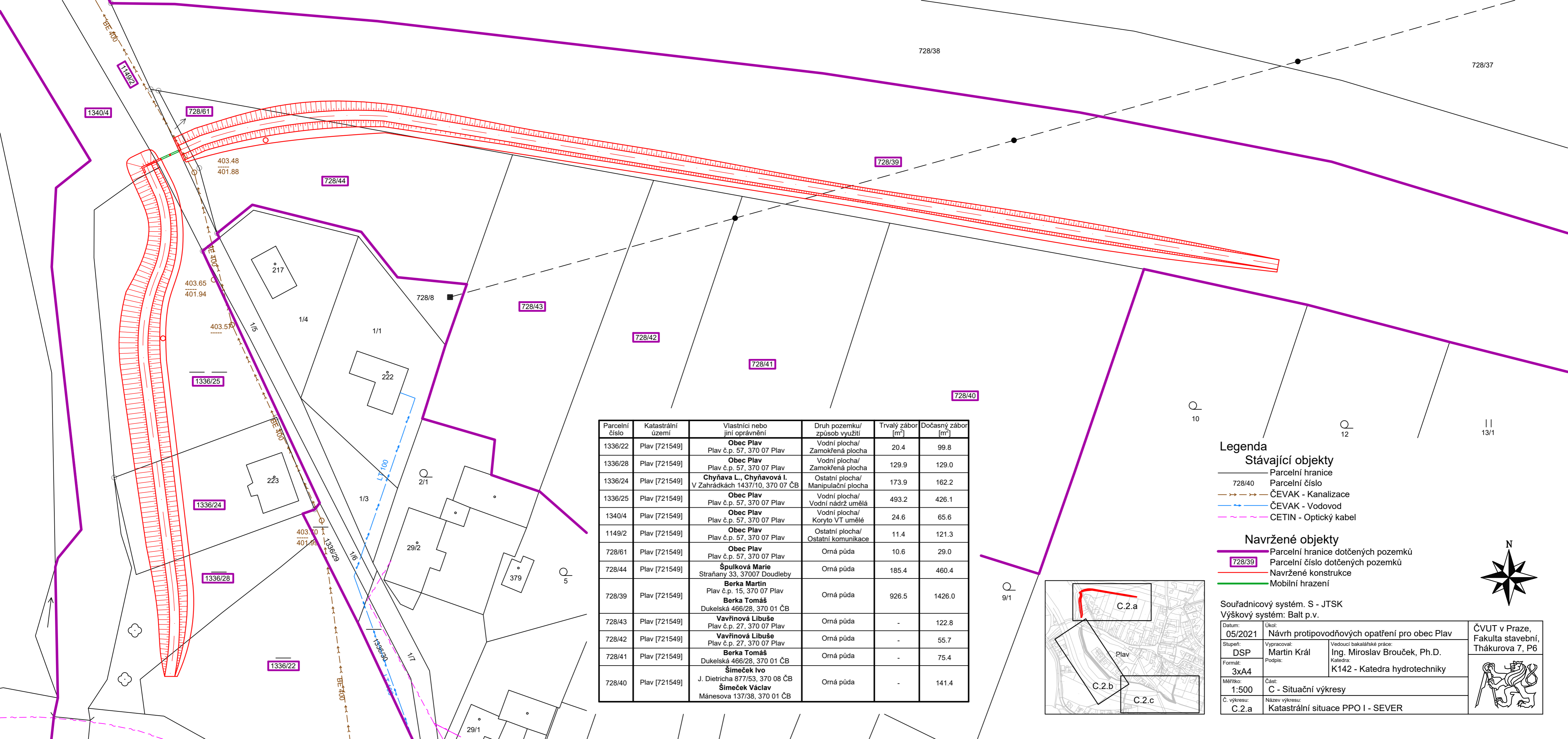


Datum: 05/2021	Úkol: Návrh protipovodňových opatření pro obec Plav		ČVUT v Praze, Fakulta stavební, Thákurova 7, P6
Stupeň: DSP	Vypracoval: Martin Král	Vedoucí bakalářské práce: Ing. Miroslav Brouček, Ph.D.	
Formát: 2xA4	Podpis:	Katedra: K142 - Katedra hydrotechniky	
Měřítko: -	Část: C - Situační výkresy		
Č. výkresu: C.1	Název výkresu: Situace širších vztahů		



Parcelní číslo	Katastrální území	Vlastníci nebo jiní oprávnění	Druh pozemku/ způsob využití	Trvalý zábor [m ²]	Dočasný zábor [m ²]
1336/22	Plav [721549]	Obec Plav Plav č.p. 57, 370 07 Plav	Vodní plocha/ Zamokřená plocha	20.4	99.8
1336/28	Plav [721549]	Obec Plav Plav č.p. 57, 370 07 Plav	Vodní plocha/ Zamokřená plocha	129.9	129.0
1336/24	Plav [721549]	Chyňava L., Chyňavová I. V Zahradkách 1437/10, 370 07 ČB	Ostatní plocha/ Manipulační plocha	173.9	162.2
1336/25	Plav [721549]	Obec Plav Plav č.p. 57, 370 07 Plav	Vodní plocha/ Vodní nádrž umělá	493.2	426.1
1340/4	Plav [721549]	Obec Plav Plav č.p. 57, 370 07 Plav	Vodní plocha/ Koryto VT umělé	24.6	65.6
1149/2	Plav [721549]	Obec Plav Plav č.p. 57, 370 07 Plav	Ostatní plocha/ Ostatní komunikace	11.4	121.3
728/61	Plav [721549]	Obec Plav Plav č.p. 57, 370 07 Plav	Orná půda	10.6	29.0
728/44	Plav [721549]	Špulková Marie Straňany 33, 37007 Doudleby	Orná půda	185.4	460.4
728/39	Plav [721549]	Berka Martin Plav č.p. 15, 370 07 Plav Berka Tomáš Dukelská 466/28, 370 01 ČB	Orná půda	926.5	1426.0
728/43	Plav [721549]	Vavřínová Líbuše Plav č.p. 27, 370 07 Plav	Orná půda	-	122.8
728/42	Plav [721549]	Vavřínová Líbuše Plav č.p. 27, 370 07 Plav	Orná půda	-	55.7
728/41	Plav [721549]	Berka Tomáš Dukelská 466/28, 370 01 ČB	Orná půda	-	75.4
728/40	Plav [721549]	Šimeček Ivo J. Dietricha 877/53, 370 08 ČB Šimeček Václav Máněsova 137/38, 370 01 ČB	Orná půda	-	141.4

Legenda

Stávající objekty

- Parcelní hranice
- Parcelní číslo
- ČEVAK - Kanalizace
- ČEVAK - Vodovod
- CETIN - Optický kabel


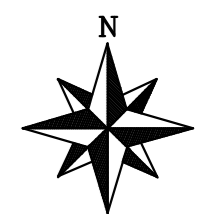
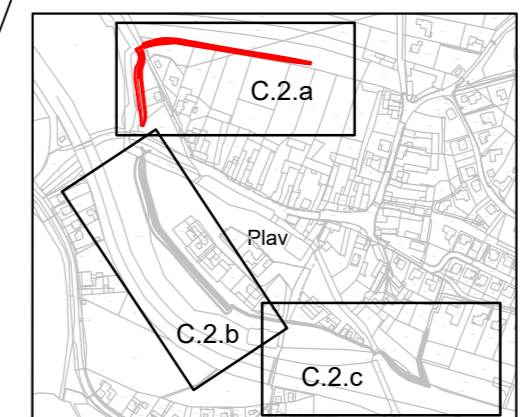
Navržené objekty

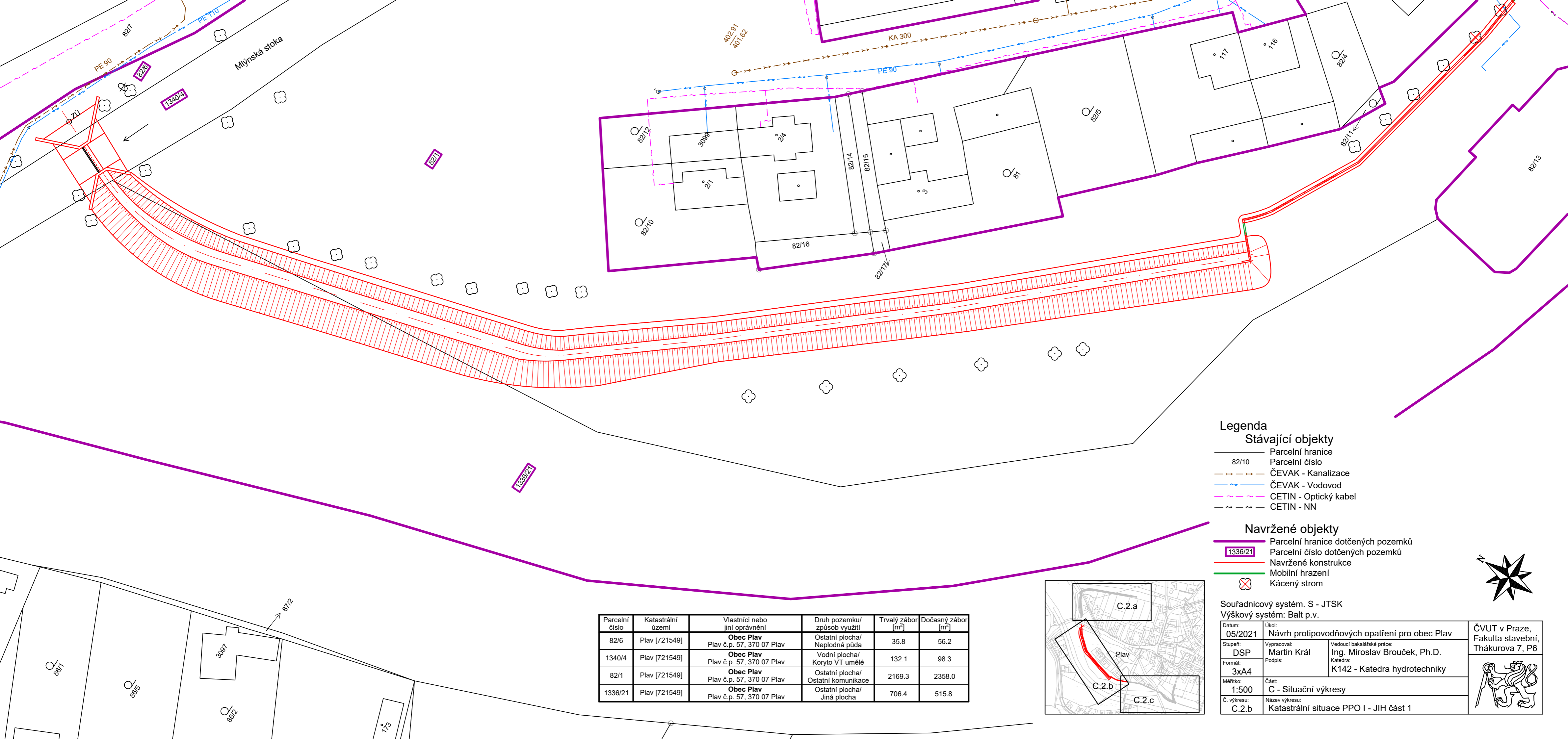
- Parcelní hranice dotčených pozemků
- Parcelní číslo dotčených pozemků
- Navržené konstrukce
- Mobilní hrzení

Souřadnicový systém: S - JTSK
 Výškový systém: Balt p.v.

Datum: 05/2021	Úkol: Návrh protipovodňových opatření pro obec Plav	Vedoucí bakalářské práce: Ing. Miroslav Brouček, Ph.D. Katedra: K142 - Katedra hydrotechniky
Stupeň: DSP	Vypracoval: Martin Král Podpis:	
Formát: 3xA4	Měřítka: 1:500	Část: C - Situační výkresy
C. výkresu: C.2.a	Název výkresu: Katastrální situace PPO I - SEVER	

ČVUT v Praze,
 Fakulta stavební,
 Thákurova 7, P6



Legenda

Stávající objekty

- Parcelní hranice
- Parcelní číslo
- ČEVAK - Kanalizace
- ČEVAK - Vodovod
- CETIN - Optický kabel
- CETIN - NN

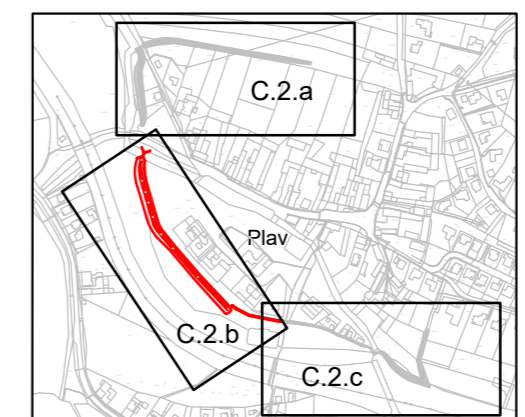
Navržené objekty

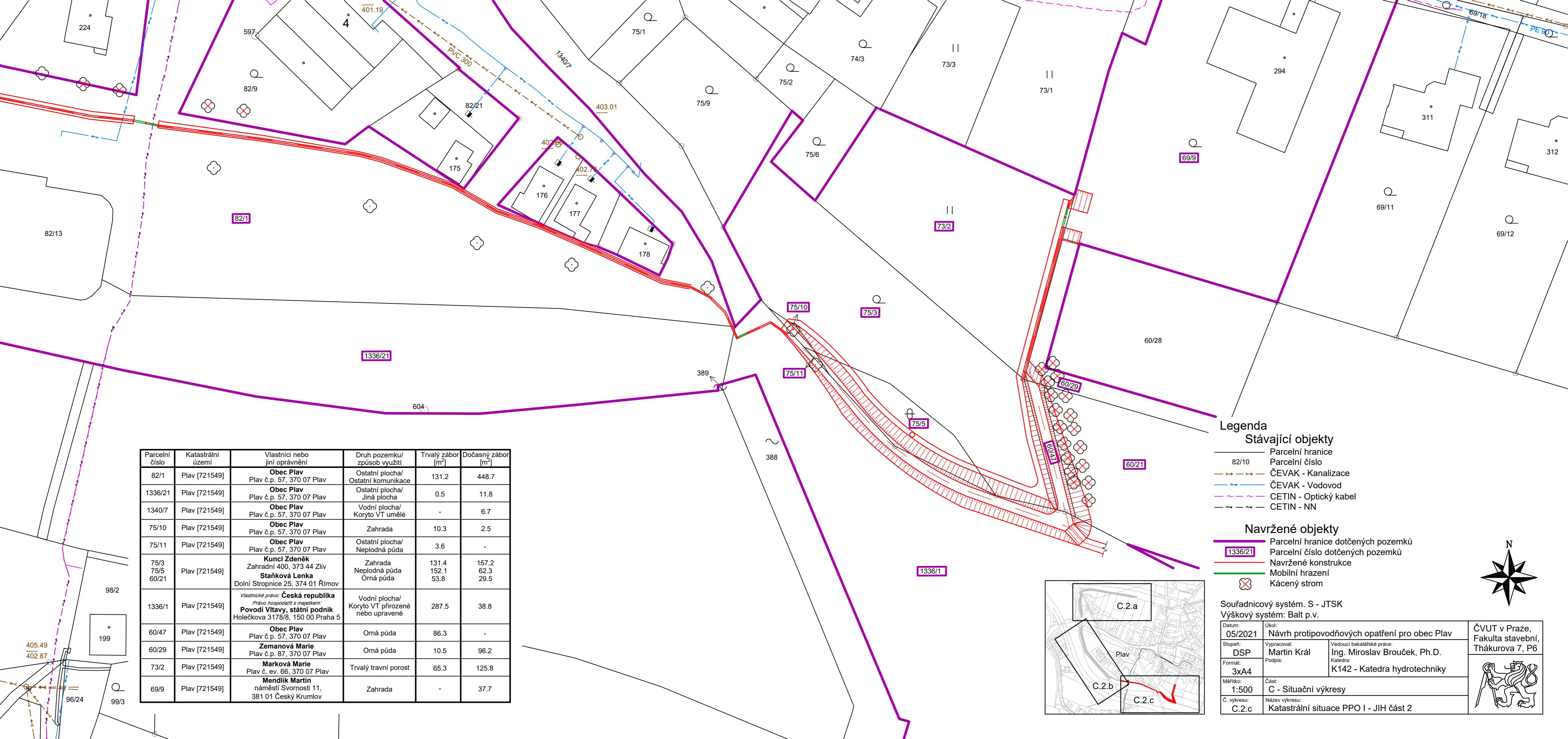
- Parcelní hranice dotčených pozemků
- Parcelní číslo dotčených pozemků
- Navržené konstrukce
- Mobilní hrzení
- Kácený strom

Souřadnicový systém: S - JTSK
 Výškový systém: Balt p.v.

Datum: 05/2021	Úkol: Návrh protipovodňových opatření pro obec Plav	ČVUT v Praze, Fakulta stavební, Thákurova 7, P6
Stupeň: DSP	Vypracoval: Martin Král	Vedoucí bakalářské práce: Ing. Miroslav Brouček, Ph.D.
Formát: 3xA4	Podpis:	Katedra: K142 - Katedra hydrotechniky
Měřítko: 1:500	Část: C - Situační výkresy	
Č. výkresu: C.2.b	Název výkresu: Katastrální situace PPO I - JIH část 1	

Parcelní číslo	Katastrální území	Vlastníci nebo jiní oprávnění	Druh pozemku/ způsob využití	Trvalý zábor [m ²]	Dočasný zábor [m ²]
82/6	Plav [721549]	Obec Plav Plav č.p. 57, 370 07 Plav	Ostatní plocha/ Neplodná půda	35.8	56.2
1340/4	Plav [721549]	Obec Plav Plav č.p. 57, 370 07 Plav	Vodní plocha/ Koryto VT umělé	132.1	98.3
82/1	Plav [721549]	Obec Plav Plav č.p. 57, 370 07 Plav	Ostatní plocha/ Ostatní komunikace	2169.3	2358.0
1336/21	Plav [721549]	Obec Plav Plav č.p. 57, 370 07 Plav	Ostatní plocha/ Jiná plocha	706.4	515.8





Parcelní číslo	Katastrální území	Vlastníci nebo jiní oprávnění	Druh pozemku/ způsob využití	Trvalý zábor [m ²]	Dočasný zábor [m ²]
82/1	Plav [721549]	Obec Plav Plav č.p. 57, 370 07 Plav	Ostatní plocha/ Ostatní komunikace	131.2	448.7
1336/21	Plav [721549]	Obec Plav Plav č.p. 57, 370 07 Plav	Ostatní plocha/ Jiná plocha	0.5	11.8
1340/7	Plav [721549]	Obec Plav Plav č.p. 57, 370 07 Plav	Vodní plocha/ Koryto VT umělé	-	6.7
75/10	Plav [721549]	Obec Plav Plav č.p. 57, 370 07 Plav	Zahrada	10.3	2.5
75/11	Plav [721549]	Obec Plav Plav č.p. 57, 370 07 Plav	Ostatní plocha/ Neplodná půda	3.6	-
75/3 75/5 60/21	Plav [721549]	Kuncí Zdeněk Zahradní 400, 373 44 Zliv Staňková Lenka Dolní Stropnice 25, 374 01 Římov	Zahrada Neplodná půda Orná půda	131.4 152.1 53.8	157.2 62.3 29.5
1336/1	Plav [721549]	<i>Vlastnické právo: Česká republika</i> <i>Právo hospodařit s majetkem:</i> Povodí Vltavy, státní podnik Holečkova 3178/8, 150 00 Praha 5	Vodní plocha/ Koryto VT přirozené nebo upravené	287.5	38.8
60/47	Plav [721549]	Obec Plav Plav č.p. 57, 370 07 Plav	Orná půda	86.3	-
60/29	Plav [721549]	Zemanová Marie Plav č.p. 87, 370 07 Plav	Orná půda	10.5	96.2
73/2	Plav [721549]	Marková Marie Plav č. ev. 66, 370 07 Plav	Trvalý travní porost	65.3	125.8
69/9	Plav [721549]	Mendlík Martin náměstí Svornosti 11, 381 01 Český Krumlov	Zahrada	-	37.7

Legenda

Stávající objekty

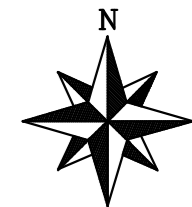
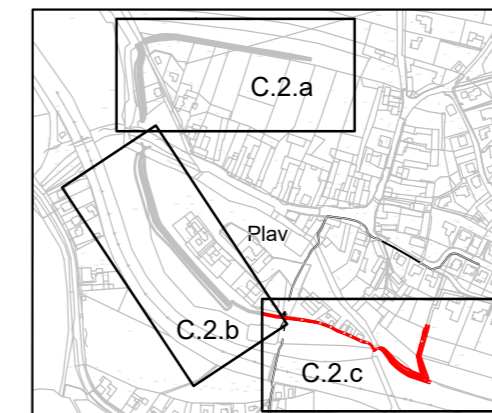
- Parcelní hranice
- Parcelní číslo
- ČEVAK - Kanalizace
- ČEVAK - Vodovod
- CETIN - Optický kabel
- CETIN - NN

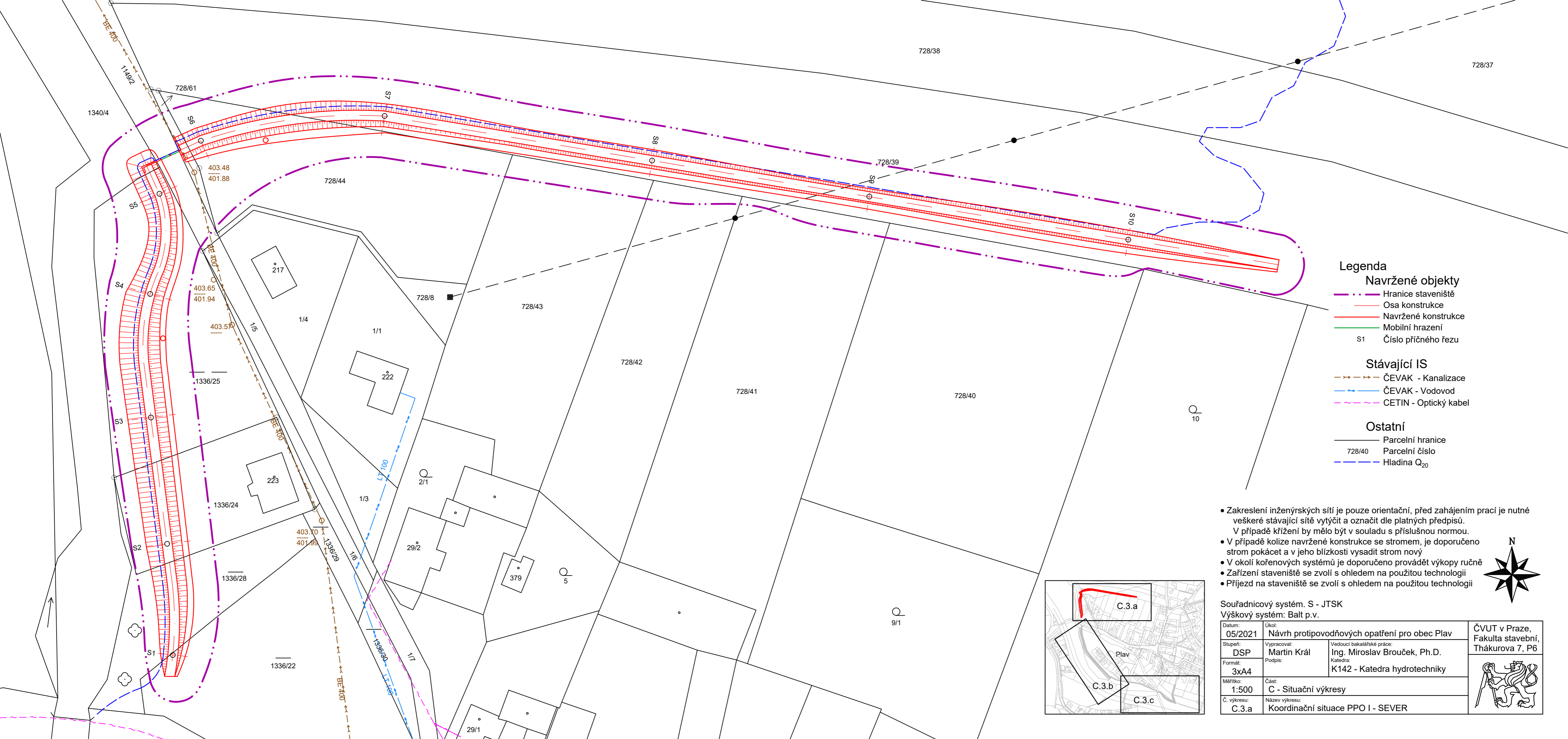
Navržené objekty

- Parcelní hranice dotčených pozemků
- Parcelní číslo dotčených pozemků
- Navržené konstrukce
- Mobilní hrzení
- Kácený strom

Souřadnicový systém: S - JTSK
Výškový systém: Balt p.v.

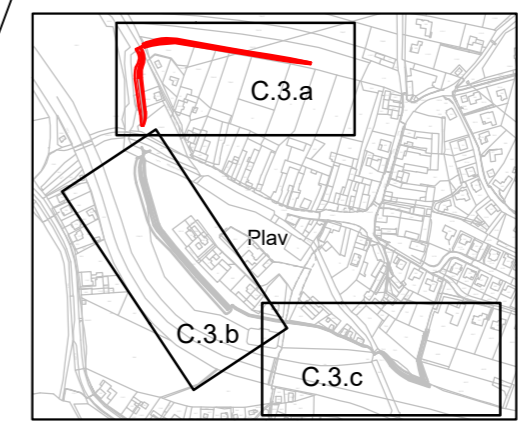
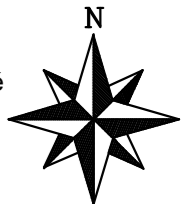
Datum: 05/2021	Úkol: Návrh protipovodňových opatření pro obec Plav	Vedoucí bakalářské práce: Ing. Miroslav Brouček, Ph.D. Katedra: K142 - Katedra hydrotechniky	ČVUT v Praze, Fakulta stavební, Thákurova 7, P6
Stupeň: DSP	Vypracoval: Martin Král Podpis:		
Formát: 3xA4	Měřítka: 1:500	Část: C - Situační výkresy	
C. výkresu: C.2.c		Název výkresu: Katastrální situace PPO I - JIH část 2	






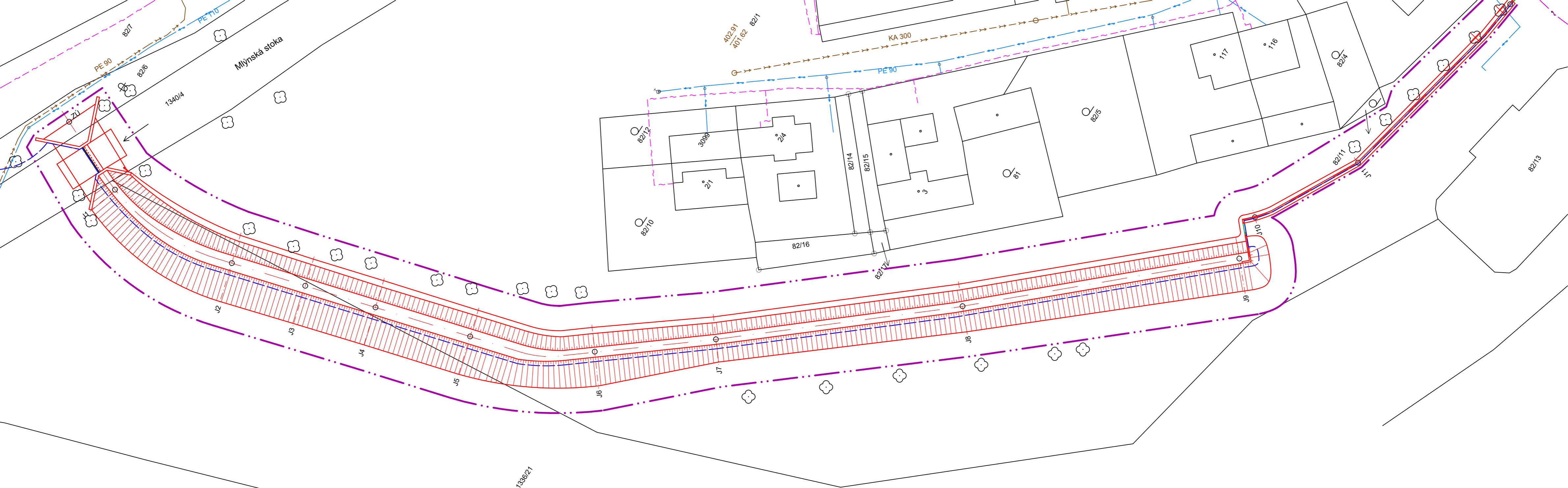
- Legenda**
- Navržené objekty**
- Hranice staveniště
 - Osa konstrukce
 - Navržené konstrukce
 - Mobilní hrazení
 - S1 Číslo příčného řezu
- Stávající IS**
- ČEVAK - Kanalizace
 - ČEVAK - Vodovod
 - CETIN - Optický kabel
- Ostatní**
- Parcelní hranice
 - 728/40 Parcelní číslo
 - Hladina Q₂₀

- Zakreslení inženýrských sítí je pouze orientační, před zahájením prací je nutné veškeré stávající sítě výtýčit a označit dle platných předpisů. V případě křížení by mělo být v souladu s příslušnou normou.
- V případě kolize navržené konstrukce se stromem, je doporučeno strom pokácet a v jeho blízkosti vysadit strom nový
- V okolí kořenových systémů je doporučeno provádět výkopy ručně
- Zařízení staveniště se zvolí s ohledem na použitou technologii
- Příjezd na staveniště se zvolí s ohledem na použitou technologii



Souřadnicový systém: S - JTSK
 Výškový systém: Balt p.v.

Datum: 05/2021	Úkol: Návrh protipovodňových opatření pro obec Plav	Vedoucí bakalářské práce: Ing. Miroslav Brouček, Ph.D. Katedra: K142 - Katedra hydrotechniky	ČVUT v Praze, Fakulta stavební, Thákurova 7, P6
Stupeň: DSP	Vypracoval: Martin Král		
Formát: 3xA4	Podpis:		
Měřítko: 1:500	Část: C - Situační výkresy		
C. výkresu: C.3.a	Název výkresu: Koordinační situace PPO I - SEVER		

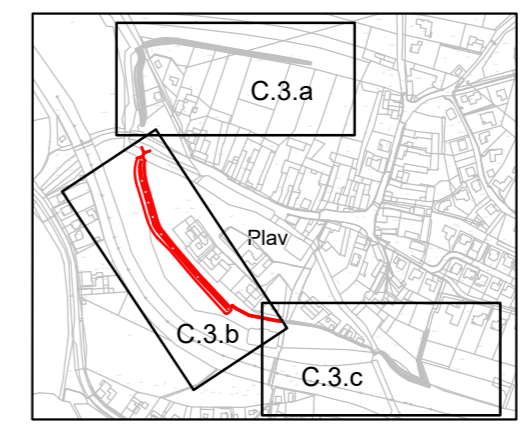


Legenda

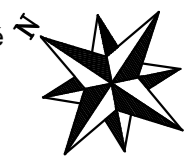
- Navržené objekty**
- - - Hranice staveniště
 - Osa konstrukce
 - ▨ Navržené konstrukce
 - Mobilní hrazení
 - J1 Číslo příčného řezu

- Stávající IS**
- - - ČEVAK - Kanalizace
 - - - ČEVAK - Vodovod
 - - - CETIN - Optický kabel
 - - - CETIN - NN

- Ostatní**
- Parcelní hranice
 - 82/10 Parcelní číslo
 - - - Hladina Q_{20}
 - ⊗ Kácený strom

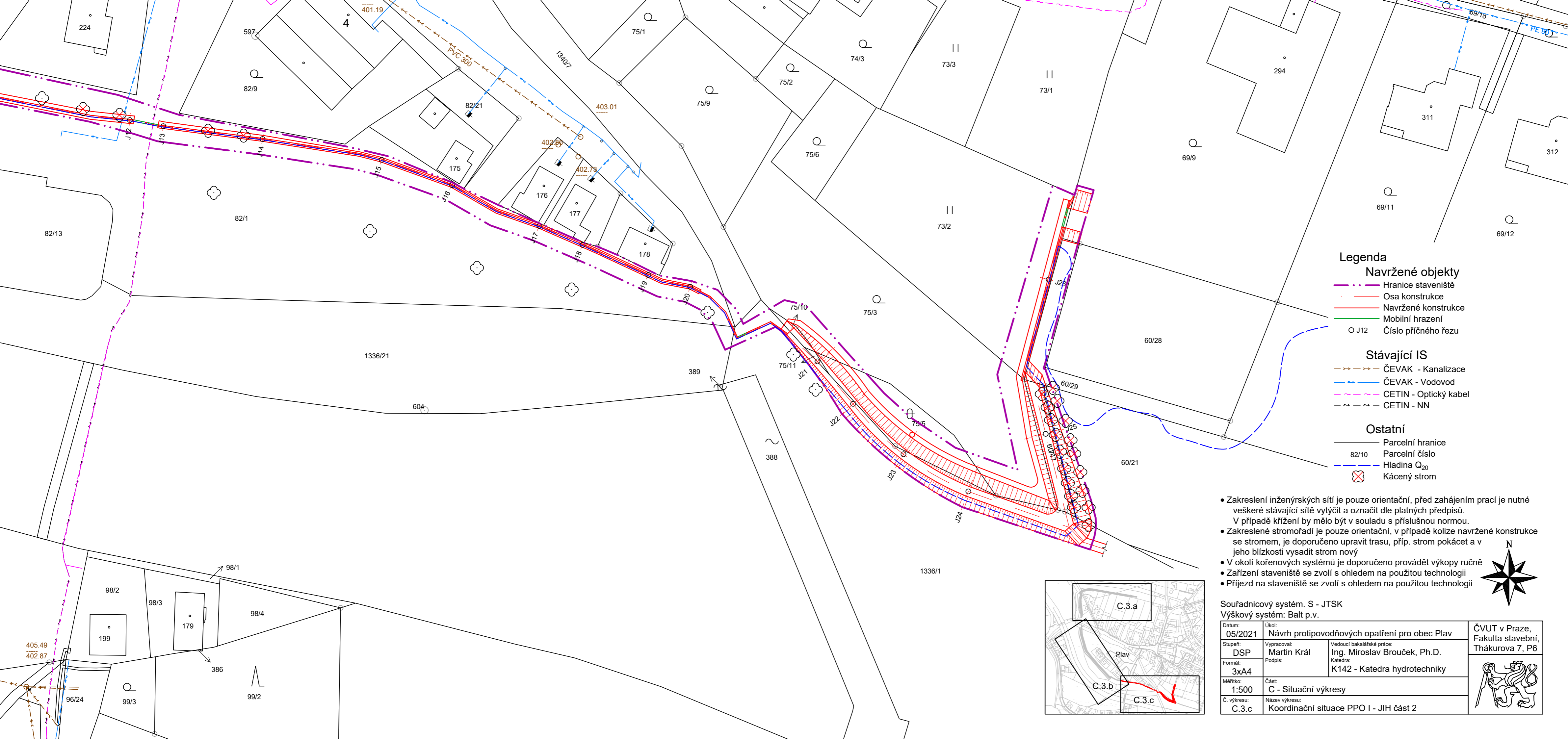


- Zakreslení inženýrských sítí je pouze orientační, před zahájením prací je nutné veškeré stávající sítě vytýčit a označit dle platných předpisů.
V případě křížení by mělo být v souladu s příslušnou normou.
- Zakreslené stromořadí je pouze orientační, v případě kolize navržené konstrukce se stromem, je doporučeno upravit trasu, příp. strom pokácet a v jeho blízkosti vysadit strom nový
- V okolí kořenových systémů je doporučeno provádět výkopy ručně
- Zařízení staveniště se zvolí s ohledem na použitou technologii
- Příjezd na staveniště se zvolí s ohledem na použitou technologii



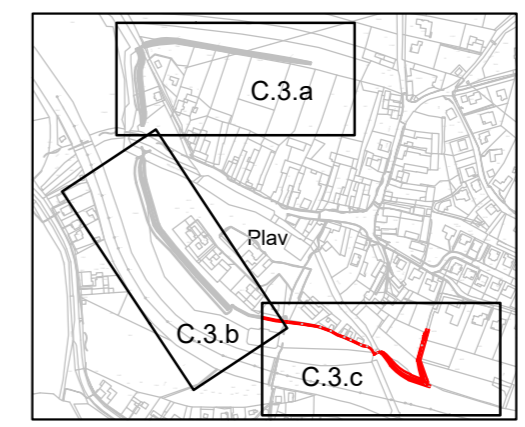
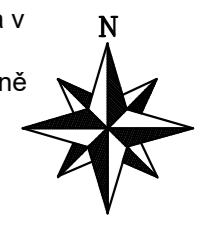
Souřadnicový systém: S - JTSK
 Výškový systém: Balt p.v.

