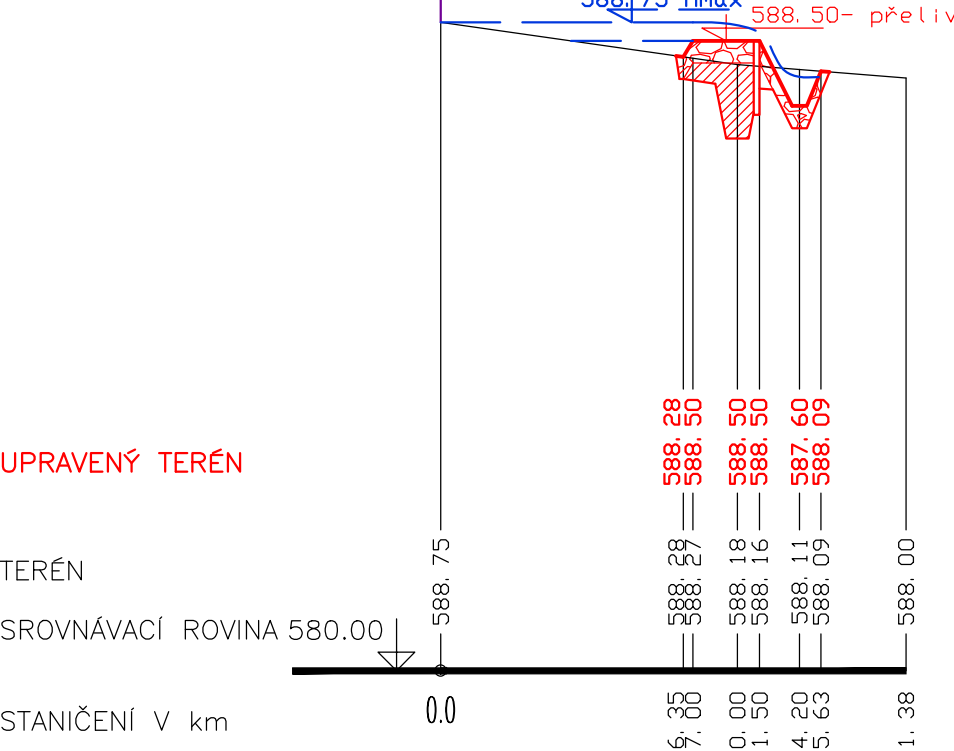


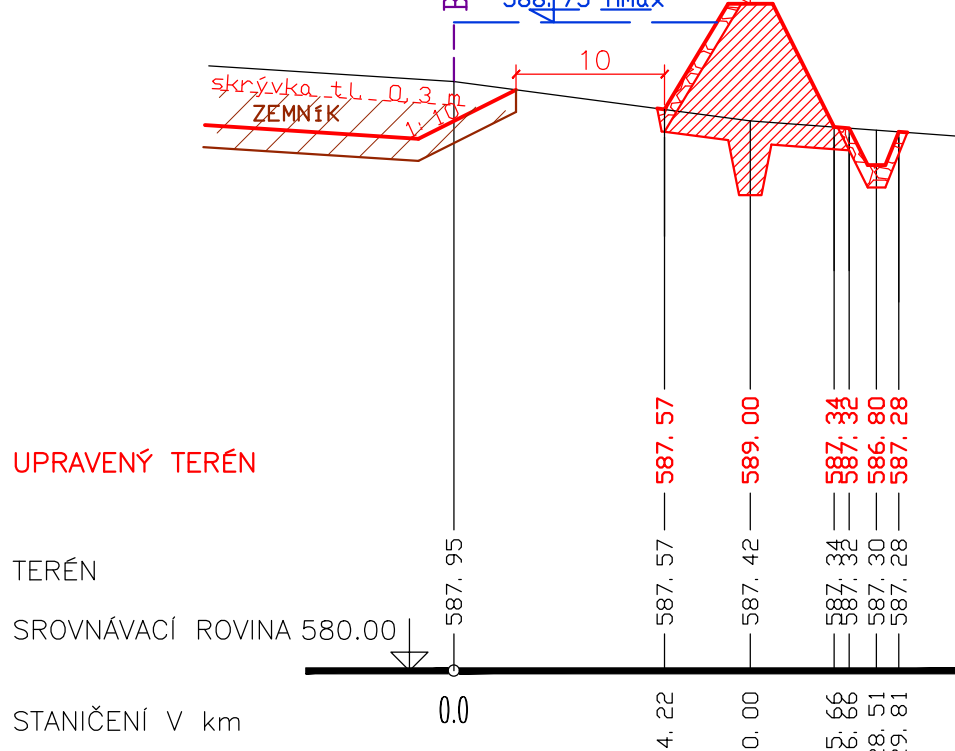
Příčný řez hrází I-I'

M 1:500 / 1:100



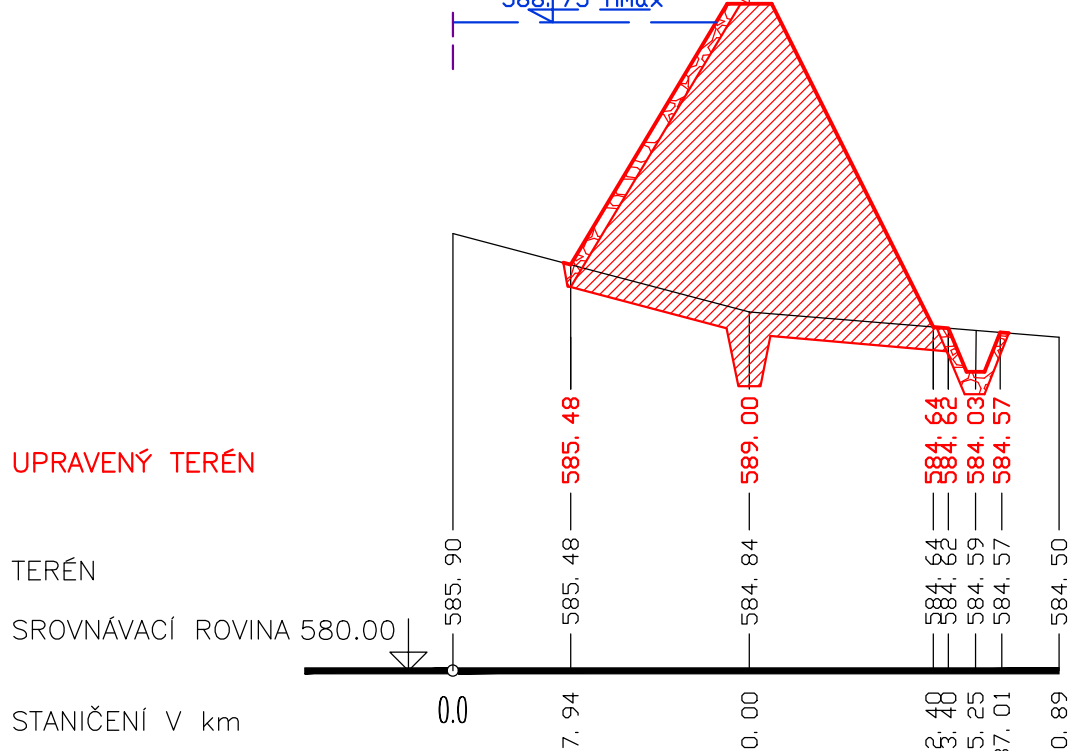
Příčný řez hrází III-III'

M 1:500 / 1:100



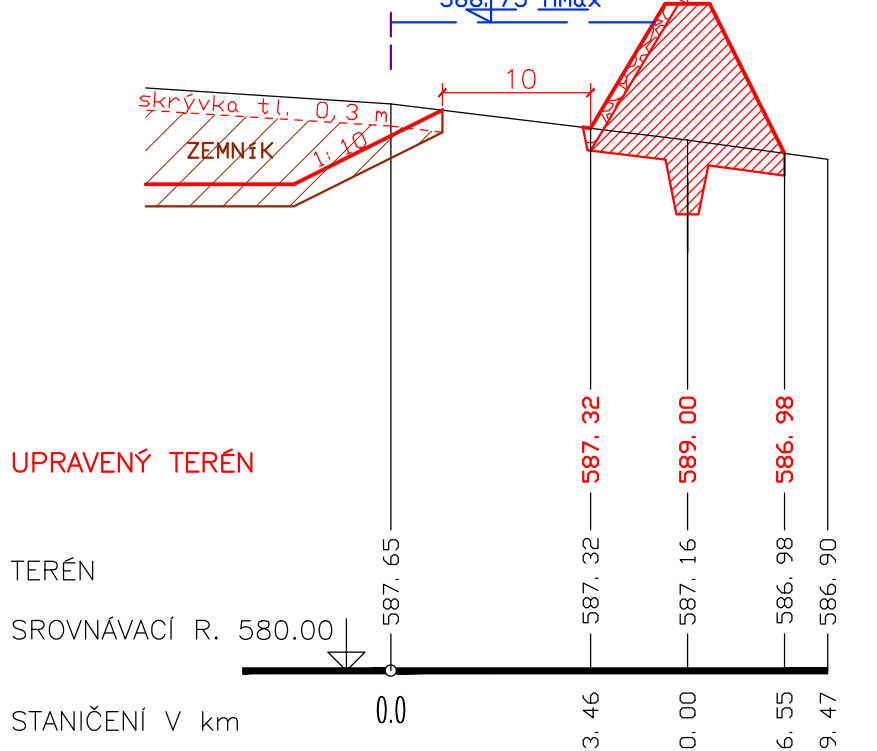
Příčný řez hrází V-V'

M 1:500 / 1:100



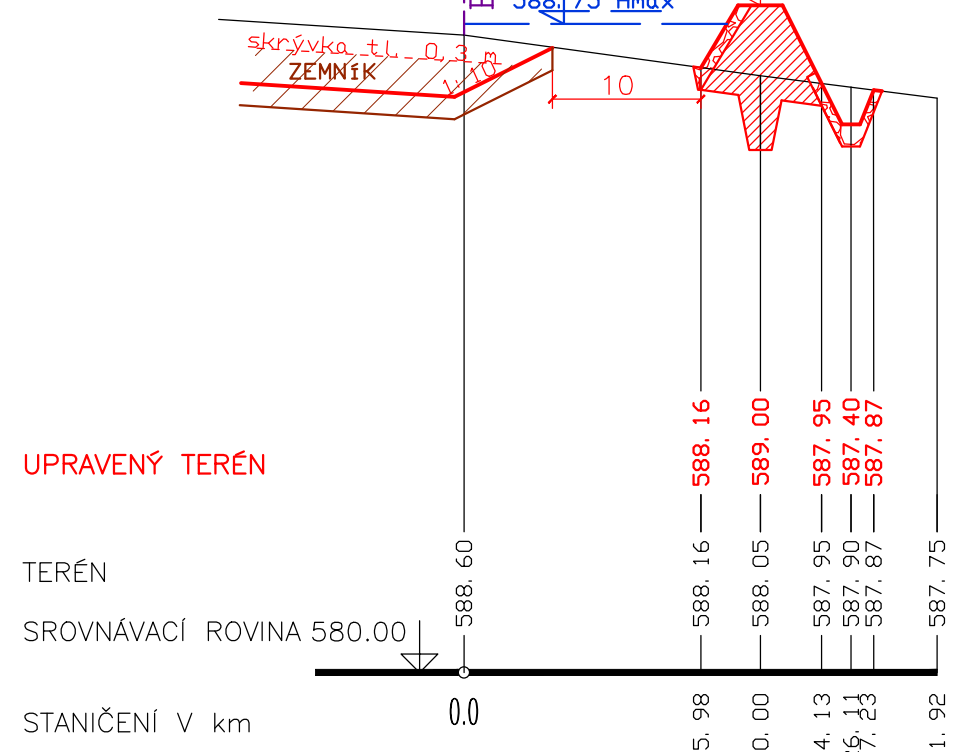
Příčný řez hrází X-X'

M 1:500 / 1:100



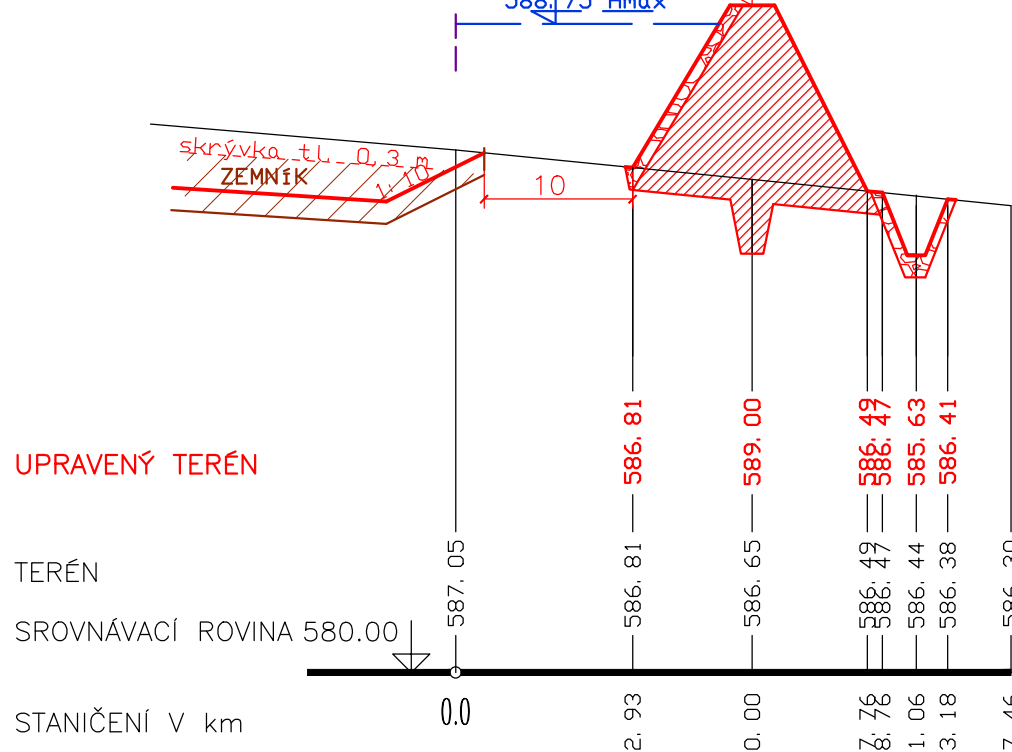
Příčný řez hrází II-II'

M 1:500 / 1:100



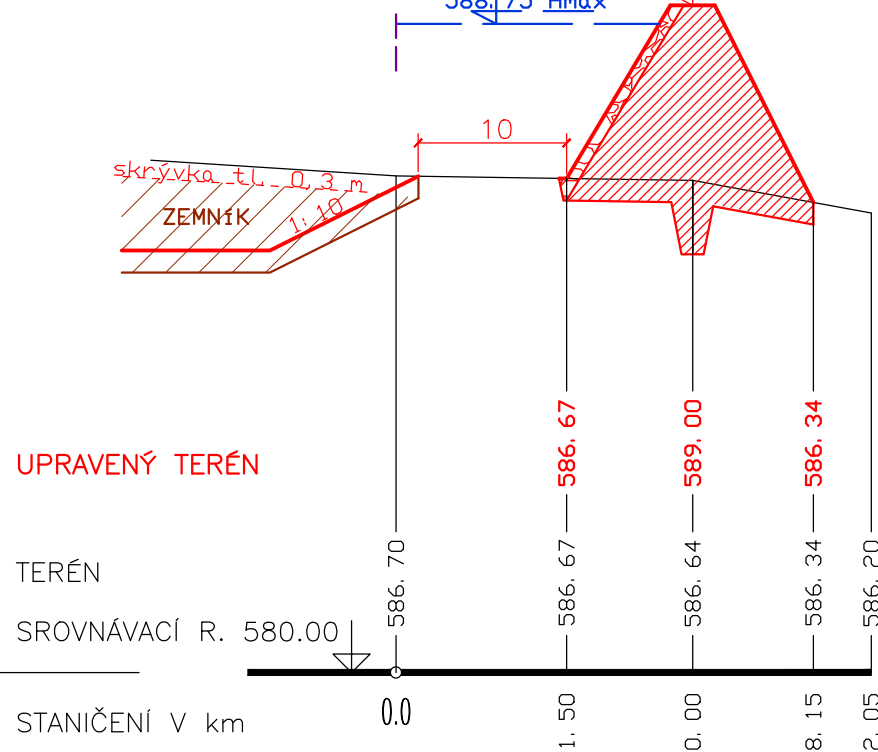
Příčný řez hrází IV-IV'

M 1:500 / 1:100



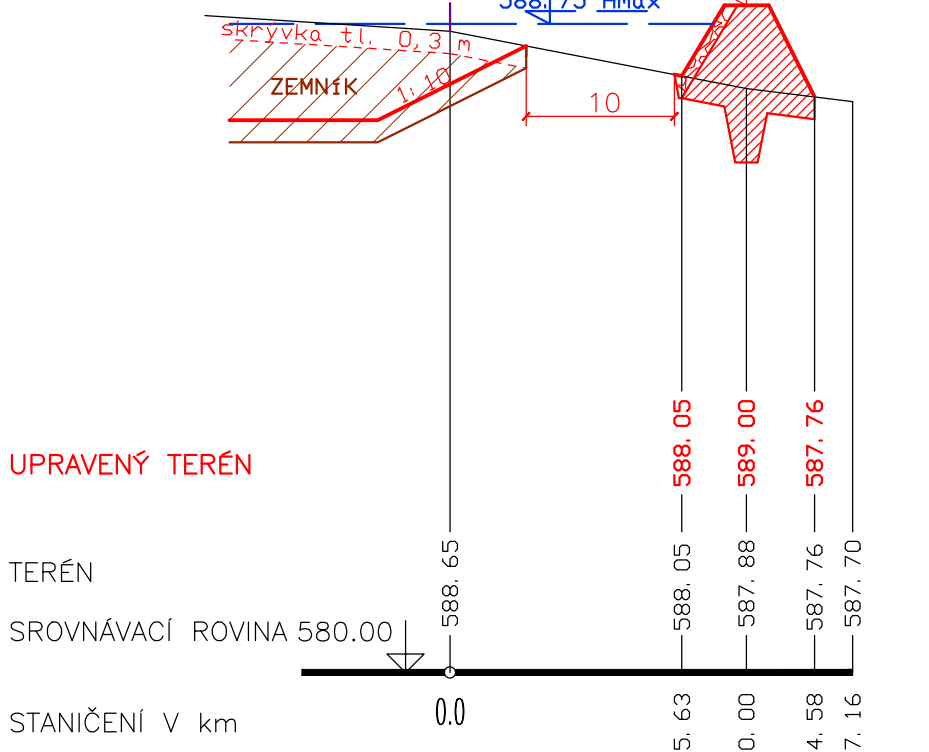
Příčný řez hrází IX-IX'

M 1:500 / 1:100



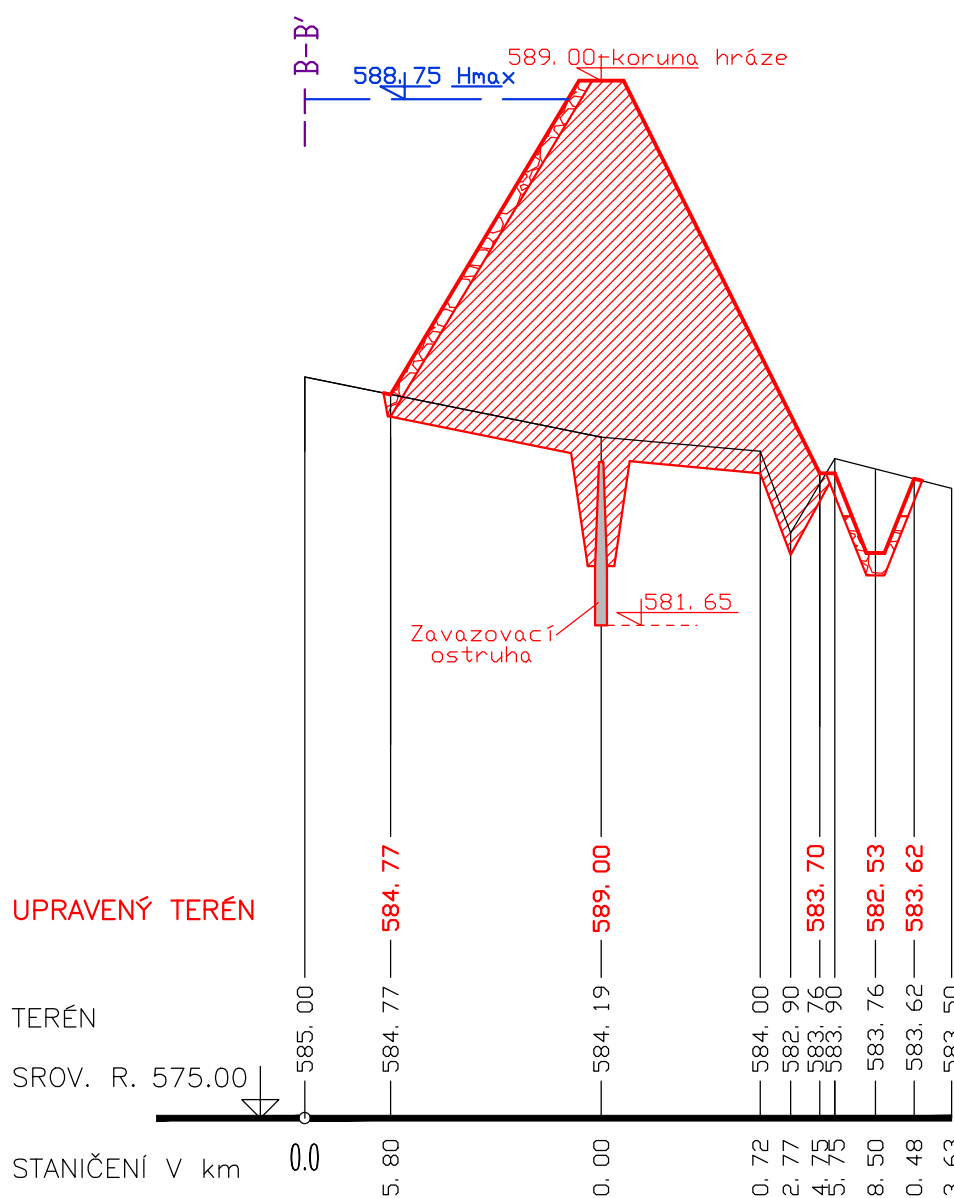
Příčný řez hrází XI-XI'

M 1:500 / 1:100



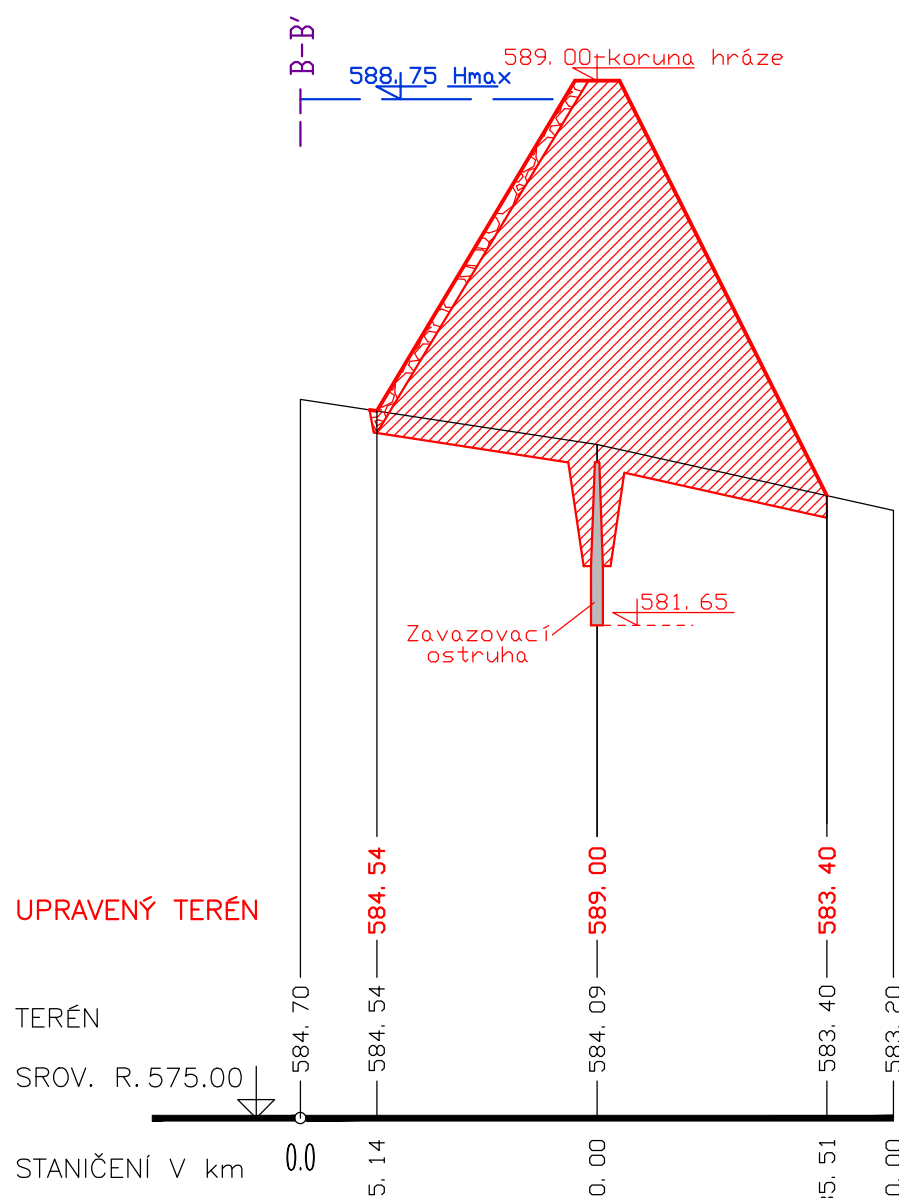
Příčný řez hrází VI-VI'

M 1:500 / 1:100



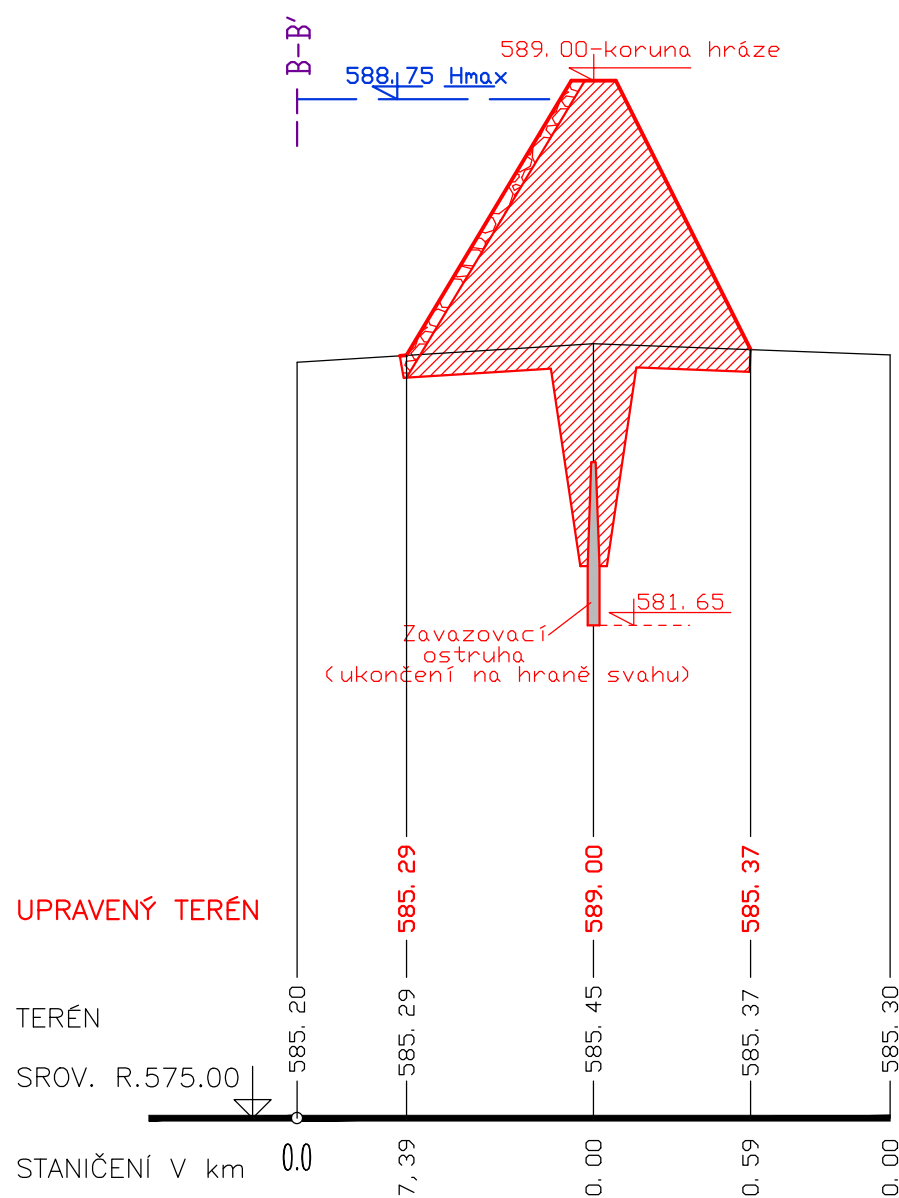
Příčný řez hrází VII-VII'

