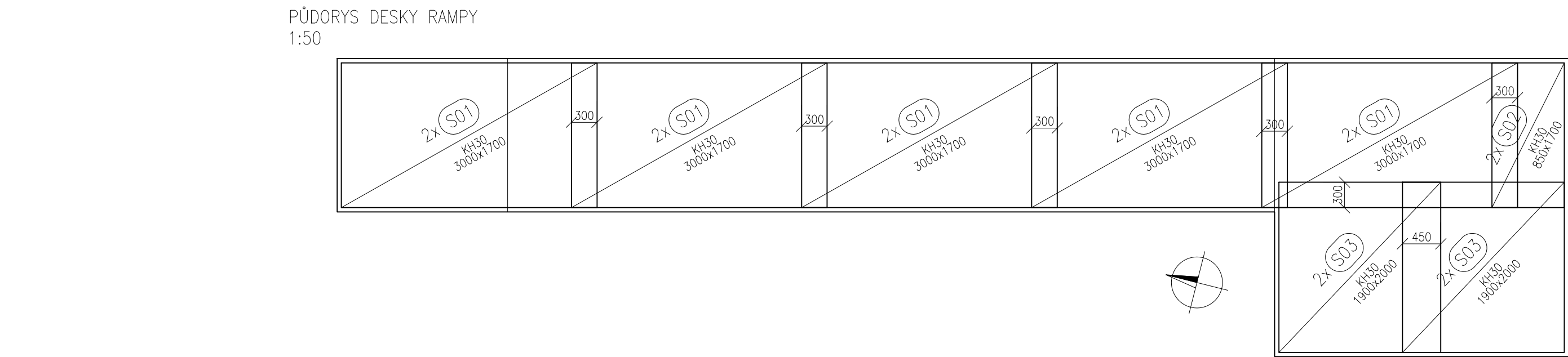
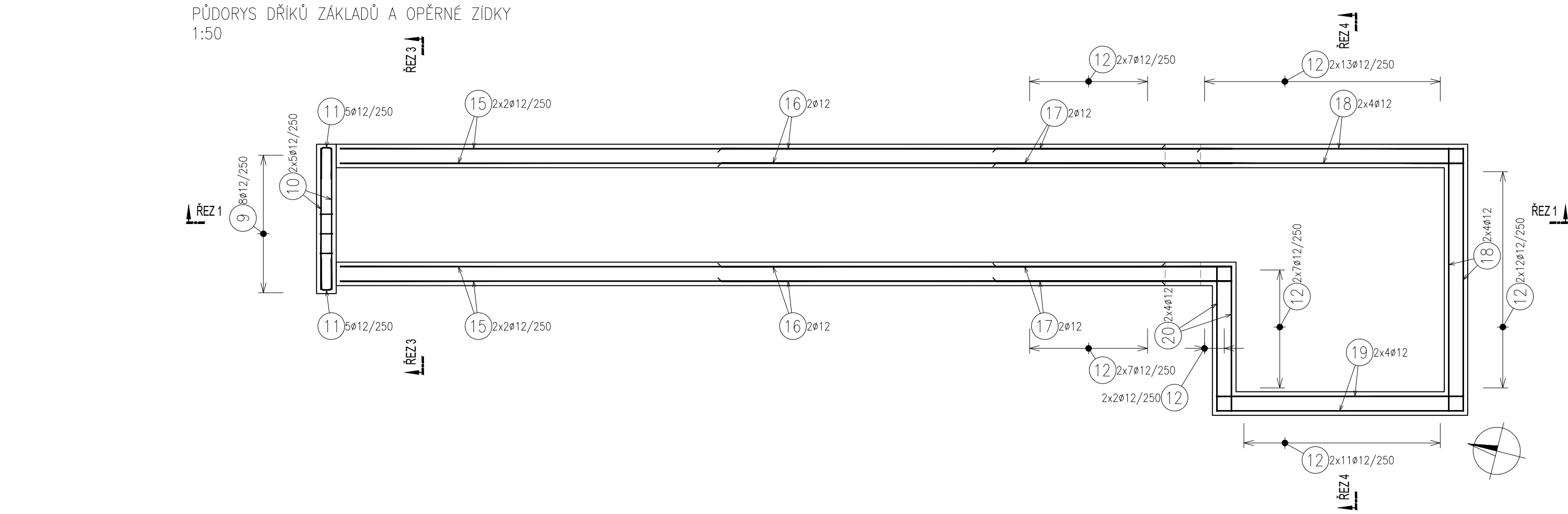
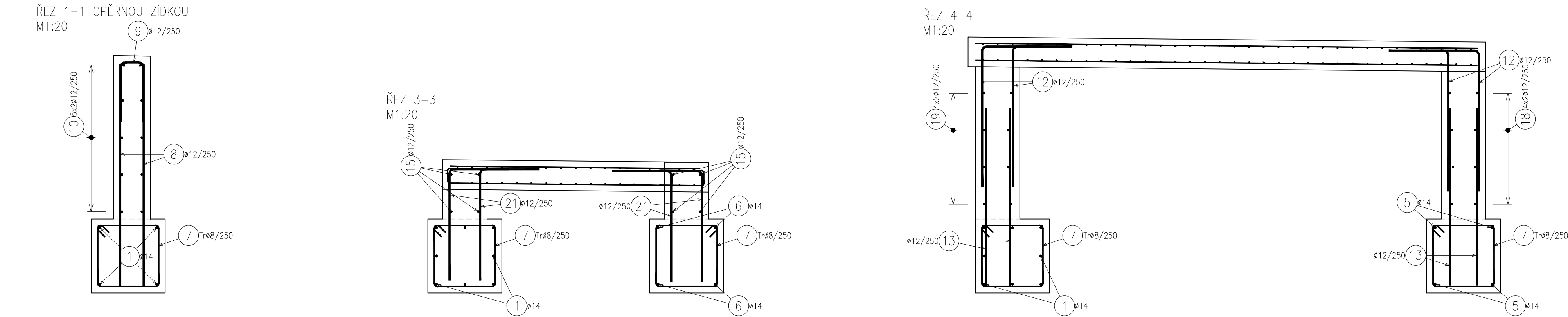
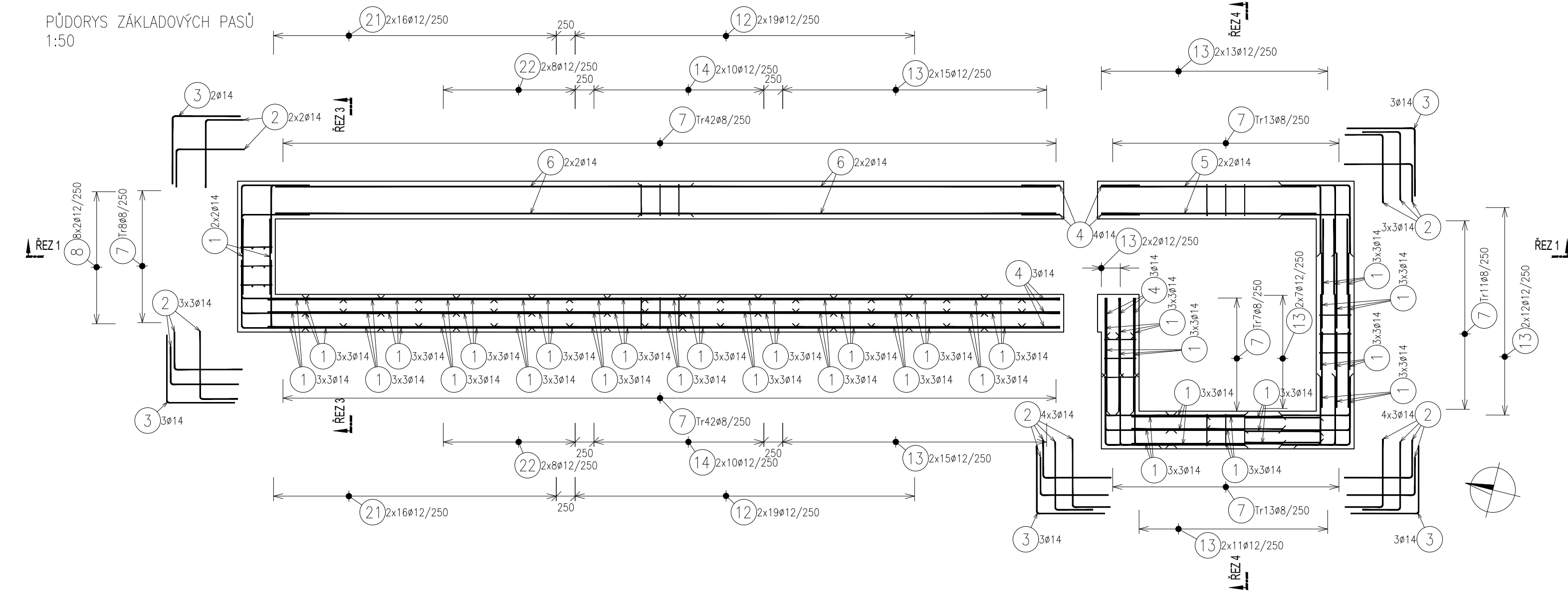
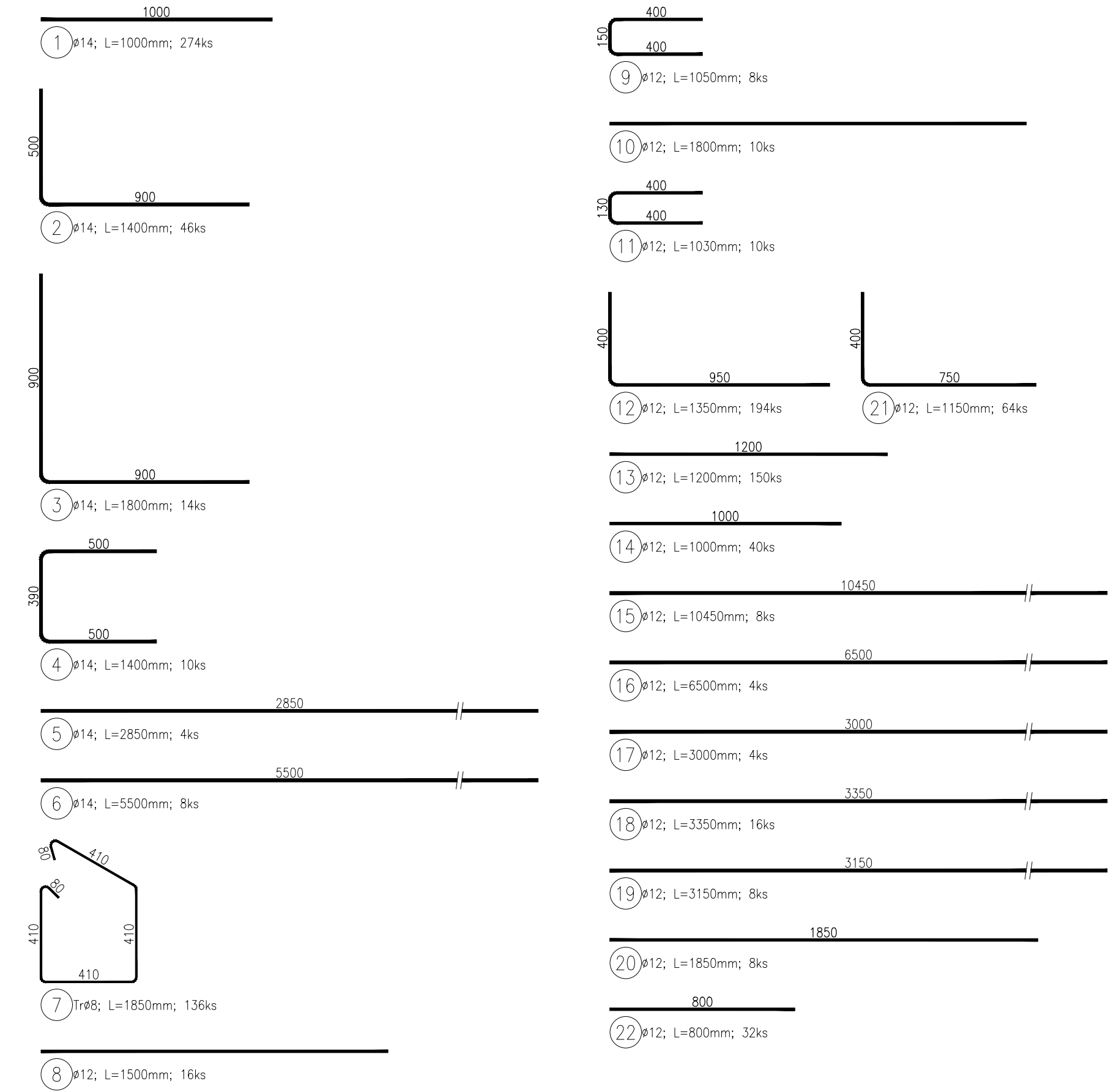


VÝKRES VÝZTUŽE ZÁKLADŮ, RAMPY A OPĚRNÉ ZÍDKY



TVARY VLOŽEK  
M 1:20



VÝKAZ VÝZTUŽE

Označení položky	Profil Ø (mm)	Délka (mm)	Počet [ks]	B500B		
				8	12	14
*1	14	1000	274	-	-	274.00
2	14	1400	46	-	-	64.40
3	14	1800	14	-	-	25.20
4	14	1400	10	-	-	14.00
*5	14	2850	4	-	-	11.40
*6	14	5500	8	-	-	44.00
7	8	1850	136	251.60	-	-
*8	12	1500	16	-	24.00	-
9	12	1050	8	-	8.40	-
*10	12	1800	10	-	18.00	-
11	12	1030	10	-	10.30	-
12	12	1350	194	-	261.90	-
*13	12	1200	150	-	180.00	-
*14	12	1000	40	-	40.00	-
*15	12	10450	8	-	83.60	-
*16	12	6500	4	-	26.00	-
*17	12	3000	4	-	12.00	-
*18	12	3350	16	-	53.60	-
*19	12	3150	8	-	25.20	-
*20	12	1850	8	-	14.80	-
21	12	1150	64	-	73.60	-
*22	12	800	32	-	25.60	-
Počet prvků				251.60 857.00 433.00		
Hmotnost 1bm [kg]				0.39 0.89 1.21		
Hmotnost [kg]				98.12 762.73 523.93		
1 Celková hmotnost [kg]				1384.78		
Hmotnost pro celkový počet prvků [kg]				1384.78		

VÝKAZ SÍTÍ

Označení položky	Typ sítě	Délka (mm)	Šířka (mm)	Počet [ks]	Plocha [m²]	
					KH30	-
S01	KH30	3000	1700	10	51.00	-
S02	KH30	850	1700	2	2.89	-
S02	KH30	1950	2000	4	15.60	-
Počet prvků					69.49	0.00
Hmotnost 1m² [kg/m²]					4.44	0.00
Hmotnost [kg]					308.54	0.00
1 Celková hmotnost [kg]					308.54	
Hmotnost pro celkový počet prvků [kg]					308.54	

POZNÁMKY:

NAVŘENO PODLE ČSN EN 1992-1-1

BETON: ZÁKLADOVÉ PASY C20/25; XC2  
Die ČSN EN 206  
D<sub>max</sub> 16-S3  
Modul pružnosti 30 GPa podle ČSN ISO 6784

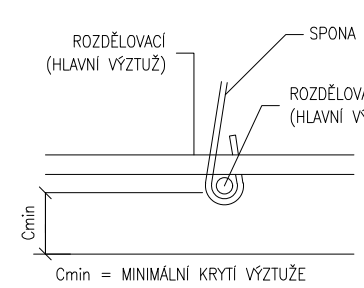
DŘÍKY, RAMPY C30/37; XC4  
Die ČSN EN 206  
D<sub>max</sub> 16-S3  
Modul pružnosti 33 GPa podle ČSN ISO 6784

VÝZUŽ:

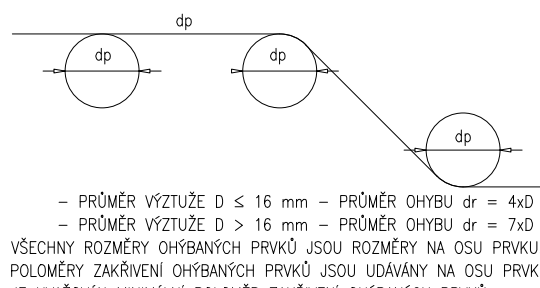
- Distanční výztuž není součástí výkazu výztuže
- Výztuž v místě malých prostupů posunout do lince
- Uváděné délky jsou vztaženy na osu prutu
- Rovné vložky jsou ve výkazu označeny "1"
- Naznačené úhly jsou 90, 45, 180 stupňů
- Celkové délky vložek jsou střížné délky
- Začátek podélné a příčné výztuže 50 mm od kraje tvaru
- Minimální vnitřní průměr zakřivení prutu: ø<16mm.....4°ø ø>16mm.....7°ø

KRYTÍ: c=40 mm  
c<sub>min</sub>=40 mm  
Δc<sub>dev</sub>=15 mm

SCHEMA KRYTÍ VÝZTUŽE BETONEM



OHYBY VÝZTUŽE (SCHEMA)



MINIMÁLNÍ PŘESAHOVÁ DÉLKA  
VÝZTUŽE PRO BETON C 20/25:

- ø 10 – 690 mm
- ø 12 – 828 mm
- ø 14 – 966 mm
- ø 16 – 1104 mm
- ø 20 – 1380 mm
- ø 25 – 1725 mm

DRUH PRÁCE VYPRACOVAL KONTROLOVAL STAVEBNÍK MÍSTO STAVBY	NÁVRH NOSNÝCH KONSTRUKCÍ Ing. VOJTĚCH KOZÁČEK Ing. PETR KELAR MĚSTO KROMĚŘÍŽ, VELKÉ NÁMĚSTÍ 115/1, KROMĚŘÍŽ 767 01 767 01 KROMĚŘÍŽ, K.Ú. KROMĚŘÍŽ [674834], PARC. Č. ST. 6115	REFORZ Ing. MICHAL PREKOP Ing. PETR KELAR	
		Reforz.statika@gmail.com, 775 900 355 774 661 682	
NÁZEV STAVBY	ADMINISTRATIVNÍ BUDOVA - SPISOVNÁ MĚÚ KROMĚŘÍŽ	FORMÁT	8 A4
STAVEBNÍ OBJEKT	SO 01	DATUM	05/2023
ČÁST	D.1.2. STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ	STUPEŇ PD	DPS
OBSAH:	VÝKRES VÝZTUŽE ZÁKLADŮ, RAMPY A OPĚRNÉ ZÍDKY	MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU D.1.2.10