Datum: 05/2021	Úkol: Návrh protipovodňových opatření pro obec Plav	Vedoucí bakalářské práce: Ing. Miroslav Brouček, Ph.D.	ČVUT v Praze, Fakulta stavební, Thákurova 7, P6
Stupeň: DSP	Vypracoval: Martin Král	Katedra: K142 - Katedra hydrotechniky	
Formát: 3xA4	Podpis:		
Měřítko: 1:500	Část: C - Situační výkresy		
C. výkresu: C.3.b	Název výkresu: Koordinační situace PPO I - JIH část 1		



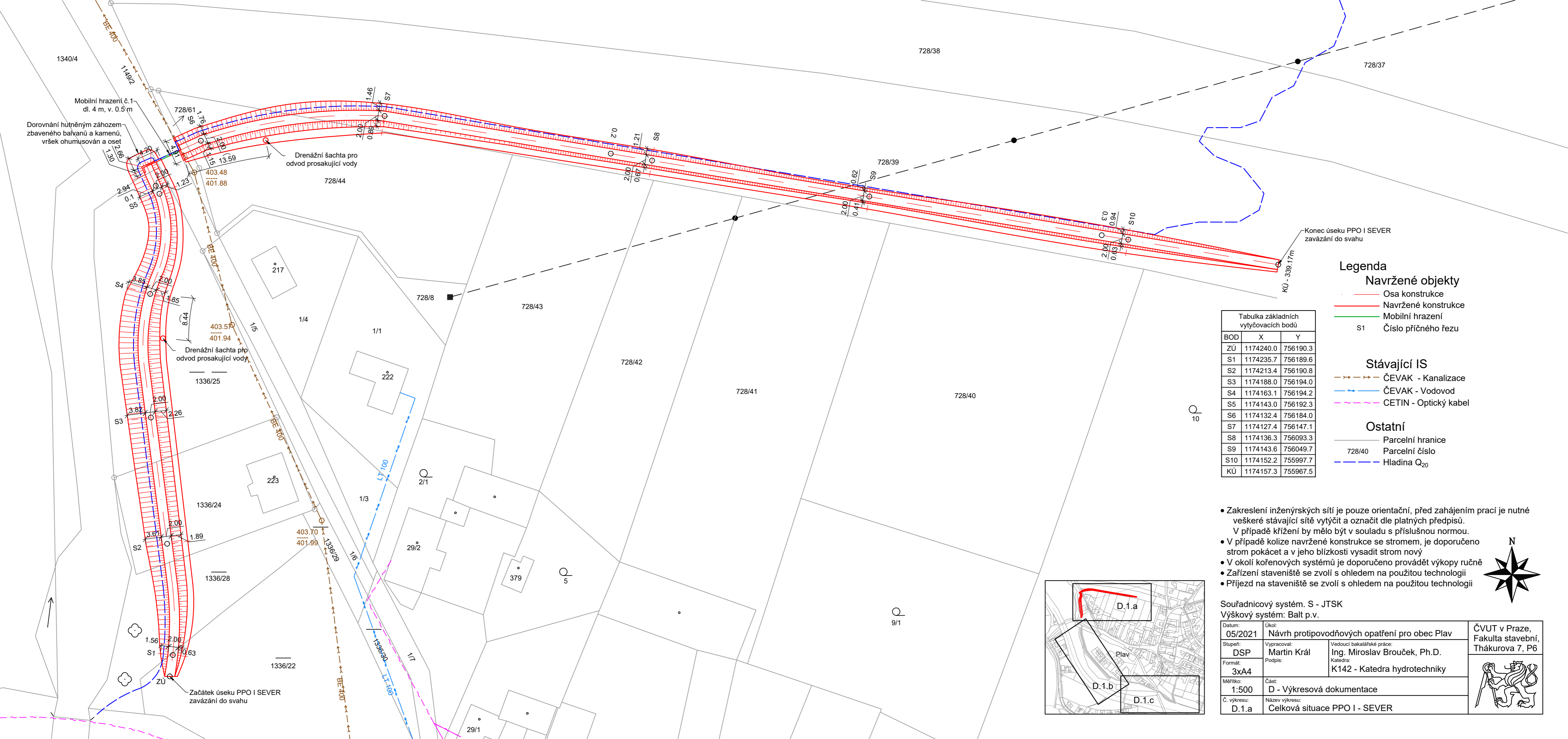
- Legenda**
- Navržené objekty**
- Hranice staveniště
 - Osa konstrukce
 - Navržené konstrukce
 - Mobilní hrazení
 - J12 Číslo příčného řezu
- Stávající IS**
- ČEVAK - Kanalizace
 - ČEVAK - Vodovod
 - CETIN - Optický kabel
 - CETIN - NN
- Ostatní**
- Parcelní hranice
 - 82/10 Parcelní číslo
 - Hladina Q₂₀
 - ⊗ Kácený strom

- Zakreslení inženýrských sítí je pouze orientační, před zahájením prací je nutné veškeré stávající sítě vytýčit a označit dle platných předpisů. V případě křížení by mělo být v souladu s příslušnou normou.
- Zakreslené stromořadí je pouze orientační, v případě kolize navržené konstrukce se stromem, je doporučeno upravit trasu, příp. strom pokácet a v jeho blízkosti vysadit strom nový
- V okolí kořenových systémů je doporučeno provádět výkopy ručně
- Zařízení staveniště se zvolí s ohledem na použitou technologii
- Příjezd na staveniště se zvolí s ohledem na použitou technologii



Souřadnicový systém. S - JTSK
 Výškový systém: Balt p.v.

Datum: 05/2021	Úkol: Návrh protipovodňových opatření pro obec Plav	ČVUT v Praze, Fakulta stavební, Thákurova 7, P6
Stupeň: DSP	Vypracoval: Ing. Martin Král	Vedoucí bakalářské práce: Ing. Miroslav Brouček, Ph.D.
Formát: 3xA4	Podpis:	Katedra: K142 - Katedra hydrotechniky
Měřítka: 1:500	Část: C - Situační výkresy	
C. výkresu: C.3.c	Název výkresu: Koordináční situace PPO I - JIH část 2	



Mobilní hrzení č.1
dl. 4 m, v. 0.5 m
Dorovnání hutněným záhozem
zbařeného balvanů a kamenů,
vršek ohumšován a oset

Drenážní šachta pro
odvod prosakující vody

Drenážní šachta pro
odvod prosakující vody

Drenážní šachta pro
odvod prosakující vody

Začátek úseku PPO I SEVER
zavázání do svahu

Konec úseku PPO I SEVER
zavázání do svahu

- Legenda**
- Navržené objekty**
- Osa konstrukce
 - Navržené konstrukce
 - Mobilní hrzení
 - S1 Číslo příčného řezu

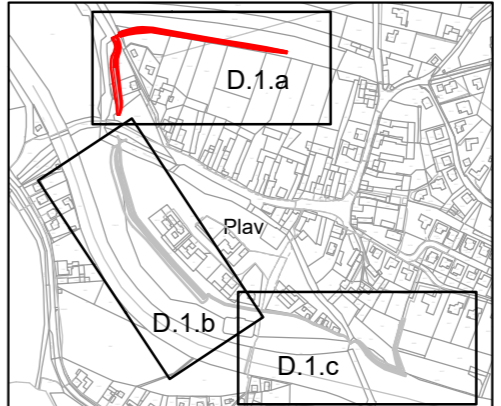
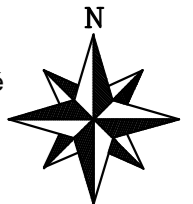
- Stávající IS**
- ČEVAK - Kanalizace
 - ČEVAK - Vodovod
 - CETIN - Optický kabel

- Ostatní**
- Parcelní hranice
 - 728/40 Parcelní číslo
 - Hladina Q₂₀

Tabulka základních
vytyčovacíh bodů

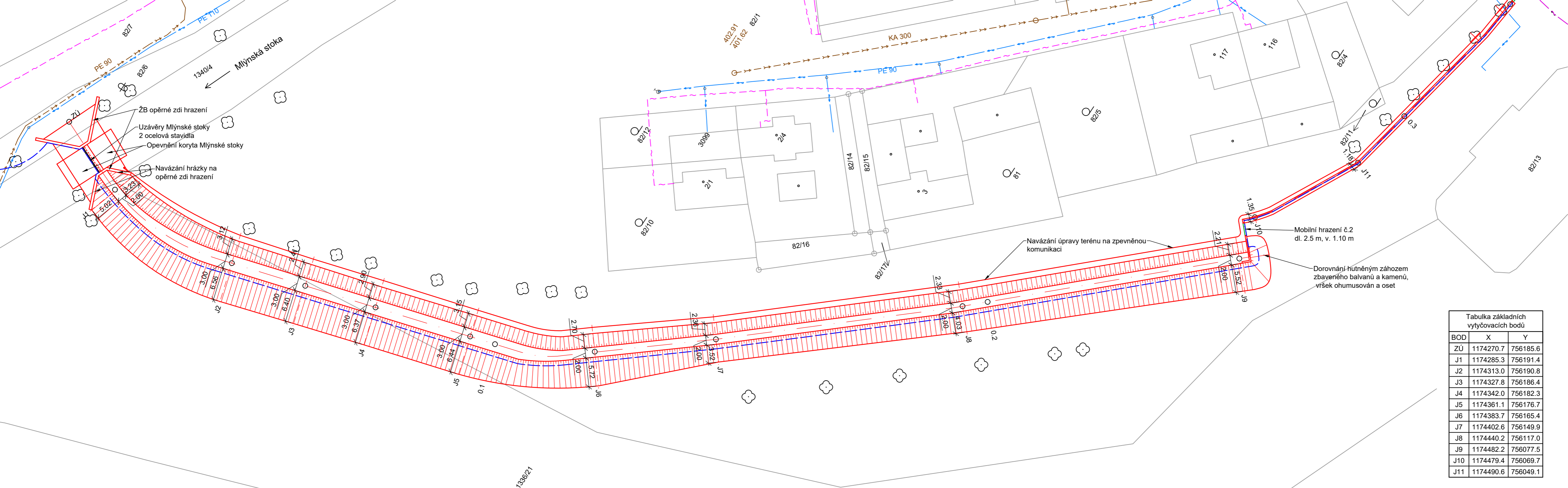
BOD	X	Y
ZÚ	1174240.0	756190.3
S1	1174235.7	756189.6
S2	1174213.4	756190.8
S3	1174188.0	756194.0
S4	1174163.1	756194.2
S5	1174143.0	756192.3
S6	1174132.4	756184.0
S7	1174127.4	756147.1
S8	1174136.3	756093.3
S9	1174143.6	756049.7
S10	1174152.2	755997.7
KÚ	1174157.3	755967.5

- Zakreslení inženýrských sítí je pouze orientační, před zahájením prací je nutné veškeré stávající sítě vytyčit a označit dle platných předpisů. V případě křížení by mělo být v souladu s příslušnou normou.
- V případě kolize navržené konstrukce se stromem, je doporučeno strom pokácet a v jeho blízkosti vysadit strom nový
- V okolí kořenových systémů je doporučeno provádět výkopy ručně
- Zařízení staveniště se zvolí s ohledem na použitou technologii
- Přjezd na staveniště se zvolí s ohledem na použitou technologii



Souřadnicový systém: S - JTSK
Výškový systém: Balt p.v.

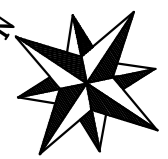
Datum: 05/2021	Úkol: Návrh protipovodňových opatření pro obec Plav	ČVUT v Praze, Fakulta stavební, Thákurova 7, P6
Stupeň: DSP	Vypracoval: Martin Král	Vedoucí bakalářské práce: Ing. Miroslav Brouček, Ph.D.
Formát: 3xA4	Podpis:	Katedra: K142 - Katedra hydrotechniky
Měřítko: 1:500	Část: D - Výkresová dokumentace	
Č. výkresu: D.1.a	Název výkresu: Celková situace PPO I - SEVER	




Tabulka základních vytyčovacíh bodů

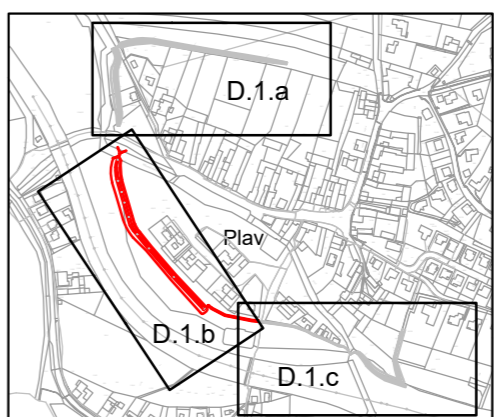
BOD	X	Y
ZÚ	1174270.7	756185.6
J1	1174285.3	756191.4
J2	1174313.0	756190.8
J3	1174327.8	756186.4
J4	1174342.0	756182.3
J5	1174361.1	756176.7
J6	1174383.7	756165.4
J7	1174402.6	756149.9
J8	1174440.2	756117.0
J9	1174482.2	756077.5
J10	1174479.4	756069.7
J11	1174490.6	756049.1

- Zakreslení inženýrských sítí je pouze orientační, před zahájením prací je nutné veškeré stávající sítě vytyčit a označit dle platných předpisů. V případě křížení by mělo být v souladu s příslušnou normou.
- Zakreslené stromořadí je pouze orientační, v případě kolize navržené konstrukce se stromem, je doporučeno upravit trasu, příp. strom pokácet a v jeho blízkosti vysadit strom nový
- V okolí kořenových systémů je doporučeno provádět výkopy ručně
- Zařízení staveniště se zvolí s ohledem na použitou technologii
- Přjezd na staveniště se zvolí s ohledem na použitou technologii



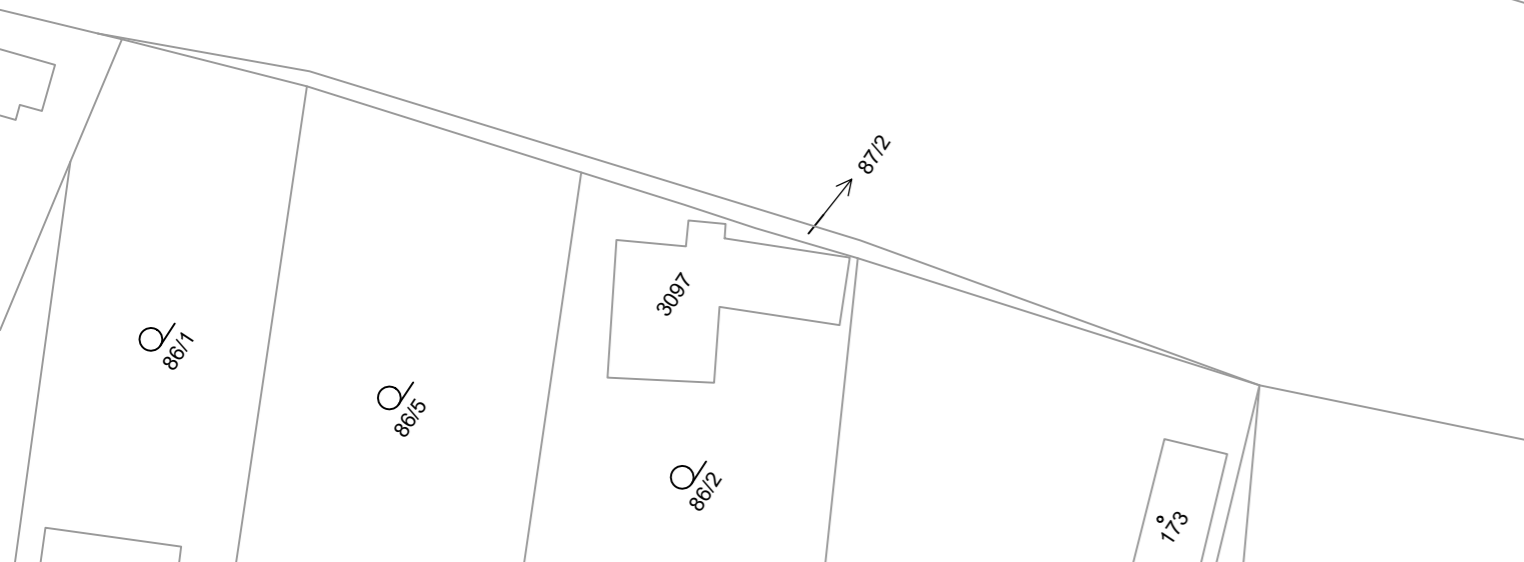
Souřadnicový systém: S - JTSK
 Výškový systém: Balt p.v.

