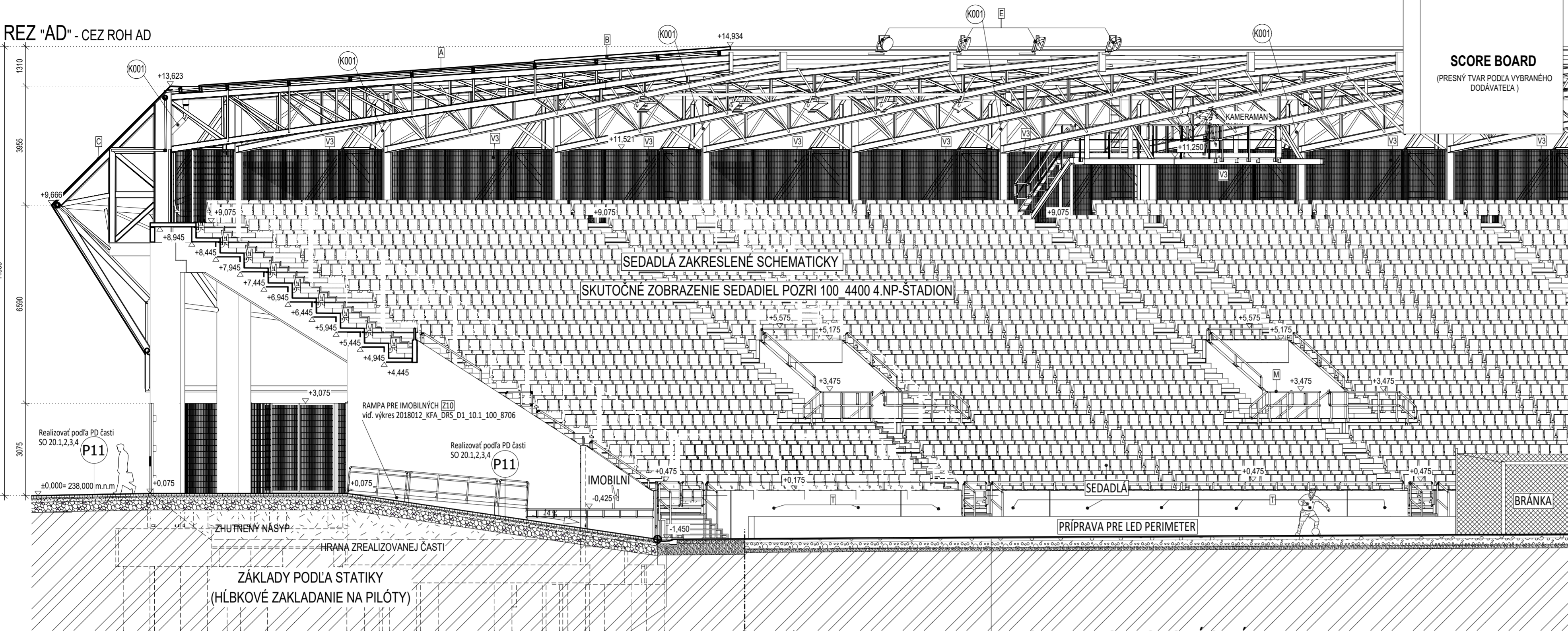
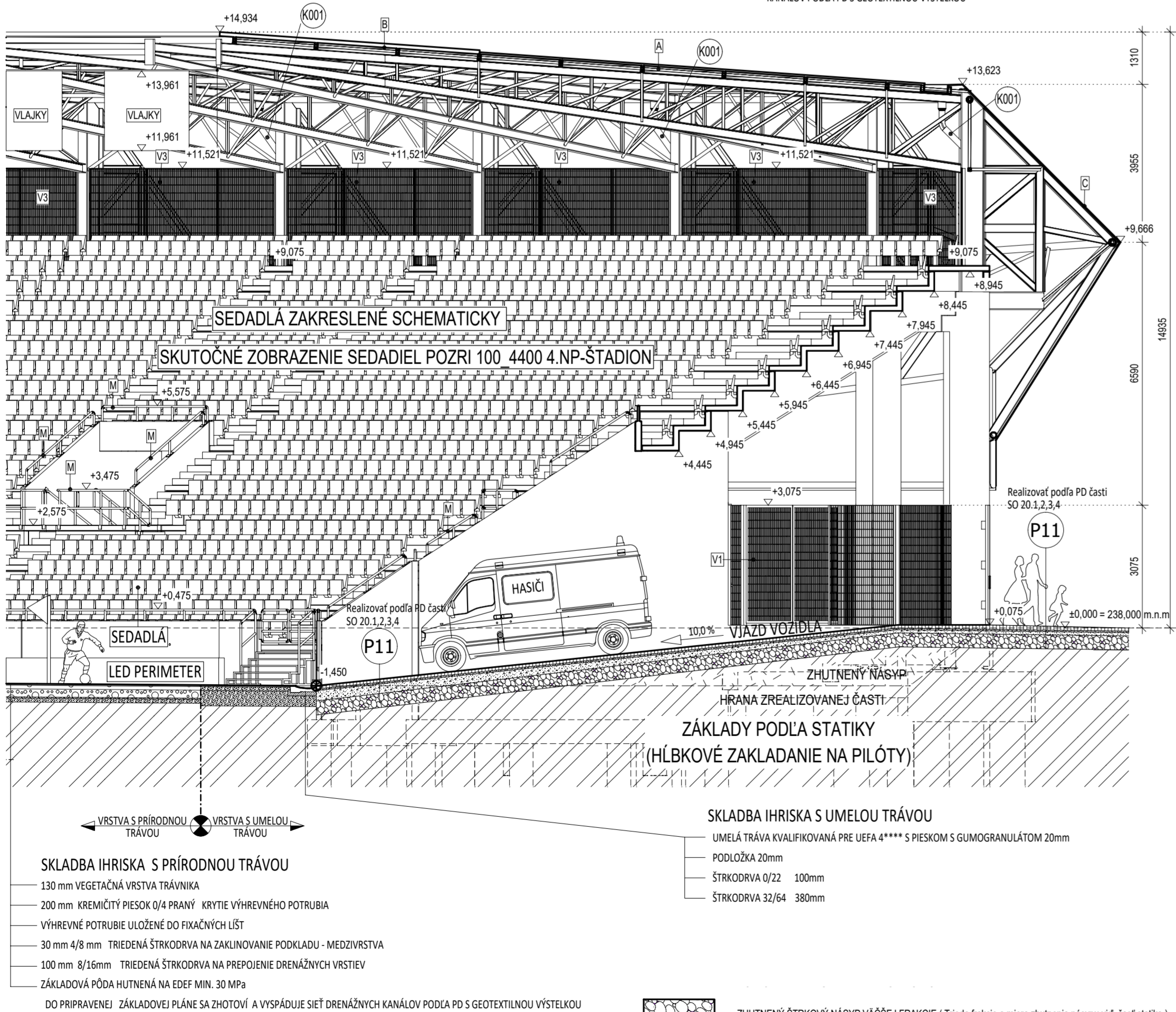


REZ "AD" - CEZ ROH AD



REZ "BC" - CEZ ROH BC



LEGENDA POUŽITÝCH MATERIÁLOV

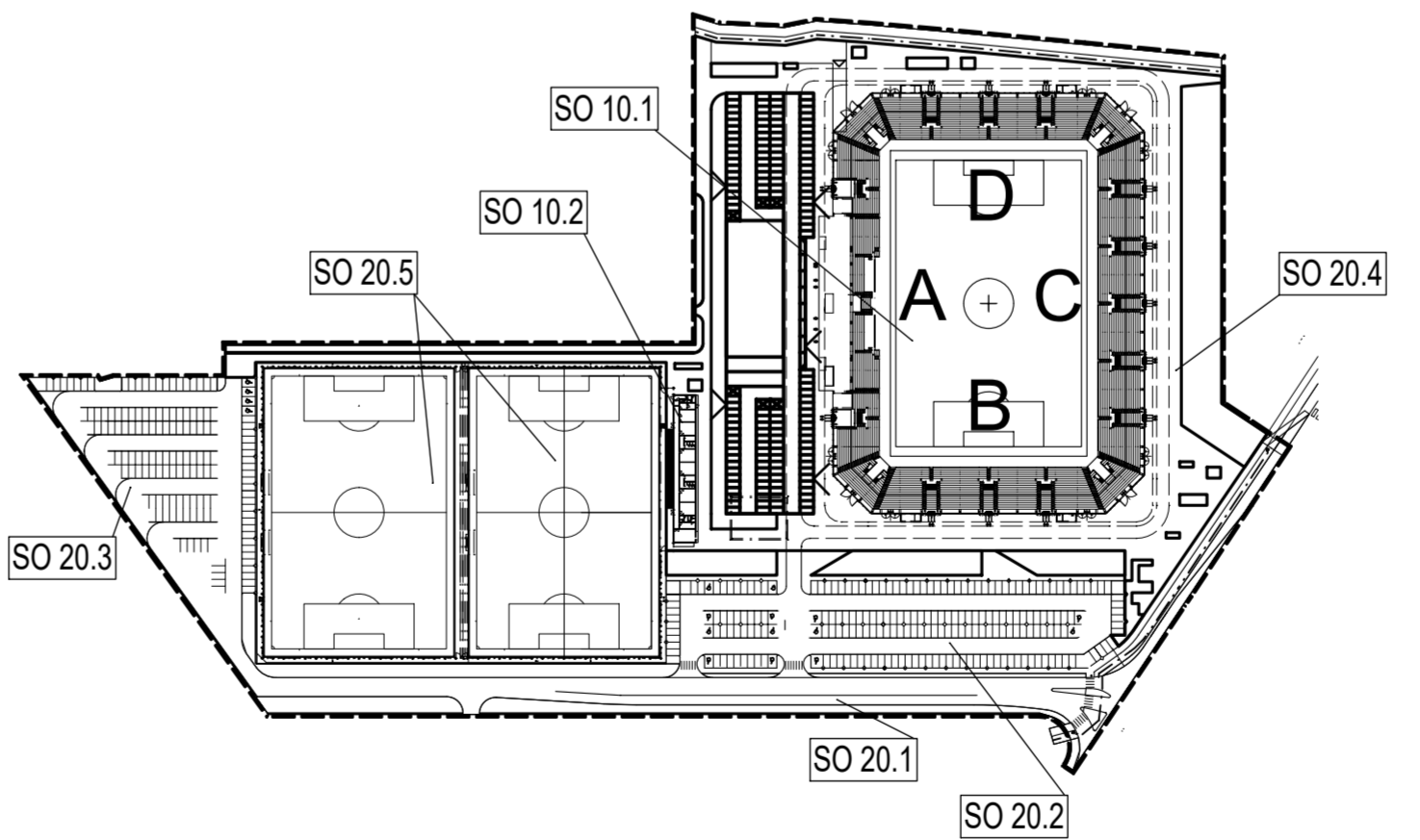
- HLADKÉ PREFABRIKOVANÉ ŽELEZOBETONOVÉ KONŠTRUKCIE (Trieda betónu a oceľ vid. časť statika).
- OBVODOVÁ STENA 1.2..3.NP- SENDVIČOVÁ FASÁDA S MINERÁLNOU IZOLÁCIOU + DVOJITÝ ZÁKLOP - 2xSDK Z INTERIÉRU
- KONŠTRUKCIE ZO ŽELEZOBETÓNU (Trieda betónu a oceľ vid. časť statika).
- KONŠTRUKCIE Z PROSTÉHO BETÓNU (Trieda betónu vid. časť statika).

- ZHUTNENÝ ŠTRKOVÝ NÁSYP VÄČŠIEJ FRAKcie (Trieda frakcie a miera zhutnenia náspyu vid. časť statika).
- ZHUTNENÝ ŠTRKOVÝ NÁSYP JEMNEJŠIEJ FRAKcie (Trieda frakcie a miera zhutnenia náspyu vid. časť statika).
- PŮVODNÁ ZEMINA
- TEPELNÁ IZOLÁCIA (Vid. skladby konštrukcií)
- TEPELNÉ IZOLÁCIE Z XPS
- HYDROIZOLÁCIA ASFALTOVÝ MODIFIKOVANÝ PÁS PROTIRADONÝV - STREDNÉ RADONOVÉ RIZIKO

LEGENDA POVRCHOVÝCH ÚPRAV

- A - PLNÁ KRYTINA
- B - PRIESVITNÁ KRYTINA LIV STÁLA
- C - PERFOROVANÁ FASÁDA ŠTADIÓNU
- D - OCELOVÁ KONŠTRUKCIA OSVETLOVACÍCH STOŽAROV RAL Biele 9010
- E - HLADKÉ PREFABRIKOVANÉ NOSNÉ Zb. KONŠTRUKCIE
- F - SCOREBOARD KOTVENÝ NA OCELOVEJ KONŠTRUKCII
- G - OCELOVÉ VSTUPNÉ TURNIKETY - (Mimo dodávky stavby)
- H - OCELOÉ ZÁBRADLIE NA ATIKE HLAVNEJ BUDOVY RAL 7016
- I - VZDUCHOTECHNICKÉ ZARIADENIA A ICH ROZVODY
- K - OPLECHOVANIA STREŠNÝCH HRÁŇ, RÚR, ZVODOV, ŽLABOV, ATÍK KLAMPIARSKÝCH VÝROBKOV V VRÁTANE UCHITENÍ
- L - MINERÁLNA SENDVIČOVÁ FASÁDA S POVRCHOVOU ÚPRAVOU ANTRACIT
- M - OCELOVÉ KONŠTRUKCIE ZÁBRADLÍ - S POVRCHOVOU ÚPRAVOU POZINK
- N - VONKAŠIE VÝPLNE OTVOROV DVERÍ, OKIEN HLINIKOVÉ S TEPELNOIZOLAČNÝMI VÝPLŇAMI
- O - PRESKLENÉ FASÁDNE STENY, HLINIKOVÉ RÁMY A STOKY VO VNÚTRI
- P - VŠETKY VONKAŠIE VÝPLNE OTVOROV HLINIKOVÉ S TEPELNOIZOLAČNÝMI VÝPLŇAMI
- Q - KONTAINERY PRE ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO A KASY
- R - VYKONZOLOVANÉ PRESTREŠENIE NAD VÝSTUPOM DO HLAVNEJ BUDOVY
- S - OCELOVÝ POŽIARNY REBRIK S OCHRANNÝM KOŠOM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA BIELY SYNTETICKÝ NÁTER RAL 9010
- T - ODTOKOVÝ OTVOR Ø50 mm V PREFABRIKOVANÝCH STENÁCH
- V1 - OCELOVÉ OPLÔTENIE A BRÁNY OKOLO ŠTADIÓNU S POVRCHOVOU ÚPRAVOU RAL 7016
- V2 - OCELOVÉ OPLÔTENIE SEKTOROV HOSTÍ S POVRCHOVOU ÚPRAVOU RAL 7030
- V3 - OCELOVÉ OPLÔTENIE V HORNEJ ČASŤI TRIBÚN OKOLO ŠTADIÓNU S POVRCHOVOU ÚPRAVOU RAL 9010

SCHEMA SCHEME

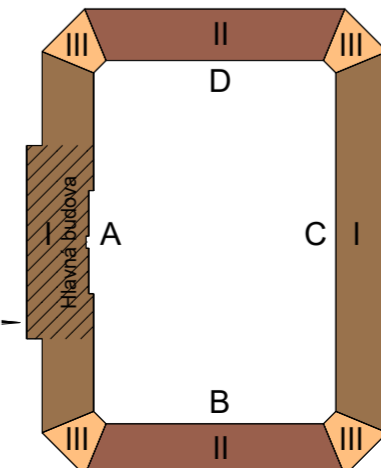
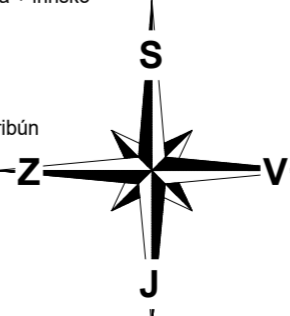


ORIENTAČNÝ PLÁN BUDOVY ŠTADIÓNA

etapizácia samotného štadióna podľa hlavných stavieb

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

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



Úprava dokumentácie na základe aktualizácie architektonického konceptu

- Vytvorenie Med. Room, vytvorenie oplotenia pre garážu – vstavek D4
- Úprava rotov na 1.NP s nadväzujúcich stavebných konštrukcií
- Rohy CD,BC – Úpravené na vjazd pre vozidlo, Vytvorené bránky v oplotení vjazdu,
- Zrušenie bránky a oplotenia vjazdu do ihriska
- Rohy AD,AB – Rohy pre imobilných s trvalou oceľovou rampu
- Ponachanie vypudovaného WC pre imobil – vstavek A2
- Úprava vstaveku D1 v sektore hostí – zrušenie WC imobilný a rozšírenie bufetu o skladový priestor rovnako ako v sektore domácich
- Doplnenie WC pre imobilných vstavek C6 - Roh CD
- Aktualizácia počtu dvákov a imobilných dvákov
- Rozšírenie sektora hostí a domácich
- Prídanie doplnkových prefabrikovaných prvkov - schodíkov a podesty s rozšíreným zábradlím, v rohoch CD,BC (požiadavka PBS)

ST5 STRECHA NAD VYSTÚPENÝM PODLAŽIEM

- FOLIÓVÁ HYDROIZOLÁCIA, UV ODOLNÁ
- GEOTEXTILIA min. 200g/m²
- TEPELNÁ IZOLÁCIA - KOMBINOVANÁ
- STREŠNÉ SPÁDOVÉ KLÍNY min.50-110mm
- STREŠNÁ MINERÁLNA VLNA - 150 + 150mm
- ÚČINNÁ PAROZÁBRANA - ASFALTOVÁ LEPENKA
- ŽELEZOBETONOVÝ STROP HR. 150 mm
- INTERIÉROVÁ VÁPENOCEMENTOVÁ OMIETKA HR. 15mm

ST6 OPLECHOVANIA HRÁŇ - KALMPIARSKÉ VÝROBK

- at.1 PLASTOPLECHOVÉ PÁSY S HYDROIZOLAČNÝMI TESNENIAM
- at.2 TVAROVANÝ HLINIKOVÝ PROFILOVANÝ PLECH
- PODKLADOVÉ NOSNÉ PROFILY PRE KOTVENIE KLAMPIARSKÝCH VÝROBKOV

P11 SPEVNENÁ PLOCHA / (na teréne)

SKLADBA SPEVNENÝCH PLOCH vid. ČASŤ SO 20.1,2,3,4

ST1 PLOCHÁ STRECHA NAD HLAVNOU BUDOVOU

- FOLIÓVÁ HYDROIZOLÁCIA, UV ODOLNÁ
- GEOTEXTILIA min. 200g/m²
- TEPELNÁ IZOLÁCIA - KOMBINOVANÁ
- STREŠNÉ SPÁDOVÉ KLÍNY min.175-340mm
- STREŠNÁ MINERÁLNA VLNA - 2x100mm
- ÚČINNÁ PAROZÁBRANA - ASFALTOVÁ LEPENKA
- ŽELEZOBETONOVÝ STROP HR. 250 mm
- ** PRI STREŠNÝCH CHODNÍKOCH ULOŽIŤ PROTÍŠMYK, STREŠNÝ KOBEREČ

ST2 NEPRIESVITNÁ OK-STRECHA NAD TRIBÚNOU

- PLNÁ KRYTINA
- NOSNÁ OCELOVÁ KONŠTRUKCIA STRECHY PONAD TRIBÚNY

ST3 PRIESVITNÁ OK-STRECHA NAD TRIBÚNOU

- PRIESVITNÁ KRYTINA LIV STÁLA
- NOSNÁ OCELOVÁ KONŠTRUKCIA STRECHY PONAD TRIBÚNY

ST4 STRECHA VÝTAHOVÉ ŠACHTY

- FOLIÓVÁ HYDROIZOLÁCIA, UV ODOLNÁ
- GEOTEXTILIA min. 200g/m²
- TEPELNÁ IZOLÁCIA - KOMBINOVANÁ
- STREŠNÉ SPÁDOVÉ KLÍNY min.40-80mm
- STREŠNÁ MINERÁLNA VLNA - 1x100mm
- ÚČINNÁ PAROZÁBRANA - ASFALTOVÁ LEPENKA
- ŽELEZOBETONOVÝ STROP HR. 200 mm
- Z VNÚTORNEJ STRANY VÝTAHOVEJ ŠACHTY PONECHAŤ ŽELEZOBETÓN BEZ OMIETKY A MALBY

LEGENDA ZNAČENIA

- OP - OSTATNÉ PRVKY
- Z - ZÁMOČNÍCKE VÝROBK
- K - KLAMPIARSKÉ VÝROBK
- T - SANITÁRNE DELIACE STENY
- ED - DVERE
- GEW - PRVKY ZAKRESLENÉJ FASÁDY
- POZÍCIA POLOŽIEK VID VÝKRESY DETALOV

LEGENDA ZNAČENIA

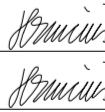







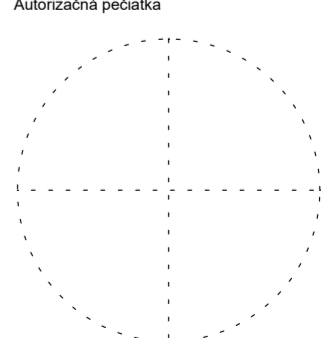
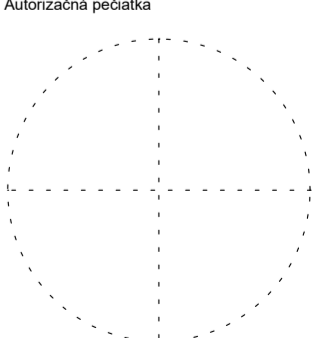
- OP - OSTATNÉ PRVKY
- Z - ZÁMOČNÍCKE VÝROBK
- ZB - BRÁNY V OPLÔTENÍ
- K - KLAMPIARSKÉ VÝROBK
- POZÍCIA POLOŽIEK VID VÝKRESY DETALOV

POZNAMKY

- TATO PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIE JE VYPRACOVANÁ V Zmysle A ROZSAHU REALIZAČNÉJ DOKUMENTÁCIE A V ZÁJADOM PRÍPADNE NENAHRAZÁ VYŠŠÍ STUPEŇ PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE, T.J. DIELNSKÚ DOKUMENTÁCIU.
- PRED ZACATÍM STAVEBNÝCH PRÁČ NA POZEMKU JE NUTNÉ VYTYČIŤ VŠETKY JESTVUJÚCE INŽINIERSKÉ SIETE ZA ÚČASTI ICH SPRÁVCOV, ABY SA PREDÍŠLO ICH POŠKODENIU. PRÍPADNE UJME NA ZDRAVÍ PRACOVNÍKOV.
- PROJEKTANT NENESIE ŽADNÚ ZODPOVEDNOSŤ ZA ZMENY USKUTOČNENÉ BEZ JEHO PRÍSOBNÉHO SÚHLASU.
- ZHOTOVITEĽ JE POVINNÝ O ZISTENÝCH CHYBÁCH V DOKUMENTÁCIÍ NEODKLADNE INFORMOVAŤ PROJEKTANTA.
- ZHOTOVITEĽ JE POVINNÝ ZMENY A ÚPRAVY KONŠTRUKČNÉHO RIŠENIA KONZULTOVAŤ S PROJEKTANTOM.
- POŽIARNÁ BEZPEČNOSŤ STAVBY JE RIŠENÁ V ČASŤI B.2 POŽIARNO BEZPEČNOSTNÉ RIŠENIE STAVBY.
- VŠETKY OCELOVÉ KONŠTRUKCIE BUDÚ OPATRENÉ NATEROM PROTI KORÓZI, RESP. VÍD. POVRCHOVÁ ÚPRAVA PRE JEDNOTLIVÉ OCELOVÉ KONŠTRUKCIE.
- VŠETKY ŽELEZOBETONOVÉ KONŠTRUKCIE VIDITEĽNÉ BEZ ĎALŠÍCH NAVRHANÝCH POVRCHOVÝCH ÚPRAV BUDÚ VYHOTOVENÉ V HLADKEJ KVALITE II.
- TATO PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA SA UŽI VÝHRADNE PRE REALIZÁCIU STAVBY A JEJ SPRACOVANIE ZODPOVEDÁ ROZSAHU A OBSAHU DANEHO PRÁVNÝMI PREDPISMI PRE TENTO STUPEŇ DOKUMENTÁCIE. PRE INÉ A NASLEDUJÚCE POTREBY MUŠI BYŤ SPRACOVANÁ DOKUMENTÁCIA K TOMU ÚČELU URČENÁ.
- V PRÍPADE ZMENY PODKLADOV, ČI VZNIKU NOVÝCH SKUTOČNOSTÍ SI PROJEKTANT VYHRADZUJE PRÁVO NA POSÚDENIE VPLYVU TYCHTO ZMEN NA RIŠENIA A EVENTUÁLNE DOPLENIE ALEBO ÚPRAVU PROJEKTU V PRÍPADE ROZPORU MEDZI JEDNOTLIVÝMI PRÍLOHAMI V PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIÍ. JE POTREBNÉ NA TENTO ROZPOR VČAS UPOZORNIŤ A VYŽIADAŤ OFICIÁLNE STANOVISKO PROJEKTANTA.
- DOKUMENTÁCIA BOLA SPRACOVANÁ NA ZÁKLADE ZADANIA, INFORMÁCIÍ, PODKLADOV A ZNALOSTÍ PLATNÝCH KU DNŤU JEJ VZNIKU.
- NEODKLADNEJOU SÚČASŤOU VÝKRESOVEJ ČASŤI SU DOKUMENTY TABULOVÉHO CHARAKTERU A TECHNICKÉ SPRÁVY.
- VŠETKY DODÁVKY, PRÁCE A VÝKONY MUSIA SPLŇAŤ TECHNICKÉ A KVALITATÍVNE PODMIENKY, KTORÉ URČUJÚ PLATNÉ SLOVENSKE ZAKONY, NORMY, HYGIENICKE PREDPISY A NARIADENIA.
- DODÁVATEĽ STAVBY MUŠI DBAŤ NA DOORZÁVANIE MONTÁŽNYCH A TECHNOLOGICKÝCH POKYNOV PRÍSLUŠNÝCH VÝROBKOV STAVEBNÝCH PRVKOV A KONŠTRUKCIÍ UVEDENÝCH V TETOJ DOKUMENTÁCIÍ.
- DODÁVATEĽ JE POVINNÝ SI RIADNE NAŠTUDOVÁŤ DOKUMENTÁCIU VRÁTANE VYJADRENÍ A STANOVÍSK DOTKNUTÝCH ORGÁNOV ŠTÁTNEJ SPRÁVY A SPRÁVCOV INŽINIERSKÝCH SIETÍ.
- DOKUMENTÁCIU MOŽNO POUŽÍVAŤ VÝHRADNE V Zmysle PRÍSLUŠNEJ ZMLUVY O DIELO.
- DOKUMENTÁCIA JE OCHRANENÁ AUTORSKÝM PRÁVOM.
- PRED REALIZÁCIU VÝPLNOVÝCH KONŠTRUKCIÍ ZAMERAT SKUTOČNÉ ROZMERY OTVOROV.
- OTVORY PRE PRESTUPY A MONTÁŽ ROZVODOV NOSNÝMI KONŠTRUKCIAMI VID. ČASŤ STATIKA. PO REALIZÁCI BUDÚ MONTÁŽNE OTVORY V NOSNÝCH KONŠTRUKCIÁCH ZAMUROVÁVE A V MIEŠTACH PRESTUPOV BUDÚ ZHOTOVENÉ UPCHÁVKY V Zmysle POŽIARNOBEZPEČNOSTNÉHO RIŠENIA STAVBY.
- UPCHÁVKY PRE PRESTUPY PLATIA PRE NOSNÉ AJ NENOSNÉ KONŠTRUKCIE.
- UZEMNENIA A BLESKOZVODY ZO ŠTADIÓNA BUDÚ VEĎENÉ V PREFABRIKOVANÝCH ŽELEZOBETONOVÝCH STĽPOCH.
- UZEMNENIA A BLESKOZVODY VID. ČASŤ ELE.
- STREŠNÝ BEZPEČNOSTNÝ ZACHYTNY SYSTÉM BUDE REALIZOVANÝ PODLA DODÁVATEĽSKEJ DOKUMENTÁCIE NA ZÁKLADE VYBRÁNEHO DODÁVATEĽA.
- VŠETKY PRVKY UMIESŤNENÉ NA STRECHÁCH MUSIA BYŤ S ANTIREFLEXNÝM POVRCHOM
- DELENIE OPLECHOVANIA ATÍK, VONKAŠÍCH PARAPETOV AKO AJ SPOJE OPLECHOVANÝ FASÁDY BUDÚ PREVEDENÉ VÝZDY V JEDNEJ LINII DELENIA S FASÁDOU.
- PODLA VÝHLASKY C.532/2002 Z.z. MUŠI BYŤ PRVÝ A POSLEDNÝ STUPEŇ KAŽDEHO SCHODISKOVÉHO RAMENA VÝRAZNE FAREBNE ROZDOZATEĽNÝ OD OKOLIA.

