

## Technická zpráva

pro přípravu a realizaci udržovacích prací v rámci správy hlavních odvodňovacích/  
závlahových zařízení

Organizační útvar: Odbor vodohospodářských staveb  
Oddělení: Oddělení vodohospodářských staveb Hradec Králové

Název akce: **Údržba HOZ Hradecko, Trutnovsko**

### Základní údaje:

Objekt	Název HOZ/HZZ	ID	k. ú.	obec
SO 1	SLEZSKE PREDMESTI	1010000001	Pouchov	Hradec Králové
SO 2	SLEZSKE PREDM.	1010000005	Pouchov	Hradec Králové
SO 3	Bříza I (Plotiště)	1010000145	Plotiště nad Labem	Hradec Králové
SO 4	ODPADY O4	1010000108	Vilantice	Vilantice
SO 5	ODPADY O2a	1010000105	Vilantice	Vilantice
SO 6	ODPADY O1a	1010000100	Vilantice	Vilantice
SO 7	ODPADY O1b	1010000102	Vilantice	Vilantice
SO 8	ODPADY O1c	1010000103	Vilantice	Vilantice
SO 9	ODPADY O3	1010000107	Vilantice	Vilantice
SO 10	ODPADY O5b	1010000101	Vilantice	Vilantice
SO 11	Černilov-Výrava (Libřice)	1010000022	Libřice, Králova Lhota	Libřice
SO 12	[2] OTEVRENE ZAVL.KAN	1110000010	Zájezd u České Skalice	Česká Skalice
SO 13	HMZ 02 Olešnice	1110000121	Olešnice u Červeného Kostelce	Červený Kostelec
SO 14	TŘEBECHOVICE L7	1100000373	Třebechovice pod Orebem	Třebechovice pod Orebem
SO 15	ODPAD A	1010000040	Dubenec	Dubenec
SO 16	ODPAD B	1010000041	Dubenec	Dubenec

Kapacita prováděné údržby: 6,623 km

Povodí: Labe

ORP: Hradec Králové, Dvůr Králové nad Labem a Náchod

Kraj: Královéhradecký

### Časový plán provádění prací:

předpokládaný termín zahájení 06/2022  
předpokládaný termín ukončení 31. 8. 2022

Profil objektu SO 14 bude vysekán a vyhrabán nejpozději do 15. 6. 2022.

### Výchozí podklady a podmínky:

- oznámení udržovacích prací ze dne 1. 3. 2022, č.j. SPU 067915/2022,
- sdělení k oznámení udržovacích prací od Městského úřadu Náchod ze dne 9. 3. 2022, č. j. MUNAC 21189/2022/ŽP,
- sdělení k oznámení udržovacích prací od Městského úřadu Dvůr Králové nad Labem ze dne 7. 3. 2022, č. j. MUDK-OŽP/19672-2022/ott 6121-2022,
- zápisy z udržovacích prohlídek ze dne 15. 3. 2022.

### Popis současného stavu:

Profily HOZ/HZZ jsou zarostlé travinami a rákosovým porostem, které způsobují zanášení jejich profilů a tím i nefunkčnost navazujícího podrobného odvodňovacího zařízení. U SO 2, SO 9 a SO 11 se vyskytují drobné křoviny, nálety a výmladky, které vyrůstají z průtočného profilu HOZ nebo do něho zasahují a tvoří překážku v průtoku vody.

### Technický popis prací:

Technické řešení spočívá ve vysečení celých průtočných profilů HOZ a HZZ, posekaná hmota bude vyhrabána a uložena podél vrchních hran a poté zlikvidována v souladu se zákonem o odpadech č. 541/2020 Sb., v platném znění. U objektů SO 2, SO 9 a SO 11 budou odstraněny drobné křoviny, nálety a výmladky, které vyrůstají z průtočných profilů HOZ nebo do nich zasahují. Křoviny, nálety a výmladky budou odstraněny co nejvíce u země.

