

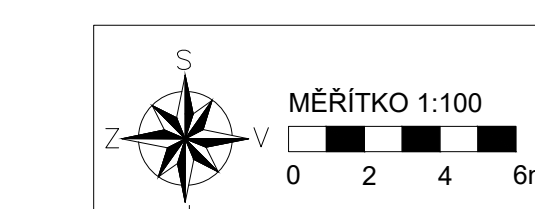


VÝKAZ MATERIÁLU - OCEL									
JIŽNÍ STĚNA									
ozn.	typ	typ	materiál	délka[m]	hm.j.[kg/m]	počet{}	délka celkem [m]	hm. celkem [kg]	
1	Z4PDR	HEB 280	S355	11	103	32	352	36256	
VÝCHODNÍ STĚNA									
1	Z4PDR	HEB 280	S355	11	103	4	44	4532	
2	Z4PDR	HEB 280	S355	12,5	103	2	25	2575	
3	Z4PDR	HEB 280	S355	13	103	2	26	2678	
4	Z4PDR	HEB 280	S355	14	103	4	52	5384	
							Σ	12669	
SEVERNÍ STĚNA									
6	MIKROZ4PDR	HEB 160	S235	14	42,6	30	420	17892	
7	MIKROZ4PDR	HEB 160	S235	10,8	42,6	23	248	10582	
8	MIKROZ4PDR	HEB 160	S235	12	42,6	9	108	4601	
9	MIKROZ4PDR	HEB 160	S235	10,8	42,6	8	86	3681	
10	MIKROZ4PDR	HEB 160	S235	10,1	42,6	4	40	1721	
11	MIKROZ4PDR	HEB 160	S235	8,8	42,6	2	17	730	
							Σ	39227	
ZÁPADNÍ STĚNA									
7	MIKROZ4PDR	HEB 160	S235	10,8	42,6	8	86	3681	
8	MIKROZ4PDR	HEB 160	S235	12	42,6	2	24	1023	
9	MIKROZ4PDR	HEB 160	S235	10,8	42,6	2	21	920	
10	MIKROZ4PDR	HEB 160	S235	10,1	42,6	2	20	861	
12	MIKROZ4PDR	HEB 160	S235	9,5	42,6	2	19	809	
13	MIKROZ4PDR	HEB 160	S235	8,1	42,6	8	64	2761	
14	MIKROZ4PDR	HEB 160	S235	8,6	42,6	6	52	2198	
15	MIKROZ4PDR	HEB 160	S235	6,6	42,6	14	92	3936	
							Σ	16189	
							Σ	104341	

VÝKAZ MATERIÁLU - BETON, TRYSKOVÁ INJEKTAŽ									
VÝCHODNÍ STĚNA									
ozn.	typ	typ	materiál	délka[m]	obj.lem [m ³ /m]	počet{}	délka celkem [m]	obj.lem celkem [m ³]	
5	PILOTA	Ø90 mm	C 25/30	15,5-19	0,64	32	560	358,4	
							x=0,2m		
ZÁPADNÍ STĚNA									
13	TI	Ø1200 mm	-	8,0	-	8	-	64,0	
14	TI	Ø1200 mm	-	8,5	-	6	-	51,0	
15	TI	Ø1200 mm	-	6,5	-	14	-	91,0	
							Σ	206,0	

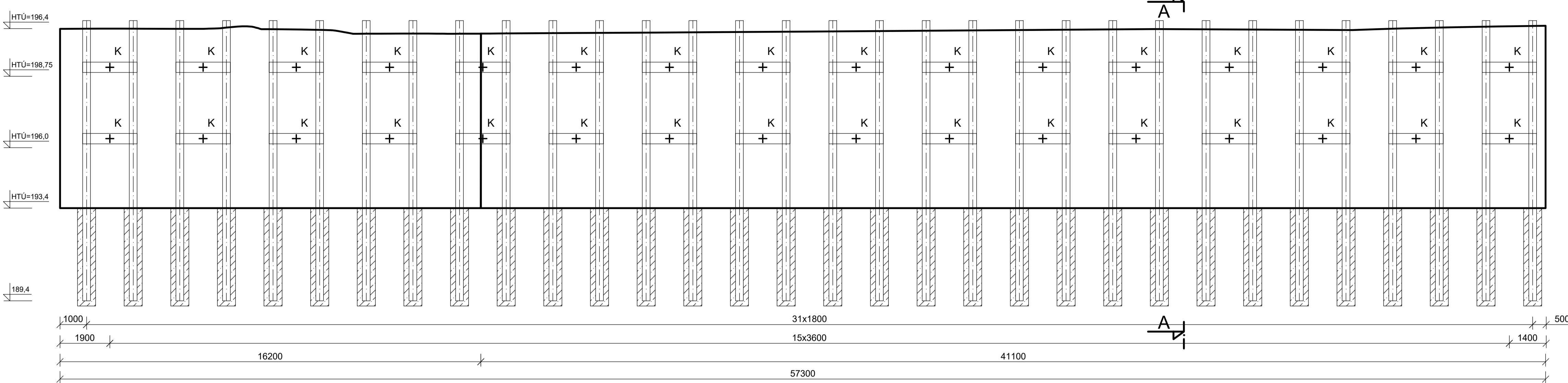
VÝKAZ MATERIÁLU - KOTVY									
JIŽNÍ STĚNA									
ozn.	typ	typ	Ø pramenice	počet pramenů [-]	volná délka [m]	kořenová délka [m]	délka celkem [m]	počet kotev [-]	délka celkem [m]
101	dočasná	1570/1770	15,7	4	8	10	18	32	576
VÝCHODNÍ STĚNA									
101	dočasná	1570/1770	15,7	4	8	10	18	4	72
102	dočasná	1570/1770	15,7	2	7	10	17	4	68
103	dočasná	1570/1770	15,7	4	7	14	21	4	84
104	dočasná	1570/1770	15,7	4	5	10	15	4	50
							Σ		284
SEVERNÍ STĚNA									
105	dočasná	1570/1770	15,7	2	12	6	18	16	288
106	dočasná	1570/1770	15,7	2	11	6	17	16	272
107	dočasná	1570/1770	15,7	2	8	6	14	16	224
108	dočasná	1570/1770	15,7	2	5	6	11	16	176
109	dočasná	1570/1770	15,7	2	2	6	8	16	128
110	dočasná	1570/1770	15,7	2	7	6	13	48	624
111	dočasná	1570/1770	15,7	2	4	10	14	24	336
112	dočasná	1570/1770	15,7	2	4	8	12	12	144
							Σ		2192
ZÁPADNÍ STĚNA									
110	dočasná	1570/1770	15,7	2	7	6	13	16	208
111	dočasná	1570/1770	15,7	2	4	10	14	8	112
112	dočasná	1570/1770	15,7	2	4	8	12	4	48
113	dočasná	1570/1770	15,7	2	4	9	13	4	52
114	dočasná	1570/1770	15,7	2	4	6	10	4	40
115	dočasná	1570/1770	15,7	2	4	11	15	3	45
116	dočasná	1570/1770	15,7	3	4	11	15	3	45
117	dočasná	1570/1770	15,7	2	7	11	18	7	126
							Σ		676
							Σ		3728

POZNÁMKY:
DÉLKY KOTEV JSOU PŮDORYSNÝMI PRŮMĚTY
MIKROZÁPORY JSOU Z OCELI S235
ZÁPORY JSOU Z OCELI S355
KOTVY JSOU JSOU PEVNOSTI 1570/1770
PILOTY JSOU Z BETONU C 25/30

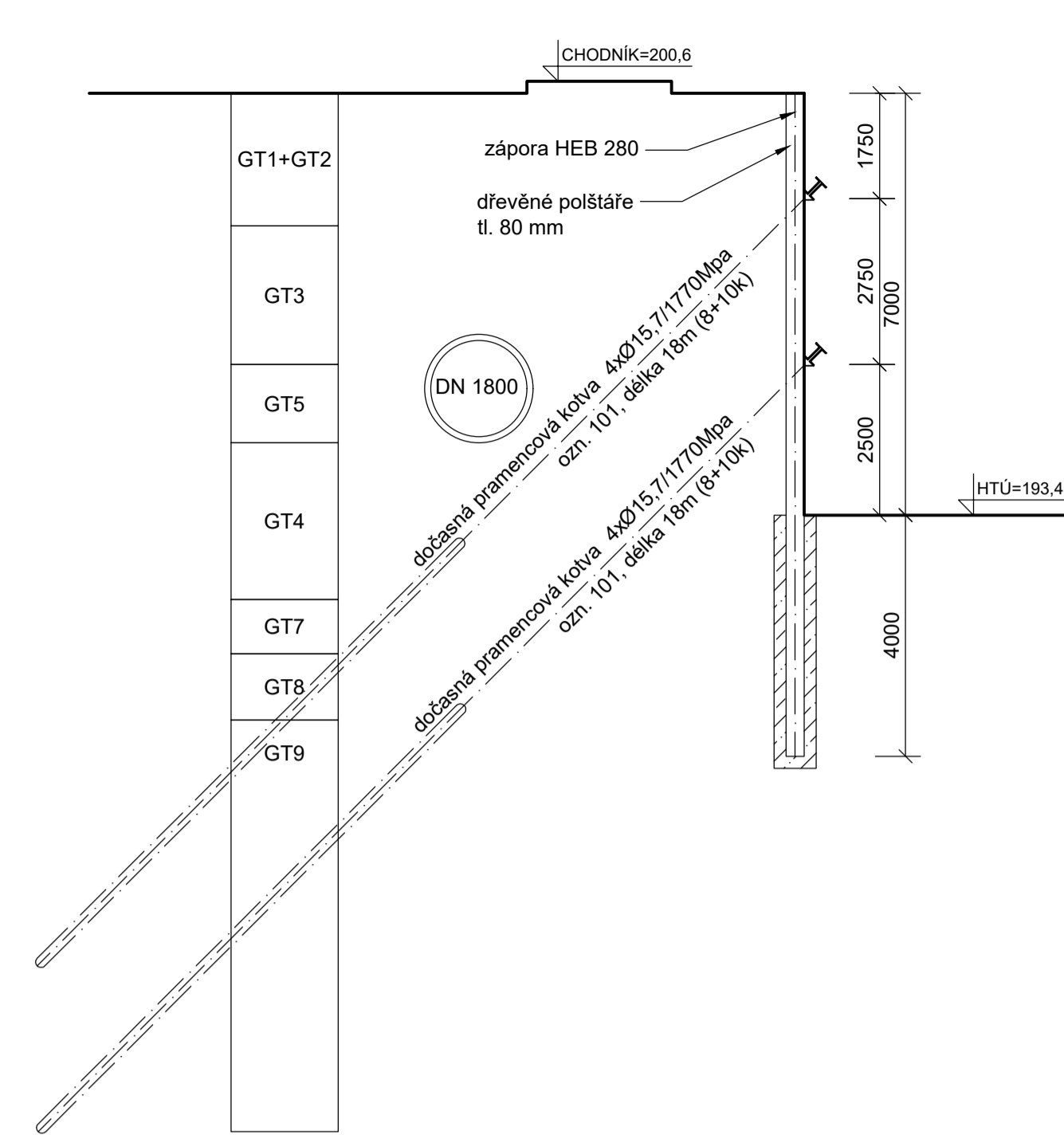


Zpracoval	Vedoucí
Michal Pospíšil	doc. Ing. Jan Masopust, Csc.
Katedra	K 135 Katedra geotechniky
Předmět	Diplomová práce - projekt SMICHOFF
Výkres	1.1 Zajištění stavební jámy - půdorys
Rok	ZS 2018/2019
Měřítko	1:100
Formát	15xA4
	ČVUT

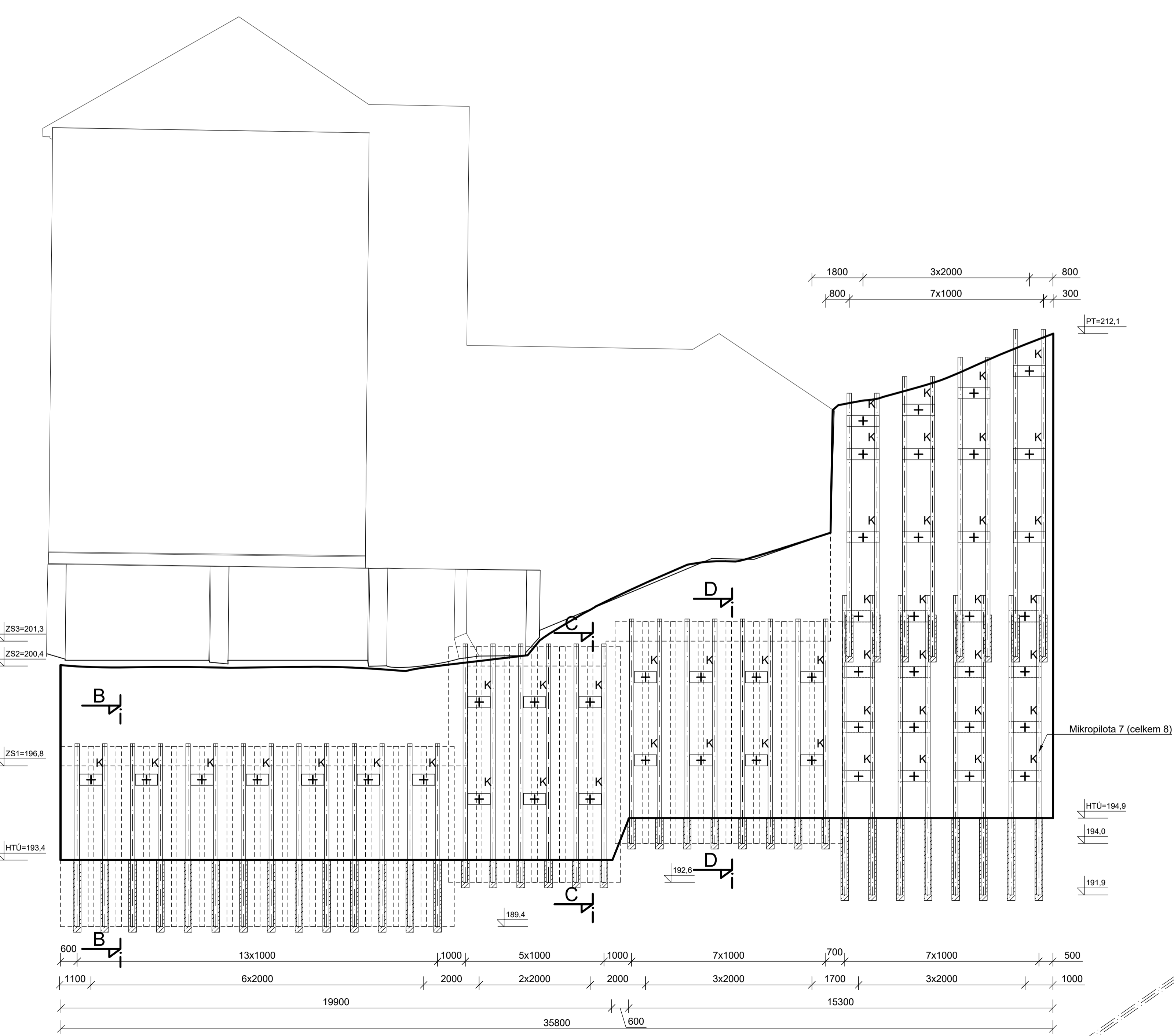
JIŽNÍ STĚNA (rozvinutý pohled)



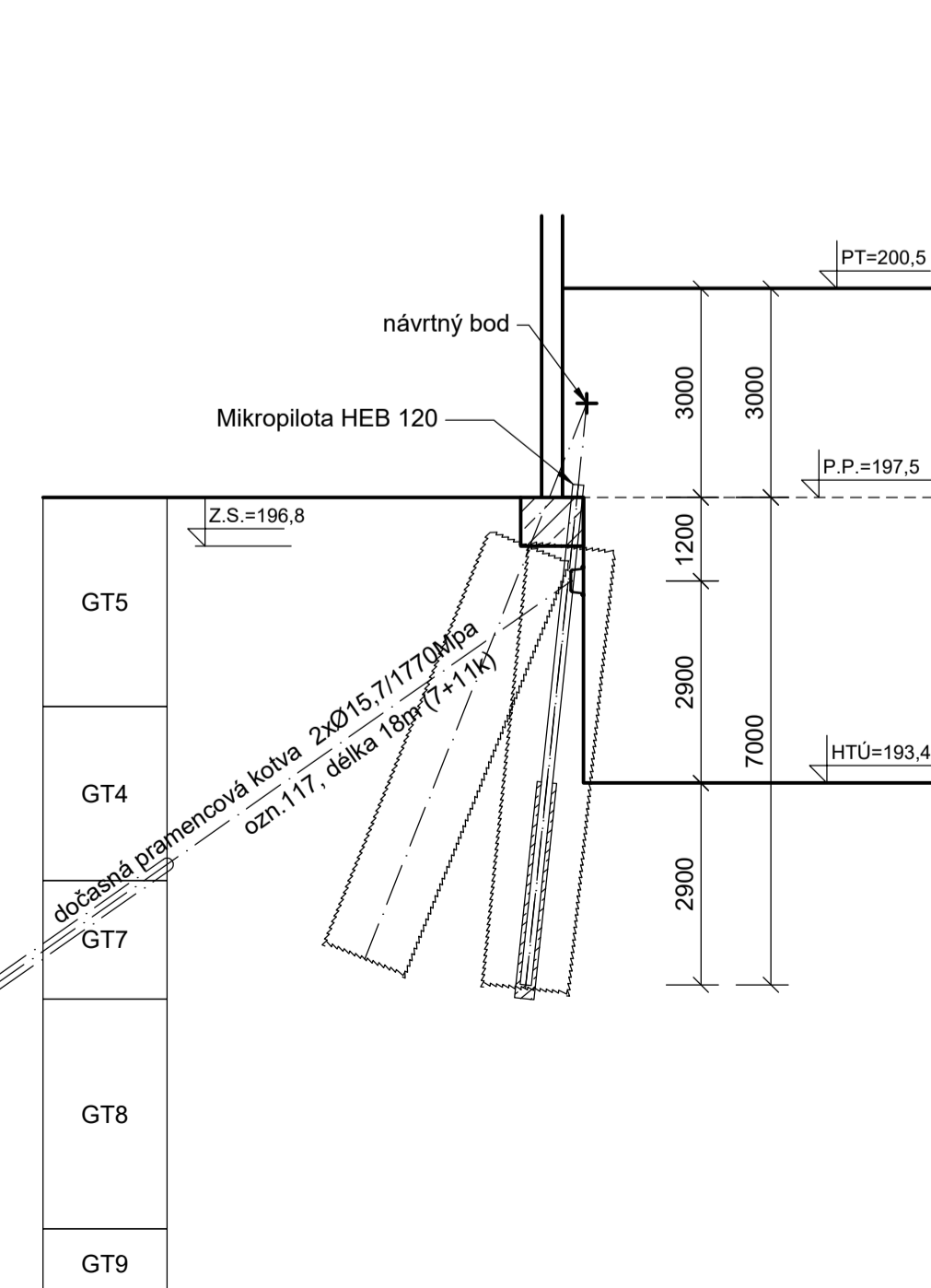
ŘEZ AA, M1:100



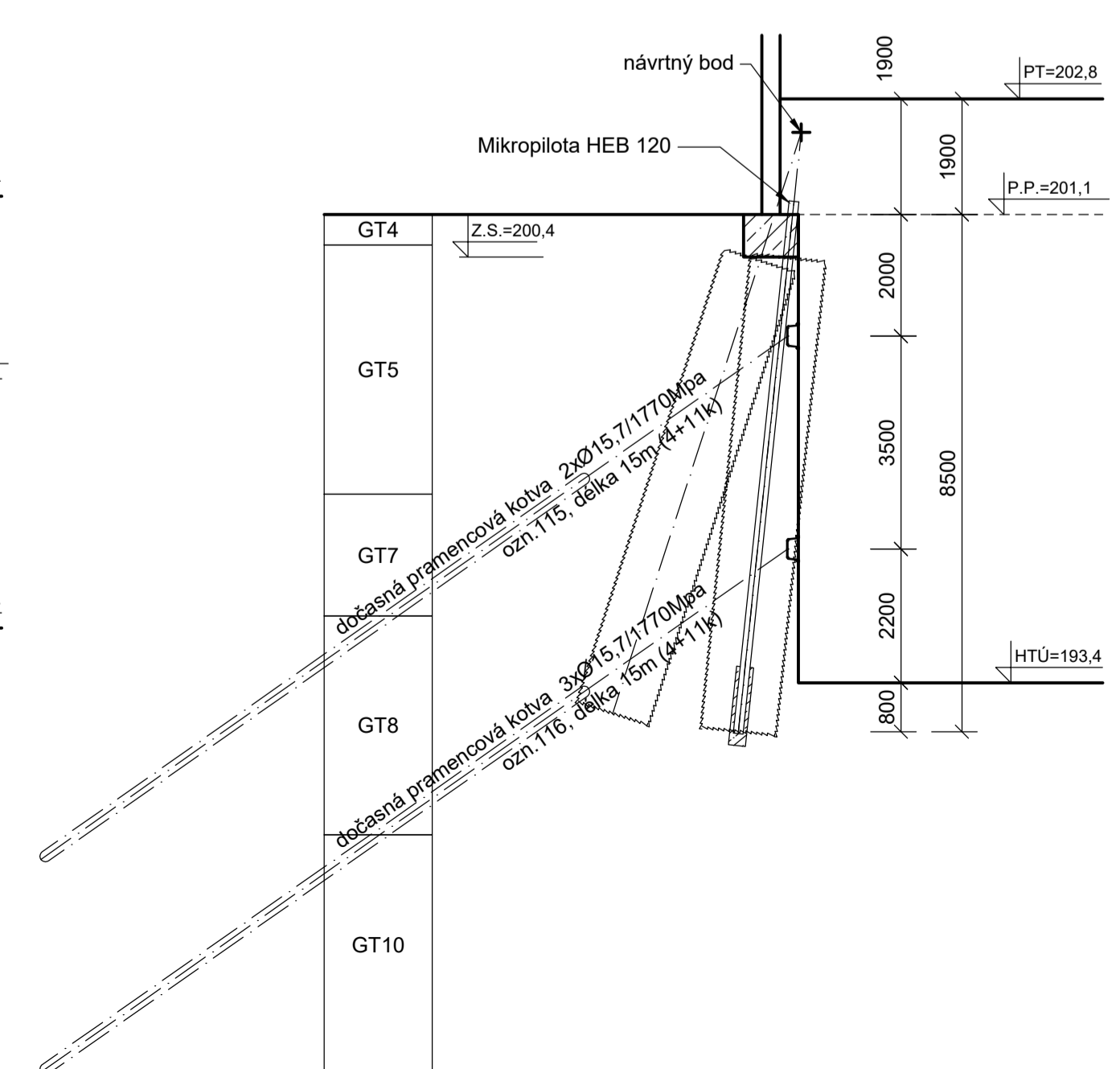
ZÁPADNÍ STĚNA



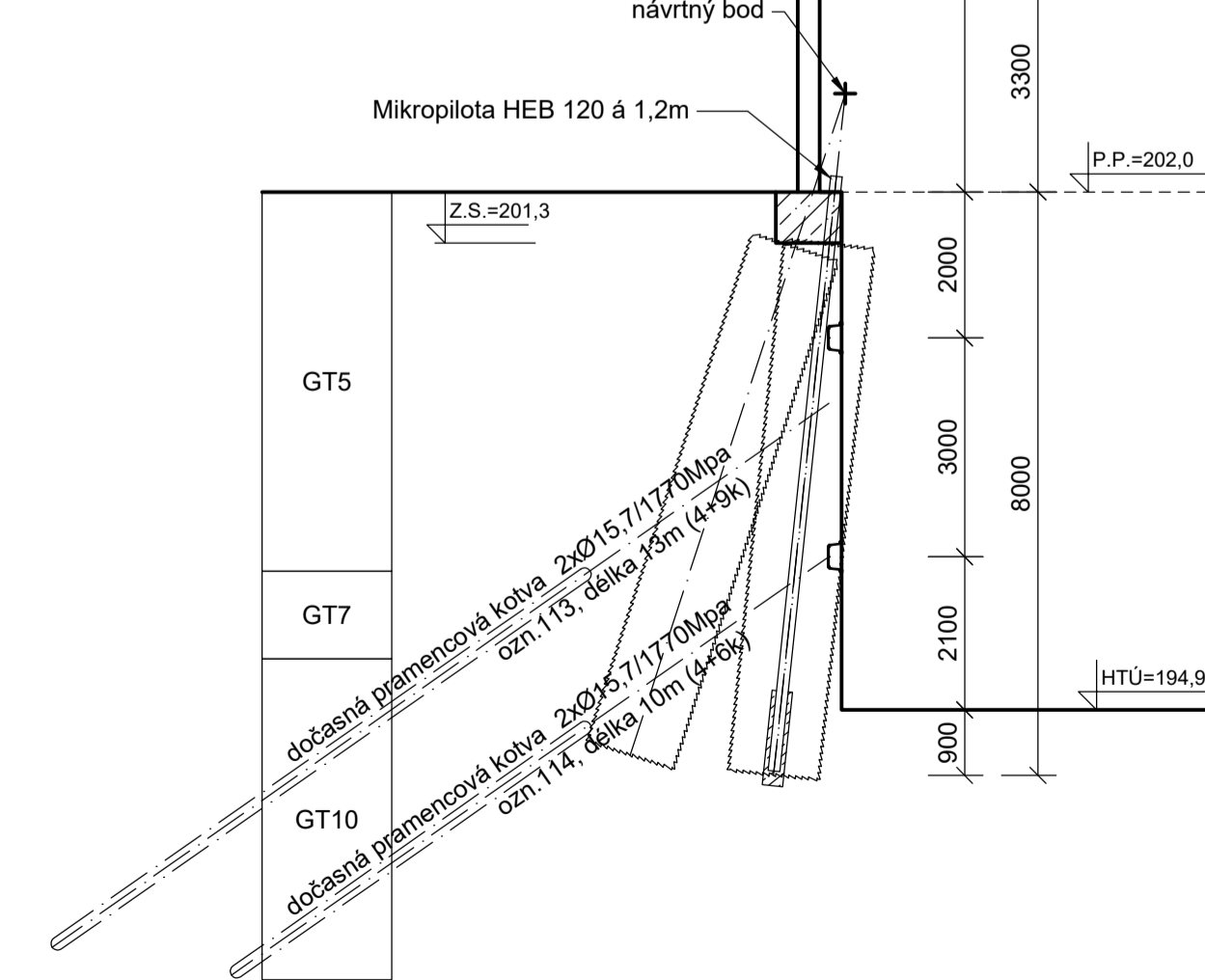
ŘEZ BB, M1:100



ŘEZ CC, M1:100



ŘEZ DD, M1:100

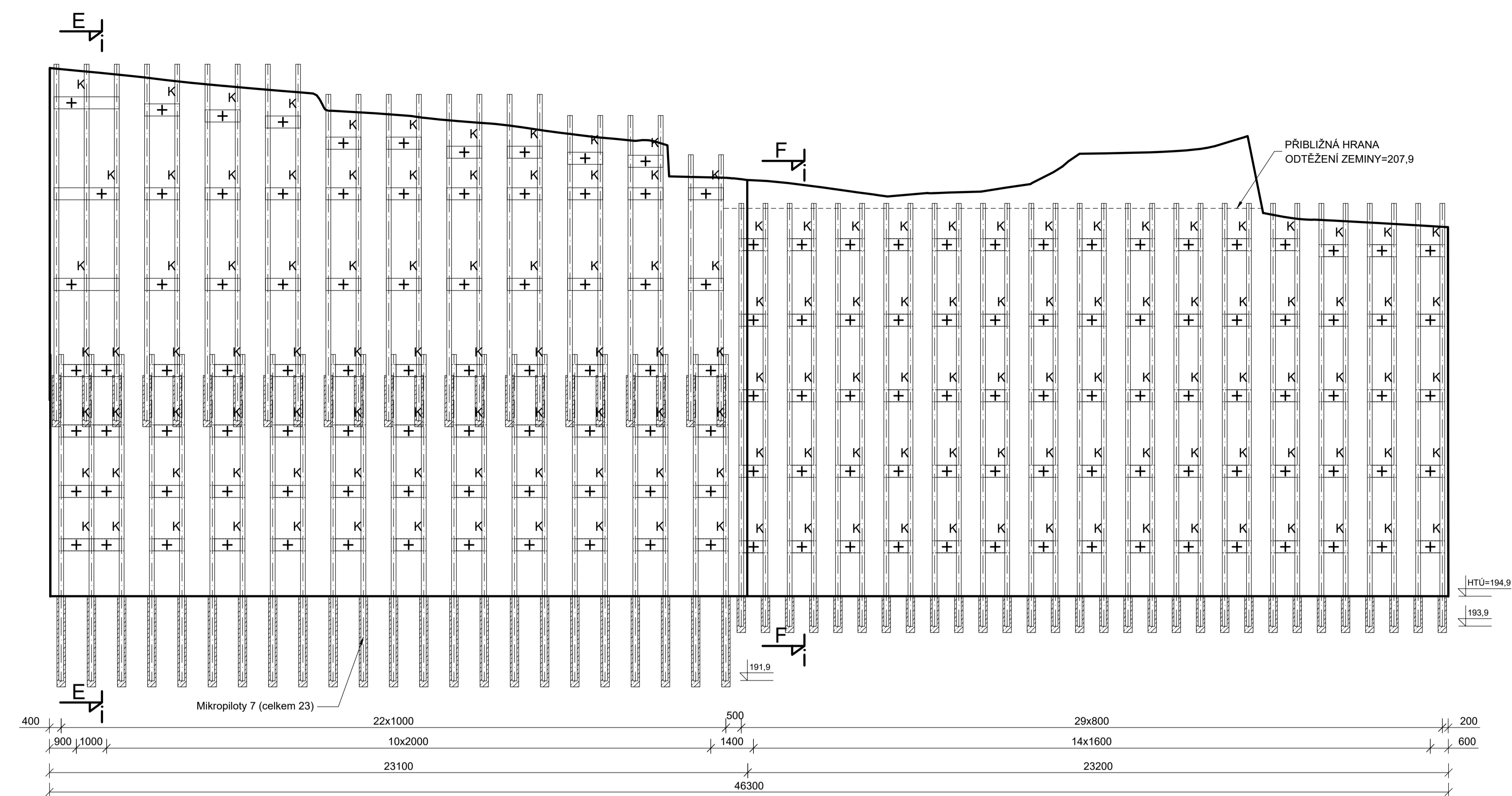


POZNÁMKY:
MIKROZÁPORY JSOU Z OCELI S235
ZÁPORY JSOU Z OCELI S355
KOTVY JSOU JSOU PEVNOSTI 1570/1770

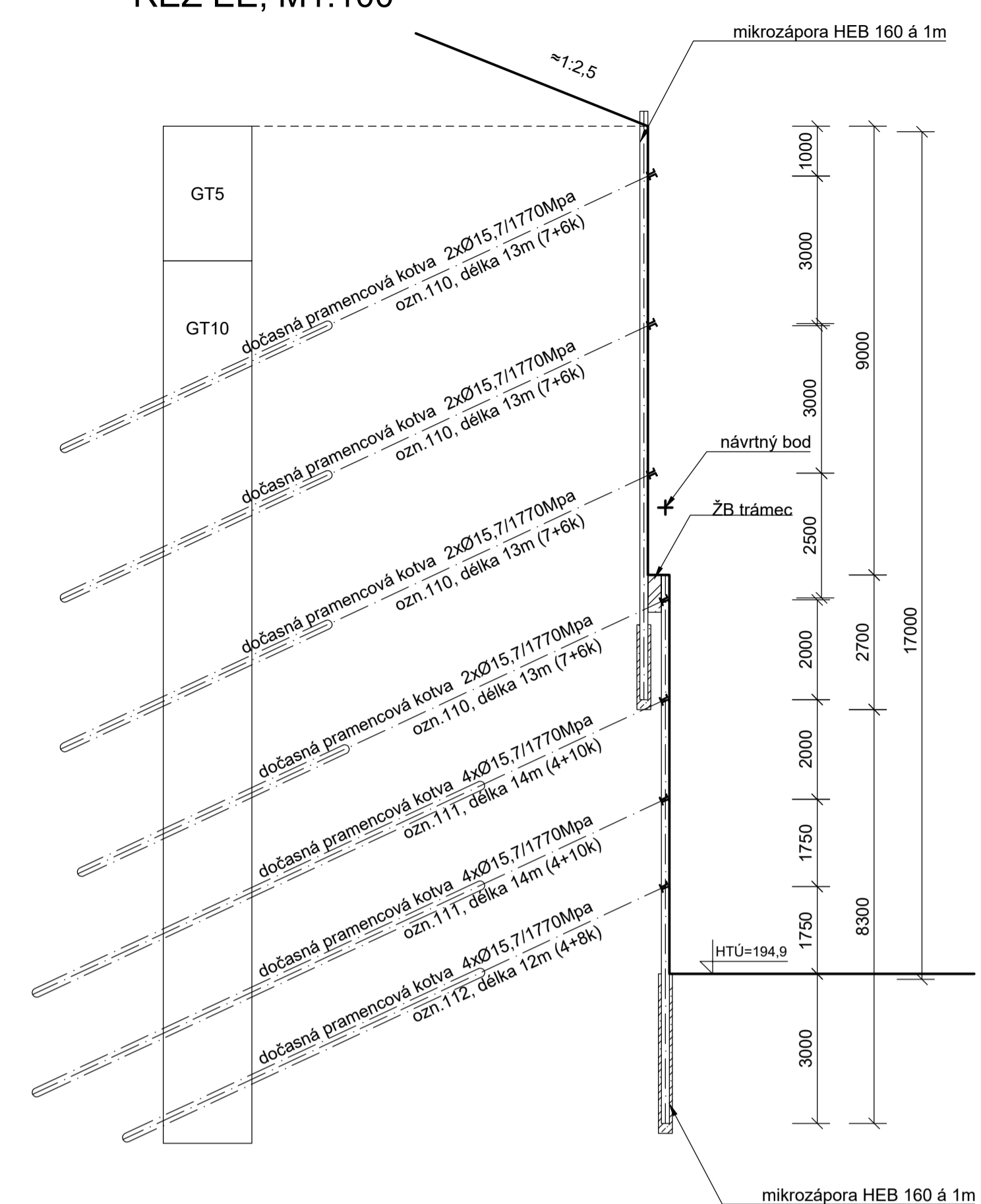


Zpracoval Michal Pospíšil	Vedoucí doc. Ing. Jan Masopust, Csc.
Katedra K 135 Katedra geotechniky	
Předmět Diplomová práce - projekt SMICHOFF	
Výkres 1.2 Zajištění stavební jámy - jižní a západní stěna s řezy	
Rok ZS 2018/2019	Fakulta stavební
Měřítko 1:100	ČVUT
Formát 12xA4	

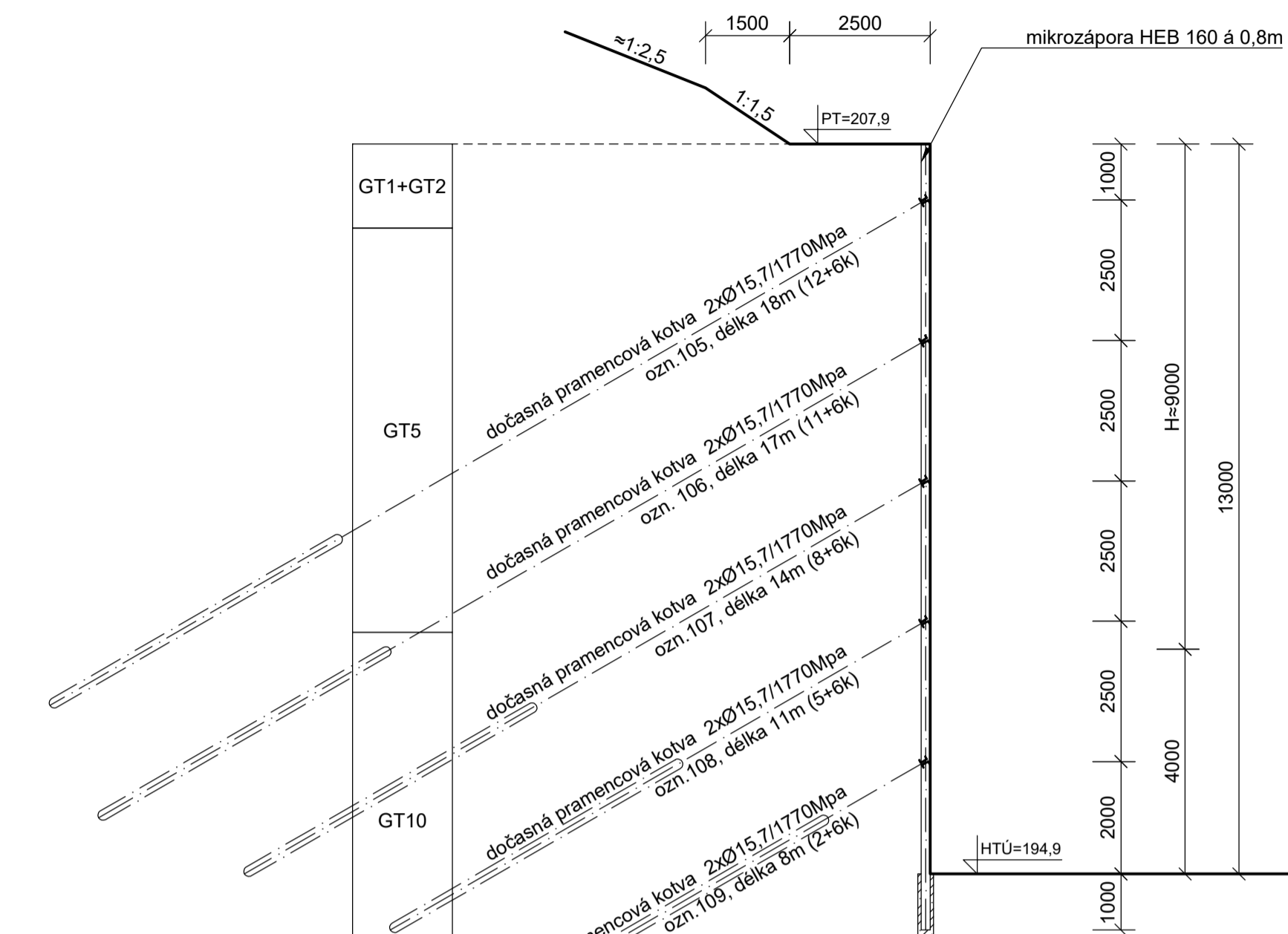
SEVERNÍ STĚNA (rozvinutý pohled)



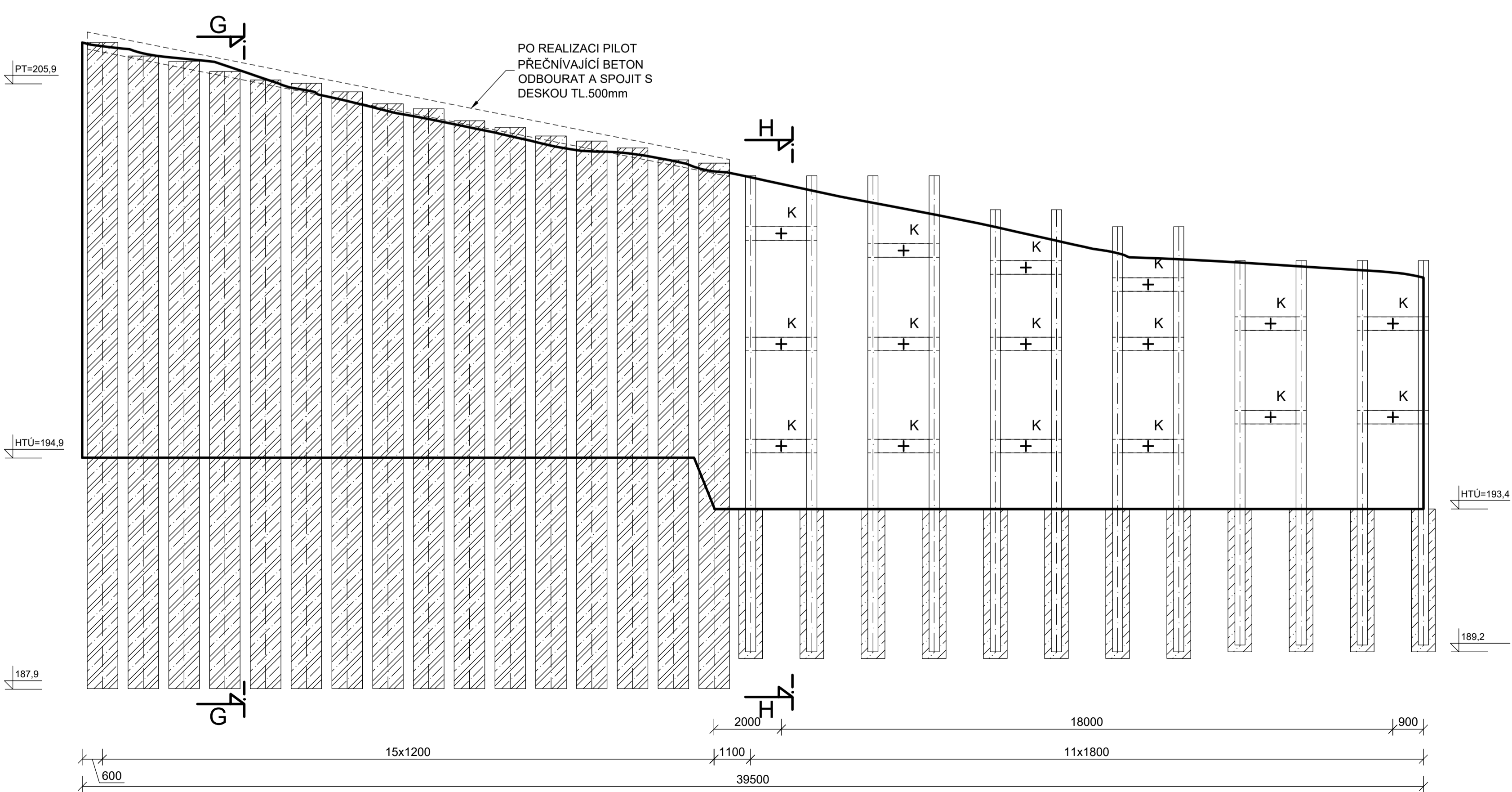
ŘEZ EE, M1:100



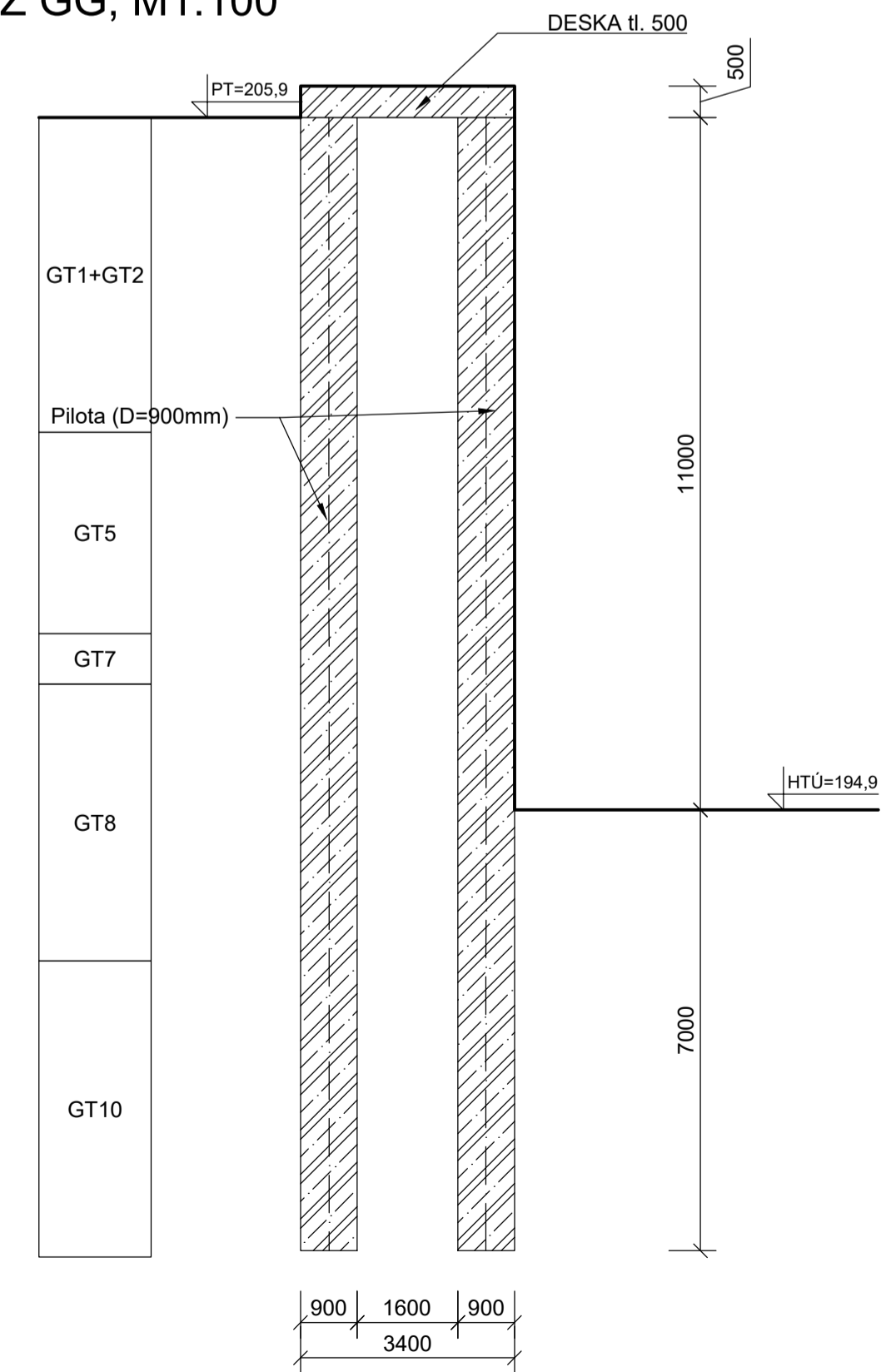
ŘEZ FF, M1:100



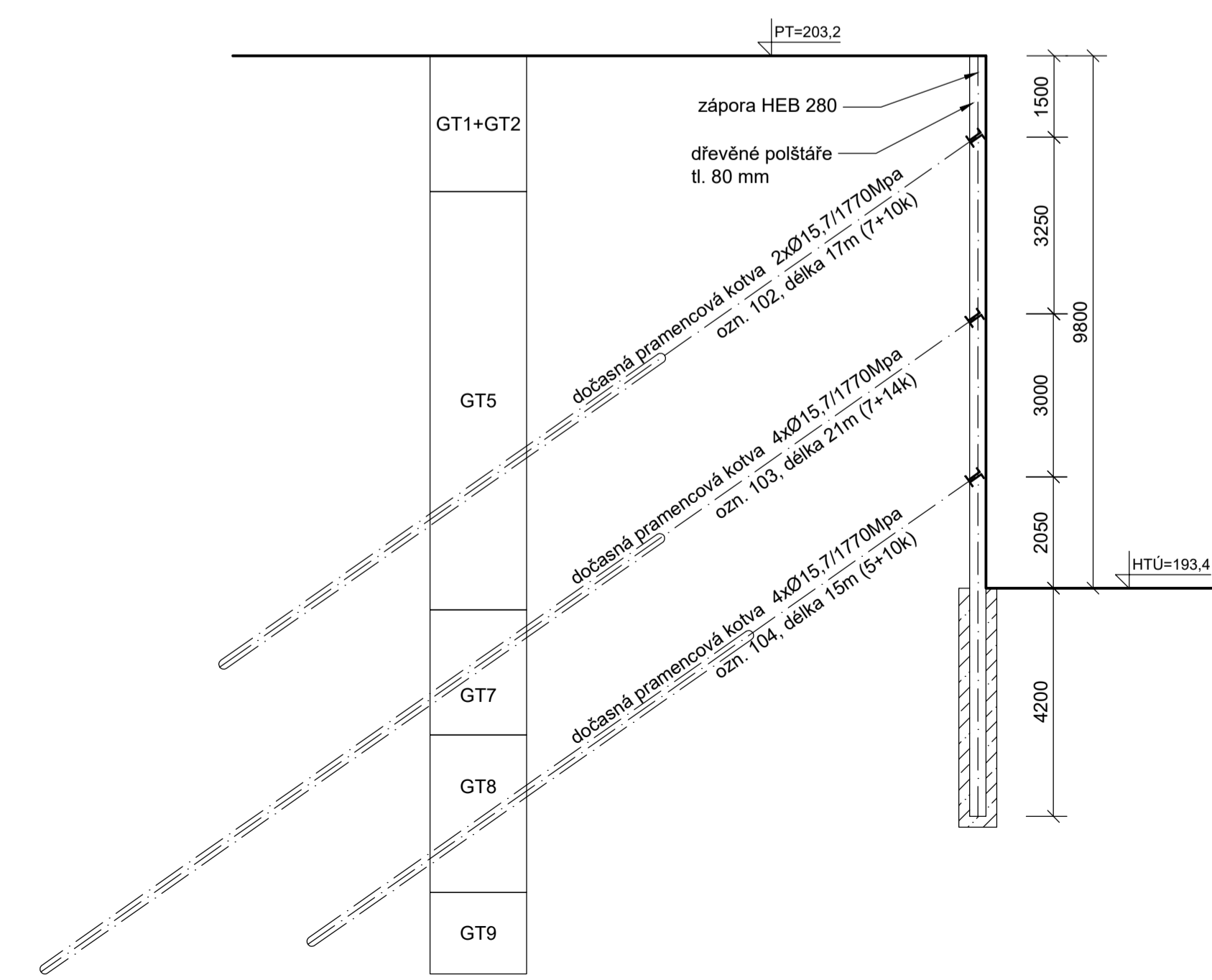
VÝCHODNÍ STĚNA



ŘEZ GG, M1:100



ŘEZ HH, M1:100



POZNÁMKY:
MIKROZÁPORY JSOU Z OCELI S235
ZÁPORY JSOU Z OCELI S355
KOTVY JSOU JSOU PEVNOSTI 1570/1770
PILOTY JSOU Z BETONU C25/30



Zpracoval Michal Pospíšil	Vedoucí doc. Ing. Jan Masopust, Csc.
Katedra K 135 Katedra geotechniky	
Předmět Diplomová práce - projekt SMICHOFF	
Výkres 1.3 Zajištění stavební jámy - severní a východní stěna s řezy	
Rok ZS 2018/2019	Fakulta stavební
Měřítko 1:100	ČVUT
Formát 12xA4	