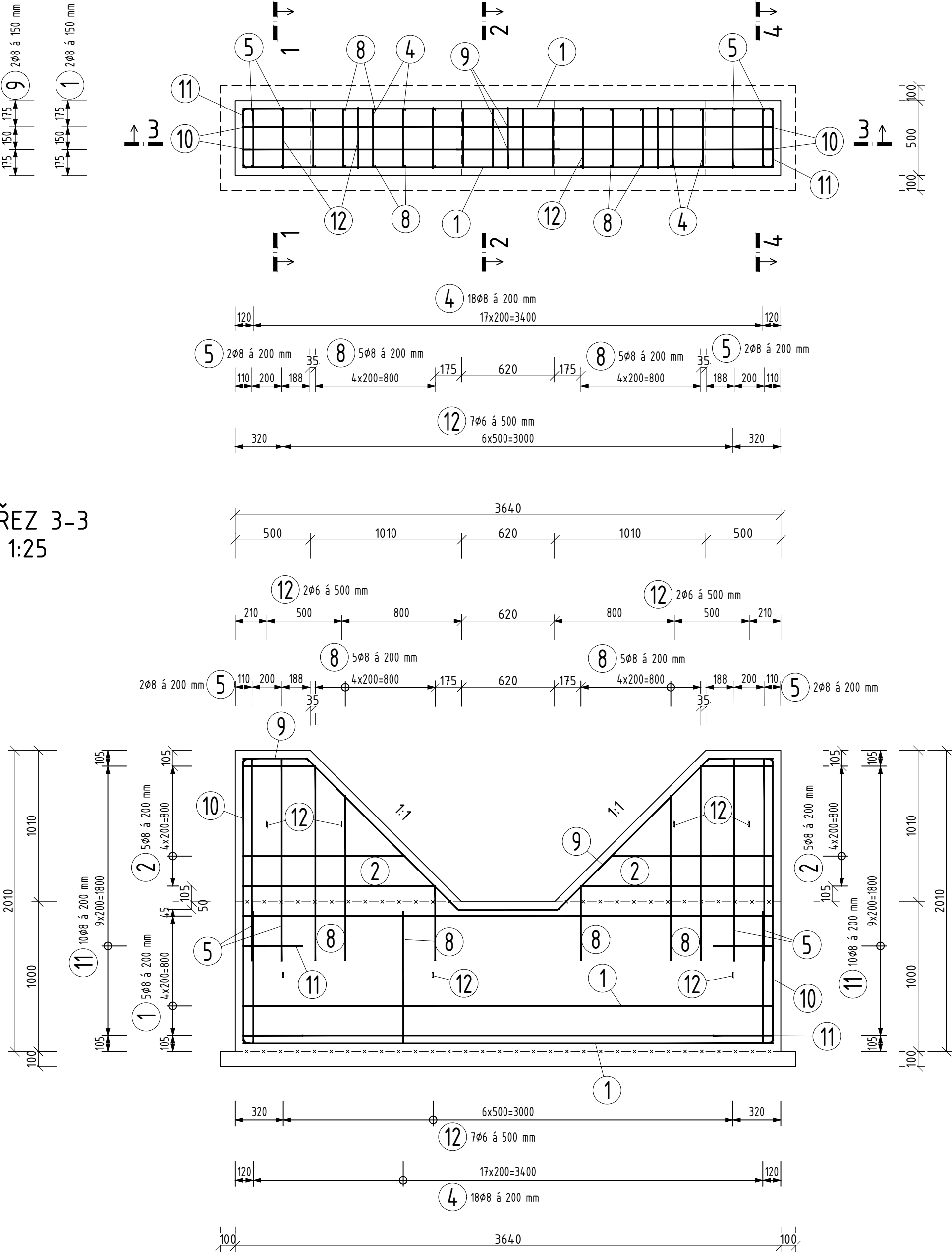
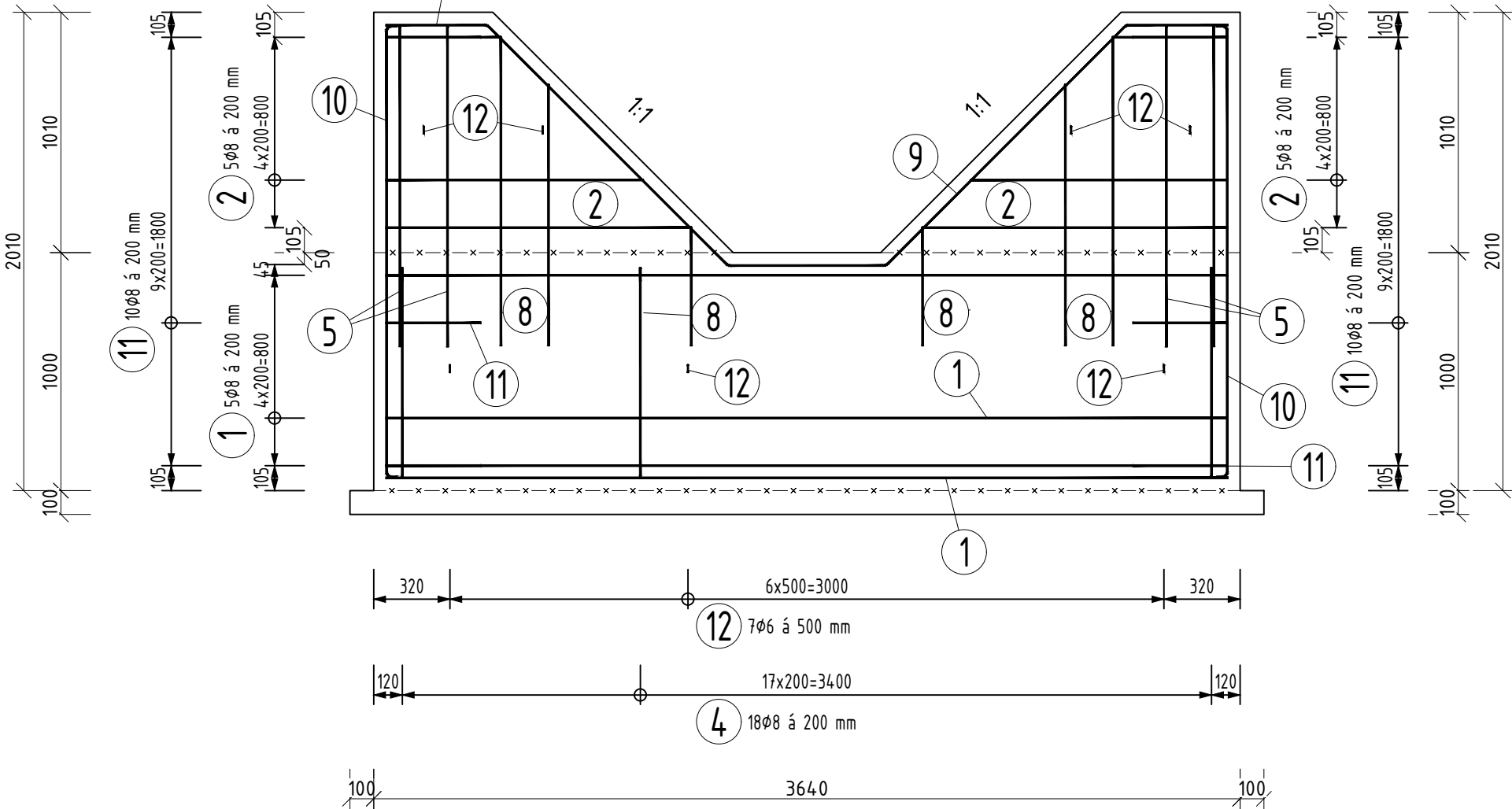


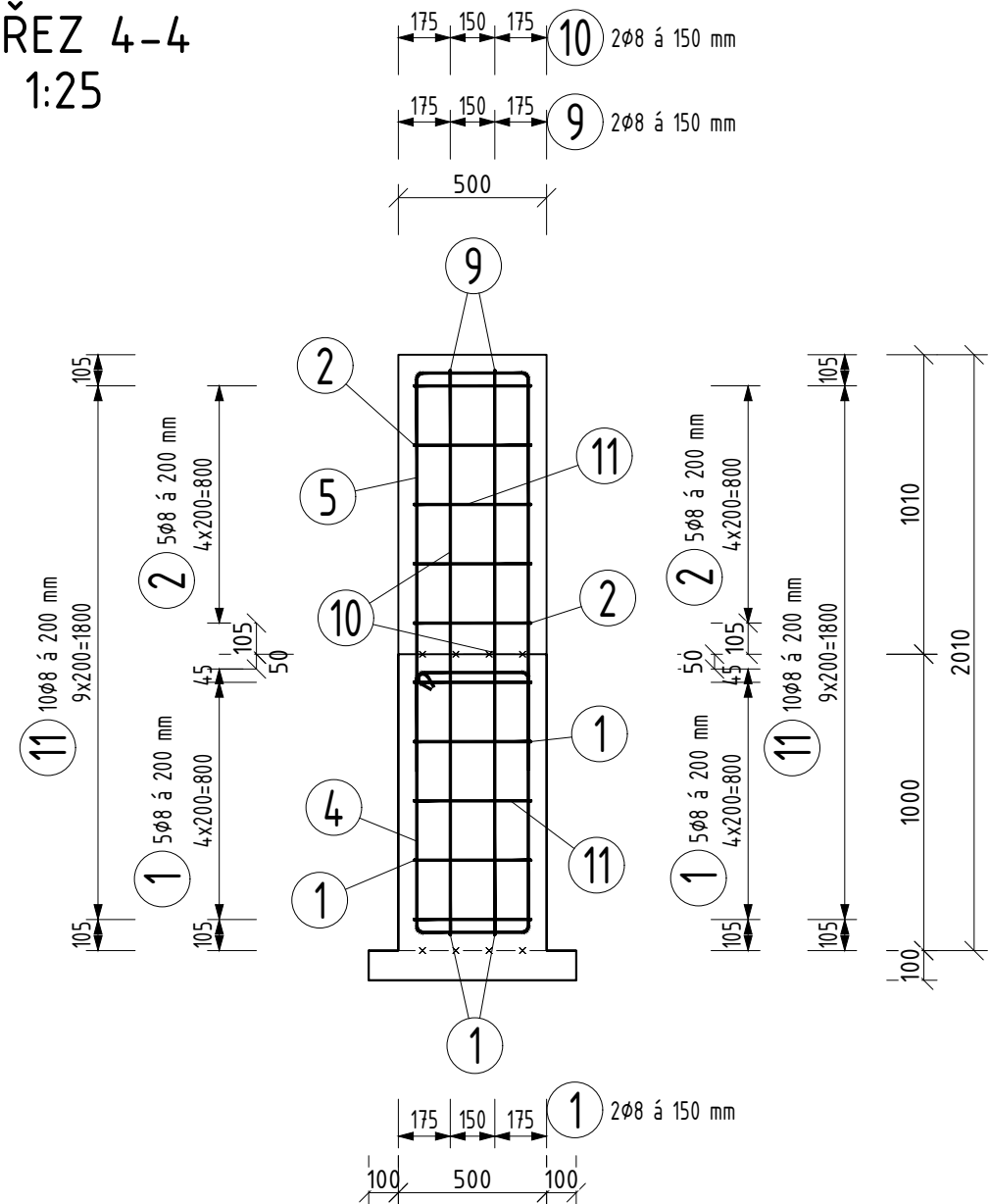
PŮDORYS  
1:25



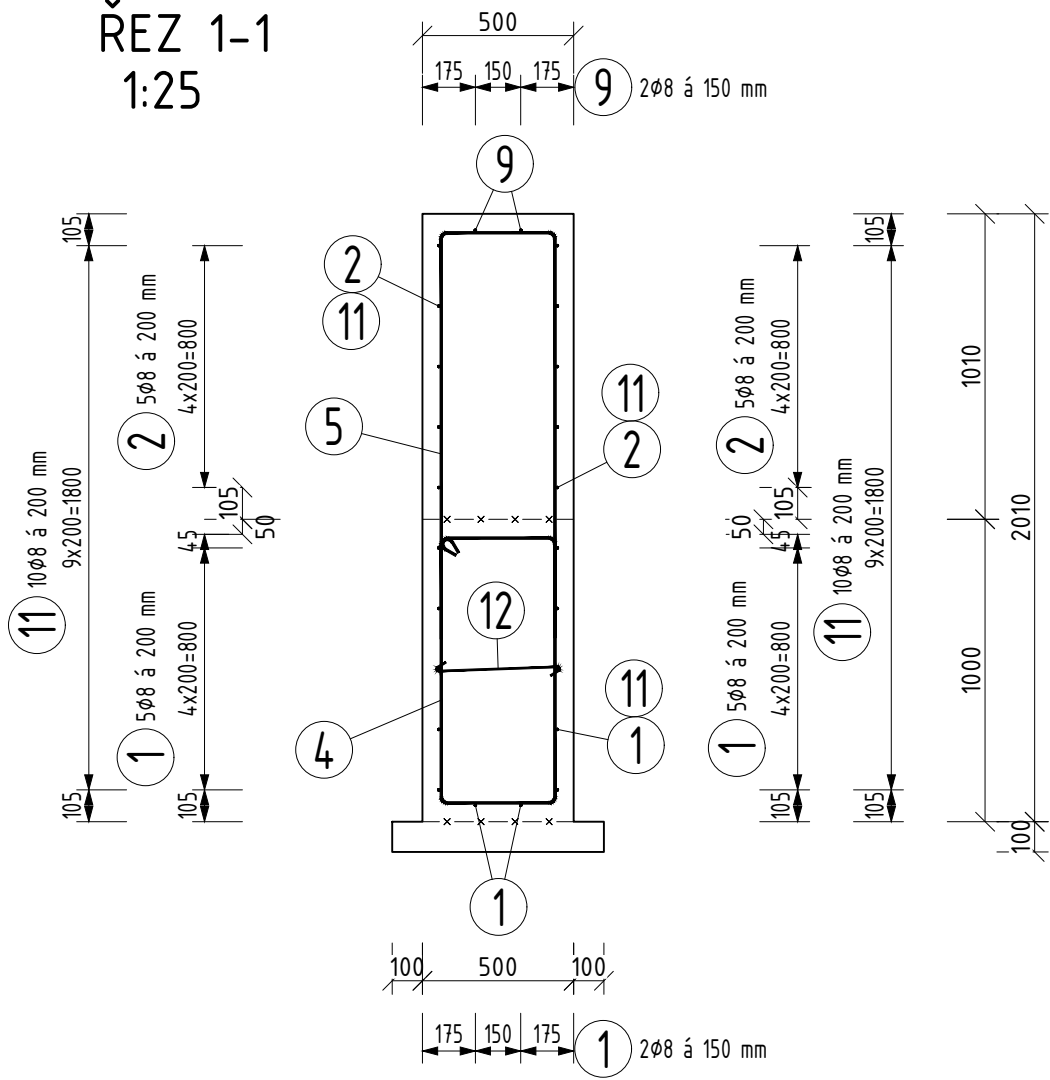
ŘEZ 3-3  
1:25



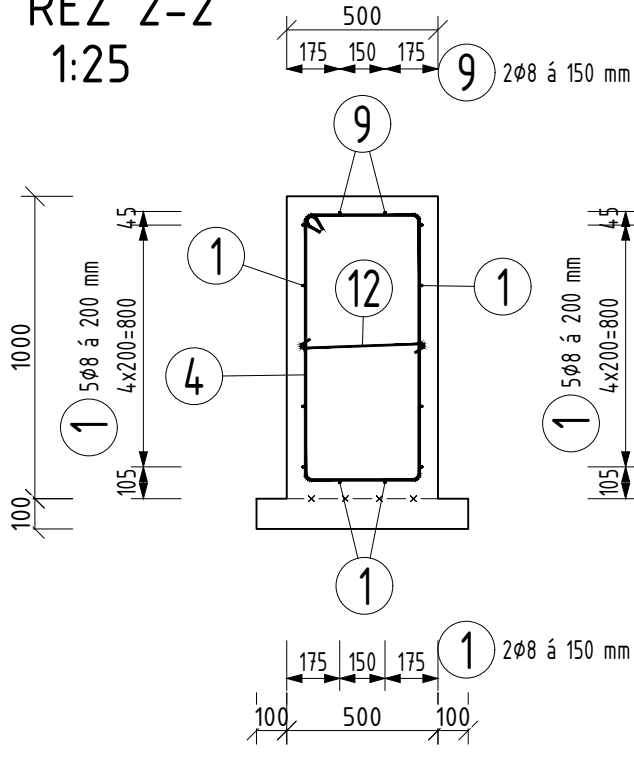
ŘEZ 4-4  
1:25



ŘEZ 1-1  
1:25



ŘEZ 2-2  
1:25




TABULKA VÝZTUŽE

Č. pol.	Počet ks.	D [mm]	D [mm]	Tvar	Délka [m]	Spec. hmotnost [kg/m]	Celková délka [m]	Hmotnost [kg]
1	12	8	8		3.540	0.395	42.480	16.780
2	20	8	8		-x-	0.395	17.680	6.984
4	18	8	8		2.668	0.395	48.024	18.969
5	4	8	8		3.078	0.395	12.312	4.863
8	10	8	8		-x-	0.395	21.840	8.627
9	2	8	8		4.405	0.395	8.810	3.480
10	4	8	8		1.970	0.395	7.880	3.113
11	20	8	8		1.200	0.395	24.000	9.480
12	11	6	6		0.485	0.222	5.335	1.184
Hmotnost celkem [kg]								73.480


TABULKA VÝZTUŽE

Č. pol.	D [mm]	Délka [m]	Počet ks.	Délka B500B	
				6	8
1	8	3.540	12		42.480
2	8	-x-	20		17.680
4	8	2.668	18		48.024
5	8	3.078	4		12.312
8	8	-x-	10		21.840
9	8	4.405	2		8.810
10	8	1.970	4		7.880
11	8	1.200	20		24.000
12	6	0.485	11	5.335	
Celková délka				5.335	183.026
Specifická hmotnost				0.222	0.395
Hmotnost [kg]				1.184	72.295
Hmotnost celkem				73.480	

TABULKA VÝZTUŽE

Položka č. 2		Ø8		
				
<i>X1</i>				
Poloha	ks.	Úseky [m]	Délka [m]	Celk. Délka [m]
1	4	1.284	1.284	5.136
2	4	1.084	1.084	4.336
3	4	0.884	0.884	3.536
4	4	0.684	0.684	2.736
5	4	0.484	0.484	1.936
Hmotnost celkem [kg]				6.984

TABULKA VÝZTUŽE

Položka č.	8	Ø8		
				
Poloha	ks.	Úseky [m]	Délka [m]	Celk. Délka [m]
		X1		
1	2	1.300	2.984	5.968
2	2	1.100	2.584	5.168
3	2	0.900	2.184	4.368
4	2	0.700	1.784	3.568
5	2	0.500	1.384	2.768
Hmotnost celkem [kg]				8.627

STABILIZAČNÍ PRÁH

OBJEM KONSTRUKČNÍHO BETONU  
C30/37-**XC4, XF3-S3** = 2,8 m<sup>3</sup>

OBJEM PODKLADNÍHO BETONU  
C25/30-**XC4-S3** = 0,3 m<sup>3</sup>

POZNÁMKA

PRŮMĚRY OHÝBACÍCH TRNŮ „dr“ PRO BETONÁŘSKOU OCEL DLE ČSN EN 1992-2

„D“ výztuže „dr“ min.  
<16 mm 4×D  
>16 mm 7×D

MINIMÁLNÍ PRŮMĚR OHYBU PRUTU „dr“ PRO OHÝBÁNÍ VÝZTUŽE V BLÍZKOSTI SVARU  
drmin = 5×D

MINIMÁLNÍ PRŮMĚR PRO SVARY V OHYBU  
dr = 15×D

NAVRHOVÁNO PODLE ČSN EN 1992-2, ČSN EN 1992-1-1 (EUROKÓD)

POUŽITÝ BETON PRO KONSTRUKCE C30/37-**XC4, XF3-S3**  
POUŽITÝ PODKLADNÍ BETON C25/30-**XC4-S3**

BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ B500B (ČSN 420139)  
ODPOVÍDÁ R10505 (ČSN 736206)


KRYTÍ BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE  
Znom = 50 mm  
Zmin = 45 mm

STYKOVÁNÍ R8 – min. 400 mm  
V PŘÍPADĚ VÝZTUŽOVÁNÍ KARI SÍTĚMI R8 – min. 250 mm NEBO min. 2 OKA SÍTĚ  
POKUD NEZLE TOTO DORŽET – NUTNO PRUTY NA STYKU SVAŘIT

DOVOLENÉ POSTUPY SVAŘOVÁNÍ SPECIFIKUJE ČSN EN ISO 17660 -1, ČSN EN ISO 17660 -2

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv

DISTANČNÍ PODLOŽKY PRO MONTÁŽ VÝZTUŽE DO BEDNĚNÍ BUDOU POUŽITY BETONOVÉ

VYPRACOVAL ING. F. BETLACH		KRESLIL ING. F. BETLACH	ZODP. PROJEKTANT ING. V. PYTELKA	KONTROLOVAL ING. O. ŠVARC	<div></div> <div>VODNÍ DÍLA - TBD a.s. Hyberská 1617/40, 110 00 Praha 1 Tel.: 221408111* Fax: 224212803 www.vdtdb.cz</div>
INVESTOR POVODÍ OHŘE, s. p., BEZRUČOVA 4219 CHOMUTOV 3, 430 03 CHOMUTOV					
MÍSTO STAVBY K. Ú. HABROVICE, ÚSTECKÝ KRAJ					
AKCE VD HABROVICKÝ KAČÁK – DOPORUČENÁ OPATŘENÍ TBD – PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE (DSJ)					
OBSAH SO 03 – BEZPEČNOSTNÍ PŘELIV STABILIZAČNÍ PRÁH – VÝKRES TVARŮ A VÝZTUŽE					
PROJEKT Č.		P 3066/21		ARCHIVNÍ Č.	2021/130
DATUM		01/2022		STUPEŇ PDPS/PDPS	
FORMÁT		6x A4			
MĚŘÍTKO		1:25		ČÍSLO PŘÍLOHY D.1.2.2.7.1	