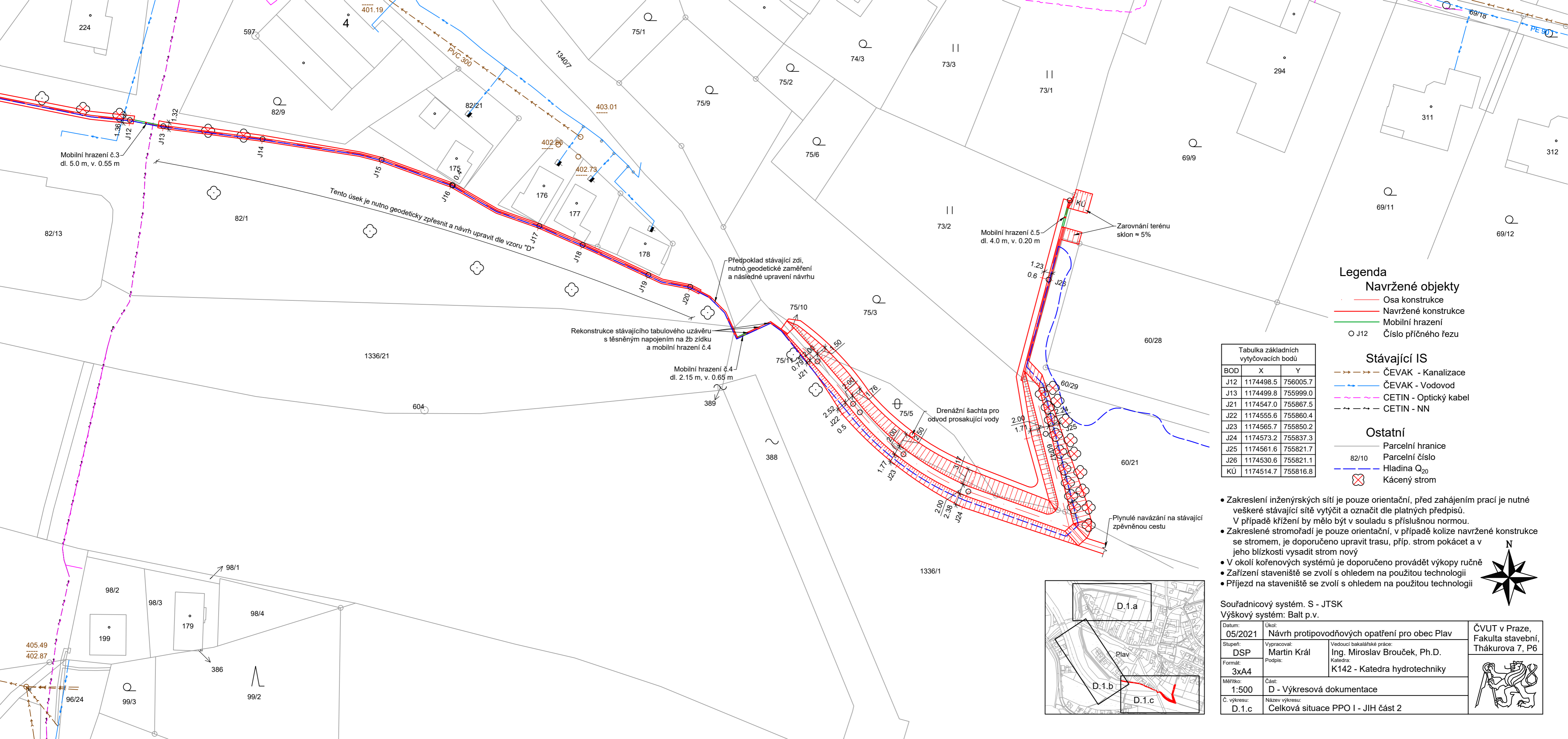
Datum: 05/2021	Úkol: Návrh protipovodňových opatření pro obec Plav	ČVUT v Praze, Fakulta stavební, Thákurova 7, P6
Stupeň: DSP	Vypracoval: Martin Král	
Formát: 3xA4	Podpis: Ing. Miroslav Brouček, Ph.D.	
Měřítko: 1:500	Katedra: K142 - Katedra hydrotechniky	
Č. výkresu: D.1.b	Část: D - Výkresová dokumentace	
	Název výkresu: Celková situace PPO I - JIH část 1	



Legenda

Osa konstrukce	Stávající IS	Ostatní
Navržené konstrukce	ČEVAK - Kanalizace	Parcelní hranice
Mobilní hrazení	ČEVAK - Vodovod	Parcelní číslo
Číslo příčného řezu	CETIN - Optický kabel	Hladina Q ₂₀
	CETIN - NN	Kácený strom





Mobilní hrazení č.3
dl. 5.0 m, v. 0.55 m

Tento úsek je nutno geodeticky zpřesnit a návrh upravit dle vzoru "D"

Předpoklad stávající zdi,
nutno geodetické zaměření
a následné upravení návrhu

Rekonstrukce stávajícího tabulového uzávěru
s těsněným napojením na žb zídku
a mobilní hrazení č.4

Mobilní hrazení č.4
dl. 2.15 m, v. 0.65 m

Mobilní hrazení č.5
dl. 4.0 m, v. 0.20 m

Zarovnání terénu
sklon ≈ 5%

Drenážní šachta pro
odvod prosakující vody

Plynulé navázání na stávající
zpevněnou cestu

- Legenda**
- Navržené objekty**
- Osa konstrukce
 - Navržené konstrukce
 - Mobilní hrazení
 - J12 Číslo příčného řezu

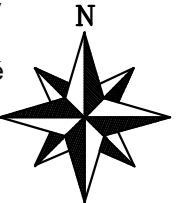
- Stávající IS**
- ČEVAK - Kanalizace
 - ČEVAK - Vodovod
 - CETIN - Optický kabel
 - CETIN - NN

- Ostatní**
- Parcelní hranice
 - 82/10 Parcelní číslo
 - Hladina Q₂₀
 - ⊗ Kácený strom

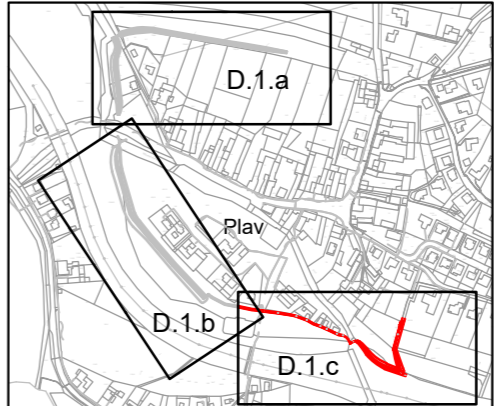
Tabulka základních
vytyčovacíh bodů

BOD	X	Y
J12	1174498.5	756005.7
J13	1174499.8	755999.0
J21	1174547.0	755867.5
J22	1174555.6	755860.4
J23	1174565.7	755850.2
J24	1174573.2	755837.3
J25	1174561.6	755821.7
J26	1174530.6	755821.1
KÚ	1174514.7	755816.8

- Zakreslení inženýrských sítí je pouze orientační, před zahájením prací je nutné veškeré stávající sítě vytyčit a označit dle platných předpisů. V případě křížení by mělo být v souladu s příslušnou normou.
- Zakreslené stromořadí je pouze orientační, v případě kolize navržené konstrukce se stromem, je doporučeno upravit trasu, příp. strom pokácet a v jeho blízkosti vysadit strom nový
- V okolí kořenových systémů je doporučeno provádět výkopy ručně
- Zařízení staveniště se zvolí s ohledem na použitou technologii
- Příjezd na staveniště se zvolí s ohledem na použitou technologii

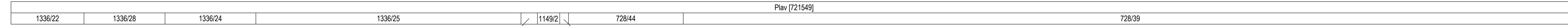


Souřadnicový systém: S - JTSK
Výškový systém: Balt p.v.

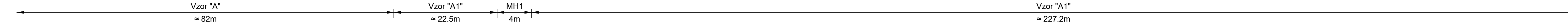


Datum: 05/2021	Úkol: Návrh protipovodňových opatření pro obec Plav	Vedoucí bakalářské práce: Ing. Miroslav Brouček, Ph.D. Katedra: K142 - Katedra hydrotechniky	ČVUT v Praze, Fakulta stavební, Thákurova 7, P6
Stupeň: DSP	Vypracoval: Martin Král		
Formát: 3xA4	Podpis:		
Měřítko: 1:500	Část: D - Výkresová dokumentace		
Č. výkresu: D.1.c	Název výkresu: Celková situace PPO I - JIH část 2		

Katastrální území
Parcelní číslo



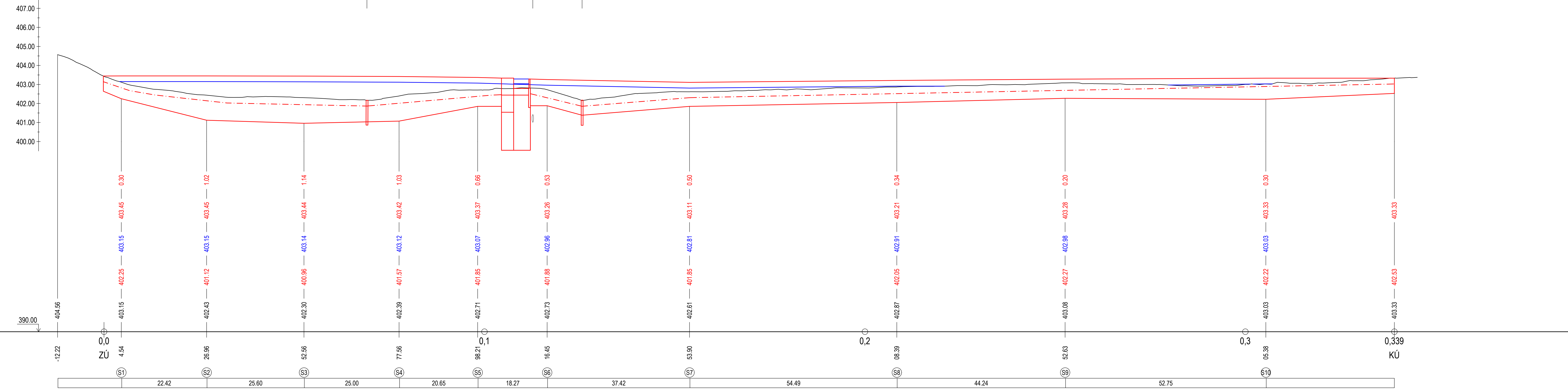
Vzor hrazení



Křížení s IS
a objekty



PPO I SEVER
1:500/100



Výška PPO [m]

Kóta PPO [m n.m.]

Hladina Q20 [m n.m.]

Hlubka založení [m n.m.]

Stávající terén [m n.m.]

Srovnávací rovina

Staničení [km; m]

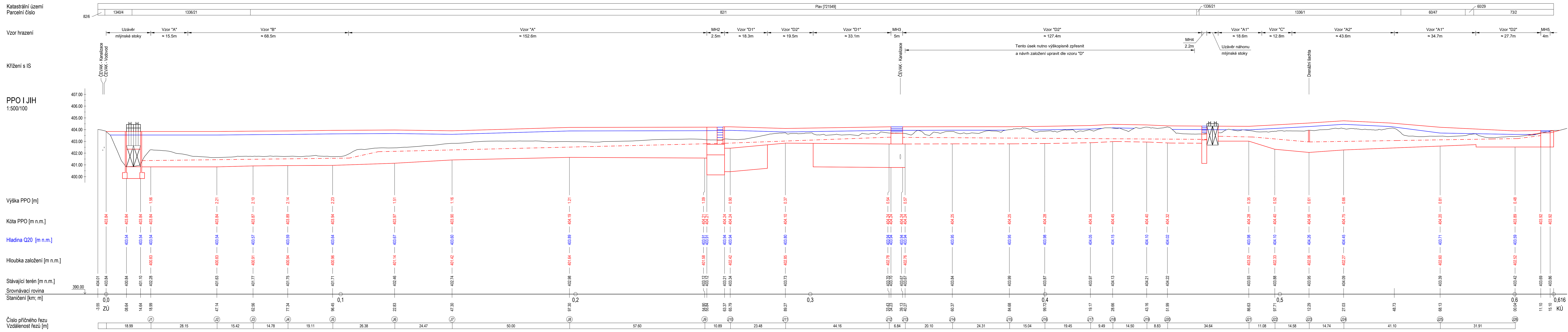
Číslo příčného řezu

Vzdálenost řezů [m]

Legenda
- - - Předpoklad vedení drenážního potrubí

Souřadnicový systém: S - JTSK
Výškový systém: Balt p.v.

Datum: 05/2021	Úkol: Návrh protipovodňových opatření pro obec Plav	ČVUT v Praze, Fakulta stavební, Tháškova 7, P6
Stupeň: DSP	Vypracoval: Martin Král	
Formát: 5xA4	Vedoucí bakalářské práce: Ing. Miroslav Brouček, Ph.D.	K142 - Katedra hydrotechniky
Měřítko: 1:(5)100	Podpis: Katedra:	
Č. výkresu: D.2.a	Název výkresu: Podélný profil PPO I - SEVER	



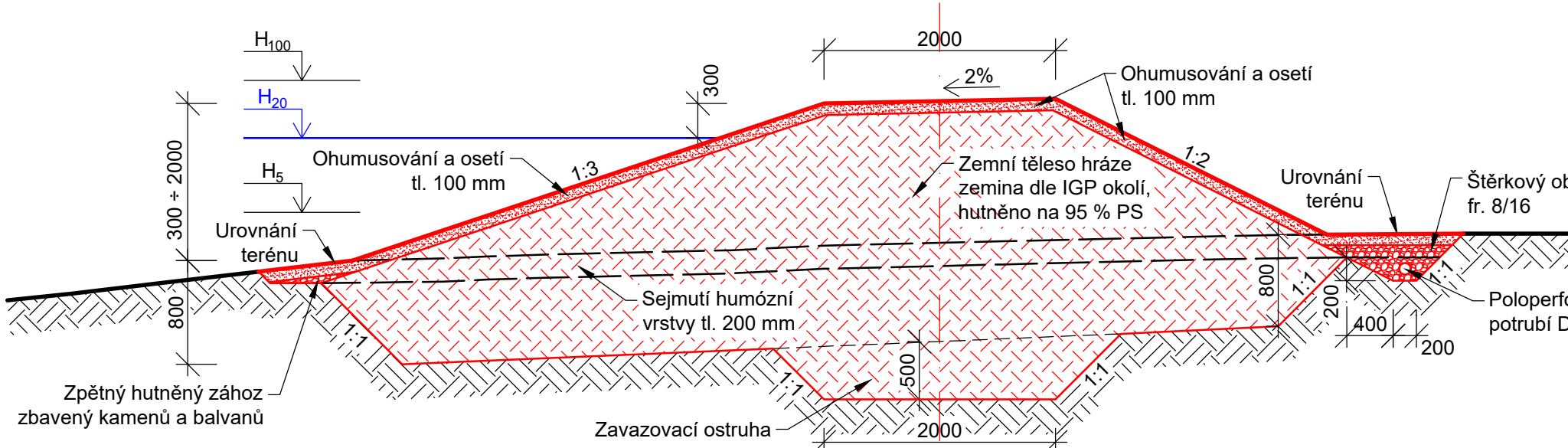
Legenda
- - Předpoklad vedení drenážního potrubí

Souřadnicový systém: S - JTSK
Výškový systém: Balt p.v.

Datum: 05/2021	Návrh protipovodňových opatření pro obec Plav	ČVUT v Praze, Fakulta stavební, Thákurova 7, P6
Stupeň: DSP	Vypracoval: Martin Král	
Formát: 8xA4	Podpis: Ing. Miroslav Brouček, Ph.D.	Vedoucí bakalářské práce: K142 - Katedra hydrotechniky
Měřítko: 1:(5)100	Číslo: D - Výkresová dokumentace	
Č. výkresu: D.2.b	Název výkresu: Podélný profil PPO I - JIH	

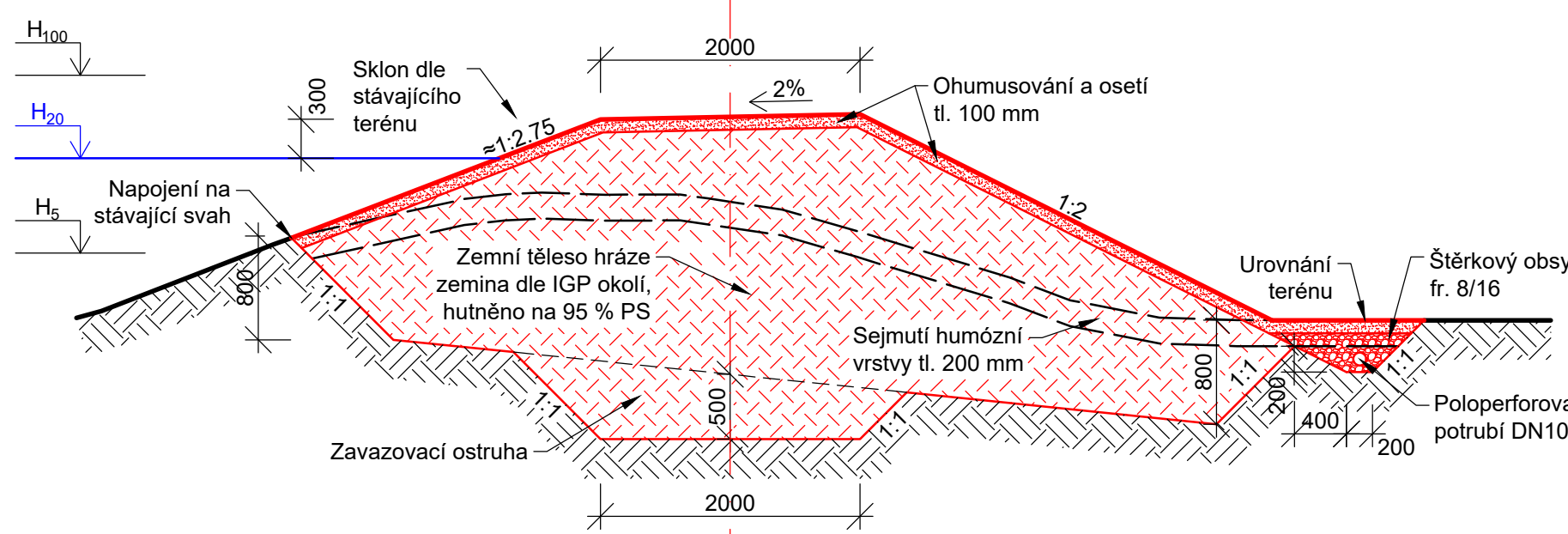
Vzorový řez "A"

Při výšce hráze < 2 m
Vč. zavazovací ostruhy
Sklon návodního líce 1:3



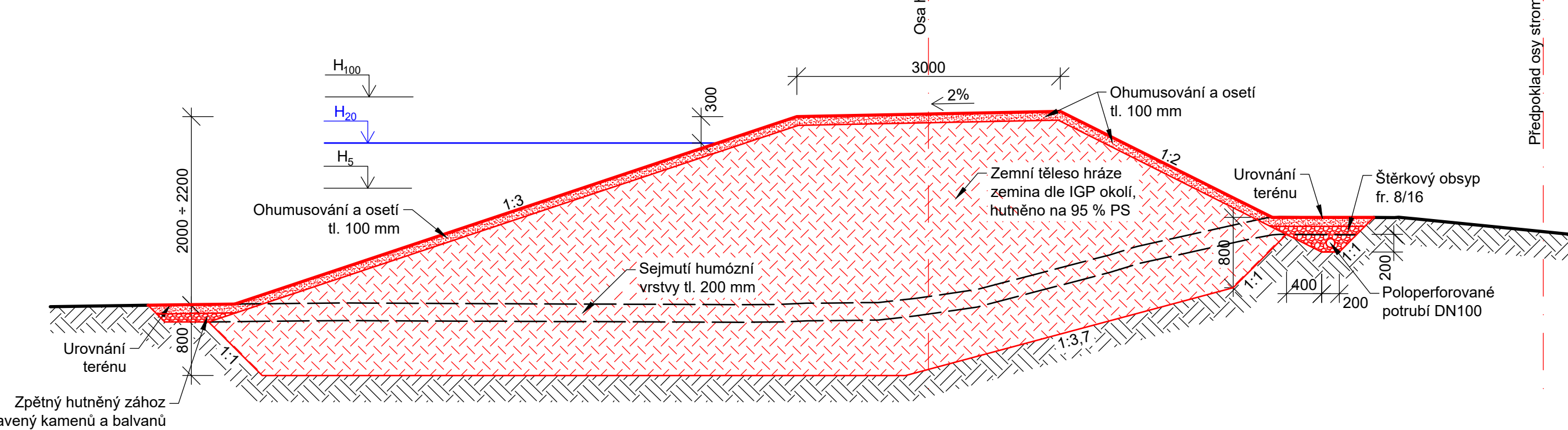
Vzorový řez "A2"

Při výšce hráze < 2 m
Vč. zavazovací ostruhy
Sklon návodního líce dle stávajícího terénu



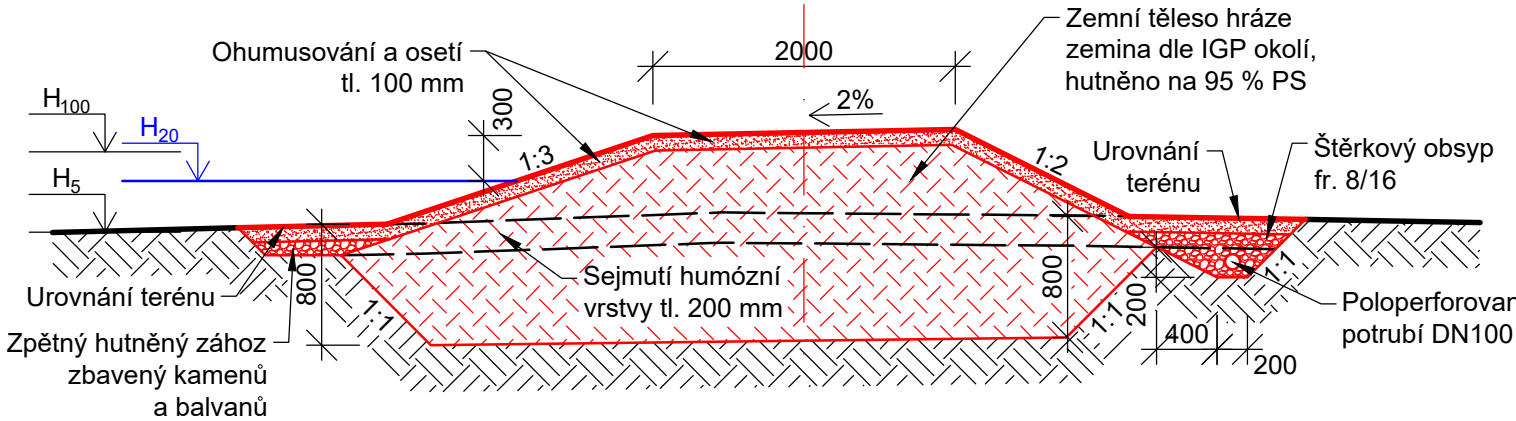
Vzorový řez "B"

Při výšce hráze > 2 m



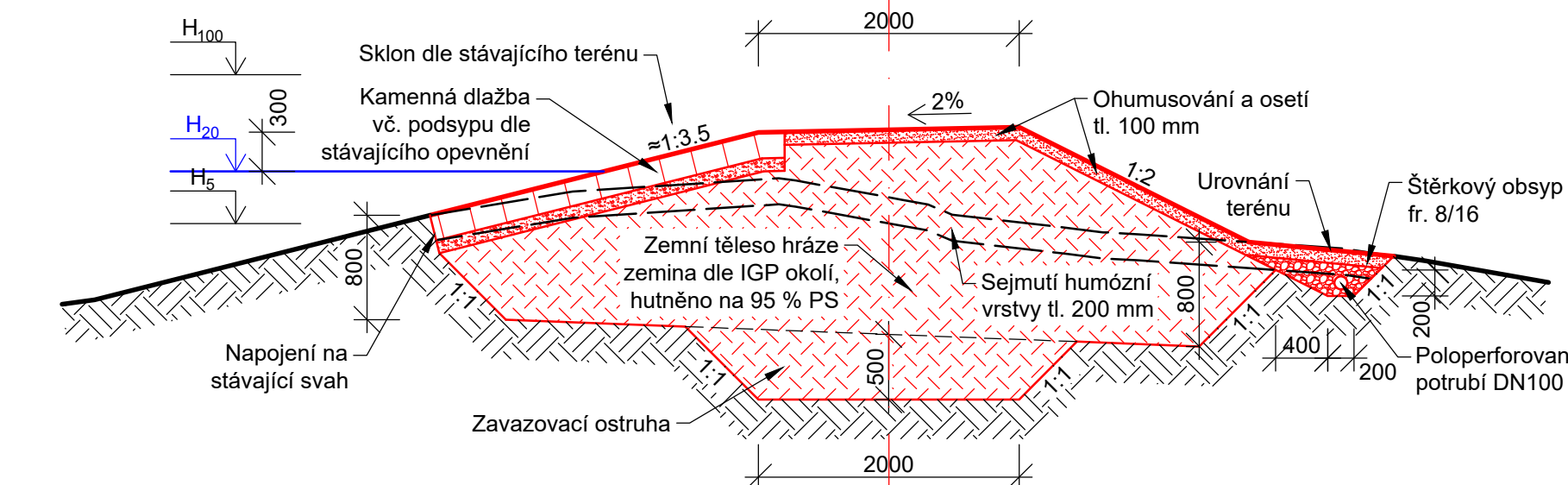
Vzorový řez "A1"

Při výšce hráze < 2 m
Bez zavazovací ostruhy
Sklon návodního líce 1:3



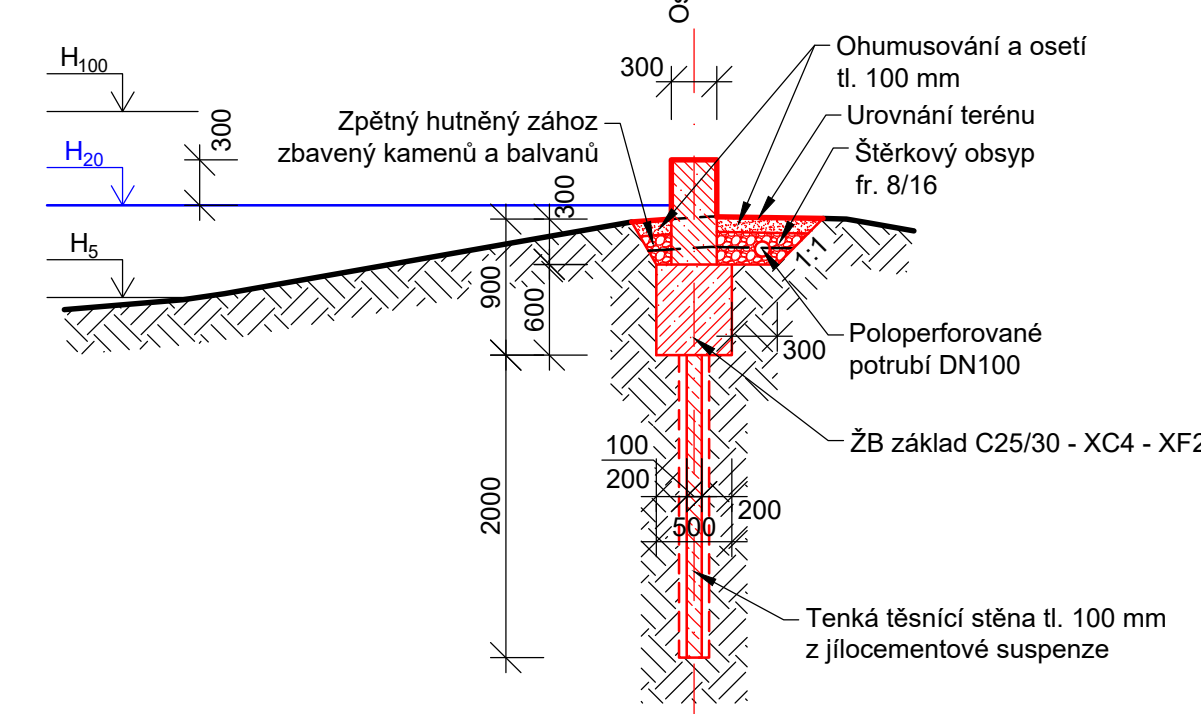
Vzorový řez "C"

Při výšce hráze < 2 m
Návodní líc opevněn kamennou dlažbou
Sklon návodního líce dle stávajícího terénu



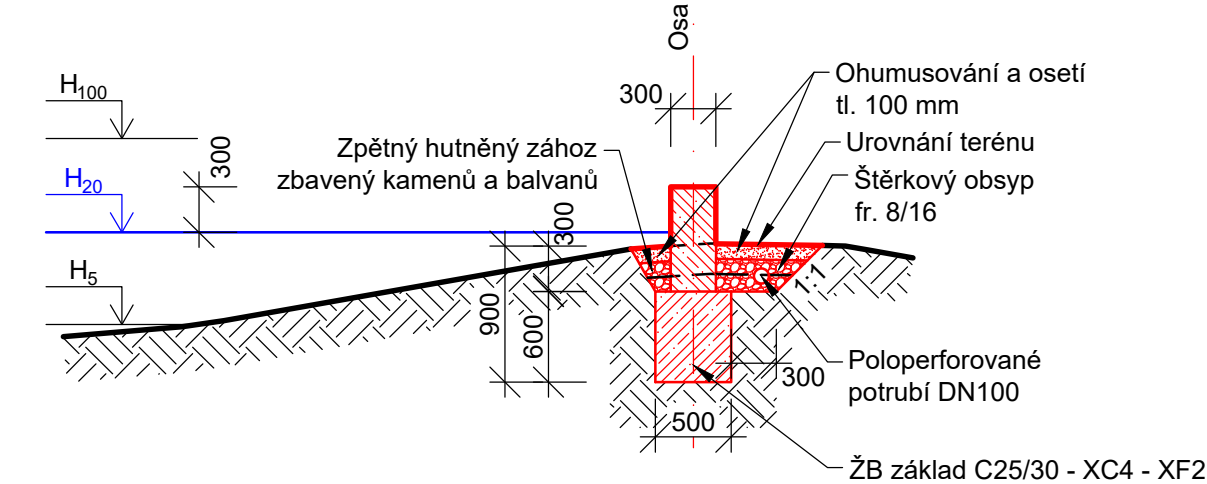
Vzorový řez "D1"


Při výšce zídky > 0.5 m
Dotěsnění podloží pomocí tenké těsnící stěny
Beton C25/30 - XC4 - XF2

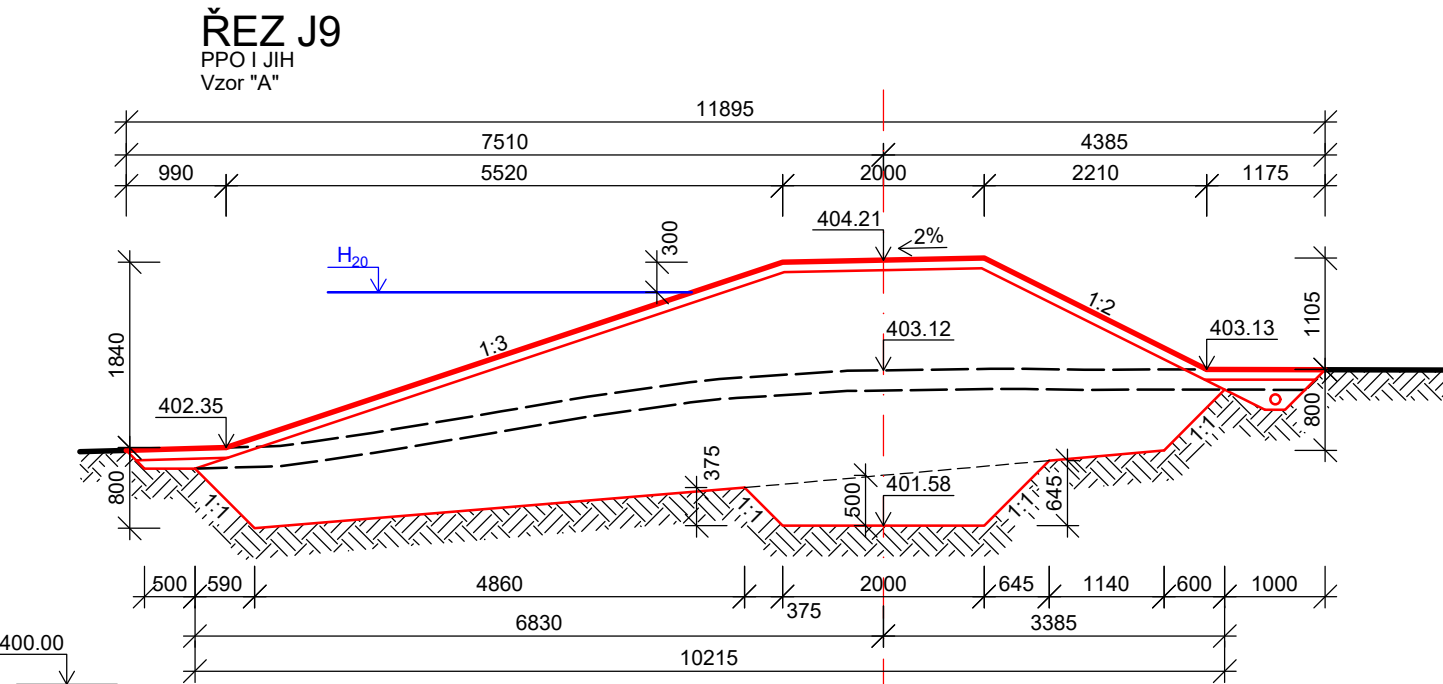
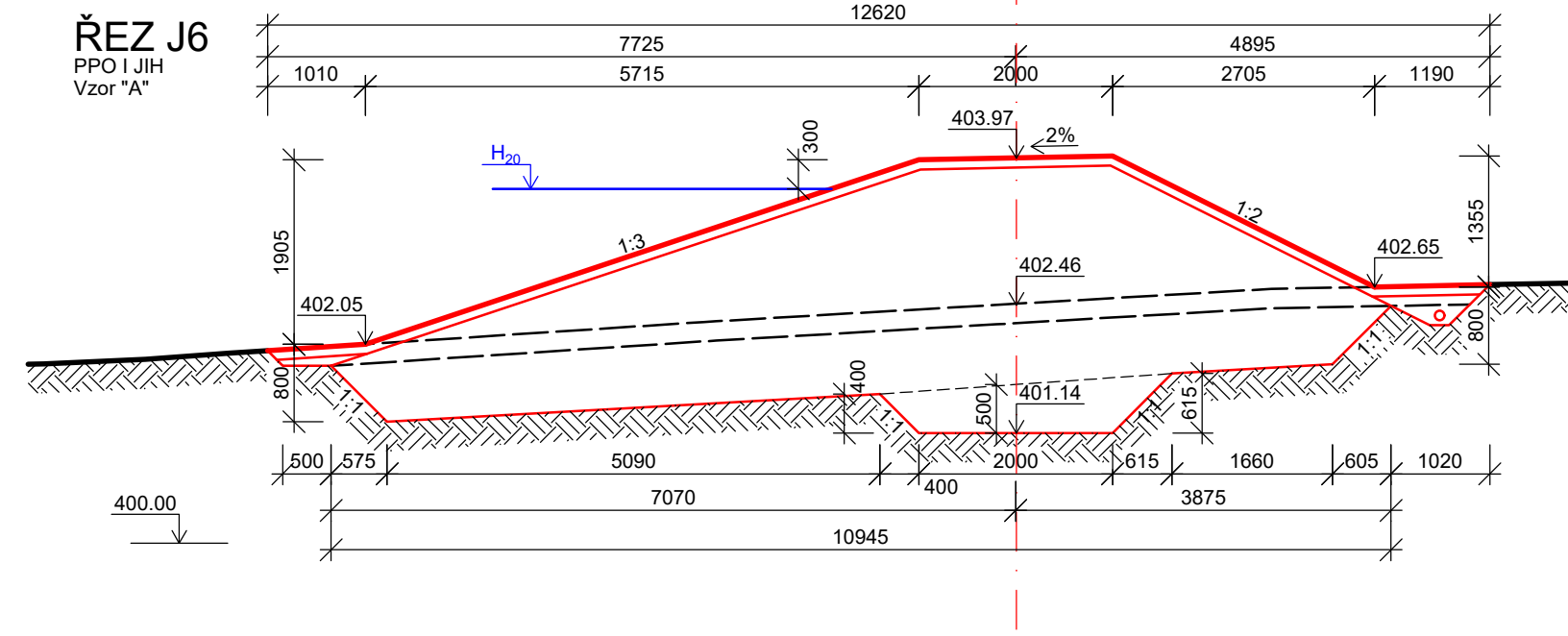
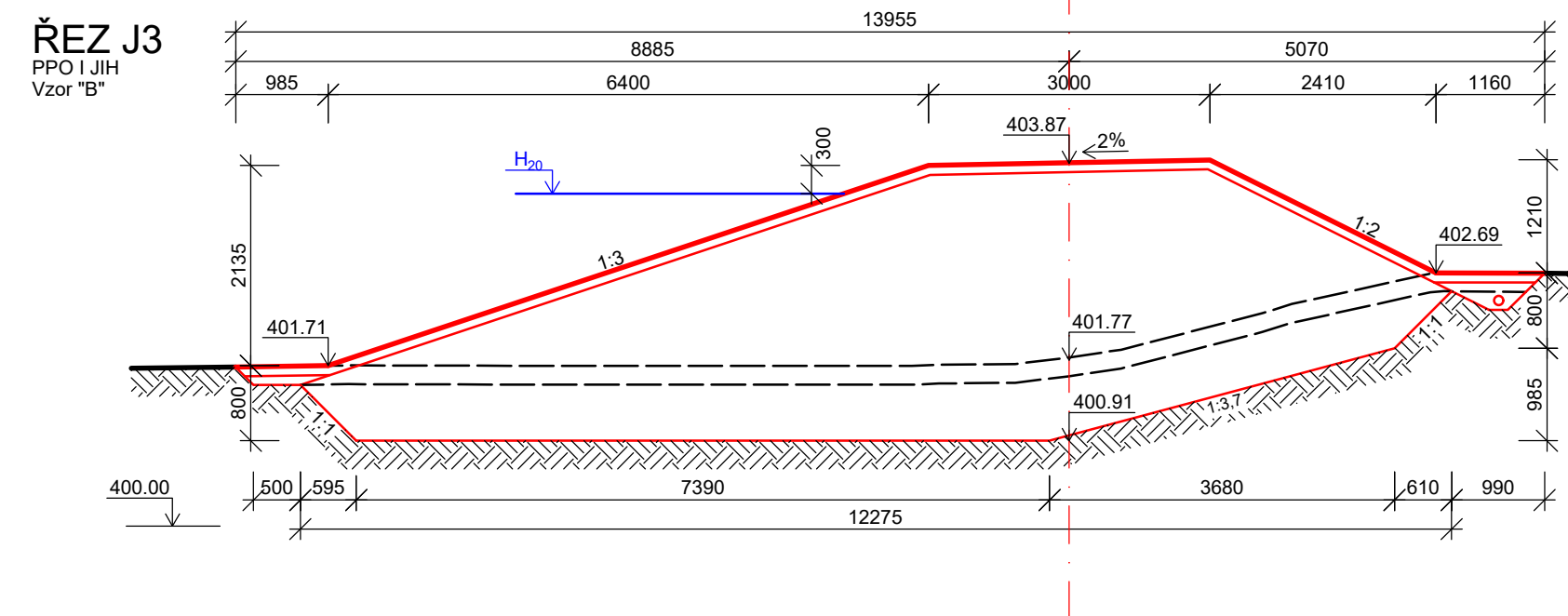
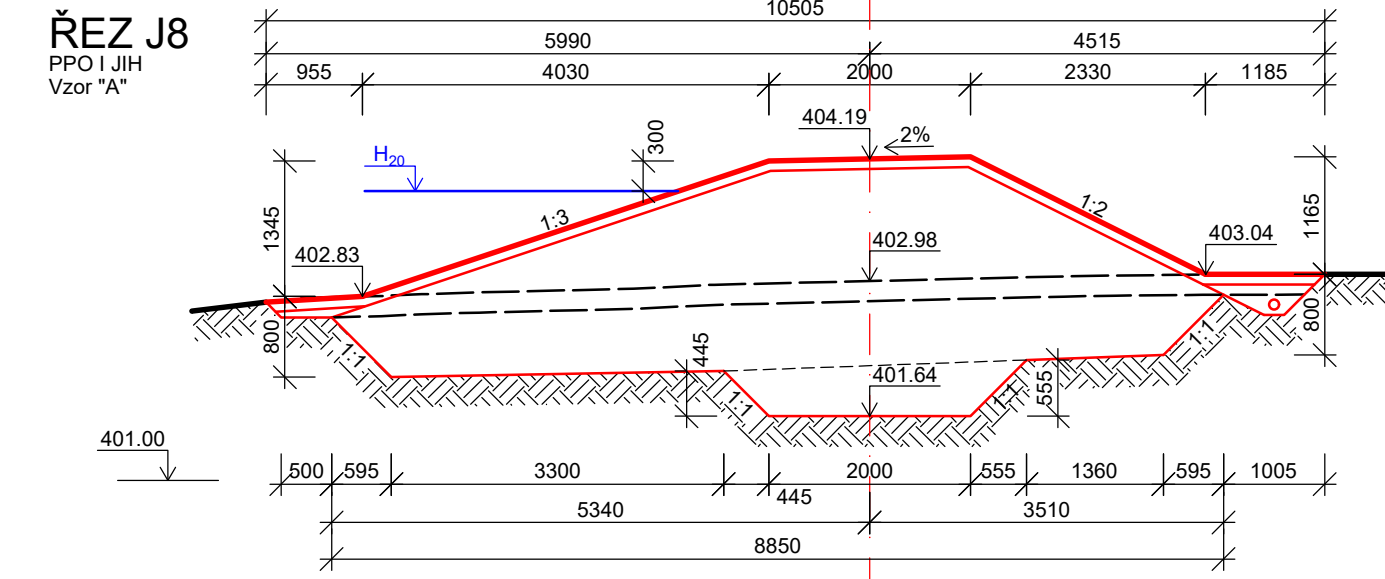
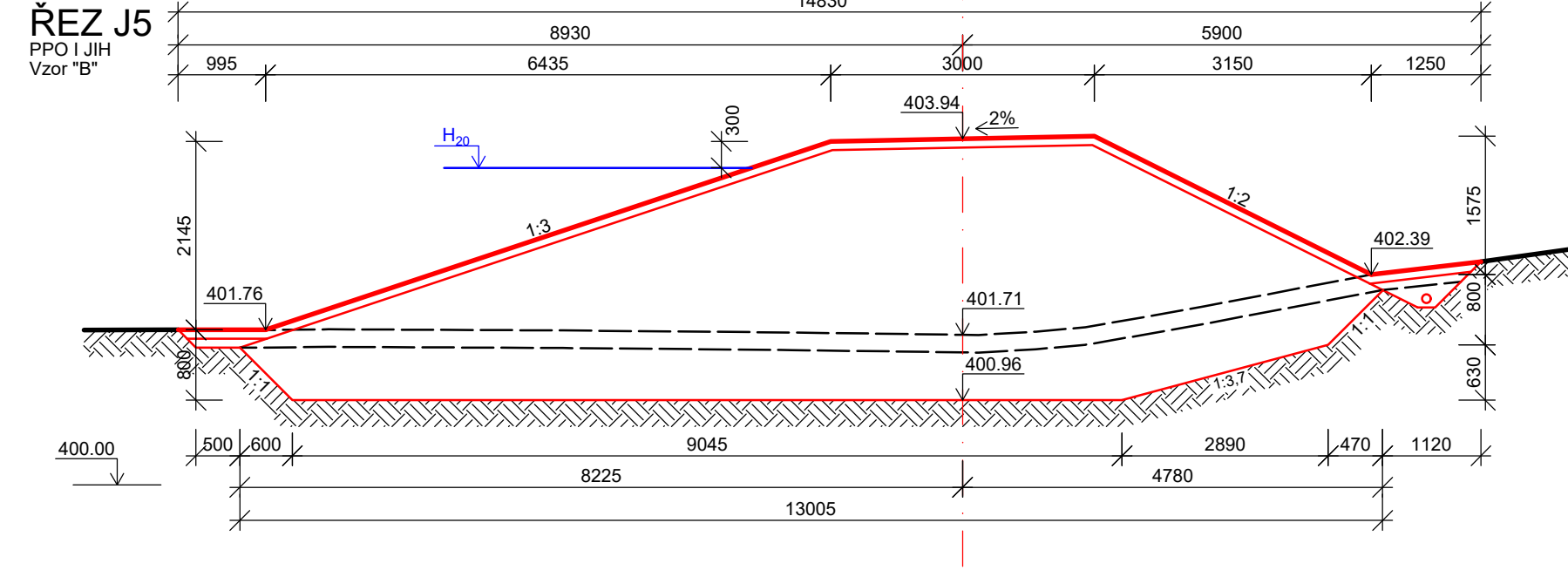
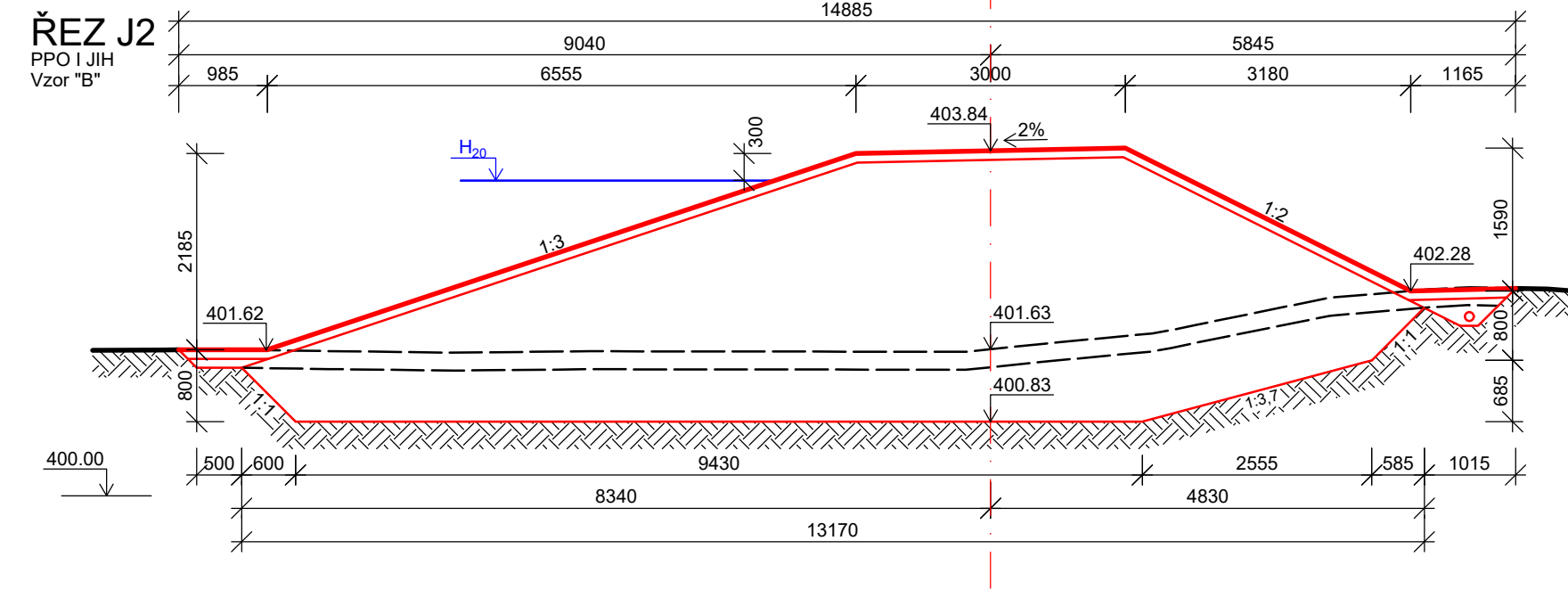
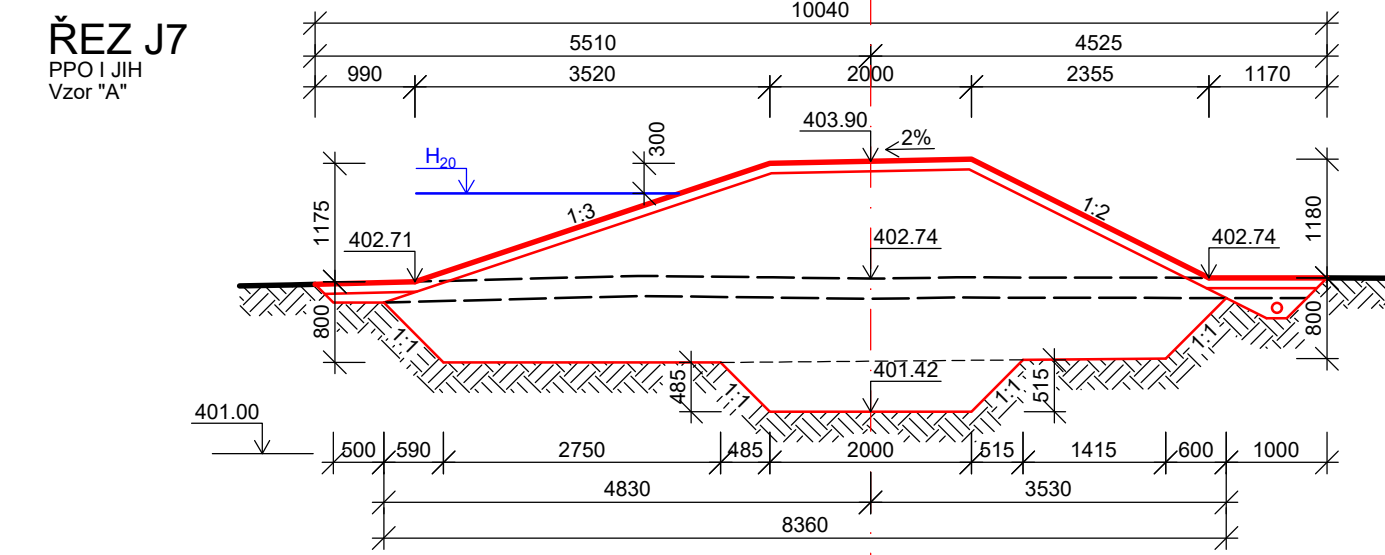
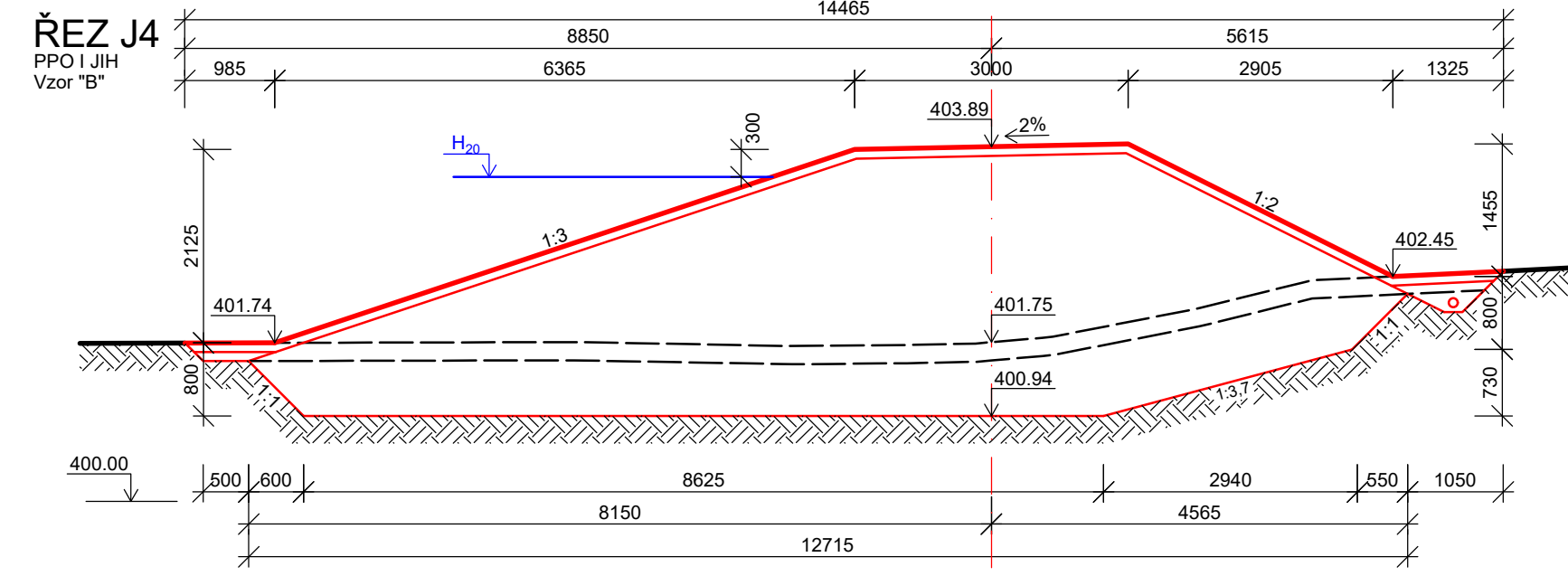
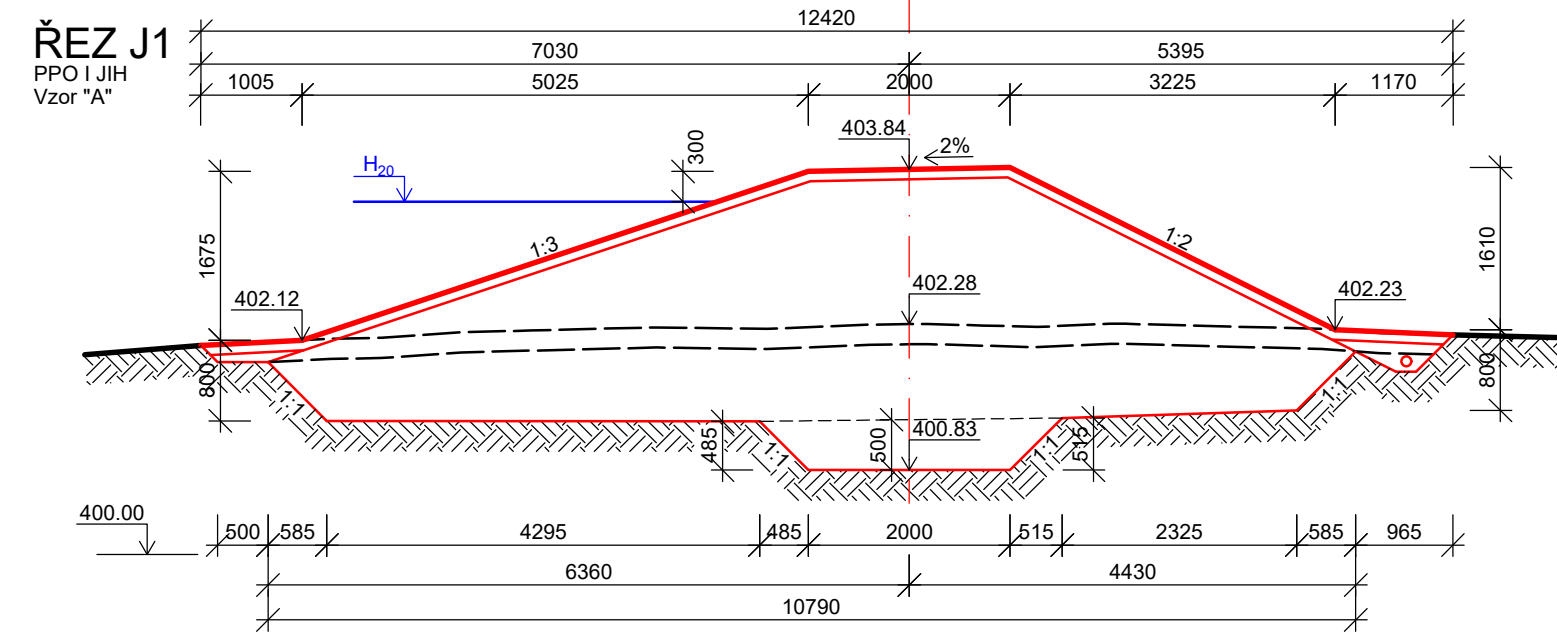


Vzorový řez "D2"

Při výšce zídky < 0.5 m
Beton C25/30 - XC4 - XF2

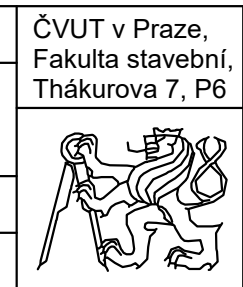


Datum: 05/2021	Úkol: Návrh protipovodňových opatření pro obec Plav	ČVUT v Praze, Fakulta stavební, Tháškova 7, P6
Stupeň: DSP	Vypracoval: Martin Král	
Formát: 5x4	Katedra: K142 - Katedra hydrotechniky	
Měřítko: 1:50	Část: D - Výkresová dokumentace	
Č. výkresu: D.3	Název výkresu: Vzorové příčné řezy	

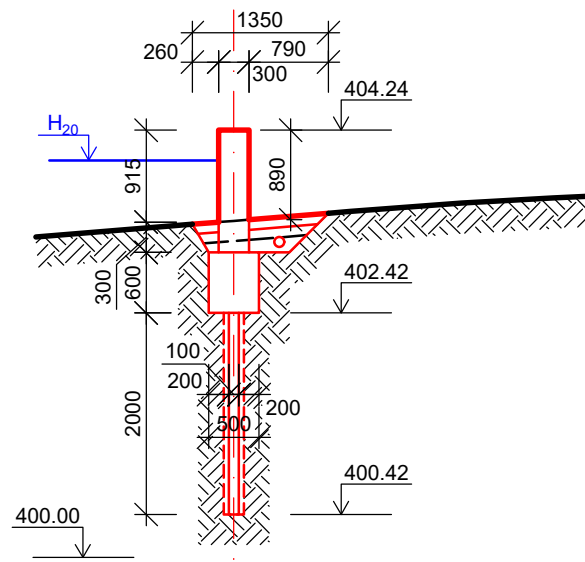


Souřadnicový systém: S - JTSK
Výškový systém: Balt p.v.

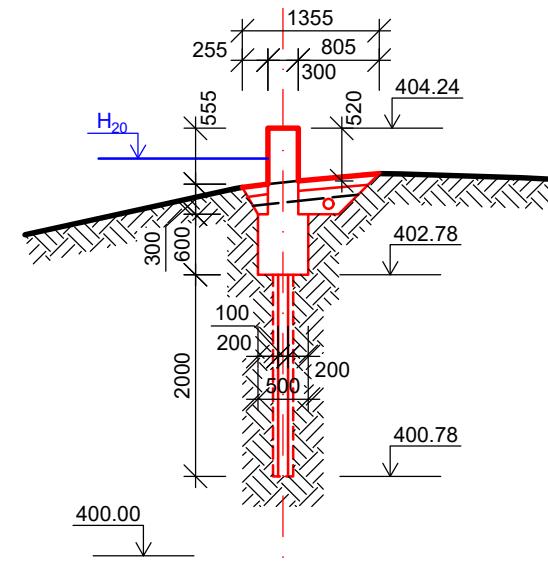
Datum: 05/2021	Úkol: Návrh protipovodňových opatření pro obec Plav	Vedoucí bakalářské práce: Ing. Miroslav Brouček, Ph.D.
Stupeň: DSP	Vypracoval: Martín Král	
Formát: 4xA4	Podpis:	Katedra: K142 - Katedra hydrotechniky
Měřítko: 1:75	Část: D - Výkresová dokumentace	
C. výkresu: D.4.a	Název výkresu: Příčné řezy I	



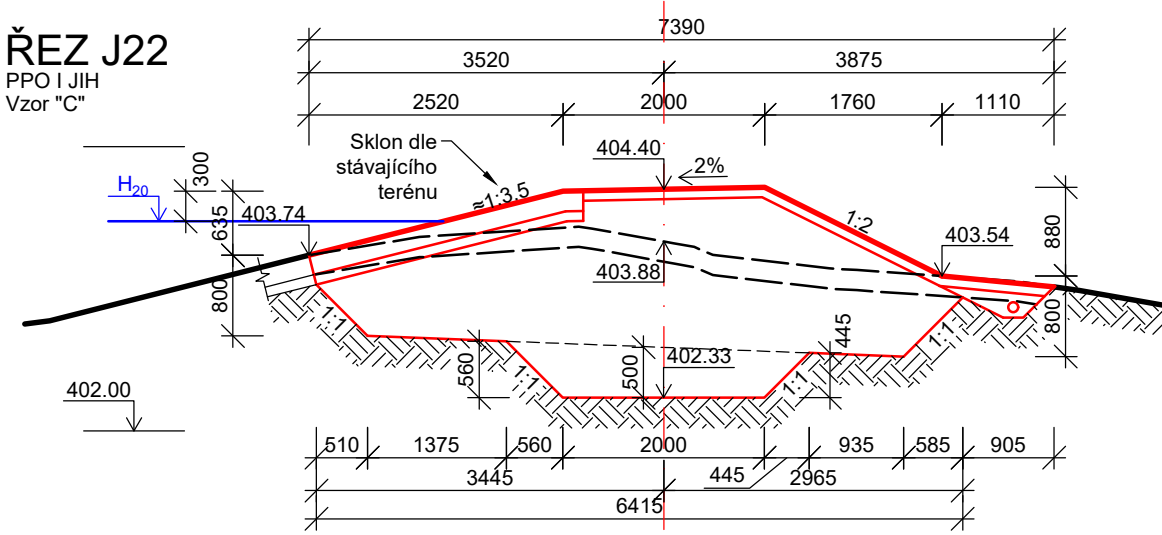
ŘEZ J10
PPO I JIH
Vzor "D1"



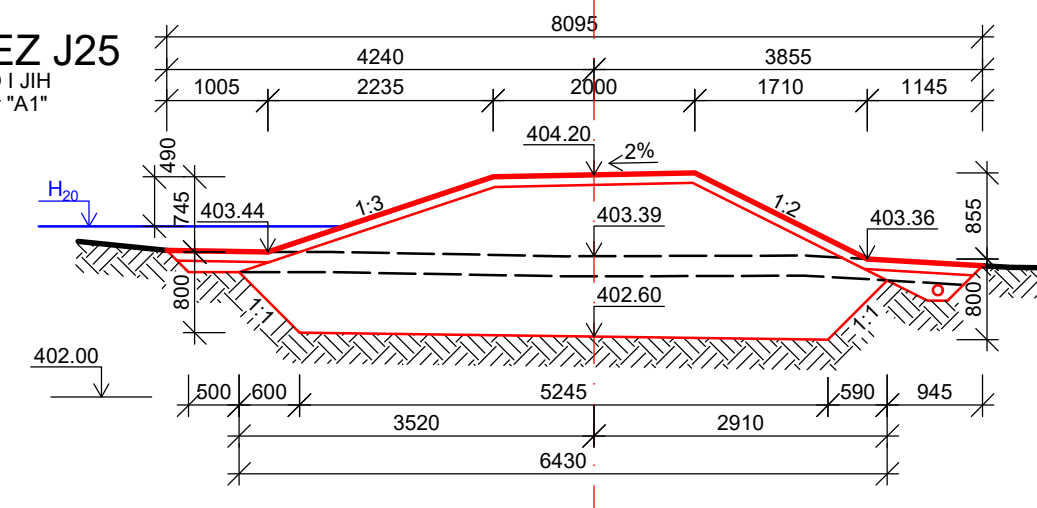
ŘEZ J12
PPO I JIH
Vzor "D1"



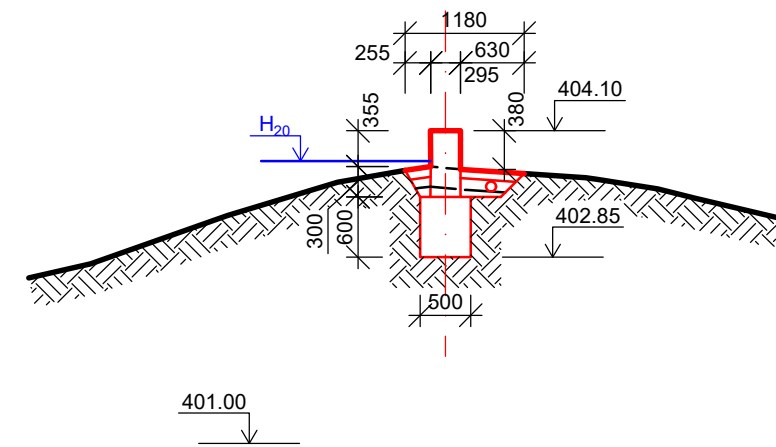
ŘEZ J22
PPO I JIH
Vzor "C"



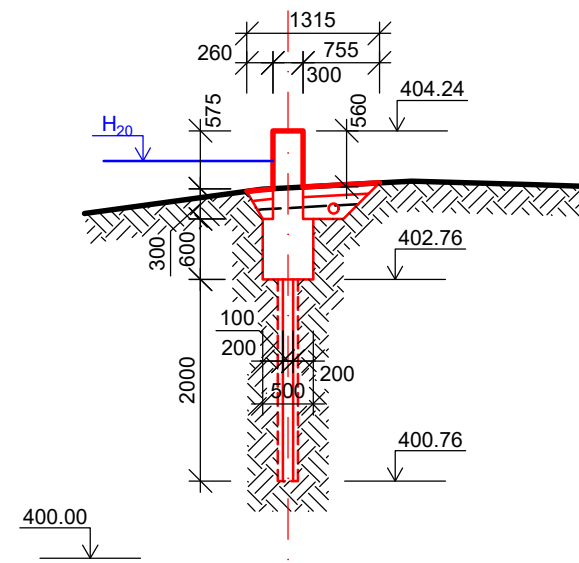
ŘEZ J25
PPO I JIH
Vzor "A1"



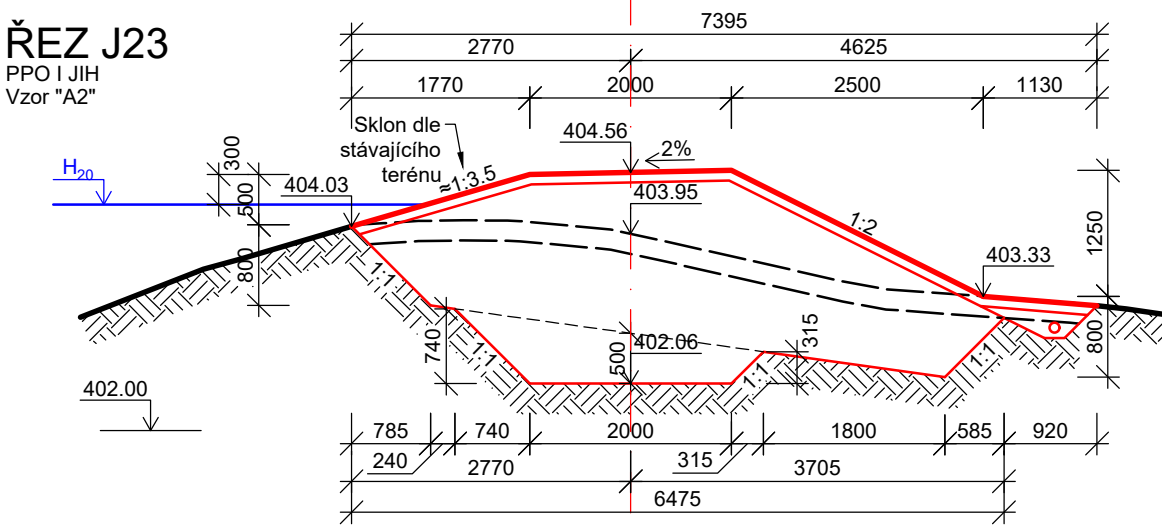
ŘEZ J11
PPO I JIH
Vzor "D2"



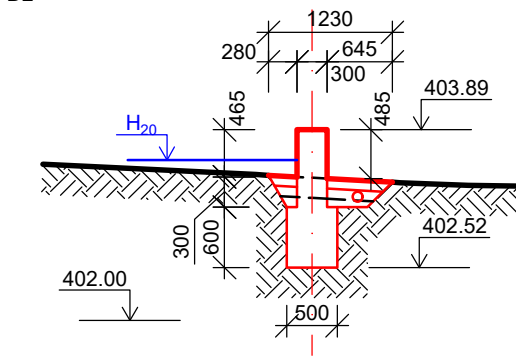
ŘEZ J13
PPO I JIH
Vzor "D1"



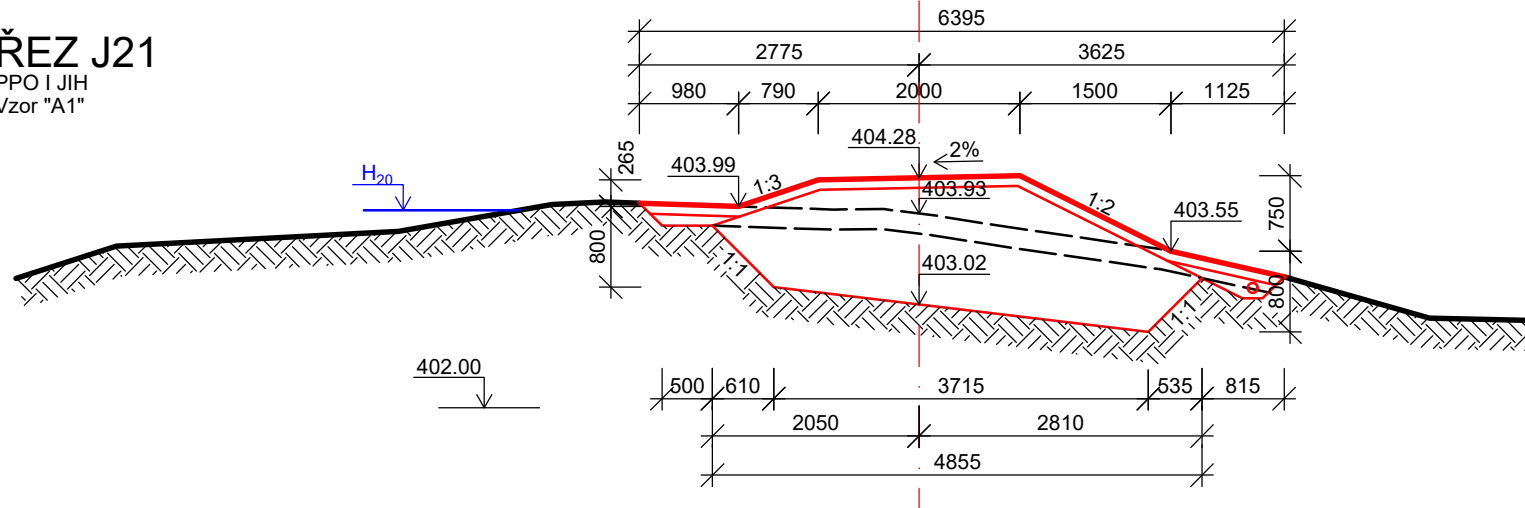
ŘEZ J23
PPO I JIH
Vzor "A2"



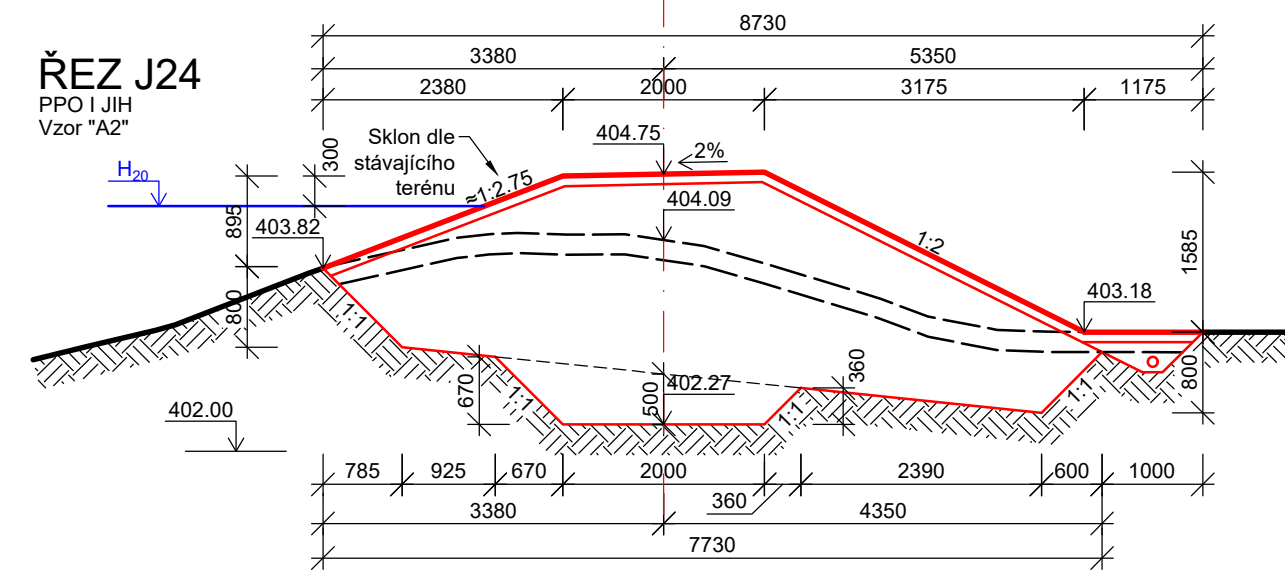
ŘEZ J26
PPO I JIH
Vzor "D2"



ŘEZY J14 - J20
PPO I JIH - dle vzoru "D"
Nutné zpřesňující zaměření terénu



ŘEZ J24
PPO I JIH
Vzor "A2"

