

VÝKRESY VÝZTUŽE OPĚRNÝCH ZDI

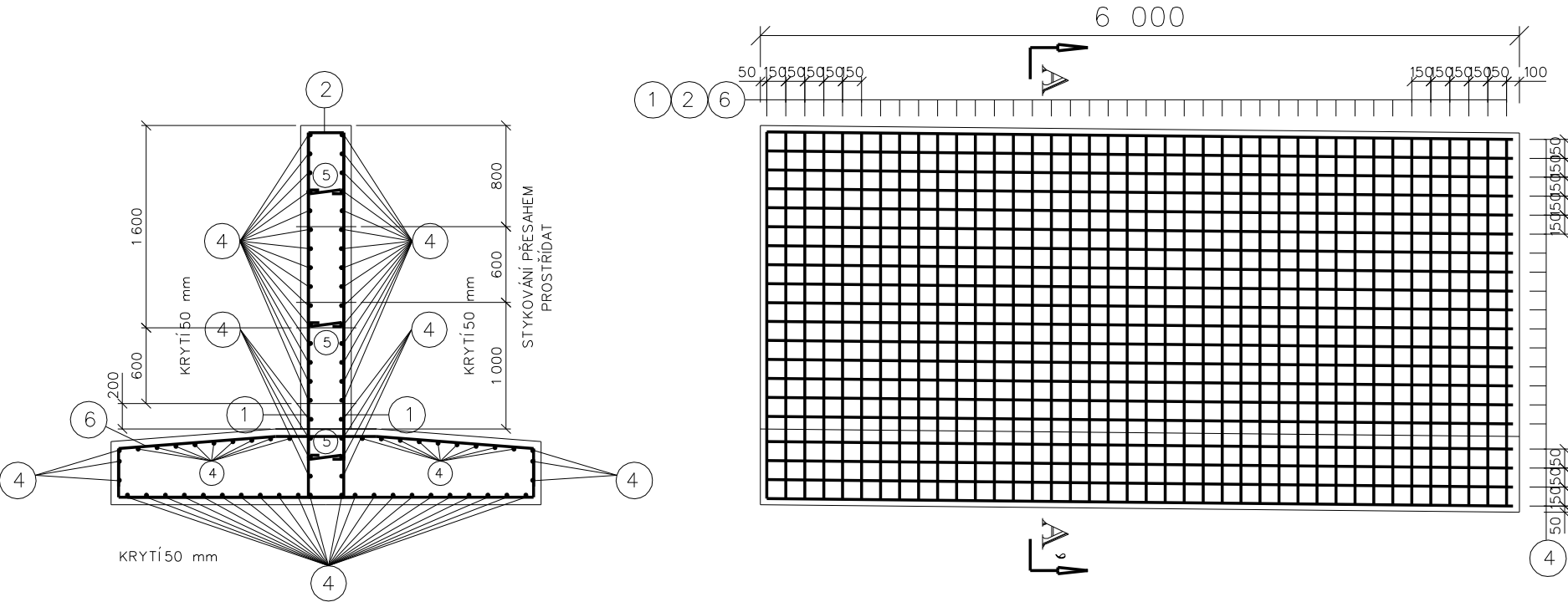
M 1:50

VÝKAZ VÝZTUŽE

PRVEK	OZN.	PRŮMĚR VÝZTUŽE	DÉLKA	KS	DÉLKA CELKEM			
					R 10 505			
					R8	R12	R14	R16
DÉLKA CELKEM (m)					598,78	9 361,60	1 889,80	3 821,50
HMOTNOST (kg/m)					0,395	0,890	1,210	1,580
HMOTNOST (kg)					236,52	8 331,82	2 286,66	6 037,97
HMOTNOST CELKEM (kg)					16 892,97			

BLOK č.1
DL. 6 m, V.DŘÍKU 2,40 m

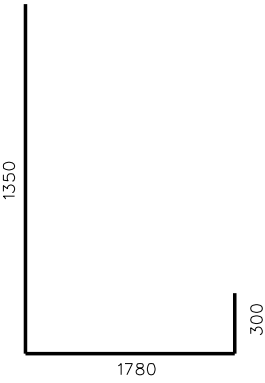
ŘEZ A-A'



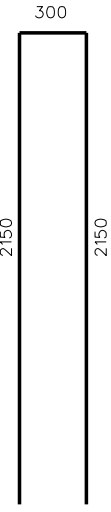
1a) ŘR 16 DL. 4230 mm á 150 mm



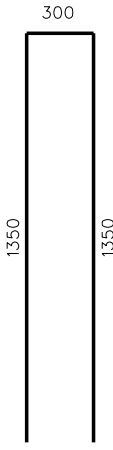
1b) ŘR 16 DL. 3430 mm á 150 mm



2b) ŘR 12 DL. 4600 mm á 150 mm



2a) ŘR 12 DL. 3000 mm á 150 mm



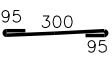
VÝKAZ VÝZTUŽE - jeden blok

PRVEK	OZN.	PRŮMĚR VÝZTUŽE	DĚLKA	KS	DĚLKA CELKEM			
					R 10 505			
					R8	R12	R14	R16
BLOK č. 3	01a	R16	4230	40				169,20
	01b	R16	3430	40				137,20
	02a	R12	3000	20		60,00		
	02b	R12	4600	20		92,00		
	04	R12	5900	84		495,60		
	05	R8	490	72	35,28			
	06	R14	3900	40			156,00	
DĚLKA CELKEM (m)					35,28	647,60	156,00	306,40
HMOTNOST (kg/m)					0,395	0,890	1,210	1,580
HMOTNOST (kg)					13,94	576,36	188,76	484,11
HMOTNOST CELKEM (kg)					1 263,17			

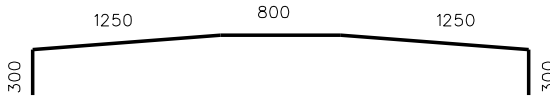
VÝKAZ VÝZTUŽE - 4 bloky

PRVEK	OZN.	PRŮMĚR VÝZTUŽE	DĚLKA	KS	DĚLKA CELKEM			
					R 10 505			
					R8	R12	R14	R16
4 BLOKY	01a	R16	4230	160				676,80
	01b	R16	3430	160				548,80
	02a	R12	3000	80		240,00		
	02b	R12	4600	80		368,00		
	04	R12	5900	336		1982,40		
	05	R8	490	288	141,12			
	06	R14	3900	160			624,00	
DĚLKA CELKEM (m)					141,12	2 590,40	624,00	1 225,60
HMOTNOST (kg/m)					0,395	0,890	1,210	1,580
HMOTNOST (kg)					55,74	2 305,46	755,04	1 936,45
HMOTNOST CELKEM (kg)					5 052,69			

5) ŘR 8 DL. 490 mm 4ks/m²



6) ŘR 14 DL. 3900 mm á 150 mm

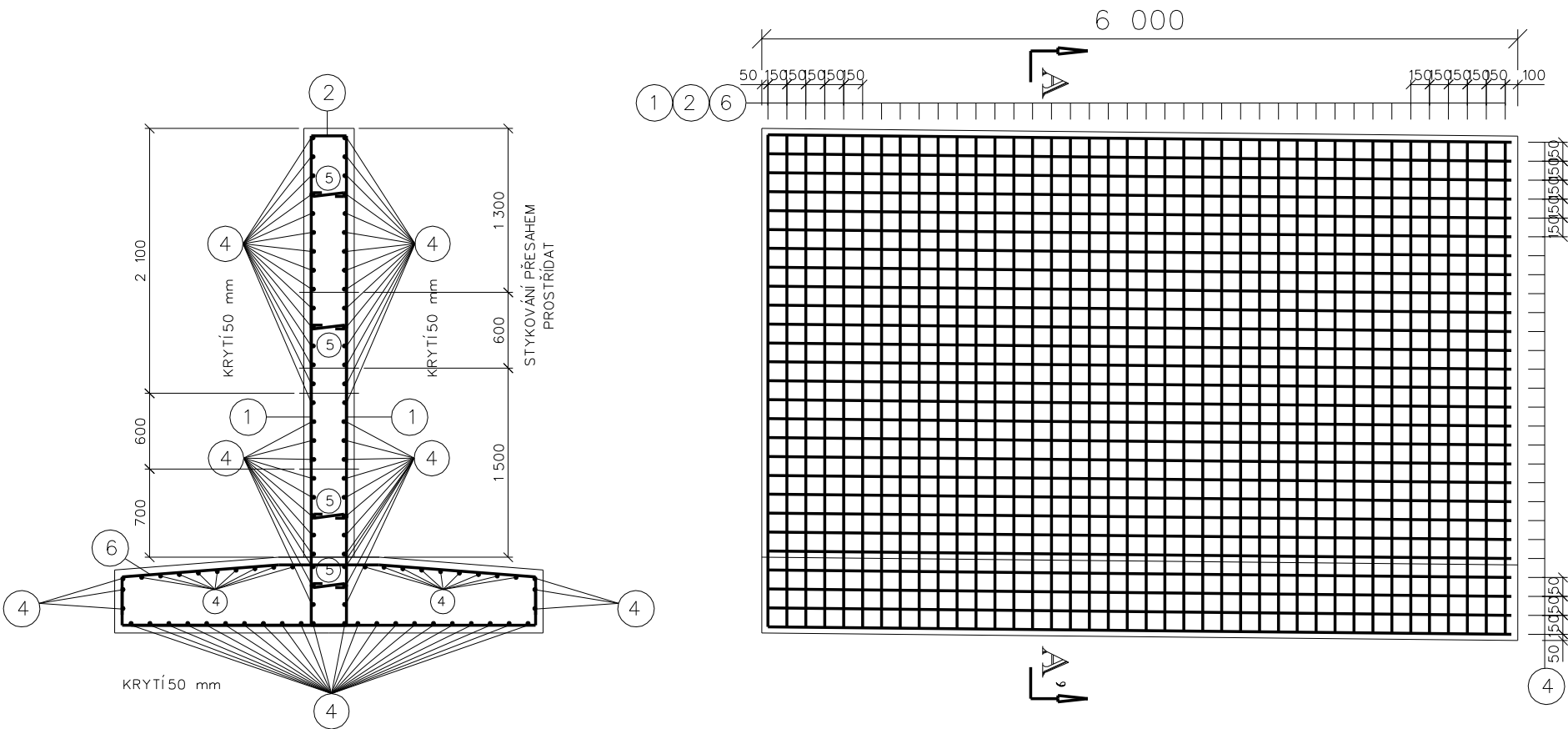


4) ŘR 12 DL. 5900 mm á 150 mm

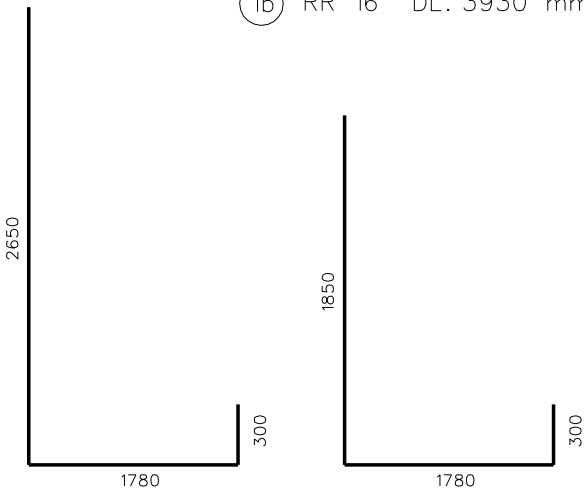


BLOK č.2
DL. 6 m, V. DŘÍKU 3,40 m

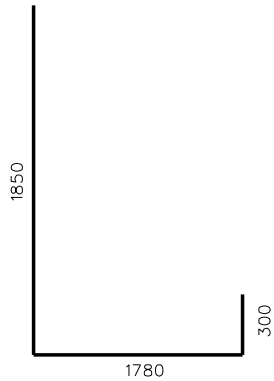
ŘEZ A-A'



1a) ŘR 16 DL. 4730 mm á 150 mm



1b) ŘR 16 DL. 3930 mm á 150 mm



2b) ŘR 12 DL. 5600 mm á 150 mm



2a) ŘR 12 DL. 4000 mm á 150 mm



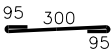
VÝKAZ VÝZTUŽE - jeden blok

PRVEK	OZN.	PRŮMĚR VÝZTUŽE	DĚLKA	KS	DĚLKA CELKEM			
					R 10 505			
					R8	R12	R14	R16
BLOK č. 5	01a	R16	4730	40				189,20
	01b	R16	3930	40				157,20
	02a	R12	4000	20		80,00		
	02b	R12	5600	20		112,00		
	04	R12	5900	100		590,00		
	05	R8	490	96	47,04			
	06	R14	3900	40			156,00	
DĚLKA CELKEM (m)					47,04	782,00	156,00	346,40
HMOTNOST (kg/m)					0,395	0,890	1,210	1,580
HMOTNOST (kg)					18,58	695,98	188,76	547,31
HMOTNOST CELKEM (kg)					1 450,63			

