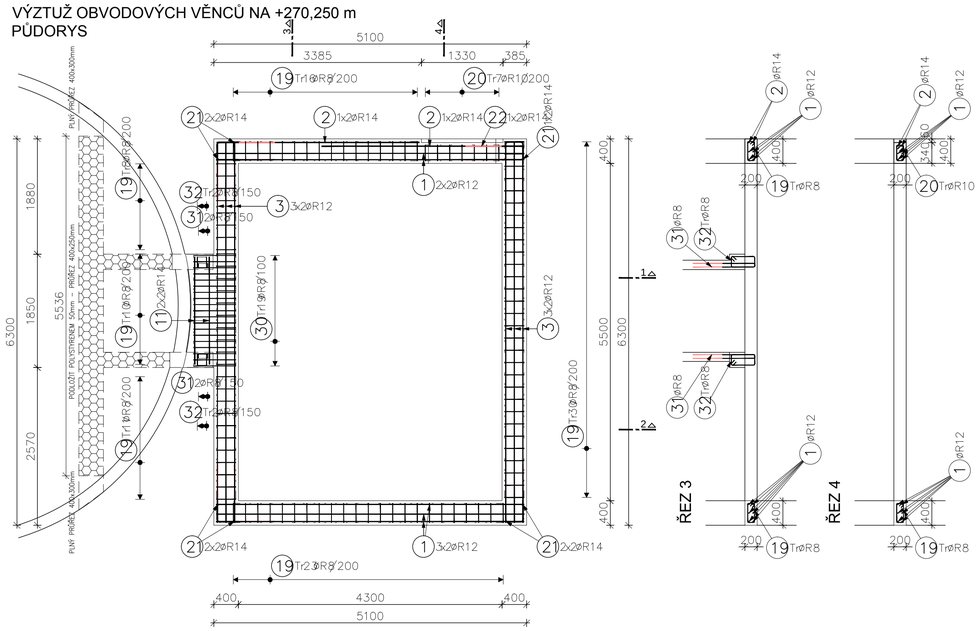
VODOVOD VINEC

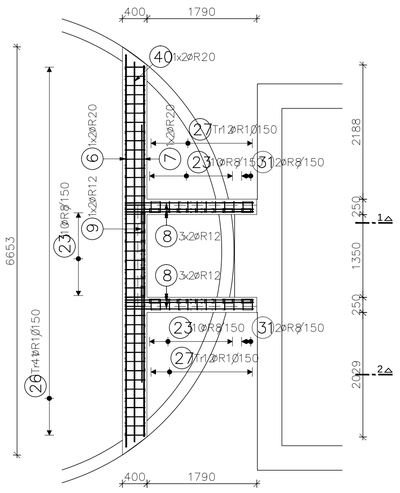
VÝZTUŽ OBVODOVÝCH VĚNCŮ NA +270,250 m

PŮDORYS



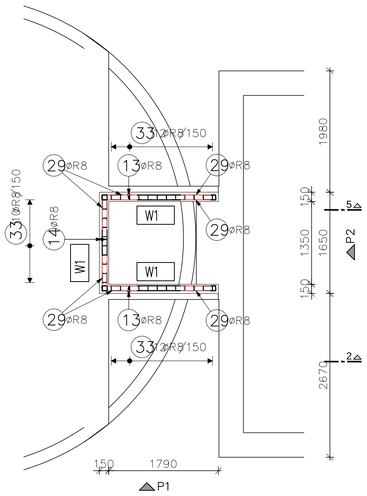
VÝZTUŽ ZÁKLADOVÝCH TRÁMŮ NA +270,500 m

PŮDORYS



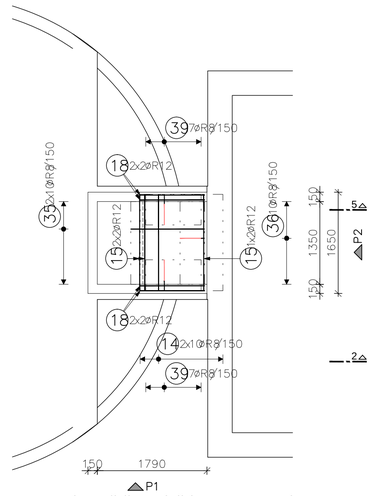
VÝZTUŽ STĚN

ŘEZ 6



VÝZTUŽ ROVNÉ ČÁSTI STROPNÍ DESKY - KS 1

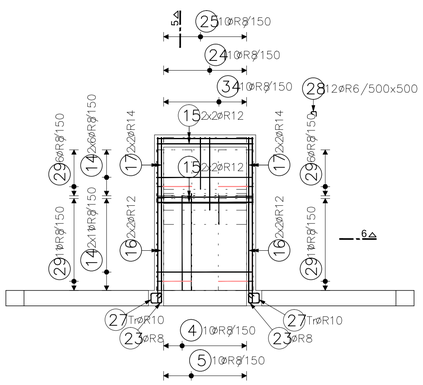
PŮDORYS



VÝZTUŽ ŠIKMÉ ČÁSTI STROPNÍ DESKY - KS 1

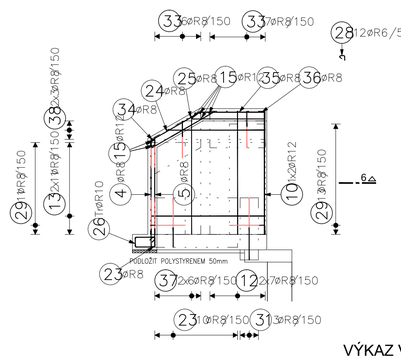
VÝZTUŽ STĚNY W2 - KS 1

POHLED 2

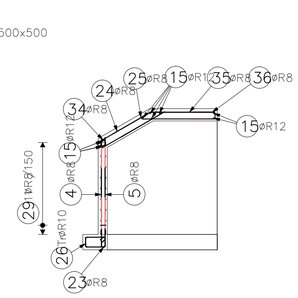


VÝZTUŽ STĚNY W1 - KS 2

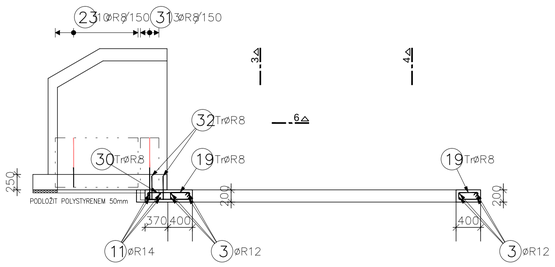
POHLED 1



ŘEZ 5



ŘEZ 1

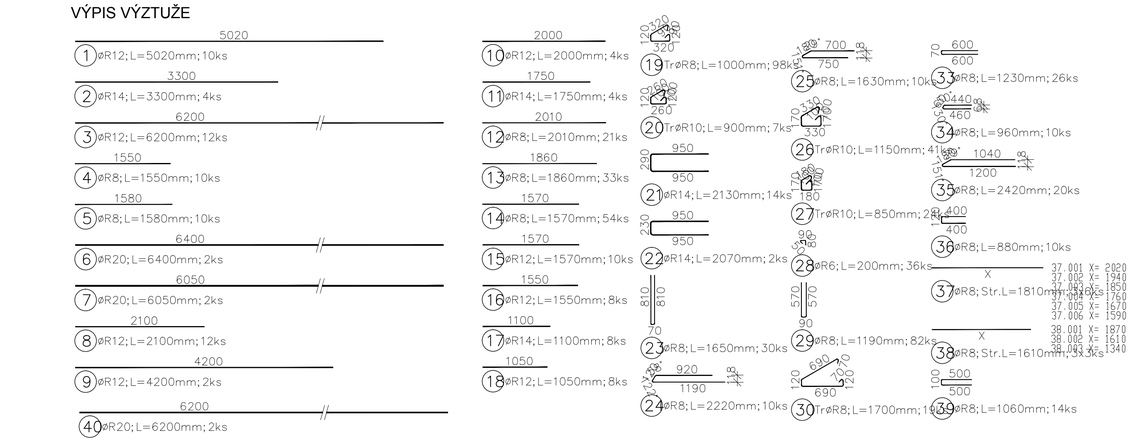


ŘEZ 2

VÝKAZ VÝZTUŽE

Pol	Profil	Delka [mm]	ks	R 6	R 8	R 10	R 12	R 14
*1	R 12	5020	10				50.2	
*2	R 14	3300	4					13.2
*3	R 12	6200	12				74.4	
*4	R 8	1550	10		15.5			
*5	R 8	1580	10		15.8			
*6	R 14	6400	2					12.8
*7	R 14	6050	2					12.1
*8	R 12	2100	12				25.2	
*9	R 12	4200	2				8.4	
*10	R 12	2000	4				8.0	
*11	R 14	1750	4					7.0
*12	R 8	2010	21		42.2			
*13	R 8	1860	33		61.4			
*14	R 8	1570	54		84.8			
*15	R 12	1570	10				15.7	
*16	R 12	1550	8				12.4	
*17	R 14	1100	8					8.8
*18	R 12	1050	8				8.4	
19	R 8	1000	98		98.0			
20	R 10	900	7			6.3		
21	R 14	2130	14					29.8
22	R 14	2070	2					4.1
23	R 8	1650	30		49.5			
24	R 8	2220	10		22.2			
25	R 8	1630	10		16.3			
26	R 10	1150	41			47.1		
27	R 10	850	24			20.4		
28	R 6	200	36	7.2				
29	R 8	1190	82		97.6			
30	R 8	1700	19		32.3			
31	R 8	2060	4		8.2			
32	R 8	1250	4		5.0			
33	R 8	1230	26		32.0			
34	R 8	960	10		9.6			
35	R 8	2420	20		48.4			
36	R 8	880	10		8.8			
37	R 8	1810	18		32.6			
38	R 8	1610	9		14.5			
39	R 8	1060	14		14.8			
*40	R 14	6200	2					12.4
CELKOVA DELKA		[m]		7.2	709.5	73.8	202.7	100.3
HMOTNOST		[kg]		1.6	279.9	45.5	180.0	121.2
CELKOVA HMOTNOST [kg]								628.2

VÝPIS VÝZTUŽE



ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE

BETON C30/37-XC4

NAVRŽENO DLE ČSN EN 1992-1-1

KRYTÍ VÝZTUŽE 35 mm

OCEL 10 505

UVAŽENE DELKY JSOU VZTAŽENY K VNEJSIMU LICI PRUTU.
POLOMERY OBLOUKU JSOU POLOMERY OHYBACICH TRNU,
