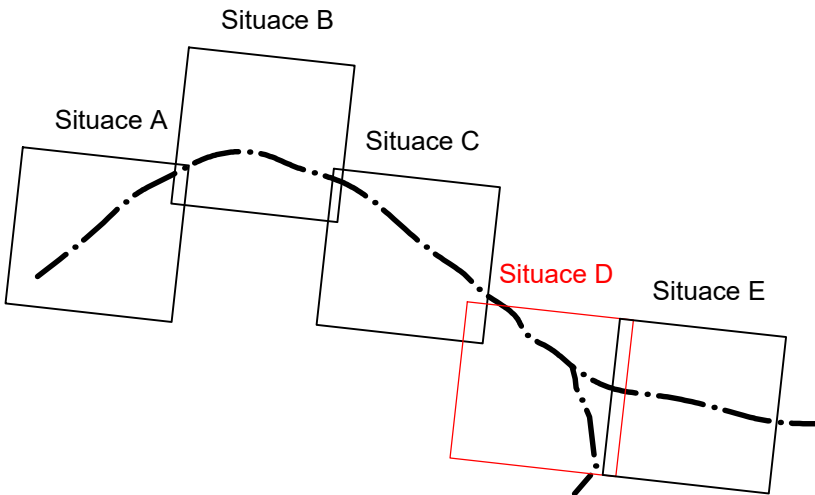


No.	X	Y	Poznámka
8	963574,11	676125,82	Osa prahu
9	963590,08	676103,19	Osa prahu

Poznámky:
Příčné prahy budou zhotoveny z betonu C 25/30, XF3, S3, D_{max} 32 mm a použijí se kotvy do podloží 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, kladený do lepidla C2 TE S2 a spáry se vyplní tixotropní maltou. Tloušťka spár bude od 6 mm do 10 mm.

Před a za příčným prahem bude vytvořen zdrsněný balvanitý skluz ve sklonu 1:7. Balvany váhy 2 t - 3 t kladené do betonového lože (C 25/30, XF3, S3, D_{max} 32 mm) budou zality na šité do poloviny výšky betonem (C 25/30, XF3, S3, D_{max} 32 mm). Betonová plocha ve sklonu 1:7 bude opatřena štěrkem z výskytu. Výškové o 30 cm níže než horní lic balvanů. Balvany budou kladeny do mírného oblouku se vzepětím směrem proti proudu a s výškovým uspořádáním do tvaru misky. Mezi balvany budou mezery 0,2 m až 0,3 m.

Použitý kámen musí splňovat 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.
Souřadný systém S-JTSK, výškový systém B.p.v.

Ved. odd. proj.	Ing. P. Vávra	Autor. inženýr	Ing. P. Vávra
Vypracoval	Ing. S. Winkler	Zodp. proj.	Ing. S. Winkler
Kraj: Liberecký	Obec: Hejnice	K.U.: Hejnice (638196)	
Investor: Povodí Labe, státní podnik			
Název akce:			
Smědá, Hejnice, stabilizace podélného profilu, ř.km 37,900 - 38,400			
Obsah výkresu:			
Přehledná situace - D			
Datum			
leden 2024			
Formát			
A1			
Stupeň dok.			
DUR + DSJ			
Pořadové číslo			
3621			
Číslo stavby			
219 210 015			
Č. přílohy			
D.2.D			
Měřítko			
1 : 100			