nebyly střety zájmů zjišťovány.

Předpokládané finanční náklady:

Objekt	Název HOZ	v Kč bez DPH
SO 1	STEBLOVA SRCH c.8	78 229,19
SO 2	ODV.NEMCICE c.34	20 616,27
SO 3	ODV.NEMCICE c.20	28 255,25
SO 4	ODV.NEMCICE c.29	135 942,33
SO 5	SPOJIL I	94 998,39
SO 6	SPOJIL I	65 257,62
SO 7	SPOJIL I	81 794,00
SO 8	ODV. HOLICE III	140 721,84
SO 9	HOLICE I, II c.15	38 208,80
SO 10	MATEROV TREBOSICE c.6	14 709,60
Celkem		698 733,29
Celkem po zaokrouhlení		698 700,00

Datum: 15. 3. 2023

Vyhotovil: Ing. Ivo Doleček

Kontrolu provedl: Bc. Lenka Novotná

Schválil: Ing. Zuzana Hančáková