

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 Velké Chvojno**

Základní údaje:

Objekt	Název HOZ	ID	k. ú.	obec
SO 1	Odpad A	3060000259-11201000	Velké Chvojno	Velké Chvojno
SO 2	Odpad D	3060000272-11201000	Velké Chvojno	Velké Chvojno
SO 3	Odpad E	3060000273-11201000	Velké Chvojno	Velké Chvojno

Kapacita prováděné údržby: 0,916 km

Povodí: Ohře

ORP: Ústí nad Labem

Kraj: Ústecký

Časový plán provádění prací:

předpokládaný termín zahájení 10/2022
předpokládaný termín ukončení nejpozději do 31. 10. 2022

Výchozí podklady a podmínky:

- vyjádření k záměru OŽP Ústí nad Labem č. j. MMUL/OŽP/OP/178509/2022/PerM ze dne 3. 6. 2022,
- sdělení Oddělení vodního hospodářství, OŽP Ústí nad Labem (email) č. j. SPU 250527/2022 ze dne 13. 7. 2022,
- vyjádření POH, s. p., zn. POH/32130/2022-2/032100 ze dne 16. 6. 2022,
- vyjádření AOPK č. j. SR/1005/UL/2022 – 4 ze dne 5. 8. 2022,
- udržovací prohlídky z 3. 8. 2022.

Popis současného stavu:

Otevřené odvodňovací kanály jsou zarostlé divokým porostem a vodním rostlinstvem (rákosem), v profilu jsou místy napadané větve a kmeny, to vše způsobuje zanášení profilu HOZ a tím i nefunkčnost navazujícího podrobného odvodňovacího zařízení a podmáčení okolních pozemků.

Technický popis prací:

Technické řešení spočívá v odstranění napadaných kmenů a větví stromů, které brání volnému průtoku vody, dále vysečení celých průtočných profilů kanálů, posečená hmota bude vyhrabána a uložena podél vrchní hrany, následně zlikvidována vhodným ekologickým způsobem dle zákona o odpadech č. 541/2020 Sb., v platném znění.

Přehled kapacit:

Objekt	Název HOZ	Číslo ID	Délka (m)	Průměrná šířka (m)	Plocha sečení (ha)	Plocha vyhrabání (ha)
SO 1	Odpad A	3060000259-11201000	536	10	0,536	0,536
SO 2	Odpad D	3060000272-11201000	200	8	0,160	0,160
SO 3	Odpad E	3060000273-11201000	180	9	0,160	0,160
Celkem			916	-	0,856	0,856

Manipulace s křovím, stromy, divokým porostem a vodním rostlinstvem

Budou odstraněny napadané kmeny a větve bránící volnému odtoku vody. Dřevní hmota je nevyužitelná a bude zlikvidována vhodným ekologickým způsobem v souladu se zákonem o odpadech č. 541/2020 Sb., v platném znění.

Posečený divoký porost a vodní rostlinstvo bude z průtočných profilů vyhrabáno a zlikvidováno 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. Záměr realizace údržbových prací byl projednán s Odborem životního prostředí Magistrátu města Ústí nad Labem, viz vyjádření k záměru č. j. MMUL/OŽP/OP/178509/2022/PerM.

Další doplňující údaje:

Práce budou probíhat v profilech HOZ 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.

Účel a cíl akce:

Práce se provádí za účelem obnovení funkčnosti hlavních odvodňovacích zařízení, dojde ke zprůtočnění profilů HOZ a tím k zajištění podmínek pro fungování navazujícího podrobného odvodňovacího zařízení (omezení podmáčení okolních pozemků a tím efektivnější zemědělské hospodaření). Sečením dojde i k omezení výskytu plevelných a ruderálních druhů.

Střety zájmů:

S ohledem na typ požadovaných prací nebyly střety zájmů zjišťovány.

Předpokládané finanční náklady:

Objekt	Název HOZ	bez DPH (Kč)
SO 1	Odpad A	83 299,90
SO 2	Odpad D	28 329,00
SO 3	Odpad E	20 079,00
Celkem		131 707,90
Celkem po zaokrouhlení (předpokládaná hodnota)		131 700,00

Datum: 5. 8. 2022

Vyhotovil: terénní pracovník Ing. Jana Křivská

Kontrolu provedl: Bc. Lenka Novotná

Schválil: Ing. Zuzana Hančáková