



**HG partner s.r.o.**

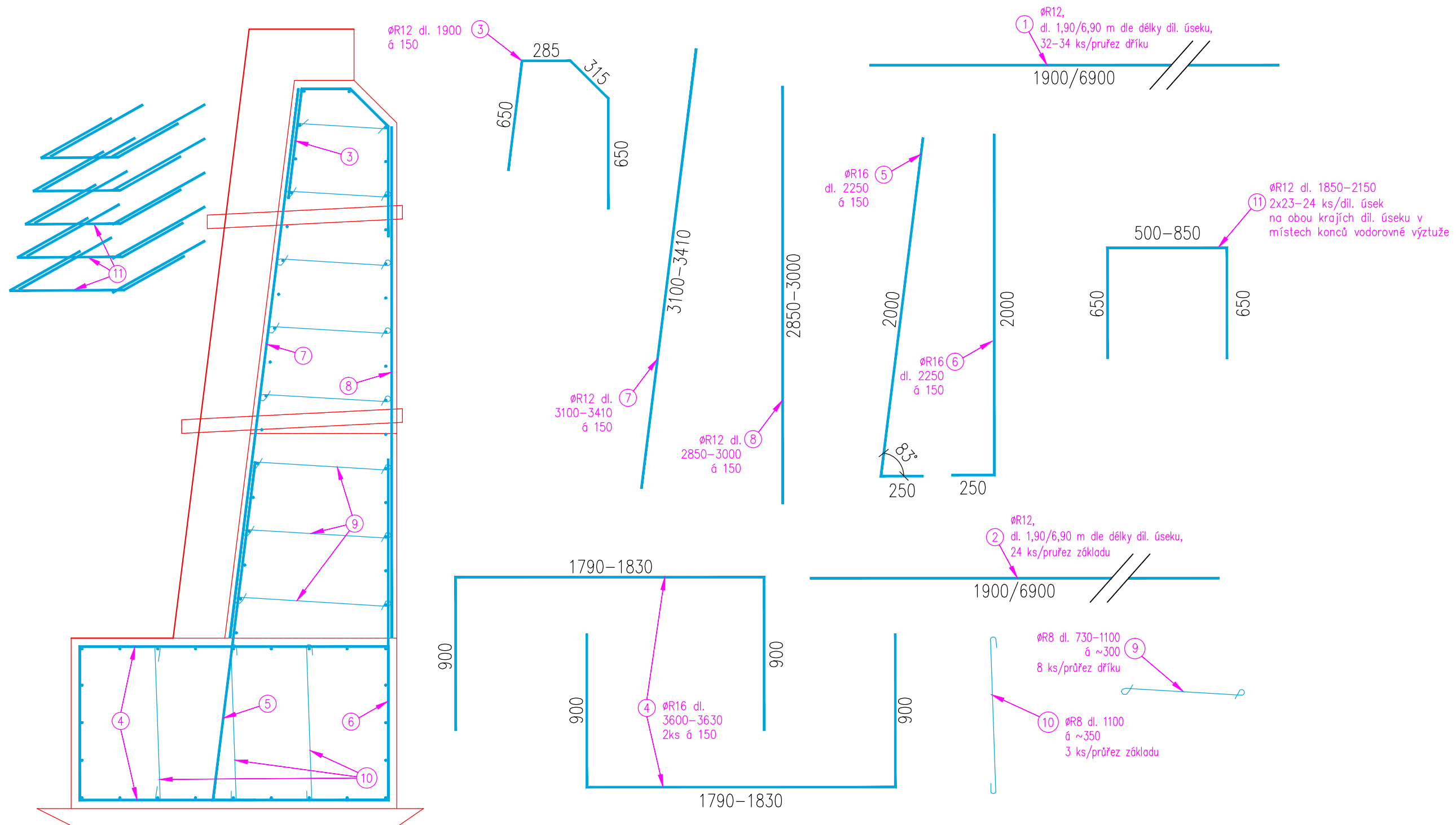
Smetanova 200, 250 82 Úvaly  
[www.hgpartner.cz](http://www.hgpartner.cz)

Telefon: 246 082 015  
777 161 198  
e-mail: [vrzak@hgpartner.cz](mailto:vrzak@hgpartner.cz)

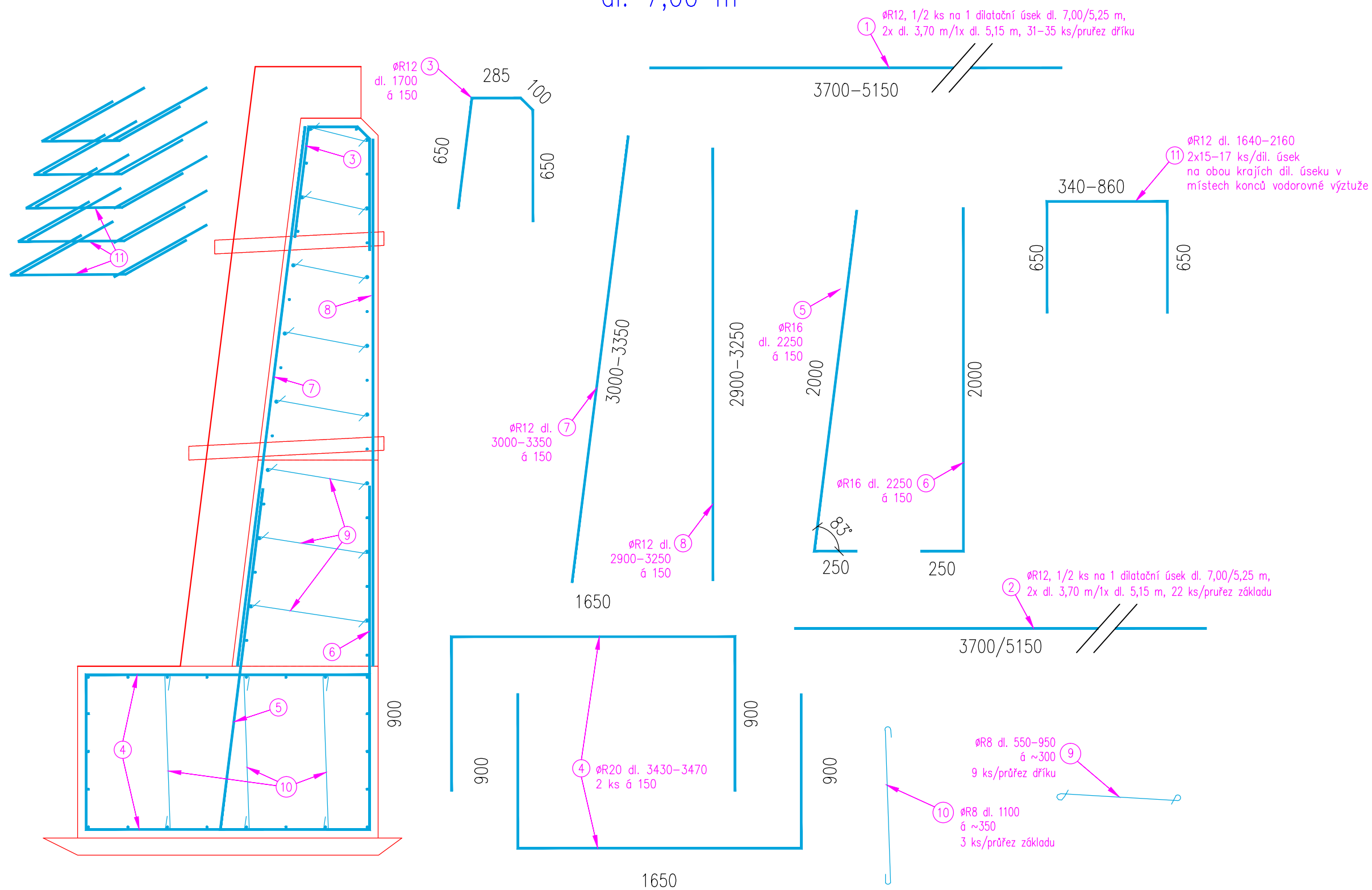
Paré č.:

Investor: Povodí Ohře, státní podnik, Bezručova 4219, 430 03 Chomutov			Počet A4:	18
Odpovědný projektant:	Ing. Jaroslav Vrzák		Datum:	10/2017
Vypracoval:	Ing. Oldřich Stiller		Změna:	-
Akce: Rekonstrukce a oprava zdiva na Mandavě ve Varnsdorfu, ul. Moravská - PD DSP			Stupeň:	DSJ
			Č. zakázky:	H-17/005
Název části: DOKUMENTACE OBJEKTŮ			Část:	D
Příloha: SCHEMA VÝZTUŽE			Měřítko: 1:25	Č. přílohy: D.8

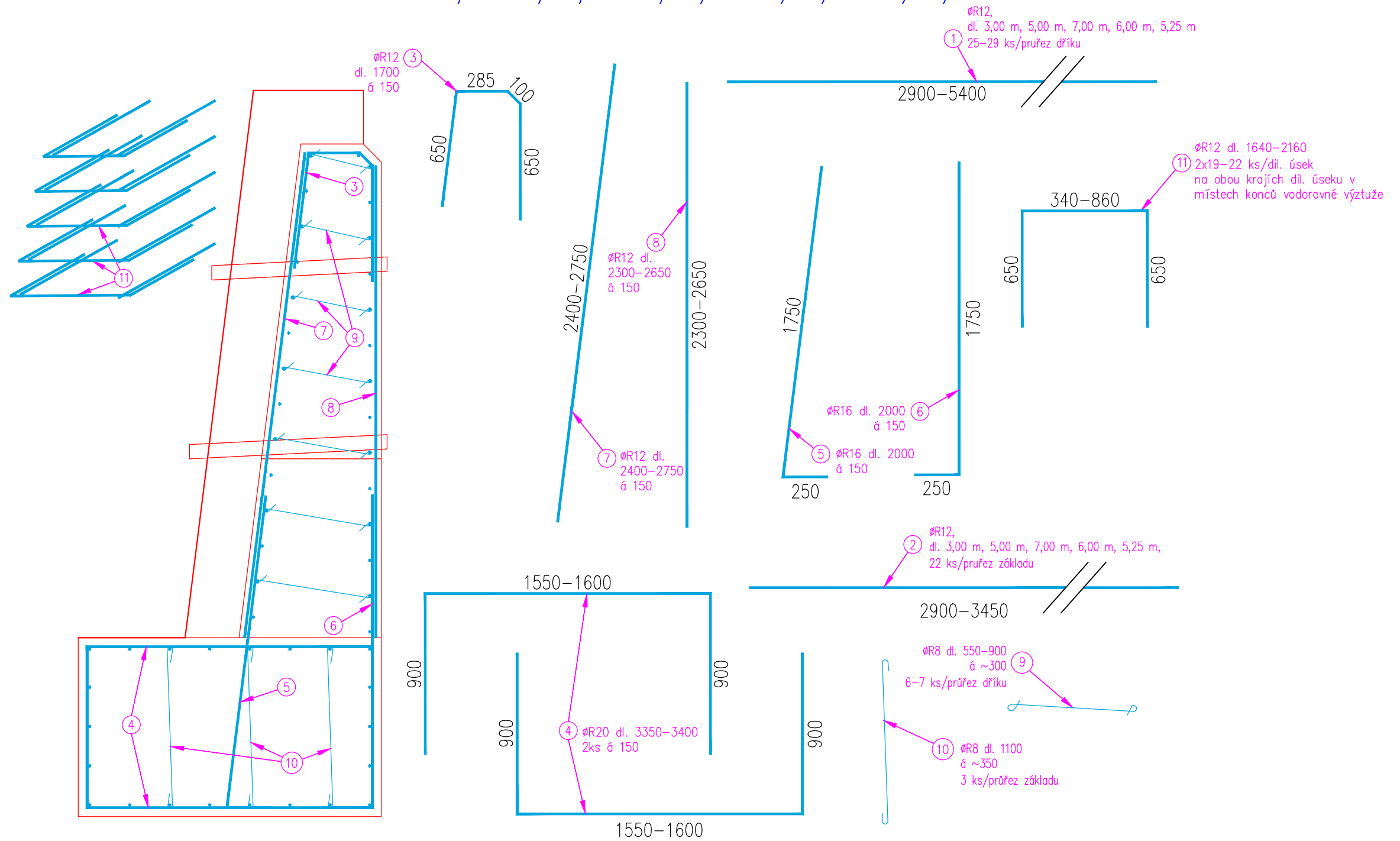
Vzorový příčný řez G  
DB P-01-14  
dl. 7,00 m



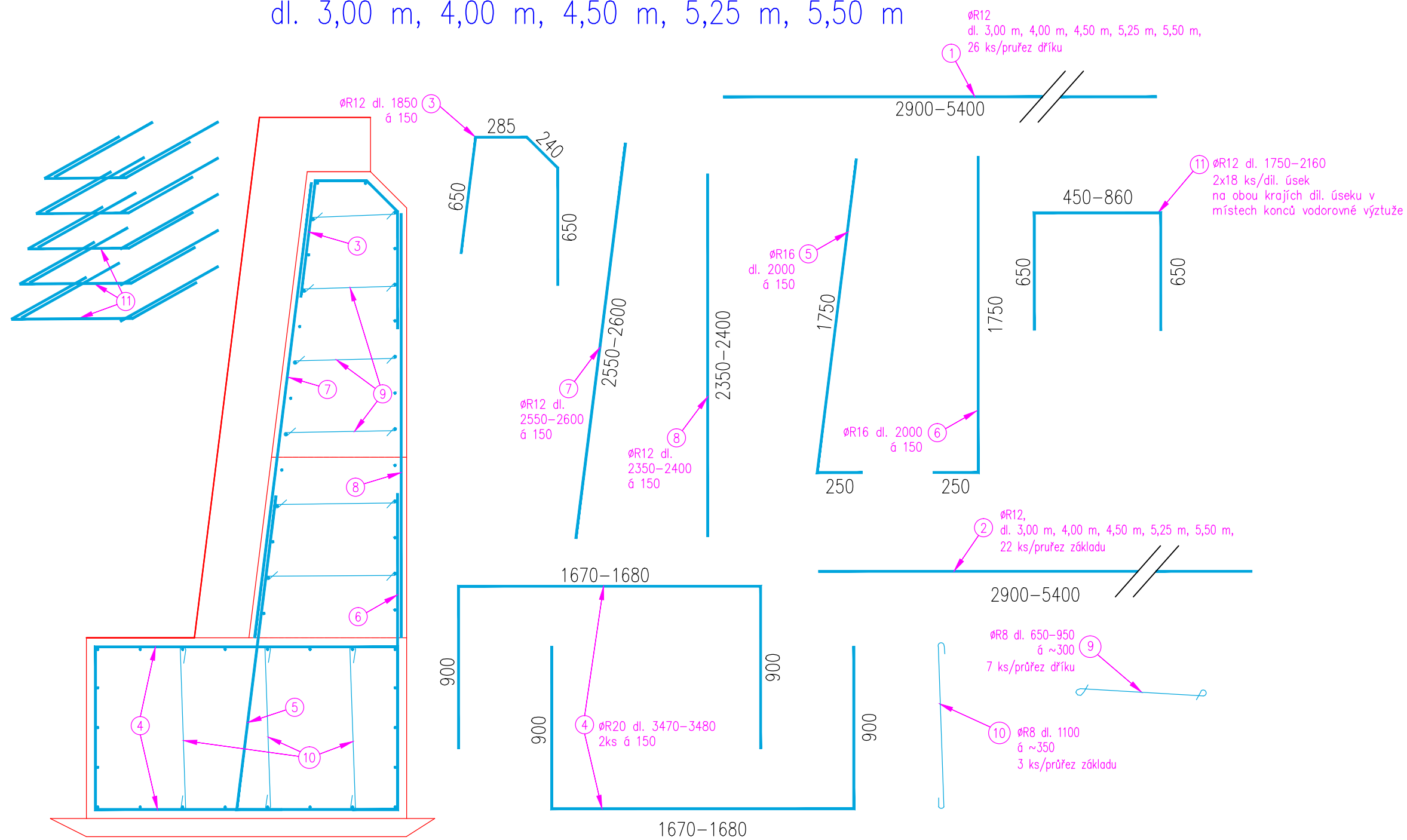
Vzorový příčný řez E  
DB P-15, P-16, P-34-41  
dl. 7,00 m



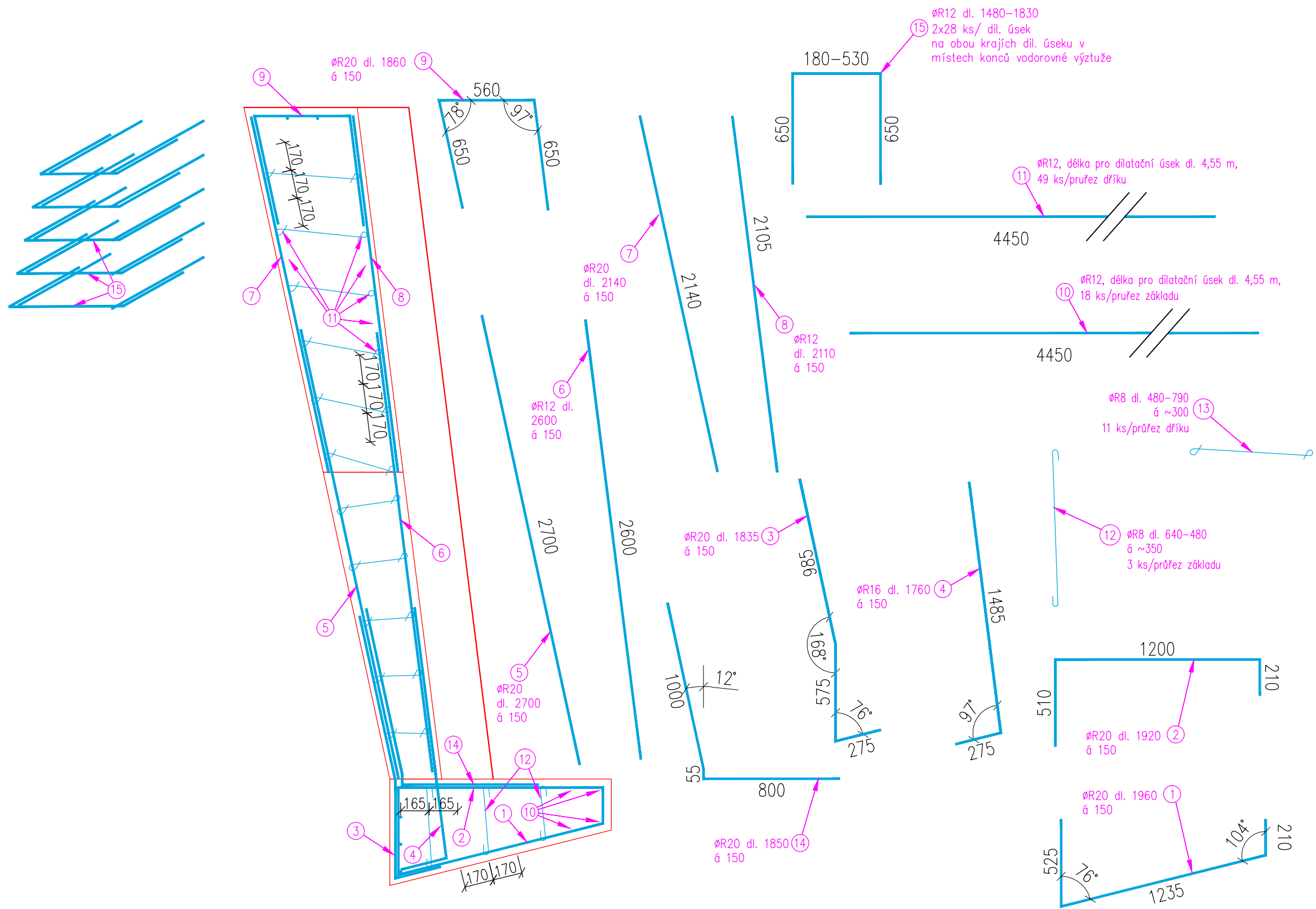
Vzorový příčný řez E  
DB L-26-29, P-17-19, L-26-29, L-42-47, P-33-34  
dl. 3,00 m, 5,00 m, 6,00 m, 5,25 m, 7,00 m



Vzorový příčný řez E  
DB L-20-32  
dl. 3,00 m, 4,00 m, 4,50 m, 5,25 m, 5,50 m



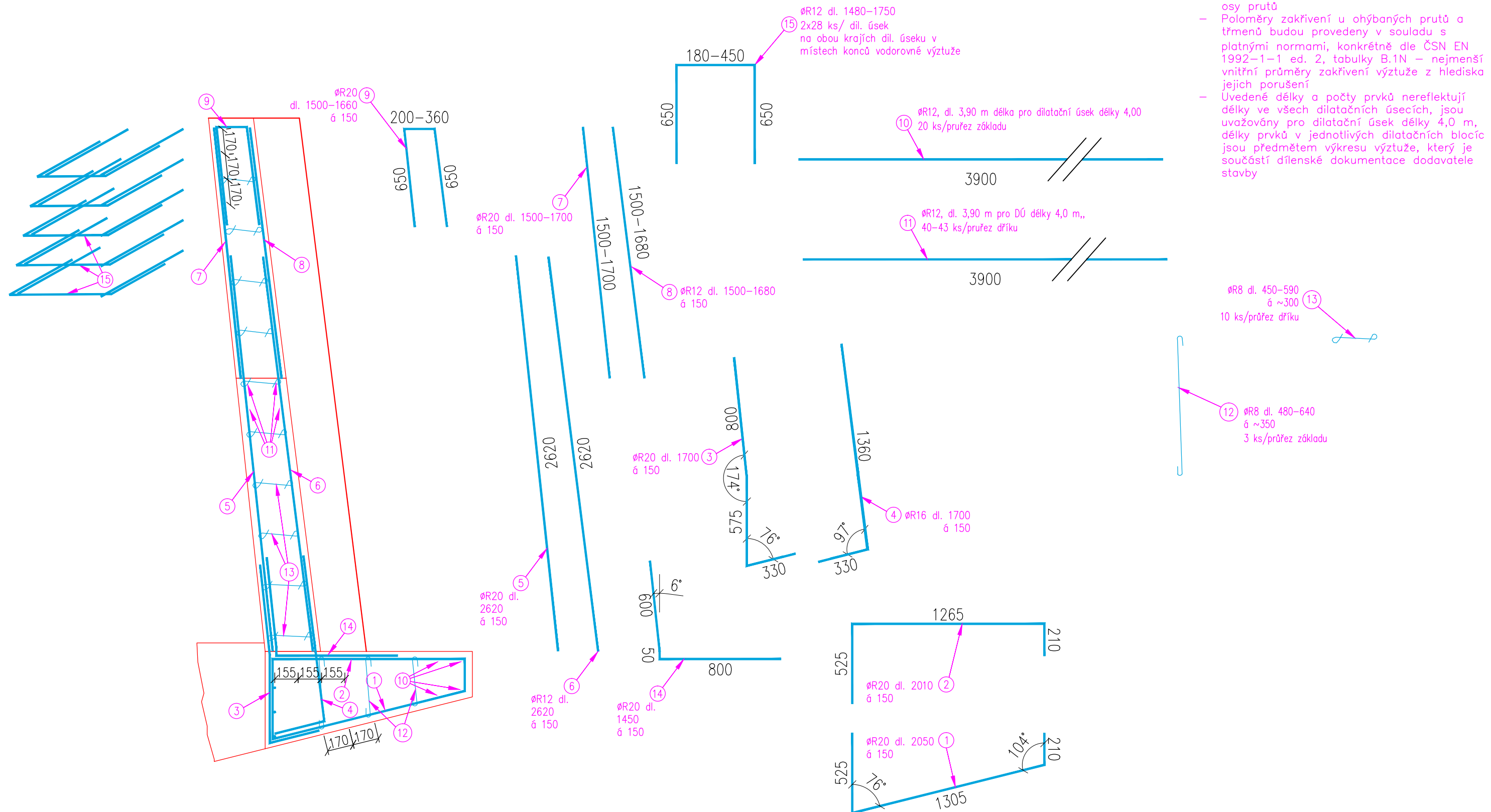
Vzorový příčný řez A  
DB L-01-03  
dl. 4,50, 4,55 m



# Vzorový příčný řez A

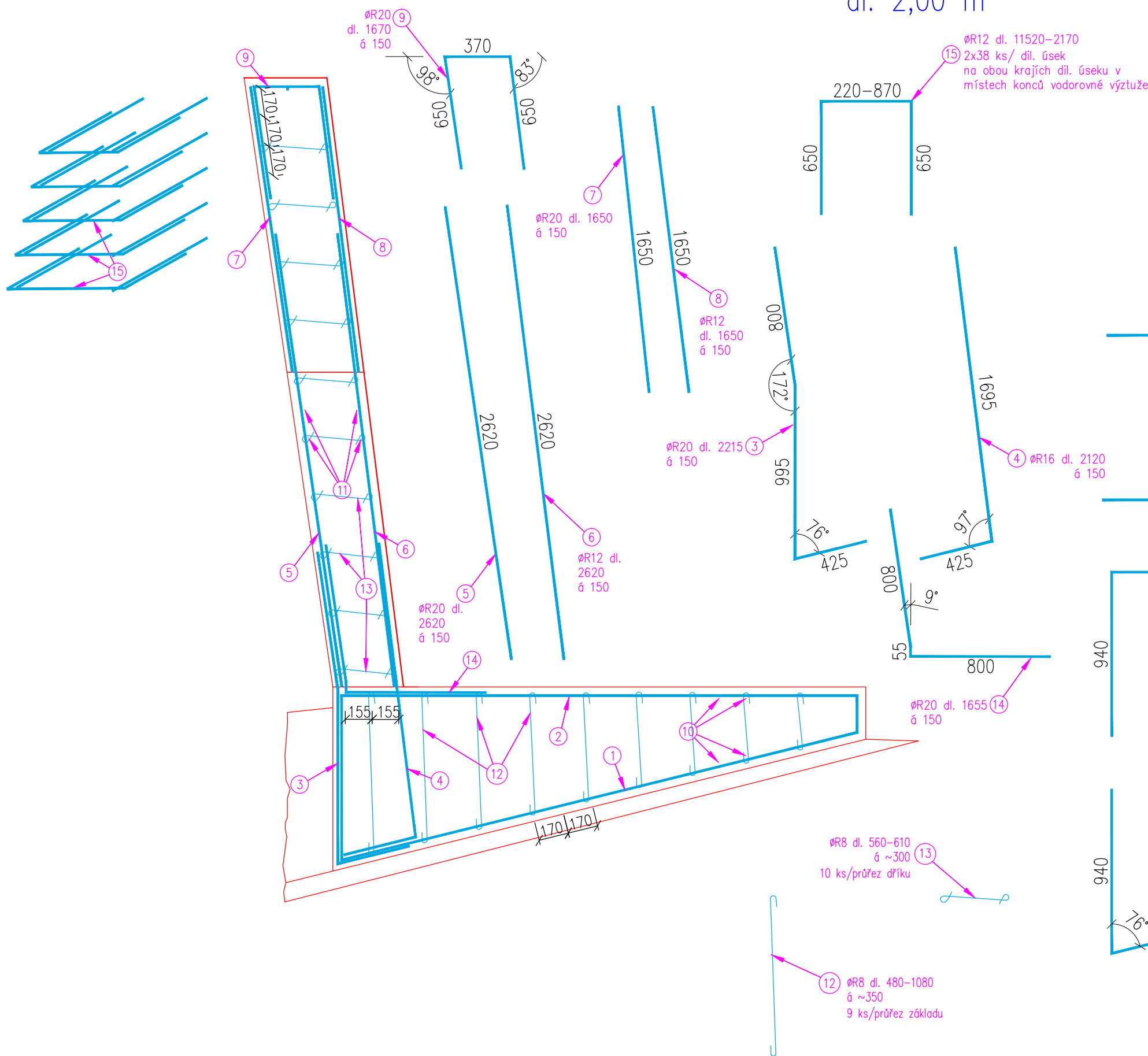
## DB L-05-14

### dl. 4,00 m

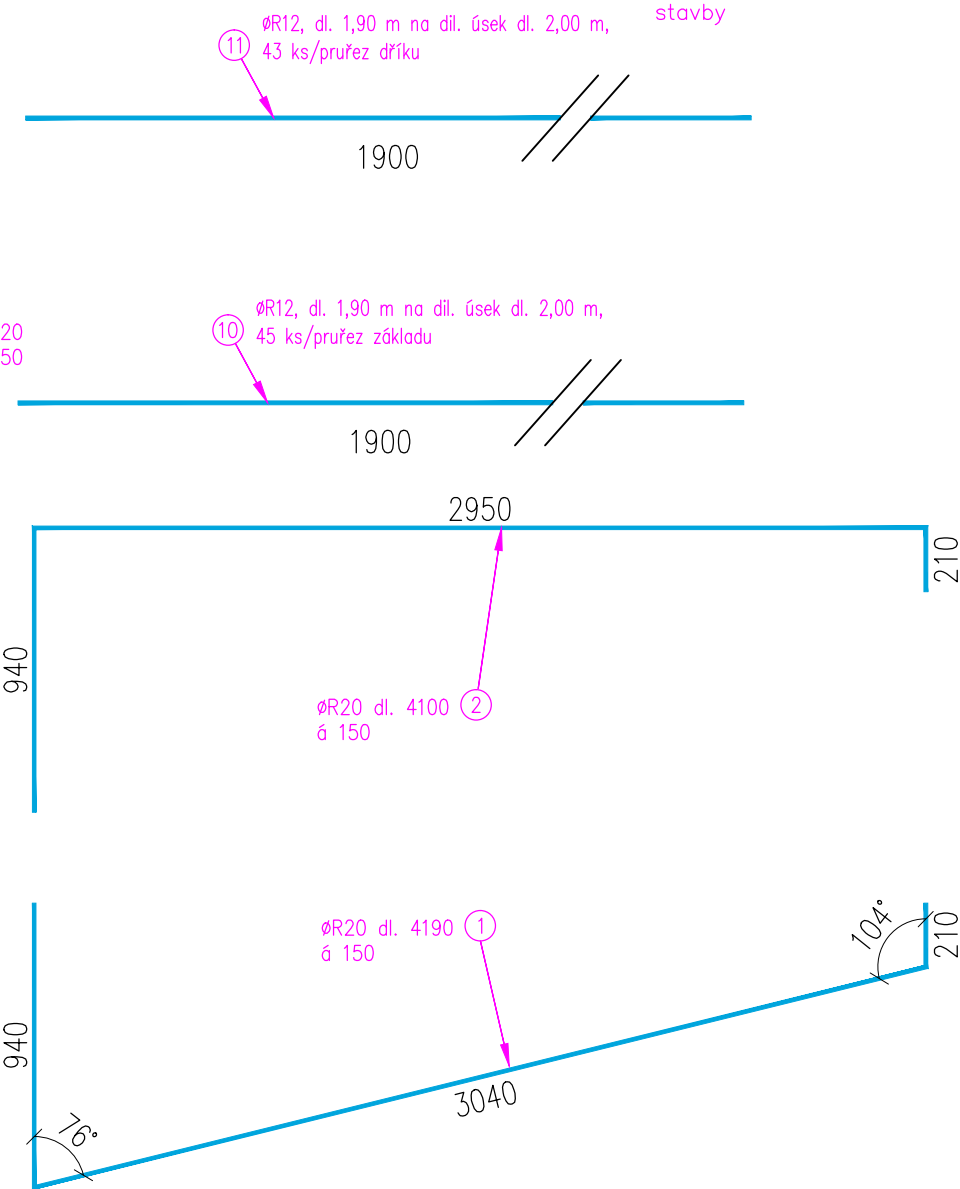


- Poznámky:**
- Ocel – pruty – 10 505 R
  - Délka dilatačních bloků dle úseku
  - Atypické dilatační bloky, délka dle situačního výkresu a technické zprávy
  - Armatura základu bude v podélném směru dotvarována podle bednění
  - Krytí výztuže navrženo 50 mm
  - Kóty u ohýbaných želez jsou vztaženy na osy prutů
  - Poloměry zakřivení u ohýbaných prutů a třmenů budou provedeny v souladu s platnými normami, konkrétně dle ČSN EN 1992-1-1 ed. 2, tabulky B.1N – nejmenší vnitřní průměry zakřivení výztuže z hlediska jejich porušení
  - Uvedené délky a počty prvků nereflektují délky ve všech dilatačních úsecích, jsou uvažovány pro dilatační úsek délky 4,0 m, délky prvků v jednotlivých dilatačních blocích jsou předmětem výkresu výztuže, který je součástí dílenské dokumentace dodavatele stavby

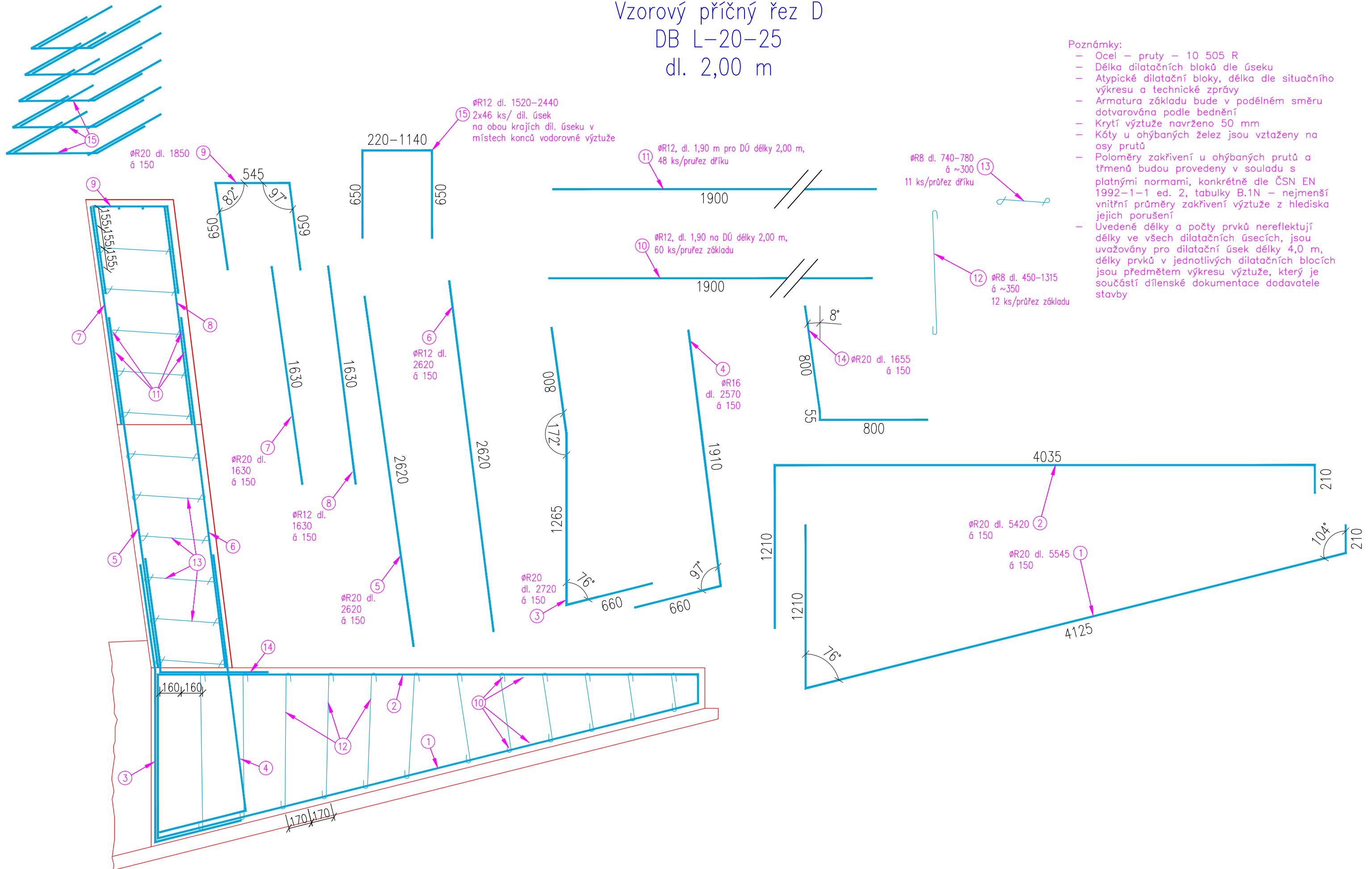
Vzorový příčný řez C  
DB L-15-19  
dl. 2,00 m



- Poznámky:
- Ocel – pruty – 10 505 R
  - Délka dilatačních bloků dle úseku
  - Atypické dilatační bloky, délka dle situačního výkresu a technické zprávy
  - Armatura základu bude v podélném směru dotvarována podle bednění
  - Krytí výztuže navrženo 50 mm
  - Kóty u ohýbaných želez jsou vztaženy na osy prutů
  - Poloměry zakřivení u ohýbaných prutů a třmenů budou provedeny v souladu s platnými normami, konkrétně dle ČSN EN 1992-1-1 ed. 2, tabulky B.1N – nejmenší vnitřní průměry zakřivení výztuže z hlediska jejich porušení
  - Uvedené délky a počty prvků nereflktují délky ve všech dilatačních úsecích, jsou uvažovány pro dilatační úsek délky 4,0 m, délky prvků v jednotlivých dilatačních blocích jsou předmětem výkresu výztuže, který je součástí dílenské dokumentace dodavatele stavby

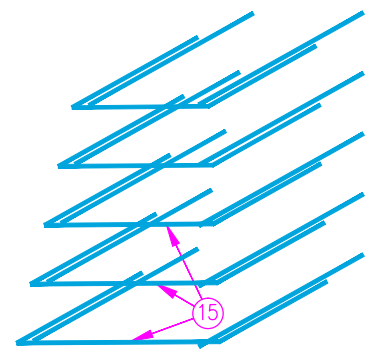


# Vzorový příčný řez D DB L-20-25 dl. 2,00 m



- Poznámky:
- Ocel – pruty – 10 505 R
  - Délka dilatačních bloků dle úseku
  - Atypické dilatační bloky, délka dle situačního výkresu a technické zprávy
  - Armatura základu bude v podélném směru dotvarována podle bednění
  - Krytí výztuže navrženo 50 mm
  - Kóty u ohýbaných želez jsou vztaženy na osy prutů
  - Poloměry zakřivení u ohýbaných prutů a třmenů budou provedeny v souladu s platnými normami, konkrétně dle ČSN EN 1992-1-1 ed. 2, tabulky B.1N – nejmenší vnitřní průměry zakřivení výztuže z hlediska jejich porušení
  - Uvedené délky a počty prvků nereflektují délky ve všech dilatačních úsecích, jsou uvažovány pro dilatační úsek délky 4,0 m, délky prvků v jednotlivých dilatačních blocích jsou předmětem výkresu výztuže, který je součástí dílenské dokumentace dodavatele stavby

# Vzorový příčný řez F DB L-30-41 dl. 2,00 m



ØR12 dl. 1510-1985  
2x37 ks/ dl. úsek  
na obou krajích dil. úseku v  
místech konců vodorovné výztuže

ØR12, d. 1,90 na DÚ délky 2,00 m,  
46 ks/průřez dřívku

ØR12, dl. 1,90 na DÚ délky 2,00 m,  
39 ks/průřez základu

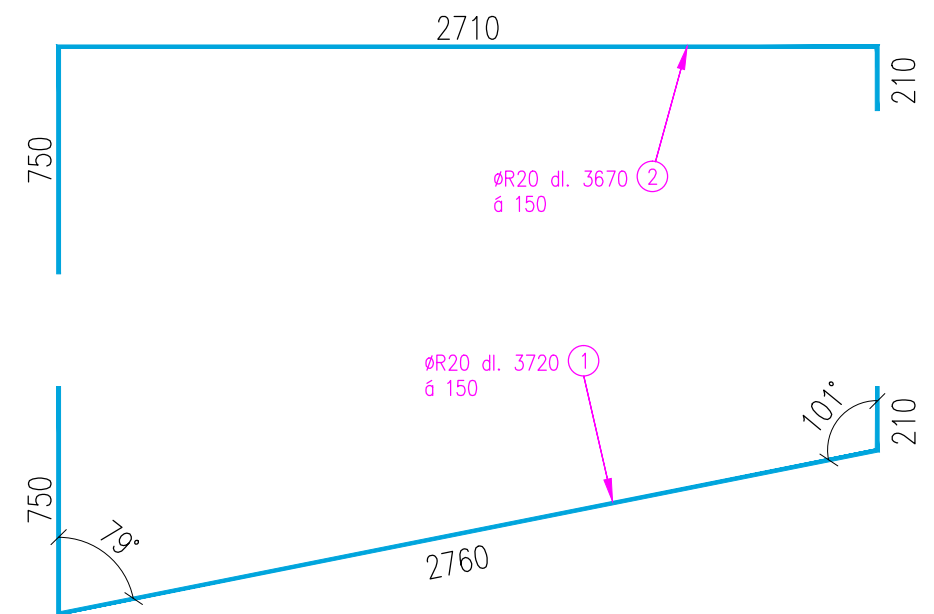
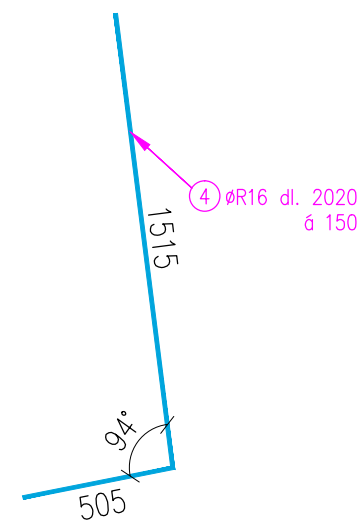
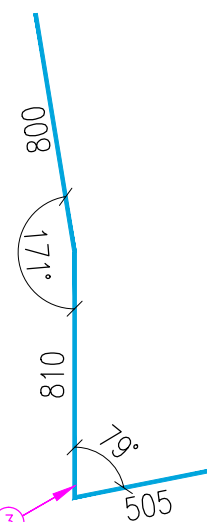
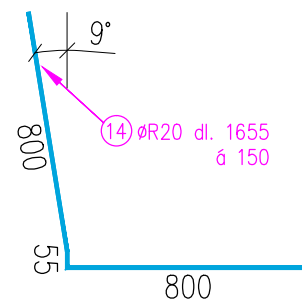
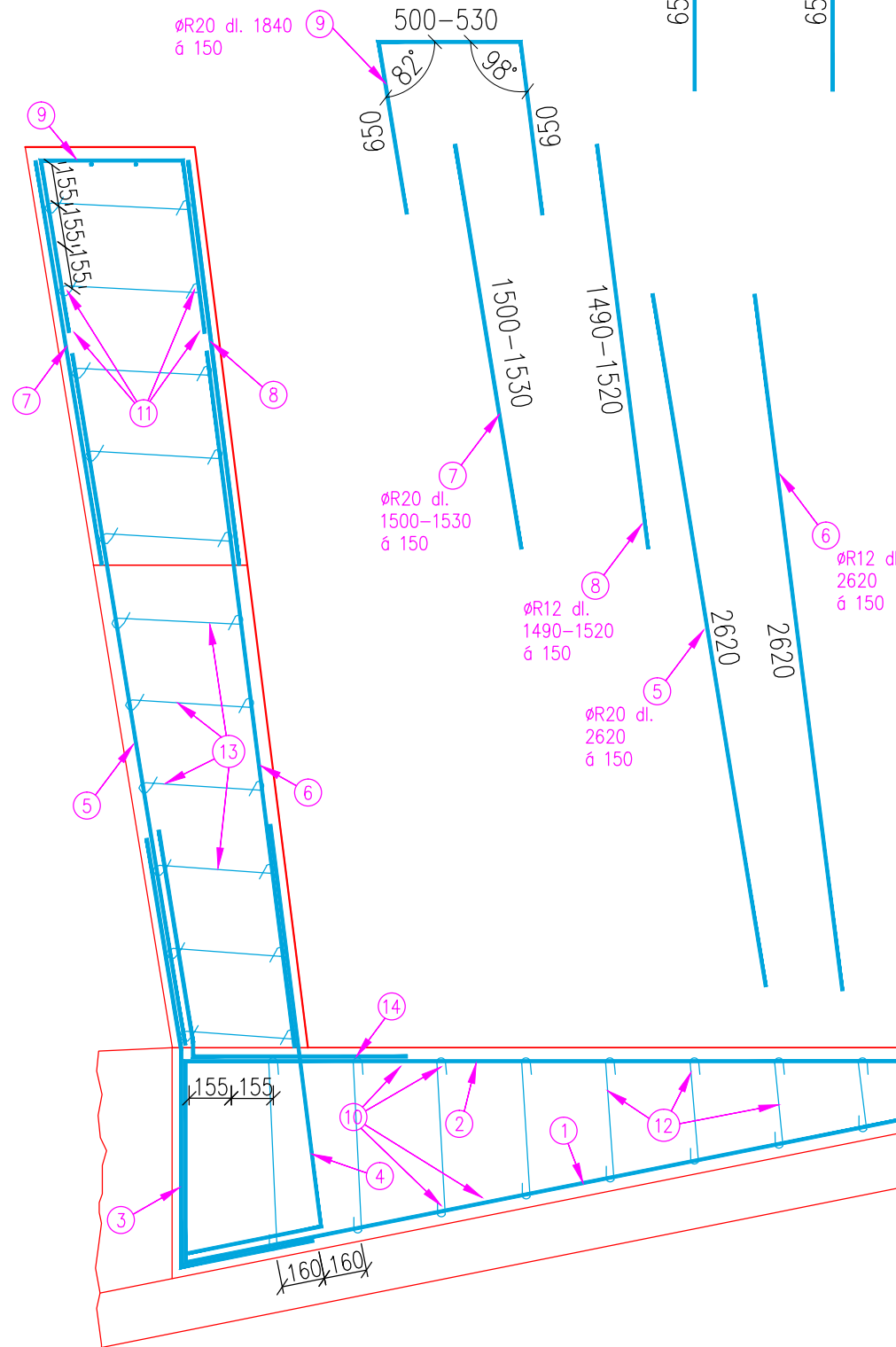
ØR8 dl. 650-760  
á ~300  
11 ks/průřez dřívku

ØR8 dl. 440-880  
á ~350  
8 ks/průřez základu

ØR20 dl. 2115  
á 150

## Poznámky:

- Ocel – pruty – 10 505 R
- Délka dilatačních bloků dle úseku
- Atypické dilatační bloky, délka dle situačního výkresu a technické zprávy
- Armatura základu bude v podélném směru dotvarována podle bednění
- Krytí výztuže navrženo 50 mm
- Kóty u ohýbaných želez jsou vztaženy na osy prutů
- Poloměry zakřivení u ohýbaných prutů a třmenů budou provedeny v souladu s platnými normami, konkrétně dle ČSN EN 1992-1-1 ed. 2, tabulky B.1N – nejmenší vnitřní průměry zakřivení výztuže z hlediska jejich porušení
- Uvedené délky a počty prvků nereflektují délky ve všech dilatačních úsecích, jsou uvažovány pro dilatační úsek délky 4,0 m, délky prvků v jednotlivých dilatačních blocích jsou předmětem výkresu výztuže, který je součástí dílenské dokumentace dodavatele stavby



Příčný řez v místě kanalizační shybky dl. 5,50 m

