

A. Průvodní a technická zpráva

1. Identifikační údaje:

- a) *Označení stavby:* **Odstranění povodňové škody na LC „Velbloudka“**
Číslo zakázky: 18a/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: 796 m

Předpokládaná lhůta výstavby: květen až září 2018

Předpokládané náklady: 182 000,- bez DPH

4. Postup opravy:

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

km 0,000 až km 0,510 – celoplošně (šíře cesty 3,5 m) úprava pláně se zhutněním

km 0,194 až km 0,510 – celoplošně (šíře cesty 3,5 m) doplnění povrchu (erozní rýhy) štěrkokodrtí frakce 0/32 nebo 0/45 v průměrné tl. vrstvy 100 mm.

Po obou stranách cesty bude stržena krajnice.

km 0,194 – vyčistit stávající ocelovou svodnici délky 4,0 m a vyčistit odtokový příkop v délce 2,0 m od sedimentu (do 0,15 m³/m)

km 0,224 – vyčistit stávající ocelovou svodnici délky 4,0 m a vyčistit odtokový příkop v délce 2,0 m od sedimentu (do 0,15 m³/m)

km 0,242 – vyčistit stávající ocelovou svodnici délky 4,0 m a vyčistit odtokový příkop v délce 2,0 m od sedimentu (do 0,15 m³/m)

km 0,263 – vyčistit stávající ocelovou svodnici délky 4,0 m a vyčistit odtokový příkop v délce 2,0 m od sedimentu (do 0,15 m³/m)

km 0,279 – vyčistit stávající ocelovou svodnici délky 4,0 m a vyčistit odtokový příkop v délce 2,0 m od sedimentu (do 0,15 m³/m)

km 0,312 – vyčistit stávající ocelovou svodnici délky 4,0 m a vyčistit odtokový příkop v délce 2,0 m od sedimentu (do 0,15 m³/m)

km 0,347 – vyčistit stávající ocelovou svodnici délky 4,0 m a vyčistit odtokový příkop v délce 2,0 m od sedimentu (do 0,15 m³/m)

km 0,396 – vyčistit stávající ocelovou svodnici délky 4,0 m a vyčistit odtokový příkop v délce 2,0 m od sedimentu (do 0,15 m³/m)

km 0,448 – vyčistit stávající ocelovou svodnici délky 4,0 m a vyčistit odtokový příkop v délce 2,0 m od sedimentu (do 0,15 m³/m)

km 0,546 – od stávající zemní svodnice vyčistit odtokový příkop v délce 2,0 m od sedimentu (do 0,30 m³/m)

km 0,570 – od stávající zemní svodnice vyčistit odtokový příkop v délce 2,0 m od sedimentu (do 0,30 m³/m)

km 0,599 – od stávající zemní svodnice vyčistit odtokový příkop v délce 2,0 m od sedimentu (do 0,30 m³/m)

km 0,615 – od stávající zemní svodnice vyčistit odtokový příkop v délce 2,0 m od sedimentu (do 0,30 m³/m)

km 0,658 – od stávající zemní svodnice vyčistit odtokový příkop v délce 4,0 m od sedimentu (do 0,30 m³/m)

km 0,690 – od stávající zemní svodnice vyčistit odtokový příkop v délce 3,0 m od sedimentu (do 0,30 m³/m)

km 0,705 – od stávající zemní svodnice vyčistit odtokový příkop v délce 3,0 m od sedimentu (do 0,30 m³/m)

km 0,726 – od stávající zemní svodnice vyčistit odtokový příkop v délce 3,0 m od sedimentu (do 0,30 m³/m)

km 0,769 – od stávající zemní svodnice vyčistit odtokový příkop v délce 5,0 m od sedimentu (do 0,30 m³/m)

km 0,796 – od stávající zemní svodnice vyčistit odtokový příkop v délce 10,0 m od sedimentu (do 0,30 m³/m)

km 0,796 - 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 7. 9. 2017. Poškození lesní cesty se vlivem dalších přívalových srážek může zhoršit!

V Hořicích 27. 9. 2017

Ing. Jiří Ježek