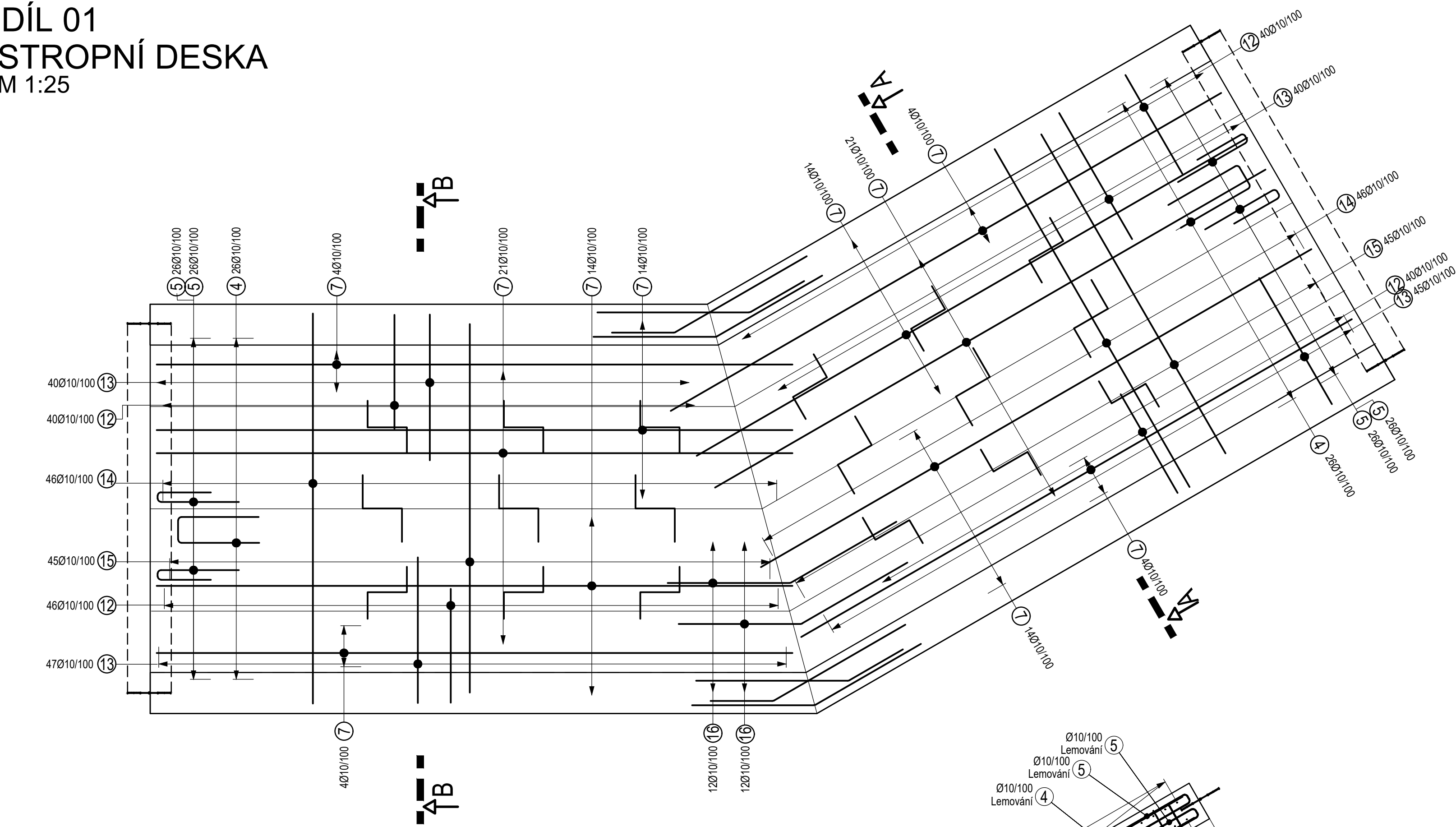
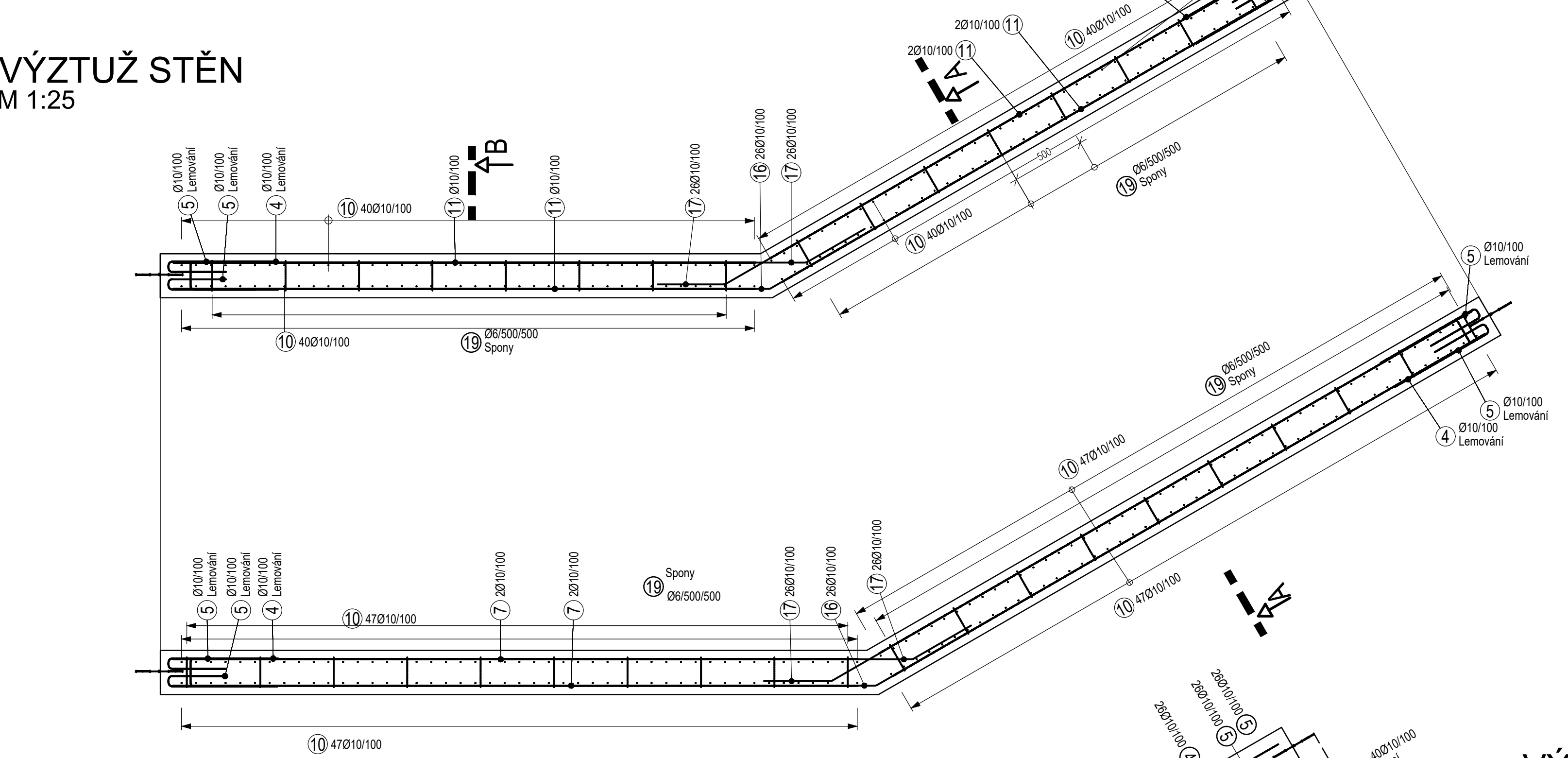


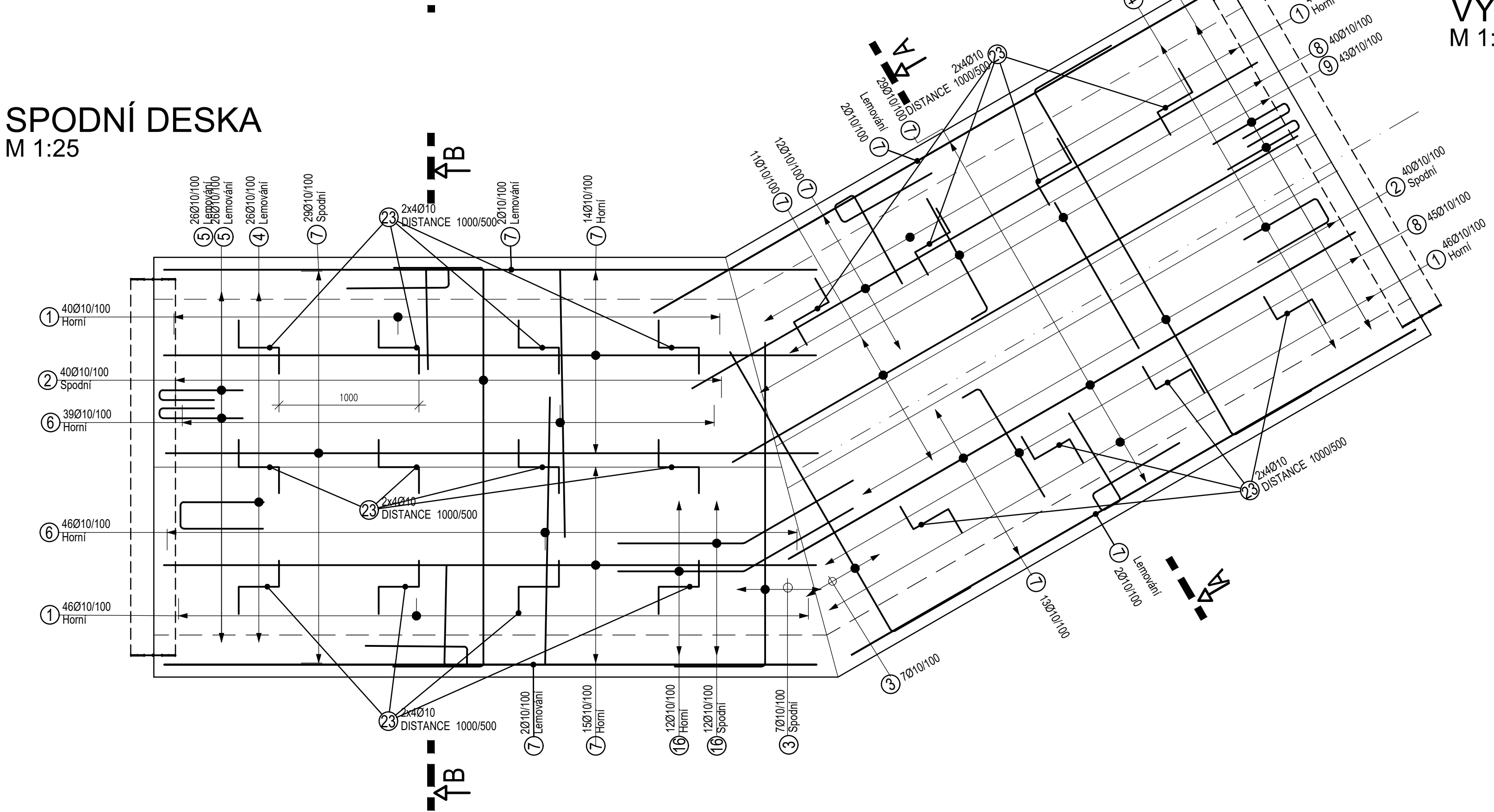
DÍL 01
STROPNÍ DESKA
M 1:25



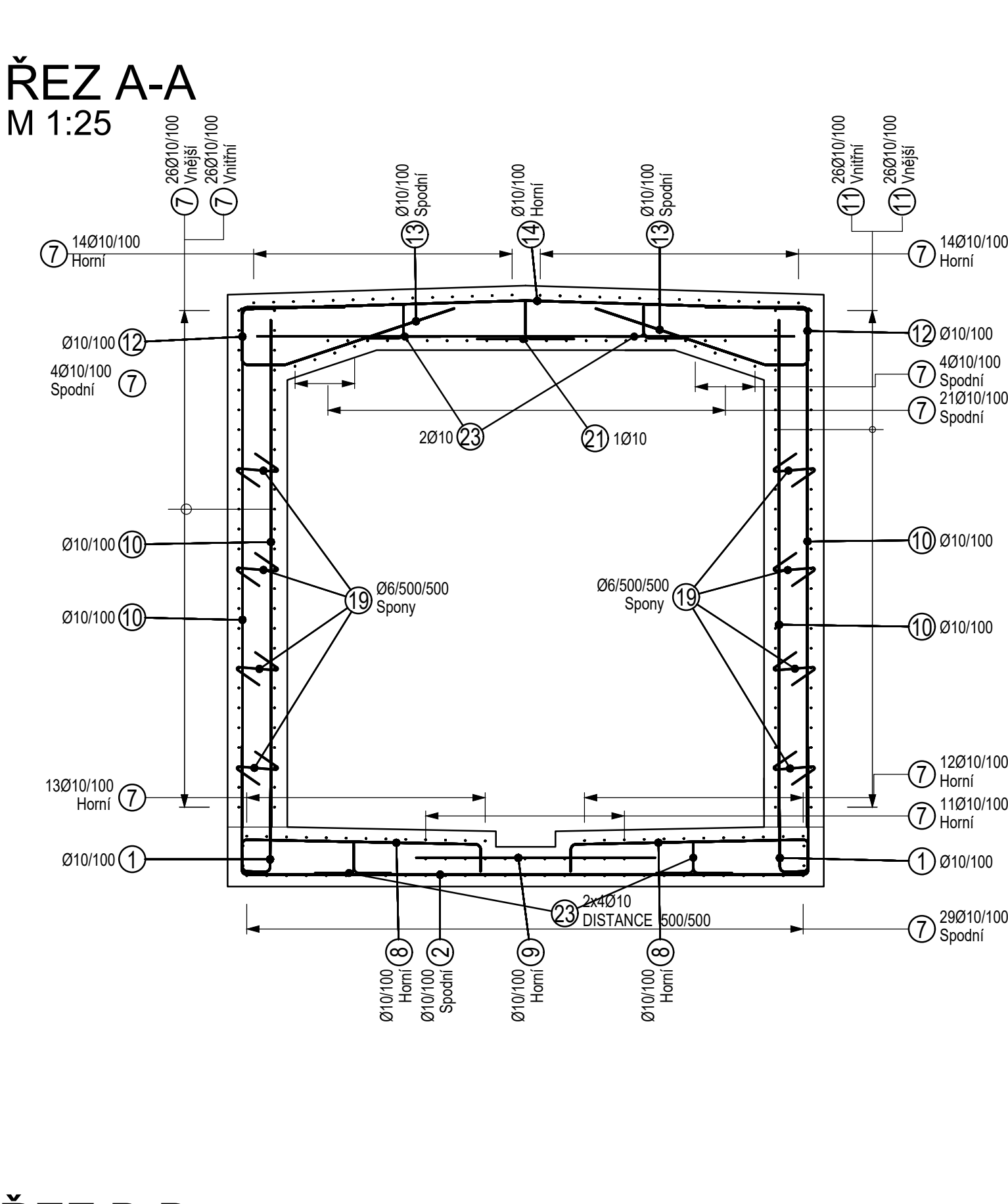
VÝZTUŽ STĚN
M 1:25



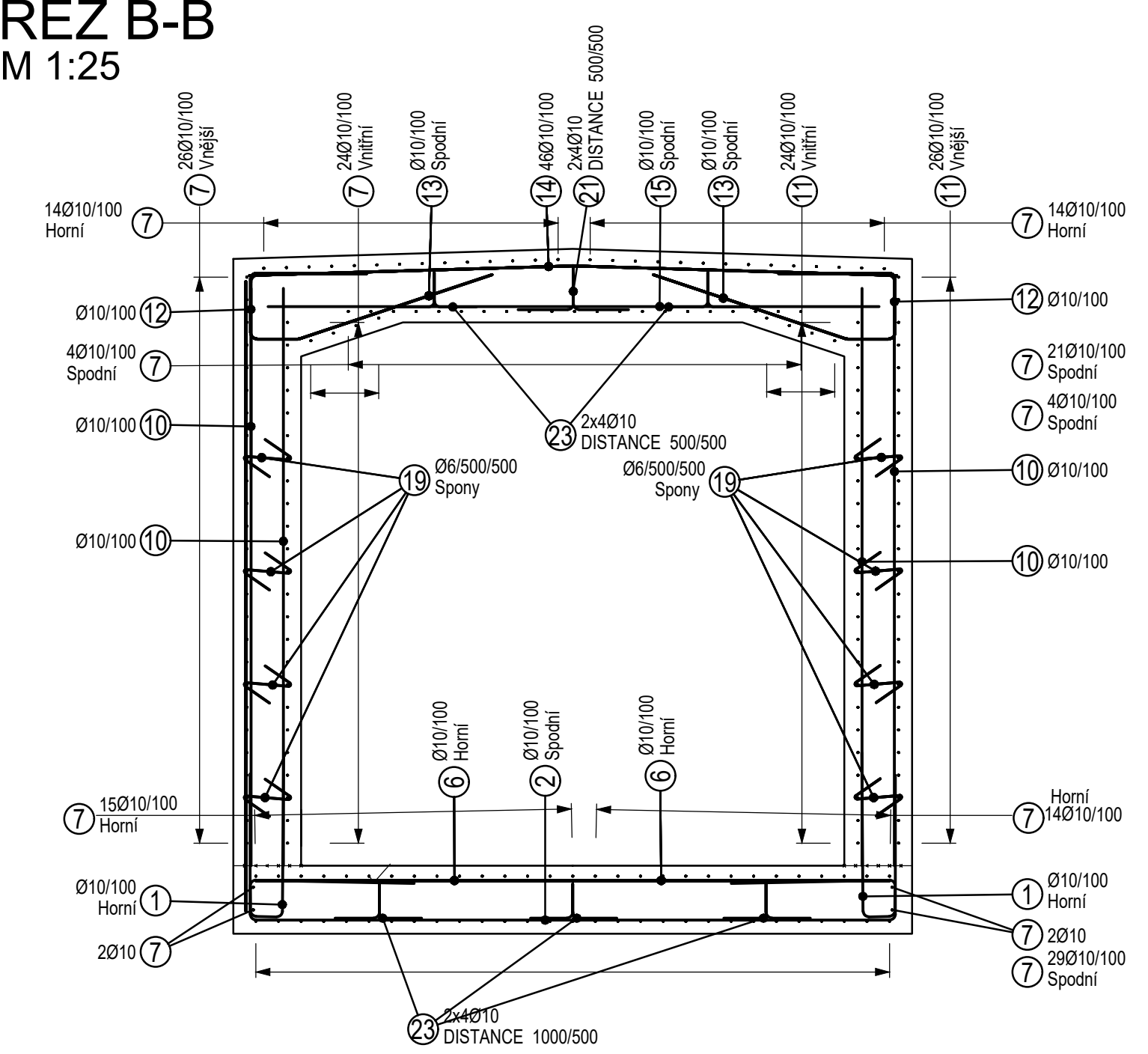
SPODNÍ DESKA
M 1:25



ŘEZ A-A
M 1:25



ŘEZ B-B
M 1:25



VÝTAH VÝZTUŽE
M 1:25

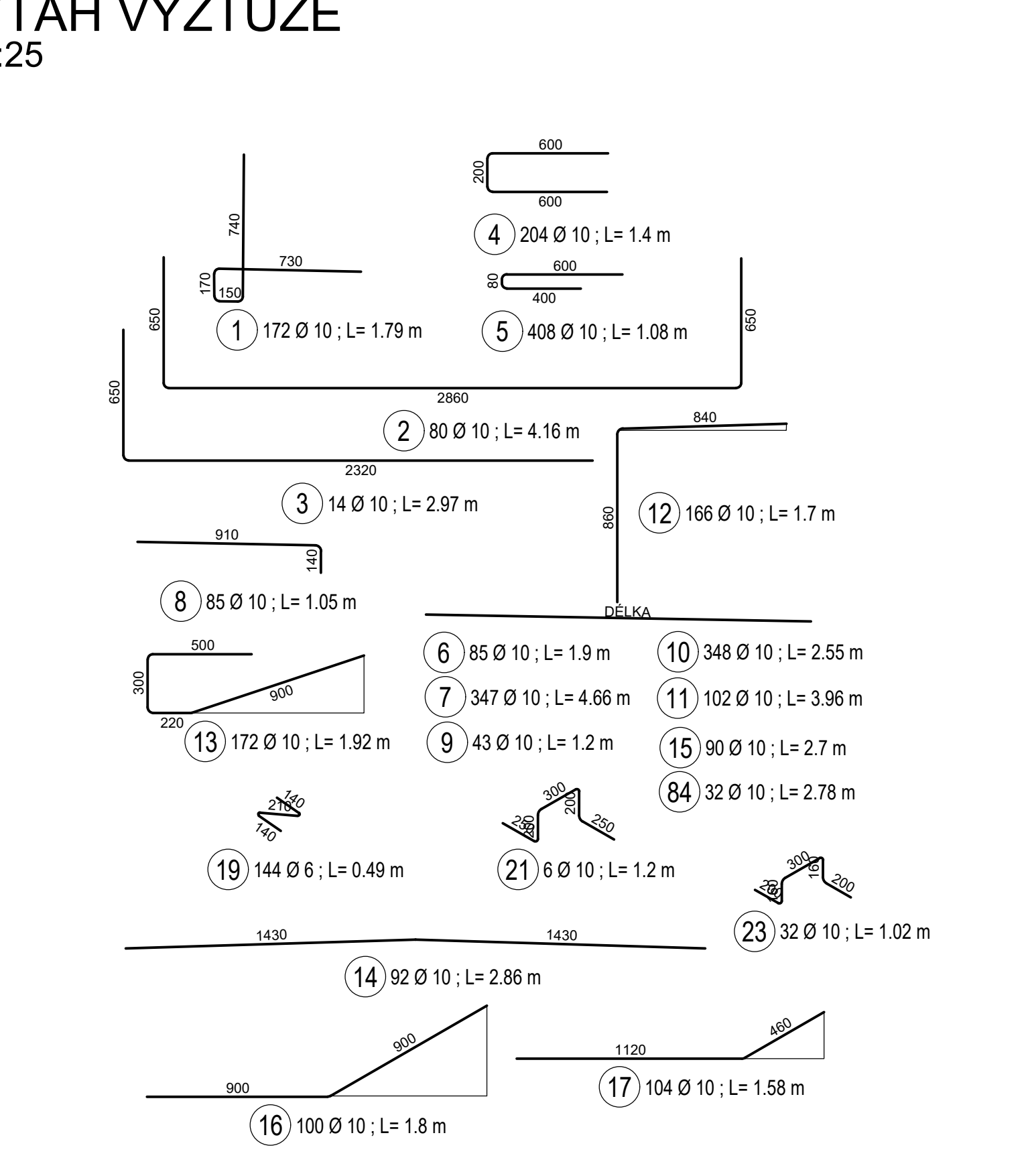
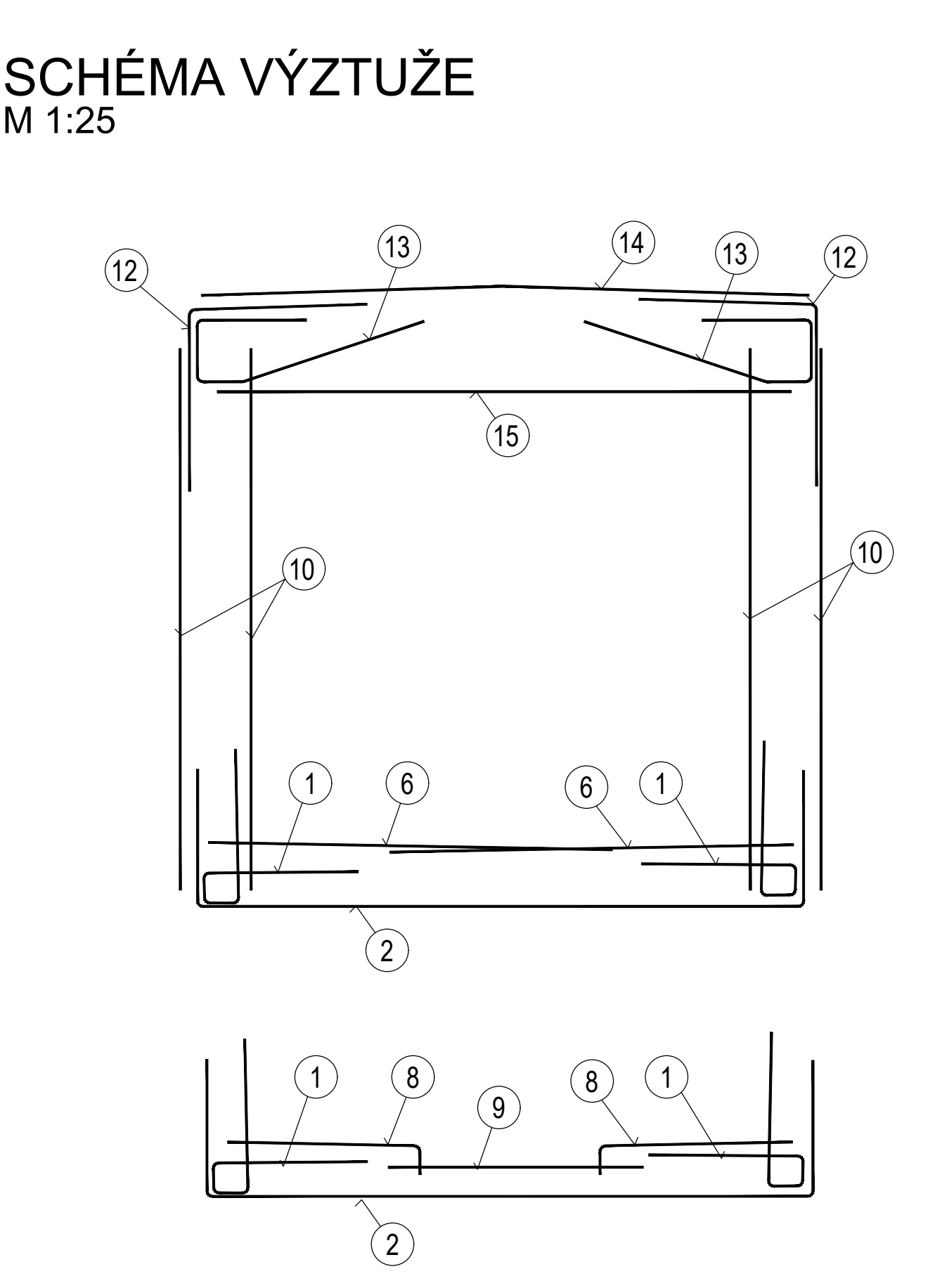
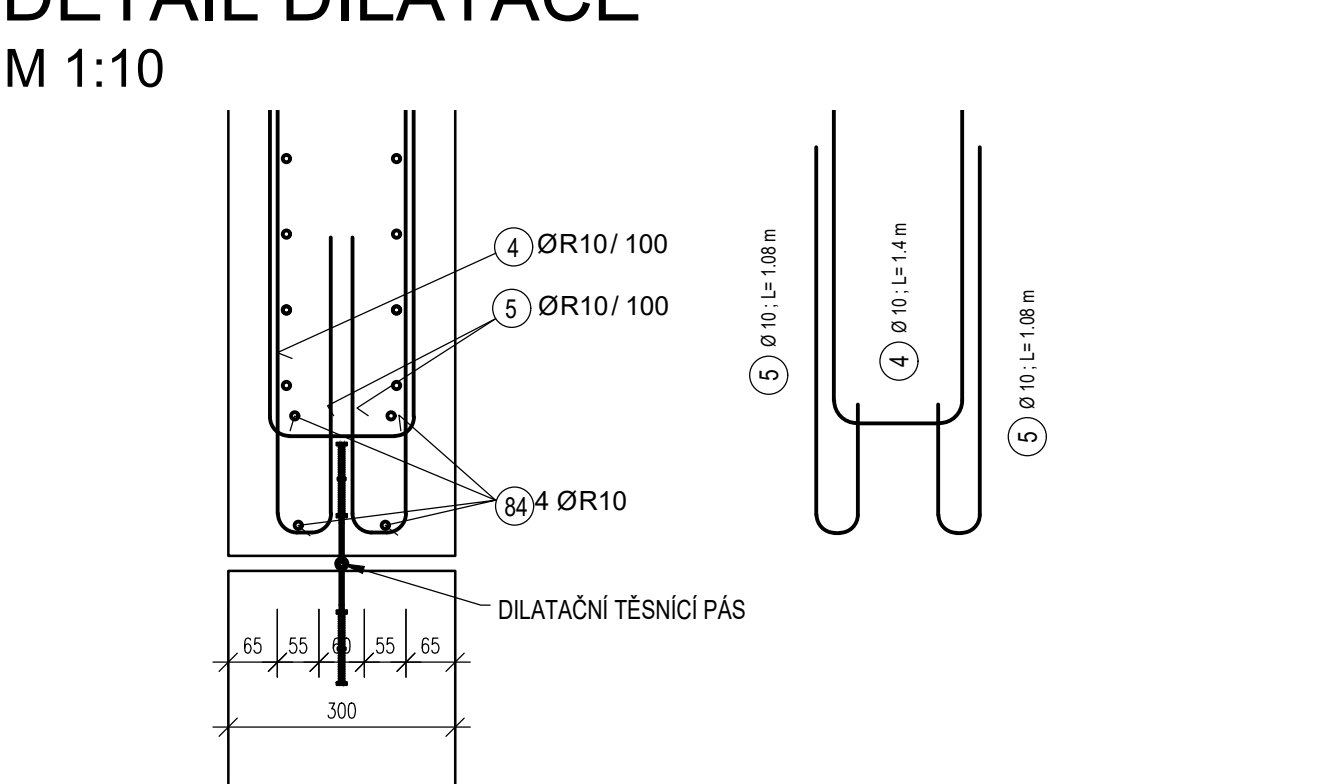


SCHÉMA VÝZTUŽE
M 1:25



TABULKA VÝZTUŽE					
OZN.	Ø [mm]	DĚLKA [m]	POČET [ks]	DĚLKA [m]	
				B500B	
				6	10
1	10	1.790	172		307.880
2	10	4.160	80		332.800
3	10	2.970	14		41.580
4	10	1.400	204		285.600
5	10	1.080	408		440.640
6	10	1.900	85		161.500
7	10	4.680	347		1617.020
8	10	1.050	85		89.250
9	10	1.200	43		51.600
10	10	2.550	348		887.400
11	10	3.960	102		403.920
12	10	1.700	166		282.200
13	10	1.920	172		330.240
14	10	2.860	92		263.120
15	10	2.700	90		243.000
16	10	1.800	100		180.000
17	10	1.580	104		164.320
19	6	0.490	144	70.560	
21	10	1.200	6		7.200
23	10	1.020	32		32.640
84	10	2.780	32		88.960
CELKOVÁ DĚLKA [m]				70.560	6210.870
HMOTNOST 1 m PRUTU [kg/m]				0.222	0.617
HMOTNOST [kg]				15.664	3832.107
HMOTNOST CELKEM [kg]					3847.771

DETAIL DILATACE
M 1:10



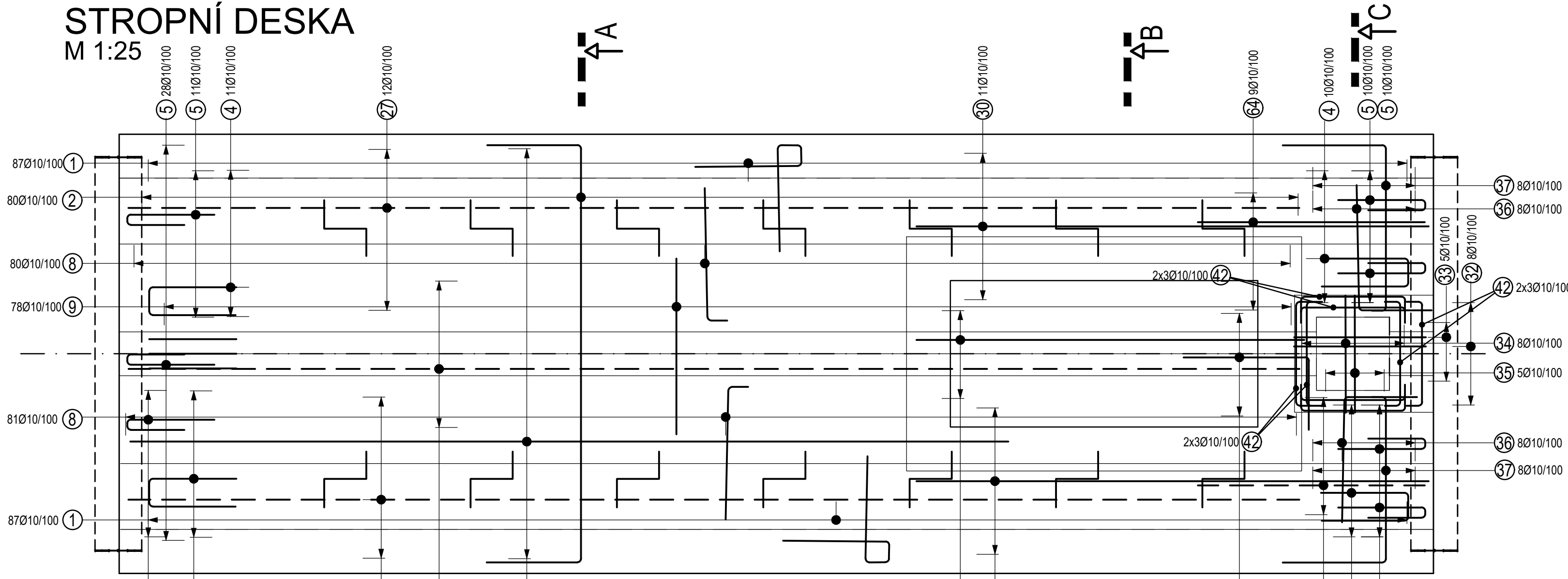
SPECIFIKACE MATERIÁLŮ:

- PODKLADNÍ BETON : C12/15 X0
- BETON : C30/37
- STUPEŇ VLIVU PROSTŘEDÍ : XC3, XA
- KRYTÍ VÝZTUŽE : - MINIMÁLNÍ: 40 mm
- NOMINÁLNÍ: 50 mm
- OCEL : PRUTOVÁ VÝZTUŽ - B500B
- DISTANČNÍ PODLOŽKY : BETONOVÉ
- NAVRŽENO DLE ČSN EN 1992-1-1

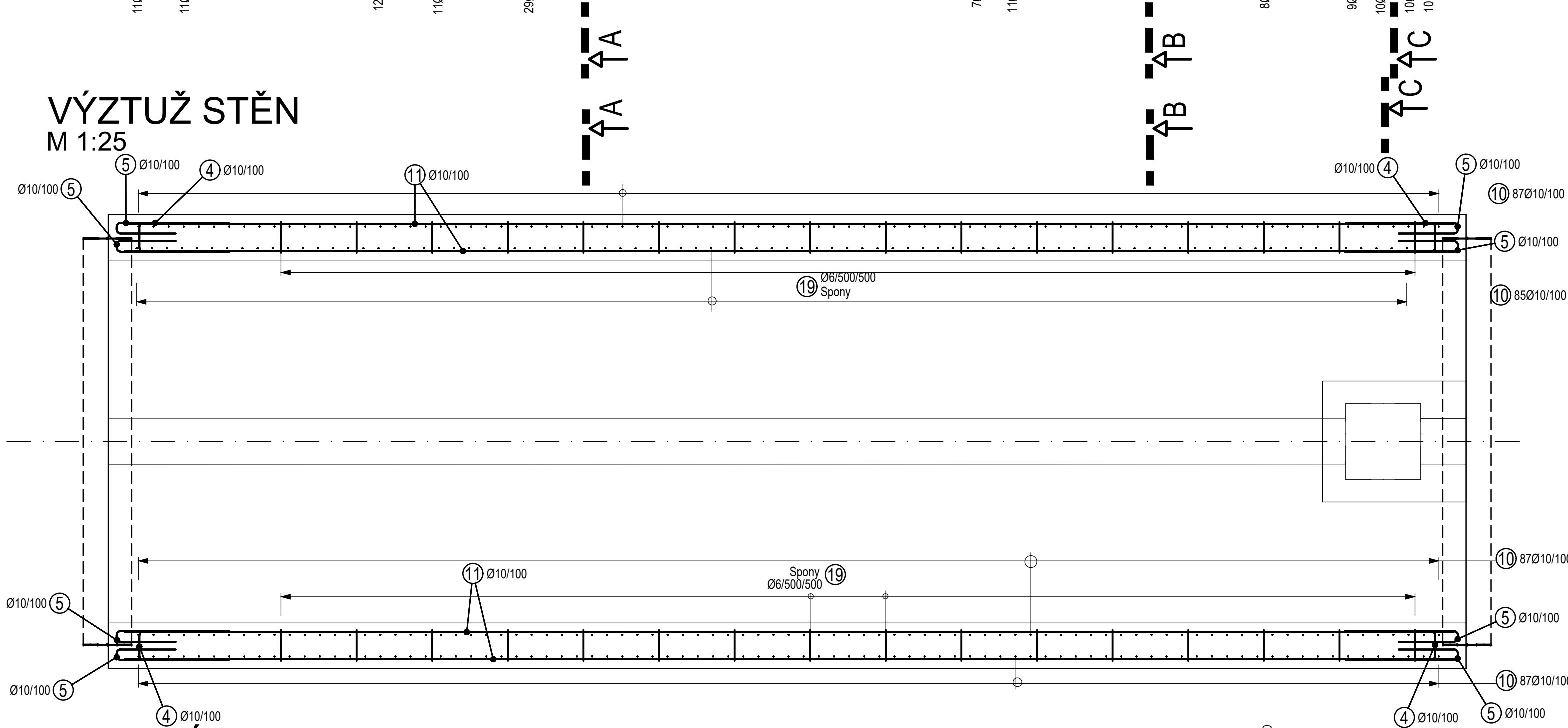
SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM : S-JTSK
VÝŠKOVÝ : Bpv

VEDOUcí PROJEKTU	ING. LADISLAV BARÁK		 Předměstí 10, 602 01 Brno Telefon: 541 432 811 E-mail: amberg@amberg.cz	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. LADISLAV BARÁK			
VYPRACOVAL	ING. FRANTIŠEK SUPERATA			
KONTROLOVAL	ING. JAROSLAV LACINA			
KRAJ: JIHO-MORAVSKÝ	MU: BRNO - STŘED		DATUM	04/2026
INVESTOR (ZADAVATEL): TECHNICKÉ SÍTĚ BRNO A.S.			ZMĚNA	
NAZEV AKCE			FORMÁT	4 x A4
PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE: DOSTAVBA KOLEKTORU A ÚPRAVA PLOCHY AREÁLU SKOŘEPKA TSB			MĚŘÍTKO	1:25, 1:10
			STUPEŇ	DRS
			ČÍS. ZAKÁZKY	327-4/1
			ARCHIVNÍ ČÍS.	-
NAZEV PŘÍLOHY			ČÍS. SOUPRAVY	ČÍS. PŘÍLOHY
VÝKRES VÝZTUŽE - DÍL 01				D6.1

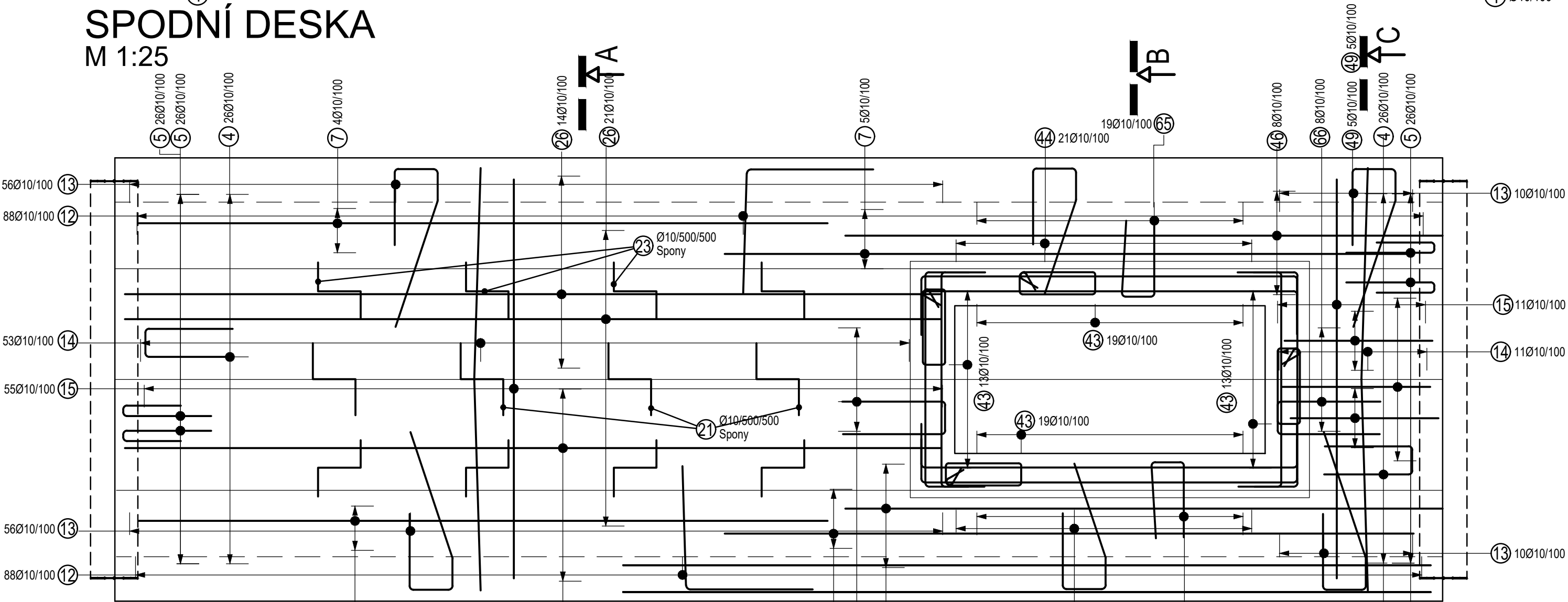
DÍL 02
STROPNÍ DESKA
M 1:25



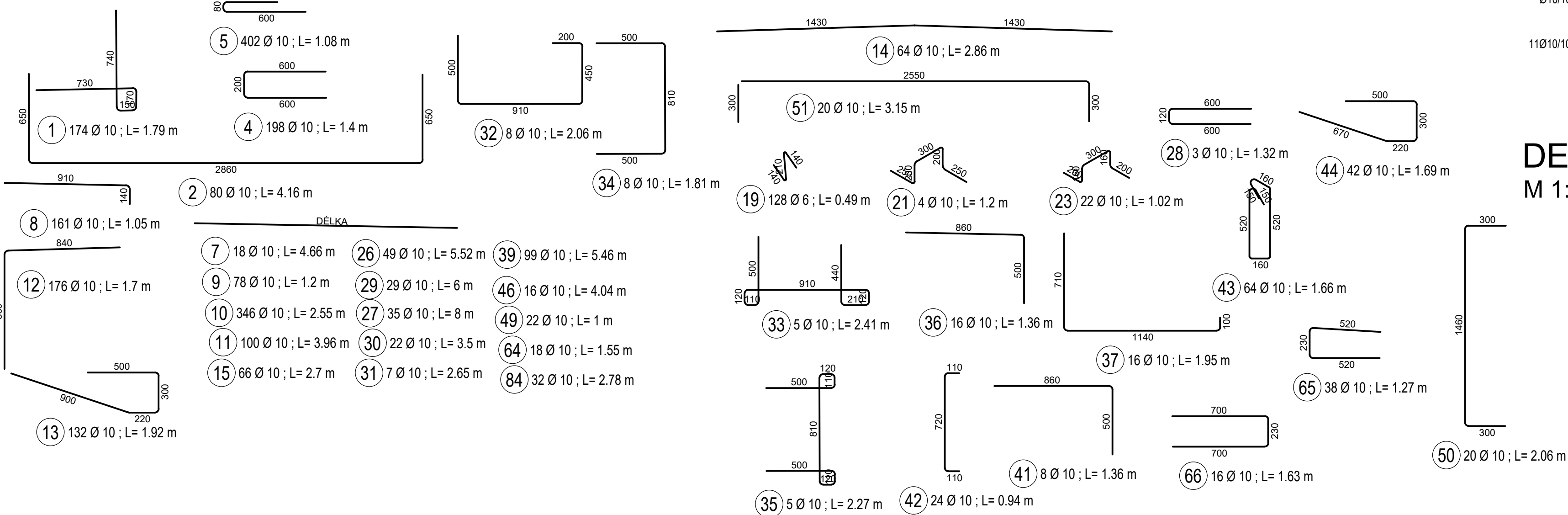
VÝZTUŽ STĚN
M 1:25



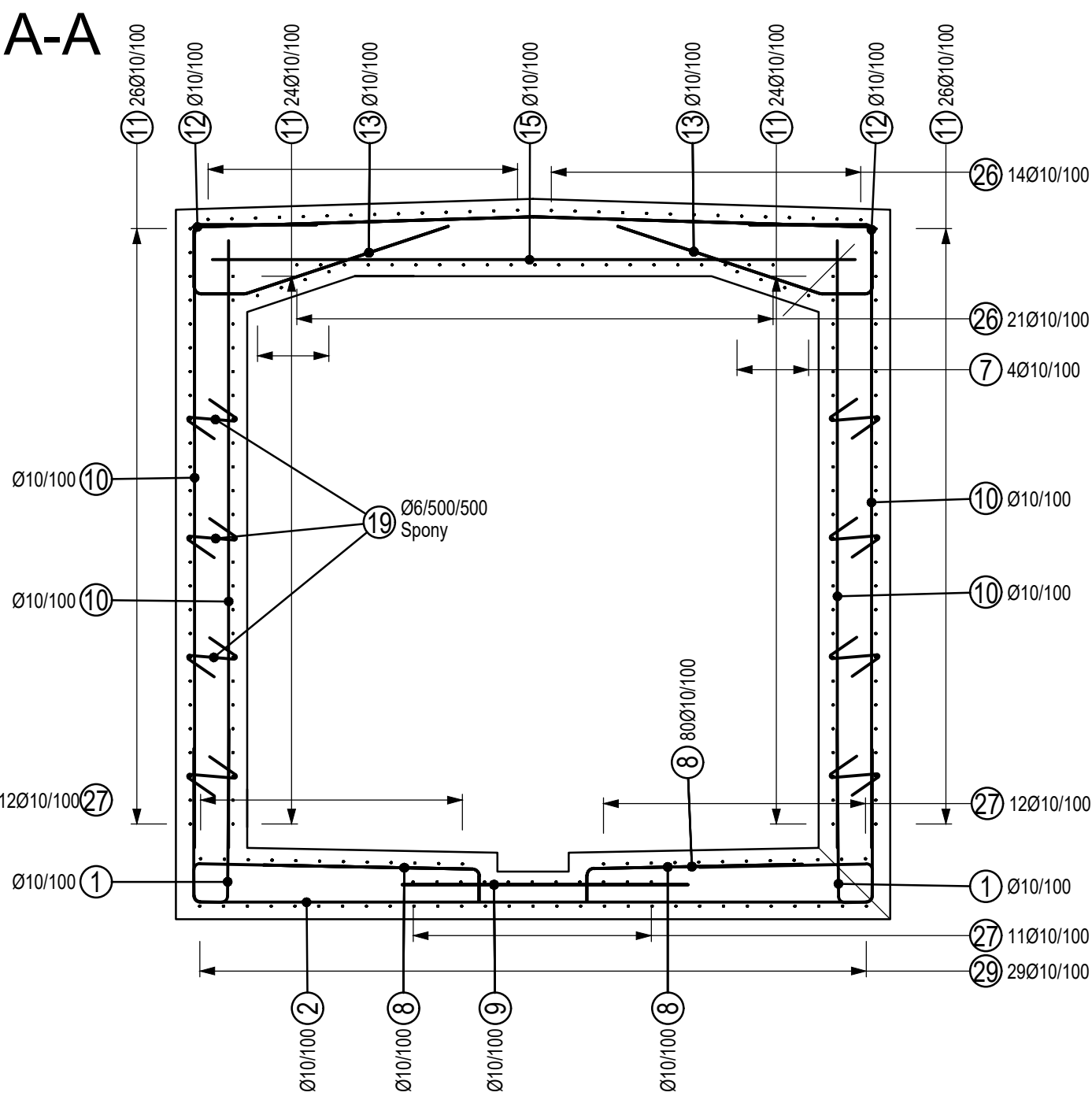
SPODNÍ DESKA
M 1:25



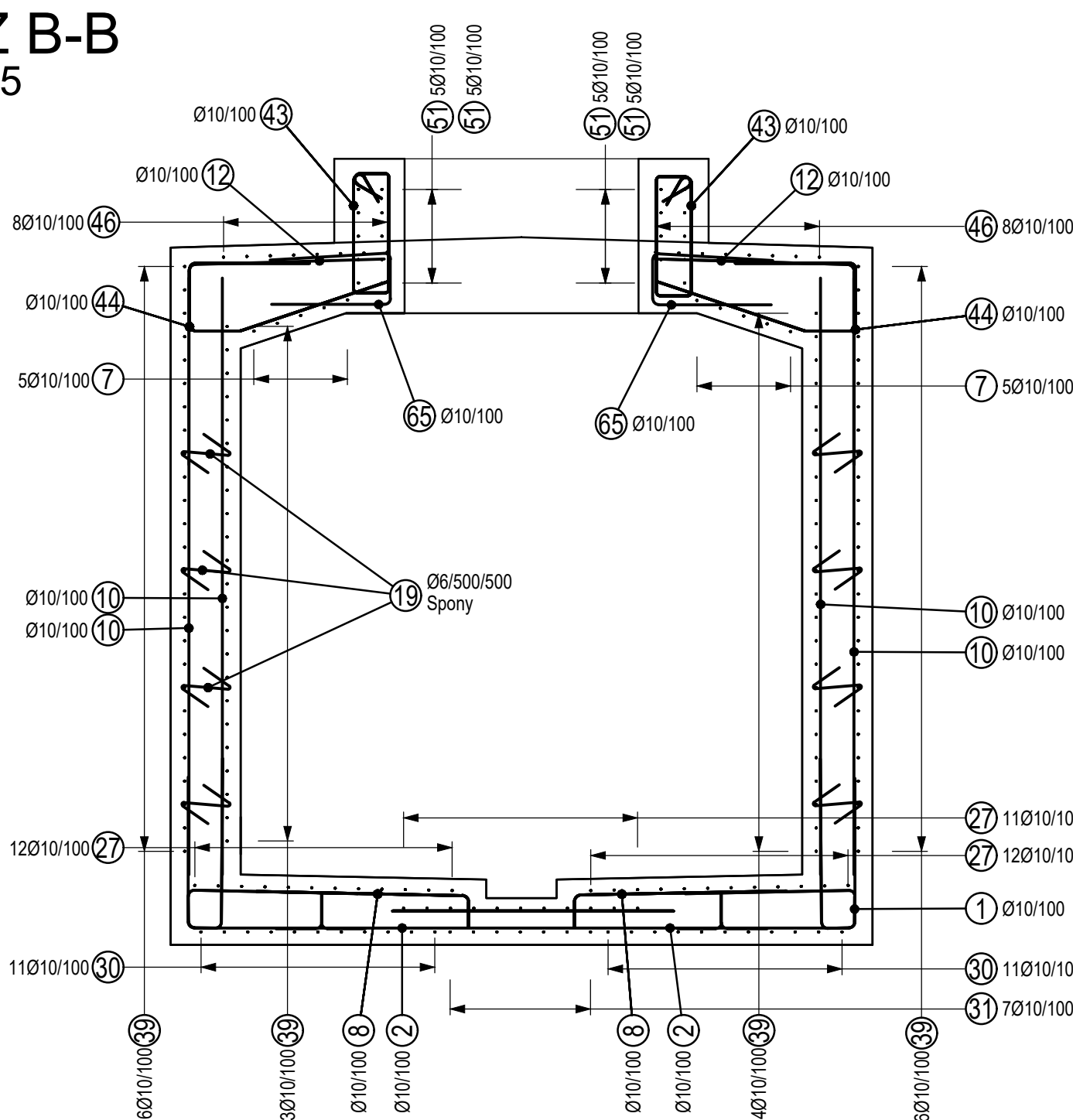
VÝTAH VÝZTUŽE
M 1:25



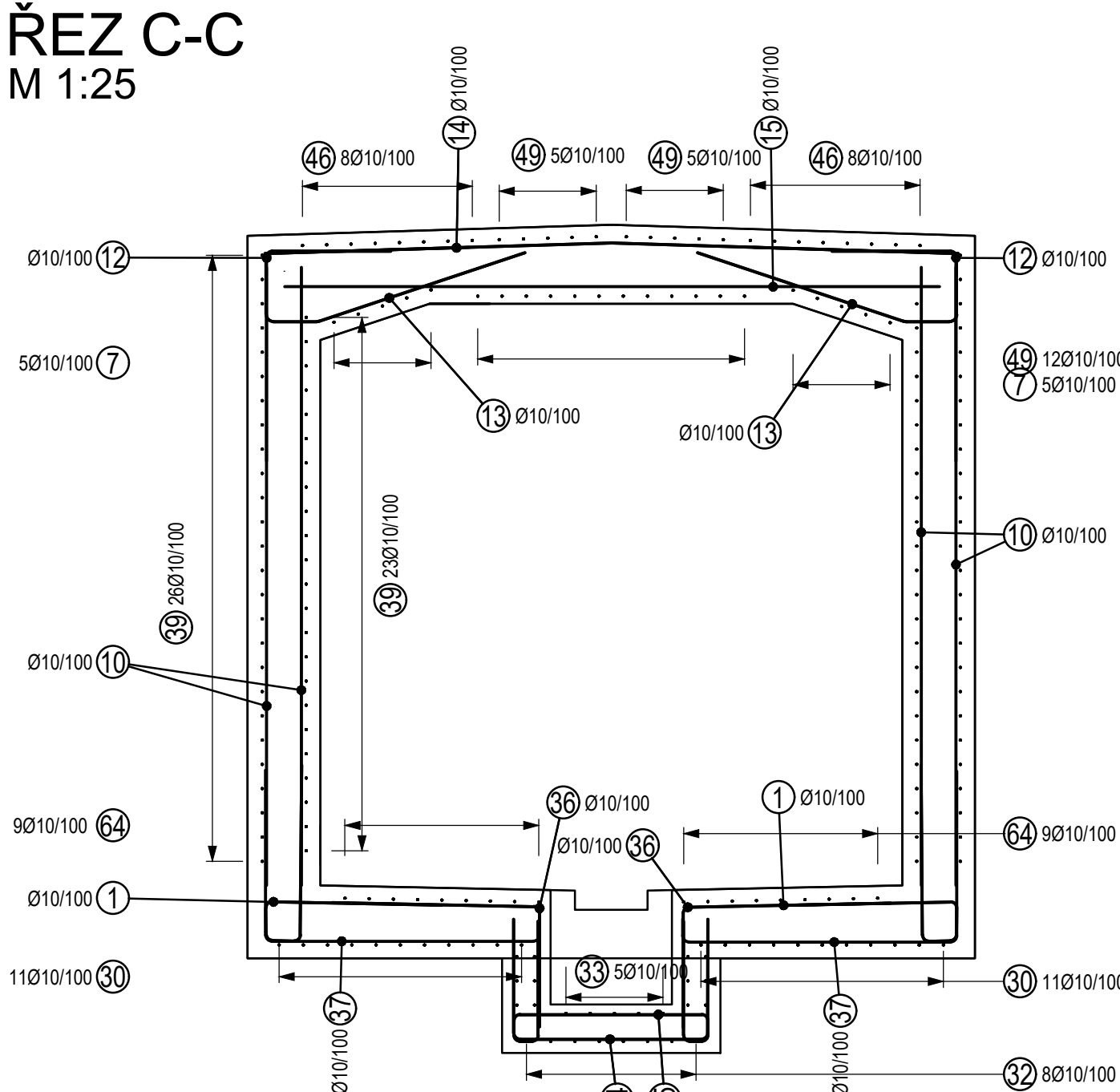
ŘEZ A-A
M 1:25



ŘEZ B-B
M 1:25



ŘEZ C-C
M 1:25



DETAIL DILATACE
M 1:10

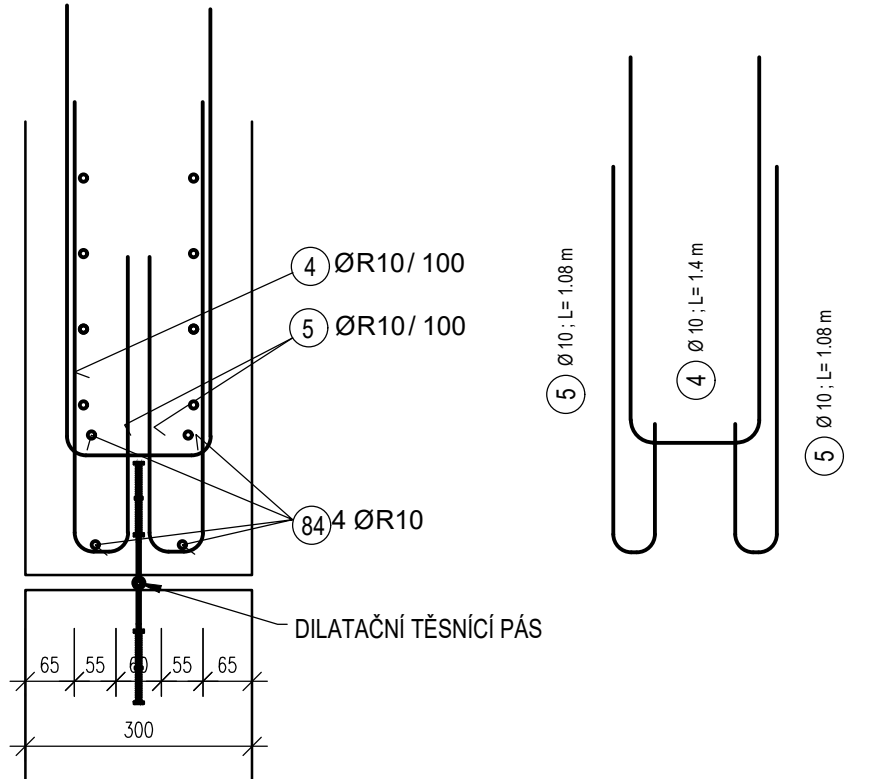
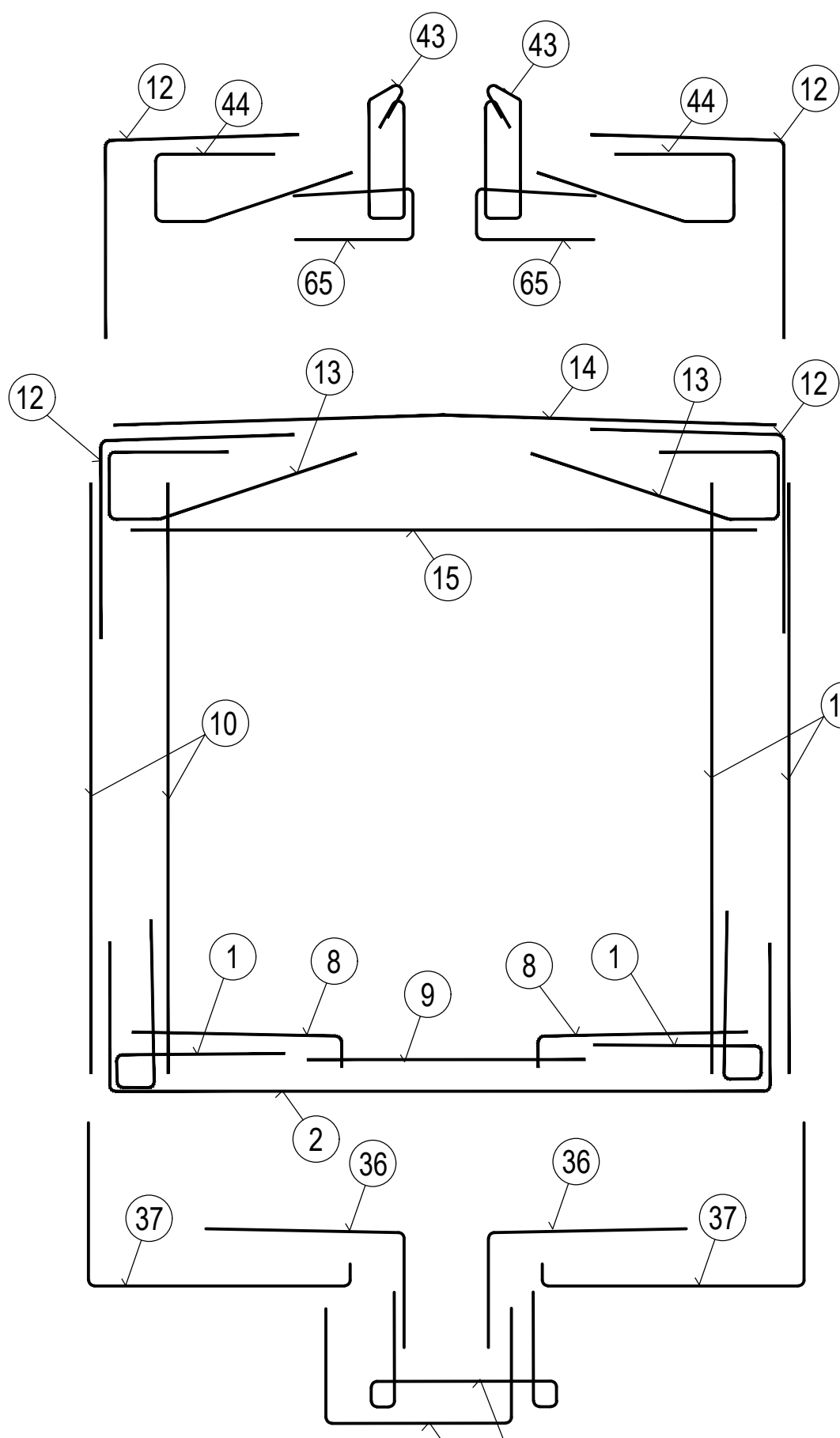


SCHÉMA VÝZTUŽE
M 1:25



TABULKA VÝZTUŽE

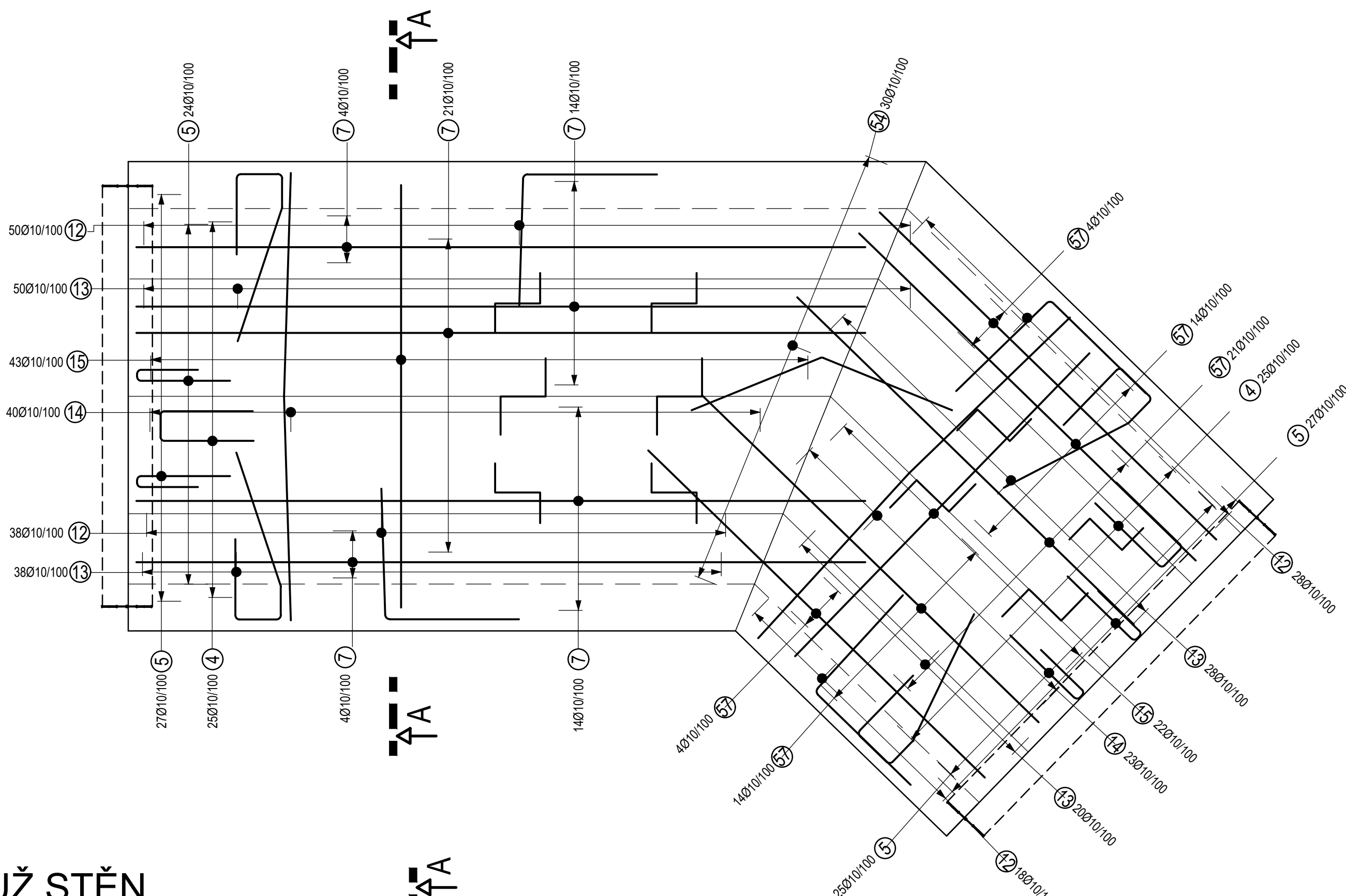
OZN.	Ø [mm]	DĚLKA [m]	POČET [ks]	DĚLKA [m]	
				6	10
1	10	1.790	174	311.460	
2	10	4.160	80	332.800	
4	10	1.400	198	277.200	
5	10	1.080	402	434.160	
7	10	4.680	18	83.880	
8	10	1.050	161	169.050	
9	10	1.200	78	93.600	
10	10	2.550	346	882.300	
11	10	3.960	100	396.000	
12	10	1.700	176	299.200	
13	10	1.920	132	253.440	
14	10	2.860	64	183.040	
15	10	2.700	66	178.200	
19	6	0.490	128	62.720	
21	10	1.200	4	4.800	
23	10	1.020	22	22.440	
26	10	5.520	49	270.480	
27	10	8.000	35	280.000	
28	10	1.320	3	3.960	
29	10	6.000	29	174.000	
30	10	3.500	22	77.000	
31	10	2.650	7	18.550	
32	10	2.060	8	16.480	
33	10	2.410	5	12.050	
34	10	1.810	8	14.480	
35	10	2.270	5	11.350	
36	10	1.360	16	21.760	
37	10	1.950	16	31.200	
39	10	5.460	99	540.540	
41	10	1.360	8	10.880	
42	10	0.940	24	22.560	
43	10	1.660	64	106.240	
44	10	1.690	42	70.980	
46	10	4.040	16	64.640	
49	10	1.000	22	22.000	
50	10	2.060	20	41.200	
51	10	3.150	20	63.000	
64	10	1.550	18	27.900	
65	10	1.270	38	48.260	
66	10	1.630	16	26.080	
84	10	2.780	32	88.960	
CELKOVÁ DĚLKA [m]				62.720	5986.120
HMOTNOST 1 m PRUTU [kg/m]				0.222	0.617
HMOTNOST [kg]				13.924	3693.436
HMOTNOST CELKEM [kg]					3707.360

SPECIFIKACE MATERIÁLU:

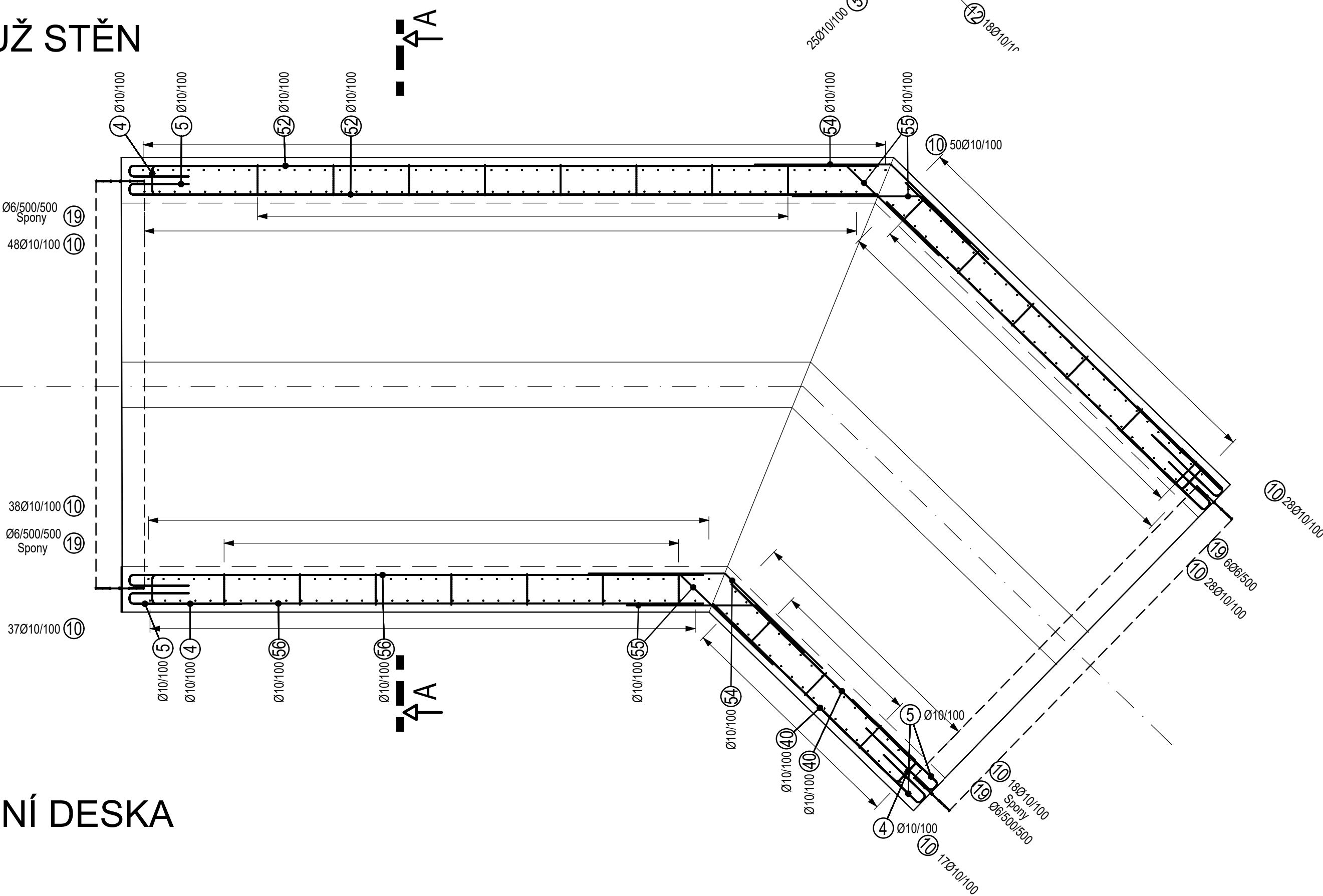
- PODKLADNÍ BETON: C12/15 X0
- BETON: C30/37
- STUPEŇ VLVU PROSTŘEDÍ: - XC3, XA
- KRYTÍ VÝZTUŽE: - MINIMÁLNÍ: 40 mm
- OCEĽ: - NOMINÁLNÍ: 50 mm
- DISTANČNÍ PODLOŽKY: PRUTOVÁ VÝZTUŽ - B500B
- NAVRŽENO DLE ČSN EN 1992-1-1

SOUDRÁŽNICOVÝ SYSTÉM : S-JTSK		VÝŠKOVÝ SYSTÉM : Bpv	
VEDOUČÍ PROJEKTU	ING. LADISLAV BARÁK		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. LADISLAV BARÁK		
VYPRACOVAL	ING. FRANTIŠEK SUPERATA		
KONTROLOVAL	ING. JAROSLAV LACINA		
KRAJ: JIHOOMORAVSKÝ	MU - BRNO - STŘED	DATUM	04/2026
INVESTOR (ZADAVATEL): TECHNICKÉ SÍTĚ BRNO A.S.		ZMĚNA	-
NAZEV AKCE		FORMÁT	4 x A4
PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE: DOSTAVBA KOLEKTORU A ÚPRAVA PLOCHY AREÁLU SKOŘEPKA TSB		MĚŘÍTKO	1:25, 1:10
		STUPEŇ	DRS
		ČÍS. ZAKÁZKY	327/4/1
		ARCHIVNÍ ČÍS.	-
VÝKRES VÝZTUŽE - DÍL 02		ČÍS. SOUPRAVY	ČÍS. PŘÍLOHY
			D6.2

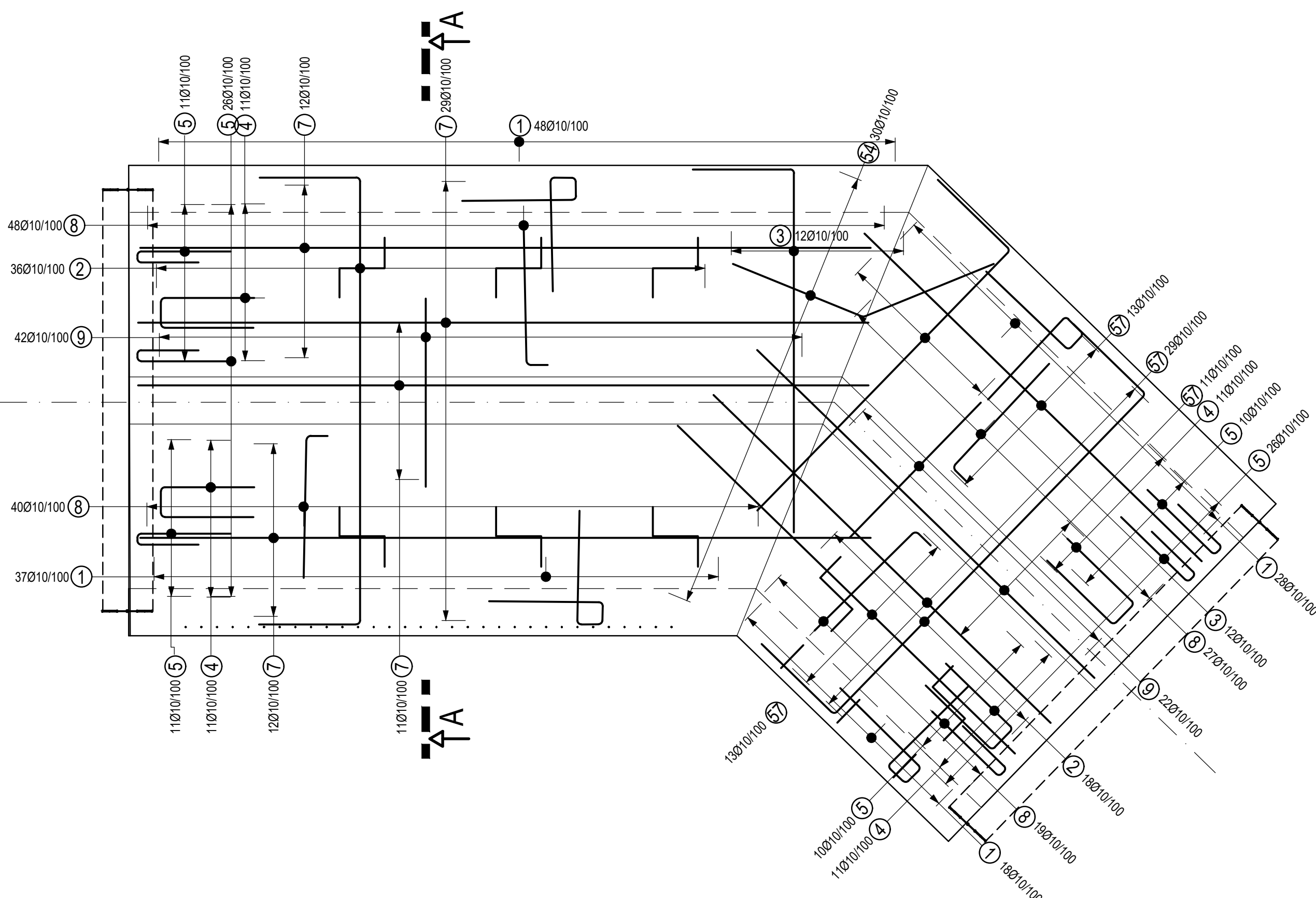
DÍL 03
STROPNÍ DESKA
M 1:25



VÝZTUŽ STĚN
M 1:25



SPODNÍ DESKA
M 1:25



ŘEZ A-A
M 1:25

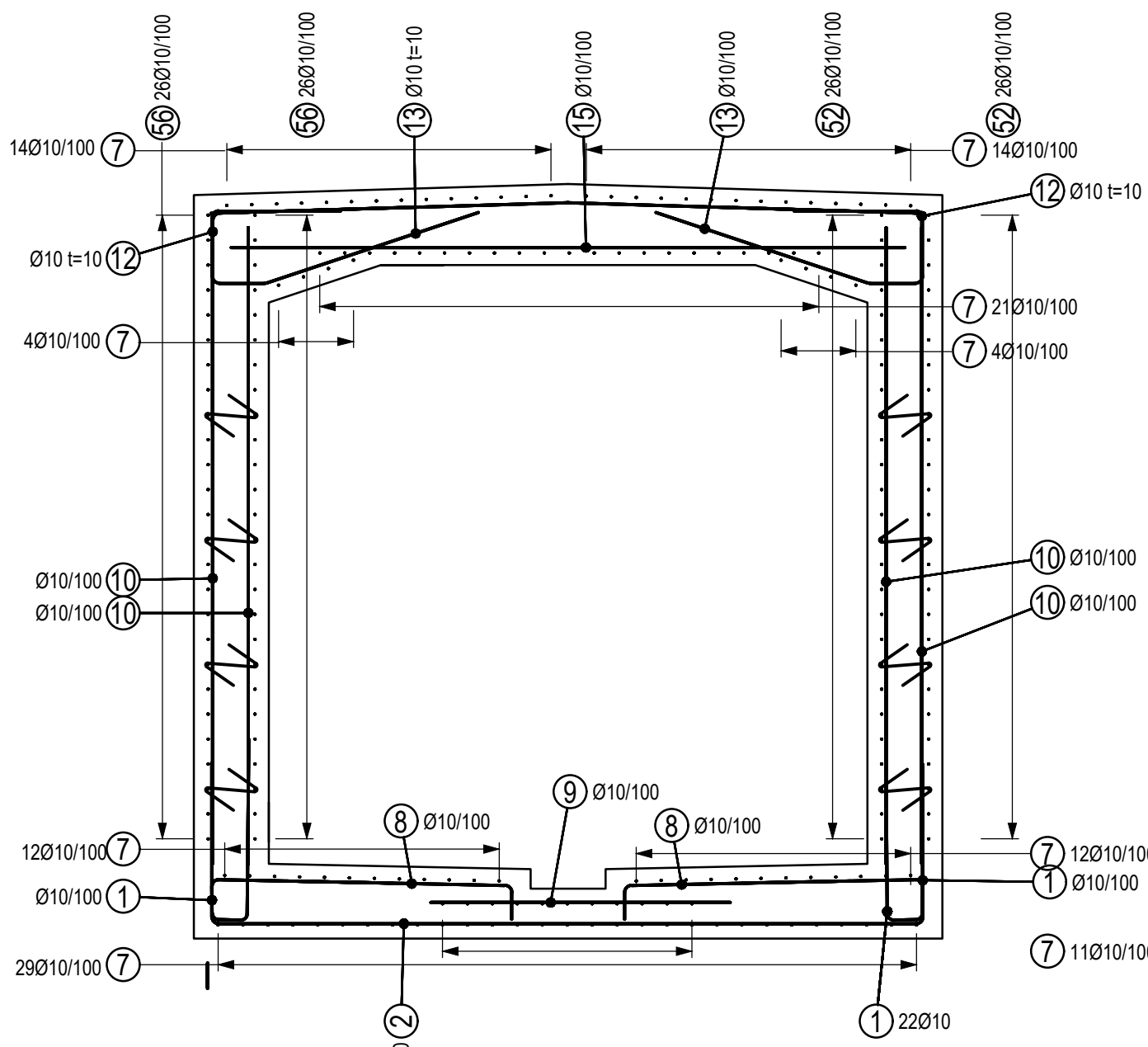
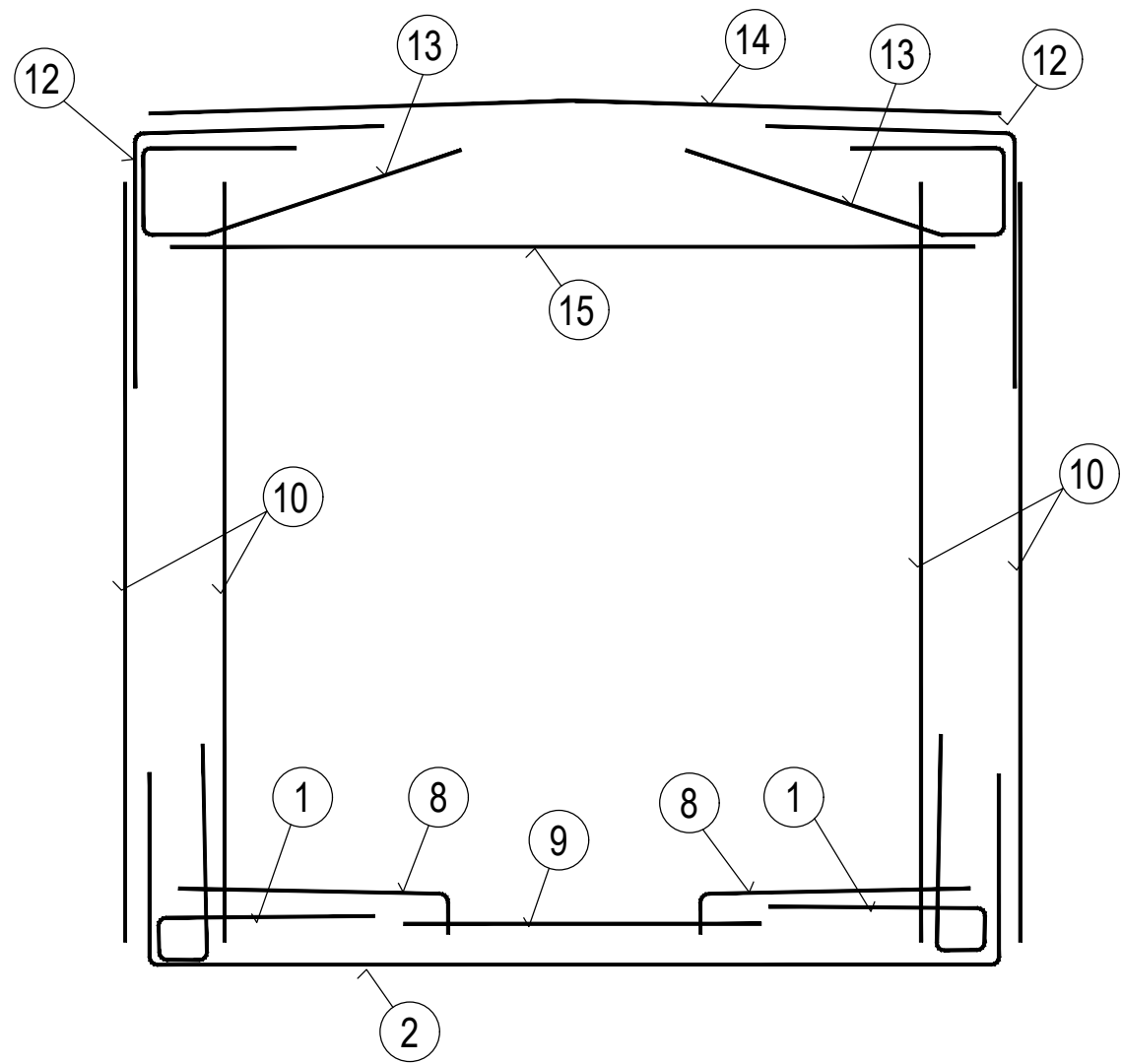
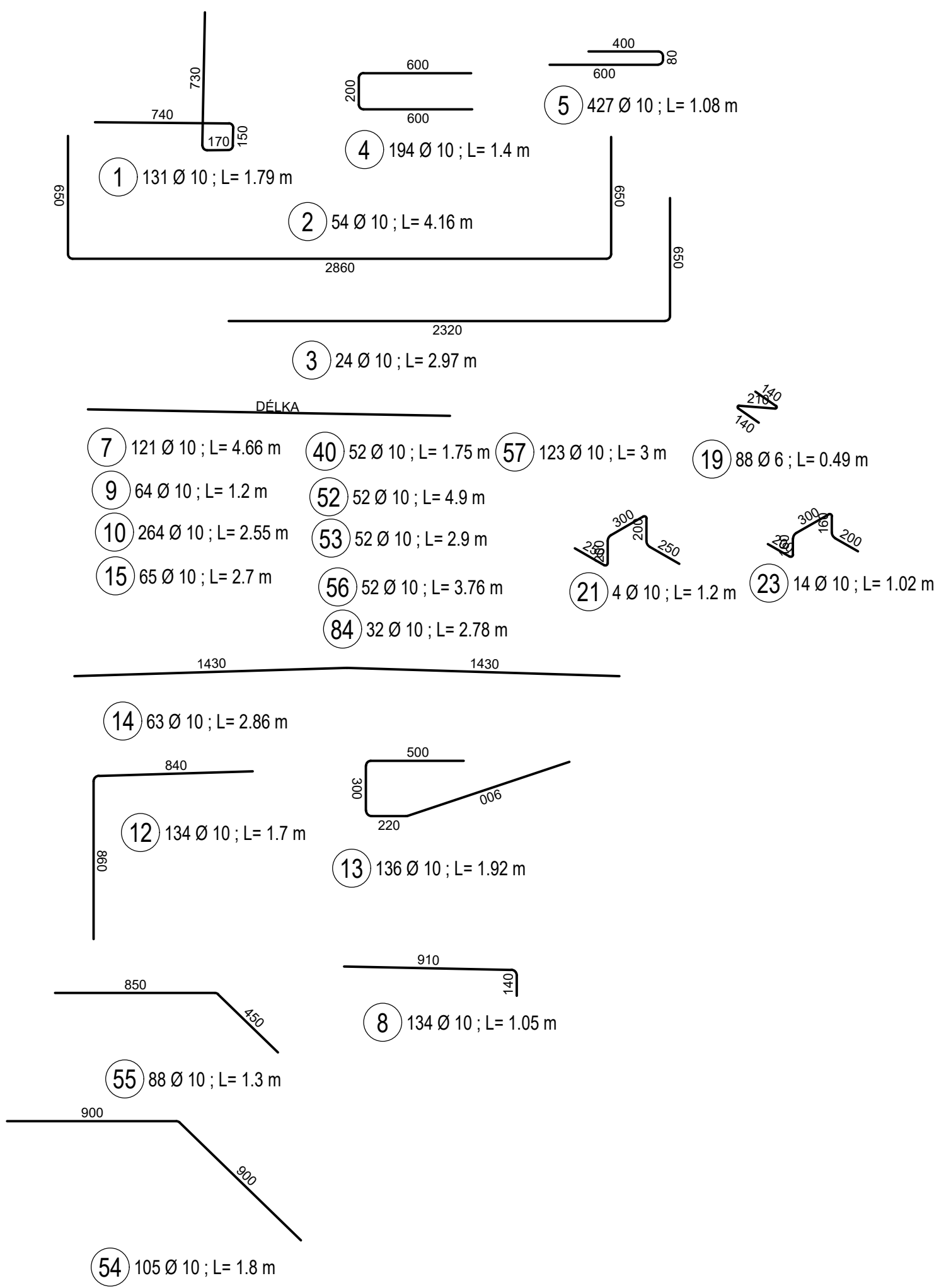


SCHÉMA VÝZTUŽE
M 1:25

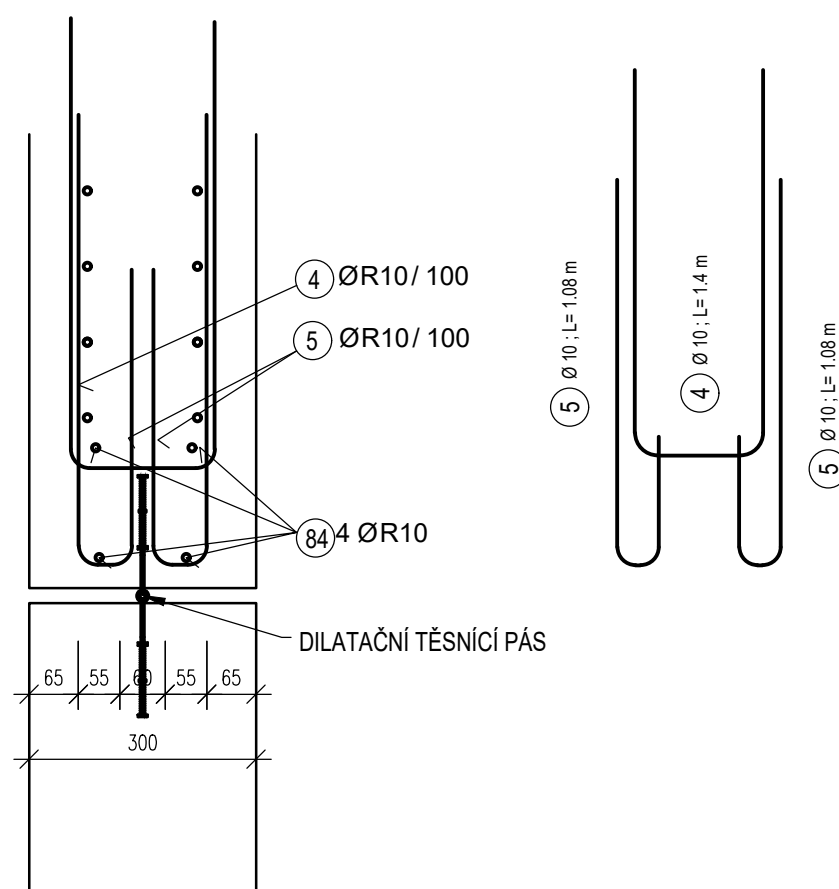


VÝTAH VÝZTUŽE
M 1:25



TABULKA VÝZTUŽE					
OZN.	Ø [mm]	DĚLKA [m]	POČET [ks]	DĚLKA [m]	
				B500B	
1	10	1.790	131	6	10
2	10	4.160	54		234.490
3	10	2.970	24		224.640
4	10	1.400	194		71.280
5	10	1.080	400		271.600
6	10	4.660	121		432.000
7	10	1.050	134		563.880
8	10	1.200	64		140.700
9	10	1.200	64		76.800
10	10	2.550	264		673.200
11	10	1.700	134		227.800
12	10	1.920	136		261.120
13	10	2.860	63		180.180
14	10	2.700	65		175.500
15	6	0.490	88	43.120	
16	10	1.200	4		4.800
17	10	1.020	14		14.280
18	10	1.750	52		91.000
19	10	4.900	52		254.800
20	10	2.900	52		150.800
21	10	1.800	105		189.000
22	10	1.300	88		114.400
23	10	3.760	52		195.520
24	10	3.000	123		369.000
25	10	2.780	32		88.960
CELKOVÁ DĚLKA [m]				43.120	5005.730
HMOTNOST 1 m PRUTU [kg/m]				0.222	0.617
HMOTNOST [kg]				9.573	3088.535
HMOTNOST CELKEM [kg]					3098.108

DETAIL DILATACE
M 1:10



SPECIFIKACE MATERIÁLU:

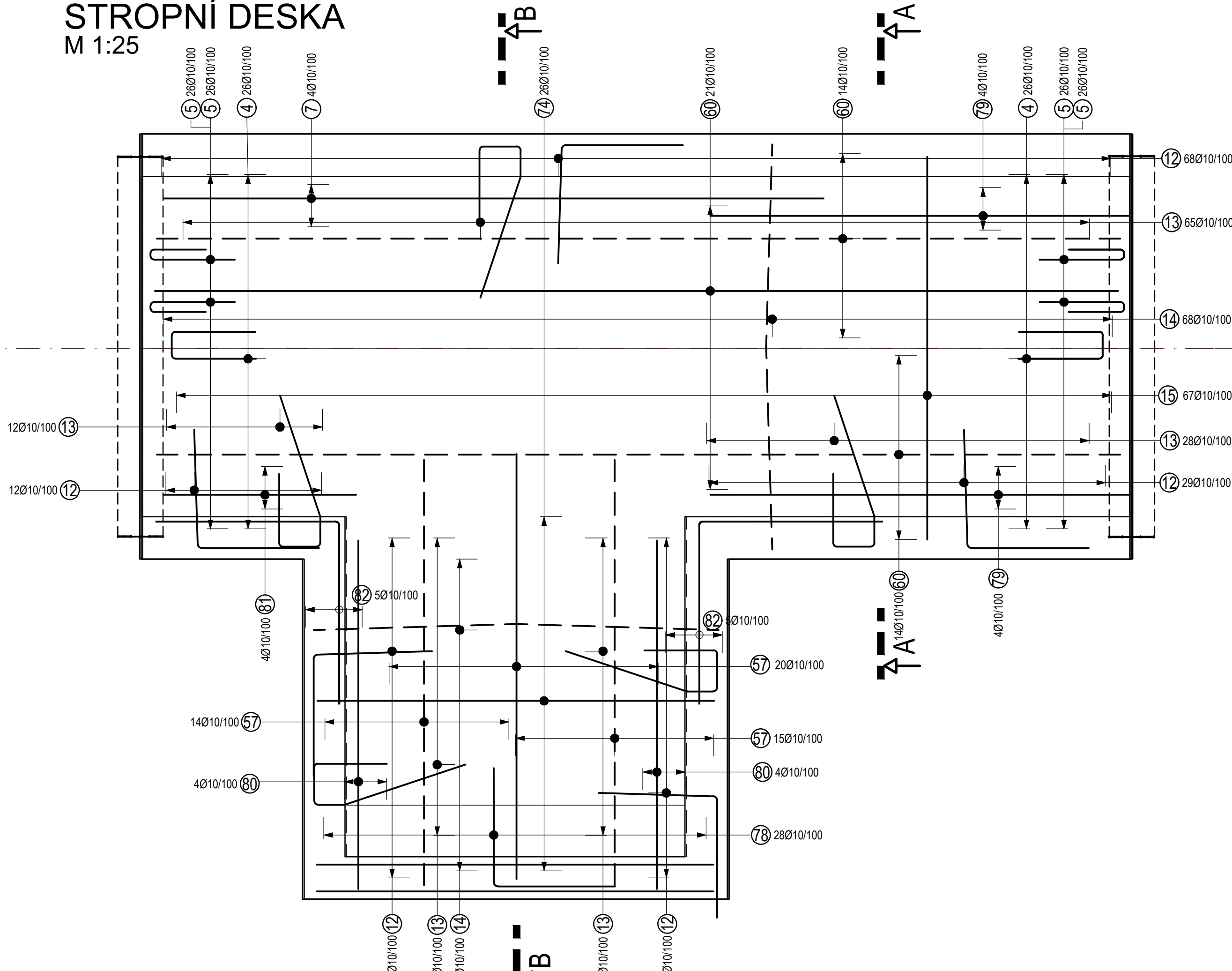
- PODKLADNÍ BETON : C12/15 X0
- BETON : C30/37
- STUPEŇ VLIVU PROSTŘEDÍ : XC3, XA
- KRYTÍ VÝZTUŽE : - MINIMÁLNÍ : 40 mm
- NOMINÁLNÍ : 50 mm
- OCEL : PRUTOVÁ VÝZTUŽ - B500B
- DISTANČNÍ PODLOŽKY : BETONOVÉ
- NAVRŽENO DLE ČSN EN 1992-1-1

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM : S-JTSK VÝŠKOVÝ SYSTÉM : Bpv

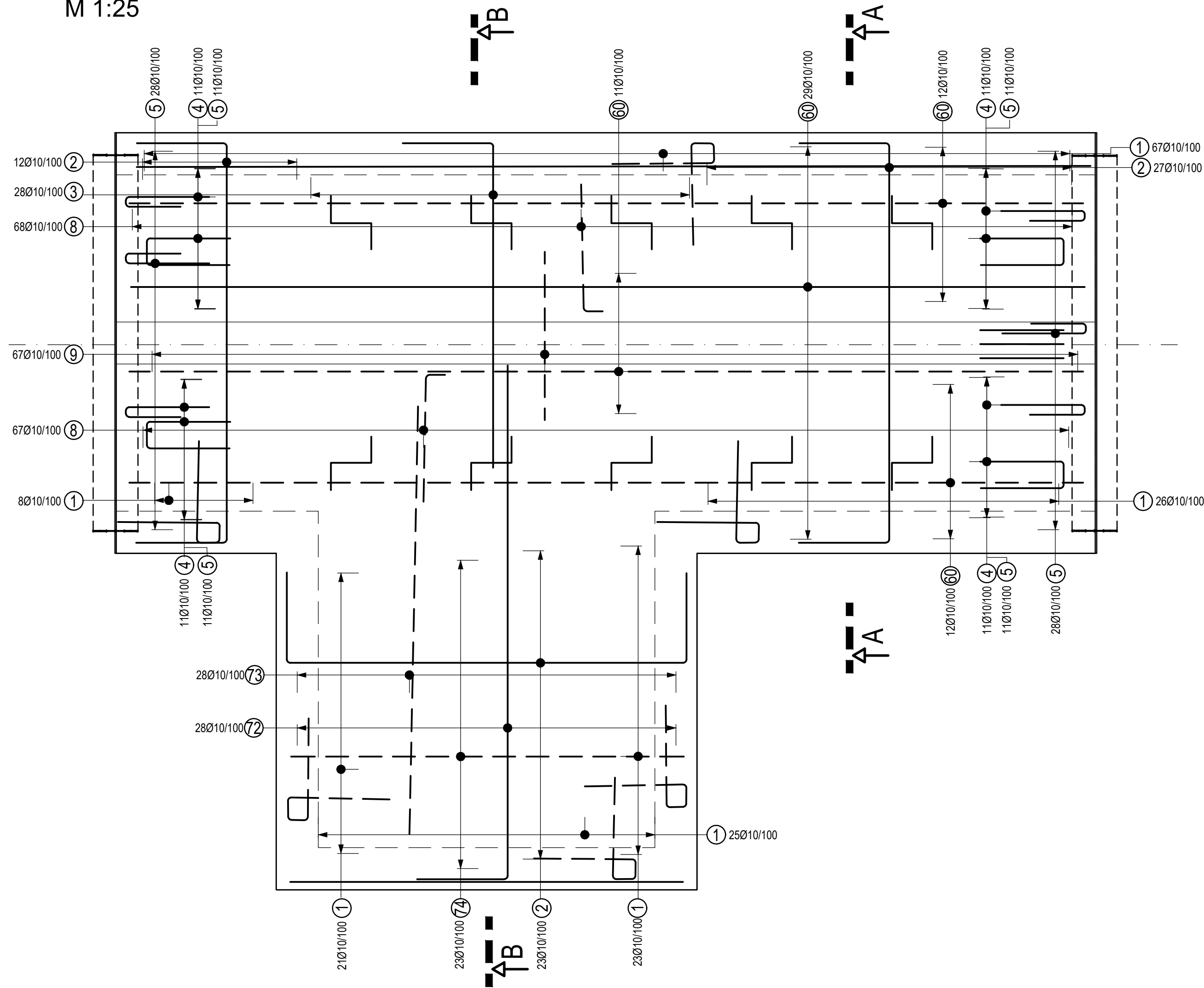
VEDOUcí PROJEKTU	ING. LADISLAV BARÁK		AMBERG ENGINEERING Plzeňského 10, 602 00 Brno Telefon: 541 432 811 E-mail: amberg@amberg.cz
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. LADISLAV BARÁK		
VYPRACOVAL	ING. FRANTIŠEK SUPERATA		
KONTROLOVAL	ING. JAROSLAV LACINA		
KRAJ JIHOMORAVSKÝ	MU - BRNO - STŘED	DATUM	04/2026
INVESTOR (ZADAVATEL) TECHNICKÉ SÍTĚ BRNO A.S.		ZMĚNA	-
NAZEV AKCE		FORMÁT	4 x A4
PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE: DOSTAVBA KOLEKTORU A ÚPRAVA PLOCHY AREÁLU SKOŘEPKA TSB			MĚŘÍTKO 1:25, 1:10
			STUPEŇ DRS
			ČÍS. ZAKÁZKY 327-4/1
			ARCHIVNÍ ČÍS. -
NAZEV PŘÍLOHY	ČÍS. SOUPRAVY	ČÍS. PŘÍLOHY	D6.3

VÝKRES VÝZTUŽE - DÍL 03

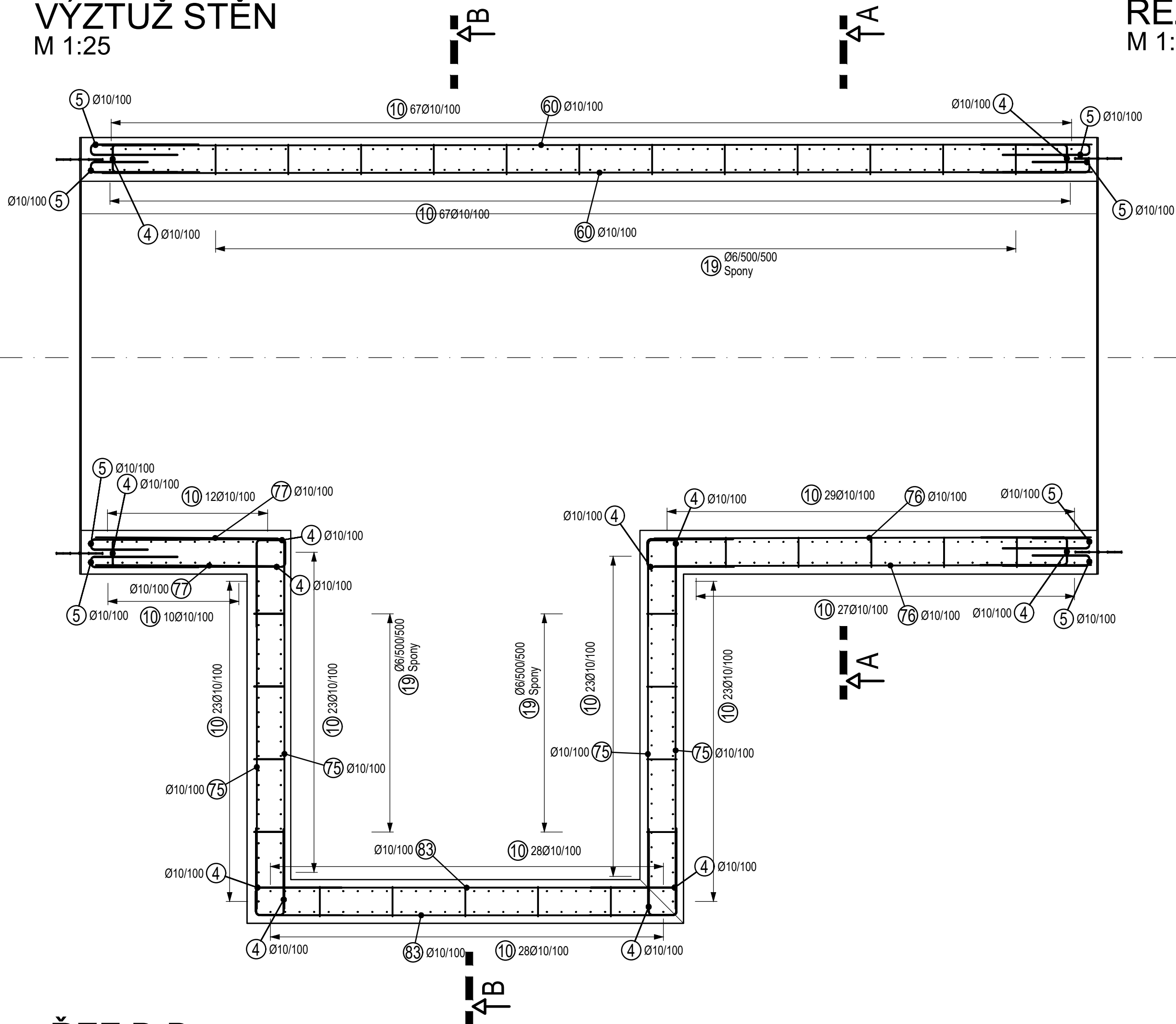
DÍL 04
STROPNÍ DESKA
M 1:25



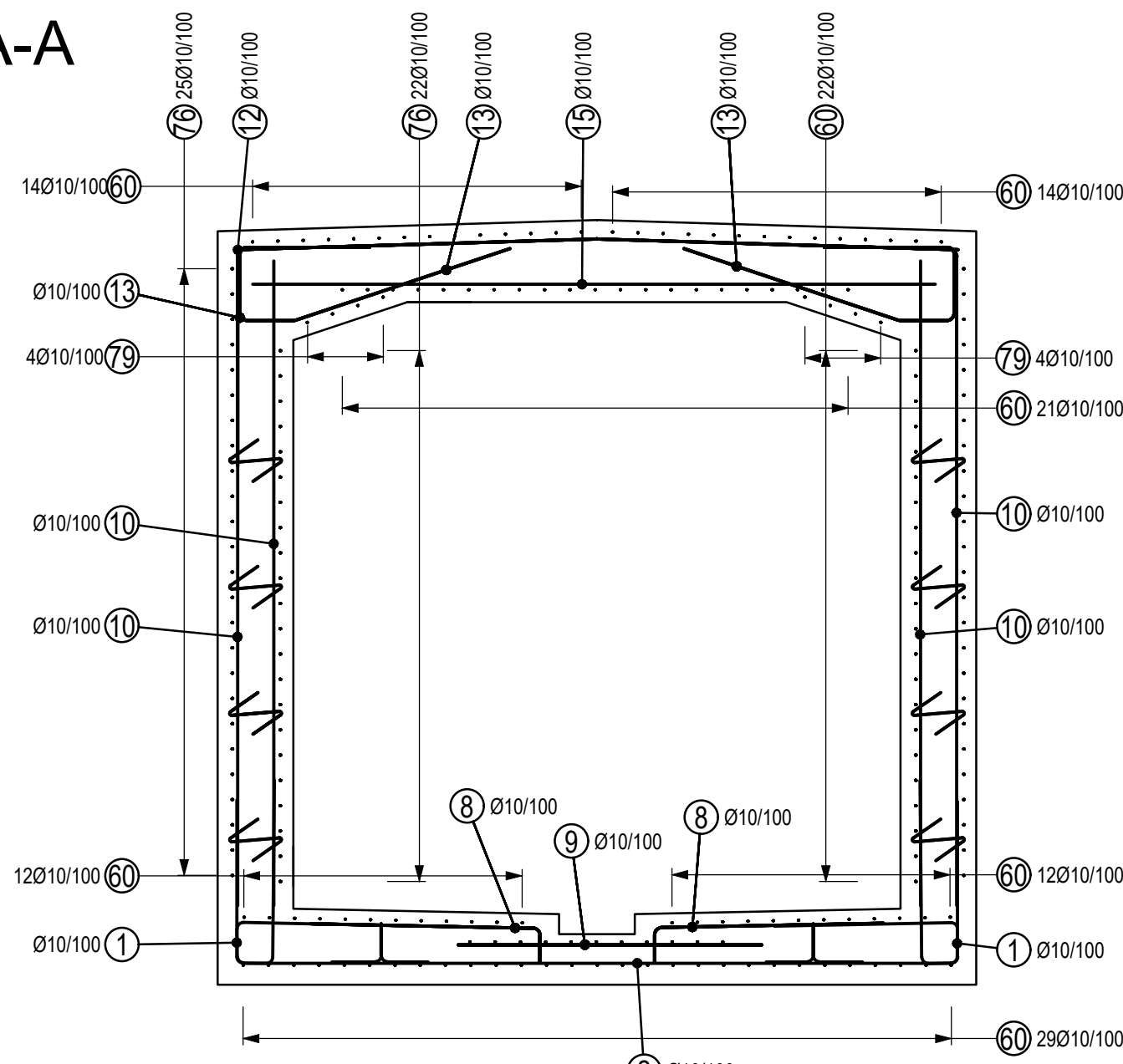
SPODNÍ DESKA
M 1:25



VÝZTUŽ STĚN
M 1:25



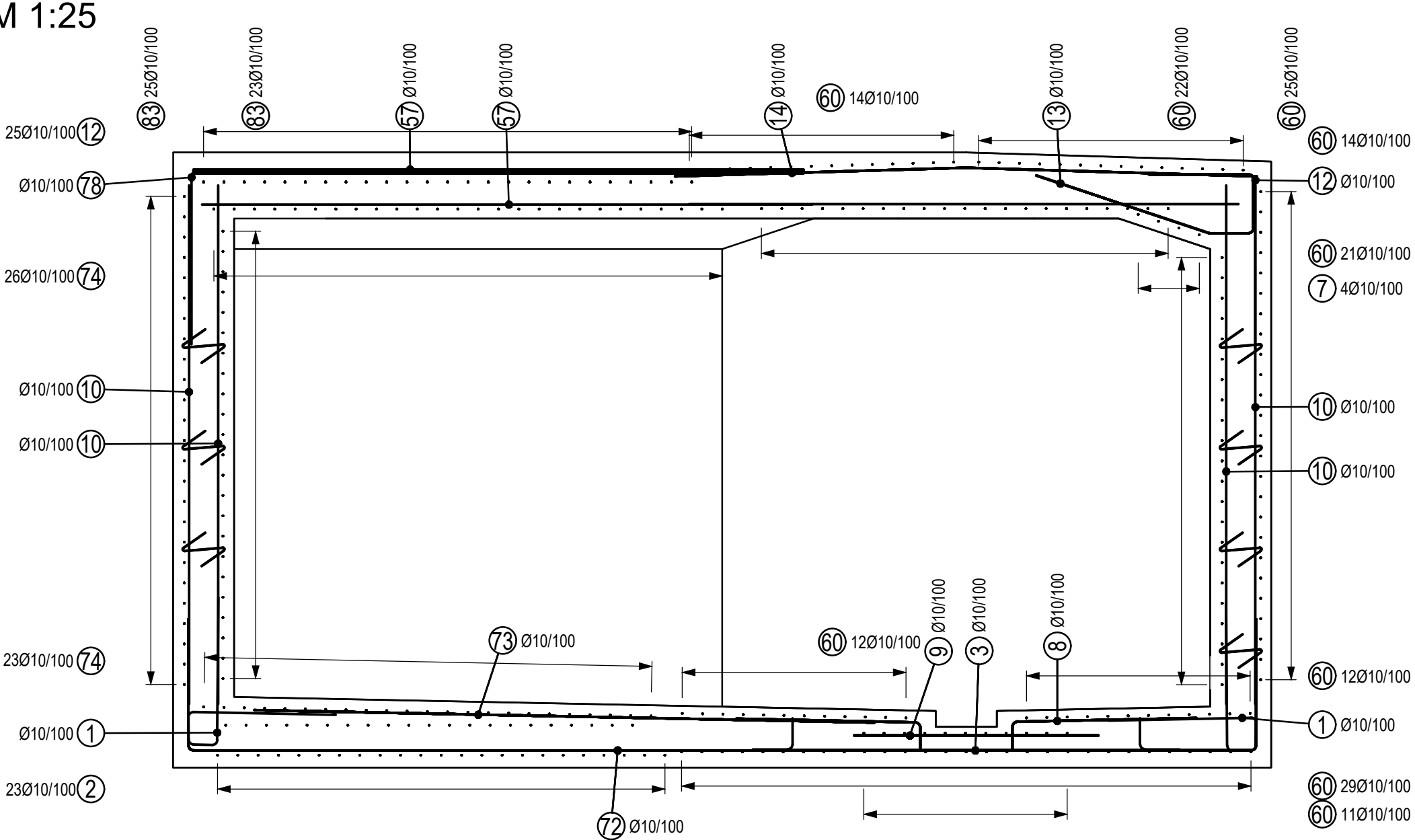
ŘEZ A-A
M 1:25



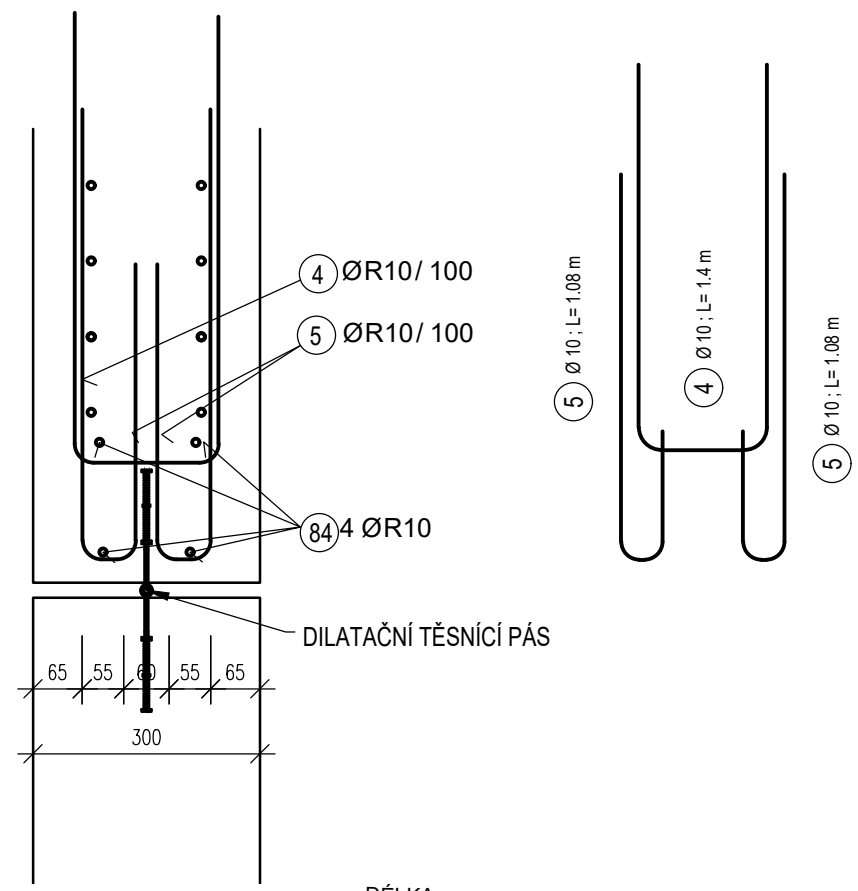
TABULKA VÝZTUŽE

OZN.	Ø [mm]	DĚLKA [m]	POČET [ks]	DĚLKA [m]	
				Ø100	Ø100
1	10	1.790	170	304.300	
2	10	4.160	62	257.920	
3	10	2.970	28	83.160	
4	10	1.400	384	537.600	
5	10	1.080	412	444.960	
6	10	4.660	4	18.640	
7	10	1.050	135	141.750	
8	10	1.200	67	80.400	
9	10	2.550	360	918.000	
10	10	1.700	159	270.300	
11	10	1.920	149	286.080	
12	10	2.860	91	260.260	
13	10	2.700	67	180.900	
14	6	0.490	136	66.640	
15	10	1.020	10	10.200	
16	10	1.320	3	3.960	
17	10	3.000	49	147.000	
18	10	6.800	160	1088.000	
19	10	4.320	28	120.960	
20	10	3.050	28	85.400	
21	10	2.800	49	137.200	
22	10	2.500	96	240.000	
23	10	3.000	47	141.000	
24	10	1.250	44	55.000	
25	10	1.700	28	47.600	
26	10	2.960	8	23.680	
27	10	2.460	8	19.680	
28	10	1.360	4	5.440	
29	10	2.600	10	26.000	
30	10	2.800	48	134.400	
31	10	2.780	32	88.960	
CELKOVÁ DĚLKA [m]				66.640	6158.750
HMOTNOST 1 m PRUTU [kg/m]				0.222	0.617
HMOTNOST [kg]				14.794	3799.949
HMOTNOST CELKEM [kg]				3814.743	

ŘEZ B-B
M 1:25



DETAIL DILATACE
M 1:10



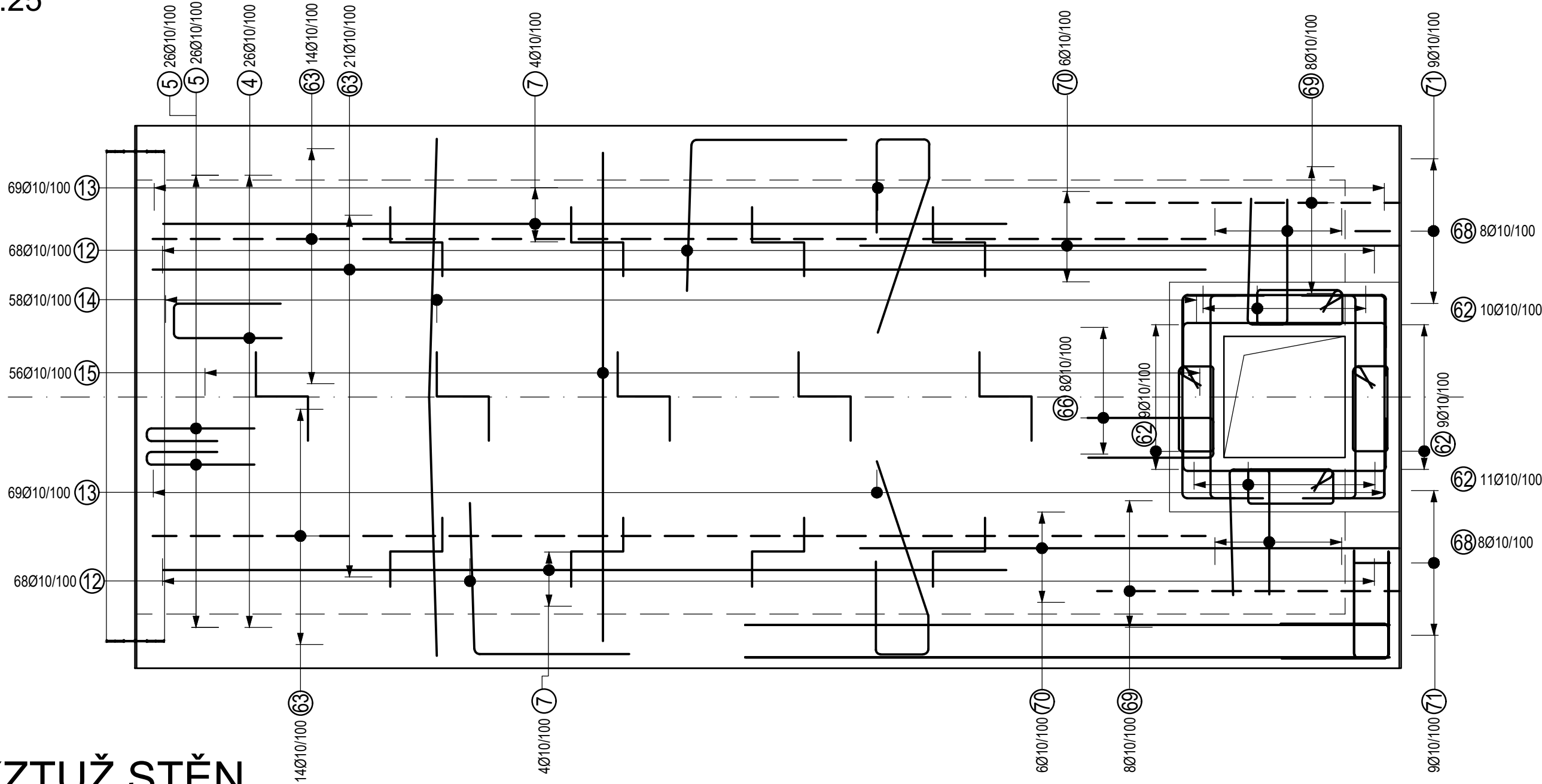
SPECIFIKACE MATERIÁLŮ:

- PODKLADNÍ BETON : C12/15 X0
- BETON : C30/37
- STUPEŇ VLIVU PROSTŘEDÍ : XC3, XA
- KRYTÍ VÝZTUŽE : - MINIMÁLNÍ: 40 mm
- NOMINÁLNÍ: 50 mm
- PRUTOVÁ VÝZTUŽ - B500B
- OCEL : PRUTOVÁ VÝZTUŽ - B500B
- DISTANČNÍ PODLOŽKY : BETONOVÉ
- NAVŘENO DLE ČSN EN 1992-1-1

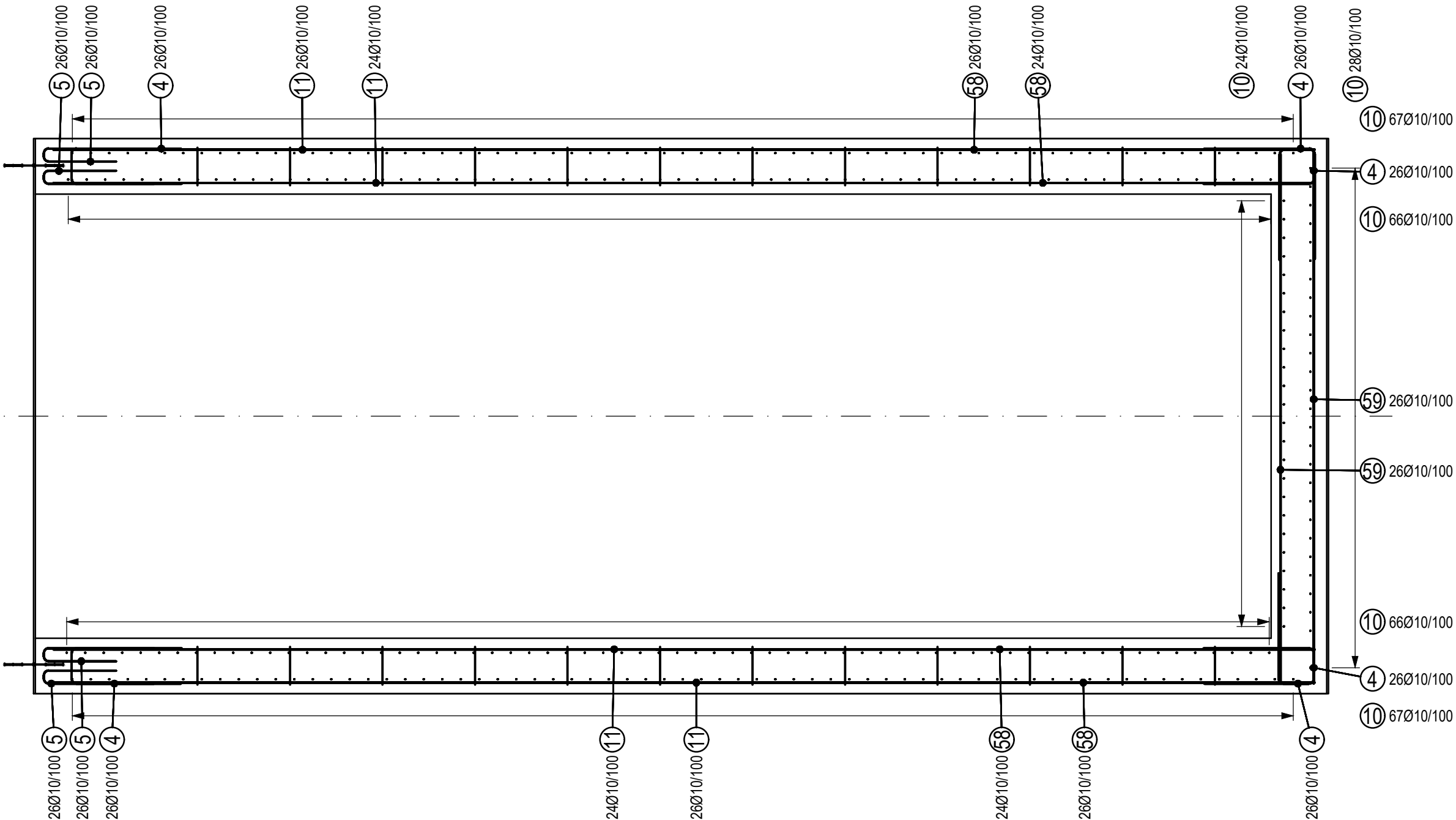
SOUDRANICOVÝ SYSTÉM : S-JTSK VÝŠKOVÝ SYSTÉM : Bpr

VEDOUcí PROJEKTU	ING. LADISLAV BARÁK				
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. LADISLAV BARÁK				
VYPRACOVAL	ING. FRANTIŠEK SUPERATA				
KONTROLOVAL	ING. JAROSLAV LACINA				
KRAJ: JIHOOMORAVSKÝ	MÚ: BRNO - STŘED				
INVESTOR (ZADAVATEL): TECHNICKÉ SÍTĚ BRNO A.S.					
NÁZEV AKCE					
PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE: DOSTAVBA KOLEKTORU A ÚPRAVA PLOCHY AREÁLU SKOŘEPA TSB				DATUM	04/2026
				ZMĚNA	-
				FORMÁT	4 x A4
				MĚŘÍTKO	1:25, 1:10
				STUPEŇ	DRS
				ČÍS. ZAKÁZKY	327-4/1
				ARCHIVNÍ ČÍS.	-
NÁZEV PŘÍLOHY				ČÍS. SOUPRAVY	ČÍS. PŘÍLOHY
VÝKRES VÝZTUŽE - DÍL 04					D6.4

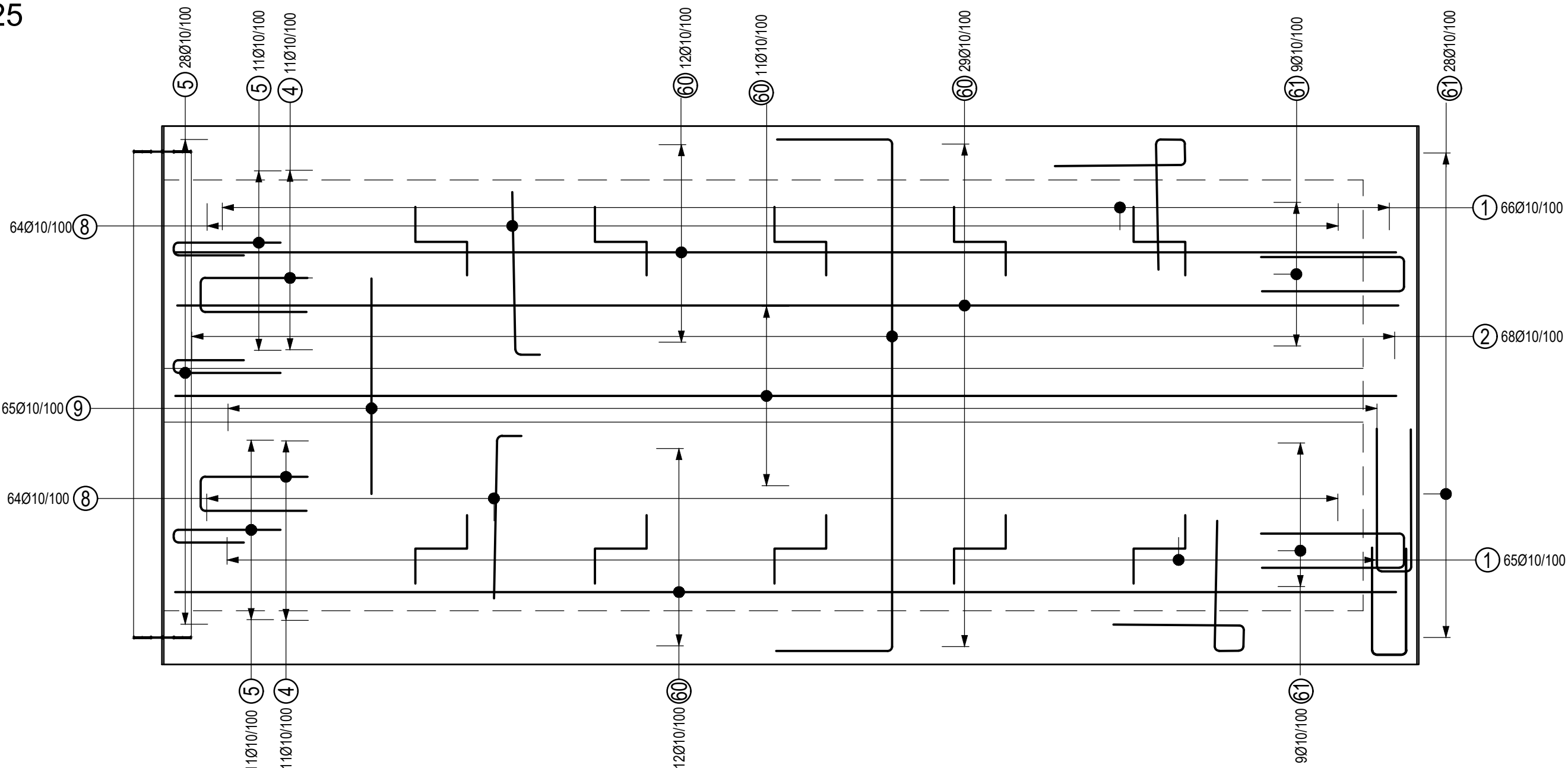
DÍL 05
STROPNÍ DESKA
M 1:25



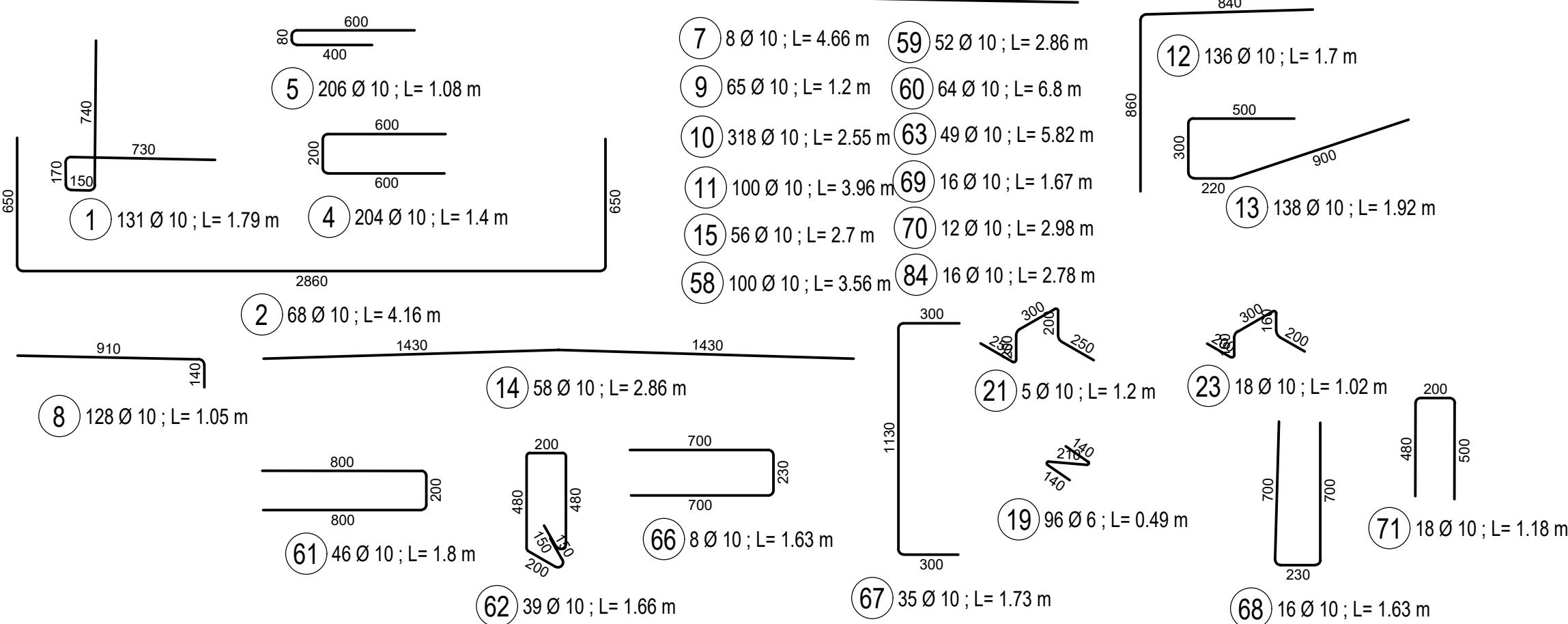
VÝZTUŽ STĚN
M 1:25



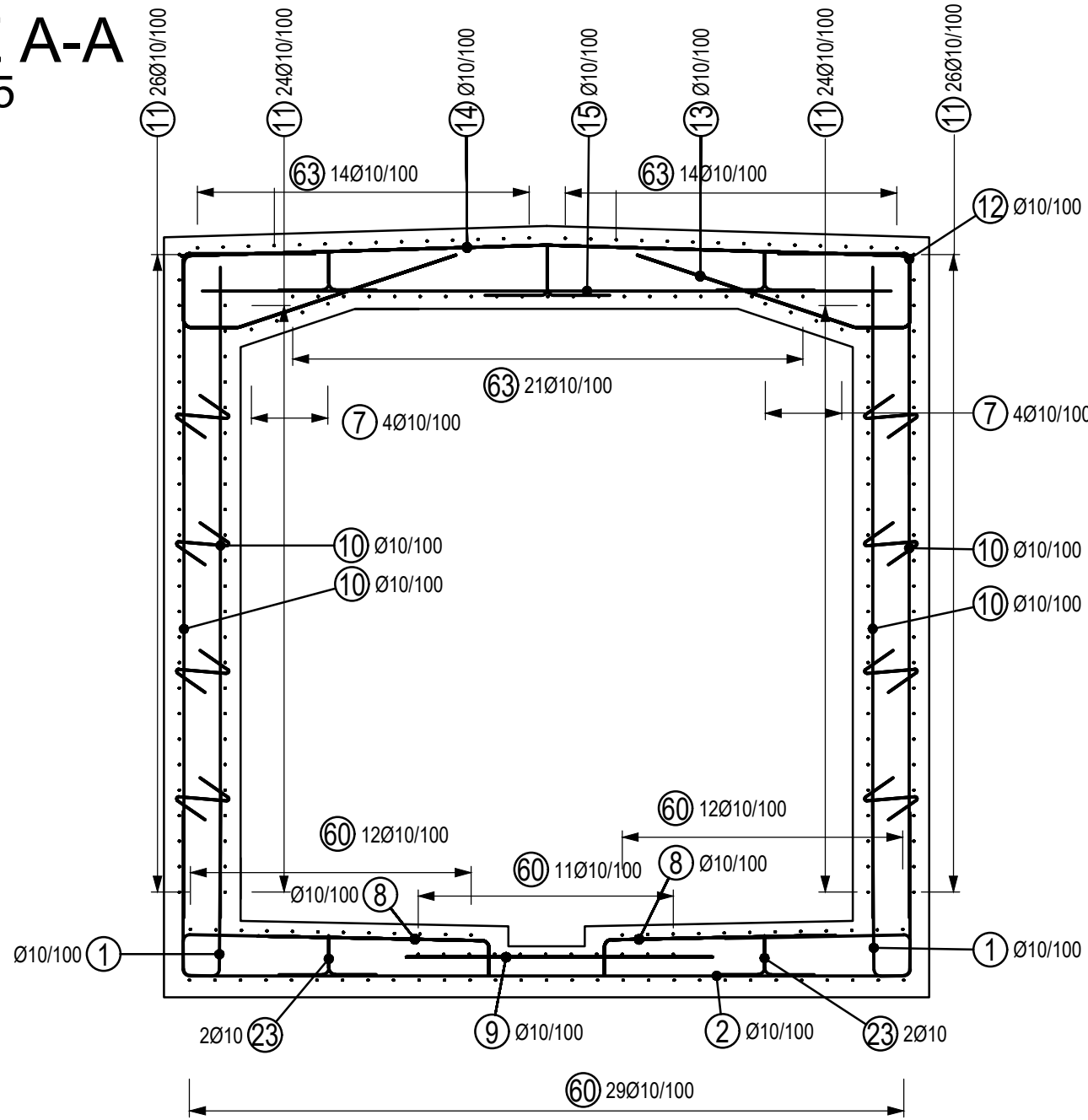
SPODNÍ DESKA
M 1:25



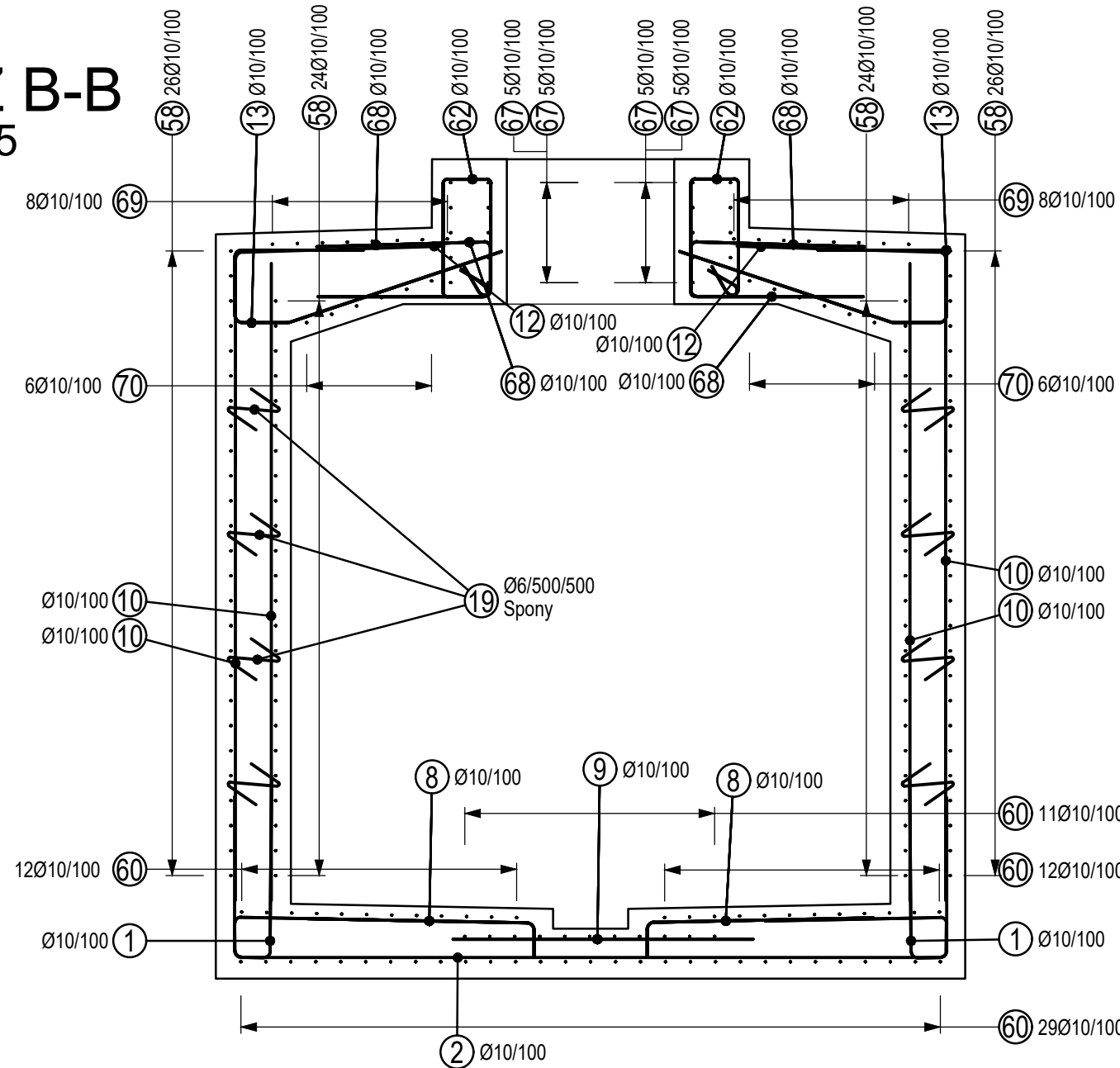
VÝTAH VÝZTUŽE
M 1:25



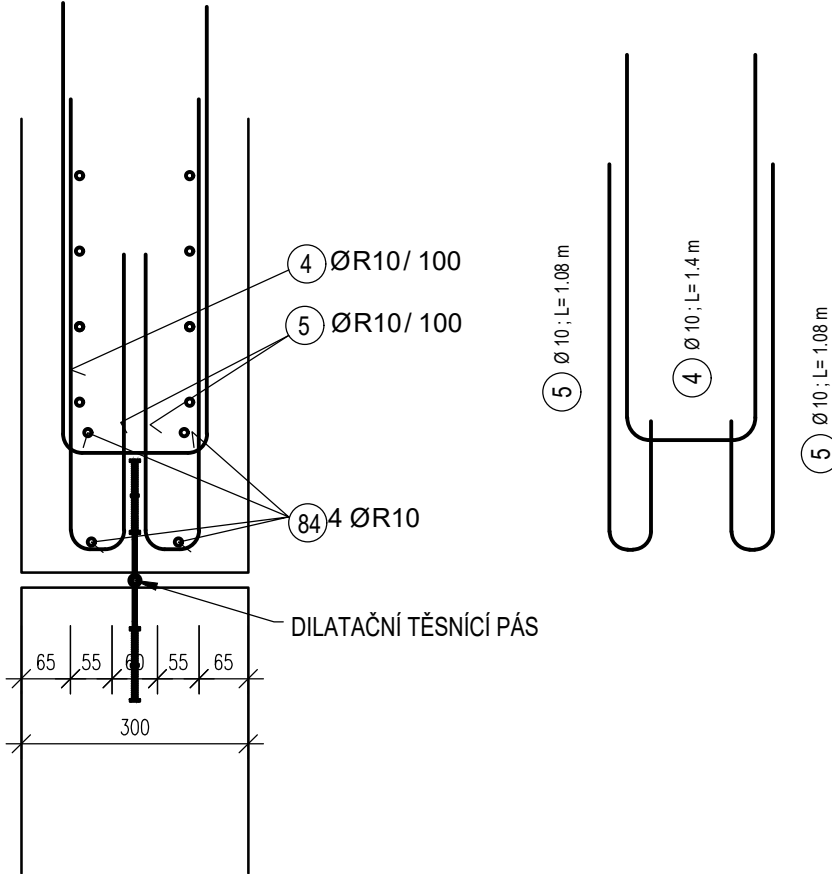
ŘEZ A-A
M 1:25



ŘEZ B-B
M 1:25



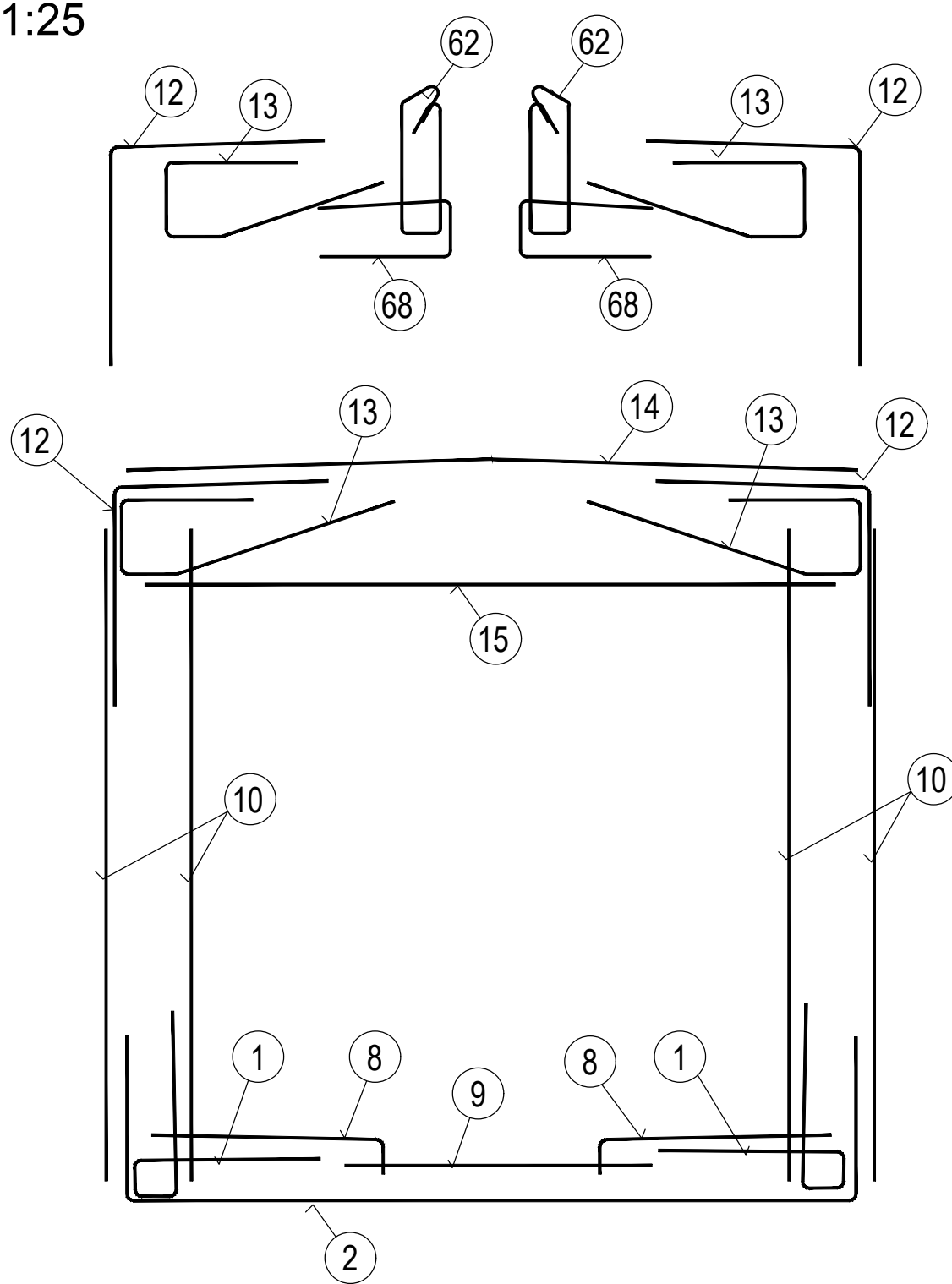
DETAIL DILATACE
M 1:10



TABULKA VÝZTUŽE

OZN.	Ø [mm]	DĚLKA [m]	POČET [ks]	DĚLKA [m]	
				B500B	10
1	10	1.790	131	234.490	
2	10	4.160	68	282.880	
4	10	1.400	204	285.600	
5	10	1.080	206	222.480	
7	10	4.660	8	37.280	
8	10	1.050	128	134.400	
9	10	1.200	65	78.000	
10	10	2.550	318	810.900	
11	10	3.960	100	396.000	
12	10	1.700	136	231.200	
13	10	1.920	138	264.960	
14	10	2.860	58	165.880	
15	10	2.700	56	151.200	
19	6	0.490	96	47.040	
21	10	1.200	5	6.000	
23	10	1.020	18	18.360	
58	10	3.560	100	356.000	
59	10	2.860	52	148.720	
60	10	6.800	64	435.200	
61	10	1.800	46	82.800	
62	10	1.660	39	64.740	
63	10	5.820	49	285.180	
66	10	1.630	8	13.040	
67	10	1.730	35	60.550	
68	10	1.630	16	26.080	
69	10	1.670	16	26.720	
70	10	2.980	12	35.760	
71	10	1.180	18	21.240	
84	10	2.780	16	44.480	
CELKOVÁ DĚLKA [m]				47.040	4920.140
HMOTNOST 1 m PRUTU [kg/m]				0.222	0.617
HMOTNOST [kg]				10.443	3035.726
HMOTNOST CELKEM [kg]					3046.169

SCHÉMA VÝZTUŽE
M 1:25



SPECIFIKACE MATERIÁLU:

- PODKLADNÍ BETON : C12/15 X0
- BETON : C30/37
- STUPEŇ VLIVU PROSTŘEDÍ : XC3, XA
- KRYTÍ VÝZTUŽE : - MINIMÁLNÍ : 40 mm
- - NOMINÁLNÍ : 50 mm
- OCEL : PRUTOVÁ VÝZTUŽ - B500B
- DISTANČNÍ PODLOŽKY : BETONOVÉ
- NAVRŽENO DLE ČSN EN 1992-1-1

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM : S-JTSK
SYSTÉM : Bpv

VEDOUcí PROJEKTU	ING. LADISLAV BARÁK				
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. LADISLAV BARÁK				
VYPRACOVAL	ING. FRANTIŠEK SUPERATA				
KONTROLOVAL	ING. JAROSLAV LACINA				
KRAJ: JIHOVMORAVSKÝ	J. MU. BRNO - STŘED				
INVESTOR (ZADAVATEL): TECHNICKÉ SÍTĚ BRNO A.S.					
NAZEV AKCE					
PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE: DOSTAVBA KOLEKTORU A ÚPRAVA PLOCHY AREÁLU SKOŘEPKA TSB				DATUM	04/2026
				ZMĚNA	-
				FORMÁT	4 x A4
				MĚŘÍTKO	1:25, 1:10
				STUPEŇ	DRS
				ČÍS. ZAKÁZKY	327-4/1
				ARCHIVNÍ ČÍS.	-
VÝKRES VÝZTUŽE - DÍL 05				ČÍS. SOUPRAVY	ČÍS. PŘÍLOHY
					D6.5