

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 Český ráj**

Základní údaje:

Objekt	Název HOZ	ID	k. ú.	obec
SO 1	HMZ C	1060000313-11201000	Osek u Sobotky	Osek
SO 2	HMZ C´	1060000314-11201000	Osek u Sobotky	Osek
SO 3	HMZ B	1060000312-11201000	Kdanice	Sobotka
SO 4	OTEVRENY KANAL	1060000293-11201000	Zámostí	Zámostí - Blata

Kapacita prováděné údržby: 1,180 km

Povodí: Labe

ORP: Jičín

Kraj: Královéhradecký

Časový plán provádění prací:

předpokládaný termín zahájení 06/2020
předpokládaný termín ukončení nejpozději do 30. 10. 2020

Výchozí podklady a podmínky:

- Oznámení udržovacích prací, MěÚ Jičín, Odbor životního prostředí, č.j. SPU 005820/2020 ze dne 9.1. 2020
- Zápisy z udržovacích prohlídek ze dne 28. 2. a 2. 3. 2020

Popis současného stavu:

Otevřené odvodňovací kanály jsou zarostlé travinami a rákosovým porostem, který způsobuje zanášení profilu HOZ a tím i nefunkčnost podrobného odvodňovacího zařízení.

Technický popis prací:

Technické řešení spočívá ve vysečení celého průtočného profilu kanálu, posečená hmota bude vyhrabána a ekologickým způsobem zlikvidována dle zákona o odpadech č. 185/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

objekt	Název HOZ	Číslo ID	Délka (m)	Průměrná šířka (m)	Plocha sečení (ha)	Plocha vyhrabání (ha)
SO 1	HMZ C	1060000313 -11201000	685	8	0,548	0,548
SO 2	HMZ C´	1060000314 -11201000	240	7	0,168	0,168
SO 3	HMZ B	1060000312 -11201000	130	7	0,091	0,091
SO 4	OTEVŘENÝ KANAL	1060000293 -11201000	125	8	0,100	0,100
celkem			1 180	-	0,907	0,907

Manipulace s křovím, stromy a divokým porostem:

Kácení stromů ani odstranění křovin není součástí prací. V rámci udržovacích prací dojde k posečení divokého porostu a vodního rostlinstva z profilu HOZ. Posečený porost bude z průtočného profilu vyhrabán a zlikvidován vhodným ekologickým způsobem v souladu se zákonem o odpadech č. 185/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Vliv prací na životní prostředí:

Realizací údržbových prací nedojde k negativnímu ovlivnění životního prostředí. Udržovací práce byly oznámeny příslušnému vodoprávnímu úřadu.

Další doplňující údaje:

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

Práce musí být časově naplánovány takovým způsobem, aby zakázka byla realizována v celém rozsahu. Zhotovitel bude objednatele průběžně informovat o zahájení prací na jednotlivých objektech a o způsobu provádění.

Účel a cíl akce:

Sečení HOZ se provádí za účelem obnovení funkčnosti hlavního odvodňovacího zařízení, dojde ke zprůtočnění profilu HOZ a tím k zajištění podmínek pro fungování navazujícího podrobného odvodnění v daném území (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	v Kč bez DPH	v Kč včetně DPH
SO 1	HMZ C	48 981,60	59 267,73
SO 2	HMZ C'	19 941,60	24 129,33
SO 3	HMZ B	9 345,70	11 308,29
SO 4	3OTERVRENY	10 270	12 426,70
Celkem		88 538,90	107 132,06
Celkem po zaokrouhlení		88 539	107 132

Datum: 3. 4. 2020

Vyhotovil: terénní pracovník Ing. Jana Křivská

Kontrolu provedl: Bc. Lenka Novotná

Schválil: Ing. Tomáš Purkrábek