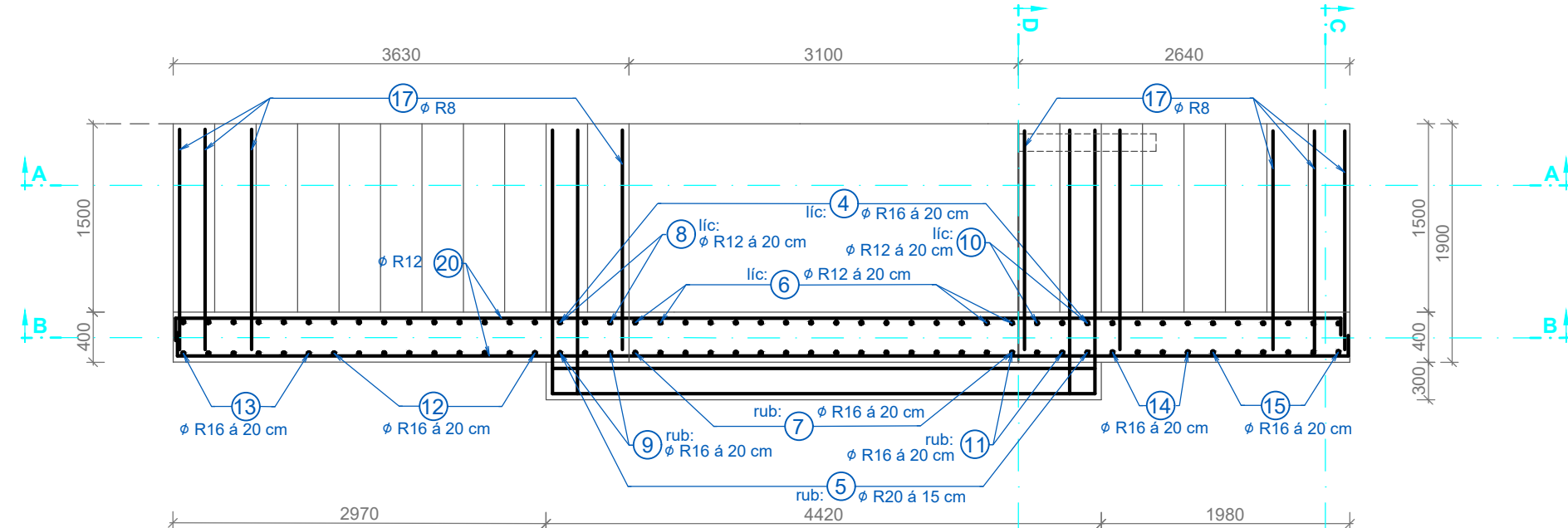
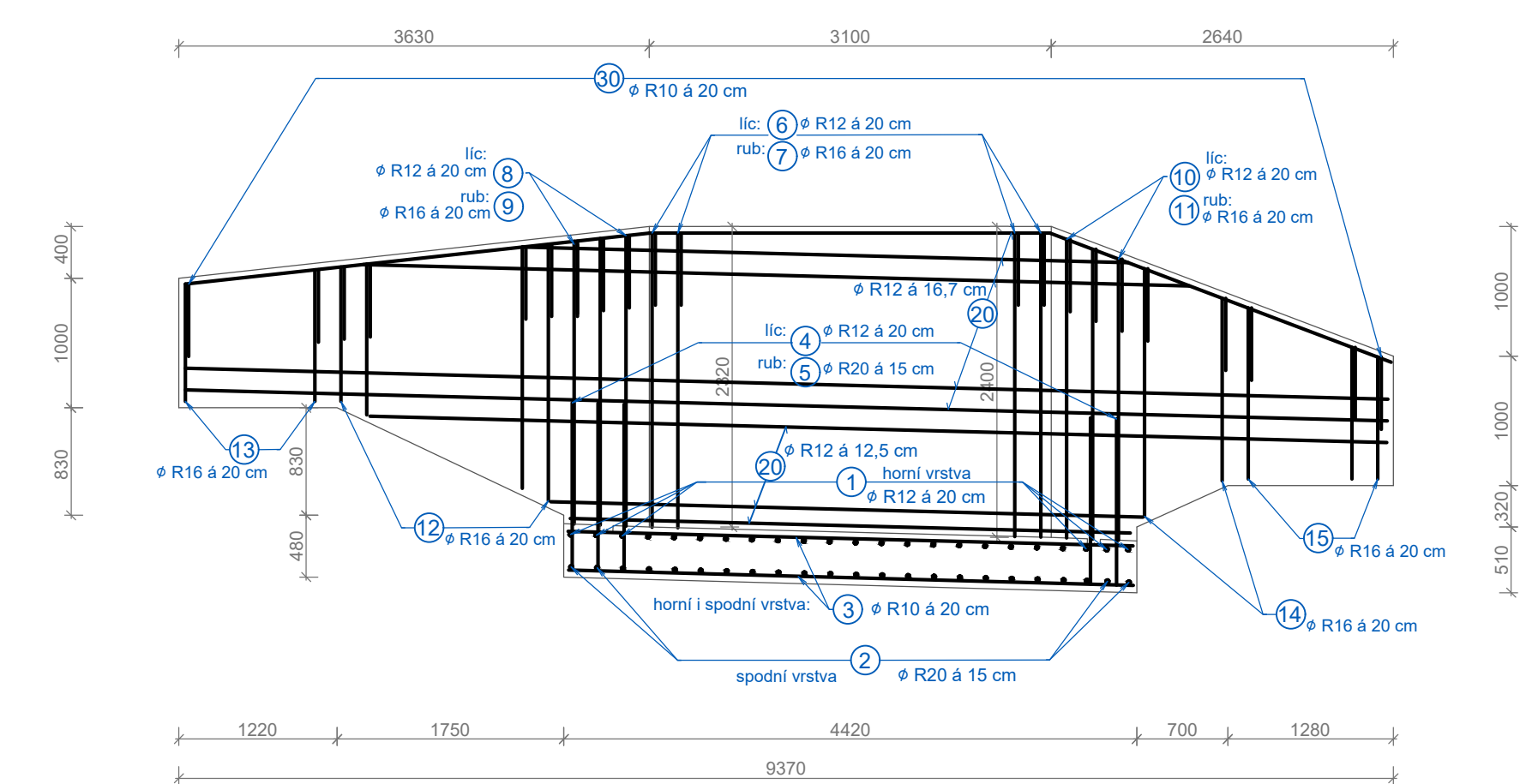


DILATAČNÍ BLOK č.5

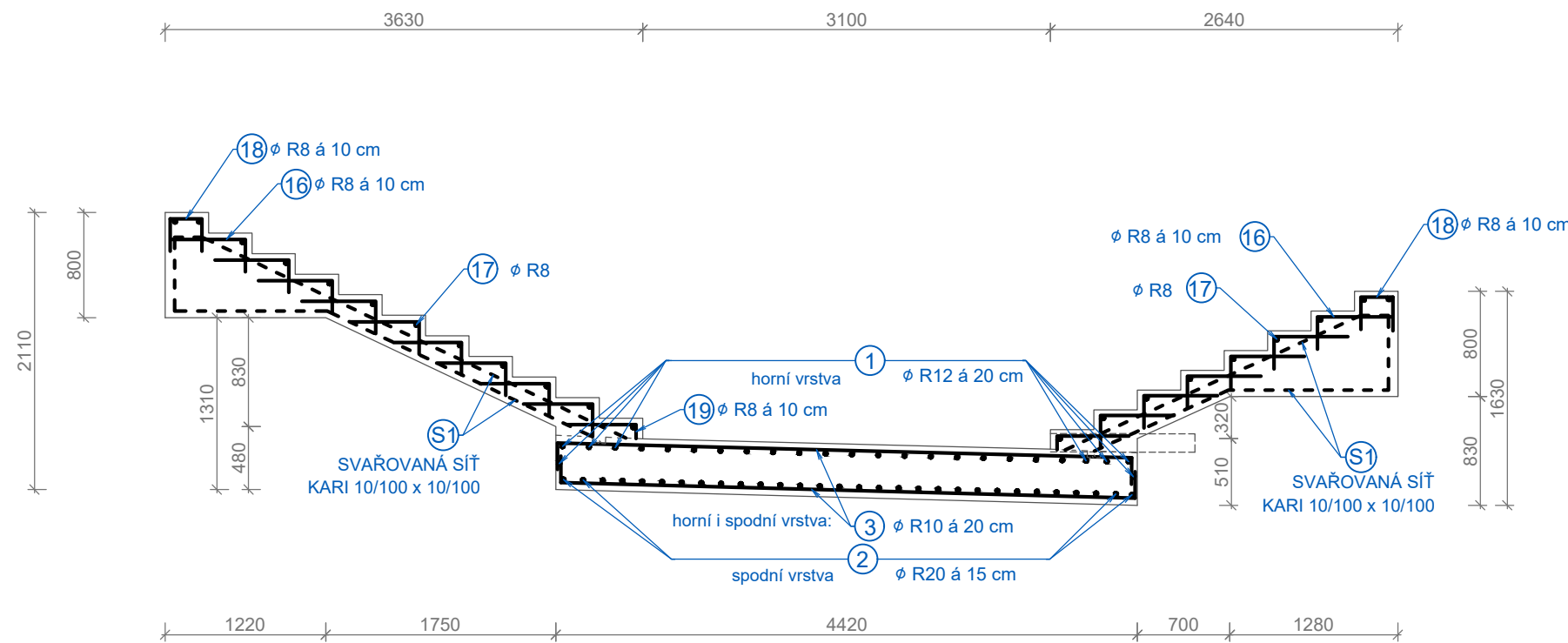
PŮDORYS



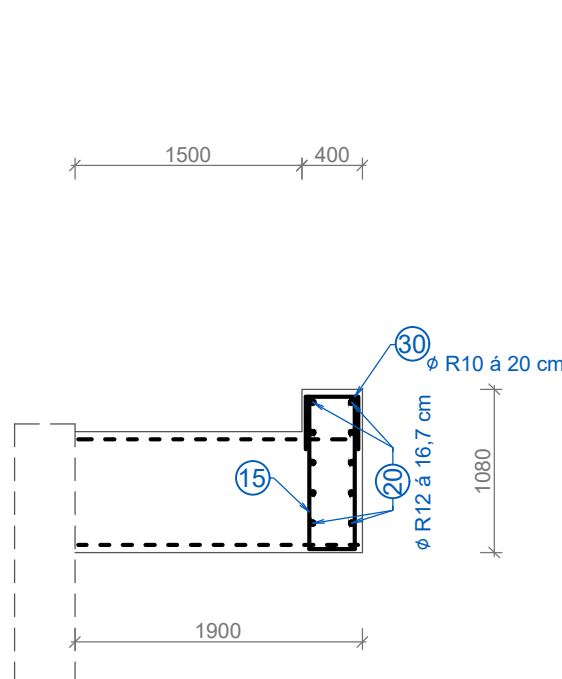
PODÉLNÝ PROFIL B V PB ZDI



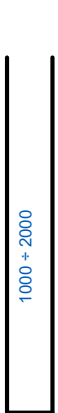
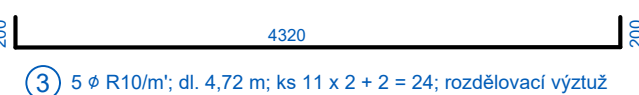
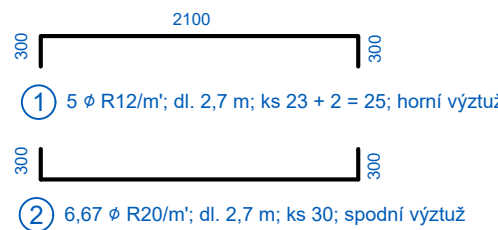
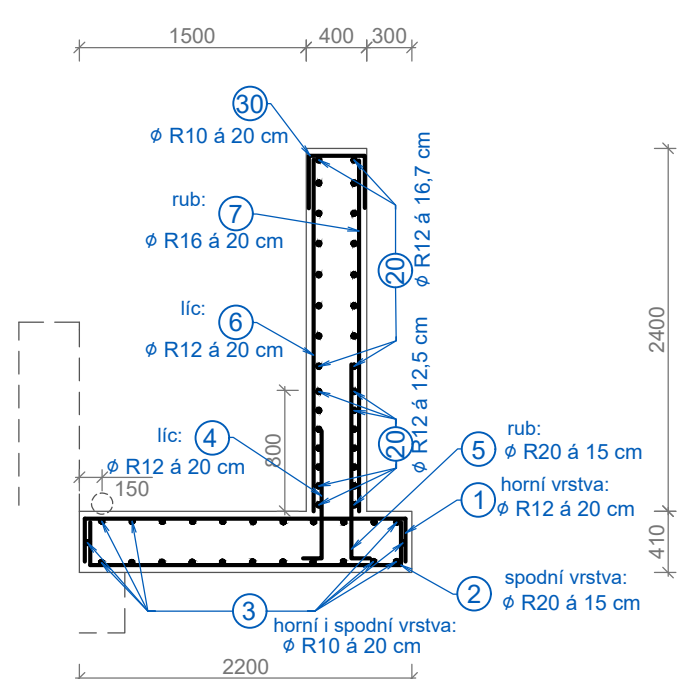
PODÉLNÝ PROFIL A



PŘÍČNÝ ŘEZ C



PŘÍČNÝ ŘEZ D



DIL. BLOK č.5 VÝPIS VÝZTUŽE - ocel 10 505									
č.p.	R [ mm ]	délka [ mm ]	počet [ ks ]	celková délka [ m ]					
				R 6	R 8	R 10	R 12	R 16	R 20
1	12	2700	25				67.5		81
2	20	2700	30						
3	10	4720	24			113.28			
4	12	1150	23				26.45		
5	20	1450	30						43.5
6	12	2270	16				36.32		
7	16	2270	16					36.32	
8	12	2180+2240	4				8.84		
9	16	2180+2240	4					8.84	
10	12	2180+2300	4				8.96		
11	16	2180+2300	4					8.96	
12	16	2300+4300	9					29.7	
13	16	2100+2300	6					13.2	
14	16	3100+4100	4					14.4	
15	16	2200+2900	6					15.3	
16	8	800	225		180				
17	8	1750	21		36.75				
18	8	850	30		25.5				
19	8	650	30		19.5				
20	12	1000+6000	40				280		
30	10	1200	47			56.4			
32	6	650	35	22.75					
34	16	1150	40						46
CELKEM DB č.5				[ m ]	22.8	261.8	169.7	428.1	126.7
				[ kg/m ]	0.22	0.4	0.62	0.89	1.58
				[ kg ]	5.0	104.7	105.2	381.0	200.2
				celkem	1.217 t				

VÝPIS VÝZTUŽE - BSř 500 M KARI				
č.p.	KARI síť [ mm ]	L x B [ m x m ]	počet [ ks ]	celkem [ m² ]
VÝZTUŽENÍ SCHODIŠTĚ				
KZ 60	10/100-10/100	2 x 3	6.0	36.0
			CELKEM	36.0 m²
			CELKEM	0.444 t

SO 03 RYBÍ PŘECHOD

Dilatační blok č.5

Kótováno v mm

VODOSTAVEBNÍ BETON

C 30/37 (90 dní) - XA1, XC4, XF3, XM2

Provzdušnění: 3 %

VÝZTUŽ : (R) 10 505

Krytí výztuže: stěny min 30 mm  
základová spára 50 mm

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

TĚSNĚNÍ PRACOVNÍCH A DILATAČNÍCH SPAR viz D.9 PODROBNOSTI  
ZAKRÍVENÍ NÁBŘEŽNÍCH ZDÍ SE PROVEDE PLYNULE PO KRUŽNICÍCH POUZE  
V KAMENNÉM OBKLADU. BEDNĚNÍ ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE BUDE  
SEGMENTOVÁNO PODLE MODULU BEDNĚNÍ POUŽITÉHO ZHOTOVITELEM  
A TOMU SE PŘÍZPUSOBÍ 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 RPI NA LB

SO 02 VODÁCKÁ PROPUST NA LB

SO 02.1 VODÁCKÁ PROPUST NA LB

SO 02.2 SCHODIŠTĚ V NADJEŽÍ

SO 02.3 SCHODIŠTĚ V PODJEŽÍ

SO 02.4 REKONSTRUKCE KORUNY

SO 03 RYBÍ PŘECHOD RPI U MVE

Souřadnicový systém S-JTSK, výškový systém Bpv

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU Ing. David BŮŽEK	PROJEKTANT Ing. David BŮŽEK	VYPRACOVAL Ing. Helena VAŇKOVÁ	<b>ENVISYSTEM</b> U Nikolajky 15, Praha 5 Tel. 2 51 56 60 62-3, Fax. 2 51 56 09 24 e-mail: info@envisystem.cz
INVESTOR Povodí Vltavy, státní podnik	STAVBA Berounka, ř. km 21,638 - jez Zadní Třeboň - výstavba rybiho přechodu a vodácké propusti	SPEC. STUPEŇ FORMÁT DATUM ZAKČÍSLO MĚŘÍTKO	
OBSAH SO 03 - DB č.5 - VÝKRES VYZTUŽENÍ			stavební DPS 12 A4 04 / 2025 ČÍS. VÝKR. 1 : 50 <b>D.8.9</b>