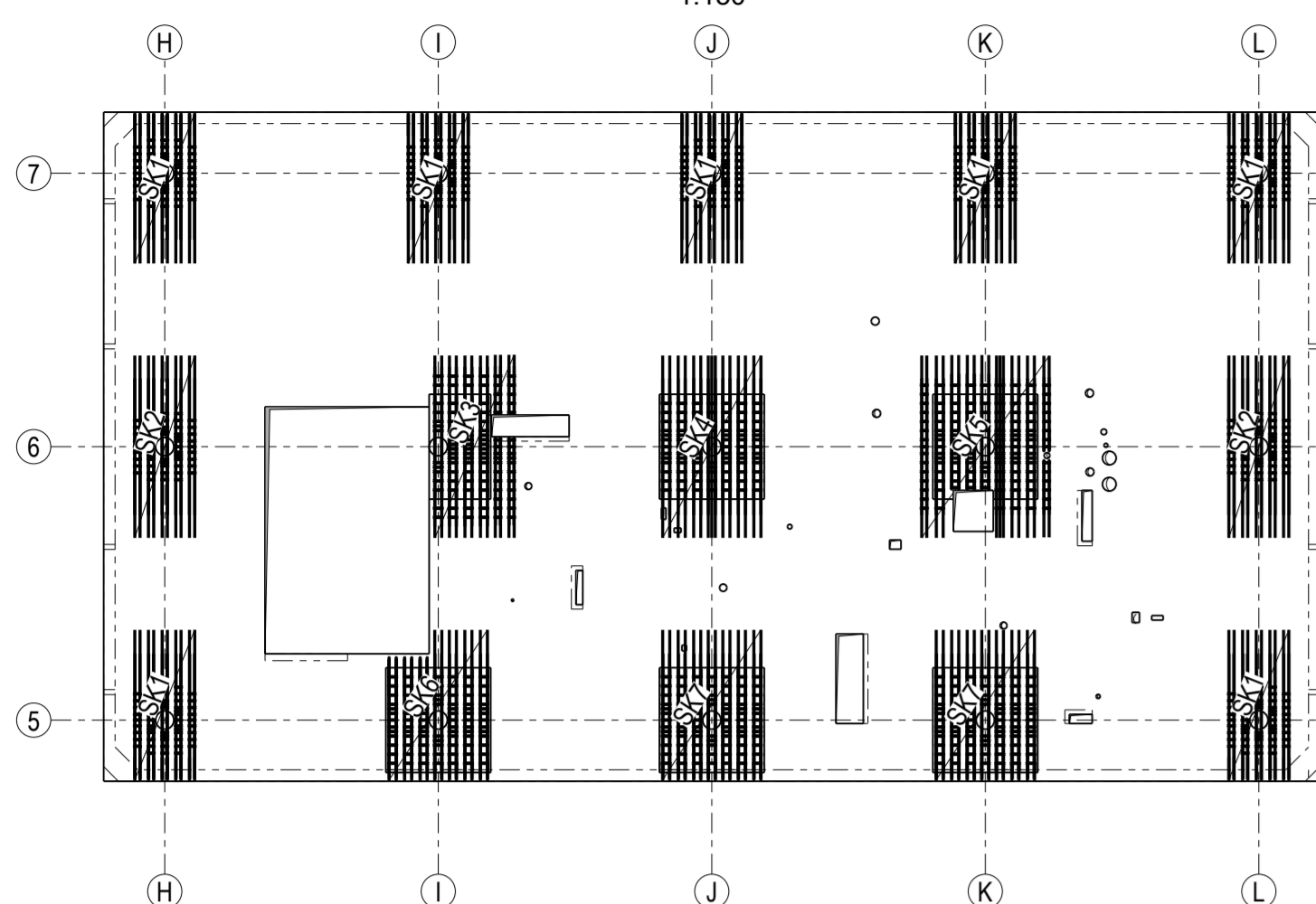
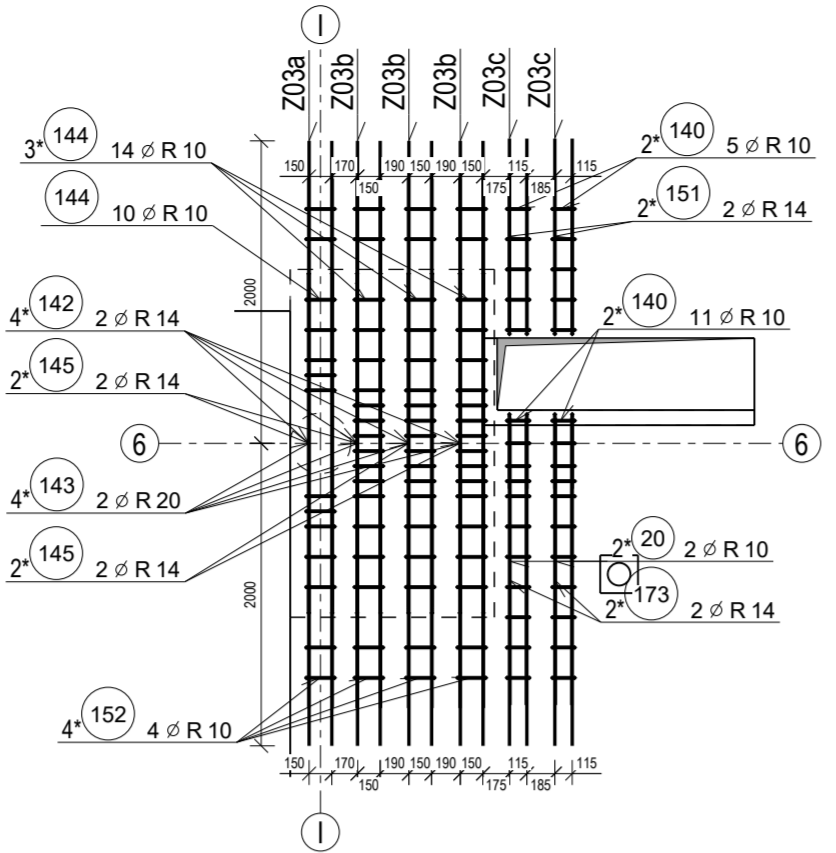


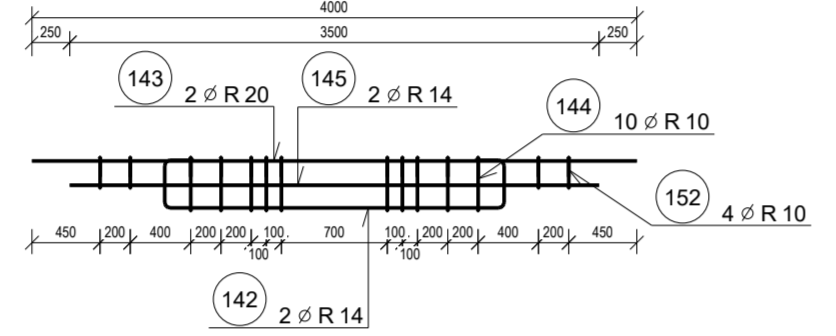
**SMYKOVÁ VÝZTUŽ - SCHÉMA**  
1:150



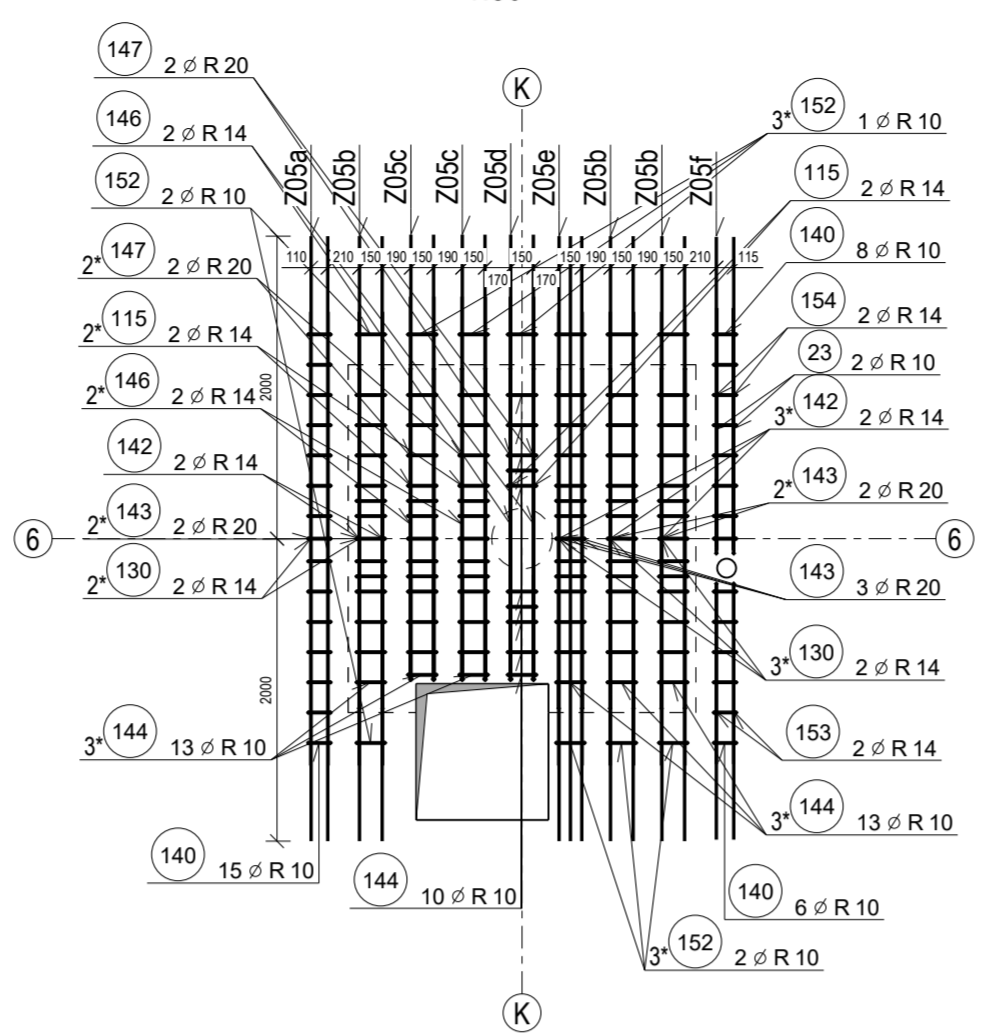
**SK-3**  
1ks  
1:50



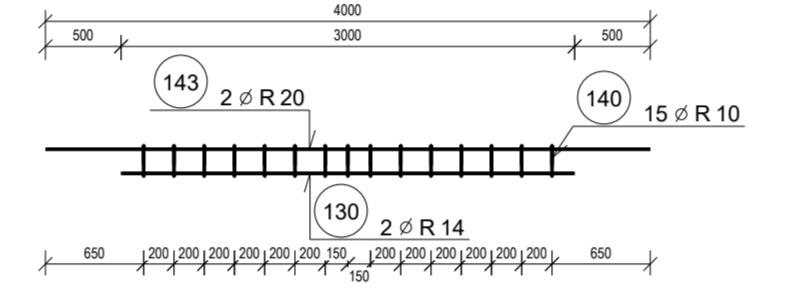
**Z03a - 1ks**  
1:50



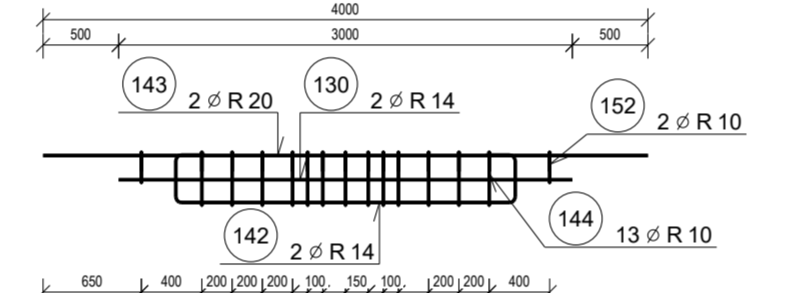
**SK-5**  
1ks  
1:50



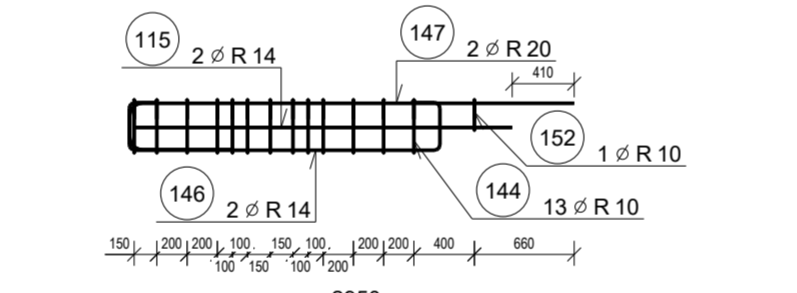
**Z05a - 1ks**  
1:50



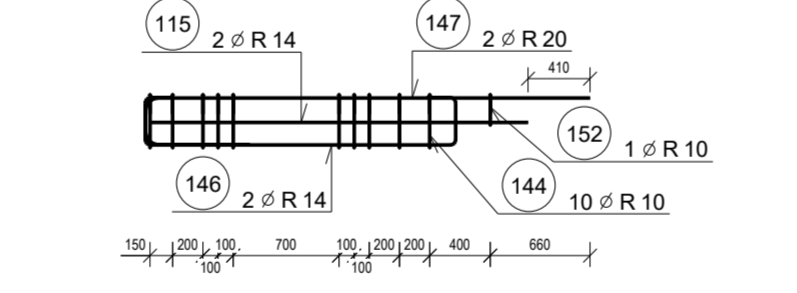
**Z05b - 3ks**  
1:50



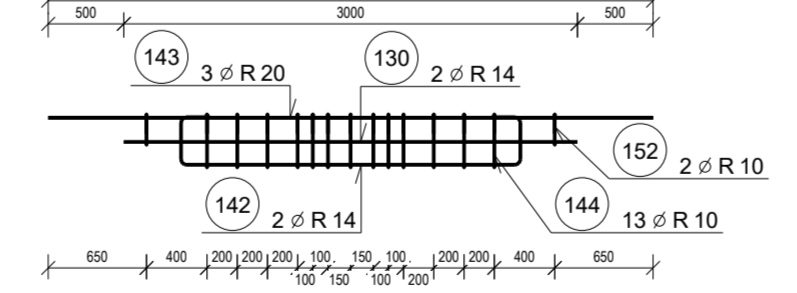
**Z05c - 2ks**  
1:50



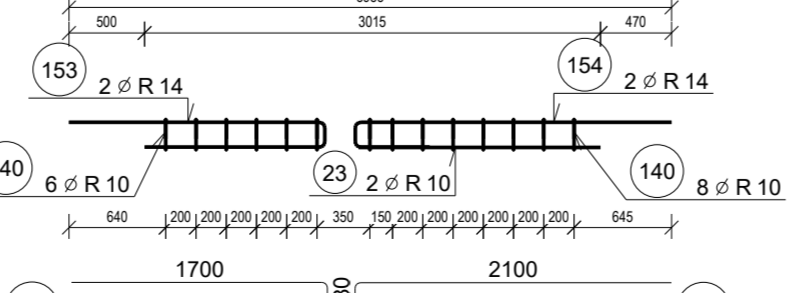
**Z05d - 1ks**  
1:50



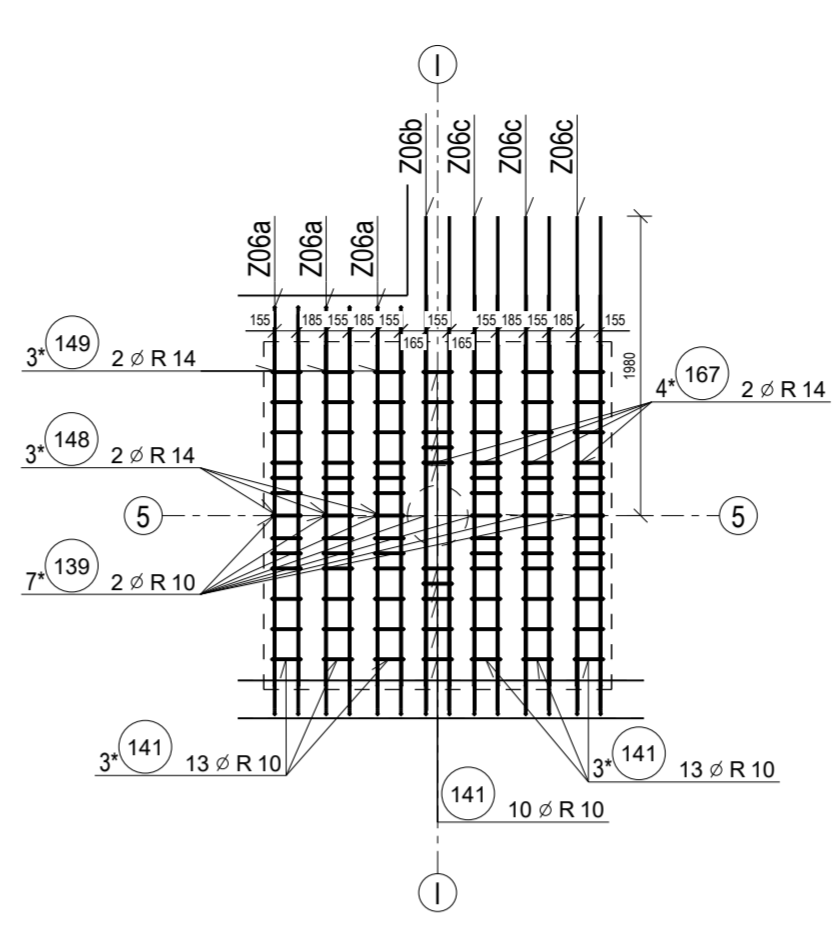
**Z05e - 1ks**  
1:50



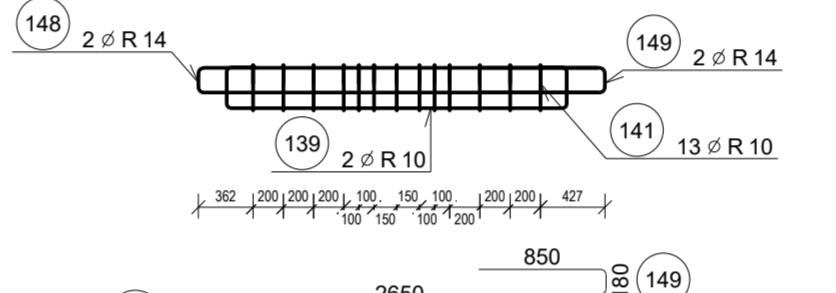
**Z05f - 1ks**  
1:50



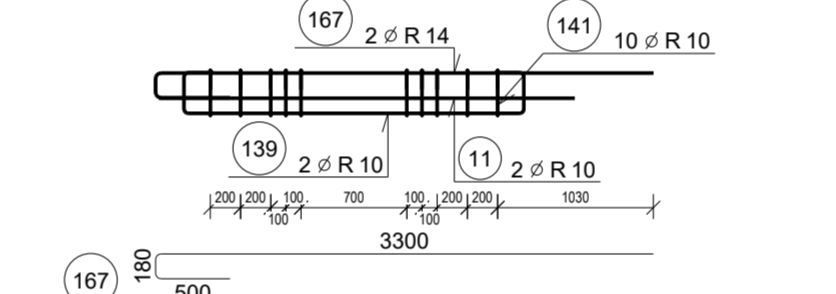
**SK-6**  
1ks  
1:50



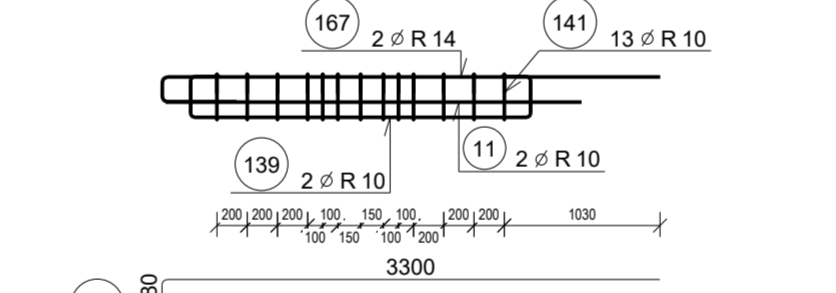
**Z06a - 3ks**  
1:50



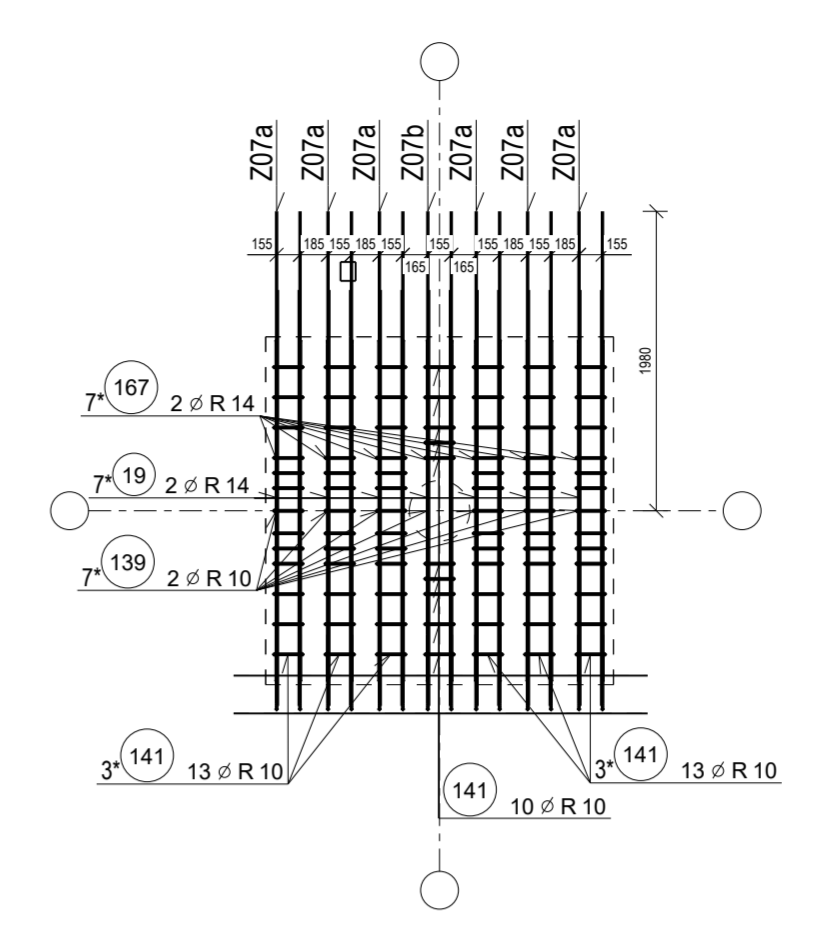
**Z06b - 1ks**  
1:50



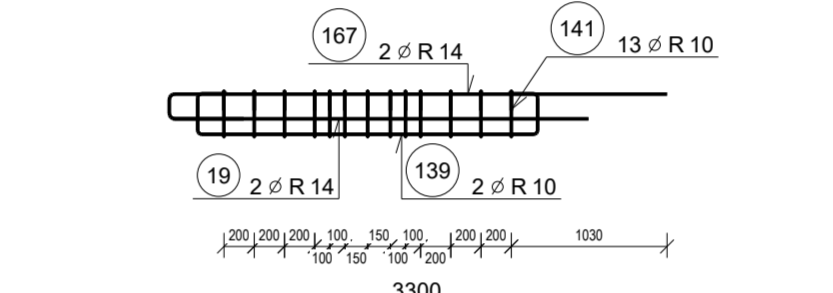
**Z06c - 3ks**  
1:50



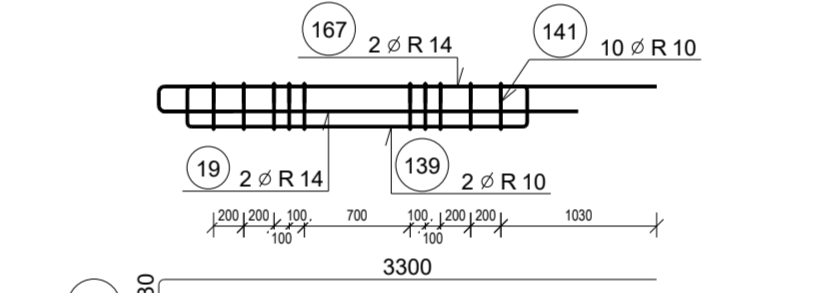
**SK-7**  
2ks  
1:50



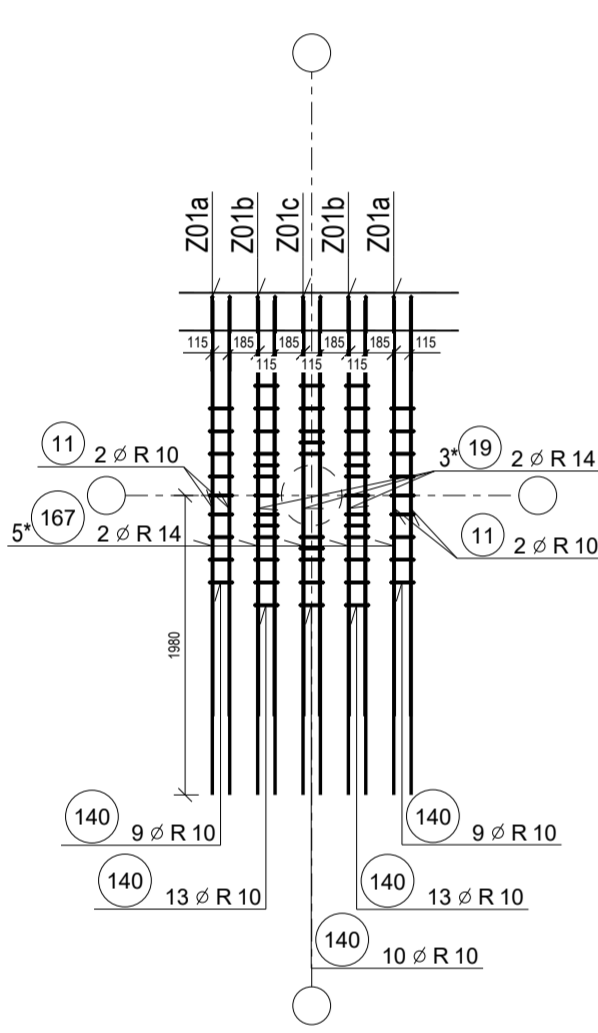
**Z07a - 6ks**  
1:50



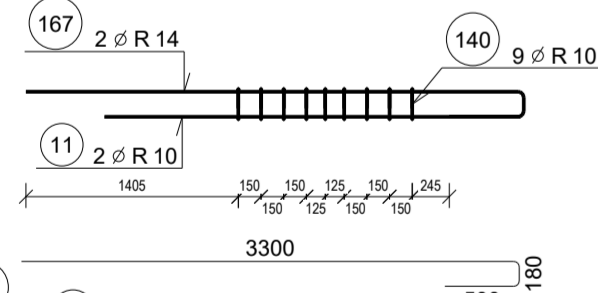
**Z07b - 1ks**  
1:50



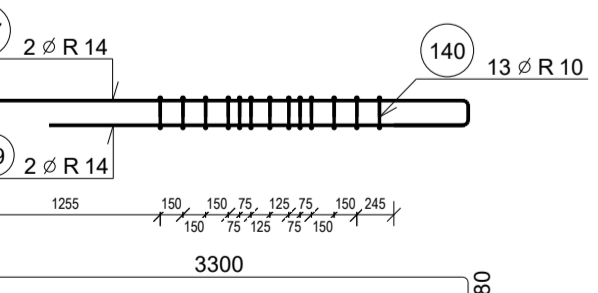
**SK-1**  
7ks  
1:50



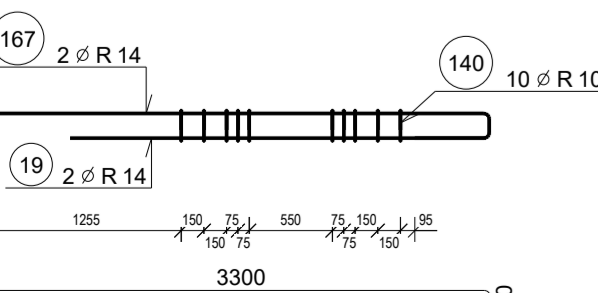
**Z01a - 2ks**  
1:50



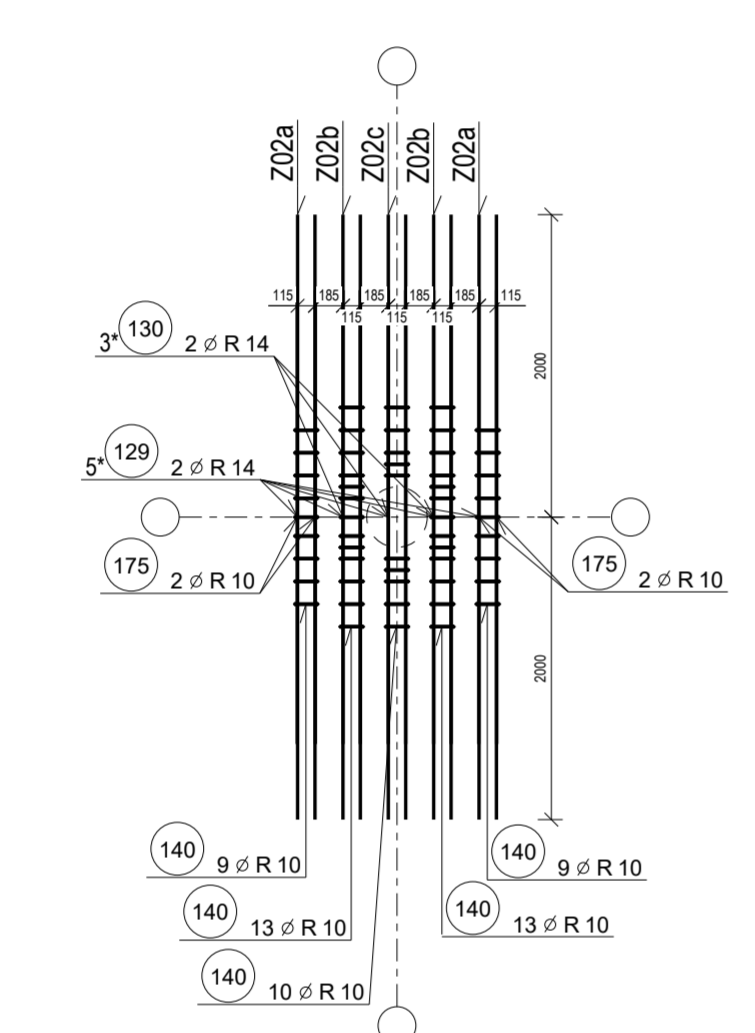
**Z01b - 2ks**  
1:50



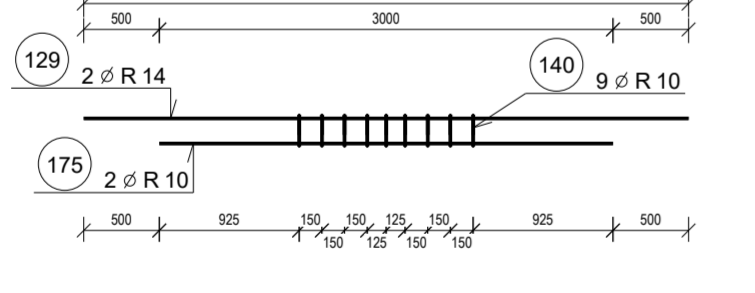
**Z01c - 1ks**  
1:50



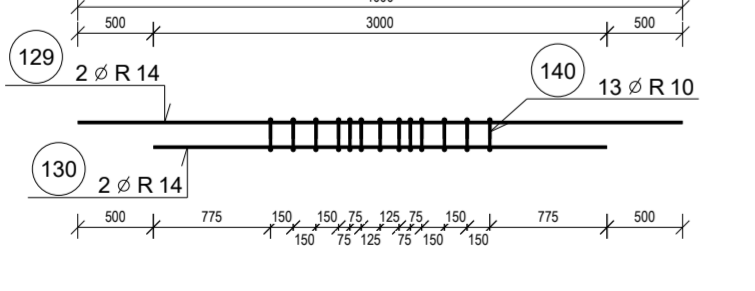
**SK-2**  
2ks  
1:50



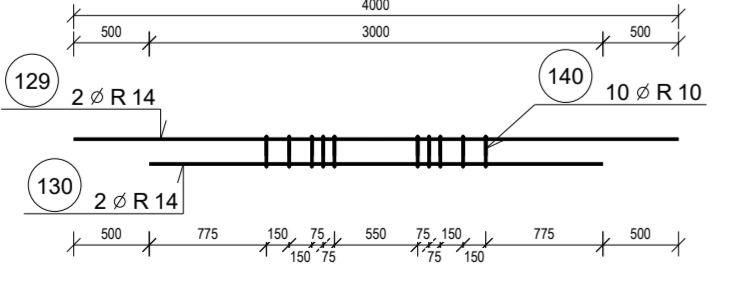
**Z02a - 2ks**  
1:50



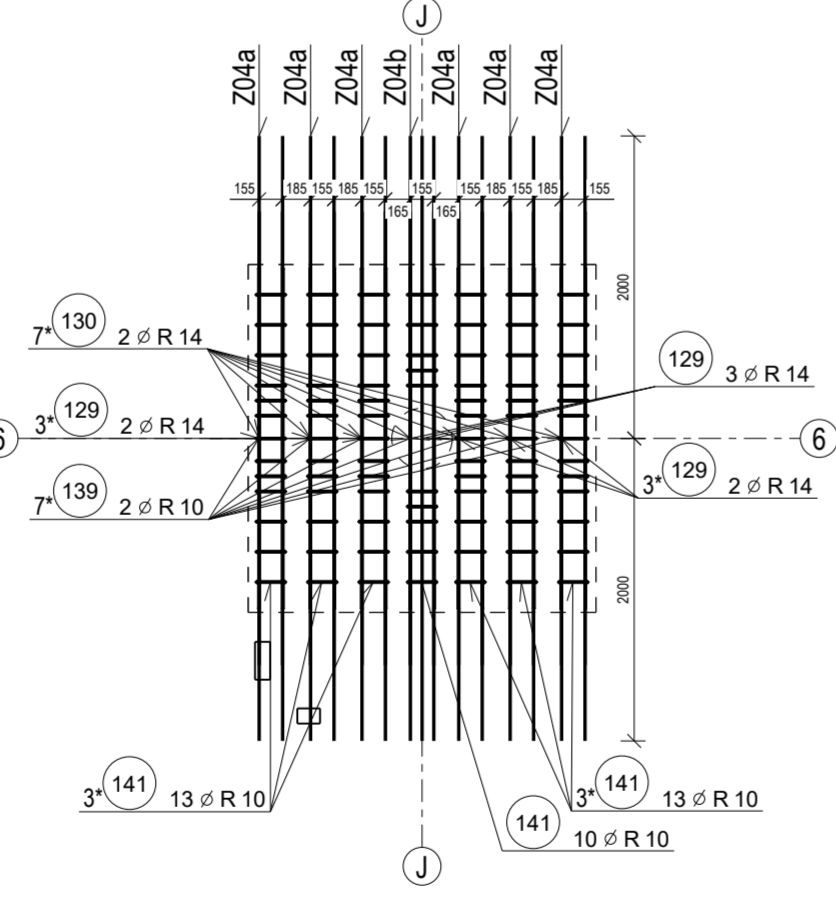
**Z02b - 2ks**  
1:50



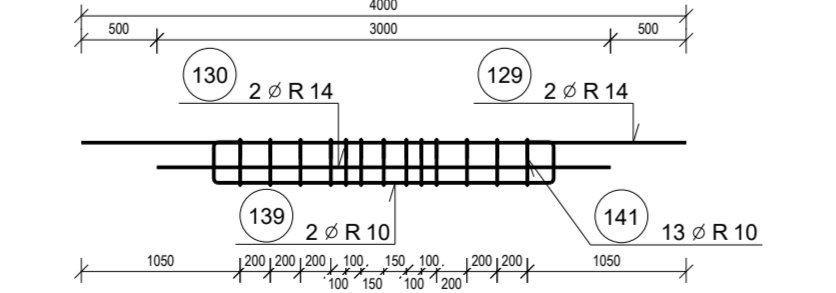
**Z02c - 1ks**  
1:50



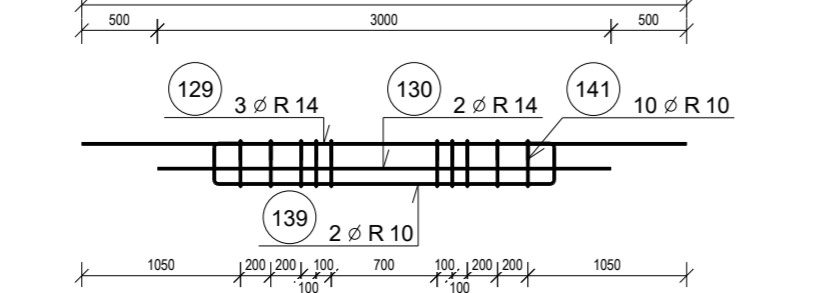
**SK-4**  
1ks  
1:50



**Z04a - 6ks**  
1:50



**Z04b - 1ks**  
1:50



**TABULKA TVARŮ VÝZTUŽE**

ROZMĚRY NA VNĚJŠÍ LÍC				ROZMĚRY NA VNĚJŠÍ LÍC			
POL	PROFIL	DĚLKA [mm]	ks	POL	PROFIL	DĚLKA [mm]	ks
11	10	2750	36	19	14	2750	70
20	10	1900	4	23	10	1600	2
115	14	2500	6	129	14	4000	35
130	14	3000	36	143	20	4000	19
145	14	3500	8	175	10	3000	8

139	10	3130	56	140	10	1030	547
141	10	1350	352	142	14	3200	16
144	10	1450	140	146	14	3010	6
147	20	3870	6	148	14	5420	6
149	14	1820	6	151	14	2470	4
152	10	1150	27	153	14	3020	2
154	14	2720	2	167	14	3920	106
173	14	2820	4				

**POZNÁMKY:**

- NEJDLUŽÍ SOUČÁSTÍ TOHOTO VÝKRESU JE VÝKRES TVARŮ
- UVAŽENÉ KÓTY JSOU VZTAŽENY K VNĚJŠÍMU LÍCI PRŮTŮ
- NEZNAČENÉ PLOMĚRY JSOU 1/2 Dr,min
- NEZNAČENÉ ÚHLY OHYBŮ JSOU 45° 30' resp 180°
- CELKOVÉ DĚLKY VLOŽEK JSOU STRÁŽNĚ ČELKY

**POŘADÍ KLADENÍ VÝZTUŽE:**

1. VRSTVA - DOLNÍ VÝZTUŽ - SMĚR X
2. VRSTVA - DOLNÍ VÝZTUŽ - SMĚR Y
3. VRSTVA - ŠKOVÁ VÝZTUŽ
4. VRSTVA - HORNÍ VÝZTUŽ - SMĚR Y
5. VRSTVA - HORNÍ VÝZTUŽ - SMĚR X

KRYTÍ 20mm

**BETON DLE VÝKRES TVARU**  
**OCEL B 500B (R)**  
**B 500A (R) Kari síť**

0.000= 727.050 m.n.m.

Revize	Datum	Provedl	Popis revize
Odp. proj.	Ing. Ivan Šemík	Kreslil	Ing. Jan Mkulec
Navrhl	Ing. Ivan Šemík	Kontroloval	Ing. Ivan Šemík

Dokumentace je důležitým majetkem firmy SKÁLA & VIT s.r.o. a nesmí být použita bez jejího vědomí  
Dokumentace byla vytvořena pomocí TEKLA STRUCTURES

Objednatel: STRABAG a.s.

Stavba: MOLO LIPNO  
Výhledové moło

Název: STROP NAD 1.NP  
VÝKRES SMYKOVÉ VÝZTUŽE

Formát: 1051 x 594 10 x A4  
Mřížka: 1:150 1:50 1:10  
Datum: 10.12.2020  
Typ dokumentace: DPS  
Zakázka: 2020058  
Číslo výkresu: D.1.2.40  
Revize:

SKÁLA & VIT  
Opčelská 328, 500 03 Hradec Králové  
Tel: +420 495 515 365, +420 604 230 286  
E-mail: projekt@skala-vit.cz

**VÝKAZ VÝZTUŽE**

POL	PROFIL	DĚLKA [mm]	ks	CELK. DĚLKA [m]
11	10	2750	36	99.00
19	14	2750	70	192.50
20	10	1900	4	7.60
23	10	1600	2	3.20
115	14	2500	6	15.00
129	14	4000	35	140.00
130	14	3000	36	108.00
139	10	3130	56	175.28
140	10	1030	547	563.41
141	10	1350	352	475.20
142	14	3200	16	51.20
143	20	4000	19	78.00
144	10	1450	140	203.00
145	14	3500	8	28.00
146	14	3010	6	18.06
147	20	3870	6	23.22
148	14	5420	6	32.52
149	14	1820	6	10.92
151	14	2470	4	9.88
152	10	1150	27	31.05
153	14	3020	2	6.04
154	14	2720	2	5.44
167	14	3920	106	415.52
173	14	2820	4	11.28
175	10	3000	8	24.00

PROFIL	CELK. DĚLKA [m]	HMOTNOST [kg]
10	1581.74	972.9
14	1044.36	1261.1
20	99.22	244.6
<b>CELK. HMOTNOST [kg]</b>		<b>2478.5</b>