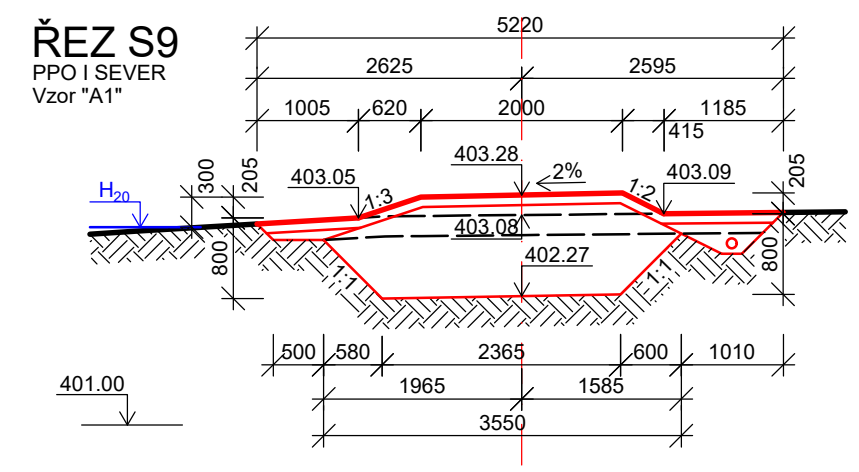
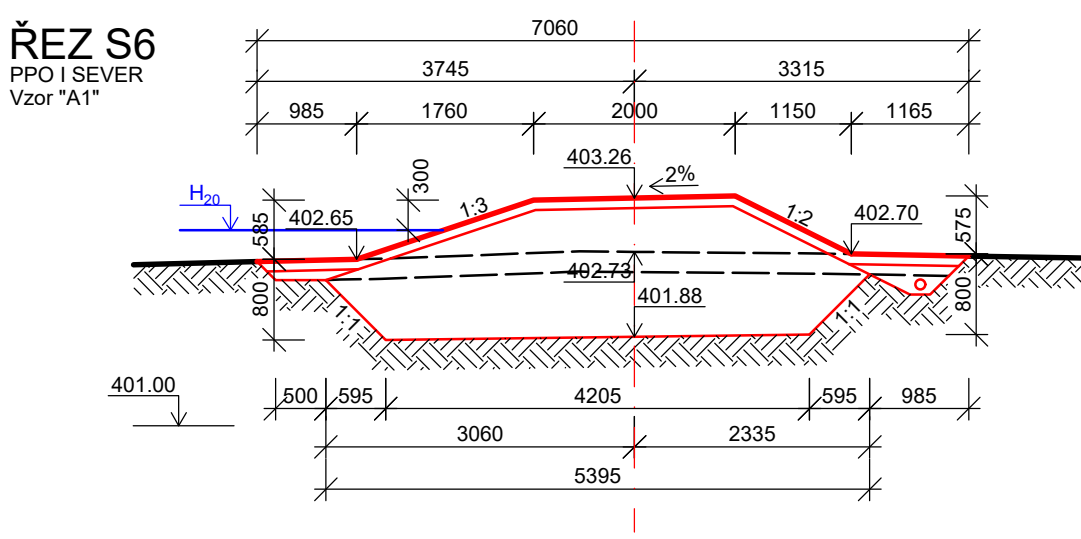
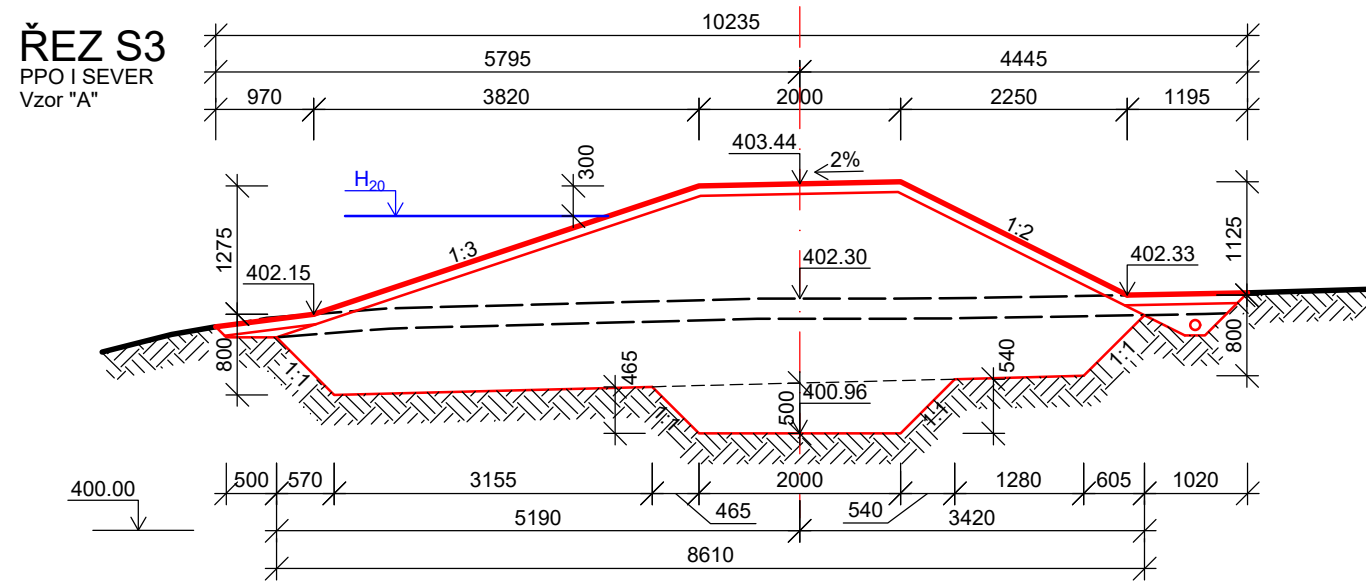
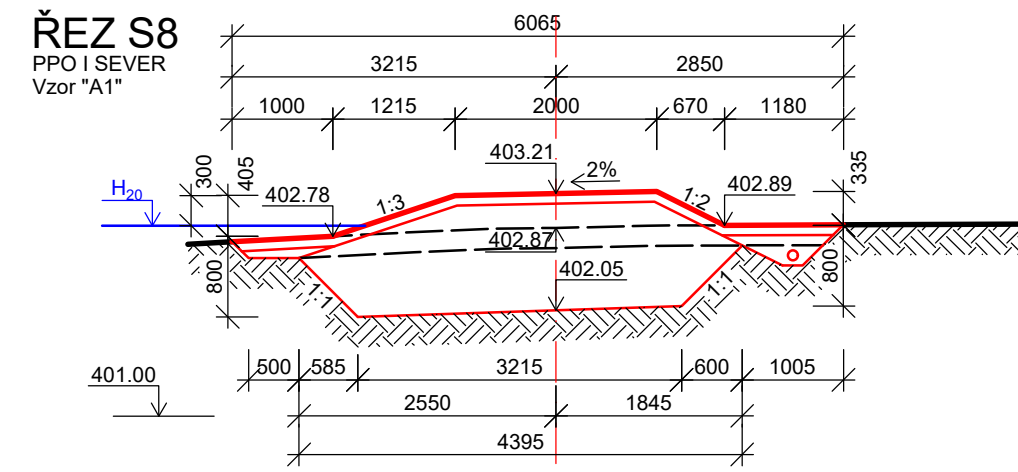
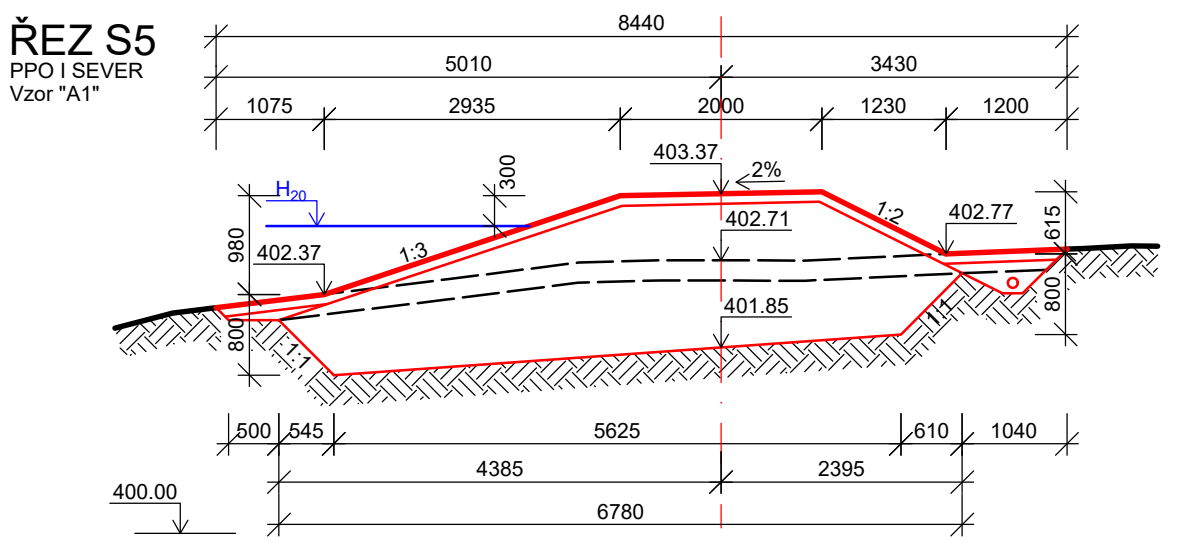
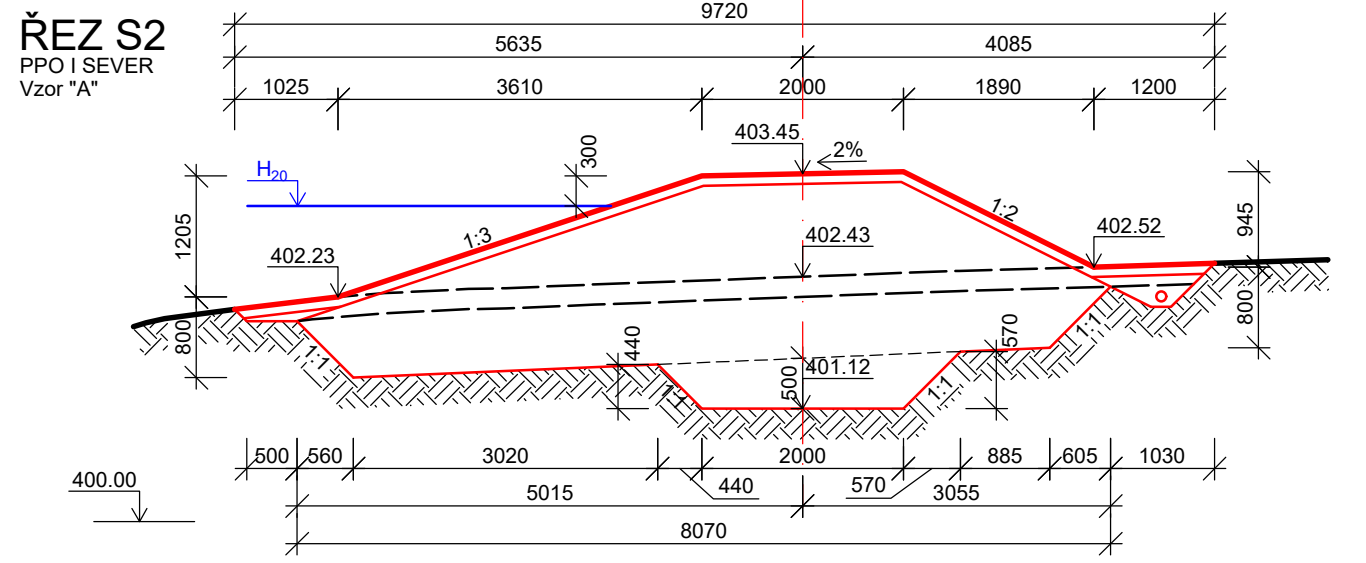
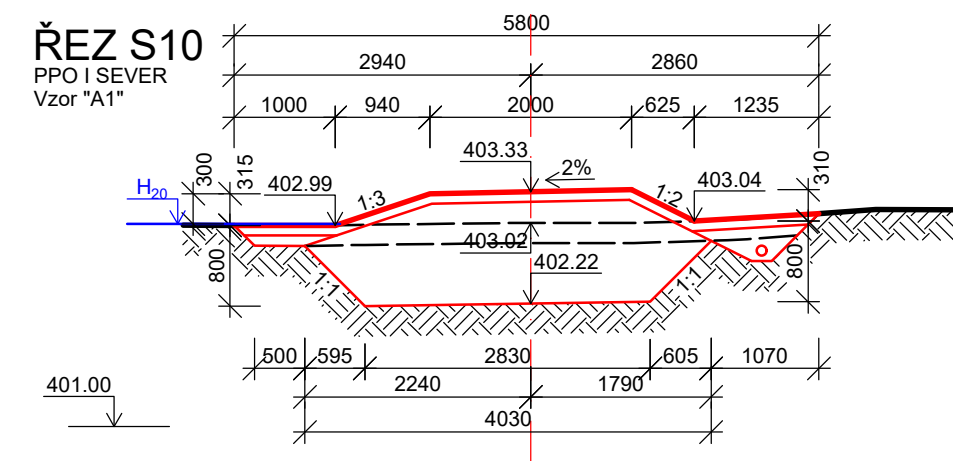
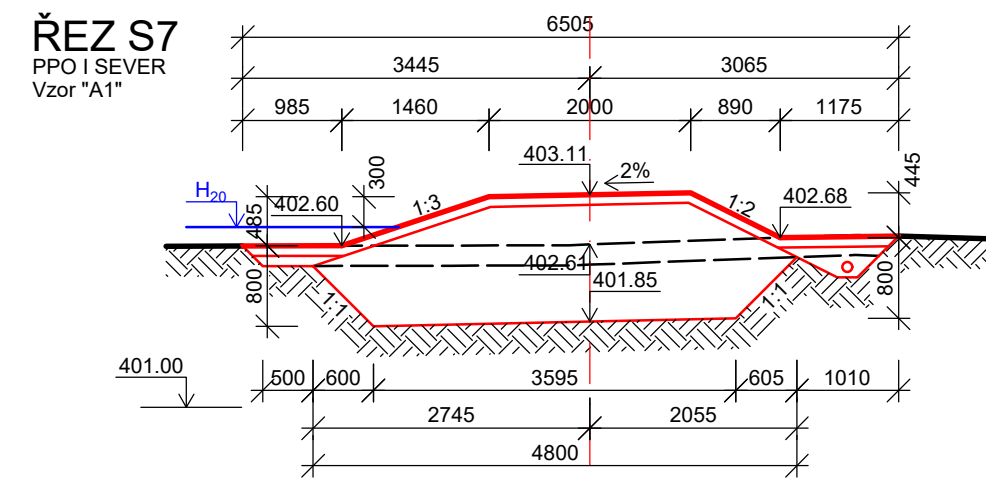
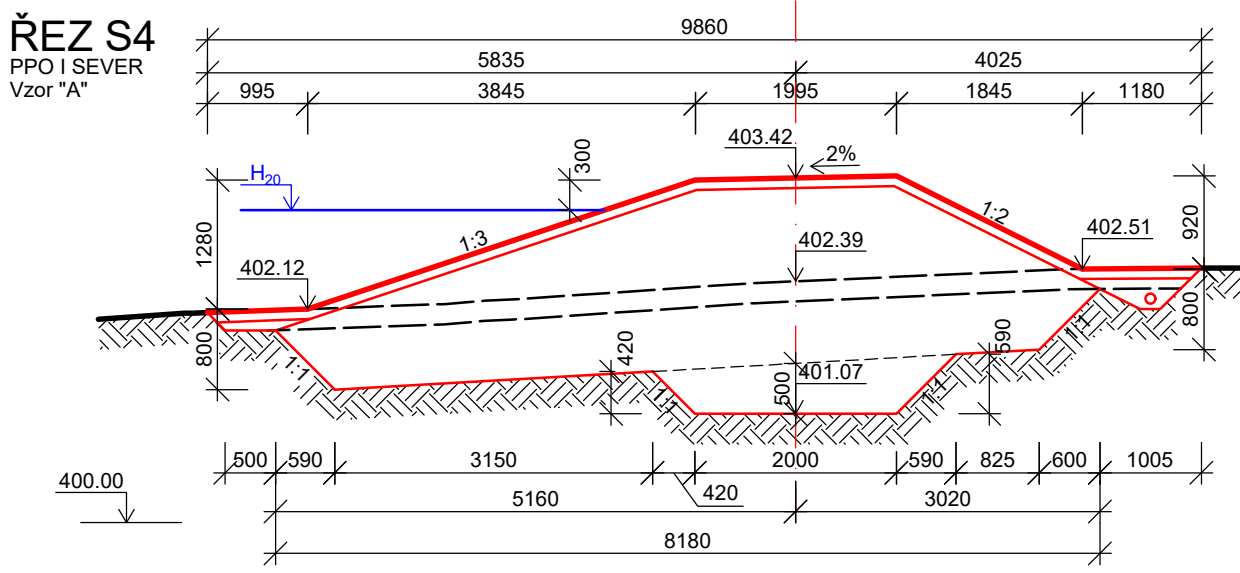
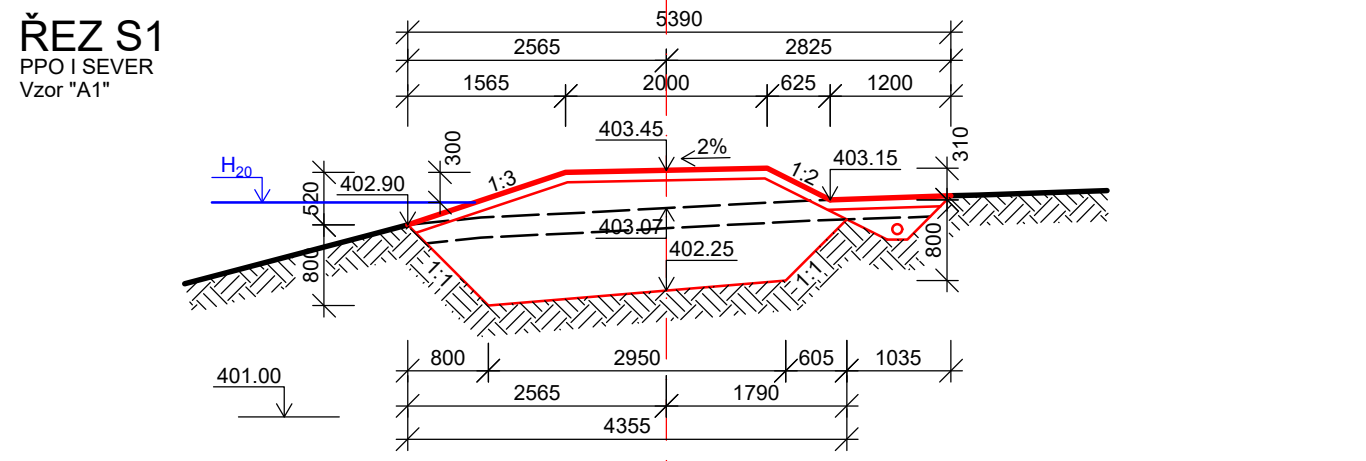


Řezy J14 - J20 nutno upravit po geodetickém zaměření terénu dle vzoru "D"

Souřadnicový systém: S - JTSK
Výškový systém: Balt p.v.

Datum: 05/2021	Úkol: Návrh protipovodňových opatření pro obec Plav	Vedoucí bakalářské práce: Ing. Miroslav Brouček, Ph.D. Katedra: K142 - Katedra hydrotechniky	ČVUT v Praze, Fakulta stavební, Tháškova 7, P6
Stupeň: DSP	Vypracoval: Martin Král		
Formát: 4xA4	Podpis:		
Měřítko: 1:75	Část: D - Výkresová dokumentace		
C. výkresu: D.4.b	Název výkresu: Příčné řezy II		





Souřadnicový systém: S - JTSK
Výškový systém: Balt p.v.

Datum: 05/2021	Úkol: Návrh protipovodňových opatření pro obec Plav	Vedoucí bakalářské práce: Ing. Miroslav Brouček, Ph.D. Katedra: K142 - Katedra hydrotechniky	ČVUT v Praze, Fakulta stavební, Tháškova 7, P6
Stupeň: DSP	Vypracoval: Martin Král		
Formát: 4xA4	Podpis:		
Měřítko: 1:75	Část: D - Výkresová dokumentace		
C. výkresu: D.4.c	Název výkresu: Příčné řezy III		

