



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:

„Protipovodňová opatření v k.ú. Slabčice a k.ú. Písecká Smoleč“

HLAVNÍ CÍL:

Realizace projektů pozemkových úprav a plánů společných zařízení

Projekt realizace protipovodňových opatření v katastrálních územích Slabčice a Písecká Smoleč vychází ze schválených komplexních pozemkových úprav v k. ú. Slabčice a k. ú. Písecká Smoleč. Celá soustava protipovodňových opatření, která je předmětem realizace, leží západním směrem od obce Slabčice. Výstavbou tohoto projektu dojde k ochraně obce Písecká Smoleč před povodněmi, které se mohou opakovat. Předmětem realizace je výstavba suchého poldru v k.ú. Písecká Smoleč a soustavy průlehů v k.ú. Slabčice a Písecká Smoleč. Tyto průlehy budou svádět povodňovou vlnu ze zájmového území do uvažovaného poldru, který je předmětem realizace.

REGISTRAČNÍ ČÍSLO: 19/000/0431b/231/000072

ŽADATEL, PŘÍJEMCE DOTACE: Státní pozemkový úřad - Pobočka Písek

ZÁMĚR: b) Realizace plánů společných zařízení

ZPRACOVATEL PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE: Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.,
Rokycanova 114/IV, 566 01 Vysoké Mýto

DODAVATEL: Lesostavby Třeboň a.s., Novohradská 226, 379 01 Třeboň

MÍSTO REALIZACE: Okres Písek, Obec Slabčice, katastrální území Slabčice a Písecká Smoleč

CELKOVÉ VÝDAJE: 14 829 675,00 Kč s DPH

VÝDAJE PRO DOTACI: 14 756 426,00 Kč s DPH

PODÁNÍ ŽÁDOSTI O DOTACI: 27. 09. 2019

UZAVŘENÍ DOHODY O POSKYTNUTÍ DOTACE: 18. 05. 2020

TERMÍN UKONČENÍ REALIZACE: 20. 07. 2020

ANOTACE, POPIS:

Realizace protipovodňových opatření v katastrálních územích Slabčice a Písecká Smoleč je první realizací plánu společných zařízení schválených komplexních pozemkových úprav v k.ú. Slabčice a Písecká Smoleč. Stavební práce na projektu začaly v říjnu 2019 s předpokládaným ukončením v květnu 2020. Projekt byl realizován v souladu se stavebním povolením a dle projektových dokumentací. Výstavbou tohoto projektu dojde k ochraně obce Písecká Smoleč před povodněmi. Vybudování tůní v retenčním prostoru poldru také příznivě ovlivní ekologickou stabilitu území.

Část v k.ú. Slabčice

Jedná se o výstavbu nově navrženého protipovodňového průlehu v k.ú. Slabčice, který částečně zasahuje také do k.ú. Písecká Smoleč s délkou 998 m, s průměrnou šířkou v horních dvou třetinách 21 m, v dolní třetině 12 m a s

podélným sklonem od 5‰ do 34‰. Navrhovaný průleh převede ve všech případech návrhový průtok Q100. Průleh bude ohumusován a oset. Pro stabilizaci dna budou použity příčné prahy umístěné po 20 metrech zhotovené z lomového kamene o velikosti zrna 40 kg, které se prosypou zeminou a osejí. Pod stávající cestou bude průleh převeden pomocí nového propustku o DN 1000. Dle rozpočtu je tato část projektu dále dělena na část SO-01 průleh a část SO-02 průleh k.ú. Písecká Smoleč.

Část v k.ú. Písecká Smoleč

Projektová dokumentace zahrnuje výstavbu suchého poldru a průlehu na parcelách, které jsou trasovány západně od obce Písecká Smoleč. Suchý poldr i průleh bude ohumusován a oset. Dle rozpočtu je tato část projektu dále dělena na tyto části:

SO-01 VO 2.2 b protipovodňový průleh: protipovodňový průleh s celkovou délkou 346,5 m, se šířkou 12 m, 20 m a 25 m (dle úseku). Podélný sklon průlehu je od 12‰ do 100‰. Pro stabilizaci dna budou použity příčné prahy z lomového kamene o velikosti zrna 40 kg.

SO-02 VO 2.8 suchý poldr: hráz poldru je navržena jako heterogenní sypaná, kdy jádro bude tvořeno z plastických hlín a jílu. Výška hráže je 4,60 m. Délka hráže v koruně je 146 m a šířka 3 m. Sklon návodního svahu je 1:4 a vzdušného 1:2,2. Výpusť je navržena jako ocelová trubka DN 1000 o síle 30 mm. Pod hrází bude umístěn vývar o délce 8 m opatřený stabilizačním prahem.

SO-03 VO 2.9 průleh k odvedení přebytečné vody: průleh s celkovou délkou 253,7 m, se šířkou 20 m. Podélný sklon průlehu je 25‰ až 43‰. Pro stabilizaci dna budou použity příčné prahy z lomového kamene o velikosti 40 kg.

SO-04 VO 2.10 hlavní odvodňovací zařízení - otevřené: délka úpravy HOZ je 395,5 m. Podélný sklon je od 23‰ do 65‰. V trase HOZ budou zhotoveny nové prahy z lomového kamene. Dojde také k opravě stávajícího propustku o DN 1200. V rámci HOZ bude také vybudována nová obtočná tůň v retenčním prostoru navrženého poldru (SO-02 VO 2.8 suchý poldr). Plocha tůně je 340 m² se sklonem svahů 1:2 až 1:3,5.

FOTODOKUMENTACE

STAV PŘED REALIZACÍ:



STAV V PRŮBĚHU REALIZACE:



STAV PO DOKONČENÍ REALIZACE:

