

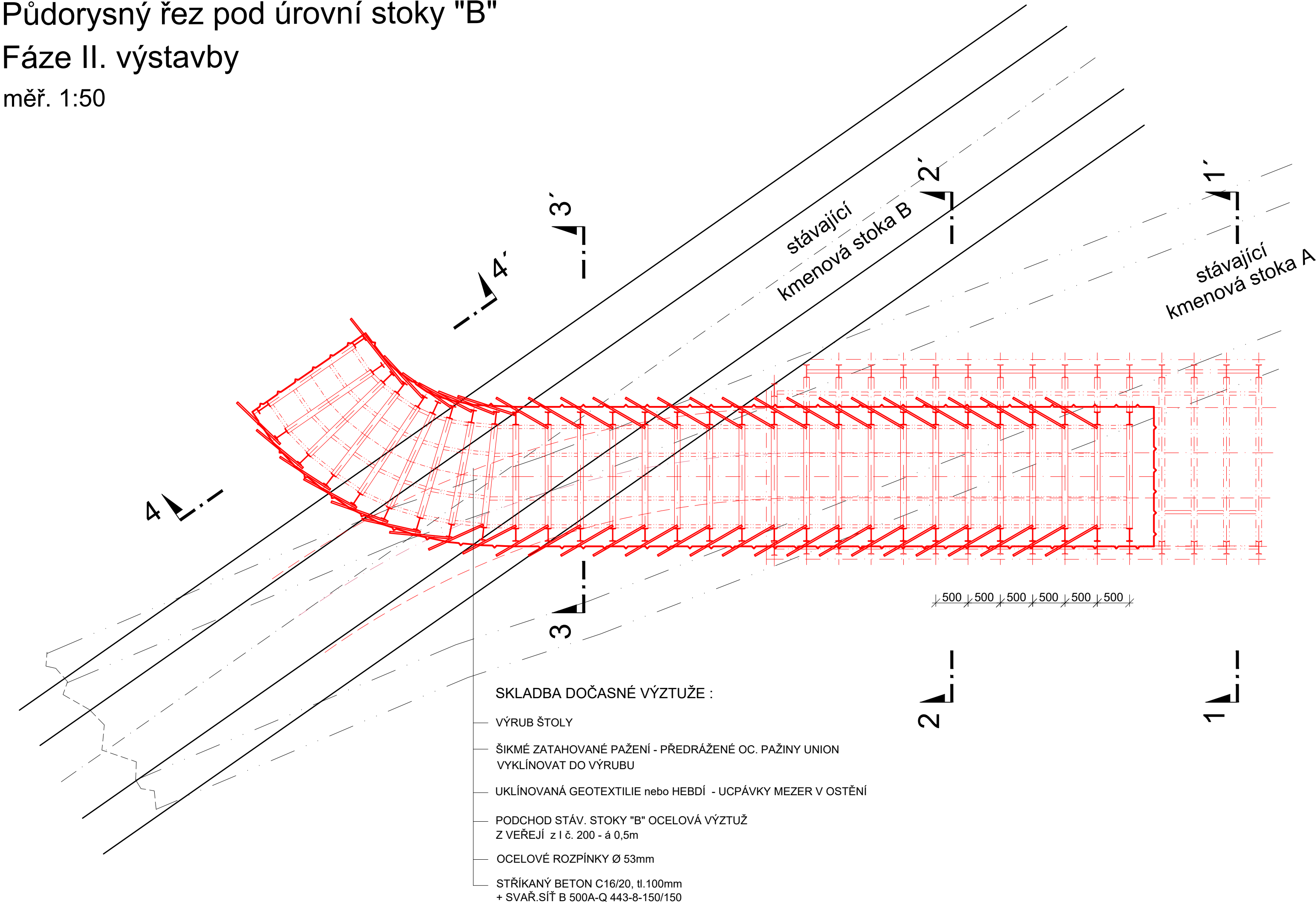
ŘEŠENÍ PROVOZNÍHO NAPOJENÍ NOVÉ ZDĚNÉ STOKY "B" PN VIII. 1300/2100

Dočasná výztuž - kombinace veřejí z I č. 200 / K21

Půdorysný řez pod úrovní stoky "B"

Fáze II. výstavby

měř. 1:50




POZNÁMKY

Fáze II. výstavby nového provozního napojení stoky "B" spočívá v ražbě štoly podchodu stávajícího tělesa provozované stoky B zajištěné dočasnou výztuží tvořenou ocelovými svařovanými veřejemi z válcovaných profilů I č. 200 v osových roztečích max. 0,5m´ a předráženými ocel. pažnicemi UNION. Ražba štoly bude po cca 13,6m´ukončena v dostatečné vzdálenosti za provozovanou stokou "B" (Lindley) tak, aby se zde vytvořil prostor pro zainjektování nadloží pro budoucí dostropní zálom a ražbu obtokové štoly. Konstrukce stávající stoky "B" bude prováděno postupně za současného podpírání podhrabaných částí stokového tělesa popsanyými veřejemi z I č. 200. Vzhledem ke zvoleným minimalizovaným osovým roztečím jednotlivých veřejí a tudíž i délkám ražených záběrů se nepředpokládá statické narušení stávajícího tělesa stoky "B" a to i vzhledem k tehdejším používaným technologiím a kvalitám betonu. Koncová část spodní štoly za stokou "B" bude mít přístropí zajištěno ocelovými jehlami tak, aby v jejich mezerách bylo možno provést injektážní práce zevnitř štoly. (zde se předpokládá relativně příznivá geologická situace - navětralé břidlice). Jelikož se zde výškově pohybujeme pod úrovní HPV, počítá se se značnými přítoky zejména ve spodní části ražené štoly a proto je potřeba zřídít dostatečné kapacitní čerpací studny pro odčerpávání spodních vod.

Výškový systém Balt p.v. Souřadný systém S-JTSK

6			
5			
4			
3			
2	ČISTOPIS	31.12.2022	Ing. Rinn
1	ČISTOPIS	13.12.2019	Ing. Rinn
REVIZE	POPIS	DATUM	SCHVÁLIL

Sweco Hydroprojekt a.s. Ústředí Praha Táborská 31, 140 16 Praha 4; praha@sweco.cz; www.sweco.cz				SWECO 	
VYPRACOVAL	Kamenický	HIP	Ing. Kuba, Ph.D.	T. KONTROLA	Ing. Holuša
PROJEKTANT	Kamenický	ŘEDITEL DIVIZE	Ing. Hanák	DATUM	12/2022
OBJEDNATEL	HLAVNÍ MĚSTO PRAHA			OKRES	Praha Bubeneč
AKCE: ÚČOV NÁTOKOVÝ LABYRINT LEVÝ BŘEH CELKOVÁ PŘESTAVBA A ETAPA 0004 STAVBA č. 6963 Přeložky stok B a D				ČÍSLO ZAKÁZKY	11-9242-02-04
				STUPEŇ	TDW
				FORMÁT	4xA4
				MĚŘÍTKO	1:50
				ARCHIVNÍ ČÍSLO	013065/19/1
				SO/PS	
ČÁST STAVBY	PROJEKT ČPHZ				
PŘÍLOHA: RAŽENÝ PODCHOD STÁV. STOKY B - PŮDORYS f 2.				ČÍSLO PŘÍLOHY	E.8.36
				f 5	

Tato dokumentace včetně všech příloh (s výjimkou dat poskytnutých objednatelem) je duševním vlastnictvím akciové společnosti Sweco Hydroprojekt a.s. Objednatel této dokumentace je oprávněn ji využít k účelům vyplývajícím z uzavřené smlouvy bez jakéhokoliv omezení. Jiné osoby (jak fyzické, tak právnické) nejsou bez předchozího výslovného souhlasu objednatele oprávněny tuto dokumentaci ani její části jakkoli využívat, kopírovat (ani jiným způsobem rozmnžovat) nebo zpřístupnit dalším osobám.
Poznámka: Podpisy zpracovatelů jsou připojeny pouze k výtisku číslo 01 nebo originálu přílohy (matrici).