

Technická zpráva

pro přípravu a pro realizaci udržovacích prací v rámci správy hlavních odvodňovacích zařízení (HOZ)

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

Základní údaje:

Objekt	Název HOZ	ID	k. ú.	obec
SO 1	Meziříčí G	2190000069-11201000	Meziříčí, Makov	Meziříčí, Jistebnice
SO 2	Klokoty A	2190000112-11201000	Klokoty	Tábor
SO 3	Klokoty A1	2190000113-11201000	Klokoty	Tábor
SO 4	Sezimovo Ústí D	2190000229-11201000	Měšice u Tábora	Tábor
SO 5	Sezimovo Ústí C	2190000228-11201000	Měšice u Tábora	Tábor
SO 6	Netěchovice II, B2	2190000329-11201000	Netěchovice	Týn nad Vltavou

Kapacita prováděné údržby: 1,649 km
Povodí: Vltavy
ORP: Tábor
Kraj: Jihočeský

Časový plán provádění prací:

Předpokládaný termín zahájení červenec 2023
Předpokládaný termín ukončení 30. 9. 2023

Výchozí podklady a podmínky:

- ústní žádosti o provádění pravidelné údržby odvodňovacích kanálů
- udržovací prohlídky ze dne 26. 5. 2023

Popis současného stavu

Průtočný profil jednotlivých otevřených kanálů zarůstá nekulturní vegetací, za kterou se zachytává splavená ornice. Šachta na HOZ „Netěchovice II, B2“ je bez osazené zákrytové desky.

SO 1

HOZ „Meziříčí G“ navazuje na neupravenou vodoteč nad návesní nádrží v osadě Třemošná, vede jižně podél účelové komunikace převážně na pozemku p.č. 942/5 v k.ú. Meziříčí a na počátku na pozemcích p.č. 2139/2 a 2139/4, končí u drážního přejezdu. Průtočný profil zarůstá nekulturní vegetací, za kterou se zachytává splavená ornice.

SO 2

HOZ „Klokoty A“ vede mezi loukou a polem od polní cesty ke vtoku do krytého kanálu ve správě Vodárenské společnosti Tábor na pozemcích p.č. 376/1-17. Průtočný profil zarůstá nekulturní vegetací, za kterou se zachytává splavená ornice.

SO 3

HOZ „Klokoty A1“ vede od křižovatky zpočátku podél remízku a dále mezi poli na pozemku p.č.569, končí na okraji bývalého cvičiště. Průtočný profil zarůstá nekulturní vegetací, za kterou se zachytává splavená ornice.

SO 4

HOZ „Sezimovo Ústí D“ vede podél jižního okraje Letiště Tábor západně od soutoku s vodním tokem po části pozemku p.č.1643/18 a po pozemcích 1643/5-14. Průtočný profil zarůstá nekulturní vegetací, za kterou se zachytává splavená ornice.

SO 5

HOZ „Sezimovo Ústí C“ vede podél jižního okraje Letiště Tábor východně od soutoku s vodním tokem po části pozemku p.č.1643/18 a je ukončen 20 m za ohybem pozemku. Průtočný profil zarůstá nekulturní vegetací, za kterou se zachytává splavená ornice.

SO 6

HOZ „Netěchovice II, B2“ odvádí vody od navazujícího kanálu pod obcí Netěchovice se zaústěním do navazujícího vodního toku před výstředí jeho kryté části. Nadzemní skruž na 1. kontrolní šachtě, která je umístěna na okraji nesklizené části pozemku p.č. 806/3 v k.ú. Netěchovice, je bez zákrytové desky.

Technický popis prací:

Při údržbě jednotlivých kanálů HOZ, objektů SO 1 – SO 5, bude provedeno pokosení divokého rostlinstva v délce 1,648 km na celkové ploše 0,849 ha. Pokosený porost bude ze dna a svahů vyhrabán, odvezen a ekologicky zlikvidován v souladu se zákonem o odpadech č. 541/2020 Sb. v platném znění. Na objektu SO 6 bude osazena zákrytová deska.

SO 1

Při údržbě HOZ „Meziříčí G“ bude provedeno pokosení divokého rostlinstva v celé délce. Pokosený porost bude ze dna a svahů vyhrabán, odvezen a ekologicky zlikvidován v souladu se zákonem o odpadech č. 541/2020 Sb. v platném znění.

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

- kosení travin a vodních rostlin, vč. vyhrabání a likvidace 0,1463 ha

Parametry příčného profilu HOZ: pokosením bude obnoven profil HOZ v těchto parametrech:

- profil - šířka dna: 50 cm, sklon svahů: 1:1,5

SO 2

Při údržbě HOZ „Klokoty A“ bude provedeno pokosení divokého rostlinstva v celé délce. Pokosený porost bude ze dna a svahů vyhrabán, odvezen a ekologicky zlikvidován v souladu se zákonem o odpadech č. 541/2020 Sb. v platném znění.

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

- kosení travin a vodních rostlin, vč. vyhrabání a likvidace 0,195 ha

Parametry příčného profilu HOZ: pokosením bude obnoven profil HOZ v těchto parametrech:

- profil - šířka dna: 50 cm, sklon svahů: 1:1,5

SO 3

Při údržbě HOZ „Klokoty A1“ bude provedeno pokosení divokého rostlinstva v celé délce. Pokosený porost bude ze dna a svahů vyhrabán, odvezen a ekologicky zlikvidován v souladu se zákonem o odpadech č. 541/2020 Sb. v platném znění.

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

- kosení travin a vodních rostlin, vč. vyhrabání a likvidace 0,1249 ha

Parametry příčného profilu HOZ: pokosením bude obnoven profil HOZ v těchto parametrech:

- profil - šířka dna: 50 cm, sklon svahů: 1:1,5

SO 4

Při údržbě HOZ „Sezimovo Ústí D“ bude provedeno pokosení divokého rostlinstva v celé délce. Pokosený porost bude ze dna a svahů vyhrabán, odvezen a ekologicky zlikvidován v souladu se zákonem o odpadech č. 541/2020 Sb. v platném znění.

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

- kosení travin a vodních rostlin, vč. vyhrabání a likvidace 0,2325 ha

Parametry příčného profilu HOZ: pokosením bude obnoven profil HOZ v těchto parametrech:

- profil - šířka dna: 50 cm, sklon svahů: 1:1,5

SO 5

Při údržbě HOZ „Sezimovo Ústí C“ bude provedeno pokosení divokého rostlinstva v celé délce. Pokosený porost bude ze dna a svahů vyhrabán, odvezen a ekologicky zlikvidován v souladu se zákonem o odpadech č. 541/2020 Sb. v platném znění

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

- kosení travin a vodních rostlin, vč. vyhrabání a likvidace 0,1500 ha

SO 6

Při údržbě HOZ „Netěchovice II, B2“ bude provedeno osazení zákrytové desky na 1. kontrolní šachtě.

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

- osazení zákrytové desky 1 ks

Souhrnná tabulka sečení a osazení zákrytové desky:

objekt	Název HOZ	Číslo ID	Délka (m)	Průměrná šířka (m)	Plocha kosení a vyhrabání (m ²)	Osazení zákrytové desky (ks)
SO 1	Meziříčí G	2190000069-11201000	266	5,5	1463	-
SO 2	Klokoty A	2190000112-11201000	390	5	1950	-
SO 3	Klokoty A1	2190000113-11201000	227	5,5	1248,5	
SO 4	Sezimovo Ústí D	2190000229-11201000	465	5	2325	
SO 5	Sezimovo Ústí C	2190000228-11201000	300	5	1500	
SO 6	Netěchovice II, B2	2190000329-11201000	1	-	-	1
Celkem			1 649		8 487	

Manipulace s divokým rostlinstvem, křovinami:

Divoký porost bude posečen, vyhrabán, odvezen. Hmota pokoseného divokého porostu bude ekologicky zlikvidována v souladu se zákonem o odpadech 541/2020 Sb, v platném znění. Kácení stromů není součástí prací.

Vliv prací na životní prostředí:

Práce nemají negativní vliv na životní prostředí.

Další doplňující údaje:

V případě použití traktorových nebo samochodných sekaček budou práce provedeny v mezidobí po sklizni sousedních zemědělských plodin při vyhovující únosnosti půdy po vhodné technice tak, aby nedošlo k poškození povrchu navazujících pozemků a po projednání vstupu na pozemky s jejich uživateli. Přístup na místo je z místních zpevněných komunikací a v manipulačním pruhu podél HOZ určeného k sečení. Osazení zákrytové desky na kontrolní šachtě na SO 6 v Netěchovicích bude přednostně provedeno nejdéle do 5 kalendářních dnů od předání a převzetí místa plnění.

Účel a cíl akce:

Divoký porost negativně ovlivňuje průtočnou kapacitu HOZ a odtok vody z navazujících odvodněných pozemků. Pokosením porostů se zamezí nadměrnému usazování splavenin, včasným odstraněním výhonů dřevin se zamezí vážnějšímu narušení průtočného profilu. Zakrytím kontrolní šachty se zamezí možnost vzniku nebezpečné situace.

Střety zájmů:

S ohledem na typ požadovaných prací u HOZ nebyly střety zájmů zjišťovány.

Předpokládané finanční náklady v Kč:

Objekt	Název HOZ	Bez DPH
SO 1	Meziříčí G	10 059,40
SO 2	Klokoty A	13 435,50
SO 3	Klokoty A1	8 612,50
SO 4	Sezimovo Ústí D	16 053,70
SO 5	Sezimovo Ústí C	10 335,00
SO 6	Netěchovice II, B2	2 889,93
	Celkem	61 386,03
	Celkem zaokrouhleno	61 400,00

Datum: 1.6.2023

Vyhotovil: terénní pracovník Ing. Jan Zeman

Kontrolu provedl: Renata Rousková

Schválil: Ing. Tomáš Purkrábek