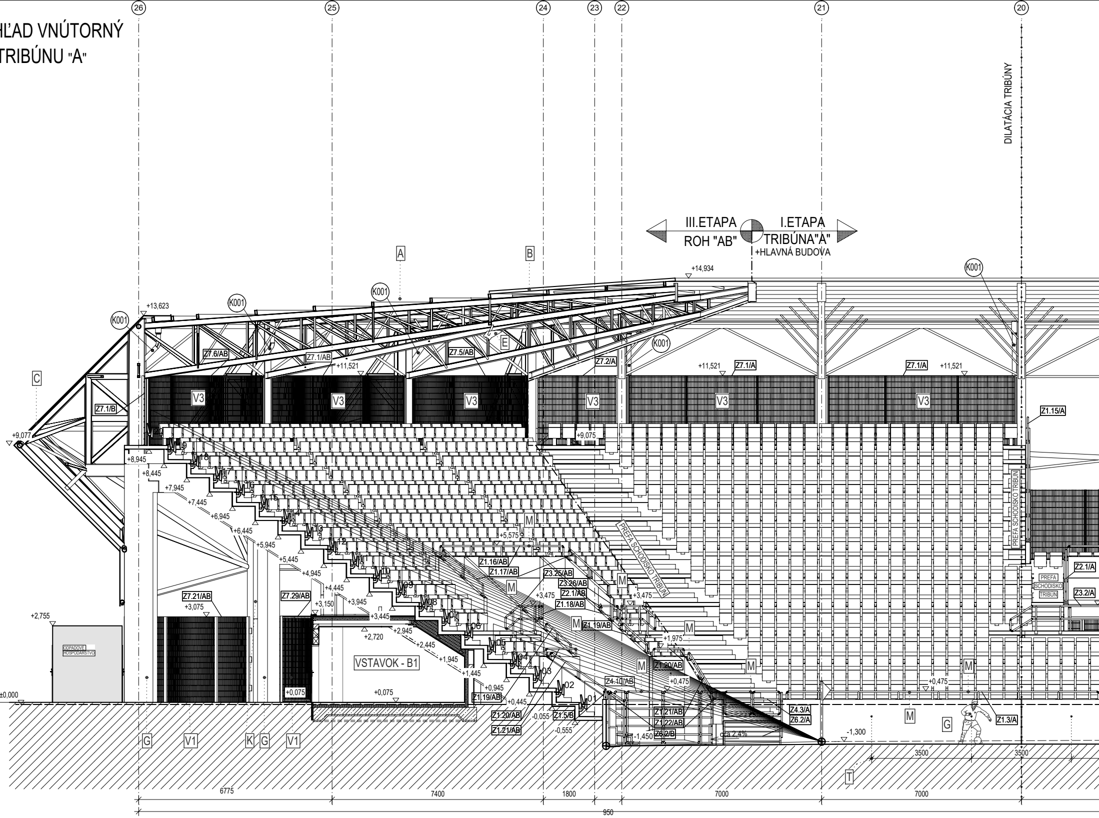
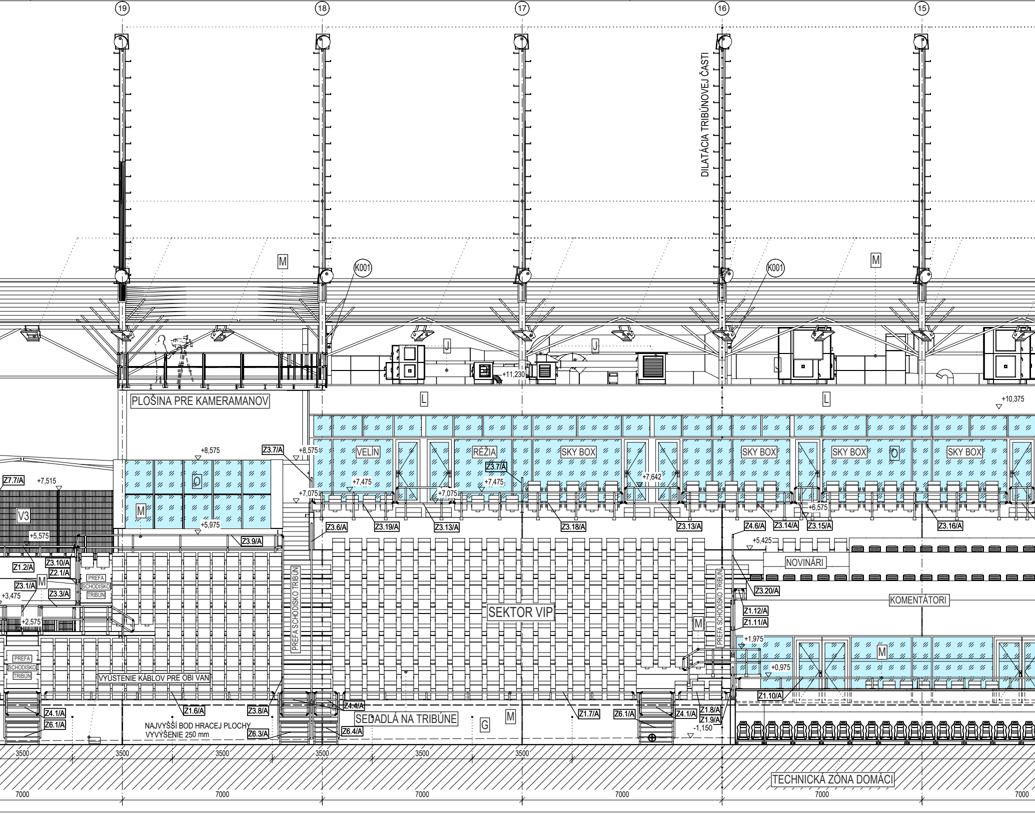
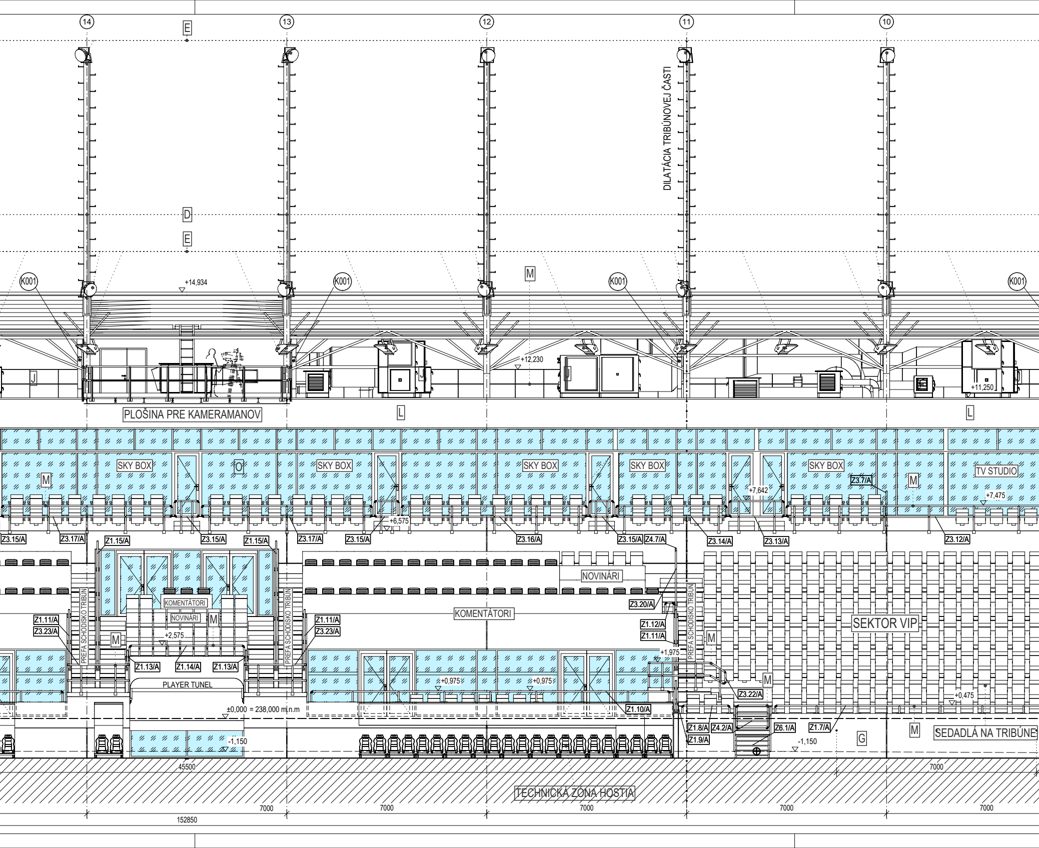
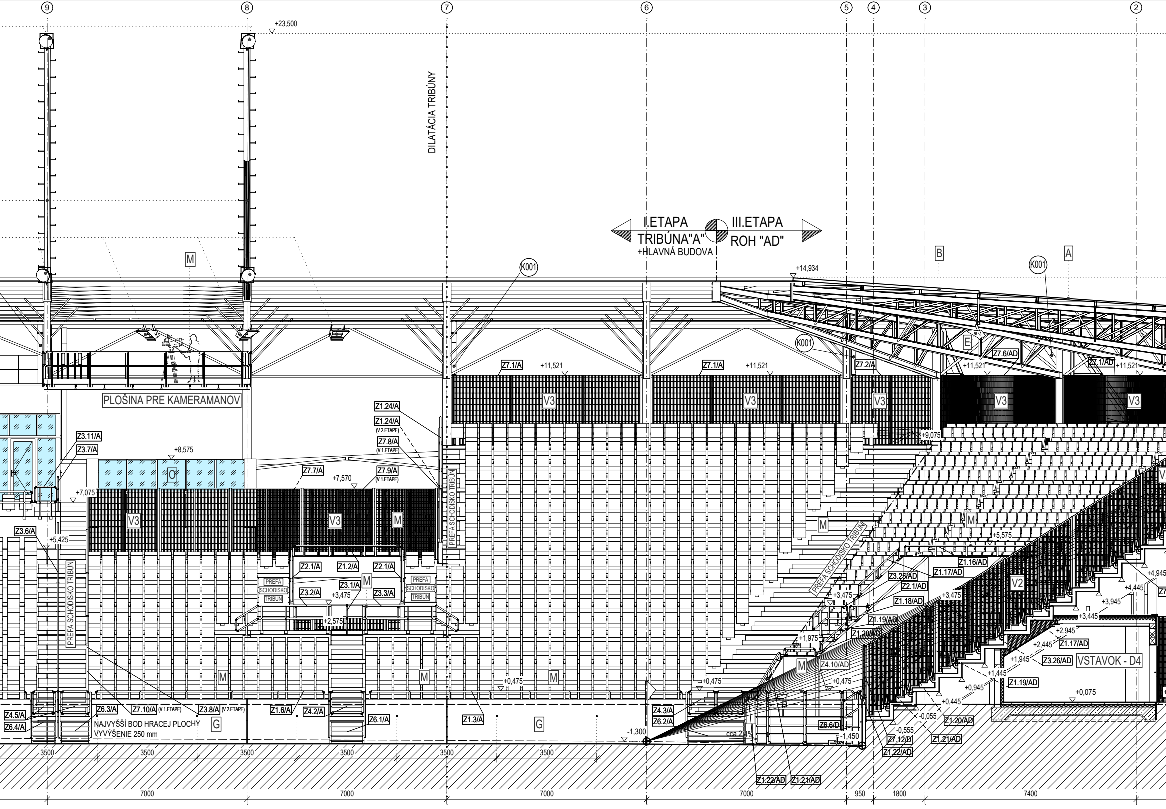
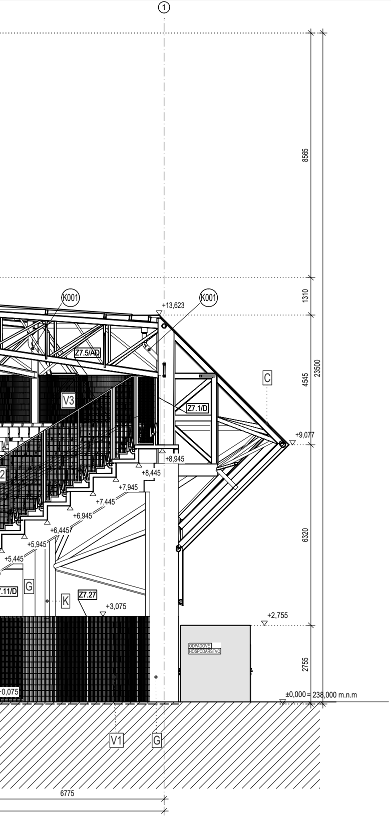
POHĽAD VNÚTORNÝ NA TRIBÚNU "A"


26
25
24
23
22
21
20
DILATÁCIA TRIBÚNY
III.ETAPA
ROH "AB"
I.ETAPA
TRIBÚNA"A"
+HLAVNÁ BUDOVA
A
B
C
E
K001
+14,934
+13,623
+11,521
Z7.6/AB
Z7.1/AB
Z7.5/AB
Z7.2/A
Z7.1/A
Z7.1/B
Z1.15/A
V3
+9,077
+9,075
+8,945
+8,445
+7,945
+7,445
+6,945
+6,445
+5,945
+5,445
+4,945
+4,445
+3,945
+3,445
+3,150
+3,075
+2,945
+2,755
+2,720
+2,445
+1,945
+1,445
+0,945
+0,445
+0,075
±0,000
-0,055
-0,555
+5,575
+3,475
+1,975
+0,475
-1,300
-1,450
M
PREFA SCHODISKO TRIBÚN
Z1.16/AB
Z1.17/AB
Z3.25/AB
Z3.26/AB
Z2.1/AB
Z1.18/AB
Z1.19/AB
Z1.20/AB
Z1.21/AB
Z1.22/AB
Z4.10/AB
Z6.2/B
Z1.5/B
Z7.21/AB
Z7.29/AB
Z2.1/A
Z3.2/A
Z4.3/A
Z6.2/A
Z1.3/A
ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO
VSTAVOK - B1
cca 2,4%
G
V1
K
T
3500
6775
7400
1800
7000
950


19
18
17
16
15
DILATÁCIA TRIBÚNOVEJ ČASTI
M
K001
K001
M
J
J
+11,230
PLOŠINA PRE KAMERAMANOV
L
L
+10,375
VELÍN
RÉŽIA
SKY BOX
SKY BOX
SKY BOX
O
SKY BOX
+8,575
Z3.7/A
+8,575
Z3.7/A
+7,642
+7,475
+7,475
+7,075
+7,075
Z7.7/A
+7,515
O
V3
M
+6,575
+5,975
+5,575
Z3.6/A
Z3.19/A
Z3.13/A
Z3.18/A
Z3.13/A
Z4.6/A
Z3.14/A
Z3.15/A
Z3.16/A
Z3.9/A
+5,425
Z3.10/A
Z1.2/A
Z2.1/A
NOVINÁRI
PREFA
SCHODISKO
TRIBÚN
Z3.1/A
M
+3,475
Z3.3/A
PREFA SCHODISKO TRIBÚN
Z3.20/A
KOMENTÁTORI
SEKTOR VIP
Z1.12/A
Z1.11/A
+2,575
M
PREFA SCHODISKO TRIBÚN
+1,975
M
PREFA
SCHODISKO
TRIBÚN
+0,975
VYÚSTENIE KÁBLOV PRE OBI VAN
Z1.10/A
Z4.4/A
Z4.1/A
Z1.6/A
Z3.8/A
Z1.7/A
Z6.1/A
Z4.1/A
Z1.8/A
Z6.1/A
SEDADLÁ NA TRIBÚNE
M
Z1.9/A
G
-1,150
NAJVYŠŠÍ BOD HRACEJ PLOCHY
VYVÝŠENIE 250 mm
Z6.3/A
Z6.4/A
3500
3500
3500
3500
3500
3500
TECHNICKÁ ZÓNA DOMÁCI
7000
7000
7000
7000
7000
7000


14
13
12
11
10
E
D
E
M
K001
K001
K001
K001
+14,934
DILATÁCIA TRIBÚNOVEJ ČASTI
+12,230
J
J
J
+11,250
PLOŠINA PRE KAMERAMANOV
L
L
M
SKY BOX
O
SKY BOX
SKY BOX
SKY BOX
SKY BOX
M
TV STUDIO
Z3.7/A
+7,642
+7,475
+6,575
Z3.15/A
Z3.17/A
Z1.15/A
Z3.15/A
Z1.15/A
Z3.17/A
Z3.15/A
Z3.16/A
Z3.15/A
Z4.7/A
Z3.14/A
Z3.13/A
Z3.12/A
NOVINÁRI
KOMENTÁTORI
NOVINÁRI
M
M
KOMENTÁTORI
Z3.20/A
Z1.11/A
Z3.23/A
PREFA SCHODISKO TRIBÚN
PREFA SCHODISKO TRIBÚN
Z1.11/A
Z3.23/A
Z1.12/A
Z1.11/A
PREFA SCHODISKO TRIBÚN
M
SEKTOR VIP
+2,575
+1,975
Z1.13/A
Z1.14/A
Z1.13/A
PLAYER TUNEL
+0,975
+0,975
M
Z3.22/A
+0,475
±0,000 = 238,000 m.n.m
Z1.10/A
Z1.8/A
Z4.2/A
Z6.1/A
Z1.7/A
Z1.9/A
-1,150
-1,150
G
M
SEDADLÁ NA TRIBÚNE
45500
7000
TECHNICKÁ ZÓNA HOSTIA
7000
7000
7000
7000
7000
152850


9
8
7
6
5
4
3
2
+23,500
DILATÁCIA TRIBÚNY
I.ETAPA
TRIBÚNA"A"
+HLAVNÁ BUDOVA
III.ETAPA
ROH "AD"
M
B
A
K001
+14,934
K001
K001
E
Z7.6/AD
Z7.1/AD
+11,521
PLOŠINA PRE KAMERAMANOV
Z7.1/A
+11,521
Z7.1/A
+11,521
Z7.2/A
V3
V3
V3
V3
V3
Z1.24/A
Z1.24/A
(V 2.ETAPE)
Z7.8/A
(V 1.ETAPE)
Z7.7/A
+7,570
Z7.9/A
(V 1.ETAPE)
Z3.11/A
Z3.7/A
+8,575
O
+7,075
V3
V3
M
Z3.6/A
+5,425
PREFA SCHODISKO TRIBÚN
PREFA SCHODISKO TRIBÚN
Z2.1/A
Z1.2/A
Z2.1/A
PREFA
SCHODISKO
TRIBÚN
PREFA
SCHODISKO
TRIBÚN
Z3.1/A
M
Z3.2/A
+3,475
Z3.3/A
+2,575
M
+9,075
M
+5,575
PREFA SCHODISKO TRIBÚN
Z1.16/AD
Z1.17/AD
Z3.25/AD
Z2.1/AD
Z1.18/AD
+3,475
+3,475
V2
V
+4,945
+4,445
+3,945
+3,445
Z1.19/AD
Z1.20/AD
+1,975
+2,945
+2,445
Z1.17/AD
+1,945
Z3.26/AD
VSTAVOK - D4
+1,445
Z1.19/AD
+0,945
+0,445
+0,075
M
Z4.10/AD
+0,475
+0,475
+0,475
-0,055
-0,555
Z1.20/AD
Z1.21/AD
Z7.12/D
Z1.22/AD
Z6.6/D
-1,450
cca 2%
-1,300
Z1.22/AD
Z1.21/AD
Z4.3/A
Z6.2/A
M
M
M
G
G
Z1.3/A
Z1.6/A
Z4.2/A
Z6.1/A
Z4.5/A
Z6.4/A
Z6.3/A
Z7.10/A (V 1.ETAPE)
Z3.8/A (V 2.ETAPE)
NAJVYŠŠÍ BOD HRACEJ PLOCHY
VYVÝŠENIE 250 mm
3500
3500
3500
3500
3500
3500
7000
7000
7000
7000
950
1800
7400


①
K001
K001
+13,623
Z7.5/AD
V3
Z7.1/D
C
+9,077
+8,945
+8,445
+7,945
+7,445
+6,945
+6,445
+5,945
+5,445
2
Z7.11/D
G
K
Z7.27
+3,075
+2,755
ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO
-0,075
±0,000 = 238,000 m.n.m
V1
G
8565
1310
4545
23500
6320
2755
6775

POZNÁMKY

- TÁTO PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIE JE VYPRACOVANÁ V ZMYSLE A ROZSAHU REALIZAČNEJ DOKUMENTÁCIE A V ŽIADNOM PRÍPADE NENAHRÁDZA VYŠŠÍ STUPEŇ PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE, T.J. DIELENSKÚ DOKUMENTÁCIU.
- PRED ZAČATÍM STAVEBNÝCH PRÁC NA POZEMKU JE NUTNÉ VYTÝČIŤ VŠETKY JESTVUJÚCE INŽINIERSKE SIETE ZA ÚČASTI ICH SPRÁVCOV, ABY SA PREDIŠLO ICH POŠKODENIU, PRÍPADNE UJME NA ZDRAVÍ PRACOVNÍKOV.
- PROJEKTANT NENESIE ŽIADNU ZODPOVEDNOSŤ ZA ZMENY USKUTOČNENÉ BEZ JEHO PÍSOMNÉHO SÚHLASU.
- ZHOTOVITEĽ JE POVINNÝ O ZISTENÝCH CHYBÁCH V DOKUMENTÁCIÍ NEODKLADNE INFORMOVAŤ PROJEKTANTA.
- ZHOTOVITEĽ JE POVINNÝ ZMENY A ÚPRAVY KONŠTRUKČNÉHO RIEŠENIA KONZULTOVAŤ S PROJEKTANTOM.
- POŽIARNA BEZPEČNOSŤ STAVBY JE RIEŠENÁ V ČASTI B.2 POŽIARNO BEZPEČNOSTNÉ RIEŠENIE STAVBY.
- VŠETKY OCEĽOVÉ KONŠTRUKCIE BUDÚ OPATRENÉ NÁTEROM PROTI KORÓZII, RESP. VIĎ. POVRCHOVÁ ÚPRAVA PRE JEDNOTLIVÉ OCEĽOVÉ KONŠTRUKCIE.
- VŠETKY ŽELEZOBETÓNOVÉ KONŠTRUKCIE VIDITEĽNÉ BEZ ĎALŠÍCH NAVRHOVANÝCH POVRCHOVÝCH ÚPRAV BUDÚ VYHOTOVENÉ V HLADKEJ KVALITE !!!
- TÁTO PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA SLÚŽI VÝHRADNE PRE REALIZÁCIU STAVBY A JEJ SPRACOVANIE ZODPOVEDÁ ROZSAHU A OBSAHU DANÉHO PRÁVNYMI PREDPISMI PRE TENTO STUPEŇ DOKUMENTÁCIE. PRE INÉ A NASLEDOVNÉ POTREBY MUSÍ BYŤ SPRACOVANÁ DOKUMENTÁCIA K TOMU ÚČELU URČENÁ.
- V PRÍPADE ZMENY PODKLADOV, ČI VZNIKU NOVÝCH SKUTOČNOSTÍ SI PROJEKTANT VYHRADZUJE PRÁVO NA POSÚDENIE VPLYVU TÝCHTO ZMIEN NA RIEŠENIA A EVENTUÁLNE DOPLNENIE ALEBO ÚPRAVU PROJEKTU. V PRÍPADE ROZPORU MEDZI JEDNOTLIVÝMI PRÍLOHAMI V PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCII JE POTREBNÉ NA TENTO ROZPOR VČAS UPOZORNIŤ A VYŽIADAŤ OFICIÁLNE STANOVISKO PROJEKTANTA.
- DOKUMENTÁCIA BOLA SPRACOVANÁ NA ZÁKLADE ZADANIA, INFORMÁCIÍ, PODKLADOV A ZNALOSTÍ PLATNÝCH KU DŇU JEJ VZNIKU.
- NEODDELITEĽNOU SÚČASŤOU VÝKRESOVEJ ČASTI SÚ DOKUMENTY TABUĽKOVÉHO CHARAKTERU A TECHNICKÉ SPRÁVY.
- VŠETKY DODÁVKY, PRÁCE A VÝKONY MUSIA SPĹŇAŤ TECHNICKÉ A KVALITATÍVNE PODMIENKY, KTORÉ URČUJÚ PLATNÉ SLOVENSKÉ ZÁKONY, NORMY, HYGIENICKÉ PREDPISY A NARIADENIA.
- DODÁVATEĽ STAVBY MUSÍ DBAŤ NA DODRŽIAVANIE MONTÁŽNYCH A TECHNOLOGICKÝCH POKYNOV PRÍSLUŠNÝCH VÝROBCOV STAVEBNÝCH PRVKOV A KONŠTRUKCIÍ UVEDENÝCH V TEJTO DOKUMENTÁCII.
- DODÁVATEĽ JE POVINNÝ SI RIADNE NAŠTUDOVAŤ DOKUMENTÁCIU VRÁTANE VYJADRENÍ A STANOVÍSK DOTKNUTÝCH ORGÁNOV ŠTÁTNEJ SPRÁVY A SPRÁVCOV INŽINIERSKYCH SIETÍ.
- DOKUMENTÁCIU MOŽNO POUŽÍVAŤ VÝHRADNE V ZMYSLE PRÍSLUŠNEJ ZMLUVY O DIELO.
- DOKUMENTÁCIA JE CHRÁNENÁ AUTORSKÝM PRÁVOM.
- PRED REALIZÁCIOU VÝPLŇOVÝCH KONŠTRUKCIÍ ZAMERAŤ SKUTOČNÉ ROZMERY OTVOROV!
- OTVORY PRE PRESTUPY A MONTÁŽ ROZVODOV NOSNÝMI KONŠTRUKCIAMI VIĎ. ČASŤ STATIKA. PO REALIZÁCII BUDÚ MONTÁŽNE OTVORY V NOSNÝCH KONŠTRUKCIÁCH ZAMUROVANÉ A V MIESTACH PRESTUPOV BUDÚ ZHOTOVENÉ UPCHÁVKY V ZMYSLE POŽIARNOBEZPEČNOSTNÉHO RIEŠENIA STAVBY. UPCHÁVKY PRE PRESTUPY PLATIA PRE NOSNÉ AJ NENOSNÉ KONŠTRUKCIE.
- UZEMNENIA A BLESKOZVODY ZO ŠTADIÓNA BUDÚ VEDENÉ V PREFABRIKOVANÝCH ŽELEZOBETÓNOVÝCH STĹPOCH.
- UZEMNENIE A BLESKOZVOD VIĎ. ČASŤ ELI.
- STREŠNÝ BEZPEČNOSTNÝ ZÁCHYTNÝ SYSTÉM BUDE REALIZOVANÝ PODĽA DODÁVATELSKEJ DOKUMENTÁCIE NA ZÁKLADE VYBRÁNÉHO DODÁVATEĽA.
- VŠETKY PRVKY UMIESTNENÉ NA STRECHÁCH MUSIA BYŤ S ANTIREFLEXNÝM POVRCHOM
- DELENIE OPLECHOVANIA ATIK, VONKAJŠÍCH PARAPETOV AKO AJ SPOJE OPLECHOVANÍ FASÁDY BUDÚ PREVEDENÉ VŽDY V JEDNEJ LÍNIÍ DELENIA S FASÁDOU.

LEGENDA POVRCHOVÝCH ÚPRAV

A - PLNÁ KRYTINA
B - PRIESVITNÁ KRYTINA UV STÁLA
C - PERFOROVANÁ FASÁDA ŠTADIÓNU
D - OCEĽOVÁ KONŠTRUKCIA OSVETLOVACÍCH STOŽIAROV RAL Biela 9010
NA STOŽIAROCH VÝSTUPOVÉ KONZOLOVÉ L-STUPNICE A ÚCHYTKY PRE KARABÍNY ÚDRŽBY PRE VÝŠKOVÉ PRÁCE
E - HALOGÉNOVÉ REFLEKTORY IHRISKA
F - SCOREBOARD KOTVENÝ NA OCEĽOVEJ KONŠTRUKCIÍ
G - HLADKÉ PREFABRIKOVANÉ NOSNÉ ŽB. KONŠTRUKCIE
H - OCEĽOVÉ VSTUPNÉ TURNIKETY - (Mimo dodávky stavby)
I - OCEĽOÉ ZÁBRADLIE NA ATIKE HLAVNEJ BUDOVY RAL 7016
J - VZDUCHOTECHNICKÉ ZARIADENIA A ICH ROZVODY
K - OPLECHOVANIA STREŠNÝCH HRÁN , RÚR, ZVODOV, ŽLABOV, ATÍK KLAMPIARSKÝCH VÝROBKOV V VRÁTANE UCHITENÍ
L - MINERÁLNA SENDVIČOVÁ FASÁDA S POVRCHOVOU ÚPRAVOU ANTRACIT
M - OCEĽOVÉ KONŠTRUKCIE ZÁBRADLÍ - S POVRCHOVOU ÚPRAVOU POZINK
N - VONKAJŠIE VÝPLNE OTVOROV DVERÍ, OKIEN HLINÍKOVÉ S TEPELNOIZOLAČNÝMI VÝPLŇAMI
O - PRESKLENÉ FASÁDNE STENY, HLINÍKOVÉ RÁMY A STOJKY VO VNÚTRI
VŠETKY VONKAJŠIE VÝPLNE OTVOROV HLINÍKOVÉ S TEPELNOIZOLAČNÝMI VÝPLŇAMI
P - KONTAJNERY PRE ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO A KASY
R - VYKONZOLOVANÉ PRESTREŠENIE NAD VSTUPOM DO HLAVNEJ BUDOVY
S - OCEĽOVÝ POŽIARNY REBRÍK S OCHRANNÝM KOŠOM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA BIELY SYNTETICKÝ NÁTER RAL 9010
T - ODTOKOVÝ OTVOR Ø50 mm V PREFABRIKOVANÝCH STENÁCH
V1 - OCEĽOVÉ OPLOTENIE A BRÁNY OKOLO ŠTADIÓNU S POVRCHOVOU ÚPRAVOU RAL 7016
V2 - OCEĽOVÉ OPLOTENIE SEKTOROU HOSTÍ S POVRCHOVOU ÚPRAVOU RAL 7030
V3 - OCEĽOVÉ OPLOTENIE V HORNEJ ČASTI TRIBÚN OKOLO ŠTADIÓNU S POVRCHOVOU ÚPRAVOU RAL 9010

LEGENDA ZNAČENIA

(HLAVNÁ BUDOVA)

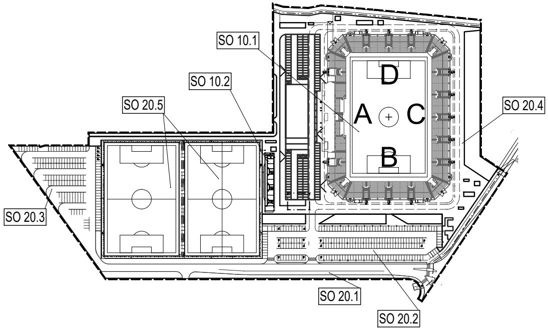
OP... - OSTATNÉ PRVKY
Z... - ZÁMOČNÍCKE VÝROBKY
K... - KLAMPIARSKE VÝROBKY
T... - SANITÁRNE DELIACE STENY
ED... ID... EL... - DVERE
GEW... - PRVKY ZASKLENEJ FASÁDY
- POZÍCIA POLOŽIEK VIĎ VÝKRESY DETAILOV

LEGENDA ZNAČENIA

(TRIBÚNY)

OP... - OSTATNÉ PRVKY
Z... - ZÁMOČNÍCKE VÝROBKY
ZB... - BRÁNY V OPLOTENÍ
K... - KLAMPIARSKE VÝROBKY
- POZÍCIA POLOŽIEK VIĎ VÝKRESY DETAILOV

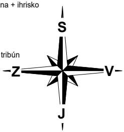
SCHÉMA
SCHEME

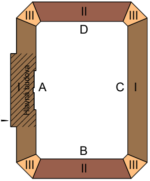

SO 10.1
SO 10.2
SO 20.5
SO 20.4
SO 20.3
SO 20.1
SO 20.2
D
A
C
B

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




III
II
III
D
I
Hlavná budova
A
C
I
B
III
II
III

Súradnicový systém/Grid system : S-JTSK
±0,000 = 238.000 m.n.m - (Čistá podlaha 1.NP = + 0,075)
Výškový systém/Vertical system : Bpv

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

TENTO VÝKRES JE MAJETKOM SPOLOČNOSTI HESCON s.r.o. A ADIF s.r.o. A MÔŽE BYŤ POUŽÍVANÝ, KOPÍROVANÝ A VYDANÝ TRETEJ STRANE JEDINE NA ZÁKLADE ZMLUVY ALEBO PÍSOMNÉHO SÚHLASU SPOLOČNOSTI HESCON s.r.o. A ADIF s.r.o.

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: Južné 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. LUKÁŠ KUPKA ING. JURAJ BELICA	Podpis:
Kontroloval	ING. PETER KŇAŽEK	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.

Adif s.r.o.
KLARISSKÁ 12
811 01 BRATISLAVA
Tel.č.: +421 (0)905 296 351
WEB: www.adif.sk

Projektant 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

Autorizačná pečiatka

Autorizačná pečiatka

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	100_ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÉ RIEŠENIE TRIBÚN
Názov	VNÚTORNÝ POHĽAD NA TRIBÚNU "A" a ROHY "AB", "AD"

Mierka	Formát	Dátum
1:100	11xA4	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	1 0 0	7 0 0 2	0 1

V/Š = 297 / 2310 (0.69m2)

Allplan 2017