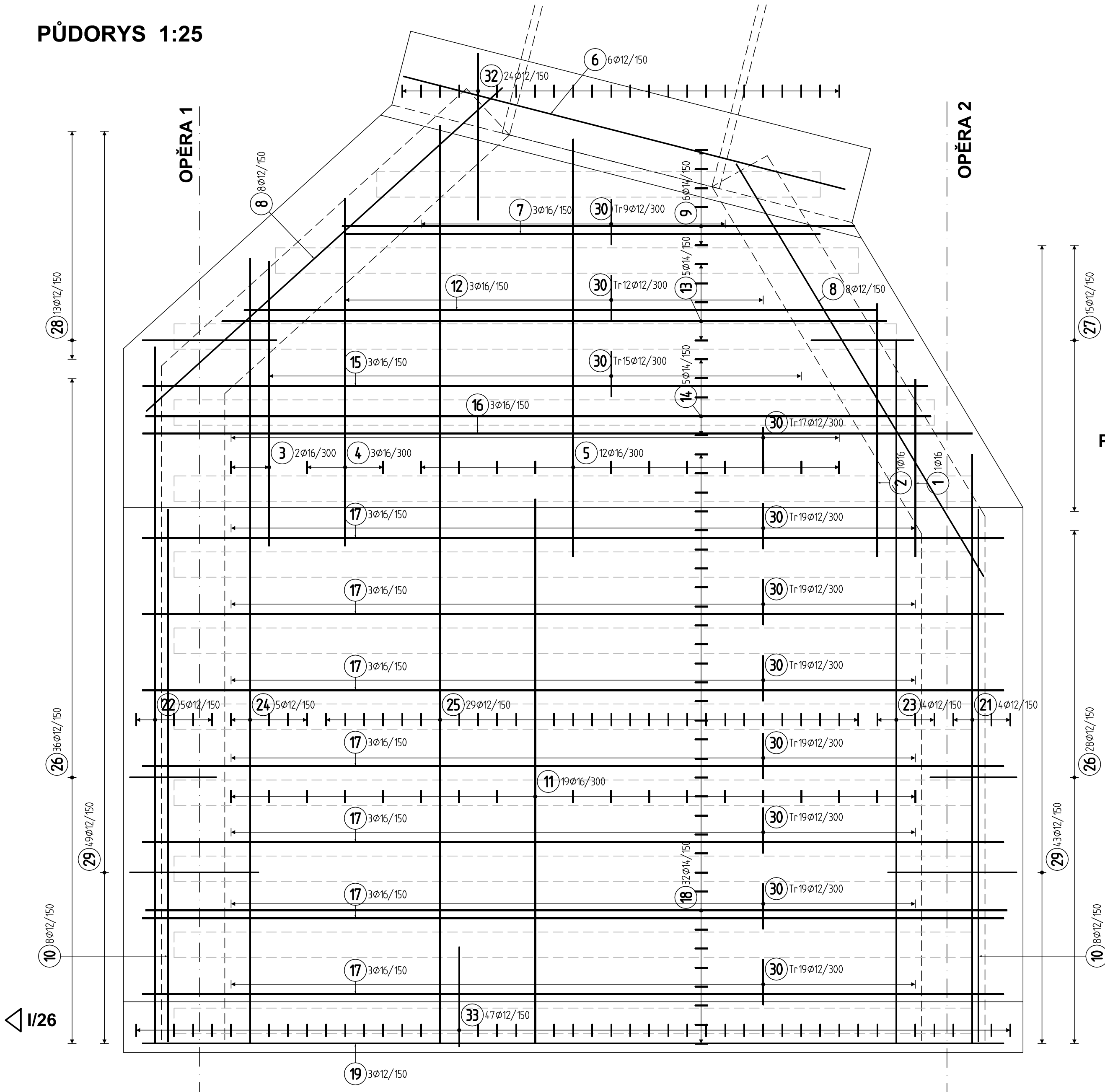
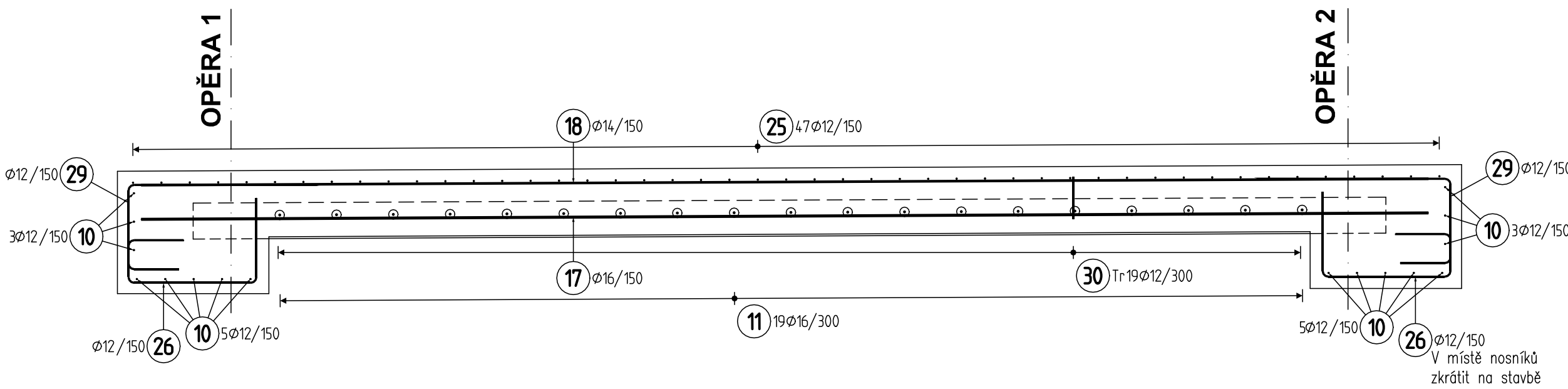


VÝZTUŽ NOSNÉ KONSTRUKCE

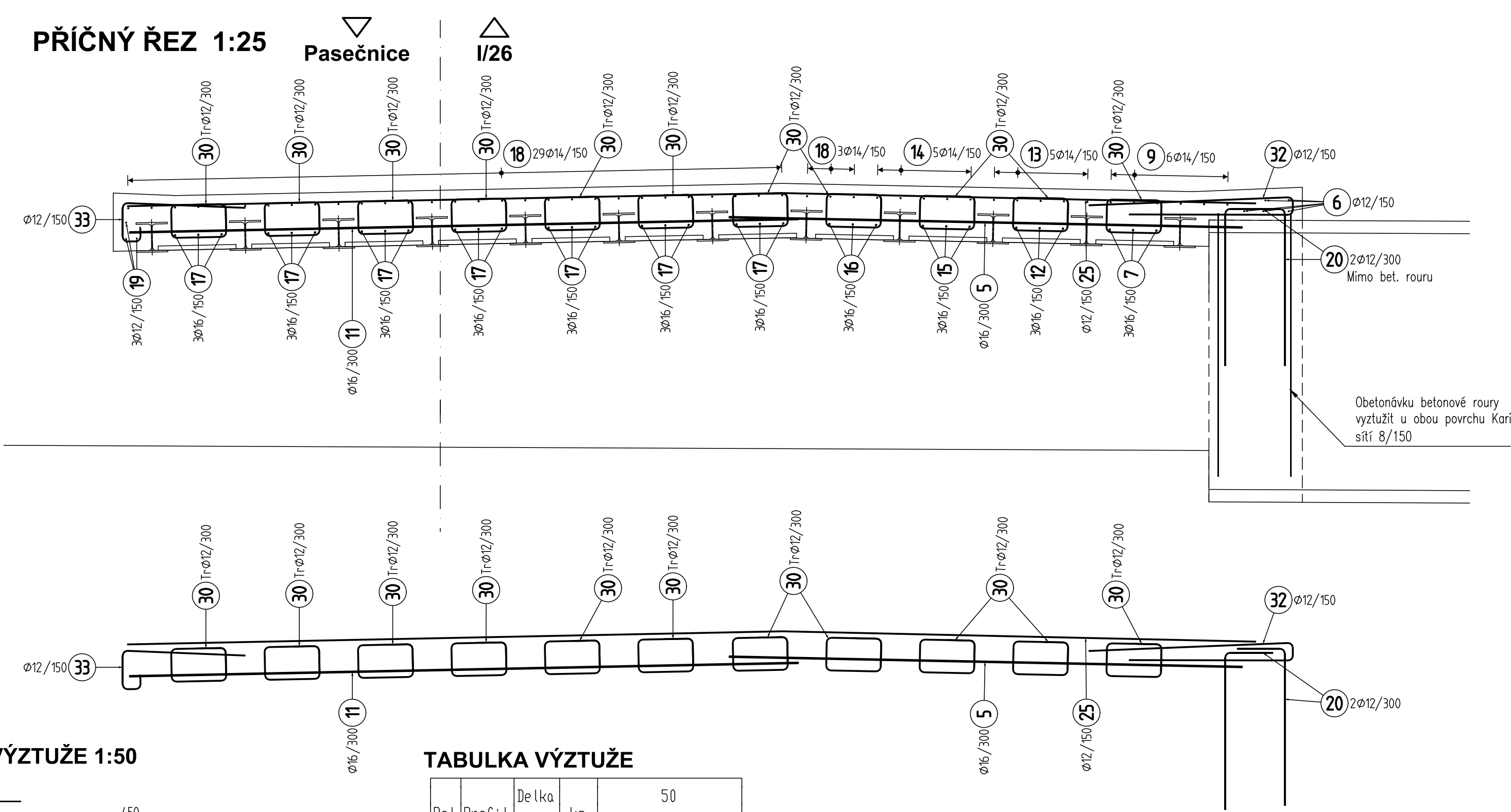
PŮDORYS 1:25



PODÉLNÝ ŘEZ 1:25



PŘÍČNÝ ŘEZ 1:25



VÝKAZ VÝZTUŽE 1:50

1400	1	ø16;L=1400mm;1ks	2000	2	ø16;L=2000mm;1ks	2250	3	ø16;L=2250mm;2ks	2750	4	ø16;L=2750mm;3ks	3300	5	ø16;L=3300mm;12ks	3600	6	ø12;L=3600mm;6ks	3750	7	ø16;L=3750mm;3ks	3800	8	ø12;L=3800mm;16ks	4050	9	ø14;L=4050mm;6ks	4200	10	ø12;L=4200mm;16ks	4300	11	ø16;L=4300mm;19ks	5000	12	ø16;L=5000mm;3ks	5250	13	ø14;L=5250mm;5ks	6200	14	ø14;L=6200mm;5ks	6200	15	ø16;L=6200mm;3ks	6550	16	ø16;L=6550mm;3ks	6800	17	ø16;L=6800mm;21ks	6800	18	ø14;L=6800mm;32ks	6800	19	ø12;L=6800mm;3ks	1010	20	ø12;L=1010mm;24ks	440	21	ø12;L=440mm;4ks	1310	22	ø12;L=1310mm;5ks	1360	23	ø12;L=1360mm;4ks	2010	24	ø12;L=2010mm;5ks	3040	25	ø12;L=3040mm;29ks
------	---	------------------	------	---	------------------	------	---	------------------	------	---	------------------	------	---	-------------------	------	---	------------------	------	---	------------------	------	---	-------------------	------	---	------------------	------	----	-------------------	------	----	-------------------	------	----	------------------	------	----	------------------	------	----	------------------	------	----	------------------	------	----	------------------	------	----	-------------------	------	----	-------------------	------	----	------------------	------	----	-------------------	-----	----	-----------------	------	----	------------------	------	----	------------------	------	----	------------------	------	----	-------------------

TABULKA VÝZTUŽE

Pol	Profil	Delka [mm]	ks	50		
				12	14	16
*1	16	1400	1			1.4
*2	16	2000	1			2.0
*3	16	2250	2			4.5
*4	16	2750	3			8.3
*5	16	3300	12			39.6
*6	12	3600	6	21.6		
*7	16	3750	3			11.3
*8	12	3800	16	60.8		
*9	14	4050	6	24.3		
*10	12	4200	16	67.2		
*11	16	4300	19			81.7
*12	16	5000	3			15.0
*13	14	5250	5		26.3	
*14	14	6200	5		31.0	
*15	16	6200	3			18.6
*16	16	6550	3			19.7
*17	16	6800	21			142.8
*18	14	6800	32	217.6		
*19	12	6800	3		20.4	
20	12	1300	24		31.2	
21	12	7250	47		340.8	
22	12	1600	64		102.4	
23	12	1750	15		26.3	
24	12	2000	13		26.0	
25	12	1700	92		156.4	
26	12	1400	186		260.4	
27	12	BM	-		100.0	
28	12	2450	24		58.8	
29	12	1200	47		56.4	
CELKOVÁ DELKA		[m]		1328.6	299.1	344.8
HMOTNOST		[kg]		1179.5	361.5	544.1
CELKOVÁ HMOTNOST		[kg]			2085.2	

UVADENE DELKY JSOU VZTAŽENY K VNEJŠIMU LICI PRUTU.  
POLOMERY OBLÓUKU JSOU POLOMERY OHYBACÍCH TRNŮ,  
NEZNACENÉ UHLÝ JSOU 45°, 90° resp 180°.  
ROVNÉ VLOŽKY JSOU VE VÝKAZU OZNACENÉ \*\*,  
CELKOVÉ DELKY VLOŽEK JSOU STRIŽNÉ DELKY.  
ZAKŘIVENÍ VLOŽEK:  
- průměr prutu D ≤ 16 mm ... min. 40  
- průměr prutu D > 16 mm ... min. 70

PŘEHLED KONSTRUKČNÍCH MATERIÁLŮ

OCEL

BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ B500 B

KRYTÍ

JMENOVITÉ 55 mm  
MINIMÁLNÍ 45 mm

BETON

NOSNÁ KCE C30/37 - XF2, XC4, XD1



POZNÁMKY:

- v místě napojení na bet. rouru provést obetonování s vyztužením kari sítě 8/150 u obou povrchů  
- přečnivající výztuž zkrátit na stavbě dle tvaru a krytí

Zhotovitel: JSF stavební s.r.o.  
IČ: 055 68 714 62  
Bystřice nad Úhlavou 20, 340 22 Nýrsko  
Provozovna: Koldinova 672 Klatovy 339 01  
IČP: 1011353962



RDS

Zodp. projektant: Ing. David Mičák 		Kontroloval: Ing. Svejkovský	Zhotovitel dokumentace: <b>MIDAKON</b>	
Vypracoval: Ing. David Mičák 			Na Návsí 18/4, Brno, 620 00 IČO: 089 27 677, DIČ: CZ089 27 677 email:midakon@midakon.cz	
Investor: Domažlické městské lesy spol. s r.o.				
Místo: Babylon	Stupeň: RDS	Datum: 11/2023	Počet A4: 8 A4	Paré:
Akce: Oprava mostu přes výtok z rybníka Babylon			Měřítko: 1:50,25	
			Číslo zakázky: 2334	
Název: VÝZTUŽ NOSNÉ KONSTRUKCE			Č. výkresu: 07	