



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:

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

HLAVNÍ CÍL:

Realizace projektů pozemkových úprav a plánů společných zařízení

Malá vodní nádrž VN 2 je navržena jako průtočná, částečně zahlobená údolní se stálou hladinou nadržení. Hlavní přítok je zajištěn odvodněním okolních pozemků soustavou melioračních zařízení. Podél břehu vodní nádrže bude 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 bude zajištěn nově realizovanou zpevněnou vedlejší 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 náměstí 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: 12 995 763 Kč s DPH

VÝDAJE PRO DOTACI: 12 983 663 Kč s DPH

PODÁNÍ ŽÁDOSTI O DOTACI: 30.1.2017

UZAVŘENÍ DOHODY O POSKYTNUTÍ DOTACE: 27.9.2017

PŘEDPOKLÁDANÝ 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 navržena jako 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, šířka koruny hráze: 4,0 m, objem tělesa hráze: 10.500 m³, kóta koruny hráze: 437,00 m n.m., plocha zátopy Snn: 8.950 m² a objem zátopy Vnn: 17.560 m³. Koruna hráze bude zpevněna šterkovým krytem o š 3,5 m a 2x0,25 krajnice. Součástí tohoto objektu budou terénní úpravy při svahování zátopy, odstranění opevnění dna stávajícího toku pod hráží v délce 45 m a výsadba zeleně podél břehů nádrže. Celkem bude vysazeno 31 ks stromků. SO 301.2: K

převedení povodňových průtoků bude 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 bude odvádět vody při povodňových průtocích zpět do koryta bezejmenného toku. Přelivná hrana, vzdušní svah a odpadní koryto budou opevněny kamennou rovnatinou.

SO 301.3: Stavební objekt zahrnuje vypouštěcí zařízení včetně příslušenství, výustní objekt do odpadního koryta a kádiště včetně přístupového schodiště. K vypouštění rybníka je navržen prefabrikovaný betonový dvojitý požerák 0,94x1,05 m a výšky 4,54 m. Vypouštěcí zařízení bude plastové PP SN 8 DN 300. Z koruny hráze bude zřízena přístupová lávka šířky 600 mm, délky cca 12,2 m se zábradlím. U výpusti bude zřízeno bet. kádiště o rozměrech 6,7 x 3,7 m.

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 navrženy jako typové prefabrikované (DN 100 - 5 ks).

FOTODOKUMENTACE

STAV PŘED REALIZACÍ:



STAV V PRŮBĚHU REALIZACE:

