



EVROPSKÁ UNIE
Evropský zemědělský fond pro rozvoj venkova
Evropa investuje do venkovských oblastí
Program rozvoje venkova



PROGRAM ROZVOJE VENKOVA



MINISTERSTVO ZEMĚLSTVÍ

ÚDAJE O PROJEKTU

NÁZEV:

„Výstavba rybníka v k.ú. Stoklasná Lhota včetně uložení zeminy v ochranném valu“

HLAVNÍ CÍL:

Realizace projektů pozemkových úprav a plánů společných zařízení

Zájmové území se nachází v blízkosti obce Stoklasná Lhota. V rámci realizace projektu se vybuduje rybník a tůň pro zlepšení retenční schopnosti území a posílení biodiverzity. Součástí projektu je také uložení zeminy do zemního valu v blízkosti dálnice D3.

REGISTRAČNÍ ČÍSLO: 19/000/0431b/231/000060

ŽADATEL, PŘÍJEMCE DOTACE: Státní pozemkový úřad-pracoviště Tábor

ZÁMĚR: b) Realizace plánů společných zařízení

ZPRACOVATEL PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE: HYDROSED s.r.o., IČ: 26106051, Zlukovská 885,
391 81 Veselí nad Lužnicí II

DODAVATEL: Lesostavby Třeboň, Novohradská 226, 379 01 Třeboň, IČ: 47239328

MÍSTO REALIZACE: Okres Tábor, Obec: Tábor, Katastrální území: Stoklasná Lhota

CELKOVÉ VÝDAJE: 5 906 382 Kč s DPH

VÝDAJE PRO DOTACI: 5 753 096 Kč s DPH

PODÁNÍ ŽÁDOSTI O DOTACI: 29. 7. 2019

UZAVŘENÍ DOHODY O POSKYTNUTÍ DOTACE: 8. 4. 2020

PŘEDPOKLÁDANÝ TERMÍN UKONČENÍ REALIZACE: 15. 6. 2020

ANOTACE, POPIS:

Výstavba rybníka se skládá z několika na sobě závislých objektů. Zahájení zemních prací bude spočívat v provedení skrývky ornice v tl. 20 cm a podorniční vrstvy v tl. 5 cm. Předpokládá se, že vytěžená zemina (po odstranění humózní vrstvy) bude použita do tělesa hráze, zbývající výkopek (nevhodná zemina do hráze) bude použita k nasypání ochranného zemního valu. V ose rybníka bude zřízena stoka pro soustředění napouštěcího průtoku. Dno rybníka bude vyspádováno v mírném sklonu ke stoce. Břehy budou vysvahovány ve sklonech 1:5 - 1:10 pro vytvoření vhodných podmínek pro zvýšení biodiverzity na základě mechanických vlastností půdního profilu.

Hráz bude provedena jako homogenní s předpokladem využití zeminy z prostoru zátopu. Šířka hráze v koruně činí 4,0 m, sklon vzdušného svahu 1:2, sklon návodního svahu 1:2,5. Sdružený objekt zahrnuje v sobě vypouštěcí zařízení a vlastní bezpečnostní přeliv. Světlá šířka požeráku bude 0,4 m, požerák bude vybaven uzamykatelným ocelovým poklopem. Požerák bude osazen na betonovém základovém bloku z vodostavebního betonu, který je současně základovou konstrukcí sdruženého objektu. Pro přístup k požeráku bude sloužit manipulační lávka š. 600 mm s oboustranným trubkovým zábradlím výšky 1,1 m. Vypouštěcí potrubí bude použito plastové DN 300 mm. Předpokládá se zřízení předsazeného kašnového přelivu s délkou aktivní přelivné hrany 13,0 m a kapacitou $Q_{100}=6,9$ m³/s při maximálním přepadovém paprsku 45 cm. Kóta přelivné hrany odpovídá normální hladině v rybníce a bude 448,60 m.n.m. Následuje vývar hloubky 0,9 m a závěrný práh před napojením na původní koryto potoka. Plocha skluzu bude provedena z kamenné dlažby do betonu s vyspárování cementovou maltou, tl. 300 mm. Tato dlažba bude průběžná i ve dně vývaru s kamenným obkladem. Za vývarem bude koryto opevněno v délce 5,0 m těžkým kamenným záhozem a následně bude vytvořen přirozený přechod do původního koryta potoka.

V severní části staveniště dojde ke zřízení dvou zahlučených neprůtočných tůní sloužících pro posílení biodeverzity v lokalitě. Předpokládaná vodní plocha činí cca 80 m² a 230 m² a akumulovaný objem vody bude cca 9 a 60 m³.

Vytěžená zemina při výstavbě rybníka a tůní bude uložena do zemního valu. Zemní val bude řešen jako hutněný zemní násyp maximální výšky 2,5 m nad terénem, se sklonem svahů 1:1,5 a šířkou v koruně 2,5 m.

FOTODOKUMENTACE

STAV PŘI REALIZACI:

