



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



PROGRAM ROZVOJE VENKOVA



MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

ÚDAJE O PROJEKTU

NÁZEV:

Rybník " Na Korouhvích " v k. ú. Prostřední Lhota

HLAVNÍ CÍL:

Realizace projektů pozemkových úprav a plánů společných zařízení

Projekt řeší stavbu rybníka východně od obce Prostřední Lhota v rámci revitalizace potoka Radíč. Předmětem projektu je rybník „Na Korouhvích“. Rybník je navržen na potoce Radíč jako průtočný, s požerákem v nejnižším místě zátopy a s bočním nehrazeným bezpečnostním přelivem v pravém závazání hráze, který je navržen na převedení Q100. Zájmová oblast se nachází východně od obce Prostřední Lhota na území trvalého travního porostu. V minulosti se zde rybník nacházel. Zájmové území leží v nadmořské výšce cca 375,50 až 382,20 m n.m.

REGISTRAČNÍ ČÍSLO: 17/000/0431b/120/004419

ŽADATEL, PŘÍJEMCE DOTACE: Státní pozemkový úřad, Pobočka Příbram

ZÁMĚR: b) Realizace plánů společných zařízení

ZPRACOVATEL PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE: NDCon s.r.o., Zlatnická 10/1582, 110 00 Praha 1

DODAVATEL: Nowastav a.s., Malešická 49, 130 00 Praha 3

MÍSTO REALIZACE: Okres Příbram, Obec Chotilsko, katastrální území Prostřední Lhota

CELKOVÉ VÝDAJE: 9 837 491 s DPH

VÝDAJE PRO DOTACI: 9 837 491 s DPH

PODÁNÍ ŽÁDOSTI O DOTACI: 20.02.2018

UZAVŘENÍ DOHODY O POSKYTNUTÍ DOTACE: 27.04.2018

TERMÍN UKONČENÍ REALIZACE: 13.7.2018

ANOTACE, POPIS:

Hráz je tvořena zemním homogenním tělesem. Koruna hráze je široká 4,0 m, o délce 98,55 m, s příčným sklonem 1 % směrem do nádrže. Koruna hráze je na kótě 380,00 m n.m. V patě vzdušního líce je patní drén z kameniva 63 – 125 a pod ním je uloženo drenážní flexibilní potrubí DN 200, které je vyvedeno do odpadního koryta pod vyústěním spodní vypusti.

Maximální výška hráze je 3,75 m. Spodní stavba je opatřena zámkem hlubokým 0,8 m. Koryto Radíčského potoka je v prostoru nádrže ponecháno v původní trase. Upravena je niveleta a příčný profil. Požerák je železobetonový prefabrikovaný otevřený, s dvojitou dlužovou stěnou, vyztužený armaturou Kari síť 8/100/100. Požerák je vybaven ocelovým žebříkem, který umožní vstup na dno a uzamykatelným ocelovým poklopem. Přístup k požeráku zajišťuje

ocelová lávka. Dluže jsou opatřeny háky pro jednodušší manipulaci. Z požeráku je škrťící otvor o průměru 400 mm (na tloušťku stěny požeráku). Dále je spodní výpust tvořena trubním vedením DN 500 z korugovaného HDPE v délce 18,50 m. Vtok do požeráku je umístěn v nejnižším místě zátopy na kótě 375,83 m n.m. Na vtoku do spodní výpusti jsou osazeny česle. Pod vyústěním spodní výpusti se odpadní koryto napojuje na stávající koryto Radíčského potoka. Bezpečnostní přeliv je boční nehrazený. Umístěn je v pravém závězu hráze. Přelivná hrana je na úrovni hladiny normálního nadržení, tedy na kótě 379,00 m n.m. Její délka je 12,0 m a při výšce přepadového paprsku 0,5 m převede Q100, tedy 7,7 m³/s. Napojení na potok je cca 60 m pod hrází. Navržené loviště kolmé na osu hráze. Dno loviště navazuje na dno rybníční stoky a pokračuje až k požeráku. Z koruny hráze vede do kádiště schodiště široké 2 m.

S vlastní realizací projektu se započalo v březnu roku 2018, práce byly ukončeny v červenci roku 2018.

FOTODOKUMENTACE

STAV PŘED REALIZACÍ:



STAV V PRŮBĚHU REALIZACE:



STAV PO DOKONČENÍ REALIZACE:

