



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:**

„Polní cesty HPC 3, HPC 6, VPC 2 a protierozní mez č. 6 v k. ú. Dolany u Červených Peček“

### **HLAVNÍ CÍL:**

**Realizace projektů pozemkových úprav a plánů společných zařízení**

Polní cesty umožní zpřístupnění pozemků vlastníkům, zajistí přístup pro hospodařící subjekty na přilehlé pozemky a umožní propojení stávající cestní sítě a tím bude naplněna část z cílů pozemkové úpravy, tj. zpřístupnění pozemků. Záchytné příkopy u polních cest slouží k usměrnění povrchového odtoku a plní tak i protierozní funkci. Doprovodná zeleň polní cesty HPC 3, meze u VPC 2 a protierozní meze č. 6 kromě ochrany proti větrné erozi plní i funkci krajinářskou, zpomaluje odtok srážkových vod a splavenin z orné půdy. Cesty propojí sídelní útvar Dolany u Červených Peček a sídelní útvar Městys Červené Pečky

**REGISTRAČNÍ ČÍSLO:** 17/000/0431b/120/000026

**ŽADATEL, PŘÍJEMCE DOTACE:** Státní pozemkový úřad - Pobočka Kolín

**ZÁMĚR:** b) Realizace plánů společných zařízení

**ZPRACOVATEL PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE:** AGROPLAN spol. s r. o., IČ: 48110141,  
Jeremenkova 9, 147 00 Praha 4

**DODAVATEL:** COLAS CZ, a.s., Ke Klíčovu 9, 190 00 Praha 9, IČ: 26177005

**MÍSTO REALIZACE:** Okres Kolín, Městys Červené Pečky, část Dolany, Katastrální území Dolany u Červených Peček

**CELKOVÉ VÝDAJE:** 10.011.540 Kč s DPH

**VÝDAJE PRO DOTACI:** 9.142.033 Kč s DPH

**PODÁNÍ ŽÁDOSTI O DOTACI:** 8.3.2017

**UZAVŘENÍ DOHODY O POSKYTNUTÍ DOTACE:** 13.9.2017

**PŘEDPOKLÁDANÝ TERMÍN UKONČENÍ REALIZACE:** 15.11.2017

### **ANOTACE, POPIS:**

Předmětem projektu je výstavba polních cest HPC 3, HPC 6 a VPC 2 a protierozní meze č. 6 s příkopem.

### Hlavní polní cesta HPC 3

Jedná se o polní cestu o délce 1224 m, šířce 4,5m (vozovka 3,5m, 2 x krajnice v šířce 0,5 m ze štěrkodrti, na vnitřních stranách směrových oblouků polní cesty jsou krajnice provedeny dlažbou z lomového kamene), kryt vozovky z asfaltobetonu je osazen odvodňovacími žlaby s vyústěním do příkopu. Odvodnění cesty je provedeno jednostrannými zachytnými příkopy. S ohledem na výrazný podélný sklon příkopů jsou příkopy polní cesty doplněny opevněnými stupni zpomalujícími průtok a dále stabilizačními betonovými prahy s opevněním dna a šikmých stěn lomovým kamenem. V místech mimo opevnění zpomalovacími stupni, betonovými prahy a kamennou dlažbou je příkop opevněn georožží. Cesta je doplněna propustkem DN400 v km 0,1735 v rámci pravostranného sjezdu na cestu VPC 2. Brod, který je součástí levostranného sjezdu na HPC 6 v km 0,636, řeší převedení povrchových vod z příkopu podél cesty HPC 3 na opačnou stranu sjezdu a její následné vyústění. Bezodtokový retenční prostor na začátku polní cesty slouží pro zadržení a částečnou akumulaci povrchových vod z povodí nad retenčním prostorem. Polní cesta je bez výhyben, se sjezdy na přilehlé pozemky a je doplněna doprovodnou zelení: 18 ks stromů.

### Hlavní polní cesta HPC 6

Jedná se o novostavbu polní cesty o délce 471,7 m, šířce 4,5m (vozovka 3,5m, 2 x krajnice v šířce 0,5 m ze štěrkodrti) s krytem vozovky z asfaltobetonu. Začátek polní cesty je napojen na HPC 3 a konec na polní cestu v k. ú. Hořany. Polní cesta je odvodněna levostrannou drenáží zakončenou vsakovací jímkou, doplněna jednou výhybnou a s hospodářskými sjezdy, bez ozelenění.

### Vedlejší polní cesta VPC 2

Jedná se o novostavbu polní cesty o délce 369,36 m, šířce 3,5m (vozovka 3,5m, bez krajnic) s krytem vozovky z asfaltobetonu, která slouží hlavně jako spojnice polních cest mezi katastry. Začátek polní cesty je napojen na HPC 3 v k. ú. Dolany u Červených Peček a konec na polní cestu VPC 16 v k. ú. Červené Pečky. Polní cesta je odvodněna levostranným nezpevněným příkopem po celé délce trasy a je navržena bez sjezdů a výhyben. Mez podél polní cesty VPC 2 je dosázena celkem 82 ks keřů a oplocena drátěným pletivem.

### Protierozní mez č. 6 s příkopem

Jedná se o protierozní mez s otevřeným příkopem lichoběžníkového tvaru, se šířkou ve dně 0,30m, se sklonem svahů 1:1,5 a s průměrnou hloubkou příkopu 0,6m. Příkop je rozdělený rozšířeným příkopem, který tvoří retenční prostor o objemu 134,5 m<sup>3</sup> k akumulaci splavenin, na dva úseky: jeden délky 230 m a druhý délky 175 m. Rozšířený příkop má půdorys dna 49x4,25 m a hloubku 0,6- 1,06 m. Ve staničení km 0,089-0,093 je v ose příkopu zřízena vsakovací jímka šířky 1600mm, hloubky 2000mm pod dnem příkopu a délky 4000mm, která je vyložena filtrační geotextilií a vyplněna drceným kamenivem. U vnější hrany svahu příkopu je vysázeno do zatravněného pozemku 41 ks solitérních alejových ovocných a okrasných stromů a 297 ks keřů.

## **FOTODOKUMENTACE**

### **Při předání staveniště**

