



Legenda:
— návrhový stav
— stávající stav

Poznámky:
Příčné prahy budou zhotoveny z betonu C 25/30, XF3, S3, D_{max} 32 mm, líce budou vyztuženy sítěmi KZ60, Ø10 mm, oko 100 mm × 100 mm a propojeny v dolní i horní části výztuží Ø 10 mm, délky 1710 mm. Do podloží se použijí kotvy Ø 20 mm, délky 2 m a osově vzdálené 1 m. Pohledové plochy budou obloženy kamenem z liberecké žuly. Návodní a povodní řada kamenů bude kotvena do konstrukce prahu ocelovými kotvami délky 60 cm zapuštěnými 40 cm. Kameny je nutné předvrtat. Použitá vazba zdění obkladu běhounová na návodní a povodní straně. Středová část prahu bude vyzděna vazákovou vazbou. Na obklad budou použity kopáky hrubé 30 cm × 30 cm × 60 cm, kladeny do lepidla C2 TE S2 a spáry se vyplní litotropní maltou. Tloušťka spár bude od 6 mm do 10 mm.

Použitý kámen musí spíňovat normu ČSN EN 13383 - 1 Pro obklady a zděné konstrukce vodních staveb, kompletní specifikace viz D.1 Technická zpráva.

Kótováno v milimetrech, výškové kóty v metrech.
Výškový systém B.p.v.

Ved. odd. proj.	Ing. P. Vávra		Autor. inženýr	Ing. P. Vávra	 <div>Povodí Labe, státní podnik Vita Nejedlého 351/8 Slezské Předměstí 500 03 Hradec Králové</div>
Vypracoval	Ing. S. Winkler		Zodp. proj.	Ing. S. Winkler	
Kraj:Liberecký	Obec:Hejnice		K.Ú.: Hejnice (638196)		
Investor: Povodí Labe, státní podnik					
Název akce:					
Smědá, Hejnice, stabilizace podélného profilu, ř.km 37,900 - 38,400					
Obsah výkresu:					
Příčné řezy - A					
Datum					leden 2024
Formát					6×A4
Stupeň dok.					DUR + DSJ
Pořadové číslo					3621
Číslo stavby 219 210 015					Č. přílohy
Měřítko 1 : 100					D.4.A