

A. Průvodní a technická zpráva

1. Identifikační údaje:

- a) *Označení stavby:* **Odstranění povodňové škody na LC „Niklův vrch - Šímovky“**
Číslo zakázky: 23b/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:* Královehradecký, *Okres:* Trutnov, *Katastrální území:* **Strážné**

3. Základní údaje o stavbě:

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

Délka opravy cesty: 215 m

Předpokládaná lhůta výstavby: květen až září 2018

Předpokládané náklady: 125 000,- bez DPH

4. Postup opravy:

km 0,000 až km 0,215 – celoplošně (šíře cesty 3,50 m) úprava pláň se zhutněním a doplnění povrchu (erozní rýhy) šterkodrtí frakce 0/32 nebo 0/45 v tl. vrstvy 100 mm

km 0,010 – ručně vyčistit stávající svodnici z dřevěných kuláčů v délce 5,0 m (do 0,15 m³/m)

km 0,028 – vybourat stávající zničenou svodnici z dřevěných kuláčů v délce 5,0 m a osadit novou svodnici z dřevěných kuláčů (z modřínu) v délce 5,0 m

km 0,047 – obnova stávající zničené svodnice z dřevěných kuláčů (z modřínu) v délce 5,0 m

km 0,066 – ručně vyčistit stávající svodnici z dřevěných kuláčů v délce 5,0 m (do 0,15 m³/m) a ručně vyčistit odtok od této svodnice v délce 2,0 m (do 0,15 m³/m)

km 0,086 – ručně vyčistit stávající svodnici z dřevěných kuláčů v délce 5,0 m (do 0,15 m³/m) a ručně vyčistit odtok od této svodnice v délce 2,0 m (do 0,15 m³/m)

km 0,099 – obnova stávající zničené svodnice z dřevěných kuláčů (z modřínu) v délce 5,0 m a ručně vyčistit odtok od této svodnice v délce 2,0 m (do 0,15 m³/m)

km 0,112 – ručně vyčistit stávající svodnici z dřevěných kuláčů v délce 5,0 m (do 0,15 m³/m) a ručně vyčistit odtok od této svodnice v délce 2,0 m (do 0,15 m³/m)

km 0,132 – ručně vyčistit stávající svodnici z dřevěných kuláčů v délce 5,0 m (do 0,15 m³/m) a ručně vyčistit odtok od této svodnice v délce 2,0 m (do 0,15 m³/m)

km 0,151 – obnova stávající zničené svodnice z dřevěných kuláčů (z modřínu) v délce 5,0 m a ručně vyčistit odtok od této svodnice v délce 2,0 m (do 0,15 m³/m)

km 0,170 – obnova stávající zničené svodnice z dřevěných kuláčů (z modřínu) v délce 5,0 m a ručně vyčistit odtok od této svodnice v délce 2,0 m (do 0,15 m³/m)

km 0,190 – vybourat stávající zničenou svodnici z dřevěných kuláčů v délce 5,0 m a osadit novou svodnici z dřevěných kuláčů (z modřínu) v délce 5,0 m

km 0,215 - konec úprav

Štěrk ze svodnic bude použit na doplnění erozních rýh ve vozovce cest.

POZNÁMKA: Návrh sanace povodňových škod vychází z aktuálního stavu poškození lesní cesty ke dni 22. 9. 2017. Poškození lesní cesty se vlivem dalších příválových srážek může zhoršit! **Před započítáním prací je třeba nechat vytyčit síť technické infrastruktury!**

V Hořicích 29. 9. 2017

Ing. Jiří Ježek