

TUŇ „U přivaděče“



TECHNICKÁ ZPRÁVA

TECHNICKÁ ZPRÁVA

PŘÍLOHY:

SITUACE ŠIRŠÍCH VTAHŮ

KATASTRÁLNÍ MAPA SE ZÁKRESEM

VZOROVÝ VÝKRES TŮNĚ

FOTODOKUMENTACE

Vypracoval:

LESY ČESKÉ REPUBLIKY, S.P.
SPRÁVA TOKU – OBLAST POVODÍ ODRY



1. Identifikační údaje

Označení stavby: Tůň U přivaděče

Vymezení řešeného úseku – lesní porost: 136C 06, 136C bezles102 - p.p.č. 420

Místo akce (příslušná obec – místní část): Nižní Lhoty

Katastrální území: Nižní Lhoty

Obec s rozšířenou působností: Frýdek-Místek

Kraj: Moravskoslezský

Stavebník:

Lesy České republiky, s.p.
Hradec Králové, Přemyslova 106/19
501 68 Nový Hradec Králové
IČO: 42196451
Správa toků – oblast povodí Odry
Nádražní 2811, 738 01 FM

a) Stavební pozemek

Parcela č.	Majitel	Druh pozemku
420	Lesy České republiky, s.p.	lesní pozemek

b) Pozemky dotčené stavbou – přístup ke stavbě

Místní přístupová komunikace

p.č. 1018 - ost.plocha/ost.komunikace (vlastník Obec Nižní Lhoty)

2. Účel údržbových prací

S ohledem na požadavek zadržování vody v krajině byla vytipována ve spolupráci s LS Frýdek-Místek předmětná lokalita, ve které dojde k minimálnímu zásahu do lesního porostu.

3. Popis stávajícího stavu

Místo pro umístění občas průtočné tůně se nachází v lesním porostu – hospodářský les. V dané lokalitě není evidován žádný vodní tok. V rámci místního šetření za účasti revírníka byla vytipována lokalita pro umístění tůně.

4. Termín výstavby, údržby

Předpoklad realizace 2024 dle přidělení finančních prostředků.

5. Technický popis výstavby, údržby

V rámci realizace bude v lokalitě zřízena tůň s pozvolným dnem průtočná jen občas. Pozvolné dno zaručuje plynulé napojení s okolním prostorem a s litorálním pásmem tůně. Pozvolně se svažující dno bude mít sklon minimálně 1:4, na části břehové linie (cca 20 %) bude mít břehový sklon rozsah 1:10 – 1:20. Litorální zóny budou umístěny tak, aby alespoň u části z nich došlo k jejich postupnému vysychání v průběhu roku. Realizace bude spočívat v modelaci dna tůně

odbagrováním zeminy, dojde k vyprofilování prostoru tůně v ploše max. do 300 m². Bude provedeno sesvahování jejích břehů do přijatelných sklonů, budou vytvořeny litorální zóny hloubky 0,4-0,5 m. Vykopaný materiál bude rozprostřen a urovnán v okolí tůně. Dřevní zbytky, pařezy, klest, část kmene z vyvráceného stromu budou uloženy do prostoru tůně. Tůně budou realizovány za dodržení „Standardů péče o krajinu, Vytváření a obnova tůní“ vydané AOPK ČR.

6. Dopravní a technická infrastruktura

Příjezd vozidel ke stavbě bude po místní přístupové komunikaci obce Nižní Lhoty.

7. Inženýrské sítě

V místě stavby nedojde ke střetu s žádným rozvodem IS.

8. Vliv na životní prostředí a ochrana zvláštních zájmů

Stavba zajistí lokální retenci vody v krajině. Stavba tůní bude sloužit jako vhodné prostředí pro rozmnožování a život vodních živočichů, obojživelníků a rostlin. Realizací stavby bude eliminováno nežádoucí zamokření nově zalesněné paseky.