



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:

„BC Na Mlakách v k.ú. Benátky“

HLAVNÍ CÍL:

Realizace projektů pozemkových úprav a plánů společných zařízení

Cílem projektu BC Na Mlakách v k. ú. Benátky, jehož součástí je i malá vodní nádrž se stálou vodní hladinou a retenčním prostorem, litorální pásmo a nová doprovodná výsadba autochtonních dřevin, je zadržetí vody v krajině a zadržetí případného povodňového průtoku na Mlakovské svodnici nad intravilánem obce Benátky. Realizací zpevněné zatravněné cesty „Mlakovská“ dojde ke zpřístupnění pozemků pro zemědělskou dopravu a ke zpřístupnění samotného biocentra s vodní plochou.

Navrhovaný Interakční prvek IP2 podél stávající Želkovické cesty v k. ú. Benátky zahrnuje novou liniovou výsadbu ovocných stromů, která v této části katastrálního území chybí. Stavba bude souborem komplexních opatření, která příznivě ovlivní jak vodohospodářský, tak ekologický záměr v zájmovém území. Podstatně se zvýší biologická rozmanitost a zejména funkční využití zájmového území.

REGISTRAČNÍ ČÍSLO: 16/000/0431b/452/000015

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

ZÁMĚR: b) Realizace plánů společných zařízení

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

DODAVATEL: P O P R spol. s r.o., Stavební 1148, 500 03 Hradec Králové

MÍSTO REALIZACE: Okres Hradec Králové, Obec Benátky, Katastrální území Benátky

CELKOVÉ VÝDAJE: 7 152 310 Kč s DPH

VÝDAJE PRO DOTACI: 7 145 050 Kč s DPH

PODÁNÍ ŽÁDOSTI O DOTACI: 27.07.2016

UZAVŘENÍ DOHODY O POSKYTNUTÍ DOTACE: 03.02.2017

PŘEDPOKLÁDANÝ TERMÍN UKONČENÍ REALIZACE: 30.06.2017

ANOTACE, POPIS:

Projekt zahrnuje 4 stavební objekty:

SO 01 – Malá vodní nádrž

Jedná se o vybudování nové malé vodní nádrže na Mlakovské svodnici s homogenní zemní hrází, se stálou vodní hladinou a retenčním prostorem. Jako výpustný objekt bude sloužit železobetonový otevřený dvoudlužový požerák s uzamykatelným poklopem a na něj navazující spodní výpust DN 400 uložená ve sklonu 1 %, která pod hrází vyústí do Mlakovské svodnice. Přístup k požeráku zajistí ocelová lávka s jednostranným dvouřadým zábradlím výšky 1,10 m. Bezpečnostní přeliv je navržen čelní nehrazený. Břehy jsou navrženy ve sklonu 1:3 (1:5 v horní části nádrže v prostoru litorálního pásma) se zatravněním. Součástí je také opevnění koryta v místě vyústění spodní výpustě a odpadního koryta od bezpečnostního přelivu a také opevnění koryta Mlakovské svodnice v délce 15 m před zaústěním do propustku pod železniční trať.

SO 02 – Ozelenění BC včetně svodnice

Jedná se o výsadbu stromového a keřového patra v oblasti okolo navrhované malé vodní nádrže (biocentra) a výsadbu stromů podél levého břehu Mlakovské svodnice. Výsadba v biocentru bude provedena po skupinkách s oplocenkami. Počet - stromů 59 ks, keřů - 1 308 ks. Skladba dřevin: lípa, olše, habr, topol, dub, javor, trnka, ptačí zob, svída krvavá, hloh.

SO 03 – Ozelenění IP2

Jedná se o interakční prvek - liniovou výsadbu ovocných stromů podél stávající Želkovické cesty v k. ú. Benátky. Každý strom bude chráněn samostatnou oplocenkou. Jedná se o novou výsadbu 48 ks ovocných stromů: slivoň švestka, třešeň ptačí, jablň domácí, hrušeň obecná.

SO 101 – Polní cesta Mlakovská

Jedná se o realizaci doplňkové cesty navržené v rámci KoPÚ jako zpevněná travnatá cesta. Cesta začíná u železničního přejezdu (km 1,584 trati Hněvčeves – Smiřice), kde navazuje na stávající živičnou cestu. Cesta vede v souběhu s železniční tratí a po cca 200 metrech uhýbá severním směrem k hrázi malé vodní nádrže zřizované v rámci biocentra, kde v km 0,27431 končí. Vozovka cesty je navržena se zatravněným krytem, s jednostranným příčným sklonem 4,0 %, bez krajnic. Posledních 26 m travnaté cesty je rozšířeno na 6 m pro umožnění otáčení vozidel úvratí s využitím pojízdné koruny hráze. Odvodnění travnaté cesty Mlakovská je provedeno volně do okolního terénu, příkopy nejsou navrhovány. V počátku cesty je navržena drenáž délky 15 m pro odvodnění zamokřeného místa. Drenáž bude zaústěna do stávající šachty odvodňovacího zařízení.

FOTODOKUMENTACE

STAV PŘED REALIZACÍ:



Prostor budoucí vodní nádrže Na Mlakách



Prostor budoucí travnaté polní cesty Mlakovská

STAV V PRŮBĚHU REALIZACE:



Rozpracovanost díla v říjnu 2017



Práce na snímání zemin v tělese zátopy