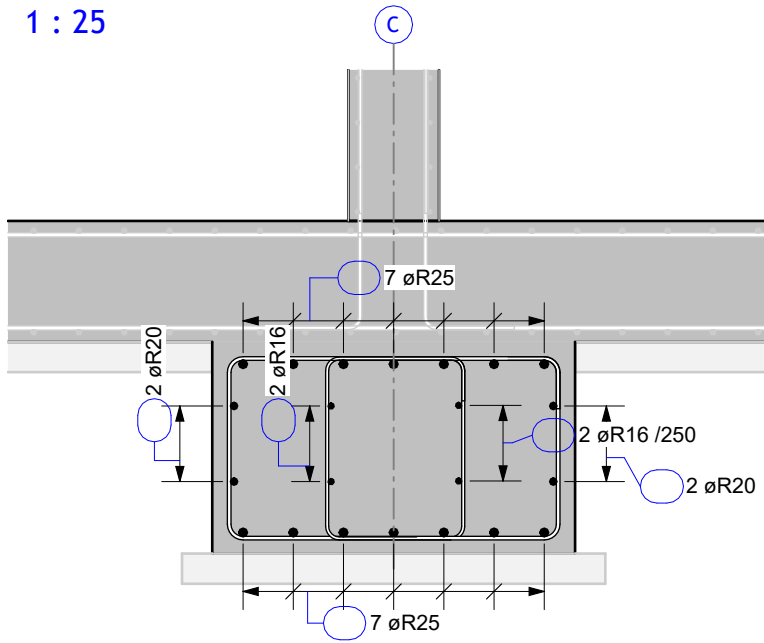


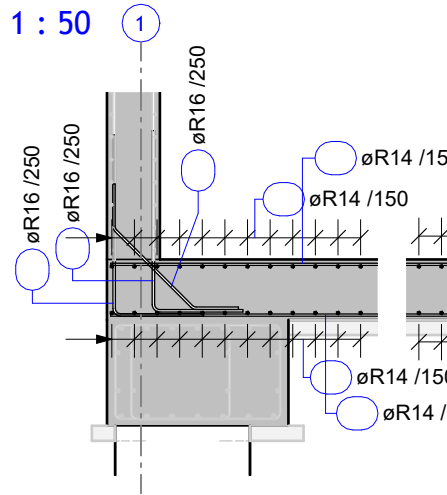
ŘEZ 1 - BF 1, BF 2

1 : 25



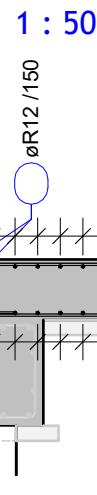
ŘEZ 2a - FD 3, FD 5

1 : 50



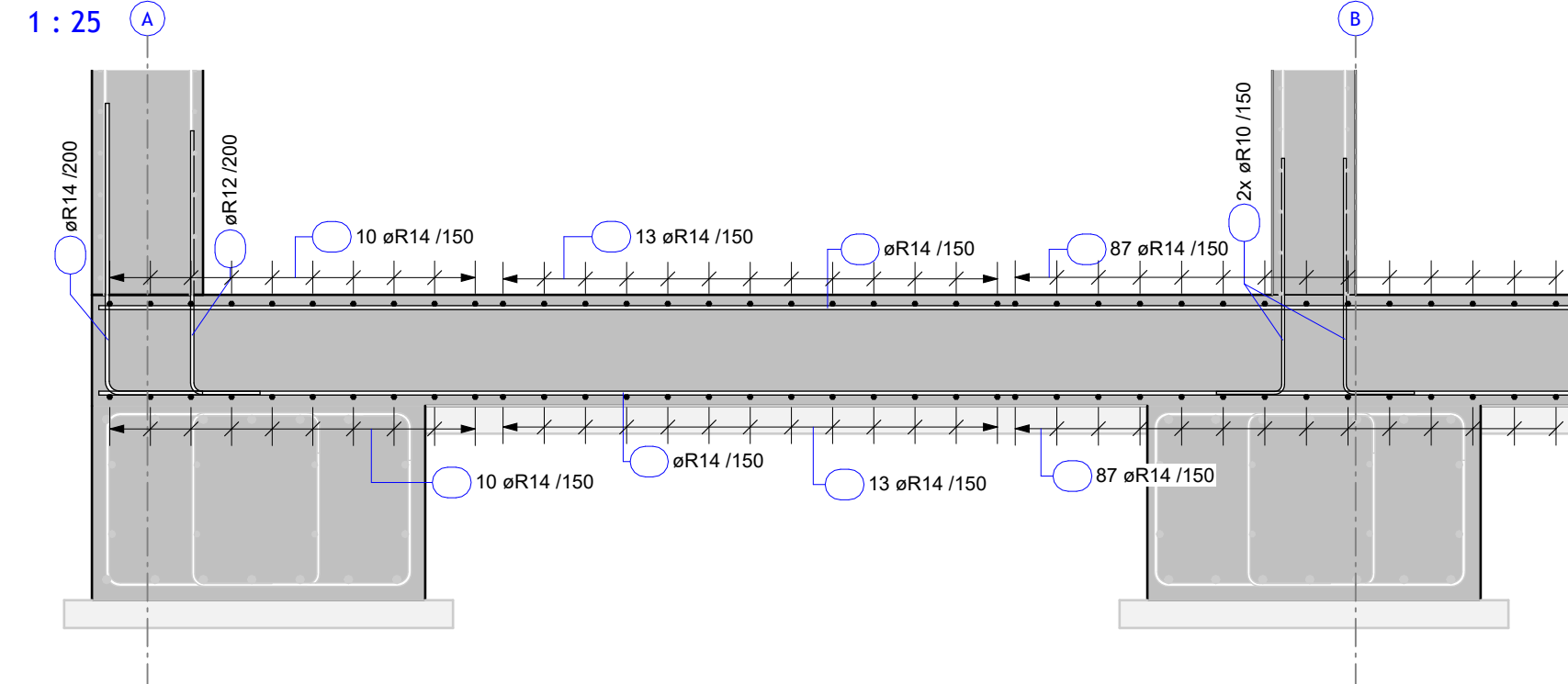
ŘEZ 2b - FD 3, FD 5

1 : 50



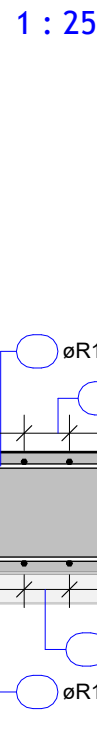
ŘEZ 3a - FD 3

1 : 25



ŘEZ 3b - FD3

1 : 25



ŘEZ4 - CB1: POLE

1 : 25



ŘEZ5 - CB1: V MÍSTĚ ULOŽENÍ

1 : 25



ŘEZ6 - CB1: V MÍSTĚ

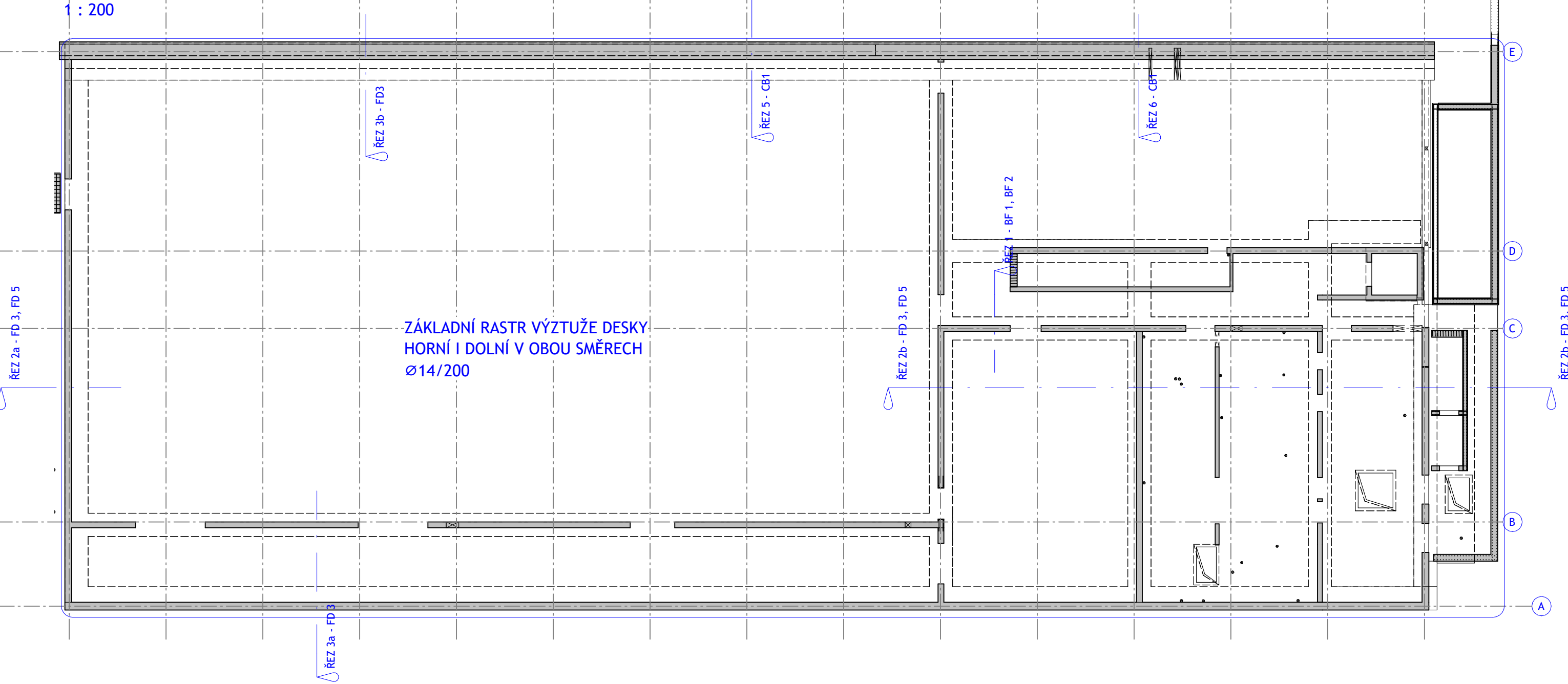
BETONOVÝCH SLOUPŮ

1 : 25



NÁHLED Základová deska

1 : 200



Hmotnost výztuže - ZÁKLADOVÉ PASY		
část konstrukce	Průměr [mm]	Hmotnost [kg]
ZÁKL. PAS 10	10	4275,72 kg
ZÁKL. PAS 12	12	3293,80 kg
ZÁKL. PAS 14	14	582,90 kg
ZÁKL. PAS 16	16	2807,15 kg
ZÁKL. PAS 20	20	4875,07 kg
ZÁKL. PAS 25	25	23986,08 kg
		39820,73 kg

Hmotnost výztuže - ZÁKLADOVÁ DESKA - ZR		
část konstrukce	Průměr [mm]	Hmotnost [kg]
ZÁKL. DESKA - ZR 14	14	103166,97 kg
		103166,97 kg

Hmotnost výztuže - ZÁKLADOVÁ DESKA - PŘÍLOŽKY A TRNOVÁNÍ		
část konstrukce	Průměr [mm]	Hmotnost [kg]
ZÁKL. DESKA - PŘÍLOŽKY 10	10	777,24 kg
ZÁKL. DESKA - PŘÍLOŽKY 12	12	3366,61 kg
ZÁKL. DESKA - PŘÍLOŽKY 14	14	3855,48 kg
ZÁKL. DESKA - PŘÍLOŽKY 16	16	7550,12 kg
ZÁKL. DESKA - PŘÍLOŽKY 20	20	1047,12 kg
		16596,56 kg

Hmotnost výztuže - SOKL		
část konstrukce	Průměr [mm]	Hmotnost [kg]
SOKL 10	10	79,82 kg
SOKL 12	12	4937,06 kg
SOKL 14	14	4127,56 kg
SOKL 16	16	649,88 kg
		9794,32 kg

BETON: VIZ VÝKRES TVARU

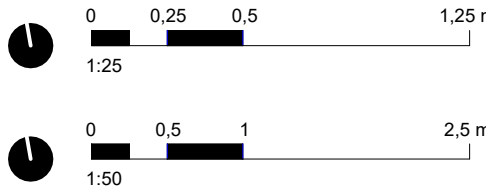
KRYTÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ:

- Základová deska, základové pasy: $c_{nom} = 50$ mm, $c_{min} = 40$ mm
- Sokl: $c_{nom} = 30$ mm, $c_{min} = 25$ mm

VÝZTUŽ: B 500B

POZNÁMKA:

V TOMTO SCHÉMATU VÝZTUŽE JSOU VYKRESLENY HLAVNÍ NOSNÉ PRUTY DANÉ KONSTRUKCE VYPOČTENÉ Z VNITŘNÍCH SIL. DÁLE JSOU VYKRESLENY VÝZTUŽE V ATYPICKÝCH DETAILÍCH. SCHÉMATA VÝZTUŽE SLOUŽÍ JAKO PODKLAD PRO DÍLENSKOU DOKUMENTACI. V DÍLENSKÉ DOKUMENTACI MUSÍ BÝT DOPLNĚNY A ROZKRESLENY VÝZTUŽE DLE PLATNÝCH NOREM A KONSTRUKČNÍCH ZÁSAD PRO VÝZTUŽOVÁNÍ. ZEJMĚNA JE TŘEBA DOPLNIT LEMOVACÍ A OBVODOVOU VÝZTUŽ KOLEM OTVORŮ A PROSTUPŮ, ZÁVLAČE, STYKOVÁNÍ, DISTANČNÍ VÝZTUŽE, SPONY VE STĚNÁCH APOD.



000,000 = 277,36 Bpv

GENERALNÍ PROJEKTANT:	SCHÉMA OBJEKTU:	C. PÁRE:	AUTORIZACE:
ATELIÉR VELENHRADSKÝ			
Výstavil: Bř. 1, 403 00, Brno / IČ: 292 63 140 / atelier@velenhradsky.cz / +420 547 221 936			
NÁZEV AKCE: Víceúčelový sportovní areál UKB - GP	ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. Jan Krupička	DATUM: 09/2024	MĚŘÍTKO: 1:50
STAVEBNÍK: Masarykova univerzita	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: Ing. Kamil Matýšek	FORMÁT: 594 x 841	POČET A4: 10 x A4
MÍSTO STAVBY: ul. Netrouřalky, Brno	VYPRACOVAL: Ing. Jakub Niedoba Ing. Martin Škoda	STUPEŇ PD: DOKUMENTACE PRO VÝBĚR DODAVATELE	DÍL: DOKUMENTACE OBJEKTŮ
		OBJEKT: 1. SO 01 - MULTIFUNKČNÍ HALA	ČÁST: 2. STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
		PROJEKT: 1. ZALOŽENÍ A ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE	