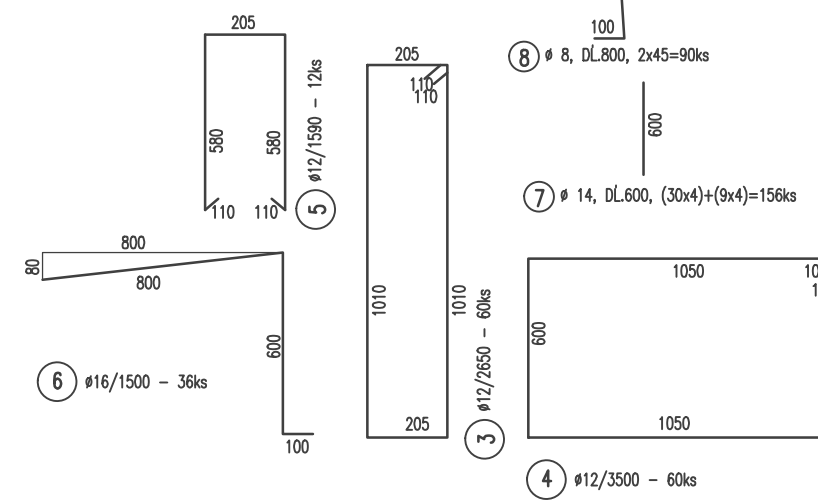
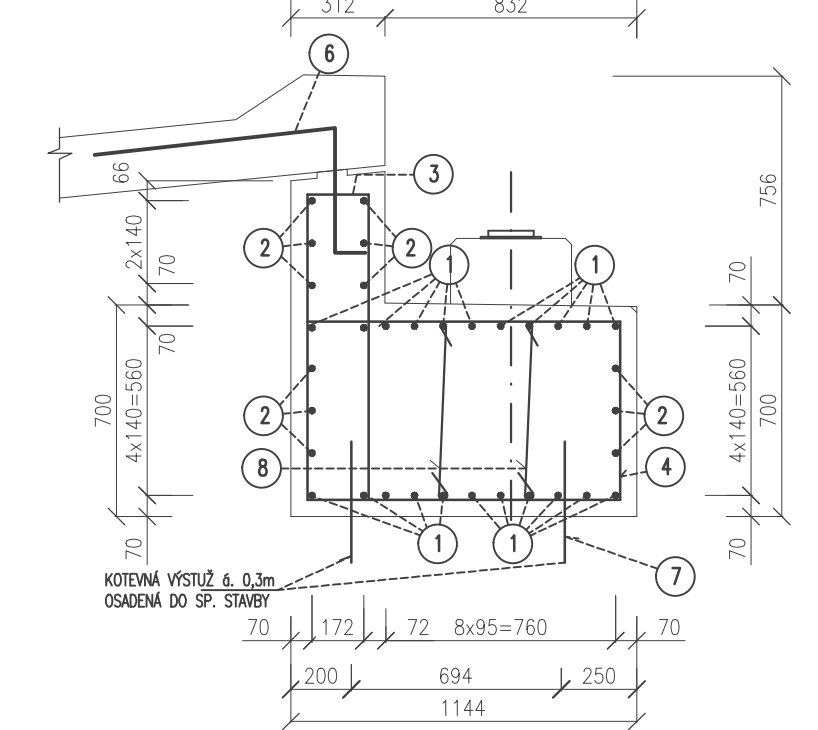
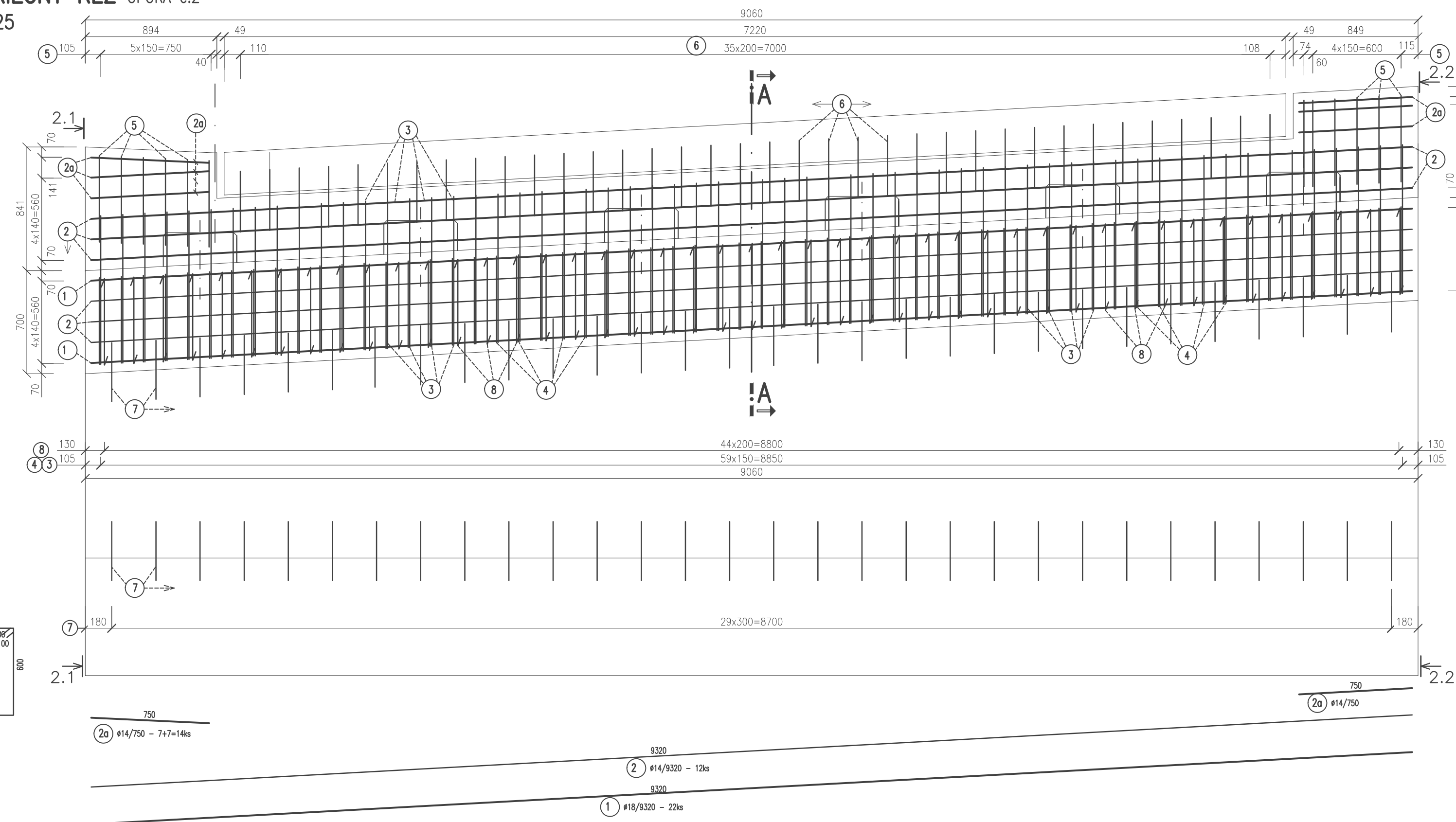