### Přehled kapacit:

objekt	Název HOZ/HZZ	Číslo ID	Délka (m)	Průměrná šířka (m)	Plocha sečení (ha)	Plocha vyhrabání (ha)	Sporadické odstranění křovin (m <sup>2</sup> )
SO 1	SLEZSKE PREDMESTI	1010000001	243	4,5	0,110	0,110	
SO 2	SLEZSKE PREDM.	1010000005	400	7	0,284	0,284	289,5
SO 3	Bříza I (Plotiště)	1010000145	112	4,3	0,048	0,048	
SO 4	ODPADY O4	1010000108	490	3,5	0,168	0,168	
SO 5	ODPADY O2a	1010000105	395	6	0,236	0,236	
SO 6	ODPADY O1a	1010000100	619	4,5	0,278	0,278	
SO 7	ODPADY O1b	1010000102	120	1	0,012	0,012	
SO 8	ODPADY O1c	1010000103	70	3	0,021	0,021	
SO 9	ODPADY O3	1010000107	222	3	0,064	0,064	63
SO 10	ODPADY O5b	1010000101	210	4,1	0,087	0,087	
SO 11	Černilov-Výrava (Libřice)	1010000022	1866	5,5	1,001	1,001	116
SO 12	[2] OTEVRENE ZAVL.KAN	1110000010	245	4	0,179	0,179	
SO 13	HMZ 02 Olešnice	1110000121	300	8	0,240	0,240	
SO 14	TŘEBECHOVICE L7	1100000373	495	9,6	0,475	0,475	
SO 15	ODPAD A	1010000040	320	3,4	0,109	0,109	
SO 16	ODPAD B	1010000041	516	4,5	0,235	0,235	
<b>Celkem</b>			<b>6623</b>		<b>3,547</b>	<b>3,547</b>	<b>468,5</b>

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

U objektů SO 2, SO 9 a SO 11 budou odstraněny drobné křoviny, nálety a výmladky, které vyrůstají z průtočných profilů HOZ nebo do něho zasahují. Veškerá dřevní hmota z křovin a stromů do průměru kmene 100 mm 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. Kácení stromů není součástí prací.

## **Vliv prací na životní prostředí:**

Realizací údržbových prací nedojde k negativnímu ovlivnění životního prostředí. Údržbové práce byly oznámeny na příslušné odbory životních prostředí dne 1. 3. 2022.

## **Další doplňující údaje:**

Práce budou probíhat v profilech HOZ/HZZ, 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).

## **Účel a cíl akce:**

Sečení HOZ/HZZ se provádí za účelem obnovení funkčnosti hlavních odvodňovacích/závlahových zařízení, dojde ke zprůtočnění profilů a tím k zajištění podmínek pro fungování navazujících podrobných odvodnění v daném území (omezení podmáčení okolních pozemků a tím efektivnější zemědělské hospodaření). Sečením dojde i k omezení výskytu plevelných a ruderalních druhů.

## **Střety zájmů:**

S ohledem na typ požadovaných prací nebyly střety zájmů zjišťovány.

**Předpokládané finanční náklady:**

<b>Objekt</b>	<b>Název HOZ/HZZ</b>	<b>v Kč bez DPH</b>	<b>v Kč včetně DPH</b>
SO 1	SLEZSKE PREDMESTI	7 966,00	9 639,10
SO 2	SLEZSKE PREDM.	48 335,70	58 486,20
SO 3	Bříza I (Plotiště)	3 749,40	4 536,77
SO 4	ODPADY O4	9 172,80	11 099,09
SO 5	ODPADY O2a	12 885,60	15 591,58
SO 6	ODPADY O1a	15 178,80	18 366,35
SO 7	ODPADY O1b	655,20	792,79
SO 8	ODPADY O1c	1 146,60	1 387,39
SO 9	ODPADY O3	10 638,60	12 872,71
SO 10	ODPADY O5b	4 750,20	5 747,74
SO 11	Černilov-Výrava (Libřice)	67 809,00	82 048,89
SO 12	[2] OTEVRENE ZAVL.KAN	17 792,40	21 528,80
SO 13	HMZ 02 Olešnice	13 104,00	15 855,84
SO 14	TŘEBECHOVICE L7	46 227,00	55 934,67
SO 15	ODPAD A	5 951,40	7 201,19
SO 16	ODPAD B	12 831,00	15 525,51
<b>Celkem</b>		<b>278 193,90</b>	<b>336 614,62</b>
<b>Celkem po zaokrouhlení</b>		<b>278 194,00</b>	<b>336 615,00</b>

**Datum:** 25. 4. 2022

**Vyhotovil:** terénní pracovník Ing. Adam Matouš

**Kontrolu provedl:** Bc. Lenka Novotná

**Schválil:** Ing. Zuzana Hančáková