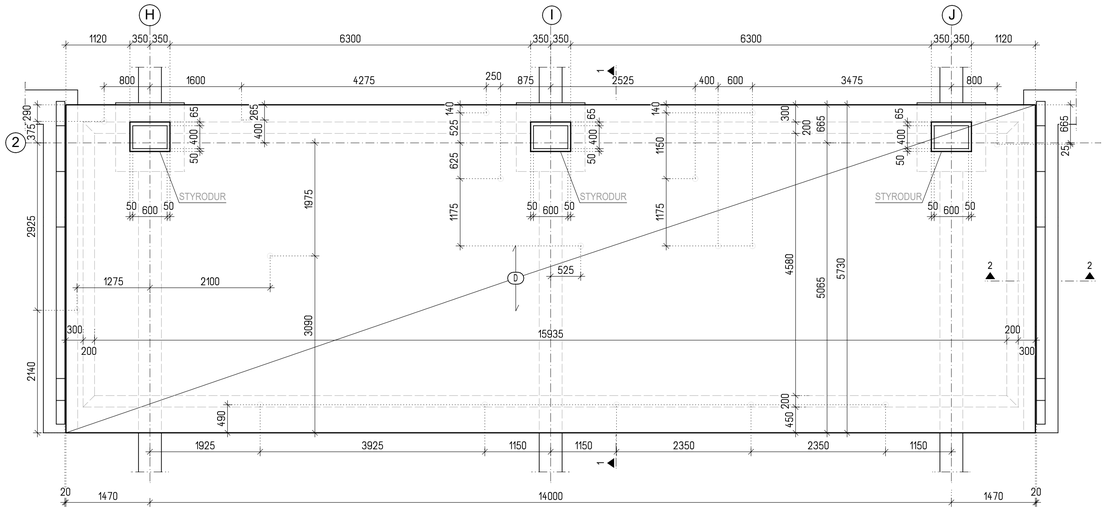
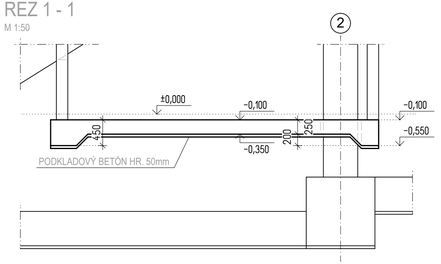
PÔDORYS ZÁKLADOVEJ DOSKY - VSTAVOK D3 - TVAR

M 1:50



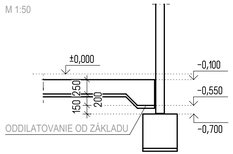
REZ 1 - 1

M 1:50



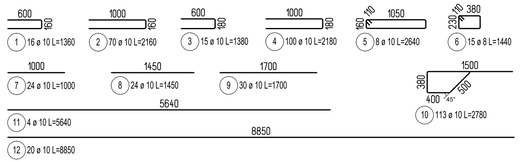
REZ 2 - 2

M 1:50



DIŠTANČNÉ PRVKY U-KORB FRANK
- UKS14 (140 mm) - 144 bm

- DIŠTANČNÉ PRVKY OSADIŤ MEDZI HORNÚ A SPODNÚ VÝSTUŽ UMIESTNENÚ V DRUHEJ VRSTVE, á 700 mm

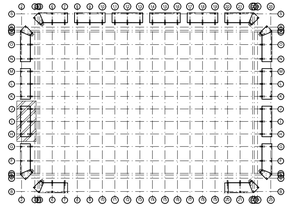


1 16* Q 335 DIŠ=5660/2300

2 2* Q 335 DIŠ=5660/866

VÝKAZ VÝSTUŽE PRE 1ks

Pol.	Φ	Dĺžka [m]	Počet ks.	Celková dĺžka [m]		Plocha [m²]
				B 500B		BSt 500 M
				8	10	Q 335
1	10	1,36	16		21,76	
2	10	2,16	70		151,20	
3	10	1,38	15		20,70	
4	10	2,18	100		218,00	
5	10	2,64	8		21,12	
6	8	1,44	15	21,60		
7	10	1,00	24		24,00	
8	10	1,45	24		34,80	
9	10	1,70	30		51,00	
10	10	2,78	113		314,14	
11	10	5,64	4		22,56	
12	10	8,85	20		177,00	
1	Q 335	5,66	16			208,29
2	Q 335	5,66	2			9,80
Total		m (m²)		21,60	1056,28	218,09
		kg/m (kg/m²)		0,395	0,616	5,319
		kg		8,53	650,67	1159,96
		kg		659,20		1159,96



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
OCEľ B 500B

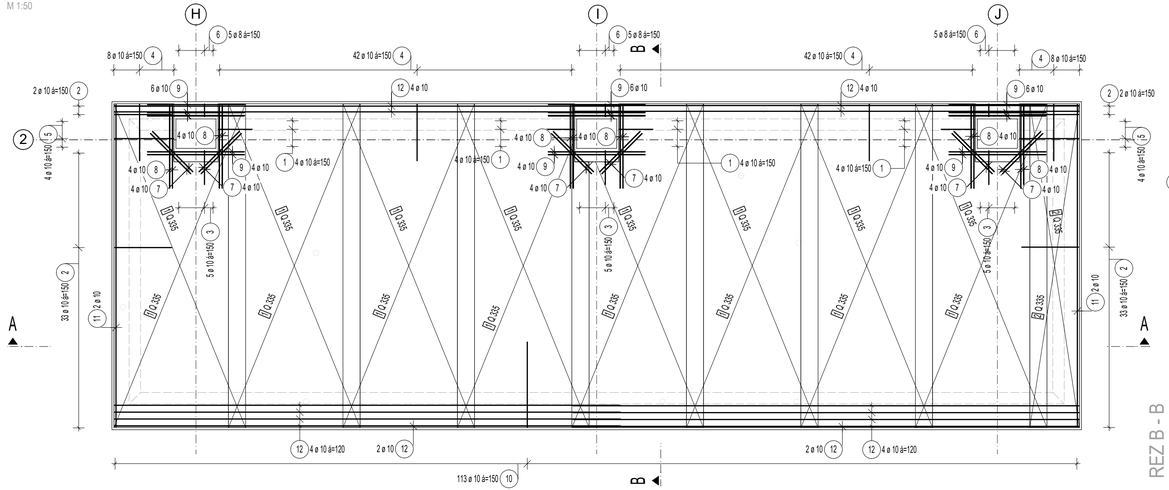
POZNÁMKY :
KRYTIE DANÉ AKO KRYTIE STRMEŇA
VÝSTUŽ JE KÓTOVANÁ K VONKAJŠIEMU POVRCHU PRÚTA
VNÚTORNÝ PRIEMER ZAKRIVENIA VÝSTUŽE dbr=4Φds ak Φ≤16mm; dbr=7Φds ak Φ>16mm
dbr=priemer zakrivenia, ds= priemer prúta
KÓTY SÚ UDÁVANÉ V [mm]

PRED BETONÁŽOU NUTNÁ KOORDINACIA PRESTUPOV S PROFESIAMI !!!

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

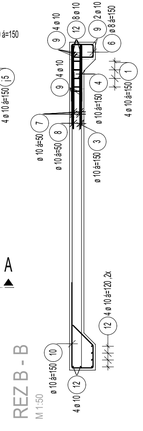
PÔDORYS ZÁKLADOVEJ DOSKY - VSTAVOK D3 - VÝSTUŽ

M 1:50



REZ B - B

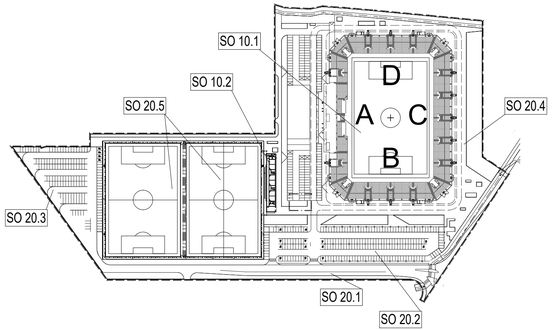
M 1:50



REZ A - A

M 1:50

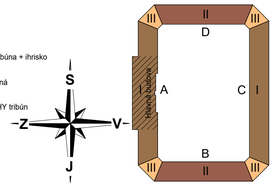
SCHÉMA
SCHEME



ORIENTAČNÝ PLÁN BUDOVY ŠTADIÓNA

etapizácia samotného štadióna podľa hlavných stavieb

- 1.ETAPA: podľa požiadaviek štadión 3.kategorie = západná tribúna + východná tribúna + ihrisko
- 2.ETAPA: podľa požiadaviek štadión 4.kategórie = 2x krátke tribúny južná + severná
- 3.ETAPA: podľa požiadaviek dokončenie štadión 4.kategórie = 4x spojovacie ROHY tribún



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

Číslo rev.	Dátum	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	Štelbaský

Názov stavby
KOŠICKÁ FUTBALOVÁ ARÉNA

Miesto stavby
KOŠICE IV, KOŠICE - JUH
Kat.územie: Juižné mesto, ul. Pri Prachárni

Stavebník
Košická futbalová aréna a.s.,
Tr. SNP 48/A
040 11 KOŠICE

Generálny dodávateľ

Objednávateľ dokumentácie
Košická futbalová aréna a.s.,
Tr. SNP 48/A
040 11 KOŠICE

Projektový manažér	ING. ERIK HRNČIAR	Podpis:
Hl. inžinier projektu	ING. ERIK HRNČIAR	Podpis:
Vypracoval	ING. MARTINA MAKYDOVÁ	Podpis:
Kontroloval	ING. PATRIK MEŠKO	Podpis:
Zodp. projektant	ING. ERIK HRNČIAR	Podpis:

Generálny projektant:
HESCON ARCHITEKTONICKO INŽINIERSKA KANCELÁRIA
HESCON s.r.o.
NÁMESTIE SV. ANNY 20C/7269
911 01 TRENČÍN
Tel.č.: +421 (0)32 6513 700
WEB: www.hescon.sk

Autor projektu: ING. ARCH. CSABA AMBRUS
Adif s.r.o.
KLARISKÁ 12
811 01 BRATISLAVA
Tel.č.: +421 (0)905 296 351
WEB: www.adif.sk

Projektové časti:
HESCON ARCHITEKTONICKO INŽINIERSKA KANCELÁRIA
HESCON s.r.o.
NÁMESTIE SV. ANNY 20C/7269
911 01 TRENČÍN
Tel.č.: +421 (0)32 6513 700
WEB: www.hescon.sk

Označenie paré:

Stupeň	DOKUMENTÁCIA PRE REALIZÁCIU STAVBY
Časť PD	D1. DOKUMENTÁCIA STAVEBNÝCH OBJEKTOV A INŽINIERSKYCH SIETÍ
Objekt	SO 10.1. FUTBALOVÝ ŠTADIÓN I. AŽ III. ETAPA
Profesia	10.1_220_BETÓNOVÉ KONŠTRUKCIE
Názov	VÝKRES TVARU A VÝSTUŽE ZÁKLADOVEJ DOSKY VSTAVKU D3

Autorizačná pečiatka

Autorizačná pečiatka

Mierka	Formát	Dátum
1:50	10xA4	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	8	0	1

V/Š = 420 / 900 (0.38m2)

Allplan 2017