

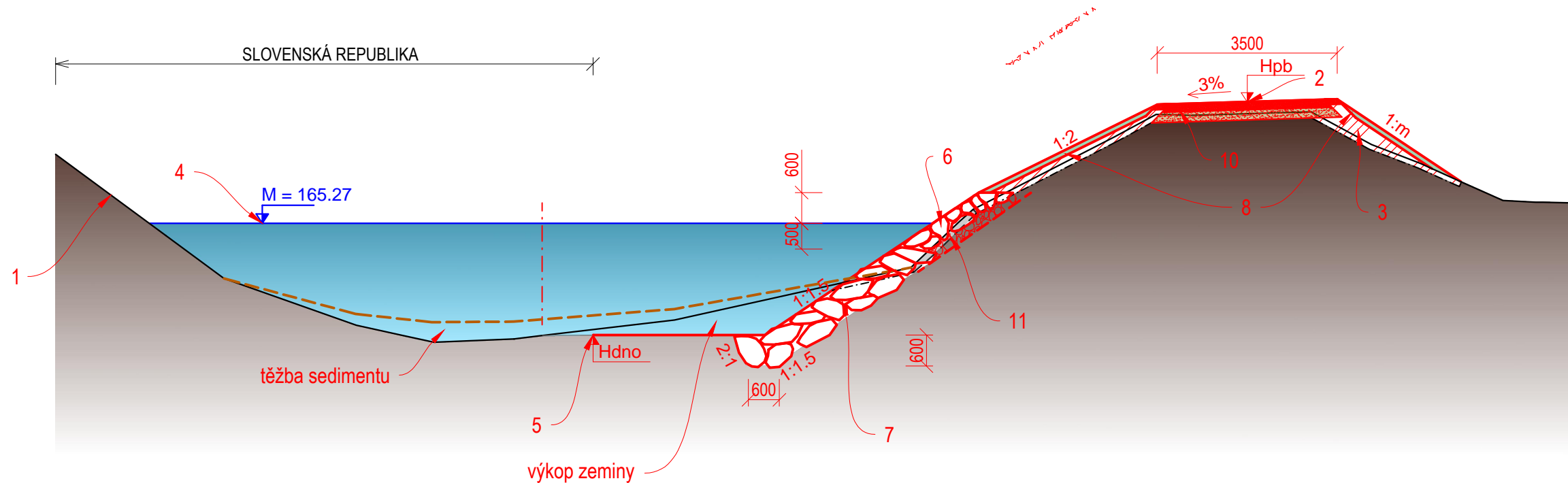
Vzorový řez platný v úseku PF A1 - PF A23
(ř.km 2.605 - 3.485)

BAŤŮV KANÁL, JEZ SUDOMĚŘICE - VÝKLOPNÍK

K. Ú.: SUDOMĚŘICE

D.4.1. Vzorový příčný profil korytem - úsek A

M 1:100



LEGENDA PLOCH:

	HLADINA
	UPRAVENÝ TERÉN - NÁSYP
	OHUMUSOVÁNÍ A OSETÍ
	ZACHOVANÝ PŮVODNÍ PŮDNÍ HORIZONT
	ŠD _B frakce 0/63, tl. 0.2 m
	MZK frakce 0/32, tl. 0.15 m


LEGENDA ČAR:

	PŮVODNÍ TERÉN		NÁVRH
	SEDIMENT		STRŽENÍ VRCHNÍ VRSTVY
	VODNÍ HLADINA		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE

CHARAKTERISTIKY ŘEZU:

1. Levý břeh ponechán bez úprav - Slovenská strana
2. Hpb - výška pravého břehu v úseku jez Sudoměřice - Výklopník se pohybuje v rozmezí 167,50 - 167,75 m n.m.
3. Upravený terén - hutněné násypy, hutněno po vrstvách, viz. technické specifikace v D.1.
4. Úroveň plavební hladiny v korytě Baťova kanálu určené jezem Sudoměřice - na úrovni 165,28 m n.m.
5. Úroveň dna kanálu - v úseku jez Sudoměřice - Výklopník se pohybuje v rozmezí 162,79 - 163,29 m n.m. Dno je vedeno ve dvou sklonech. Od jezu Sudoměřice po soutok se Sudoměřickým potokem (ř.km 2,412 - 3,512) je sklon 0,414 ‰; dále směrem k Výklopníku (ř.km 3,512-3,876) je sklon 0,159 ‰.
6. Opevnění břehů kanálu kamennou rovnatinou z lomového kamene hm. 80-200 kg. Tloušťka vrstvy 0.4 m; opevnění bude vytaženo 0,6 m nad úroveň plavební hladiny kanálu a 0,5 m pod její úroveň. Rovnatina bude vyklínována a prošťerkována kamenivem frakce 32/63 a uložena do vrstvy štěrkodrti 0/63 tl.0,2 m na geotextilii 400g/m².
7. Opevnění břehu kanálu záhozem lomového kameniva 200 - 500 kg s urovnáním líce.
8. Ohumusování v tl. 0,1 m a osetí travní směsí vedené od úrovně konce opevnění hrází
9. Vnější sklon hráze v rozmezí od 1:1,5 ~ 1:2
10. Zpevněná cesta na P.B.; skladba:
separační geotextilie 400 g/m²
ŠD_B frakce 0/63, 200 mm
MZK frakce 0/32, 150 mm
LV, frakce 0/8 hm. do 20 kg/m²
Cesta bude širší 3 m + 0,25 m zpevněná krajnice ze štěrkodrti frakce 0/32 (tl. vrstvy 100 mm)
11. Stávající betonové dlaždice budou odstraněny

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK, VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv

VYPRACOVAL		ZODP. PROJEKTANT		VED. PROJEKTANT		<div> Lidická 960/81, 602 00 Brno tel.: 530 504 826, 530 504 827, info@vhatelier.cz DIČ: CZ49437267</div>		
Ing. Aleš Hyžák		Ing. Marek Krčma		Ing. Ivo Pospíšil				
KRAJ	JIHOMORAVSKÝ		MÍSTO	SUDOMĚŘICE				
INVESTOR		Povodí Moravy, s.p.					ZAK.ČÍSLO	24/17
AKCE		BAŤŮV KANÁL JEZ SUDOMĚŘICE – VÝKLOPNÍK OPRAVA OPEVNĚNÍ					DATUM	07/19
							STUPEŇ	DSP
							MĚŘITKO	1:100
							PŘÍLOHA č.	PARÉ č.
OBSAH		VZOROVÝ PŘÍČNÝ PROFIL – ÚSEK A					D.4.1.	