M 1:500 / 1:100



Příčný řez hrází VIII-VIII'

M 1:500 / 1:100



Hráz retenční nádrže - výpočet kubatur násypu m³ (vč. zavázání)

ŘEZ	STANIČENÍ (m)	VZDÁLENOST (m)	PLOCHA V ŘEZU (m²)	KUBATURA MEZI ŘEZY (m³)
Začátek hráze	5.2	0	2.25	0
I-I'	18.2	13	2.80	32.8
II-II'	23.2	5	8.30	27.7
III-III'	37.51	14.31	15.10	167.4
IV-IV'	50.08	12.57	26.50	261.5
V-V'	67.13	17.05	62.60	759.6
VI-VI'	83.82	16.69	85.75	1238.0
VII-VII'	93.75	9.93	90.03	872.7
Výpust	96.84	3.09	124.20	331.0
VIII-VIII'	104.58	7.74	59.58	711.2
IX-IX'	125.84	21.26	27.54	926.0
X-X'	144.25	18.41	18.63	424.9
XI-XI'	160.63	16.38	9.89	233.6
Konec hráze	178.71	18.08	2.25	109.7
CELKEM				6096.2

Retenční nádrž - výpočet objemu retenčního prostoru od hráze k řezu B

ŘEZ	STANIČENÍ (m)	VZDÁLENOST (m)	PLOCHA V ŘEZU (m²)	OBJEM MEZI ŘEZY (m³)
Začátek hráze *	5.2	0	0.00	0
I-I'	18.2	13	1.00	6.5
II-II'	23.2	5	4.50	13.8
III-III'	37.51	14.31	13.00	125.2
IV-IV'	50.08	12.57	23.20	227.5
V-V'	67.13	17.05	36.00	504.7
VI-VI'	83.82	16.69	41.90	650.1
VII-VII'	93.75	9.93	43.40	423.5
Výpust	96.84	3.09	45.20	136.9
VIII-VIII'	104.58	7.74	39.50	327.8
IX-IX'	125.84	21.26	26.10	697.3
X-X'	144.25	18.41	16.50	392.1
XI-XI'	160.63	16.38	4.50	172.0
Konec hráze *	178.71	18.08	0.00	40.7
CELKEM				3718.1

VYPRACOVAL:		
Ing. Ondřej Čížek, projektant vodohospodářských staveb Malovice 20, 384 11 Netolice, ev.č. ČKAIT 0102254, IČ:72089806		PARÉ Č.:
OBJEDNATEL: ČR - Státní pozemkový úřad, IČ 01312774 Pobočka Český Krumlov, 5. května 287, 381 01 Český Krumlov	STUPĚN PD:	DSP/DPS
	MĚŘITKO:	1: 500/ 1: 100
AKCE: Retenční nádrž v k.ú. Malčice	STAV. OBJEKT:	SO 01
	DATUM:	10/2020
PŘÍLOHA: PŘÍČNÉ ŘEZY HRÁZÍ		OZNAČENÍ PŘÍLOHY: D.5