NEZNACENE POLOMERY JSOU 1/2 Dr,min (TAB. 20).
NEZNACENE UHLY JSOU 45°, 90° resp. 180°.
CELKOVE DELKY VLOZEK JSOU STRIZNE DELKY.
ROVNE VLOZKY JSOU VE VYKAZU OZNACENE '*'.

VSTUP

BETON C30/37-XC4-XD1

KRYTÍ VÝZTUŽE VNITŘNÍ 40 mm
VNĚJŠÍ 25 mm

POZNÁMKA

TĚSNĚNÍ PRACOVNÍ SPÁRY A PROSTUPŮ SE PROVEDE POMOCÍ BOBTNAJÍCÍCH PÁSKŮ

STTAB a.s.
Hněvkovská 1230/25
148 00 Praha 4
Tel: 267 911 808, 267 911 810
Fax: 267 911 808
E-mail: sttab@sttab.cz

VODOHOSPODÁŘSKÉ INŽENÝRSKÉ SLUŽBY a.s.
Křížová 47, 150 39 PRAHA 5

Vypracoval:	STTAB, spol. s.r.o.	Hlavní inž. projektu:	Ing. M. Butor
Projektant:	Ing.Petr Haladej	Ved. atelieru:	Ing. M. Butor
VINEC, VODOVOD - ŘEŠENÍ TLAKOVÝCH POMĚRŮ D. DOKUMENTACE OBJEKTŮ SO 02 - VDJ VINEC		Datum:	říjen 2014
		Stupeň:	DSP/DPS
		Formát:	8 A4
		Zak.číslo:	VIS 1/14 - 015
Investor:	Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s., Čechova 1151, Mladá Boleslav	Měřítko:	1:50
		Číslo přílohy:	D.6.03
VÝKRES VÝZTUŽE			

STTAB s.r.o., Hněvkovská 25, Praha 4, tel. 267911808, 267911810, fax 267911808, e-mail sttab@sttab.cz