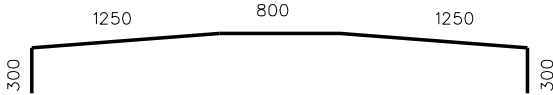
VÝKAZ VÝZTUŽE - 2 bloky

PRVEK	OZN.	PRŮMĚR VÝZTUŽE	DĚLKA	KS	DĚLKA CELKEM			
					R 10 505			
					R8	R12	R14	R16
2 BLOKY	01a	R16	4730	80				378,40
	01b	R16	3930	80				314,40
	02a	R12	4000	40		160,00		
	02b	R12	5600	40		224,00		
	04	R12	5900	200		1180,00		
	05	R8	490	192	94,08			
	06	R14	3900	80			312,00	
DĚLKA CELKEM (m)					94,08	1 564,00	312,00	692,80
HMOTNOST (kg/m)					0,395	0,890	1,210	1,580
HMOTNOST (kg)					37,16	1 391,96	377,52	1 094,62
HMOTNOST CELKEM (kg)					2 901,27			

5) ŘR 8 DL. 490 mm 4ks/m²



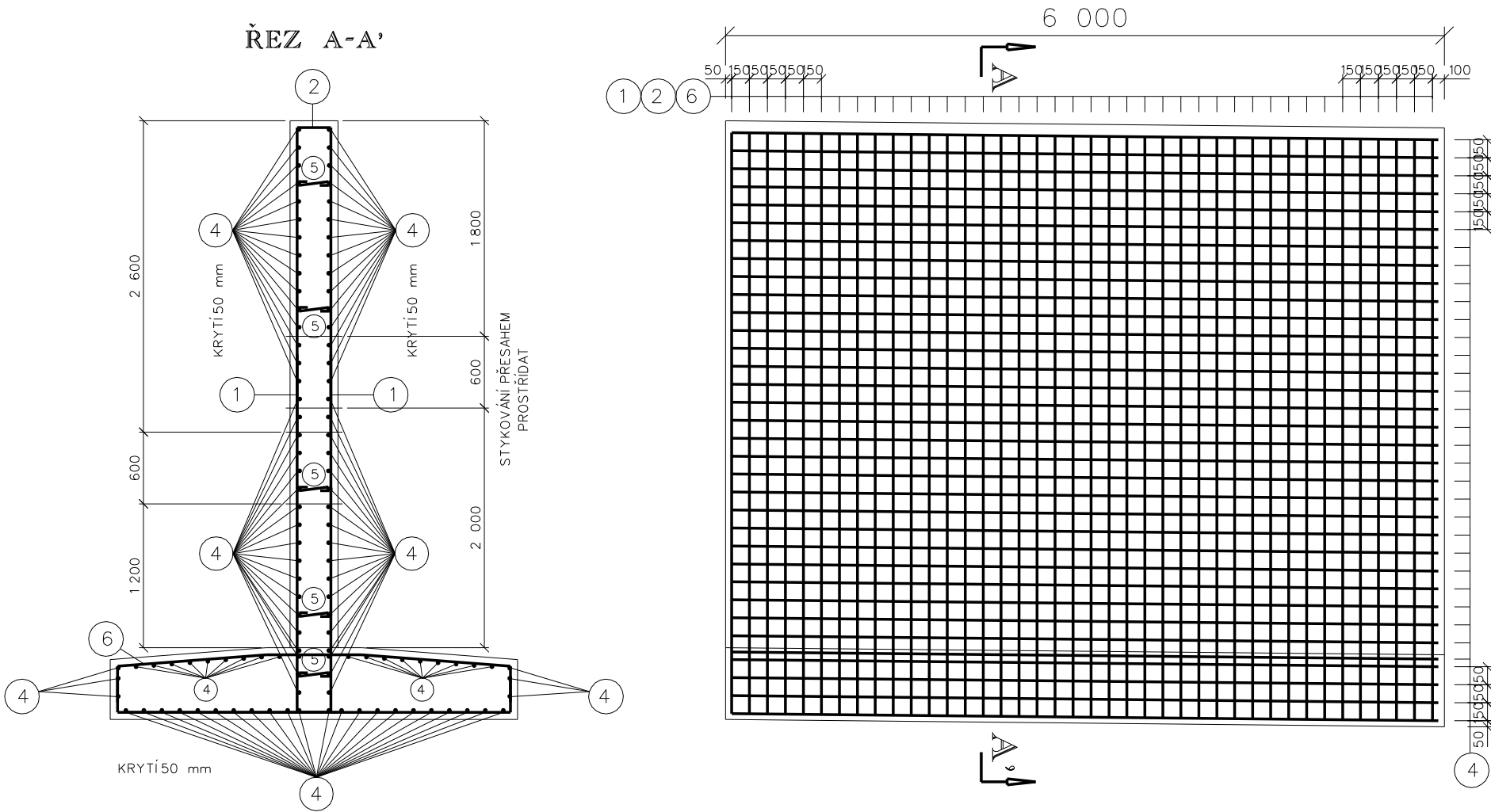
6) ŘR 14 DL. 3900 mm á 150 mm



4) ŘR 12 DL. 5900 mm á 150 mm



BLOK č.3
DL.6 m, V. DŘÍKU 4,40 m

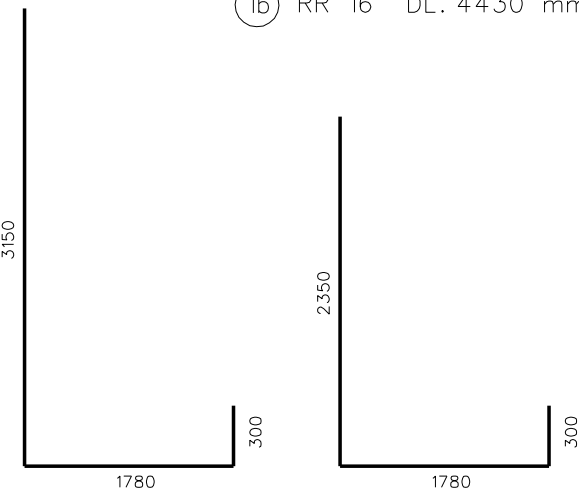


VÝKAZ VÝZTUŽE - jeden blok								
PRVEK	OZN.	PRŮMĚR VÝZTUŽE	DĚLKA	KS	DĚLKA CELKEM			
					R 10 505			
					R8	R12	R14	R16
BLOK č. 5	01a	R16	5230	40				209,20
	01b	R16	4430	40				177,20
	02a	R12	5000	20		100,00		
	02b	R12	6600	20		132,00		
	04	R12	5900	112		660,80		
	05	R8	490	122	59,78			
	06	R14	3900	40			156,00	
DĚLKA CELKEM (m)					59,78	892,80	156,00	386,40
HMOTNOST (kg/m)					0,395	0,890	1,210	1,580
HMOTNOST (kg)					23,61	794,59	188,76	610,51
HMOTNOST CELKEM (kg)					1 617,48			

VÝKAZ VÝZTUŽE - 3 bloky								
PRVEK	OZN.	PRŮMĚR VÝZTUŽE	DĚLKA	KS	DĚLKA CELKEM			
					R 10 505			
					R8	R12	R14	R16
3 BLOKY	01a	R16	5230	120				627,60
	01b	R16	4430	120				531,60
	02a	R12	5000	60		300,00		
	02b	R12	6600	60		396,00		
	04	R12	5900	336		1982,40		
	05	R8	490	366	179,34			
	06	R14	3900	120			468,00	
DĚLKA CELKEM (m)					179,34	2 678,40	468,00	1 159,20
HMOTNOST (kg/m)					0,395	0,890	1,210	1,580
HMOTNOST (kg)					70,84	2 383,78	566,28	1 831,54
HMOTNOST CELKEM (kg)					4 852,43			

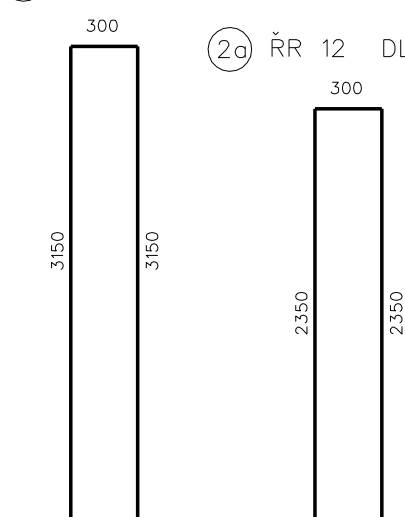
1a) ŘR 16 DL. 5230 mm á 150 mm

1b) ŘR 16 DL. 4430 mm á 150 mm

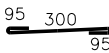


2b) ŘR 12 DL. 6600 mm á 150 mm

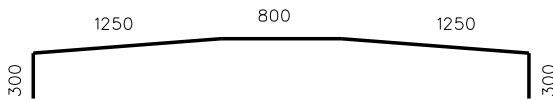
2a) ŘR 12 DL. 5000 mm á 150 mm



5) ŘR 8 DL. 490 mm 4ks/m²



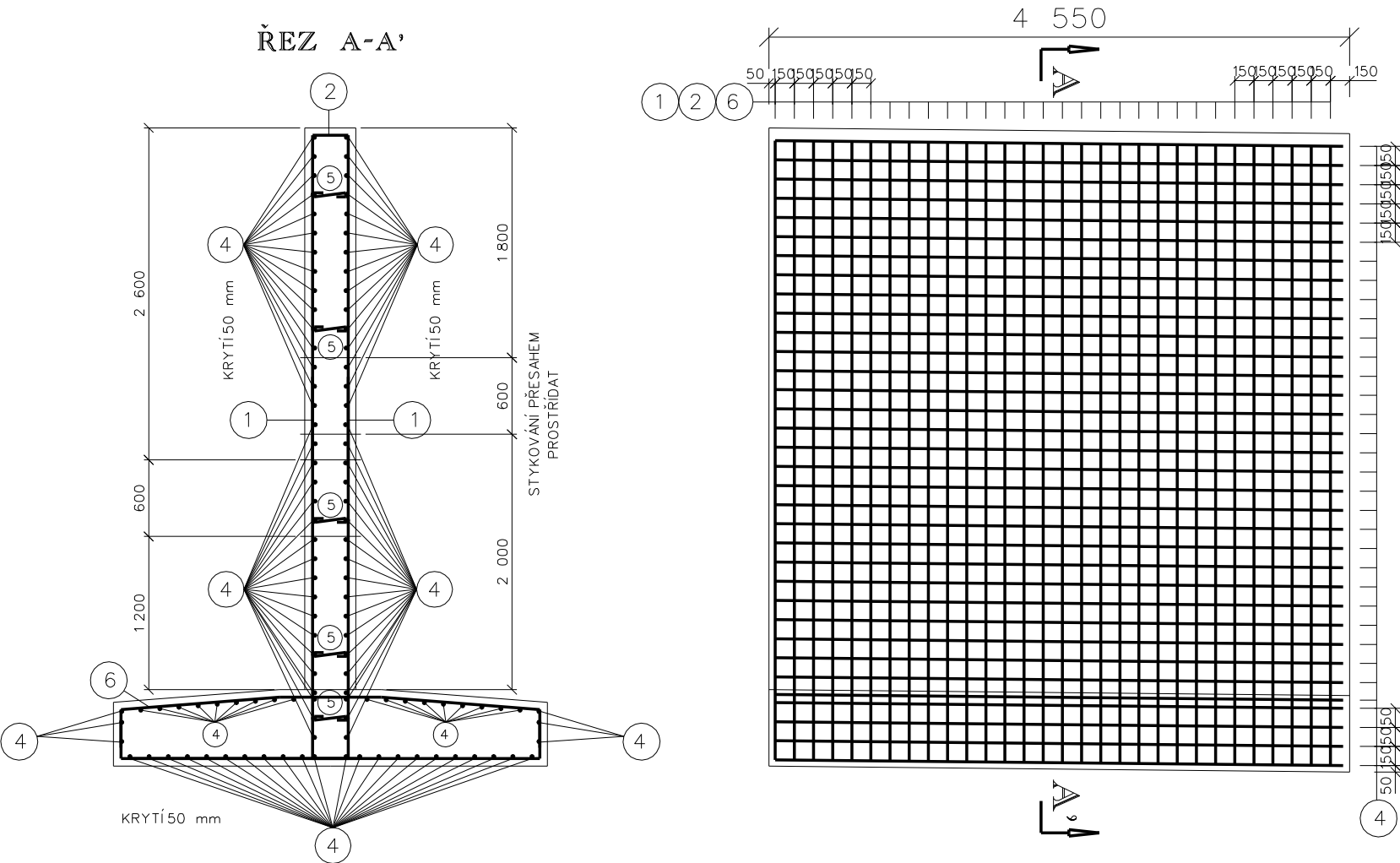
6) ŘR 14 DL. 3900 mm á 150 mm



4) ŘR 12 DL. 5900 mm á 150 mm



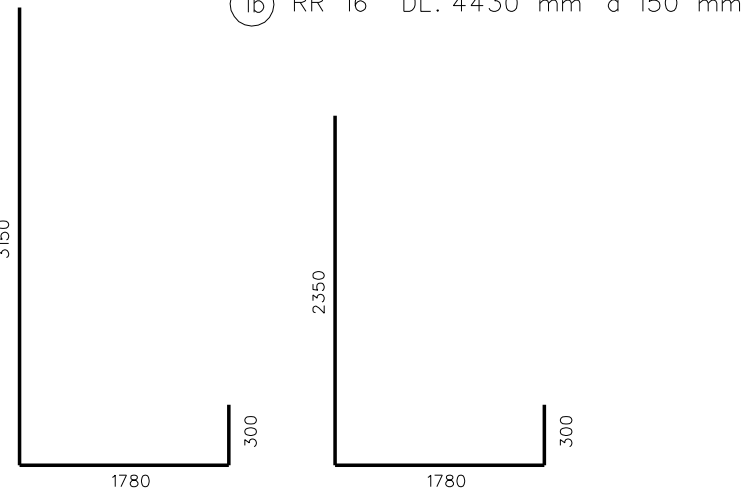
BLOK č. 4
DL. 4,55 m, V. DŘÍKU 4,40 m



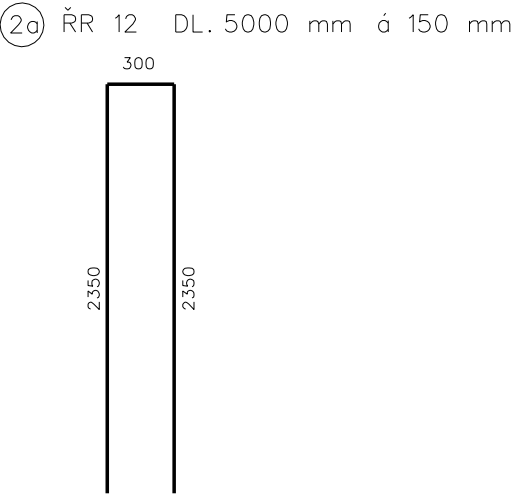
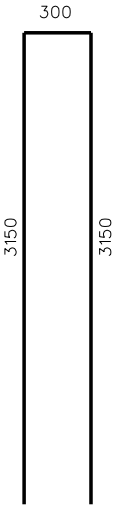
VÝKAZ VÝZTUŽE - jeden blok

PRVEK	OZN.	PRŮMĚR VÝZTUŽE	DĚLKA	KS	DĚLKA CELKEM			
					R 10 505			
					R8	R12	R14	R16
BLOK č. 6	01a	R16	5230	30				156,90
	01b	R16	4430	30				132,90
	02a	R12	5000	15		75,00		
	02b	R12	6600	15		99,00		
	04	R12	4450	112		498,40		
	05	R8	490	92	45,08			
	06	R14	3900	30			117,00	
DĚLKA CELKEM (m)					45,08	672,40	117,00	289,80
HMOTNOST (kg/m)					0,395	0,890	1,210	1,580
HMOTNOST (kg)					17,81	598,44	141,57	457,88
HMOTNOST CELKEM (kg)					1 215,70			

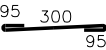
1a) ŘR 16 DL. 5230 mm á 150 mm



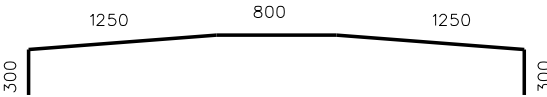
2b) ŘR 12 DL. 6600 mm á 150 mm



5) ŘR 8 DL. 490 mm 4ks/m²

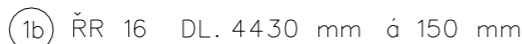
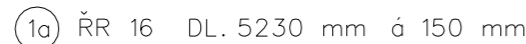


6) ŘR 14 DL. 3900 mm á 150 mm

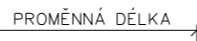


4) ŘR 12 DL. 4450 mm á 150 mm

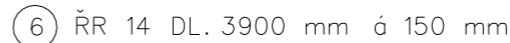


$\check{\text{REZ}} \quad \text{A}-\text{A}'$ 

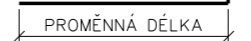
každý prvek $2 \times$



⑤ ŘR 8 DL. 490 mm 4ks/m²



každý prvek 2x



PRVEK	PROMĚNA mm	MOŽ STVÍ	DELKA CELKEM mm
1	3300	4	13200
2	3450	2	6900
3	3600	2	7200
4	3750	2	7500
5	3900	2	7800
6	4050	2	8100
7	4200	2	8400
8	4350	2	8700
9	4500	2	9000
10	4650	2	9300
11	4800	34	163200
12	5100	34	173400
13	5250	2	10500
14	5400	2	10800
15	5550	2	11100
16	5700	2	11400
17	5850	2	11700
18	6000	2	12000
19	6150	2	12300
20	6300	2	12600
21	6450	2	12900
22	6600	4	26400
CELKEM mm			554400

PRVEK	PROMĚNNA mm	MNOŽ STVÍ	DELKA CELKEM mm
1	3700	4	14800
2	3500	2	7100
3	3400	2	6800
4	3250	2	6500
5	3100	2	6200
6	2950	2	5900
7	2800	2	5600
8	2650	2	5300
9	2500	2	5000
10	2350	2	4700
11	2200	34	74800
12	1900	34	64600
13	1750	2	3500
14	1600	2	3200
15	1450	2	2900
16	1300	2	2600
17	1150	2	2300
18	1000	2	2000
19	850	2	1700
20	700	2	1400
21	550	2	1100
22	400	4	1600
CELKEM mm			229600

každý prvek 2x

PRVEK	OZN.	PRŮMĚR VÝZTUŽE	DĚLKA	KS	DĚLKA CELKEM			
					R 10 505			
					R8	R12	R14	R16
BLOK č. 58	01a	R16	5230	13				67,99
	01b	R16	4430	12				53,16
	02a	R12	5000	13		65,00		
	02b	R12	6600	12		79,20		
	03	R12	554400	1		554,40		
	04	R12	229600	1		229,60		
	05	R8	490	142	69,58			
	06	R14	3900	25			97,50	
	07	R14	86900	1			86,90	
	08	R16	29400	1				29,40
	09	R16	76500	1				76,50
DĚLKA CELKEM (m)					69,58	928,20	184,40	227,05
HMOTNOST (kg/m)					0,395	0,890	1,210	1,580
HMOTNOST (kg)					27,48	826,10	223,12	358,74
HMOTNOST CELKEM (kg)					1 435,45			

PRVEK	OZN.	PRŮMĚR VYUŽITÍ	DĚLKA	KS	DĚLKA CELKEM			
					R 10 505			
					R8	R12	R14	R16
2 BLOKY - zrcadlově obr.	01a	R16	5230	26				135,98
	01b	R16	4430	24				106,32
	02a	R12	5000	26		130,00		
	02b	R12	6600	24		158,40		
	03	R12	554400	2		1108,80		
	04	R12	229600	2		459,20		
	05	R8	490	284	139,16			
	06	R14	3900	50			195,00	
	07	R14	86900	2			173,80	
08	R16	29400	2				58,80	
09	R16	76500	2				153,00	
DĚLKA CELKEM (m)					139,16	1 856,40	368,80	454,10
HMOTNOST (kg/m)					0,395	0,890	1,210	1,580
HMOTNOST (kg)					54,97	1 652,20	446,25	717,48
HMOTNOST CELKEM (kg)					2 870,89			



BLOK č. 5, 6