



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:

„Suchá nádrž Červenice N2 v k.ú. Šardice“

HLAVNÍ CÍL:

Realizace projektů pozemkových úprav a plánů společných zařízení

V katastru obce Šardice byla provedena KPÚ. V rámci návrhu PSZ byla ve vodohospodářské části naplánována výstavba 6 záchytných nádrží, z toho tří velkých (č.1, 2, 3) a tří malých (č.4, 5, 6). Nádrž N2 je navržena jako průtočná na toku Červenice nad areálem bývalého Dolu 9. květen. Mezi navrhovaným poldrem a areálem bývalého dolu je plánováno vybudovat další záchytné nádrže N5 přímo na toku a N6 na přítoku z bočního údolí. Na soutoku se Šardickým potokem je již dokončena retenční a protierozní nádrž N4. Hlavní účel stavby je protipovodňový, vedlejší účel je protierozní a částečně krajinnotvorný.

REGISTRAČNÍ ČÍSLO: 17/000/0431b/564/000037

ŽADATEL, PŘÍJEMCE DOTACE: Státní pozemkový úřad-pracoviště Hodonín

ZÁMĚR: b) Realizace plánů společných zařízení

ZPRACOVATEL PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE: VZD INVEST s.r.o., Kpt. Nálepky 2332, 530 02 Pardubice,
IČ 26954834

DODAVATEL: SPH stavby s.r.o., Průmyslová 1414, 593 01 Bystřice nad Pernštejnem, IČ: 26230470

MÍSTO REALIZACE: Okres Hodonín, Obec Šardice, Katastrální území Šardice

CELKOVÉ VÝDAJE: 11 170 299 Kč s DPH

VÝDAJE PRO DOTACI: 11 163 644 Kč s DPH

PODÁNÍ ŽÁDOSTI O DOTACI: 30.03.2017

UZAVŘENÍ DOHODY O POSKYTNUTÍ DOTACE: 05.06.2017

PŘEDPOKLÁDANÝ TERMÍN UKONČENÍ REALIZACE: 31.10.2017

ANOTACE, POPIS:

Jedná se o suchý poldr s hrází, sdruženým objektem a revitalizací. Prostor zátopy bude zatravněn až po hranice pozemku a bude na něj navazovat přeložka polní cesty C3 dle schváleného plánu společných zařízení komplexních pozemkových úprav. Dílo je rozděleno na šest stavebních objektů: SO 01 Hráz, SO 02 Úpravy v zátopě, SO 03 Sdružený objekt, SO 04 Revitalizační opatření, SO 05 Přeložka polní cesty C3 a SO 06 Zajištění VTL plynovodu.

Protierozní účel stavby

V rámci zpracovaného Plánu společných zařízení KPÚ, části věnované protieroznímu vlivu navrhovaných opatření, bylo provedeno posouzení erozního smyvu ve vybraných odtokových liniích po návrhu opatření. V uvedeném případě se jedná o záchytný příkop podél polní cesty C-3 a zatravnění suché nádrže N2.

Provedeným šetřením bylo zjištěno, že původní ztráta půdy vodní erozí bude navrhovanými protierozními opatřeními snížena min. na polovinu původní hodnoty a pohybuje se v rozmezí 5 -10 t/ha/rok. Příпустný smyv je 10 t/ha/rok.

Krajnotvorný účel stavby

Vybudováním revitalizačních opatření v zátopě i pod hrází dojde ke zvýšení retenční schopnosti krajiny. Ochranným prostorem nádrže bude umožněna rozhodující transformace povodňové vlny, přitékající do zájmového území z povodí Červenice. Bude zajištěno pozdržení odtoku z povodí, průtokem přes navrhovanou nádrž dojde k ochraně níže ležícího území a ustálení vodních poměrů. Vybudováním periodických tůň v zátopě a nadržení vody dojde také ke zvýšení zásoby podzemních vod v krajině. Navrhované umístění tůň využívá místních poměrů v prostoru vyústění údolnice bočního povodí na pravém břehu nádrže

Navrhovaná stavba má také za účel vytvořit nový krajinný prvek s periodickými tůňmi, rozvolněným korytem vodoteče a výsadbami doprovodné zeleně. Suchá nádrž s revitalizačními opatřeními má charakter plošně orientovaného prvku, kterou doplní výsadba vzrostlé zeleně. Na ni naváže výše nad nádrží plánovaný soubor lokálních biokoridorů a biocenter. Navrhovanou stavbou se zajistí zlepšení stavu místního územního systému ekologické stability.

FOTODOKUMENTACE

STAV PŘED REALIZACÍ:



STAV V PRŮBĚHU REALIZACE:

