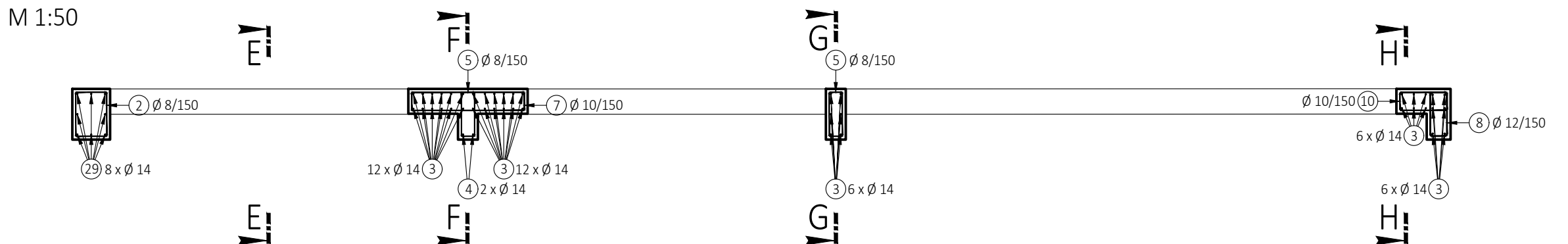
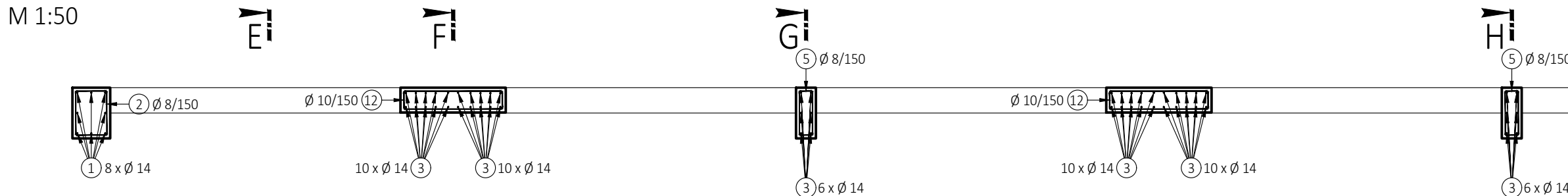


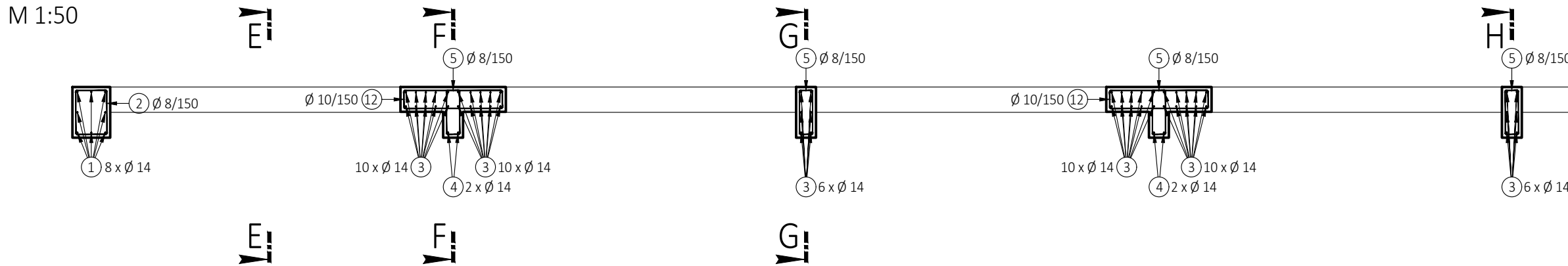
ŘEZ A-A
M 1:50



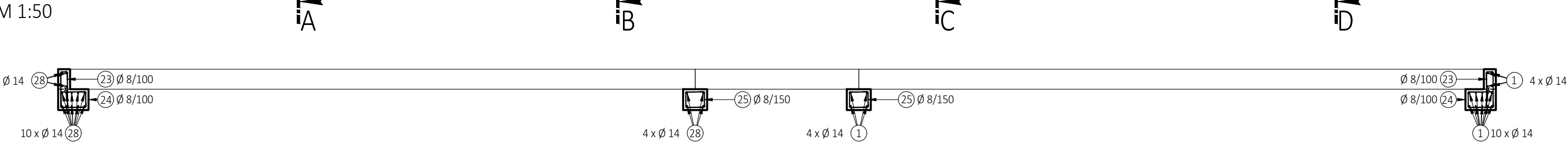
ŘEZ C-C
M 1:50



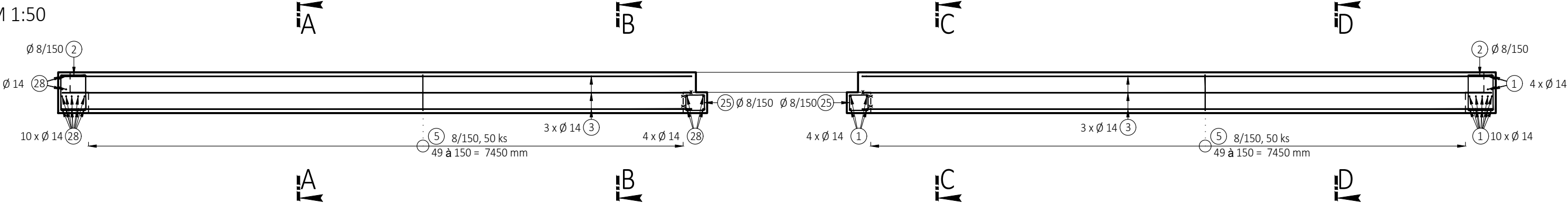
ŘEZ D-D
M 1:50



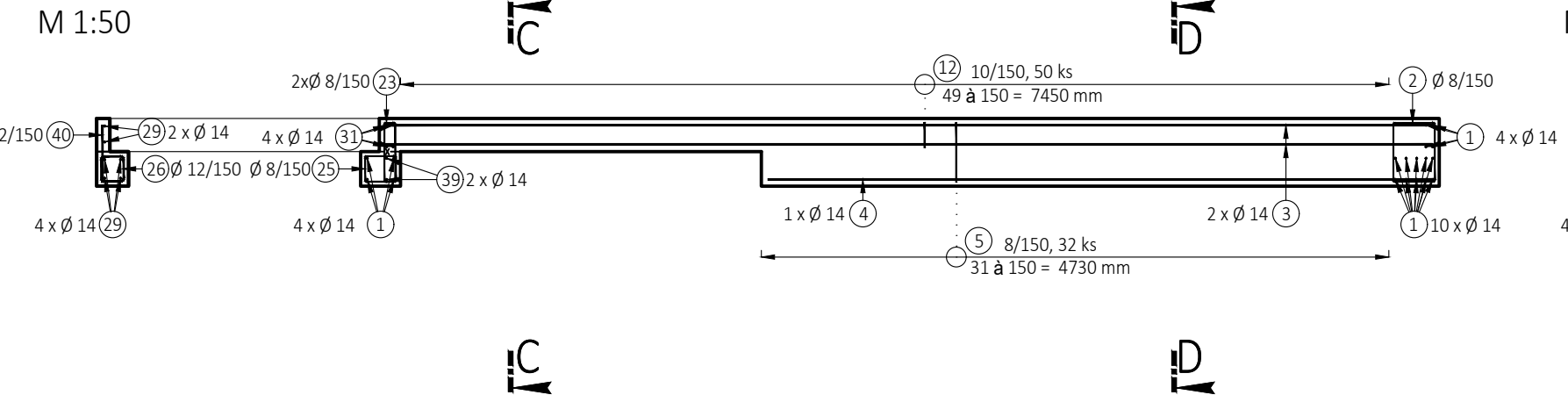
ŘEZ E-E
M 1:50



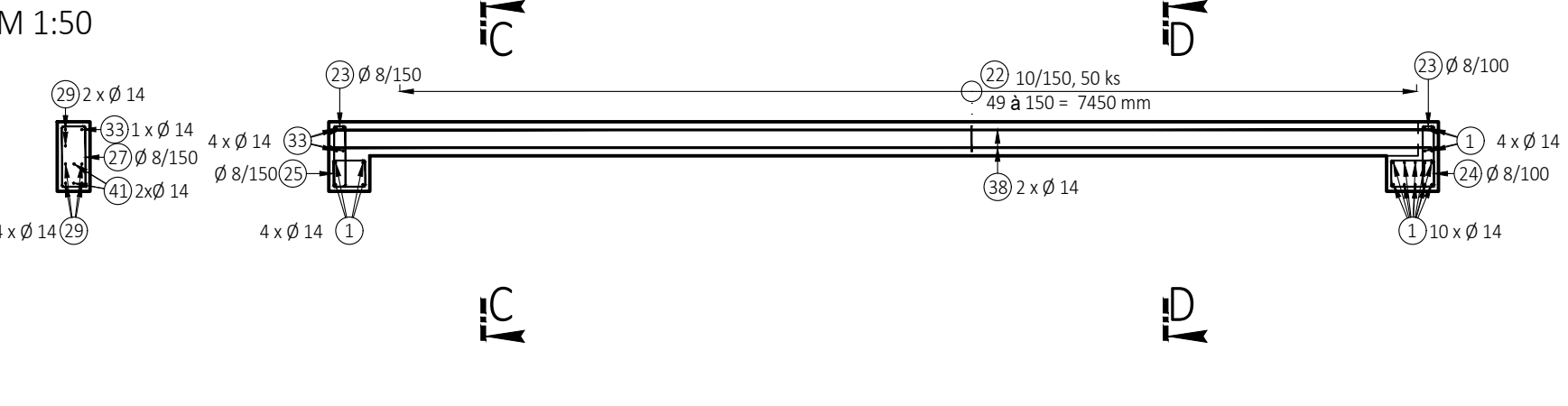
1:50



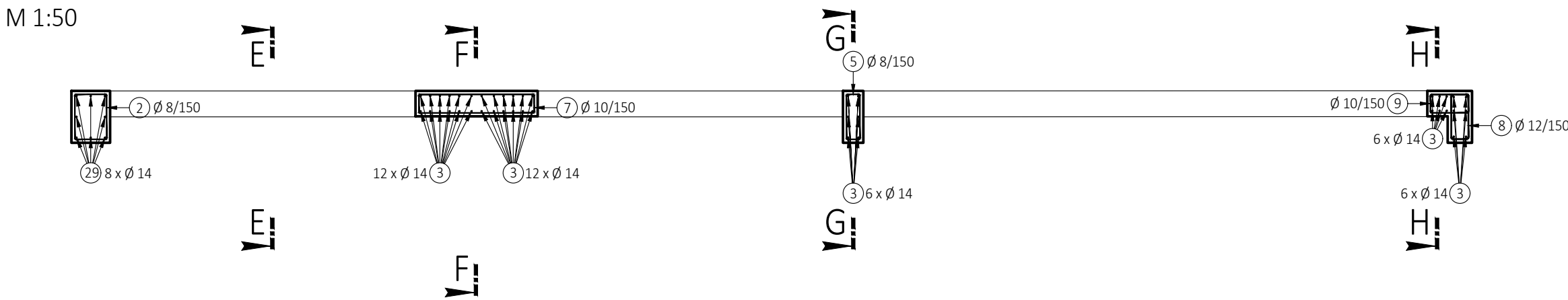
ŘEZ I-
M 1:50



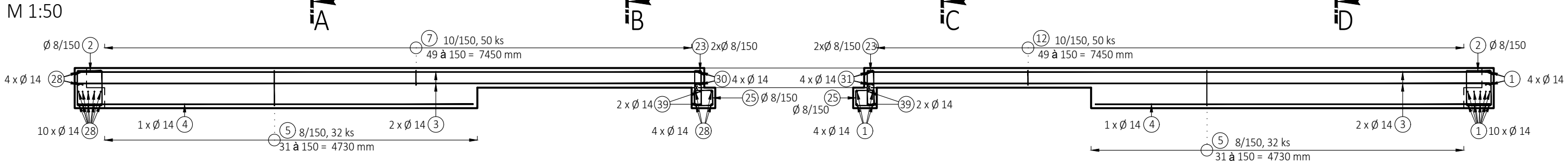
ŘEZ J-J
M 1:50



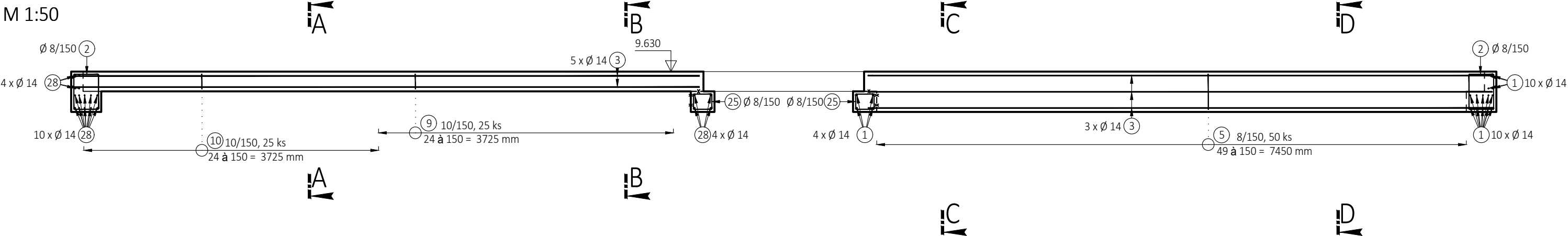
ŘEZ B-B
M 1:50



ŘEZ F-F
M 1:50

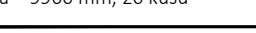



ŘEZ H-H
M 1:50



VÝPIS VÝZTUŽE

- ① Ø 14, délka = 8580 mm, 80 kusů
 ② Ø 8, délka = 1640 mm, 160 kusů
 ③ Ø 14, délka = 7890 mm, 146 kusů
 4 Ø 14, délka = 5010 mm, 10 kusů
 5 Ø 8, délka = 1280 mm, 410 kusů
 7 Ø 10, délka = 2760 mm, 50 kusů
 8 Ø 12, délka = 1360 mm, 114 kusů
 9 Ø 10, délka = 1400 mm, 25 kusů
 10 Ø 10, délka = 1500 mm, 25 kusů
 12 Ø 10, délka = 2480 mm, 200 kusů
 23 Ø 14, délka = 10200 mm, 6 kusů
 24 Ø 8, délka = 1180 mm, 487 kusů
 25 Ø 8, délka = 980 mm, 304 kusů
 26 Ø 8, délka = 860 mm, 124 kusů

- | | |
|--|---|
| 28) Ø 14, délka = 7300 mm, 36 kusů | |
| 29) Ø 14, délka = 9960 mm, 20 kusů | |
| 30) Ø 14, délka = 1200 mm, 4 kusů | 31) Ø 14, délka = 1060 mm, 16 kusů |
| 36) Ø 14, délka = 1500 mm, 84 kusů | 37) Ø 14, délka = 2170 mm, 93 kusů |
|  |  |
| 38) Ø 14, délka = 8070 mm, 4 kusů | |
| 39) Ø 14, délka = 2700 mm, 10 kusů | 40) Ø 12, délka = 520 mm, 124 kusů
420 |
| | 41) Ø 14, délka = 4000 mm, 2 kusy |

POZNÁMKY:

- V PŘÍPADĚ NEJASNOSTÍ CI NESROVNALOSTI SÚBNE KONTAKTOVAT NEPRODLENĚ PROJEKTAENTA
- POLOŽKY PROCHÁZÍCÍ PŘES PRACOVNÍ SPÁRY BUDOU OPATŘENY PROTIKOROZNÍMI OCHRANNÝMI NÁTĚRYMI S ŽIVOTNOSTÍ MIN. 50 LET
- VEŠKERÉ PROSTUPY DĚTOBŇOVÁNÍMUSI BÝT KOORDINOVÁNY SE STAVEBNÍM VÝKRES A S VÝKRESY PROFESÍ
- V MÍSTĚ VEŠKERÝCH OTVŮRŮ JE NUTNÓ UMÍSTIT CHRÁNYKÝ NEBO OTVRY VYBĚDIT, VÝŽTYŽE PROSTŘHNŮT PŘÍPADNĚ ROZHRNŮT
- NEJPRVE BUDE VYBETOBNŇOVÁNÁ SPONĎ ČÁST VĚNŮ, NÁSLEDNĚ BUDOU OSAZENY STROPNÍ PANELEY + ŽALÝZKŮV VÝŽTYŽ ZAKOTVENÝ DO VĚNŮ A NA ZÁVĚR BUDE PROVĚDĚNA DĚTOBŇOVÁNÁ DRUHÉ ÚROVNĚ VĚNŮ VČETNĚ DĚTOBŇOVÁVEK A ŽALÝZY MEZI STROPNÍMI PANELEY

Navrženo podle ČSN EN 1992-1-1

BETON

VĚNCŮ A DOBETONÁVEK:

C25/30; XC1
Dle ČSN EN 206
D_{max} 16-S3
Modul pružnosti 32 GPa podle ČSN ISO 6784

PRŮVLAKY:

C30/37; XC1
 Díle ČSN EN 206
 D_{\max} 16-S3
 Modul pružnosti 33 GPa podle ČSN ISO 6784

OCEL: B500B

- Distanční výztuž není součástí výkazu výztuže
- Výztuž v místě malých prostupů posunutou do lince
- Uváděné délky jsou vztaženy na osu prutu
- 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: $\varnothing \leq 16\text{mm}$

Krytí věnců a průvlaků:
 $c=30\text{ mm}$
 $c_{\min}=20\text{ mm}$
 $\Delta c_{\text{dev}}=10\text{ mm}$

YIPRAČOVAL	Ing. MICHAL PREKOP	REFORZ Ing. MICHAL PREKOP Ing. PETR KELAR	
KONTOLOVAL	Ing. PETR KELAR		
STAVEBNÍK	Kraj Vysočina, Žizkova 1882/57, PSČ 586 01, Jihlava		
MÍSTO STAVBY	parc. č. 2691/8, 2629; k.ú. Třebíč [769738]		
NAZEV STAVBY	SŠ stavební Třebíč Přístavba Domova mládeže	Reforz.statika@gmail.com, 775 900 355 774 661 682	
STAVEBNÍ OBJEKT		FORMÁT	8 A4
ČÁST	D.1.2 STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ	DATUM	03/2024
OBŠAH:		STUPEŇ PD	DPS
VÝKRES VÝZTUŽE VĚNCE STŘEŠNÍ KCE - ŘEZY		MÉRÍTKO	Č. VÝKRESU 1:50 D.1.2.24