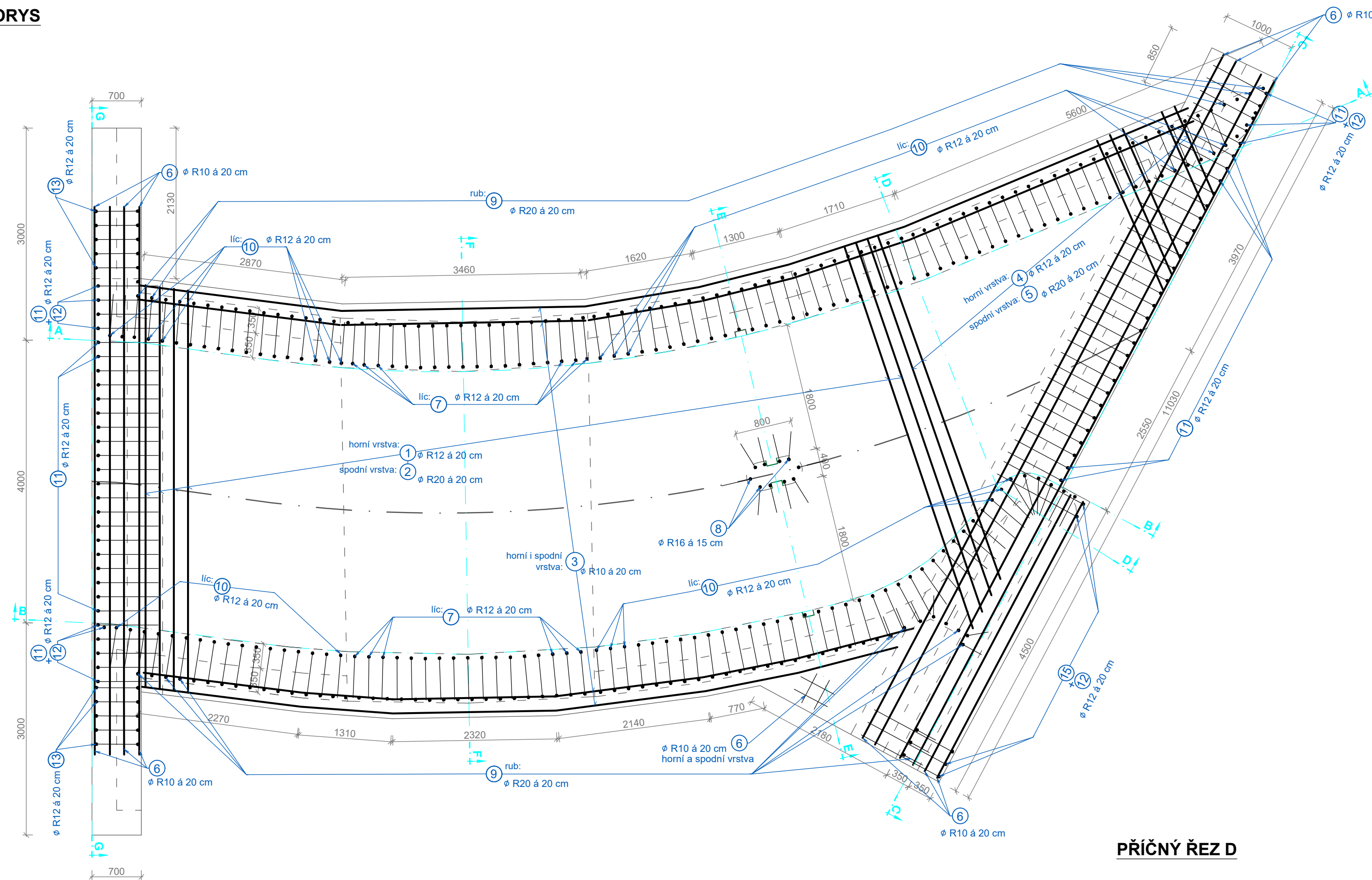
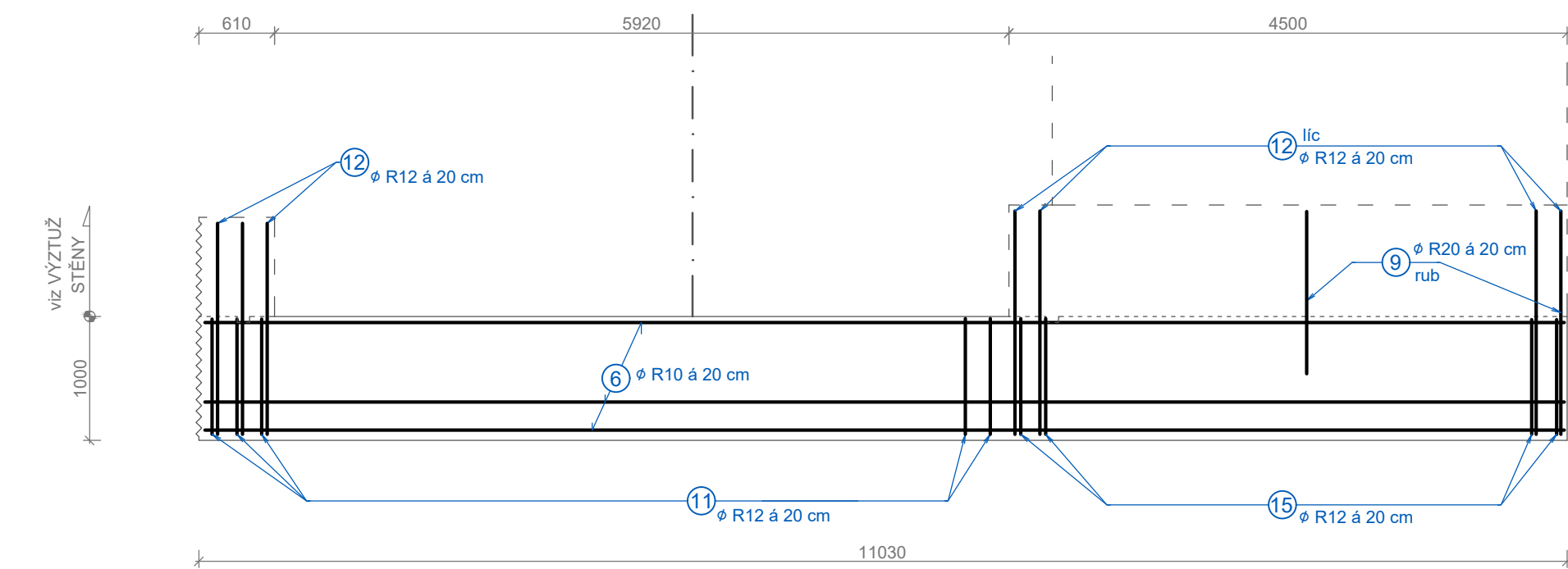


SO 01 - RYBÍ PŘECHOD RPI NA LB - DILATAČNÍ BLOK č.1 - DESKA

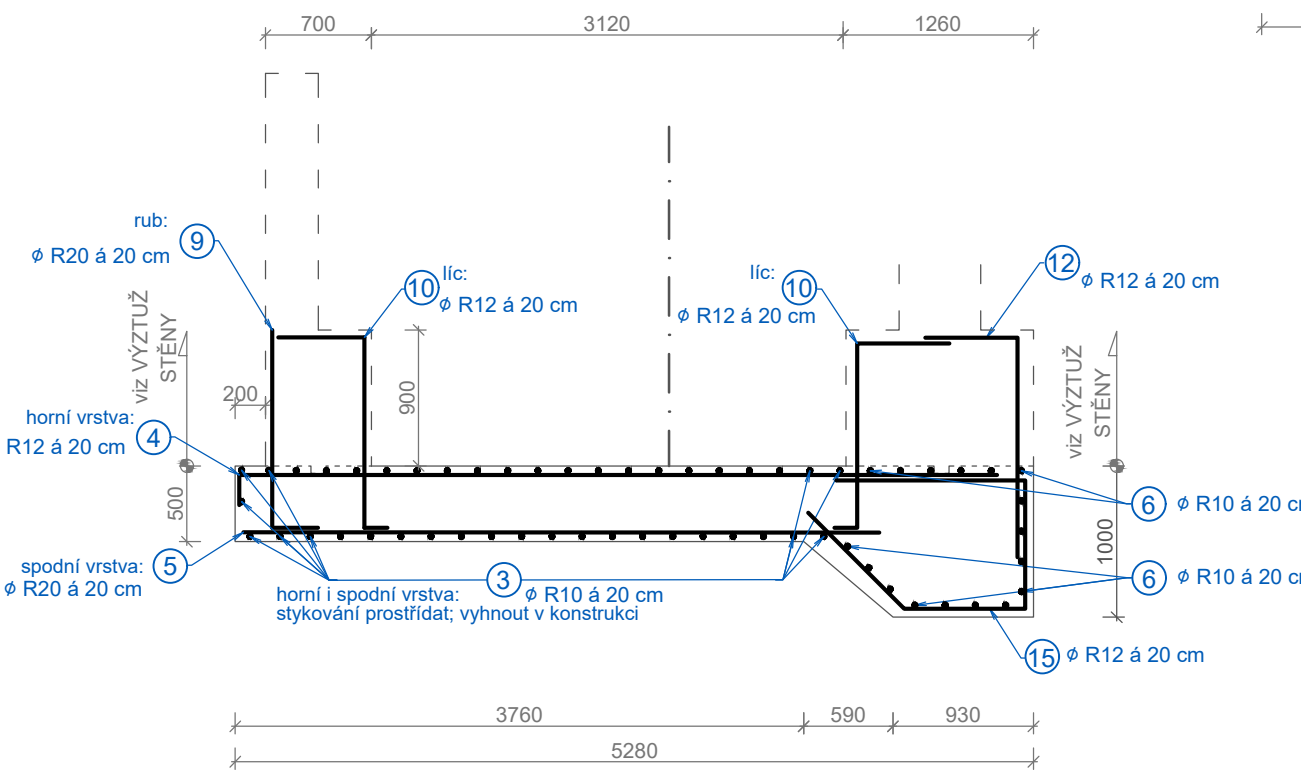
PŮDORYS



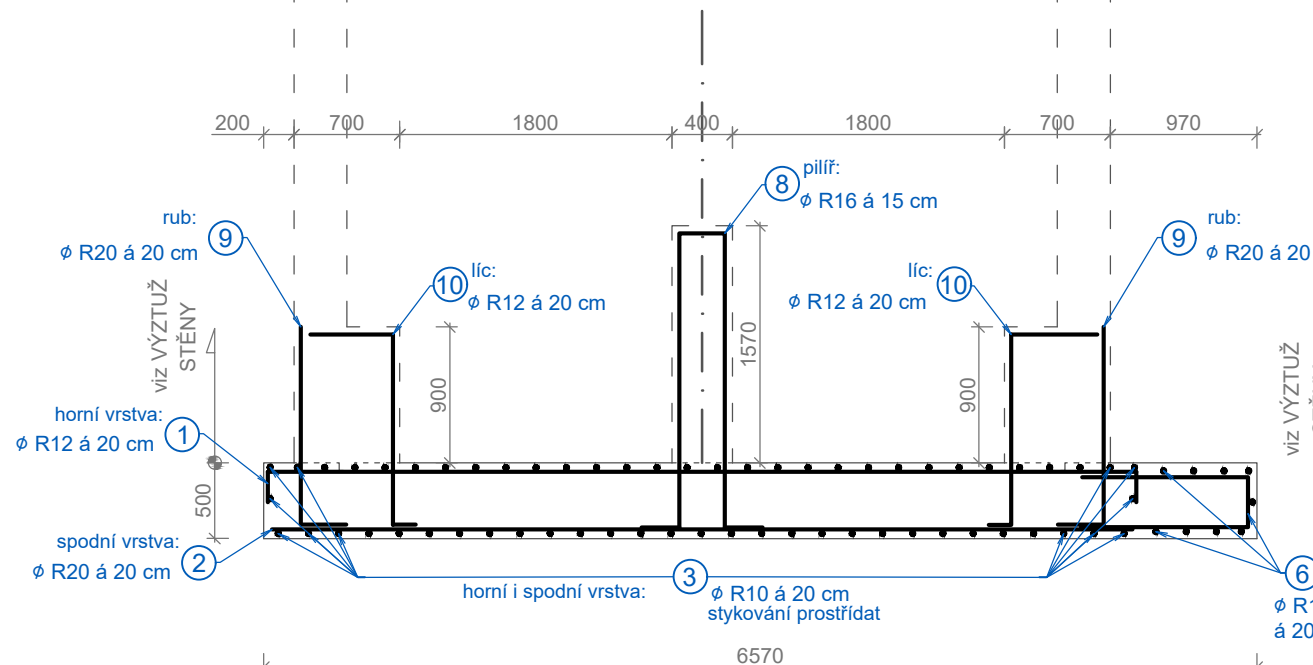
PŘÍČNÝ ŘEZ C



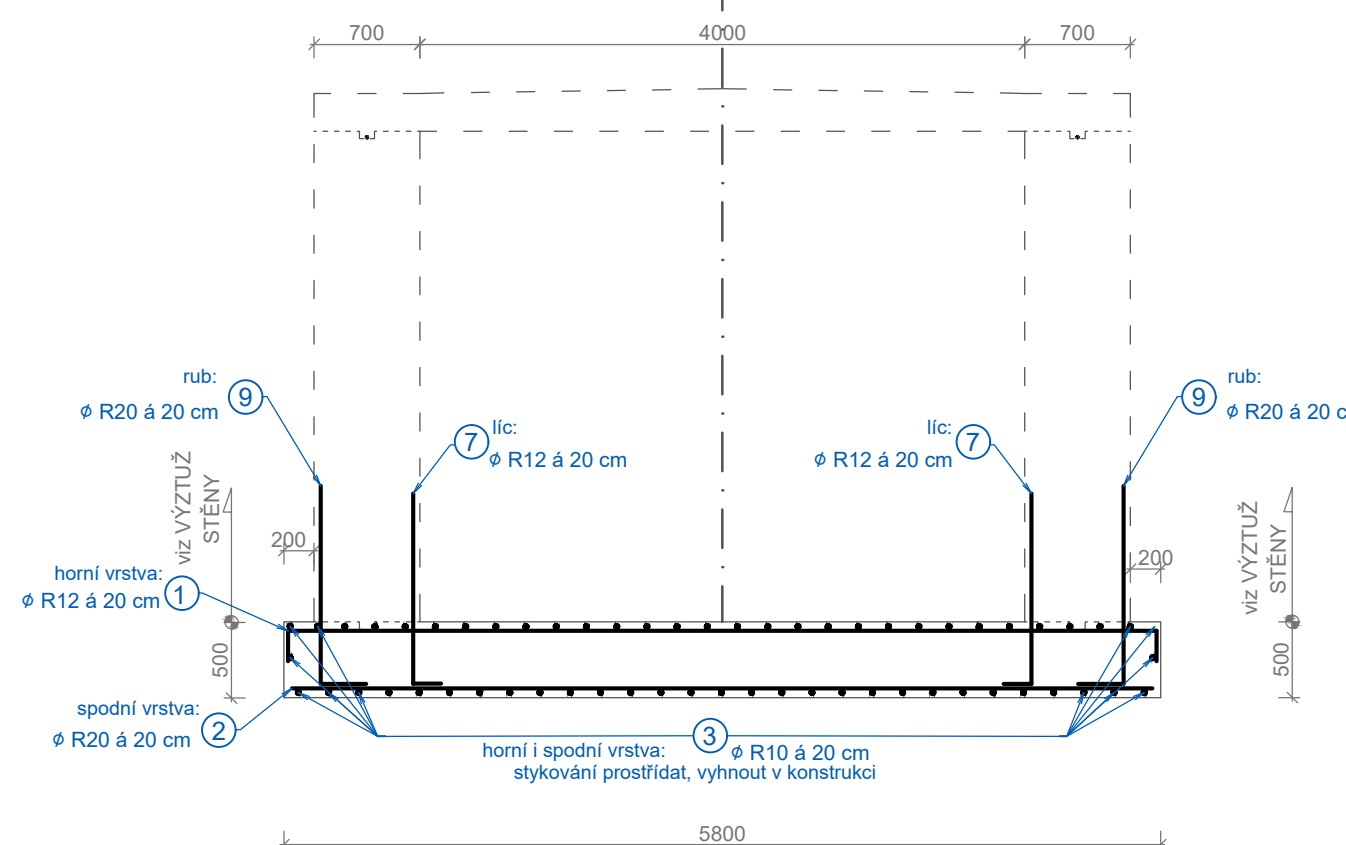
PŘÍČNÝ ŘEZ D



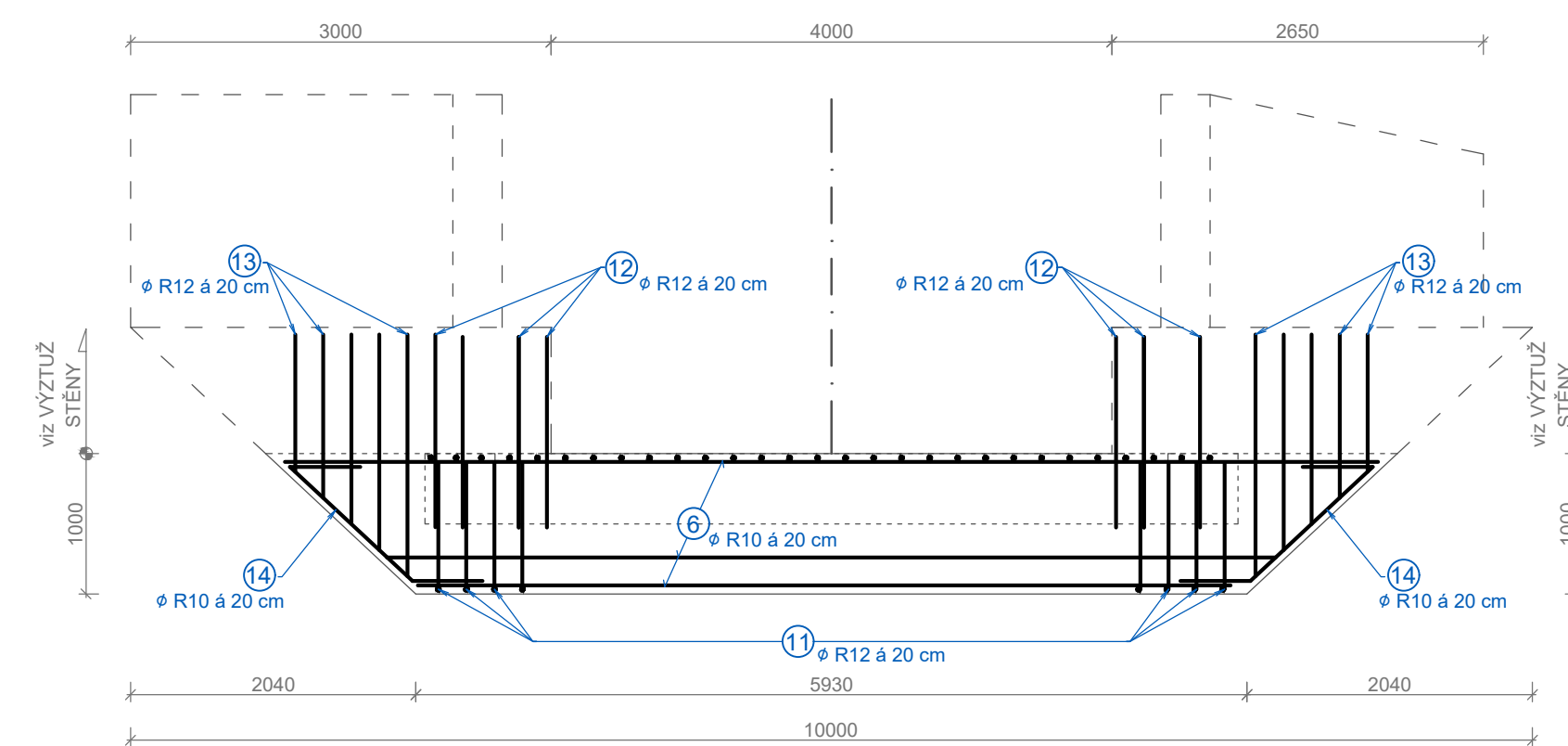
PŘÍČNÝ ŘEZ E



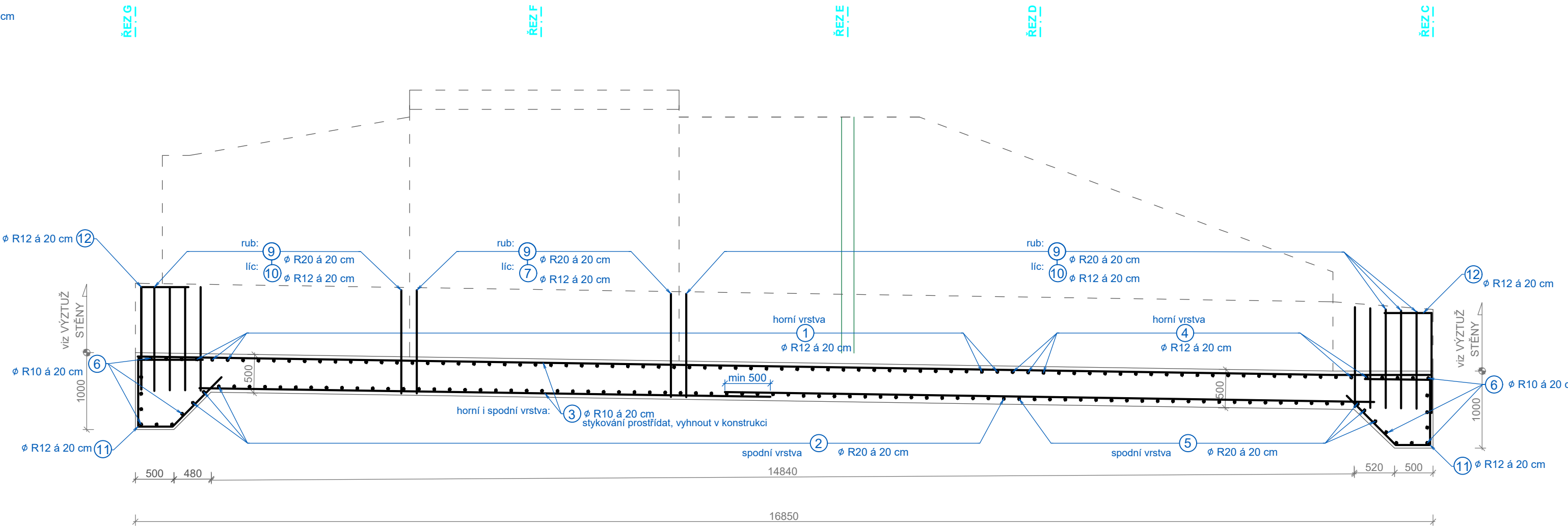
PŘÍČNÝ ŘEZ F



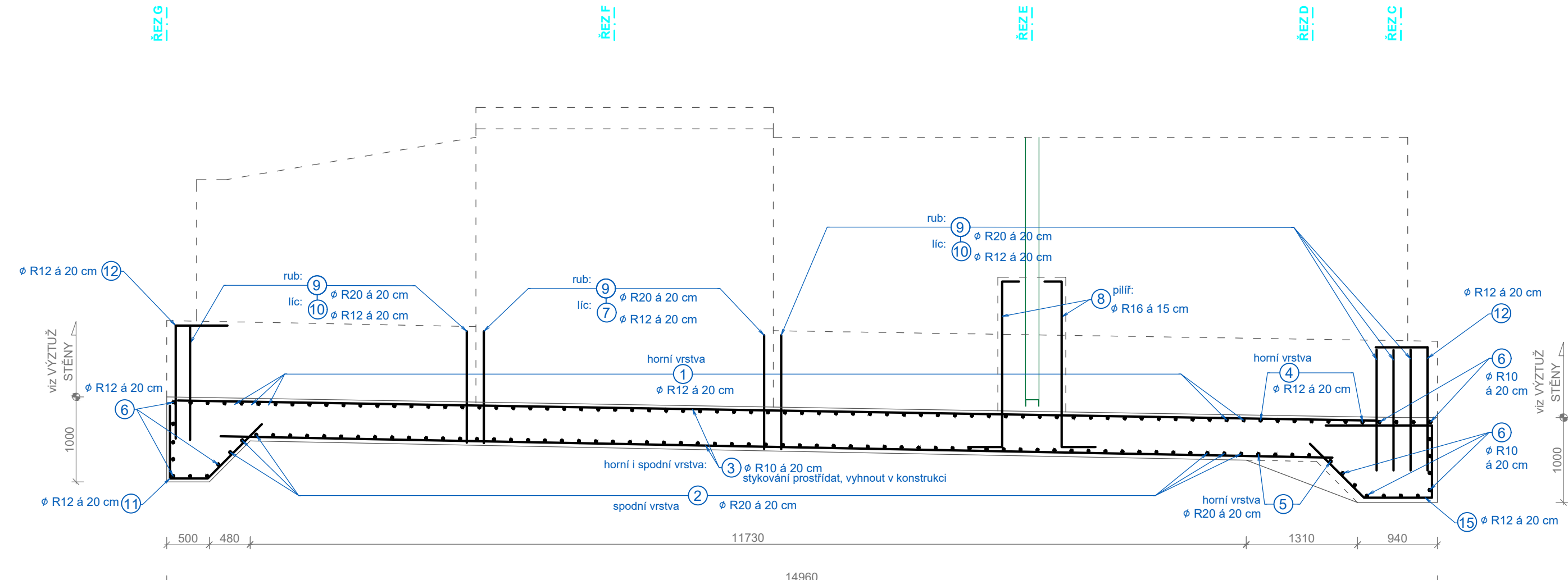
PŘÍČNÝ ŘEZ G



PŘÍČNÝ ŘEZ A



PŘÍČNÝ ŘEZ B



DIL. BLOK č.1		DESKA		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		
1	12	6000	60			360				
2	20	5700	60					342		
3	10	1000+6000	25		1000					
4	12	1500+5650	25			89.375				
5	20	1350+5500	25					85.625		
6	10	1000+6000			282					
7	12	1600	34			54.4				
8	16	2550	10				25.5			
9	20	1600	157					251.2		
10	12	2050	123			252.15				
11	12	3000	63			189				
12	12	2050	38			77.9				
13	12	2600+4000	10			33				
14	10	2250	8		18					
15	12	3800	23			87.4				
16	16	1350	150				202.5			
CELKEM DB č.1			[ m ]	0	1300.0	1143.2	228.0	678.8		
DESKA			[ kg/m ]	0.22	0.62	0.89	1.58	2.47		
			[ kg ]	0	806.0	1017.5	360.2	1676.7		
			celkem				3.860	t		

SO 01 RYBÍ PŘECHOD

Dilatační blok č.1

Kótováno v mm

VODOSTAVEBNÍ BETON

C 30/37 (90 dní) - XA1, XC4, XF3, XM2

Provozdušnění: 3 %

VÝZTUŽ : (R) 10 505

Krytí výztuže: stěny min 30 mm  
základová spára 50 mm

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

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

SEZNAM STAVEBNÍCH OBJEKTŮ:

SO 01 RYBÍ PŘECHOD RPI NA LB

SO 02 VODÁČKÁ PROPUST NA LB

SO 02.1 VODÁČKÁ PROPUST NA LB

SO 02.2 SCHODIŠTĚ V NADJEŽI

SO 02.3 SCHODIŠTĚ V PODJEŽI

SO 02.4 REKONSTRUKCE KORUNY

SO 03 RYBÍ PŘECHOD RPIII NA MVE

Katastrální území: Zadní Třeň (789 593), Hlásná Třeň (638 901)

Souřadnicový systém S-JTSK, výškový systém Bpv

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU  
Ing. David BŮŽEK

PROJEKTANT  
Ing. David BŮŽEK

VÝPRAVOVÁ  
Ing. Helena VÁŇKOVÁ

INVESTOR  
Povodí Vltavy, státní podnik

STAVBA  
Berounka, ř. km 21,638  
- jez Zadní Třeň  
- výstavba rybního přechodu a vodácké propusti

OBSAH  
SO 01 - DB č.1 - VÝKRES VÝZTUŽENÍ - DESKA

ENVISYSTEM  
U Nikolajky 15, Praha 5  
Tel. 2 51 56 60 62-3, Fax. 2 51 56 09 24  
e-mail: info@envisystem.cz

SPEC.  
stavební

STUPEŇ  
DPS

FORMÁT  
14 A4

DATUM  
04 / 2025

MĚŘÍTKO  
1 : 50

ČÍS. VYKR.  
D.8.1a