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

Číslo rev.	Dátum	Opis revízie	Revíziu vypracoval	Vypracoval
03	19.05.2023	Úprava dokumentácie na základe aktualizácie architektonického konceptu (popis vyššie)	Investor	Šteľbaský
02	03.03.2023	Úprava šírky schodisk Tribún B,D vrátane nadväzujúcich zámočníckych konštrukcií	Investor	Šteľbaský
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 ARCHITEKTONICKO- INŽINIERSKÁ KANCELÁRIA HESCON s.r.o. NÁMESTIE SV. ANNY 2007269 911 01 TREŇČÍN Tel.č.: +421 (0)32 6513 700 WEB: www.hescon.sk	Autor projektu: ING. ARCH. CSABA AMBRUS  ADF s.r.o. KLARISKÁ 12 811 01 BRATISLAVA Tel.č.: +421 (0)905 296 351 WEB: www.adf.sk			
Hl. inžinier projektu	ING. ERIK HRNČIAR	Podpis: 					
Vypracoval	ING. LUKÁŠ KUPKA	Podpis: 	Projektant časti  HESCON ARCHITEKTONICKO- INŽINIERSKÁ KANCELÁRIA HESCON s.r.o. NÁMESTIE SV. ANNY 2007269 911 01 TREŇČÍN Tel.č.: +421 (0)32 6513 700 WEB: www.hescon.sk	Označenie paré			
Kontroloval	ING. PETER KŤÁŽEK	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	100_ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÉ RIŠENIE TRIBÚN						
Názov	REZY "Roh AD", "Roh BC"		Mierka 1:100	Formát 8xA4	Dátum 12/2018		
Kód dokumentu							
Číslo projektu / zákazky	Stavba	Stupeň	Časť PD	Objekt	Profesia	Číslo výkresu	Revízia
2018012	KFA	-DRS	D1	10.1	100	600	303