|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Projektant: Ing. Jan Kubát  Pod Parkem 740 54301 Vrchlabí 1 | | Formát: A4 |
| Datum: 1/2014 |
| Akce:  Honzův potok PŠ 6/2013 | | Stupeň:  Technická pomoc pro zadání stavby |
| Č. přílohy: 14 |
| Příloha: Rekonstrukce mostu HM 4,75 – 4,83 Půdorys | |  |
| Objednatel: Správa KRNAP | Katastr. Horní Maršov | Obec. Horní Maršov |

Délka zdi 4 m

Profil opěrné zdi u přechodu na lichoběžníkový profil koryta, zdivo na sucho

600 400

600 400

800 1300

600 550

2300 chodník

900

Profil opěrné zdi u mostní podpěry, zdivo místní kámen na sucho

Délka zdi 7 m

8000

Délka zdi 10 m

250 2500 250

3000

Délka zdi 4 m

Konstrukce mostu je shodná s mostem HM 7,14 – 7,22 jediný rozdíl je nátok z opačné strany, rozměry i materiál dle výkresů mostu HM 7,14 – 7,22

Spád nivelety opevněného koryta v úseku mostu a před mostem 8 %, za mostem 10%. Průtočný profil plynule navazuje na nezpevněné koryto.

Na obou koncích zesílit štětování v úseku délky 40 cm na tl.50 cm, tím vzniknou stabilizační pasy pro případ eroze dna při povodni.