

Ř. km 2,890
spádový stupeň
- odstranění nánosů z prostoru
stupně objem 20 m³
- očištění tlakovou vodou a
doplnění kamenné dlažby včetně
přespárování plocha 10 m²

Ř. km 3,000
silniční most

OČIŠTĚNÍ STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU (KAMENNÁ DLAŽBA SVAHU KORYTA, VÝVAR, ZÁVĚRNÝ PRÁH)
- OČIŠTĚNÍ STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU (TLAKOVÁ VODA, MECHANICKÉ DOČIŠTĚNÍ) => 200 m²
- OBNOVA SPÁR A KAMENNÉ DLAŽBY => 200 m² × 10% = 20 m²

Ř. km 3,320
spádový stupeň

Ř. km 3,400
silniční most

Ř. km 2,950
dřevěná klapačka
- odstranění nánosů z
koryta objem 10 m³
- obnova poškozených
dřevěných prvků

ŘEŠENÝ ÚSEK ř. km 2,870 až 3,400 - OBNOVENÍ KAPACITY KORYTA

Ř. km 3,200
spádový stupeň

OČIŠTĚNÍ STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU (KAMENNÁ DLAŽBA SVAHU KORYTA, VÝVAR, ZÁVĚRNÝ PRÁH)
- OČIŠTĚNÍ STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU (TLAKOVÁ VODA, MECHANICKÉ DOČIŠTĚNÍ) => 200 m²
- OBNOVA SPÁR A KAMENNÉ DLAŽBY => 200 m² × 30% = 60 m²

LEGENDA

- NAVRHOVANÁ OBNOVA KAPACITY KORYTA - ODTĚŽENÍ NÁNOSŮ
ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ A MEZIDEPONIE STAVEBNÍHO MATERIÁLU
POZEMKY NA LEVÉM A PRAVÉM BŘEHU KORYTA
- STÁVAJÍCÍ HRANICE PARCEL
DIGITÁLNÍ MAPA KATASTRU NEMOVITOSTÍ [ČÚZK, BŘEZEN 2021]
- VYUŽÍVANÉ KOMUNIKACE (PŘÍSTUP NA STAVENIŠTĚ)
- VEDENÍ SDĚLOVACÍCH KABELŮ - CETIN
- NADZEMNÍ VEDENÍ NN - ČEZdistribuce
- STŘEDOTLAKÝ PLYNOVOD - GASNET

Vlastní stavbou (udržovací práce) budou dotčeny:

Odstranění zemního nánosů z průtočného profilu koryta stávajícího vodního a údržba
spádových stupňů toku je navrženo na stavbou dotčených pozemcích (dočasné zábory):

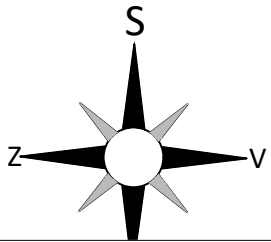
- Česká republika (Povodí Moravy, s.p.) → p. č. 2270/2, 2330 v k. ú. Velká u Hranic.

Přístup na staveniště je dočasně navržen po pozemcích v blízkosti vodního toku a
po veřejně přístupných komunikacích, konkrétně budou dotčeny pozemky:

- Česká republika (Povodí Moravy, s.p.) → p. č. 2270/2, 2330 v k. ú. Velká u Hranic.
- Město Hranice → p. č. 188/1, 199/15, 199/2, 199/3, 2260/3, 2267/1, 2325 v k. ú. Velká u Hranic.

POZNÁMKA

- V ŘEŠENÉM ÚSEKU VODNÍHO TOKU VELIČKA Ř. KM 2,870 AŽ 3,400 BUDE ODSTRANĚN NÁNOS ZE DNA KORYTA
- CELKEM BUDE ODTĚŽENO 1230 m³ NÁNOSŮ
- KORYTO BUDE VYČIŠTĚNO V CELÉ ŠÍŘCE V ROZSAHU PODLE PŘÍČNÝCH ŘEZŮ V PŘÍLOZE Č. D.1.2.2.3, D.1.2.2.4
- DNO V PROUDNICE KORYTA ZŮSTANE PONECHÁNO - NEDOJDE K PROHLoubENÍ DNA
- DNO KORYTA BUDE V PŘÍČNÉM ŘEZU VYSPÁDOVÁNO V MIN. SKLONU 1% OD PROUDNICE KE BŘEHŮM
- SOUČÁSTÍ NAVRŽENÝCH PRACÍ JE OBNOVA STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÉ Klapačky, KTERÁ SE NACHÁZÍ NA ZAČÁTKU ZÁJMOVÉHO ÚSEKU. JE NAVRŽENO ODSTRANĚNÍ POŠKOZENÝCH DŘEVĚNÝCH ČÁSTÍ, KTERÉ BUDOU VYMĚNĚNY ZA NOVÉ TOTOŽNÉ PRVKY.
- NA ZAČÁTKU ZÁJMOVÉHO ÚSEKU SE NACHÁZÍ KAMENNÝ STUPEŇ, NA KTERÉM JE NAVRŽENO ODSTRANĚNÍ NÁNOSŮ Z VÝVARU O OBJEMU 20 m³. POHLEDOVÉ PLOCHY KAMENNÉHO ZDIVA A DLAŽBY BUDOU OČIŠTĚNY TLAKOVOU VODOU S MECHANICKÝM DOČIŠTĚNÍM POŠKOZENÝCH SPÁR. TYTO SPÁRY BUDOU OBNOVENY V PŘEDPOKLÁDANÉM MNOŽSTVÍ 10 m². JE NAVRŽENA OBNOVA KAMENNÉ DLAŽBY S VYSPÁROVÁNÍM MALTOU CEMENTOVOU. MALTY PRO ZDĚNÍ A VÝPLŇ SPÁR DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE MUSÍ SPLŇOVAT POŽADAVKY ČSN EN 998-2 „SPECIFIKACE MALT PRO ZDIVO - ČÁST 2: MALTY PRO ZDĚNÍ“. JE NAVRŽENA CEMENTOVÁ MALTA MIN. TŘÍDY MC 30 S KAMENIVEM FRAKCE 0-3 mm. VYSEKÁNÍ PORUŠENÝCH SPÁR DO HL. 70 mm VYPLNĚNÍ VYČIŠTĚNÝCH SPÁR SPÁROVACÍ MALTOU MC 30 DO ÚROVNĚ 5 mm POD POVRCH ZDIVA (ZATŘENÍ SPÁROVACÍ ŠPACHTLÍ).



Akce:

„Velička, Hranice, Velká
- oprava toku“

Stavebník:

Povodí Moravy, s.p. - Dřevařská 932/11, Brno
provoz Valašské Meziříčí

Místo stavby:

Vodní tok - Velička, ř. km 2,800 - 3,400
obec Hranice-Velká, k.ú. Velká u Hranic, ORP Hranice

Stupeň dokumentace:

Projektová dokumentace pro provádění stavby

Datum:

Číslo projektu:

Paré:

01.2023

Odpovědný projektant:

Ing. Tomáš Pecival, Ph.D.
Unhošťská 1629, 253 01

Spolupracoval:

Ing. František Betlach
Čenkovice 38, 56164

Název výkresu:

KOORDINAČNÍ SITUAČNÍ VÝKRES
ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY

Měřítko:

1:2 000

Číslo výkresu:

C.2

Formát:

420x297

2 x A4