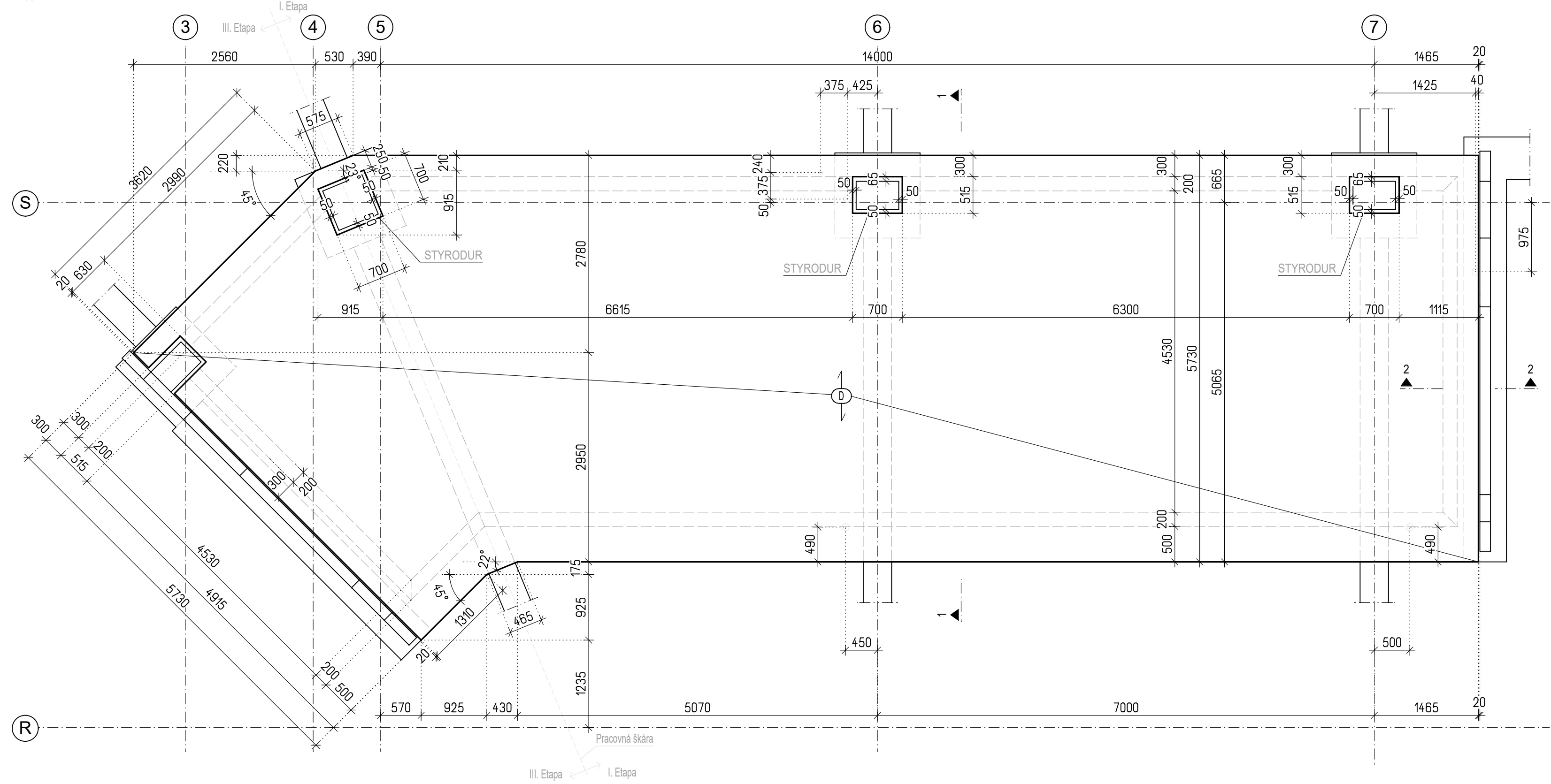


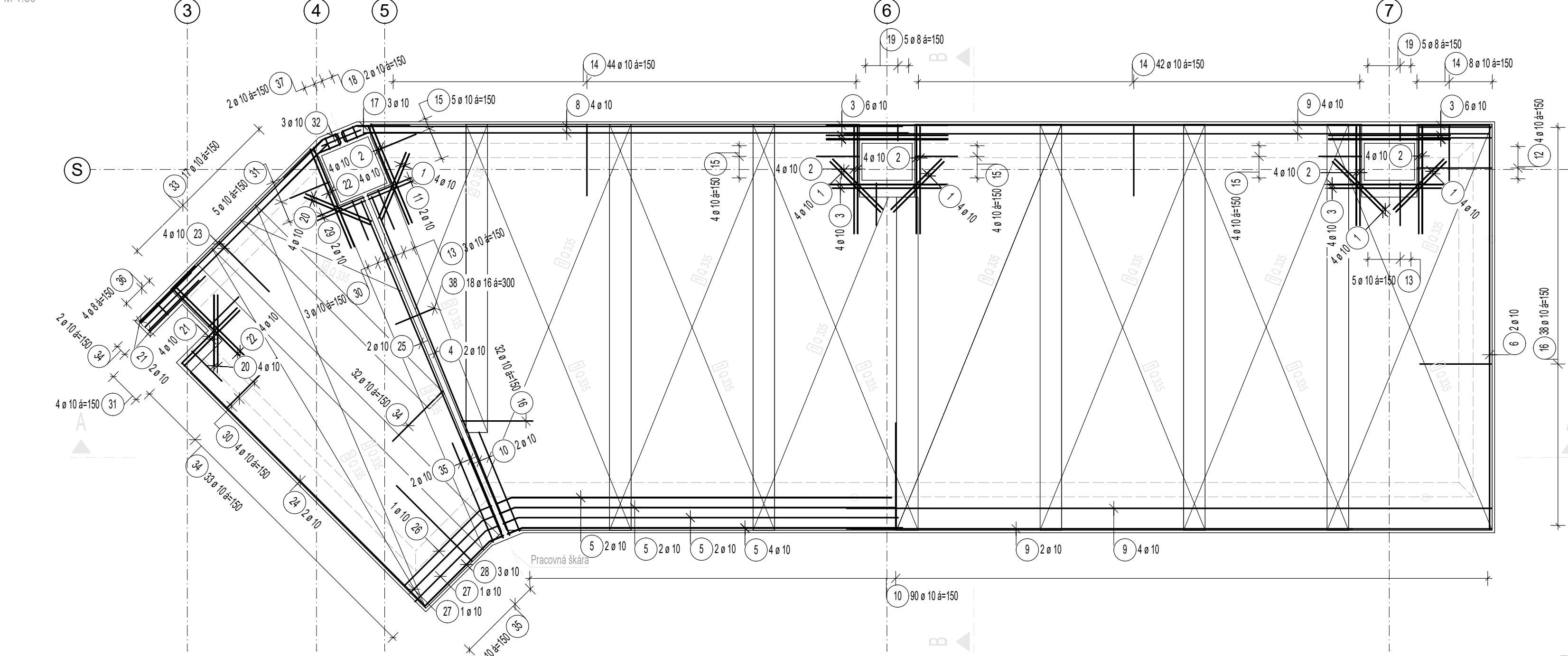
PÔDORYS ZÁKLADOVEJ DOSKY - VSTAVOK C6 - TVAR

M 1:50



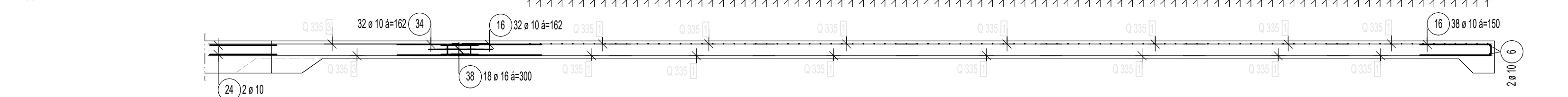
PÔDORYS ZÁKLADOVEJ DOSKY - VSTAVOK C6 - VÝSTUŽ

M 1:50

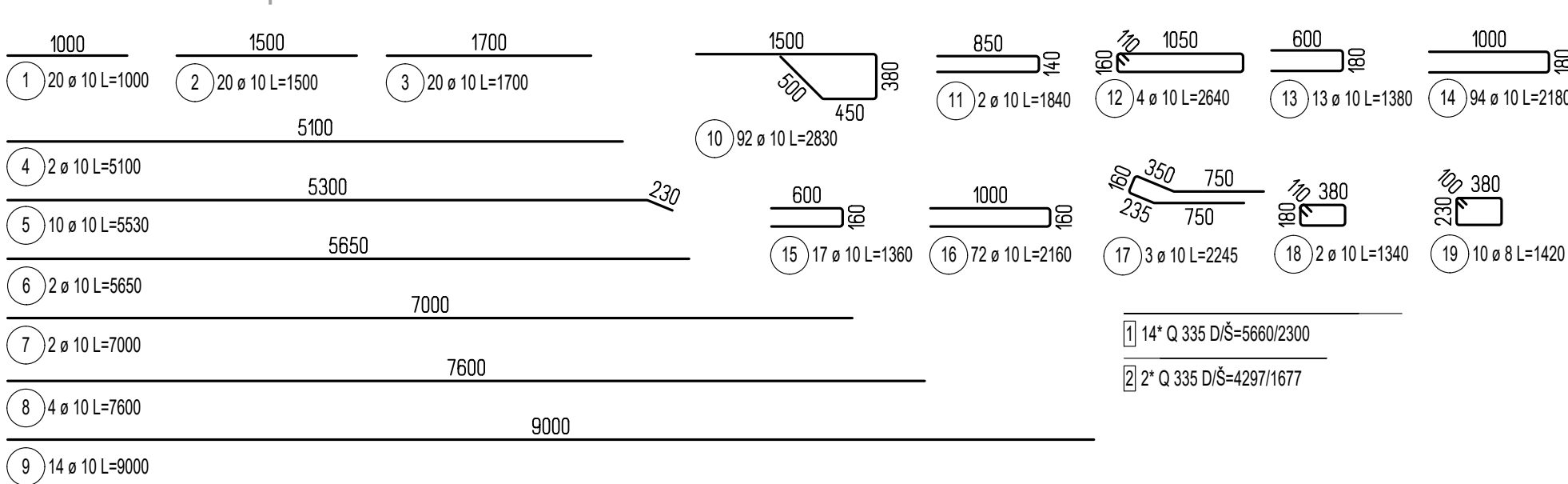


REZ A - A

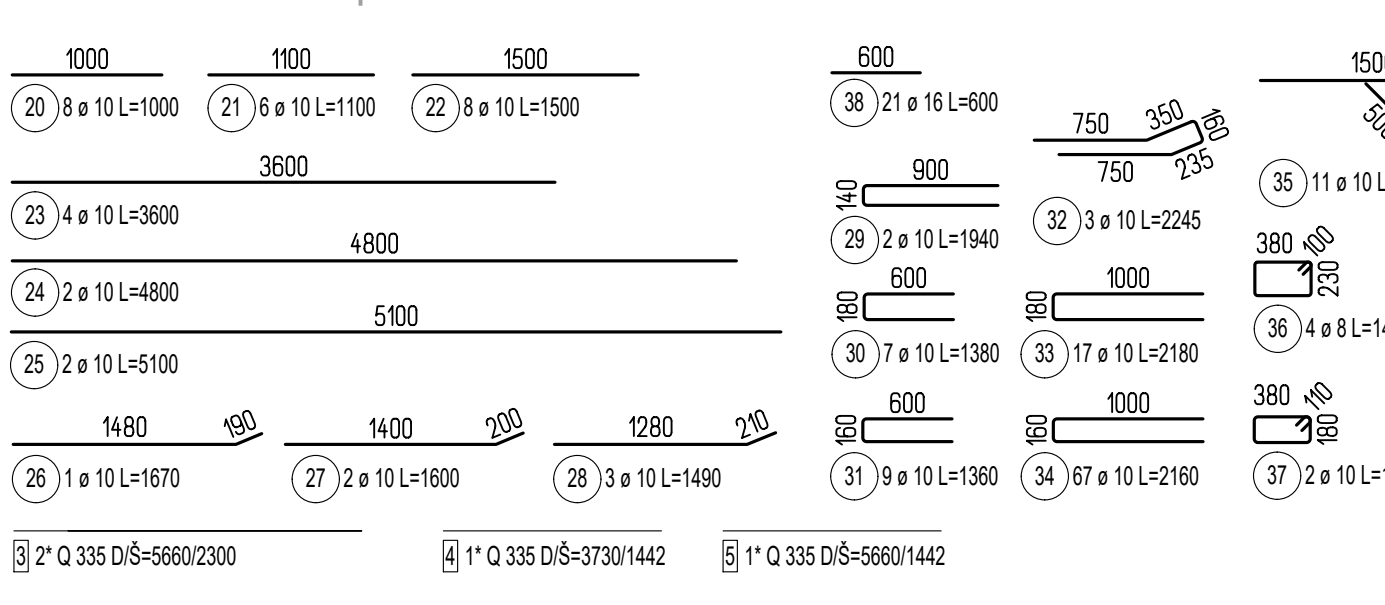
M 1:50



VÝSTUŽ – I. Etapa

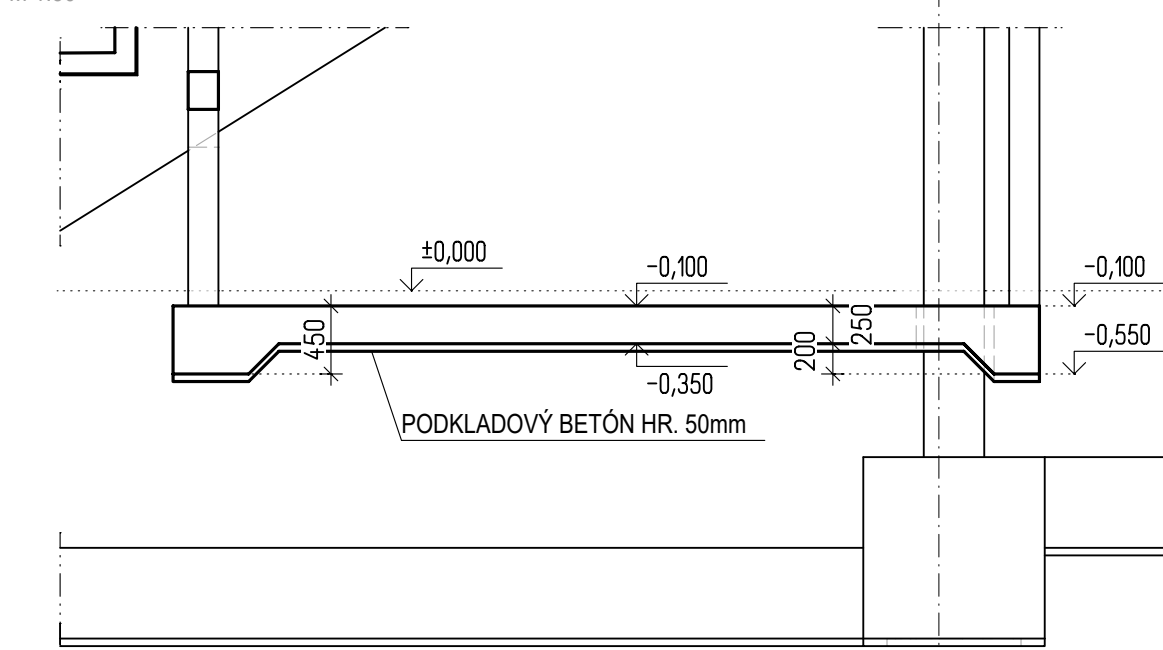


VÝSTUŽ – III. Etapa



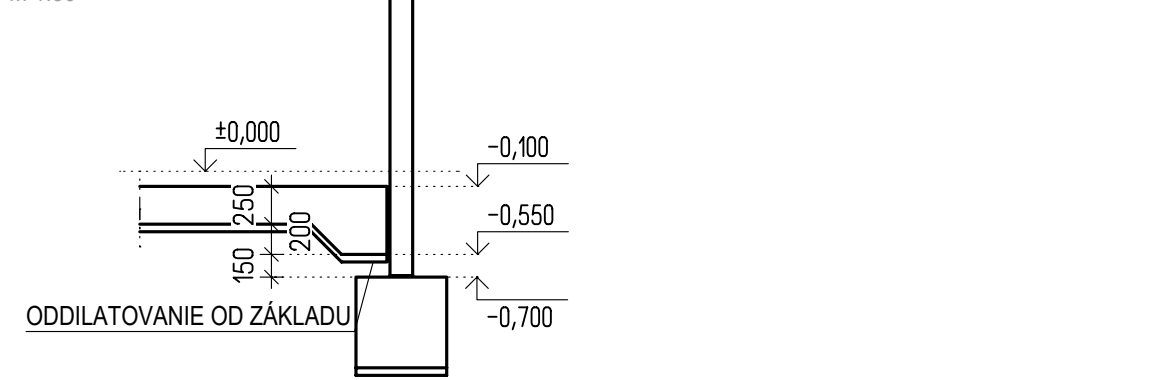
REZ 1 - 1

M 1:50



REZ 2 - 2

M 1:50



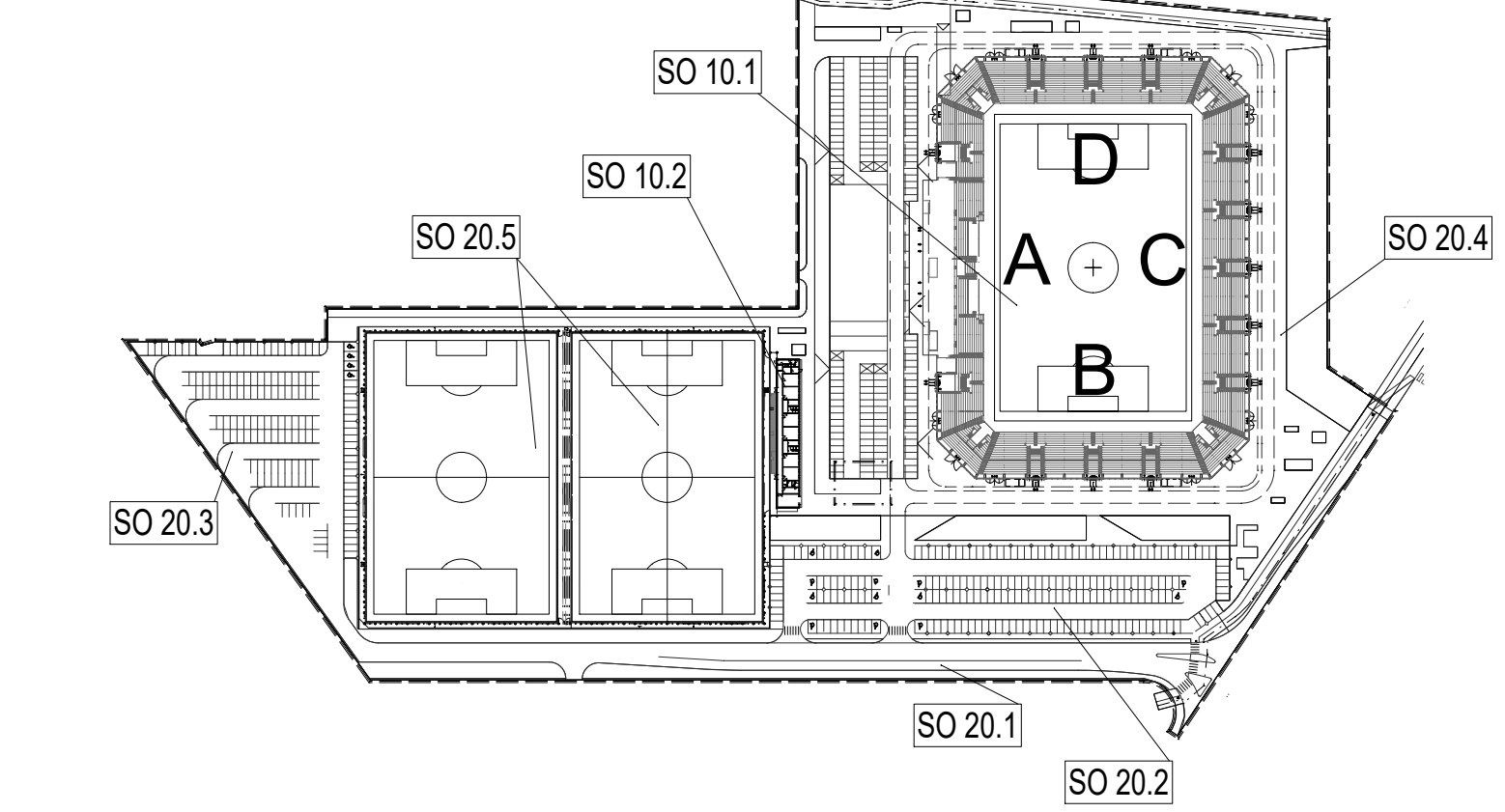
VÝKAZ VÝSTUŽE – I. Etapa

Pol.	Φ	Dĺžka [m]	Počet ks.	Celková dĺžka [m]		Plocha [m²]	
				B 500B	BSI 500 M	B 500B	BSI 500 M
1	10	1,00	20		20,00		
2	10	1,50	20		30,00		
3	10	1,70	20		34,00		
4	10	5,10	2		10,20		
5	10	5,53	10		55,30		
6	10	5,65	2		11,30		
7	10	7,00	2		14,00		
8	10	7,60	4		30,40		
9	10	9,00	14		126,00		
10	10	2,83	92		260,36		
11	10	1,84	2		3,68		
12	10	2,64	4		10,56		
13	10	1,38	13		17,94		
14	10	2,18	94		204,92		
15	10	1,36	17		23,12		
16	10	2,16	72		155,52		
17	10	2,25	3		6,74		
18	10	1,34	2		2,68		
19	8	1,42	10	14,20		182,25	
1	Q 335	5,66	14				26,04
2	Q 335	4,30	2				5,38
Total				14,20	1016,72	196,67	8,16
				kg/m (kg/m²)	0,395	0,616	5,319
				kg	5,61	626,30	1046,03
					631,91		1046,03

DIŠŤANČNÉ PRVKY U-KORB FRANK
- UKS14 (140 mm) - 161 mm
- DIŠŤANČNÉ PRVKY OSADÍŤ MEDZI HORNÚ A SPODNÚ
VÝSTUŽ UMIESTNENÚ V DRUHEJ VRSTVE, á 700 mm

SCHEMA

SCHEME



ORIENTAČNÝ PLÁN BUDOVY ŠTADIÓNA

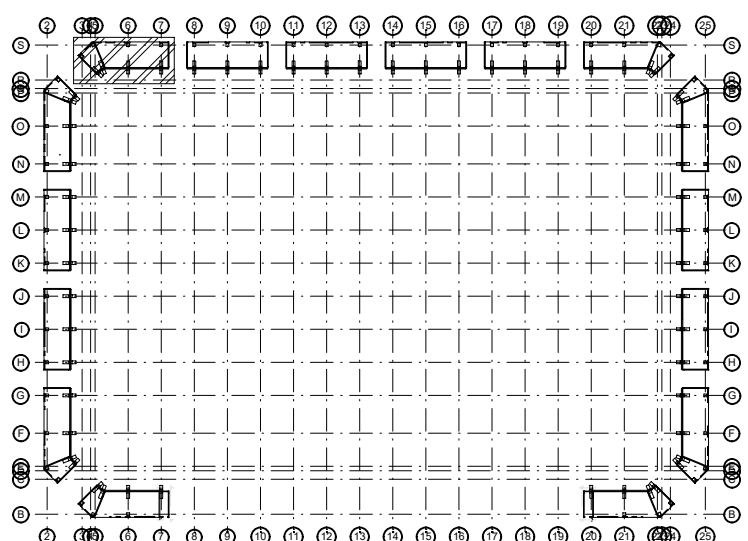
etapizácia samotného štadióna podľa hlavných stavieb

- 1.ETAPA: podľa požiadaviek štadión 3.kategórie = západná trbliňa + východná trbliňa + ihrisko
- 2.ETAPA: podľa požiadaviek štadión 4.kategórie = 2x krátke trbliňny južná + severná
- 3.ETAPA: podľa požiadaviek dokončenie štadión 4.kategórie = 4x spojovacie ROHY trbliť

Súradnicový systém/Grid system : S-JTSK
±0,000 = 238.000 m.n.m
Výškový systém/Vertical system : Bpv

VÝKAZ VÝSTUŽE – III. Etapa

Pol.	Φ	Dĺžka [m]	Počet ks.	Celková dĺžka [m]		Plocha [m²]	
				B 500B	BSI 500 M	B 500B	BSI 500 M
20	10	1,00	8		8,00		
21	10	1,10	6		6,60		
22	10	1,50	8		12,00		
23	10	3,60	4		14,40		
24	10	4,80	2		9,60		
25	10	5,10	2		10,20		
26	10	1,67	1		1,67		
27	10	1,60	2		3,20		
28	10	1,49	3		4,47		
29	10	1,94	2		3,88		
30	10	1,38	7		9,66		
31	10	1,36	9		12,24		
32	10	2,25	3		6,74		
33	10	2,18	17		37,06		
34	10	2,16	67		144,72		
35	10	2,83	11		31,13		
36	8	1,42	4	5,68			
37	10	1,34	2		2,68		
38	16	0,60	21		12,60		
3	Q 335	5,66	2				26,04
4	Q 335	3,73	1				5,38
5	Q 335	5,66	1				8,16
Total				5,68	318,25	12,60	39,58
				kg/m (kg/m²)	0,395	0,616	5,319
				kg	2,24	196,04	210,50
					218,18		210,50








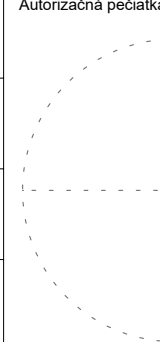
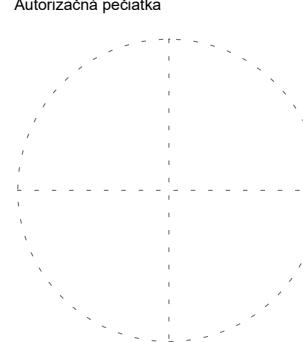
BETÓN:
ZÁKLADOVÁ DOSKA STN EN 206-1-C25/30-XC2, XA1, XD1(SK)-Cl 0,4-Dmax 16-S3
PODKLADOVÝ BETÓN STN EN 206-1-C12/15-X0
KRYTIE 35 mm

POZNÁMKY:

KRYTIE DANÉ AKO KRYTIE STRMEŇA
VÝSTUŽ JE KOTOVANÁ K VONKAJŠIEMU POVRCHU PRŮTA
VNUTORNÝ PRIEMER ZAKRIVENIA VÝSTUŽE dbr=4φds ak φ≤16mm; dbr=7φds ak φ>16mm
dbr=priemer zakrivenia, ds= priemer prŮta
KÓTY SÚ UDÁVANÉ V [mm]

PRED BETONÁŽOU NUTNÁ KOORDINÁCIA PRESTUPOV S PROFESIAMÍ !!!

Pôvodná PD DUR: ing. Mgr. art. PAVOL ŠIMKO, ADF s.r.o.

Reviz rev.	Datum	Opis revízie	Revíziu vyvolal	Vypracoval																							
03																											
02																											
01	20.05.2022	Úpravy, zmeny a doplnenia dokumentácie pre účely realizácie diela II. a III. Etapy	Investor	Šteľbaský																							
Názov stavby			KOŠICKÁ FUTBALOVÁ ARÉNA																								
Miesto stavby			KOŠICE IV, KOŠICE - JUH Kat územie: Južné mesto, ul. Pri Prachári																								
Stavebník			Košícká futbalová aréna a.s., Tr. SNP 48/A 040 11 KOŠICE																								
Generálny dodávateľ																											
Objednávateľ dokumentácie			Košícká futbalová aréna a.s., Tr. SNP 48/A 040 11 KOŠICE																								
Projektový manažér	ING. ERIK HRNČIAR	Podpis: 	Generálny projektant:  HESCON s.r.o. NÁMESTIE SV. ANNY 2007289 911 01 TREŇČÍN Tel.: +421 (0)32 6513 700 WEB: www.hescon.sk	Autor projektu: ING. ADO KČBA-ABRUS ADF s.r.o. KLARISKA 12 811 01 BRATISLAVA Tel.: +421 (0)2 5995 286 351 WEB: www.adf.sk																							
Hl. inžinier projektu	ING. ERIK HRNČIAR	Podpis: 																									
Vypracoval	ING. MARTINA MAKYDOVÁ	Podpis:	Projektant časti:  HESCON s.r.o. NÁMESTIE SV. ANNY 2007289 911 01 TREŇČÍN Tel.: +421 (0)32 6513 700 WEB: www.hescon.sk	Označenie parí																							
Kontroloval	ING. PATRIK MEŠKO	Podpis:																									
Zodp. projektant	ING. ERIK HRNČIAR	Podpis: 																									
Stupeň	DOKUMENTÁCIA PRE REALIZÁCIU STAVBY		Autorizačná pečiatka 	Autorizačná pečiatka 																							
Časť PD	D1. DOKUMENTÁCIA STAVEBNÝCH OBJEKTOV A INŽINIERSKÝCH SIETÍ																										
Objekt	SO 10.1. FUTBALOVÝ ŠTADIÓN I. AŽ III. ETAPA																										
Profesia	10.1_220_BETONOVÉ KONŠTRUKCIE																										
Názov	VÝKRES TVARU A VÝSTUŽE ZÁKLADOVEJ DOSKY VSTAVKU C6		Mierka 1:50	Formát 10xA4																							
				Dátum 12/2018																							
Kód dokumentu																											
Číslo projektu / zákazky																											
Stavba																											
Stupeň																											
Časť PD																											
Objekt																											
Profesia																											
Číslo výkresu																											
Revízia																											
2	0	1	8	0	1	2	K	F	A	-	D	R	S	D	1	1	0.	1	2	2	0	4	1	4	2	0	1

V/S = 597 / 950 (0.57m2)

Allplan 2017