

A. Průvodní a technická zpráva

1. Identifikační údaje:

- a) *Označení stavby:* **Odstranění povodňové škody na LC „Žalý“**
Číslo zakázky: 18b/17
- b) *Objednatel - stavebník:* Správa Krkonošského národního parku
IČ: 00088455; DIČ: CZ00088455
Dobrovského 3
543 01 Vrchlabí
- c) *Zodpovědný projektant:* Ing. Jiří Ježek - autorizovaný inženýr pro stavby
pro plnění funkce lesa ČKAIT - 0602296
Sídlo: Riegrova 1049, 508 01 Hořice,
IČ: 86992261, DIČ: 7810233090
Živnostenské oprávnění č. 2 vydané Městským úřadem
Hořice, Obecním živnostenským úřadem, 508 01 Hořice,
náměstí Jiřího z Poděbrad 342
Č. j.: MUHC-ZU/1072/2012/KL/1000701/4
Sp. značka: MUHC-ZU/1072/2012/KL/1000701

2. Údaje o umístění stavby:

- a) *Kraj:* Královéhradecký, *Okres:* Trutnov, *Katastrální území:* Hořejší Vrchlabí

3. Základní údaje o stavbě:

Oprava povodňových škod na stávající lesní cestě se šterkovou vozovkou a zemními svodnicemi.

Délka opravy cesty: 400 m

Předpokládaná lhůta výstavby: květen až září 2018

Předpokládané náklady: 177 000,- bez DPH

4. Postup opravy:

Začátek úprav (km 0,000) je od okraje vozovky z asfaltobetonu v křižovatce lesních cest „u bufetu „Rovinka“.

km 0,000 až km 0,400 – celoplošně (šíře cesty 3,5 m) úprava pláně se zhutněním a doplnění povrchu (erozní rýhy) štěrkodrtí frakce 0/32 nebo 0/45 v průměrné tl. vrstvy 100 mm.

Po obou stranách cesty bude stržena krajnice a bude vyčištěn podélný odvodňovací příkop v celkové délce 100 m (do 0,30 m³/m).

km 0,015 – vyčistit stávající ocelovou svodnici délky 4,0 m

km 0,040 – vyčistit stávající ocelovou svodnici délky 4,0 m a vyčistit odtokový příkop v délce 10,0 m od sedimentu (do 0,15 m³/m)

km 0,062 – vyčistit stávající ocelovou svodnici délky 4,0 m a vyčistit odtokový příkop v délce 10,0 m od sedimentu (do 0,15 m³/m)

km 0,180 – vyčistit stávající ocelovou svodnici délky 4,0 m a vyčistit odtokový příkop v délce 8,0 m od sedimentu (do 0,15 m³/m)

km 0,348 – vyčistit stávající ocelovou svodnici délky 4,0 m a vyčistit odtokový příkop v délce 5,0 m od sedimentu (do 0,15 m³/m)

km 0,363 – bude obnovena stávající zemní svodnice v délce 5,0 m a vyčištěn odtokový příkop v délce 5,0 m od sedimentu (do 0,15 m³/m)

km 0,384 – vyčistit stávající ocelovou svodnici délky 4,0 m a vyčistit odtokový příkop v délce 5,0 m od sedimentu (do 0,15 m³/m)

km 0,400 - konec úprav

Štěrka ze svodnic bude použita na doplnění erozních rýh ve vozovce cest.

POZNÁMKA: Návrh sanace povodňových škod vychází z aktuálního stavu poškození lesní cesty ke dni 7. 9. 2017. Poškození lesní cesty se vlivem dalších přívalových srážek může zhoršit! Před započatím prací je třeba nechat vytyčit síť technické infrastruktury!

V Hořicích 28. 9. 2017

Ing. Jiří Ježek