



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.

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: 11 441 149 Kč s DPH

VÝDAJE PRO DOTACI: 11 161 438 Kč s DPH

PODÁNÍ ŽÁDOSTI O DOTACI: 30.03.2017

UZAVŘENÍ DOHODY O POSKYTNUTÍ DOTACE: 05.06.2017

TERMÍN UKONČENÍ REALIZACE: 14.11.2017

ANOTACE, POPIS:

Jedná se o suchý poldr s hrází, sdruženým objektem a revitalizací. Prostor zátopy je zatravněn až po hranice pozemku a navazuje na něj přeložka polní cesty C3 dle schváleného plánu společných zařízení komplexních pozemkových úprav. Dílo je rozděleno na šest stavebních objektů: SO 01 Hráz (zemní sypaná délky 117,14 m, výšky 3,7 m), SO 02 Úpravy v zátopě (na ploše 1,11 ha, odstranění 300 m stávající cesty), SO 03 Sdružený objekt (železobetonový objekt s přemostěním plnicí funkci bezpečného a samočinného vypouštění vody z nádrže), SO 04 Revitalizační opatření (2 tůně, rozvolnění koryta vodního toku v zátopě i pod hrází, výsadba zeleně) - z toho výsadba 45 ks stromů a 90 ks keřů není předmětem dotace), SO 05 Přeložka polní cesty C3 (délka 495 m, šířka 3,5 m, povrch asfaltobeton + 2x0,25 krajnice z drceného kameniva, 2 výhybny, propustek DN 1000 délky 20 m, odvodňovací příkop) a SO 06 Zajištění VTL plynovodu (ocel DN 200 PN 40 pod objektem hráze v délce 40 m – revize a celková oprava izolace).

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.

Krajinotvorný 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 tůní v zátopě a nadržéním vody dojde také ke zvýšení zásoby podzemních vod v krajině. Navrhované umístění tůní využívá místních poměrů v prostoru vyústění údolnice bočního povodí na pravém břehu nádrže. Realizovaná stavba má také za účel vytvořit nový krajinný prvek s periodickými tůněmi, rozvolněným korytem vodoteče a výsadbami doprovodné zeleně. Suchá nádrž s revitalizačními opatřeními má charakter plošně orientovaného prvku, kterou doplnila 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 PŘED REALIZACÍ:



STAV PŘED REALIZACÍ:



STAV PO REALIZACI:



STAV PO REALIZACI:



STAV PO REALIZACI:

