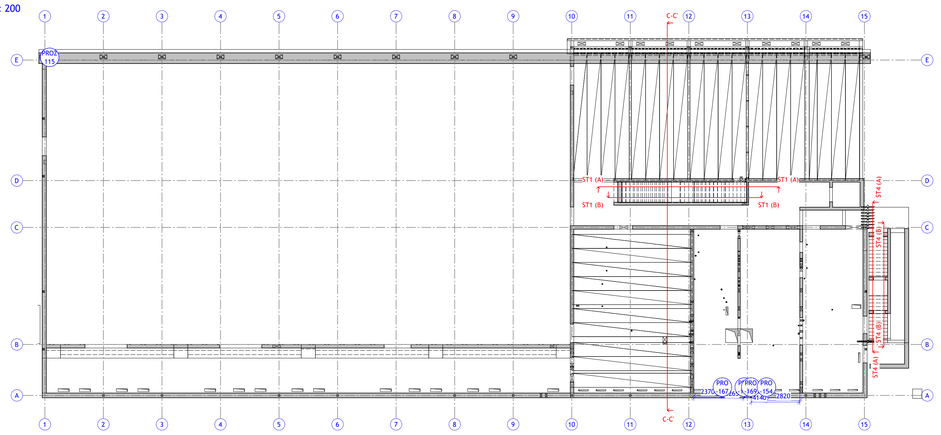
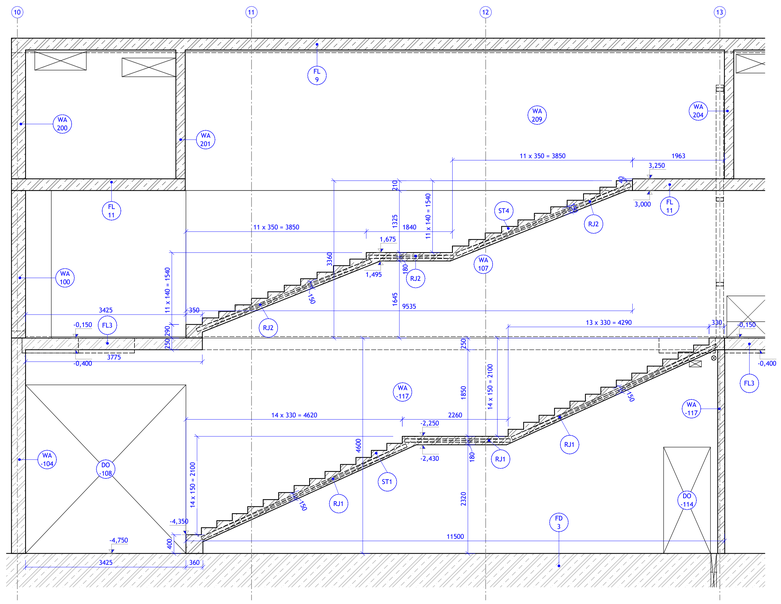
SCHÉMA 1.PP

1 : 200



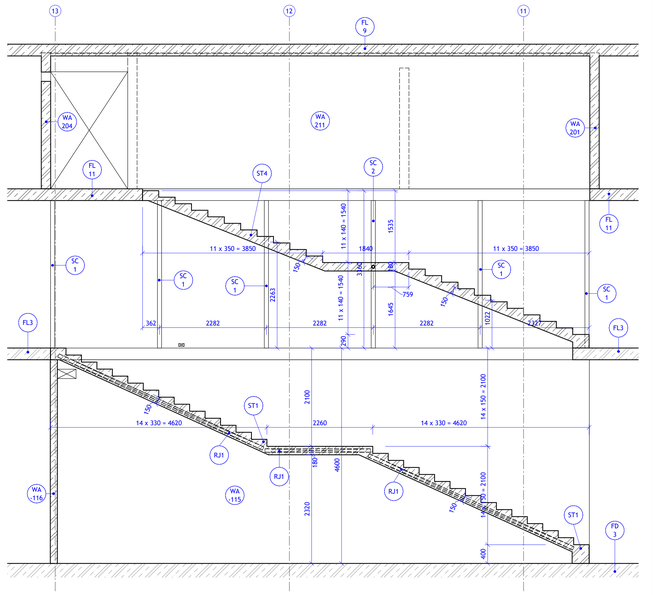
ST 1 (A)

1 : 50



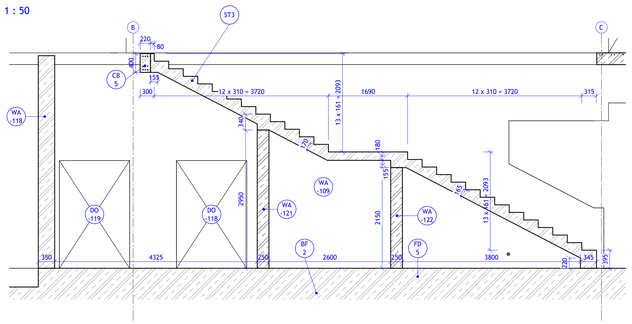
ST 1 (B)

1 : 50



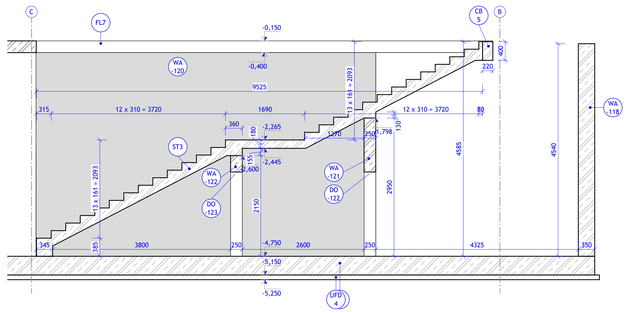
ST 3 (A)

1 : 50



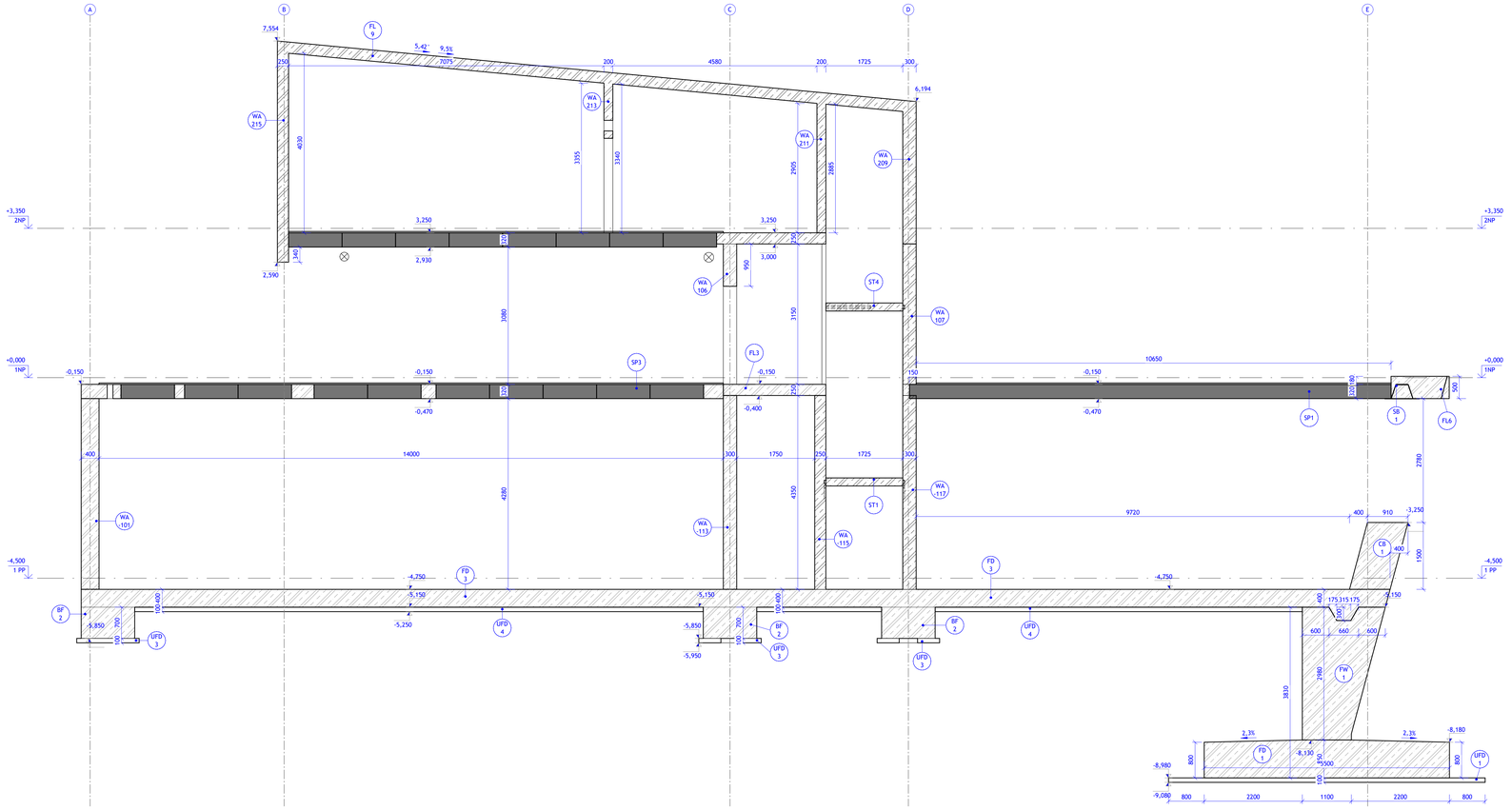
ST 3 (B)

1 : 50



C-C'

1 : 50



LEGENDA ZNAČENÍ

- POHLEDOVÁ HRANA BETONU
- PROSTUP KONSTRUKCÍ

POZNÁMKA

- VÝZTUŽ DOBETONÁVEK VČETNĚ ZÁLITKOVÉ VÝZTUŽE A VÝZTUŽE NADBETONÁVKY STROPU Z PŘEDPJATÝCH PANELŮ BUDE ŘEŠENA V RÁMCI VÝROBNÍ DOKUMENTACE
- JAKÉKOLIV KOTVENÍ NAVAZUJÍCÍCH KONSTRUKCÍ OVLIVŇUJÍCÍCH STATIKU PREFA PRVKŮ MUSÍ BÝT ODSOUHLASENO PROJEKTANTEM PREFA SKELETU
- VŠECHNY ROZMĚRY NUTNO PŘEKONTROLOVAT NA STAVBĚ A OVĚŘIT DLE STAVEBNÍ ČÁSTI PD
- POHLEDOVÝ BETON PROVÉST V POHLEDOVÉ KVALITĚ PB 2, SPECIFIKACE BETONU KONZULTOVAT S DODAVATELEM
- PRO REALIZACI STAVBY JE NUTNÉ ZPRACOVAT VÝROBNÍ DOKUMENTACI, KTERÁ BUDE V SOULADU S DOKUMENTACÍ DPS, PŘÍPADNÉ ODCHYLKY BUDOU KONZULTOVÁNY S PROJEKTANTEM DPS
- DODAVATEL JE POVINEN ZKONTROLOVAT VÝKAZ VÝMĚR A DO CENY O DÍLO PŘIPRAVIT VEŠKERÉ POTŘEBNÉ POLOŽKY PRO REALIZACI DÍLA, I KDYŽ NEJSOU UVEDENY V PŘEDANÉM VÝKAZU VÝMĚR
- POLOHY A TVAR PRACOVNÍCH SPAR BUDE DODAVATEL KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM
- PŘED BETONÁŽÍ BUDOU DO BEDNĚNÍ OSAZENY CHRÁNIČKY A ROZVODY ZTI, EL DLE PLATNÉ DOKUMENTACE PROFESÍ. VEDENÍ CHRÁNIČEK NESMÍ TVOŘIT SHLUKY NEBO BRÁNIT ŘÁDNÉMU PROVEDENÍ VÝZTUŽE A PROBETONOVÁNÍ
- DO ŽELEZOBETONOVÝCH STĚN A DESKOVÉ KONSTRUKCE JE ZAKÁZÁNO PROVÁDĚT JAKÉKOLIV PROSTUPY A NIKY BEZ SOUHLASU PROJEKTANTA
- GEOMETRICKÉ TOLERANCE ROZMĚRŮ DVEŘNÍCH A OKENNÍCH OTVORŮ SMÍ BÝT POUZE KLADNÁ (VĚTŠÍ OTVOR)
- NA ŽÁMEČNICKÉ VÝROBKY BUDE PROVEDENA DÍLENSKÁ DOKUMENTACE S DOPRACOVÁNÍM VŠECH DETAILŮ SPOJŮ A SVARŮ
- PROSTUPY PŘEDPJATÝMI STROPNÍMI PANELY NUTNO KONZULTOVAT PŘÍPADNÉ STATICKÝ POSOUDIT S DODAVATELEM PANELŮ
- POVRCHOVÁ ÚPRAVA SPODNÍ HRANY PŘEDPJATÝCH STROPNÍCH PANELŮ - LEŠTĚNÝ POVRCH

BETON:		OCEL:	
MONOLITICKÝ SLOUP (CL):	C30/37 - XC1 - CL 0,2 - D_{max} 22 - S3	VÝZTUŽ:	B500B
MONOLITICKÉ SCHODIŠTĚ (ST 1,ST 2,ST 4):	C30/37 - XC1 - CL 0,2 - D_{max} 16 - S4	OCELOVÝ NOSNÍK (SB):	S235
(ST 3):	C30/37 - XC4, XD3 - CL 0,2 - D_{max} 16 - S4	OCELOVÝ NOSNÍK (SB 1, SB 2):	S355J2 + N
PŘEFABRIKOVANÝ PŘEDPJATÝ PANEL (SP):	C45/55	OCELOVÝ SLOUP (SC):	S235
MONOLITICKÝ NOSNÍK (CB):	C35/45 - XC1 - CL 0,2 - D_{max} 16 - S3		
MONOLITICKÁ DESKA (FL):	C30/37 - XC1 - CL 0,2 - D_{max} 22 - S4		
PŘEFABRIKOVANÉ SCHODIŠTĚ (ST 5 - ST 7):	C30/37 - XC4, XD3 - CL 0,2 - D_{max} 22 - S3		
MONOLITICKÁ PODESTA (SO):	C30/37 - XC4, XD3 - CL 0,2 - D_{max} 16 - S4		
MONOLITICKÁ STĚNA (WA):	C30/37 - XC1 - CL 0,2 - D_{max} 22 - S3		
(WA -118 - WA -123)	C30/37 - XC4, XA1 - CL 0,2 - D_{max} 22 - S3		

000,000 = 277,36 Bpv

GENERÁLNÍ PROJEKTANT:

ATELIÉR VELEHRADSKÝ

Vyšehradská 1, 603 00, Brno | IČ: 292 63 140 | ateliervelehradsky.cz | +420 547 221 936

SCHÉMA OBJEKTU: Č. PARÉ: AUTORIZACE:

NÁZEV AKCE: Víceúčelový sportovní areál UKB - GP	ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. Jan Krupička	DATUM: 09/2024	MĚŘÍTKO: As indicated
STAVEBNÍK: Masarykova univerzita	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: Ing. Kamil Matýsek	FORMÁT: 841 x 1100	POČET A4: 18 x A4
MÍSTO STAVBY: ul. Netroufalky, Brno	VYPRACOVAL: Ing. Jakub Niedoba, Ing. Martin Škoda	STUPEŇ PD: DOKUMENTACE PRO VÝBĚR DODAVATELE	
		DÍL: D. DOKUMENTACE OBJEKTŮ	
		OBJEKT: 1. SO 01 - MULTIFUNKČNÍ HALA	
		ČÁST: 2. STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ	
		PROFESE: 1. ZALOŽENÍ A ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE	

1471 | DVD | D.1.2.1 | SO 01 | ŘEZY | STV-304