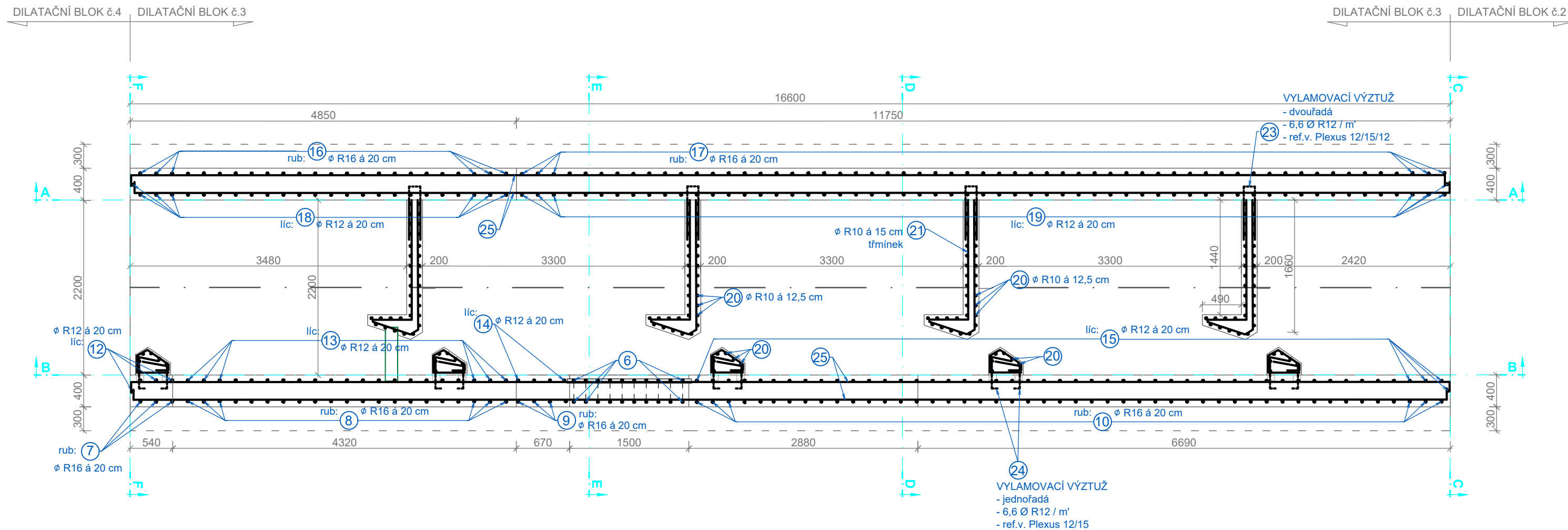
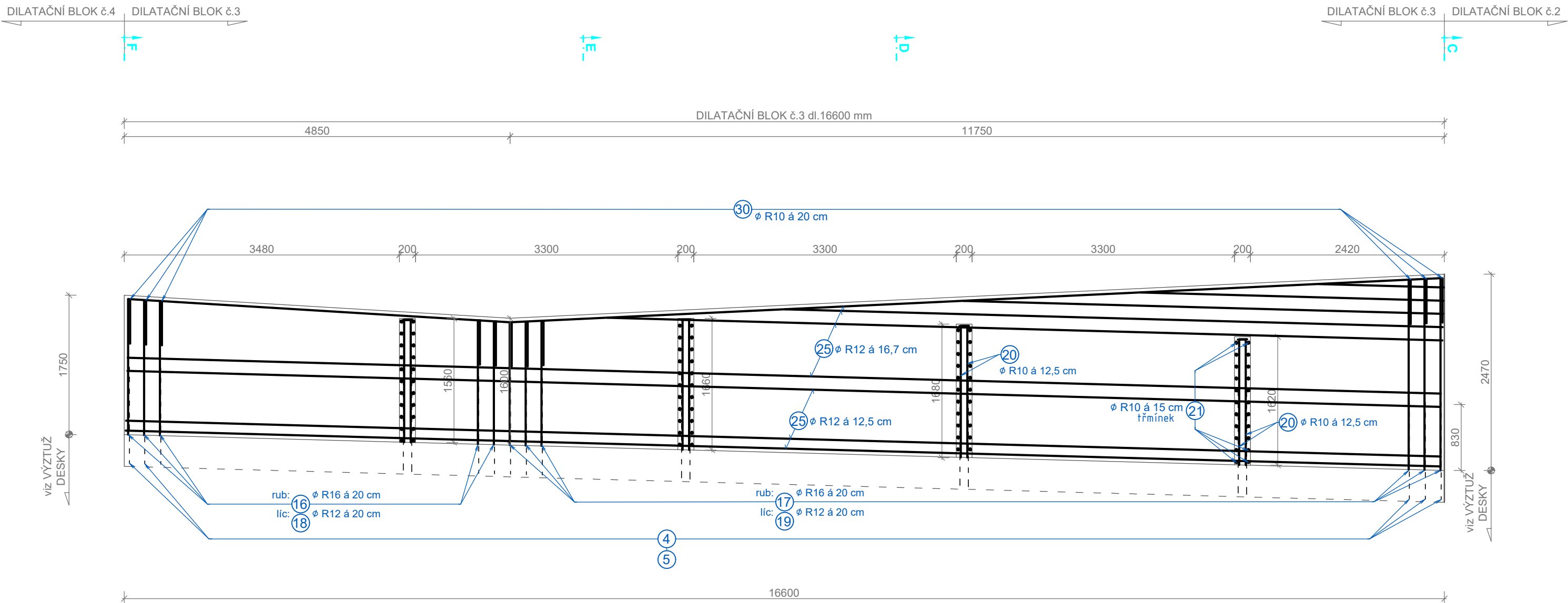


DILATAČNÍ BLOK č.3 - STĚNY

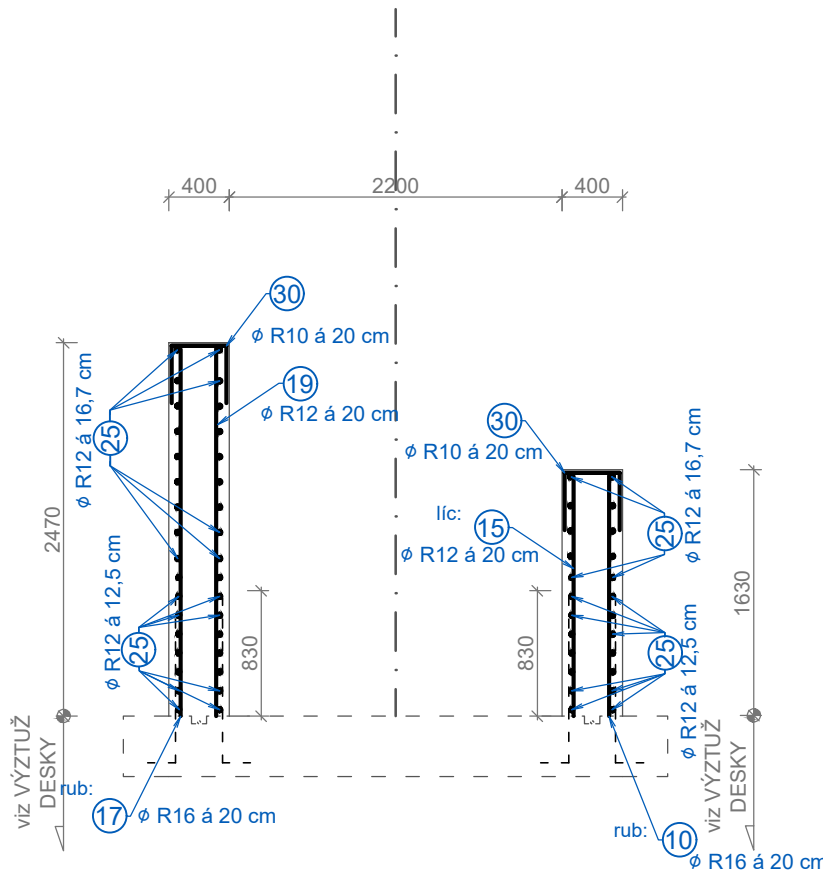
PŮDORYS



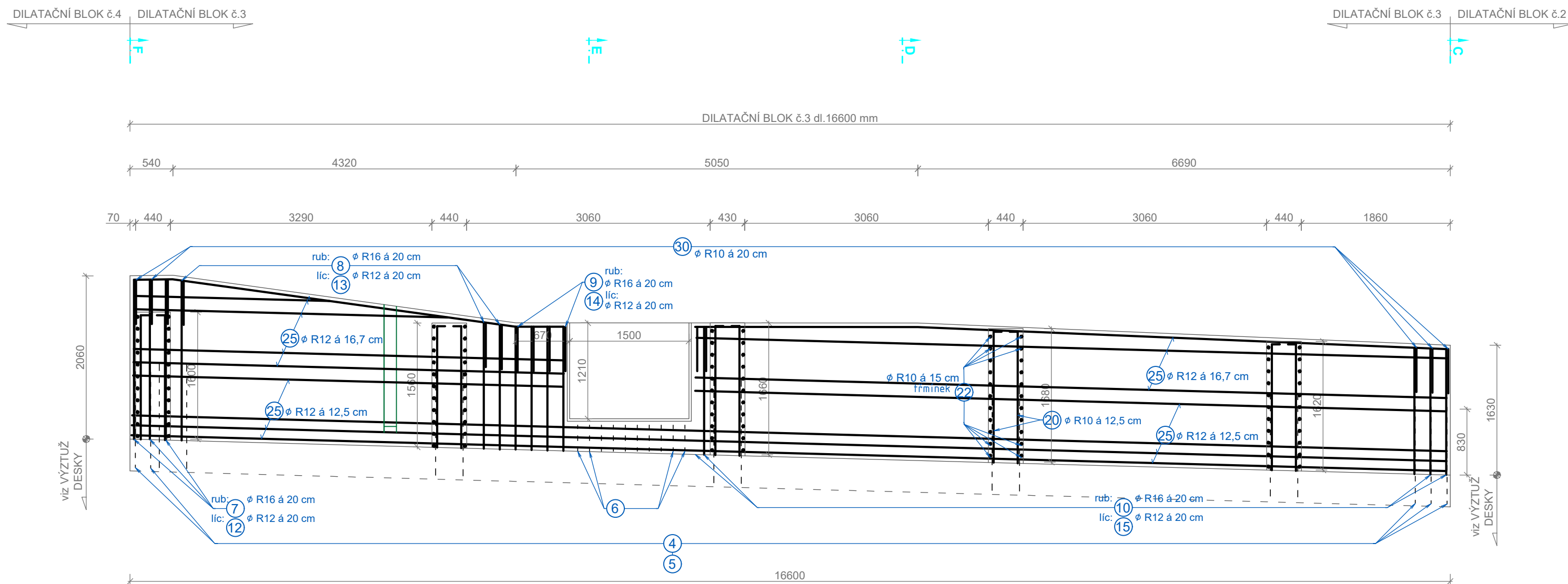
PODÉLNÝ PROFIL A V PATĚ LB ZDI



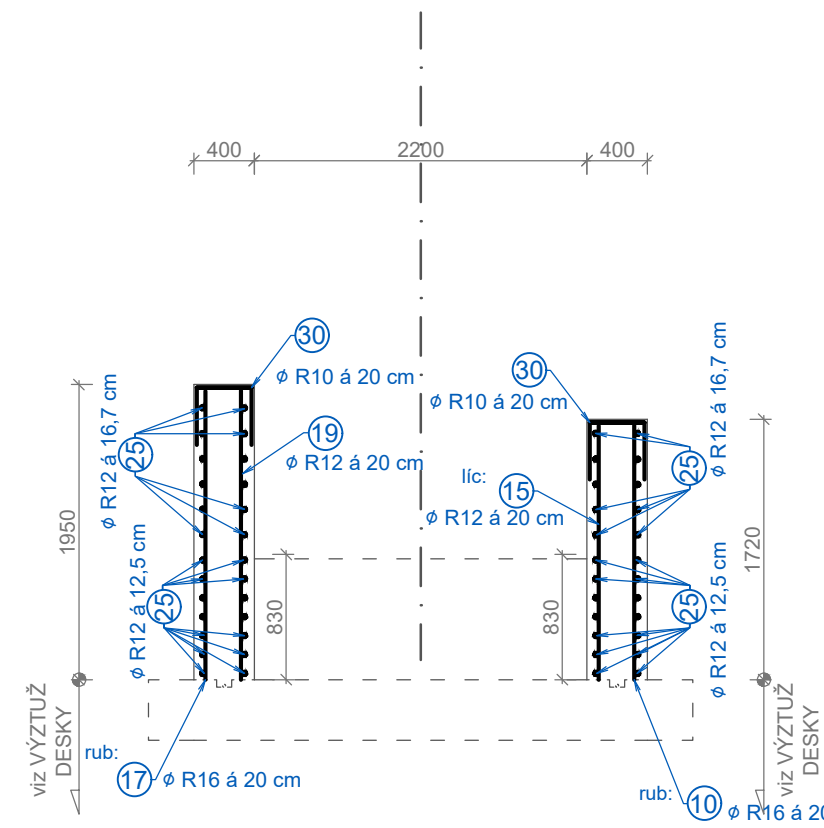
PŘÍČNÝ ŘEZ C



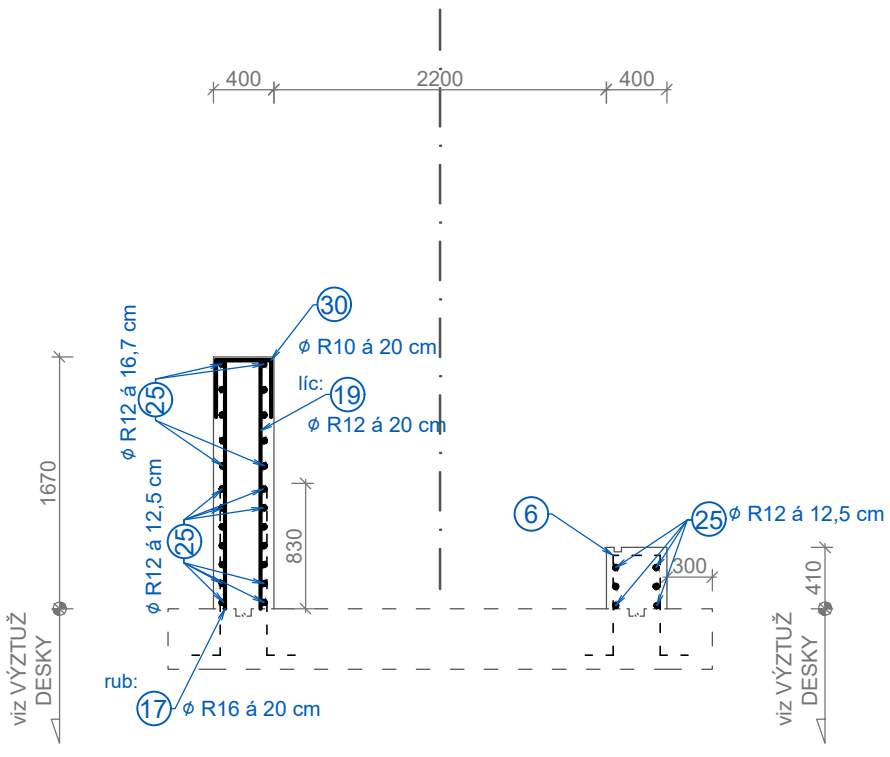
PODÉLNÝ PROFIL B V PATĚ PB ZDI



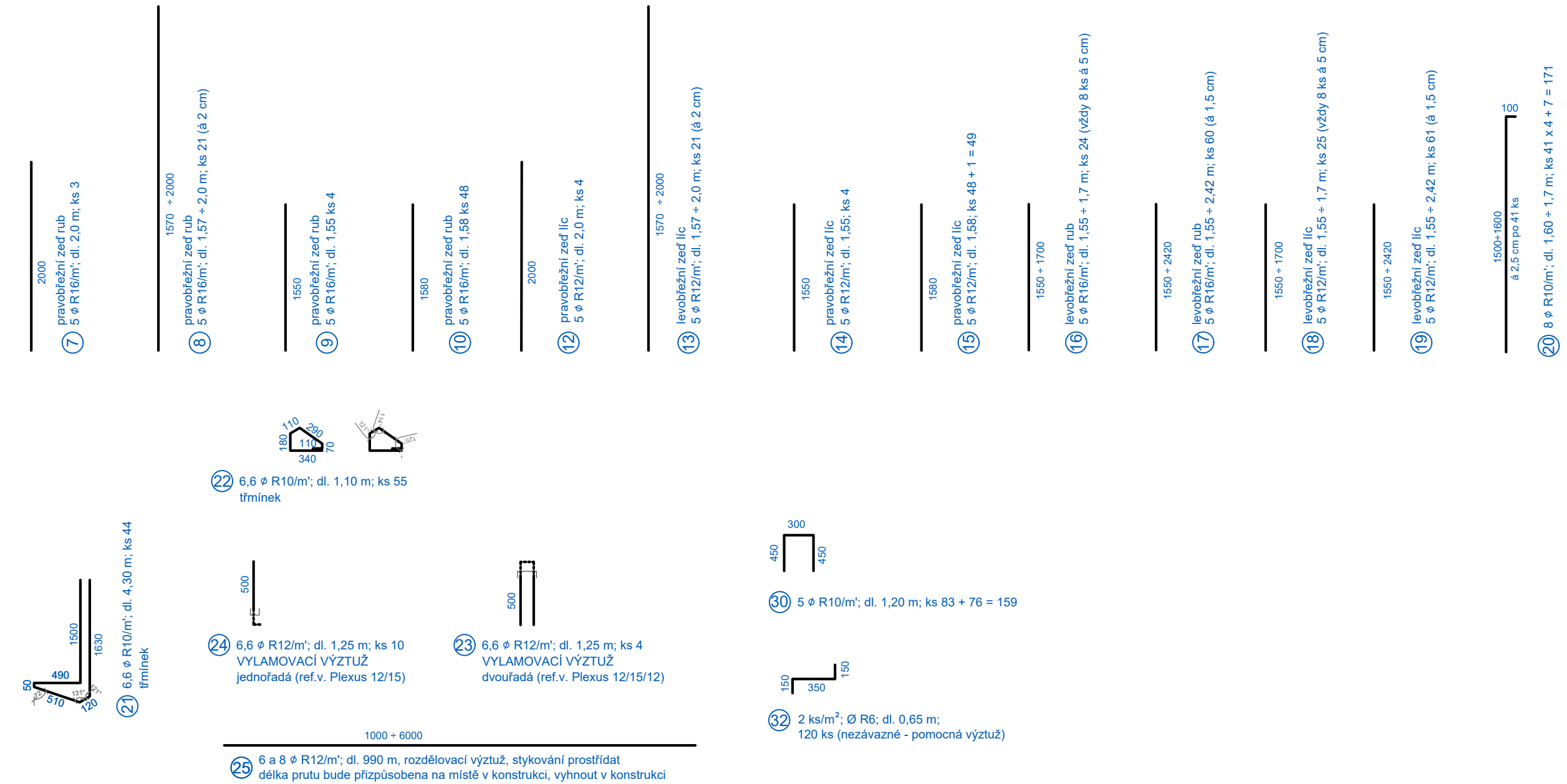
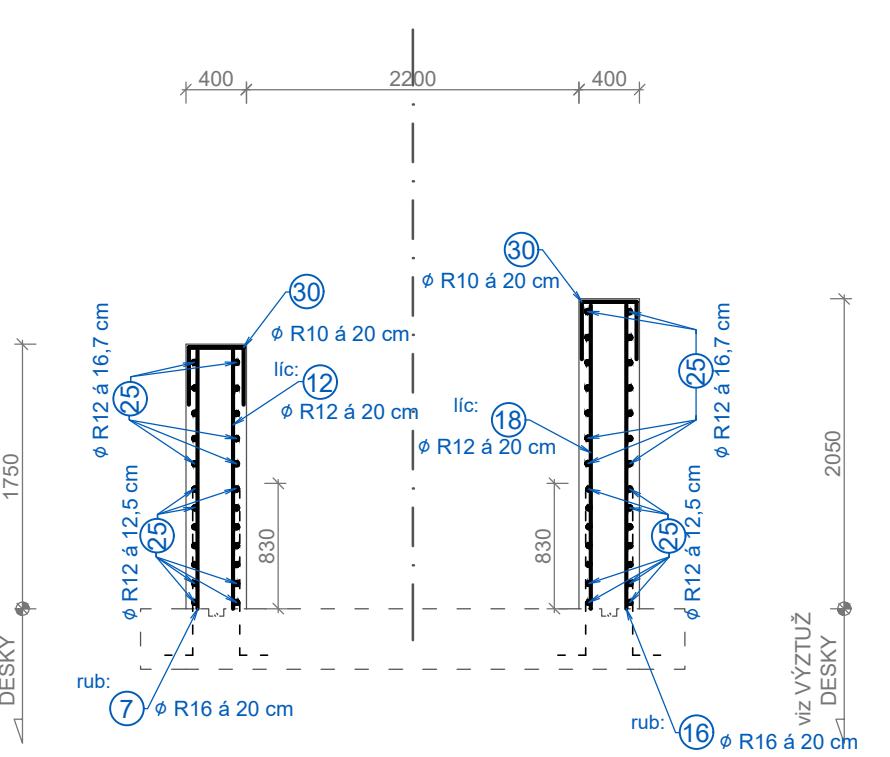
PŘÍČNÝ ŘEZ D



PŘÍČNÝ ŘEZ E



PŘÍČNÝ ŘEZ F



DIL. BLOK 6.3 STĚNY				VÝPIS VÝZTUŽE - ocel 10 505				
č.p.	R [mm]	délka [mm]	počet [ks]	celková délka [m]				
				R6	R 10	R 12	R 16	R 20
7	16	2000	3				6	
8	16	1570÷2000	21				37.485	
9	16	1550	4				6.2	
10	16	1580	48				75.84	
12	12	2000	4			8		
13	12	1570÷2000	21			37.485		
14	12	1550	4			6.2		
15	12	1580	49			77.42		
16	16	1550÷1700	24				39	
17	16	1550÷2420	60				119.1	
18	12	1550÷1700	25			40.625		
19	12	1550÷2420	61			121.085		
20	10	1600÷1700	171		282.15			
21	10	4300	44		189.2			
22	10	1100	55		60.5			
23	pl.12/15/12	1250	4					
24	pl.12/15	1250	10					
25	12	1000÷6000				990		
30	10	1200	159		190.8			
32	6	650	120	78				
				[m]	78	722.7	1280.8	283.6
CELKEM DB č.3				[kg/m]	0.22	0.62	0.89	1.58
STĚNY				[kg]	17.16	448.0	1139.9	448.1
celkem							2.053	t

SO 03 RYBÍ PŘECHOD

Dilatační blok č.3

Kótováno v mm

VODOSTAVEBNÍ BETON

C 30/37 (90 dní) - XA1, XC4, XF3, XM2

Provdzdušení: 3 %

VÝZTUŽ : (R) 10 505

Krytí výztuže: stěny min 30 mm
základová spára 50 mm
v místě pozorovacího okna min. 60 mm

KONSTR. A POMOCNÁ VÝZTUŽ : (stoličky 0,5 ks/m², spony 4 ks/m²) - nezávazné

TĚSNĚNÍ PRACOVNÍCH A DILATAČNÍCH SPAR viz D.9 PODROBNOSTI
ZAKRIVENÍ NÁBŘEŽNÍCH ZDÍ SE PROVEDE PLYNULE PO KRUŽNICÍCH POUZE V KAMENNÉM OBKLADU. BEDNĚNÍ ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE BUDE SEGMENTOVÁNO PODLE MODULU BEDNĚNÍ POUŽITÉHO ZHOTOVITELEM A TOMU SE PŘÍZPŮSOBÍ VÝZTUŽ NA MÍSTĚ V KONSTRUKCI.
VÝZTUŽ BUDE VYNECHÁNA V MÍSTĚCH VLOŽENÝCH OC. KONSTRUKCÍ (DŘÁŽKY, STUPADLA) A DOPLNĚNY ADEKVÁTNÍ PRUTY.

SEZNAM STAVEBNÍCH OBJEKTŮ:

SO 01 RYBÍ PŘECHOD RPII NA LB

SO 02 VODÁCKÁ PROPUST NA LB

SO 02.1 VODÁCKÁ PROPUST NA LB

SO 02.2 SCHODIŠTĚ V NADJEŽI

SO 02.3 SCHODIŠTĚ V PODJEŽI

SO 02.4 REKONSTRUKCE KORUNY

SO 03 RYBÍ PŘECHOD RPII U MVE

Souřadnicový systém S-JTSK, výškový systém BpV

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU Ing. David BUŽEK

PROJEKTANT Ing. David BUŽEK

VYPRACOVAL Ing. Helena VÁNKOVÁ

INVESTOR Povědi Vitavy, státní podnik

STAVBA Berounka, ř. km 21,638

- jez Zadní Třeň

- výstavba rybního přechodu a vodácké propusti

SO 03 - DB č.3 - VÝKRES VÝZTUŽENÍ - STĚNY

ENVISYSTEM

U Nikolajky 15, Praha 5

Tel. 2 51 56 60 62-3, Fax. 2 51 56 69 24

e-mail: info@enisystem.cz

SPEC. stavební

STUPEŇ DPS

FORMÁT 14 A4

DATUM 04 / 2025

ZAK.ČÍSLO

MĚŘÍTKO

ČÍS. VYKR.

1 : 50

D.8.7b