PRIEČNY REZ A-A  
p 1:25

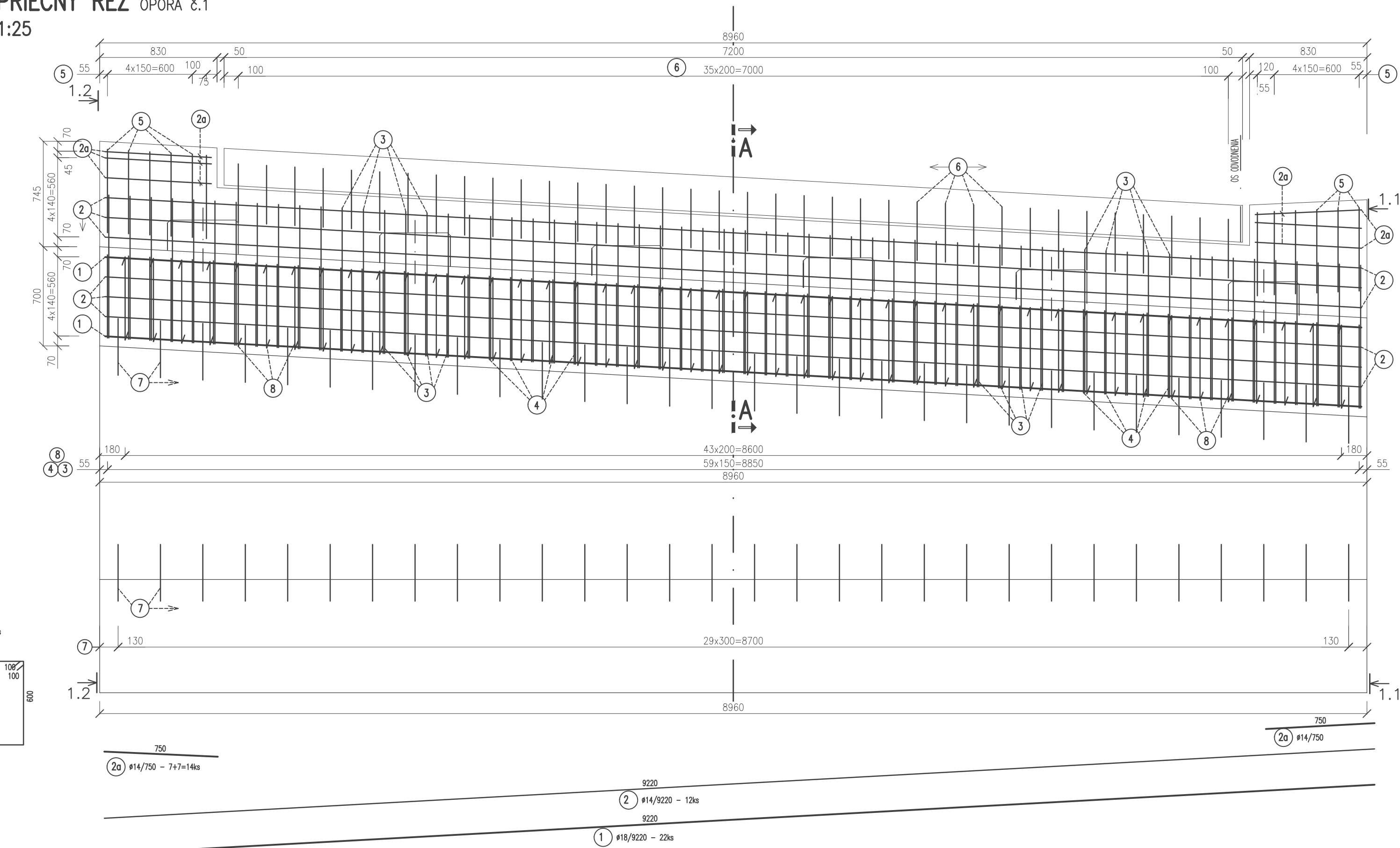
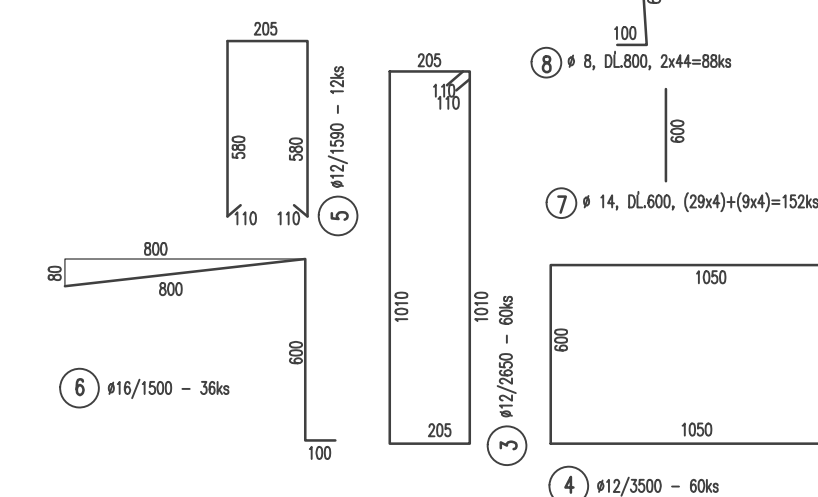
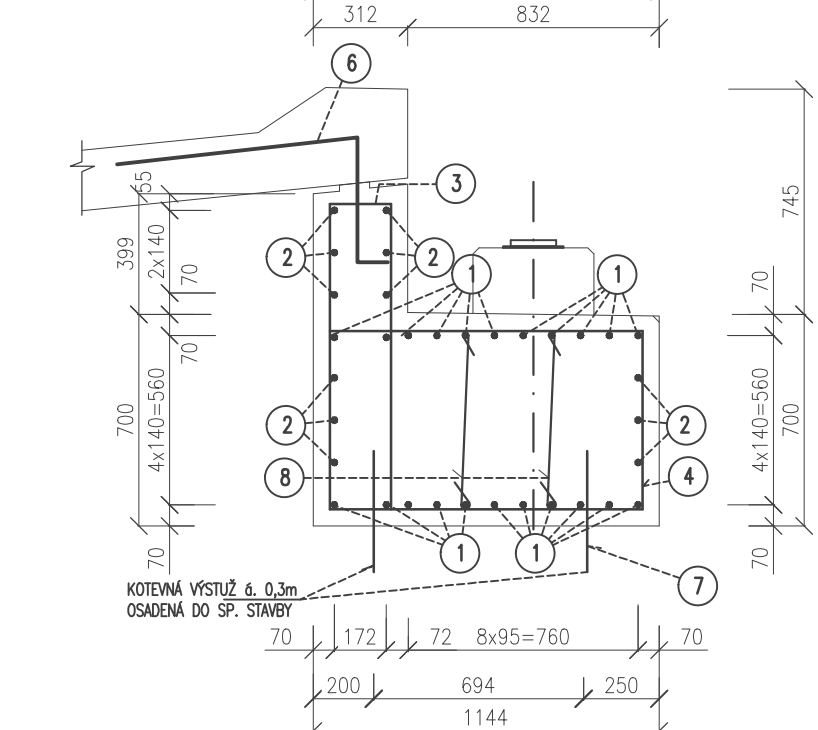


PRIEČNY REZ OPORA č.2  
p 1:25



PRIEČNY REZ OPORA č.1  
p 1:25

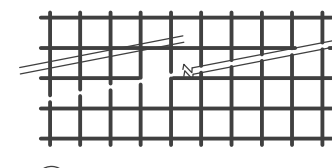
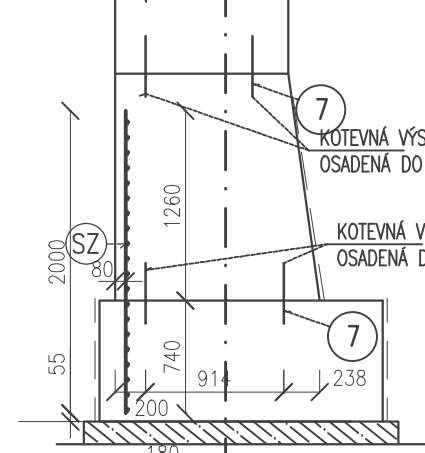
PRIEČNY REZ A-A  
p 1:25



REZ E-E

p 1:50

VÝSTUŽ OPORY č.2



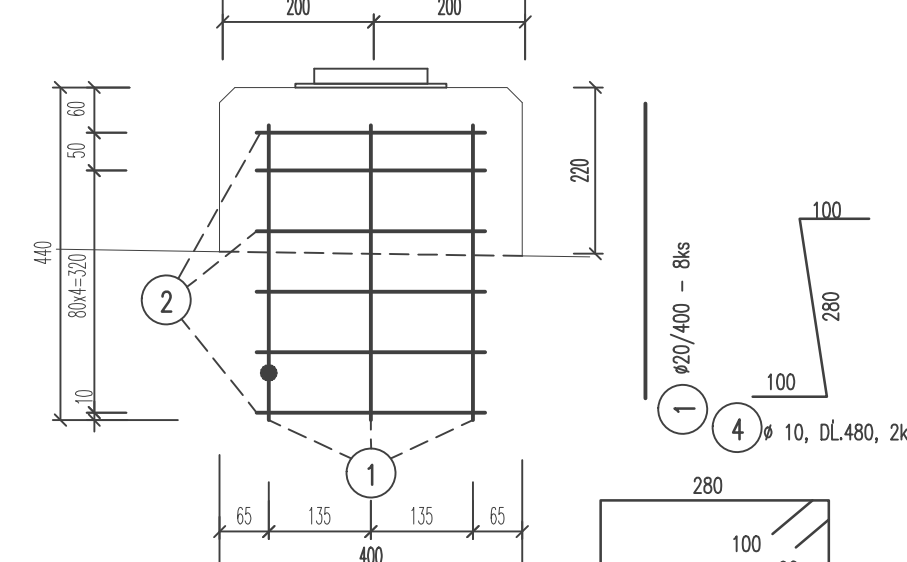
SEŤ ZVÁRANA - OPORY č.2  
#10/ØKA 100x100 mm  
ROZMER SIEŤE 3000x2000 mm, hmotnosť 12,34kg/m2  
(2,0x6,3)x(1,1) = 20,68x12,34= 255,19kg

KOTEVNÁ VÝSTUŽ č. 0,3m  
OSADENÁ DO SP. STAVBY  
#10/ØKA 100x100 mm  
ROZMER SIEŤE 3000x2000 mm, hmotnosť 12,34kg/m2  
(2,0x2,4x2) = 9,60x12,34= 118,46kg

REZ B-B

p 1:10

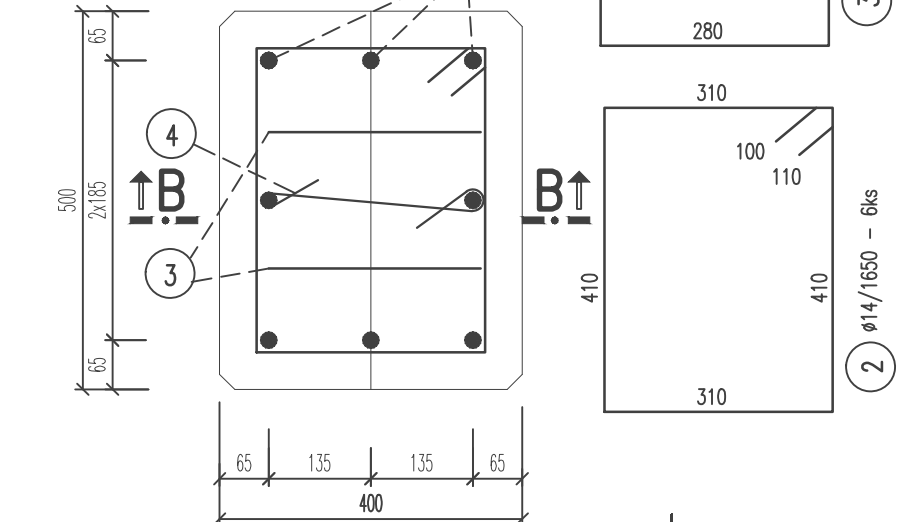
PRIEČNY REZ - VÝSTUŽ



PODORYS

p 1:10

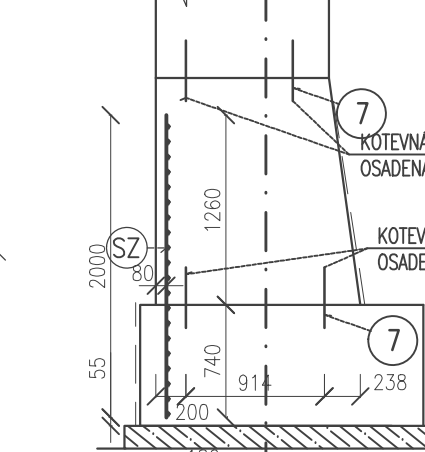
POZNÁMKA: VÝSTUŽ



REZ E-E

p 1:50

VÝSTUŽ OPORY č.1



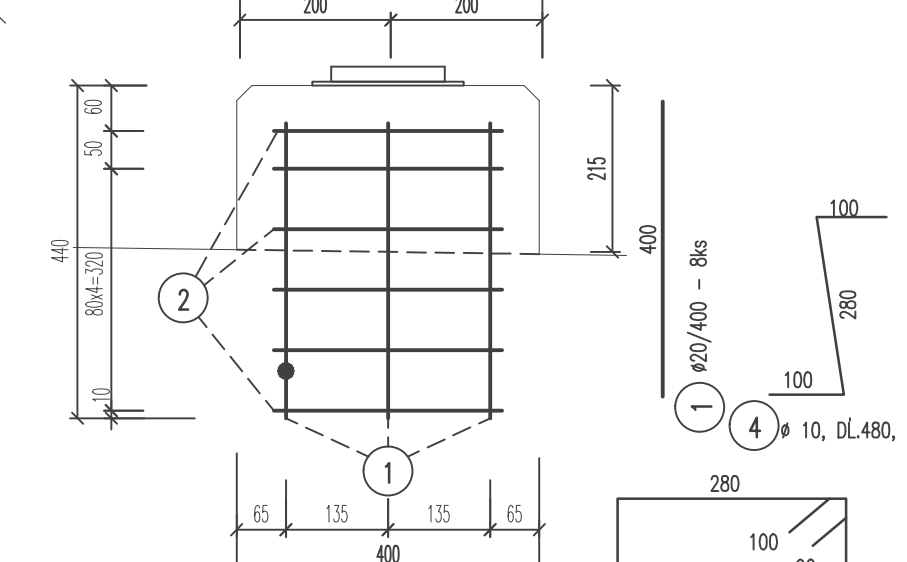
SEŤ ZVÁRANA - OPORY č.1  
#10/ØKA 100x100 mm  
ROZMER SIEŤE 3000x2000 mm, hmotnosť 12,34kg/m2  
(2,0x6,3)x(1,1) = 20,46x12,34= 252,48kg

KOTEVNÁ VÝSTUŽ č. 0,3m  
OSADENÁ DO SP. STAVBY  
#10/ØKA 100x100 mm  
ROZMER SIEŤE 3000x2000 mm, hmotnosť 12,34kg/m2  
(2,0x2,4x2) = 9,60x12,34= 118,46kg

REZ B-B

p 1:10

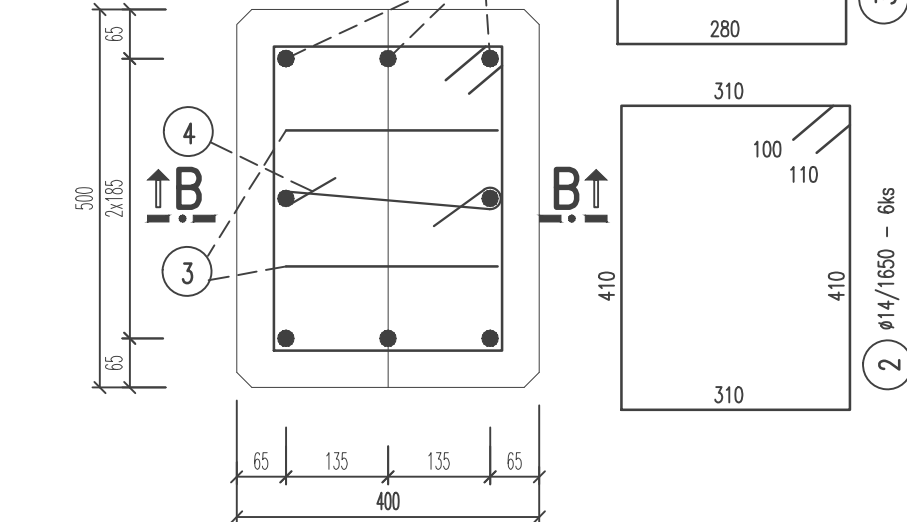
PRIEČNY REZ - VÝSTUŽ



PODORYS

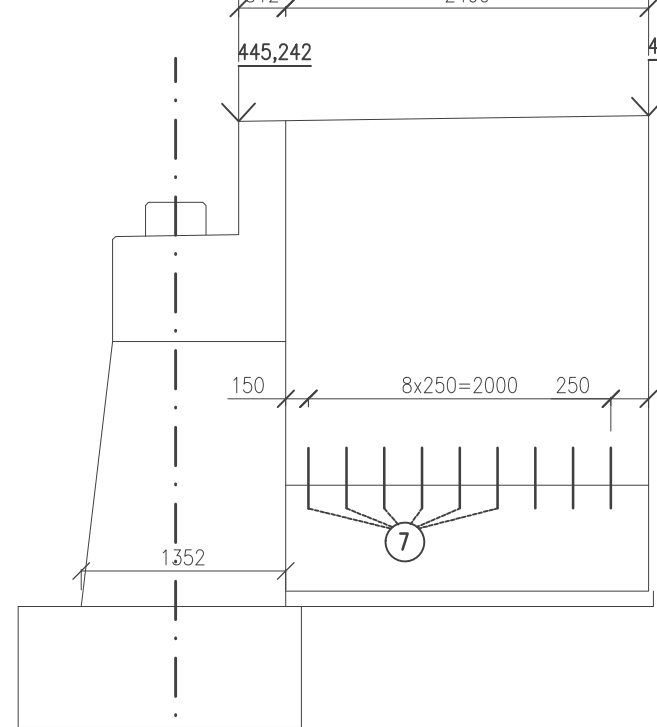
p 1:10

POZNÁMKA: VÝSTUŽ



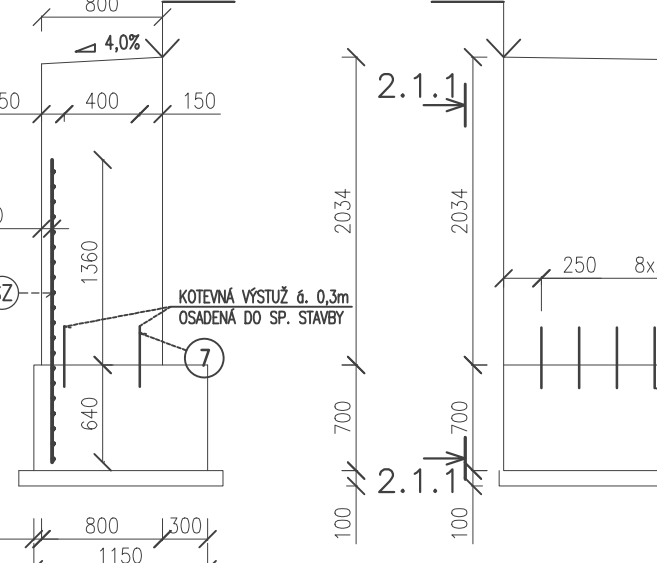
POHĽAD 2.2

p 1:50



POHĽAD 2.1

p 1:50



VÝKAZ VÝSTUŽE BLOKOV PRE 1 BLOK

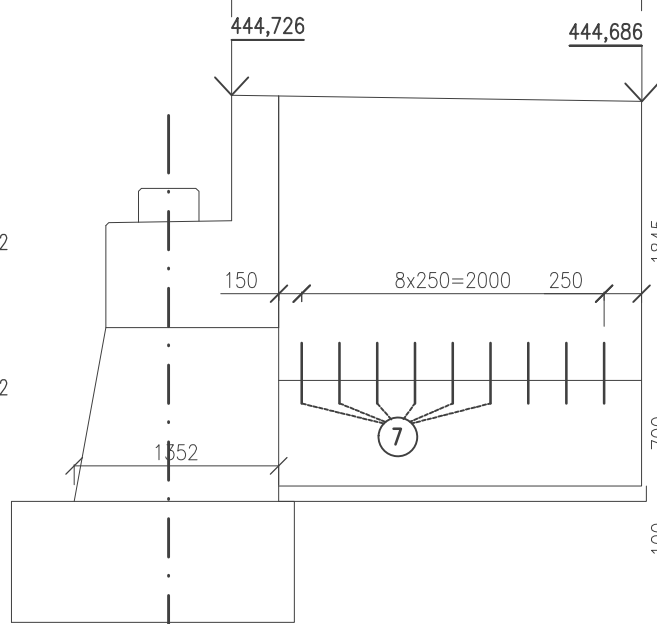
POL.	PROFIL	DLŽKA mm	POČET KUSOV	DLŽKA PODLA Ø
1	20	0,40	8	10
2	14	1,65	6	14
3	14	1,55	2	14
4	10	0,48	2	10

DLŽKA SPOLU	mm	0,96	13,00	3,20
HMOTNOSŤ bm	kg	0,617	1,208	2,466
HMOTNOSŤ SPOLU	kg	0,593	15,704	7,891
HMOTNOSŤ CELKOM 1BLOK	kg		24,188	
HMOTNOSŤ CELKOM 12 Blokov	kg		145,128	

POČET BLOKOV opora č.2 - 6ks

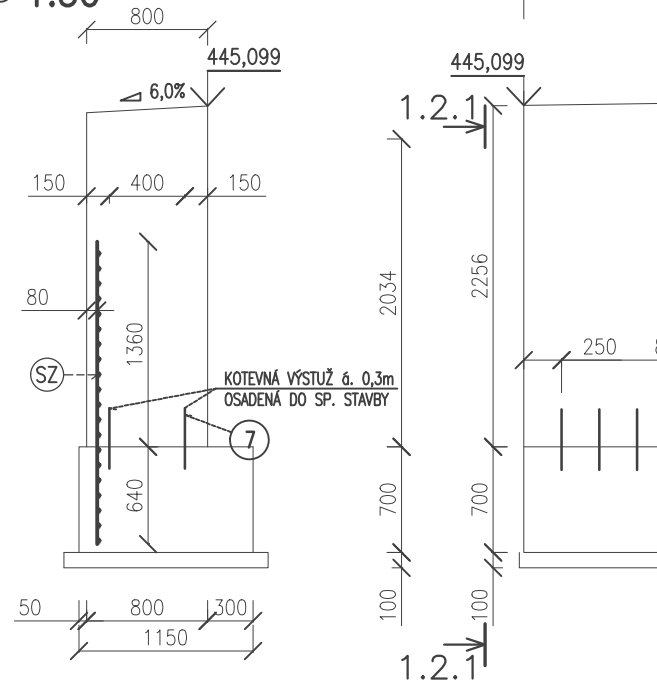
POHĽAD 1.1

p 1:50



POHĽAD 1.2

p 1:50



VÝKAZ VÝSTUŽE BLOKOV PRE 1 BLOK

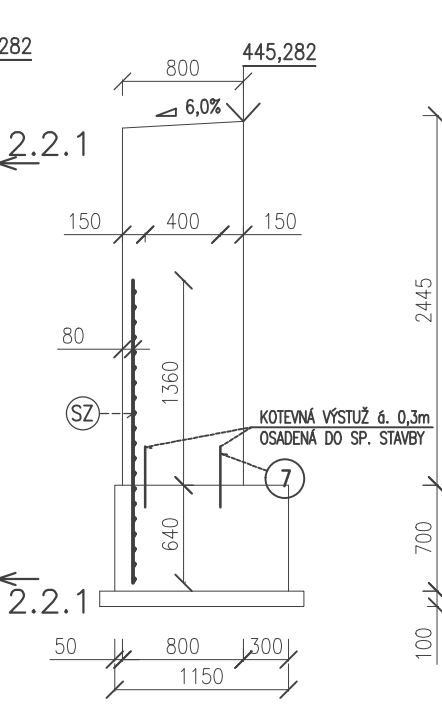
POL.	PROFIL	DLŽKA mm	POČET KUSOV	DLŽKA PODLA Ø
1	20	0,40	8	10
2	14	1,65	6	14
3	14	1,55	2	14
4	10	0,48	2	10

DLŽKA SPOLU	mm	0,96	13,00	3,20
HMOTNOSŤ bm	kg	0,617	1,208	2,466
HMOTNOSŤ SPOLU	kg	0,593	15,704	7,891
HMOTNOSŤ CELKOM 1BLOK	kg		24,188	
HMOTNOSŤ CELKOM 12 Blokov	kg		145,128	

POČET BLOKOV opora č.1 - 6ks

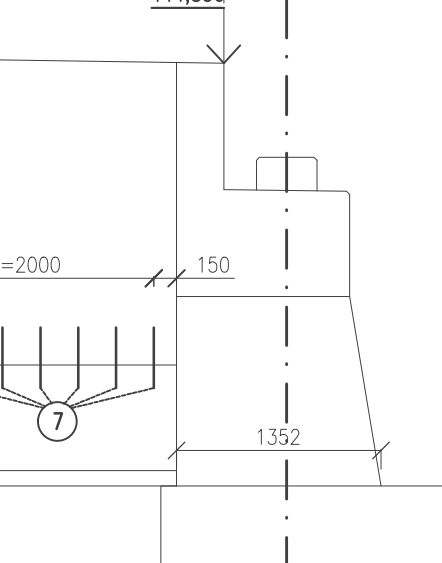
POHĽAD 2.2.1

p 1:50



POHĽAD 2.2

p 1:50



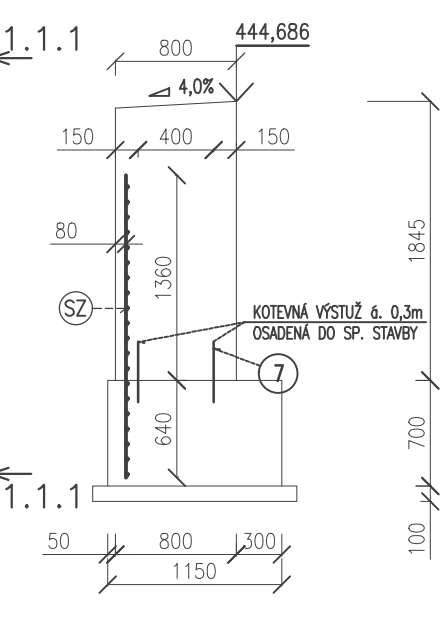
POHĽAD 2.1.1

p 1:50



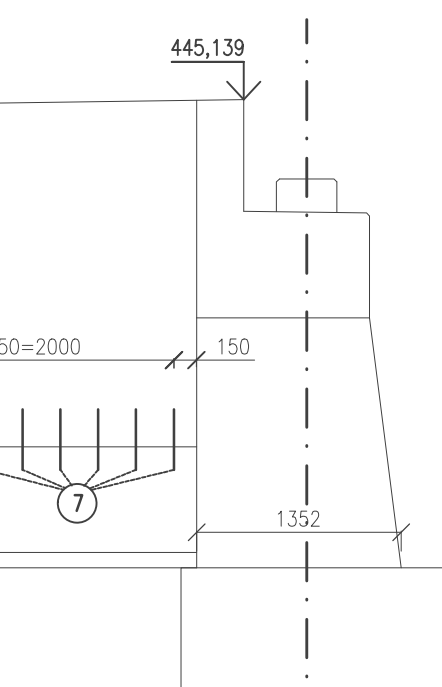
POHĽAD 1.1.1

p 1:50



POHĽAD 1.2

p 1:50



VÝKAZ VÝSTUŽE OPORA č.2

POL.	PROFIL	DLŽKA mm	POČET KUSOV	DLŽKA PODLA Ø
1	18	9,32	22	8
2	14	9,32	12	12
2a	14	0,75	14	14
3	12	2,65	60	16
4	12	3,50	60	18
5	12	1,59	12	12
6	16	1,50	36	14
7	14	0,60	156	16
8	8	0,80	90	18

DLŽKA SPOLU	mm	72,00	442,08	122,34	93,60	205,04
HMOTNOSŤ bm	kg	0,395	0,888	1,208	1,578	1,998
HMOTNOSŤ SPOLU	kg	28,44	392,57	147,79	147,70	409,67
HMOTNOSŤ CELKOM	kg		1115,91			

NAVRHOVANÉ MATERIÁLY

BETÓN:	C8/10 -X0 (SK)
PRECHODOVÉ DOSKY	C25/30 -XC2, XF1, (SK)-Cl 0,4-Dmax 22
ZÁKLAD OPORY	C25/30 -XC2, XF2, XA1 (SK)-Cl 0,4-Dmax 22
DRIEK OPORY	C25/30 -XC2, XF2, XA1 (SK)-Cl 0,4-Dmax 22
ULOŽNÉ PRAHY OPORY, BLOKY LOŽISK	C30/37 -XC3, XF2, XA1 (SK)-Cl 0,4-Dmax 22
VÝSTUŽ (STN EN 10080):	B500B

OZNÁČENIE BETÓNŮV JE V ZMYSLE STN EN 206-1

POZNÁMKY :

- POLOŽKA č.7 SA OSADÍ DO DRIEKU A ZÁKLADU OPORY
- ČASŤI MORA A ULOŽNÉHO PRAHU, KTORÉ BUDÚ V STYKU SO ZEMINOU SA NATRÚ IZOLACIOU PROTI ZEMNEJ VLHKOSTI : 1x PENETRAČNÝ NÁTER 2x ASFALTOVÝ NÁTER ZA STUJENA
- VÝTČOVACIE SÓRADNICE A VÝŠKY BODOV SÚ UMIESŤNÉ NA PODKLADNOM BETÓNE
- PRED ZAHÁJENÍM PRÁČ NA SPODNEJ STAVBE JE POTREBNÉ VÝTČIŤ VŠETKY INŽ. SIETE

SO 02 Most 3491-011 cez potok Debra pred obcou Hertník

VÝPRACOVÁV: ING. A. PULŠČÁK	ZODPOVEDNÝ REŠITEĽ: ING. A. PULŠČÁK	KONTROLOVA: ING. L. BAČENKO	DATUM 10.2018	STUPEŇ DSP, DRS
KRAJ: PREŠOVSKÝ	KATASTRÁLNE OZEMIE: HERTNÍK			
OBJEDNÁVATEĽ: Súdč PSK, JESENNÁ 4, 080 05 PREŠOV				
STAVBA : ODSTRÁNENIE BODOVÝCH ZÁVAD NA CESTE III/3491 A REKONŠTRUKCIA MOSTA 3491-011 ZA OBCOU FRÍCKOVCE				
			Č. VÝKRESU 06.2	Č. SÓPRAVY
VÝKRES VÝSTUŽE SPODNEJ STAVBY - OPORA č.2				

VÝKAZ VÝSTUŽE OPORA č.1

POL.	PROFIL	DLŽKA mm	POČET KUSOV	DLŽKA PODLA Ø
1	18	9,22	22	8
2	14	9,22	12	12
2a	14	0,75	14	14
3	12	2,65	60	16
4	12	3,50	60	18
5	12	1,59	12	12
6	16	1,50	36	14
7	14	0,60	152	16
8	8	0,80	88	18

DLŽKA SPOLU	mm	70,40	442,08	121,14	91,20	202,84
HMOTNOSŤ bm	kg	0,395	0,888	1,208	1,578	1,998
HMOTNOSŤ SPOLU	kg	27,81	392,57	146,34	143,92	405,27
HMOTNOSŤ CELKOM	kg		1115,91			

NAVRHOVANÉ MATERIÁLY

BETÓN:	C8/10 -X0 (SK)
PRECHODOVÉ DOSKY	C25/30 -XC2, XF1, (SK)-Cl 0,4-Dmax 22
ZÁKLAD OPORY	C25/30 -XC2, XF2, XA1 (SK)-Cl 0,4-Dmax 22
DRIEK OPORY	C25/30 -XC2, XF2, XA1 (SK)-Cl 0,4-Dmax 22
ULOŽNÉ PRAHY OPORY, BLOKY LOŽISK	C30/37 -XC3, XF2, XA1 (SK)-Cl 0,4-Dmax 22
VÝSTUŽ (STN EN 10080):	B500B

OZNÁČENIE BETÓNŮV JE V ZMYSLE STN EN 206-1

POZNÁMKY :

- POLOŽKA č.7 SA OSADÍ DO DRIEKU A ZÁKLADU OPORY
- ČASŤI MORA A ULOŽNÉHO PRAHU, KTORÉ BUDÚ V STYKU SO ZEMINOU SA NATRÚ IZOLACIOU PROTI ZEMNEJ VLHKOSTI : 1x PENETRAČNÝ NÁTER 2x ASFALTOVÝ NÁTER ZA STUJENA
- VÝTČOVACIE SÓRADNICE A VÝŠKY BODOV SÚ UMIESŤNÉ NA PODKLADNOM BETÓNE
- PRED ZAHÁJENÍM PRÁČ NA SPODNEJ STAVBE JE POTREBNÉ VÝTČIŤ VŠETKY INŽ. SIETE

SO 02 Most 3491-011 cez potok Debra pred obcou Hertník

VÝPRACOVÁV: ING. A. PULŠČÁK	ZODPOVEDNÝ REŠITEĽ: ING. A. PULŠČÁK	KONTROLOVA: ING. L. BAČENKO	DATUM 10.2018	STUPEŇ DSP, DRS
KRAJ: PREŠOVSKÝ	KATASTRÁLNE OZEMIE: HERTNÍK			
OBJEDNÁVATEĽ: Súdč PSK, JESENNÁ 4, 080 05 PREŠOV				
STAVBA : ODSTRÁNENIE BODOVÝCH ZÁVAD NA CESTE III/3491 A REKONŠTRUKCIA MOSTA 3491-011 ZA OBCOU FRÍCKOVCE				
			Č. VÝKRESU 06.1	Č. SÓPRAVY
VÝKRES VÝSTUŽE SPODNEJ STAVBY - OPORA č.1				

SO 02

SO 02