



Legenda:

- návrhový stav
- stávající stav
- osa koryta
- hranice staveniště
- plyn, středotlak
- sdělovací kabel, nadzemní
- kamenný zához
- prostý beton

No.	X	Y	Poznámka
3	963658,36	675292,57	Osa prahu
4	963670,63	675289,01	Osa prahu

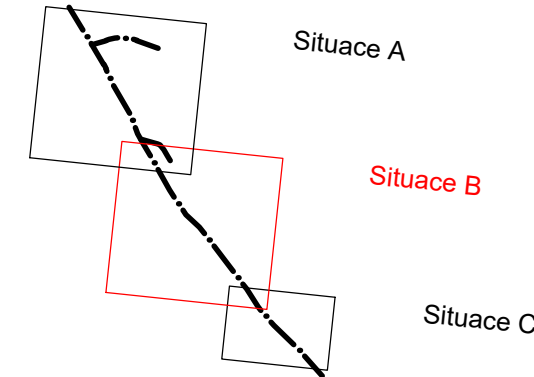
Poznámky:

Zakreslení inženýrských sítí je pouze orientační. Zhotovitel provede vytyčení a navrhne příslušná opatření proti poškození v souladu s podmínkami správců sítí viz Souhrnná technická zpráva, doklady. Potrubí STL je zavěšeno na mostovce v chrániče dle správce sítě.


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 sklu z 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 štět do poloviny výšky betonem (C 25/30, XF3, S3, D_{max} 32 mm). Betonová plocha ve sklonu 1:7 bude opatřena štrkem z výskytu. Výškové o 30 cm níže než horní líc 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. Zobrazení kamenů ve výkresech je pouze schematické.

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	 <div>Povodí Labe, státní podnik Vila Nejedlého 961/8 Slezská Předměstí 500 03 Hradec Králové</div>	
Vypracoval	Ing. S. Winkler	Zodp. proj.	Ing. S. Winkler		
Kraj: Liberecký	Obec: Bílý Potok	K.Ú.: Bílý Potok pod Smrkem			
Investor: Povodí Labe, státní podnik					
Název akce:				Datum	leden 2024
Smědá, Bílý Potok, stabilizace podélného profilu ř. km 39,230 - 39,450				Formát	A1
				Stupeň dok.	DUR + DSJ
				Pořadové číslo	3622
Obsah výkresu:				Číslo stavby	Č. přílohy
Přehledná situace - B				219 210 016	D.2.B
				Měřítko 1 : 100	