

## Technická zpráva

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

Organizační útvar: Odbor vodohospodářských staveb  
Oddělení: oddělení vodohospodářských staveb Brno  
Název akce: **Údržba VN Lipová**

### Základní údaje:

Název HOZ: VN Lipová  
ID: 5050000075-11201000  
Kapacita prováděné údržby: 1 ks  
Povodí: Moravy  
Katastrální území: Lipová u Přerova  
Obec: Lipová  
ORP: Přerov  
Kraj: Olomoucký kraj

### Časový plán provádění prací:

předpokládaný termín zahájení: říjen 2022  
předpokládaný termín ukončení: nejpozději 25. 11. 2022

### Výchozí podklady a podmínky:

- Periodické sečení porostů na hrázi a v zátopě VN a na základě pravidelného ústního jednání se zástupci obce Lipová.
- Udržovací prohlídka VN ze dne 24. 8. 2022
- Pozemky pod hrází VN Lipová jsou ve vlastnictví soukromých vlastníků. Pozemky pod zátopou VN Lipová jsou převážně ve vlastnictví obce Lipová. Přístup k nádrži je z místní komunikace.  
Dotčené pozemky:
  - VN Lipová se nachází na pozemcích p. č. 457/5, 457/2, 457/4, 457/1, 446/11, 446/12, 446/27, 446/13, 446/19, 445/5, 78/20, 78/21, 459/21, 459/15, 459/14, 459/13, 459/12, 459/16, 446/14, 446/17, 446/15, 446/16, 446/20, 446/18, 446/2, 446/1, 446/21, 446/25, 446/9 v k.ú. Lipová u Přerova.
- Práce nevyžadují stanoviska a vyjádření.

### Popis současného stavu:

VN Lipová je průtočná nádrž umístěná nad hlavním odvodňovacím zařízením (HOZ) „HMZ Lipová - Krtom“, ID 5050000029-11201000, IDVT 10190334, v majetku státu a příslušnosti hospodařit SPÚ, které je levostranným přítokem vodního toku Bystřička, IDVT 10100378 ř. km. 2,4. V roce 2018 proběhla úspěšná realizace odstranění ucpávky (oplechované železné zátky) z nátoky potrubí spodní výpusti a dále demontáž starých dlužových stěn z požeráku. V letech 2019, 2020 a 2021 bylo provedeno sečení a odstranění náletových dřevin z hráze a části zátopy.

### Technický popis prací:

Na hrázi a v zátopě (mimo vodní plochu) VN Lipová bude provedeno vysečení velmi hustého divokého a travního porostu, vodního rostlinstva, pomístně rostoucích náletových dřevin o průměru kmene do 100 mm, následně bude provedeno shrabání pokosených porostů včetně odvozu a ekologické likvidace shrabaných porostů a vzniklé neupotřebitelné dřevní hmoty, v souladu se zákonem o odpadech č. 541/2020 Sb., v platném znění.

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

- posečení divokého porostu	1,284	ha
- posečení vodního rostlinstva	0,194	ha
- odstranění dřevin průměru kmene do 100 mm	107	m <sup>2</sup>
- shrabání a odvoz divokého porostu	1,284	ha
- shrabání a odvoz vodního rostlinstva	0,194	ha
- ekologická likvidace divokého porostu	1,284	ha
- ekologická likvidace vodního rostlinstva	0,194	ha
- ekologická likvidace veškeré neupotřeb. dřev. hmoty z náletových dřevin- průměr kmene do 100 mm	107	m <sup>2</sup>

Údržba bude provedena na celkové ploše hráze a zátopy 1,478 ha.

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

Pokosený porost bude v rámci údržby VN Lipová vyhrabán, naložen a odvezen k ekologické likvidaci v souladu se zákonem o odpadech č. 541/2020 Sb., v platném znění. Celkově sečená **plocha je 1,478 ha.**

Neupotřebitelná dřevní hmota vzniklá odstraněním náletových dřevin bude zlikvidována v souladu se zákonem o odpadech č. 541/2020 Sb., v platném znění. V rámci realizace této údržby nevznikne žádná upotřebitelná dřevní hmota. Kácení stromů není součástí prací.

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

Práce nemají negativní vliv na životní prostředí. Jelikož se jedná pouze o kosení travin a jiných porostů (běžnou údržbu správce odvodňovacího zařízení), není žádáno o souhlas místně příslušných orgánů OŽP.

### **Další doplňující údaje:**

Nejsou.

### **Střety zájmů:**

S ohledem na typ požadovaných prací nebyly střety zájmů zjišťovány.

### **Účel a cíl akce:**

Údržba HOZ se provádí za účelem údržby hráze a zátopy VN k zajištění funkčnosti a bezpečnosti vodního díla.

### **Předpokládané finanční náklady:**

Kontrolní rozpočet			
Cena bez DPH	131 816,60 Kč	částka včetně DPH	159 498,09 Kč

<b>Předpokládaná hodnota veřejné zakázky</b>			
<b>částka bez DPH</b>	<b>131 800,00 Kč</b>	<b>částka včetně DPH</b>	<b>159 478,00 Kč</b>

**Datum:** 8. 9. 2022

**Vyhotovil:** terénní pracovník Ing. Rudolf Hrnčíř

**Kontroloval:** Ing. Dagmar Kuchovská

**Schválil:** Ing. Jaroslav Dočkal  
vedoucí oddělení VHS Brno