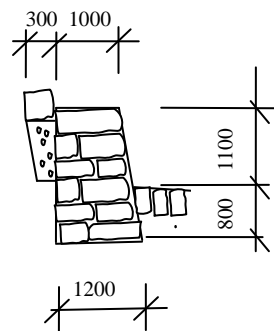
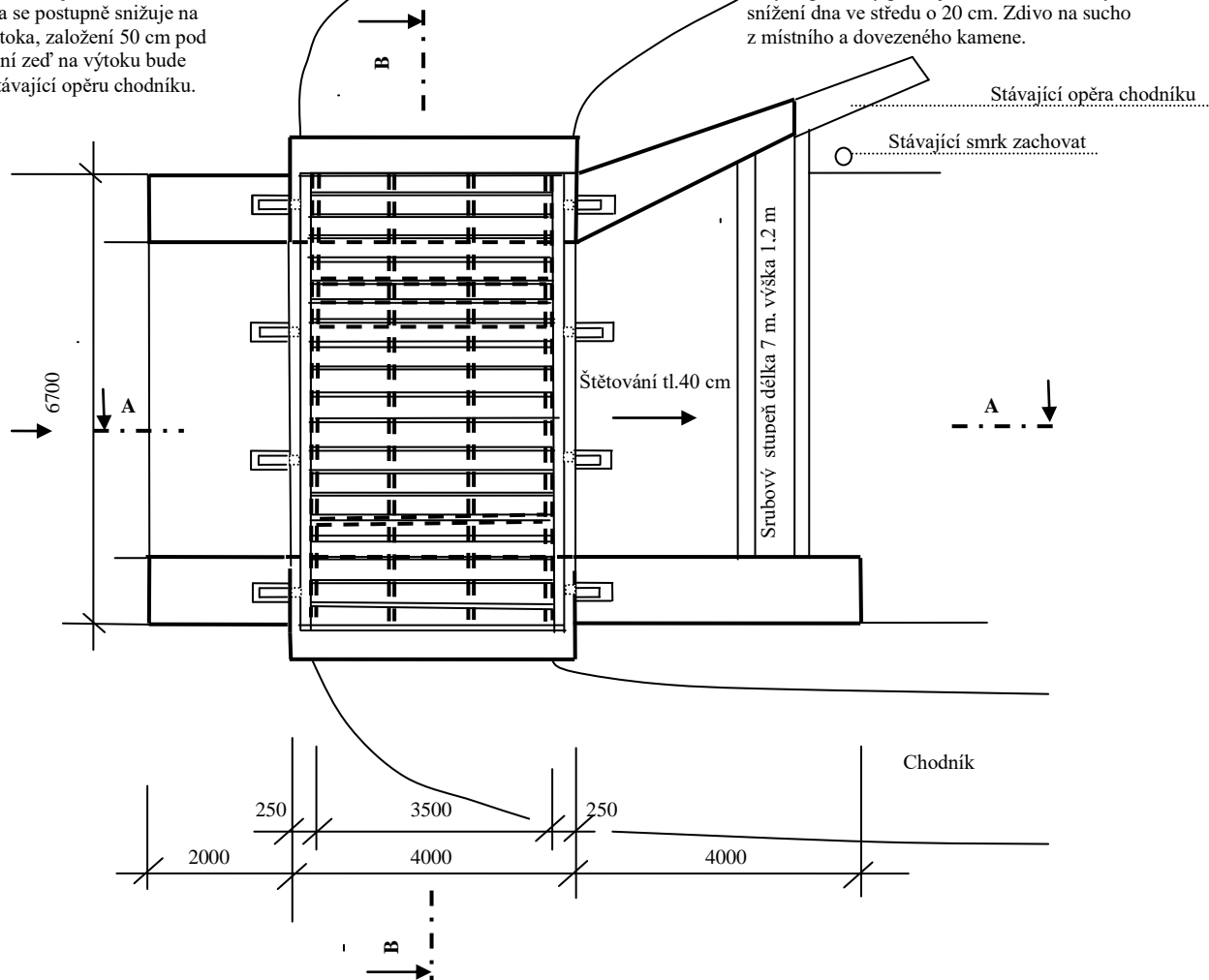


Profil opěrných zdí u mostní podpěry, zdivo místní kámen na sucho. Zdi délky 2 m na nátoky navazují na mostní podpěru, výška se postupně snižuje na úroveň dna potoka, založení 50 cm pod dno. Levobřežní zeď na výtoku bude navázána na stávající opěru chodníku.



Opěra mostu je založena 80 cm pod štětování dna, to je cca 50 cm pod niveletu ve středu koryta, průřezný profil je navržen miskovitý, snížení dna ve středu o 20 cm. Zdivo na sucho z místního a dovezeného kamene.



Směrové a výškové poměry mostu budou zachovány stávající. Narušené opěry mostu budou rozebrány a znovu vyžděny na sucho s použitím místního a dovezeného kamene.  
Stávající poškozený srubový stupeň bude odstraněn a nahrazen novým.  
Na konci opevnění na zesílit štětování v úseku délky 40 cm na tl.50 cm, tím vzniknou stabilizační pasy pro případ eroze dna při povodni.

Projektant: Ing. Jan Kubát Pod Parkem 740 54301 Vrchlabí 1		Formát: A4
		Datum: 11/2016
Akce:  Chodník Messnerův potok		Stupeň: Prováděcí dokumentace Č. přílohy: 16
Příloha: Rekonstrukce mostu č.4 HM 11,62 – 11,68 Půdorys		
Objednatel: Správa KRNAP	Katastr. Horní Maršov	Obec. Horní Maršov