

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	Odpad Hrobický	1080000366-11201000	Němčice n. L.	Němčice n. L.
SO 3	Odpad Panský	1080000365-11201000	Němčice n. L.	Němčice n. L.
SO 4	Odpad Podhůrský	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 – odpad O3	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 červenec 2024
předpokládaný termín ukončení nejpozději 31. 10. 2024

Výchozí podklady:

- udržovací prohlídky ze dne 22.1. 2024.
- Oznámení udržovacích prací na OŽP Magistrátu města Pardubic dne 29. 1. 2024 pod č. j. SPU 034308/2024 a MěÚ Holice, č. j. SPU 034285/2024 ze dne 29. 1. 2024.
- Sdělení k udržovacím pracím od MěÚ Holice, ze dne 6. 2. 2024, č. j. MUHO/03472/2024.

Popis současného stavu:

Průtočné profily HOZ začínají zarůstat travinami a vodním rostlinstvem, které způsobují jejich zanášení a tím i nefunkčnost navazujících podrobných odvodňovacích 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.

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	Odpad Hrobický	1080000366-11201000	0,250	7	0,176	0,176
SO 3	Odpad Panský	1080000365-11201000	0,412	7	0,288	0,288
SO 4	Odpad Podhůrský	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 – odpad O3	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

Nakládání s porostem:

Travní porost, rákos apod. bude posečen, vyhrabán a ekologickým způsobem zlikvidován dle zákona o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.

Manipulace s křovím a stromy:

Není předmětem prací.

Nakládání se sedimenty:

Není předmětem prací.

Nakládání se sutí:

Není předmětem prací.

Další doplňující údaje:

S ohledem na typ požadovaných prací nebyl zjišťován možný výskyt inženýrských sítí v zájmovém území.

Práce budou probíhat v profilech 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 (dle růstové fáze pěstovaných plodin, klimatických podmínek) a to bez ohledu na použitou techniku. Zhotovitel bude objednatelce průběžně informovat o zahájení prací na jednotlivých objektech a o způsobu provádění prací.

Objekty SO 2, SO 3 a SO 4 v Němčicích nad Labem 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 navazujících podrobných odvodnění v daném území (omezení podmáčení okolních pozemků a tím efektivnější zemědělské obhospodařování). Sečením dojde k eliminaci výskytu plevelné a ruderalní fauny.

Předpokládané finanční náklady:

Název HOZ	Kč bez DPH	Kč vč. DPH
SO 1 - STEBLOVA SRCH c.8	79 831,69	96 596,34
SO 2 - Odpad Hrobický	21 034,67	25 451,95
SO 3 - Odpad Panský	28 837,25	34 893,07
SO 4 - Odpad Podhůrský	138 742,53	167 878,46
SO 5 - SPOJIL I	96 955,29	117 315,90
SO 6 - SPOJIL I	66 631,62	80 624,26
SO 7 - SPOJIL I	83 469,50	100 998,10
SO 8 - ODV.HOLICE III – odpad O3	143 620,54	173 780,85
SO 9 - HOLICE I, II c.15	38 984,20	47 170,88
SO 10 - MATEROV TREBOSICE c.6	15 012,60	18 165,25
Celkem	713 119,89	862 875,07
Předpokládaná hodnota zakázky	713 100,00	862 851,00

Datum: 26. 3. 2024

Vyhotovil: terénní pracovník Ing. Ivo Doleček

Kontrolu provedl: Bc. Lenka Novotná

Schválil: Ing. Zuzana Hančáková
vedoucího oddělení VHS Hradec Králové