



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:

Poldr Rodov vč. cest a protierozního opatření v k. ú. Rodov

HLAVNÍ CÍL:

Realizace projektů pozemkových úprav a plánů společných zařízení

Cílem projektu byla realizace suché retenční nádrže, vč. přiváděcího a odpadního příkopu, protierozního průlehu a ozelenění autochtonními dřevinami a zrealizování 3 přístupových polních cest. Celé dílo, jako schválené prioritní společné zařízení, má multifunkční charakter. Realizací poldru Rodov a vybudováním nového zasakovacího průlehu, protierozní hrázky PEO 1-T a jejich zatravněním a doprovodnými výsadbami dojde ke snížení eroze půdy, smyvu a splachu ornice ze svažitých terénů obhospodařovaných pozemků až do intravilánu obce. Usměrněním odtoku vody z přívalových dešťů dojde k významnému omezení erozních vlivů vody na ornou půdu, zamezí se i velkému smyvu. Protierozní společné zařízení bude sloužit i k zadržování vody v krajině, ke zpomalení a regulování odtoku povrchových vod z území nad zastavěnou částí Rodova. Realizací polní cesty DO 12b zpřístupňující jak samotný poldr, tak dále dvě vedlejší polní cesty DO 12a a DO 15 se zatravněným kolejovým povrchem dochází ke zpřístupnění přilehlých zemědělských pozemků jejich vlastníkům a uživatelům. Výsadbou autochtonních dřevin v poldru, zasakovacím průlehu, podél polních cest, ve svahu protierozní hráze dochází k zapojení zeleně do intenzivně obhospodařované krajiny a zvýšení ekologické stability. Stavba je souborem komplexních opatření, který příznivě ovlivní jak vodohospodářský, tak ekologický záměr v zájmovém území. Podstatně se zvýší biologická rozmanitost a zejména funkční využití zájmového území.

REGISTRAČNÍ ČÍSLO: 18/000/0431b/452/000198

ŽADATEL, PŘÍJEMCE DOTACE: Státní pozemkový úřad - pracoviště Hradec Králové

ZÁMĚR: b) Realizace plánů společných zařízení

ZPRACOVATEL PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE: GAP Pardubice s.r.o., Pražská 135, 530 06 Pardubice

DODAVATEL: AQUEKO, spol. s r.o., Lavičky 122, 594 01 Velké Meziříčí

MÍSTO REALIZACE: Okres Hradec Králové; Obec: Smiřice; Katastrální území Rodov

CELKOVÉ VÝDAJE: 11 285 670 Kč s DPH

VÝDAJE PRO DOTACI: 11 269 940 Kč s DPH

PODÁNÍ ŽÁDOSTI O DOTACI: 11. 5. 2018

UZAVŘENÍ DOHODY O POSKYTNUTÍ DOTACE: 6. 3. 2019

TERMÍN UKONČENÍ REALIZACE: 31. 5. 2019

ANOTACE, POPIS:

Předmětem realizace projektu z PRV jsou tyto stavební objekty:

SO 01 Zemní hráz a úpravy v zátopě (homogenní hráz o délce 85 m, šířky v koruně 3,50 m a výšce max. 3,37 m nad terénem - kóta koruny ve 263,90 m n. m.) Nádrž je navržena bez stálé hladiny. Konstrukce hráze je zemní, homogenní. Opevnění návodního svahu hráze je navrženo z makadamu, překryto zatravňovací vrstvou.

SO 02 Výpustný objekt (tvoří dvoudlužový otevřený požerák, vyústění odpadního potrubí do odpadního koryta je opatřeno vývarem, opevněným kamennou rovnatinou, zajištěnou ŽB prahy)

SO 03 Bezpečnostní přeliv (bezpečnostní přeliv je navržen čelní, šířky ve dně 10,50 m, korunový, umístěný na levém břehu v místě zavázání hráze na rostlý terén)

SO 04 Úprava přiváděcího a odpadního příkopu (součástí stavby je úprava přivodního a odpadního koryta od suché retenční nádrže do Rodovského potoka). Délka úpravy: 844,24 m

SO 06 Vegetační úpravy poldru (výsadba 79 ks stromů, 362 ks keřů, zatravnění)

V rámci objektu SO 06 budou provedeny vegetační úpravy hráze, zátopy, odpadního a přiváděcího koryta i přilehlých polních cest, které zahrnují výsadbu dřevin (lipové bukové doubravy) a zatravnění ploch dotčených stavbou.

SO 07 Zasakovací průleh s hrázkou PEO 1-T (protierozní opatření v táhlém svahu orné půdy, v délce 610,25 m, maximální výška zemní hrázky nad terén je 2,0 m, zatravnění)

SO 08 Vegetační úpravy zasakovacího průlehu (výsadba 44 ks stromů, 314 ks keřů, zatravnění)

SO 09 Polní cesta DO 12b (kategorie P4,0/30, délka cesty 425,25 m, šířka vozovky 3,5 m + 2 x 0,25 zpevněné krajnice, povrch z asfaltobetonu), napojení na silnici III. třídy, sjezdy, výhybna, propustky.

SO 10 Polní cesty DO 12a, DO 15 (DO 12a = kategorie P 3,0, délka cesty 476,02 m, šířka vozovky 3,0 m, povrch zatravňovací vrstva - kolejová úprava a dále cesta DO 15 = kategorie P 3,0, délka cesty 129,48 m, šířka vozovky 3,0 m, povrch zatravňovací vrstva - kolejová úprava).

FOTODOKUMENTACE

STAV PO REALIZACI:

