



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:

„Vodní nádrž VN 2 a polní cesta VPC 3.11 v k.ú. Koloveč“

HLAVNÍ CÍL:

Realizace projektů pozemkových úprav a plánů společných zařízení

Hlavním cílem tohoto projektu je zvýšení ekologické stability krajiny. Malá vodní nádrž VN 2 je průtočná, částečně zahloubená údolní se stálou hladinou nadržení. Hlavní přítok je zajištěn odvodněním okolních pozemků soustavou melioračních zařízení. Podél břehu vodní nádrže je vysazena doprovodná zeleň. Na vodní nádrž VN 2 navazuje podél otevřeného melioračního zařízení oboustranný interakční prvek IP. Přístup k nádrži a k okolním zemědělským pozemkům je zajištěn nově zrealizovanou zpevněnou polní cestou VPC 3.11.

REGISTRAČNÍ ČÍSLO: 17/000/0431b/232/000006

ŽADATEL, PŘÍJEMCE DOTACE: Státní pozemkový úřad-pracoviště Domažlice

ZÁMĚR: b) Realizace plánů společných zařízení

ZPRACOVATEL PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE: SWECO Hydroprojekt a.s., OZ české Budějovice, Zátkovo
nábř.. 7, 370 24 České Budějovice

DODAVATEL: AQUASYS spol. s.r.o., IČO: 25344447, Jamská 2488/65, 591 01 Žďár nad Sázavou

MÍSTO REALIZACE: Okres Domažlice, Obec Koloveč, Katastrální území Koloveč

CELKOVÉ VÝDAJE: 11.880.896 Kč s DPH

VÝDAJE PRO DOTACI: 11.868.796 Kč s DPH

PODÁNÍ ŽÁDOSTI O DOTACI: 30.1.2017

UZAVŘENÍ DOHODY O POSKYTNUTÍ DOTACE: 27.9.2017

TERMÍN UKONČENÍ REALIZACE: 31.10.2017

ANOTACE, POPIS:

Objekt je členěn na 4 stavební objekty: SO 301.1 Hráz a terénní úpravy, SO 301.2 Bezpečnostní přeliv, SO 301.3 Vypouštěcí zařízení, SO 301.4 Meliorační opatření.

SO 301.1: Hráz rybníka je homogenní sypaná z místních materiálů se sklonem návodního líce 1:3 a sklonem vzdušního líce 1:3 - 1:6. Základní parametry hráze: výška hráze: 5,3 m, délka koruny hráze: 156 m a šířka koruny hráze: 4,0 m, plocha zátopy Snn:8.950 m² a objem zátopy Vnn:17.560 m³. Koruna hráze je zpevněna štěrkovým krytem o š 3,5 m a 2x0,25 krajnice. Součástí je i výsadba zeleně podél břehů nádrže v počtu 31 ks stromků. SO 301.2: K převedení povodňových průtoků je zřízen bezpečnostní přeliv s délkou přelivné hrany 6,0 m a sklonem bočních stěn 1:7. Odpadní koryto s šířkou dna 1,0 m, sklonem svahů 1:2 a hloubkou 0,5 m odvádí vody při

povodňových průtocích zpět do koryta bezejmenného toku. Přelivná hrana, vzdušní svah a odpadní koryto jsou opevněny kamennou rovnatinou.

SO 301.3: Stavební objekt zahrnuje vypouštěcí zařízení včetně příslušenství, vyústní objekt do odpadního koryta a kádíště včetně přístupového schodiště. K vypouštění rybníka slouží prefabrikovaný betonový dvojitý požerák 0,94x1,05 m a výšky 4,54 m. Vypouštěcí plastové zařízení DN 300. Z koruny hráze je zřízena přístupová lávka šířky 600 mm a délky 12 m se zábradlím.

SO 301.4: Tento objekt řeší podchycení a převedení drenážních vod do nádrže z přilehlých pozemků. Funkčnost zařízení mimo pozemek není dotčena. Výusti jednotlivých větví jsou typové prefabrikované (DN 100 - 5 ks).

FOTODOKUMENTACE

STAV PŘED REALIZACÍ:



STAV PO REALIZACI:

