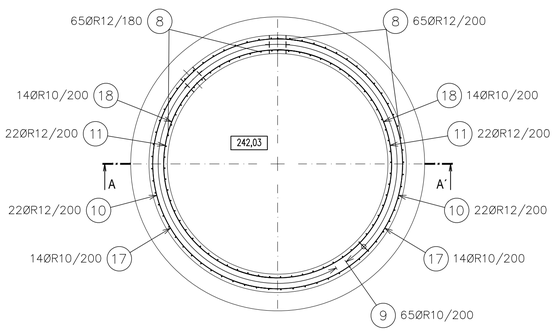
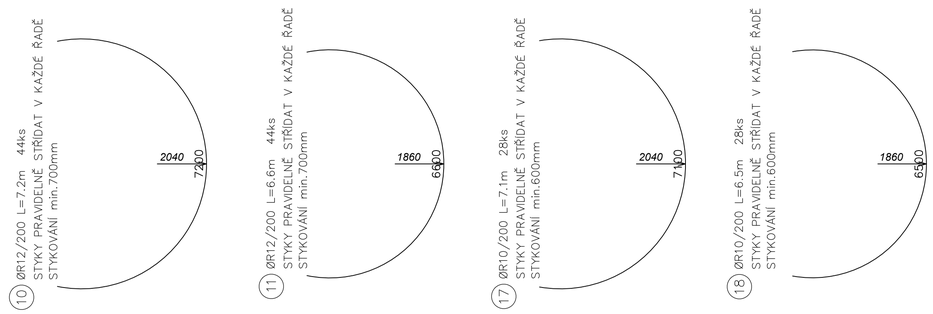
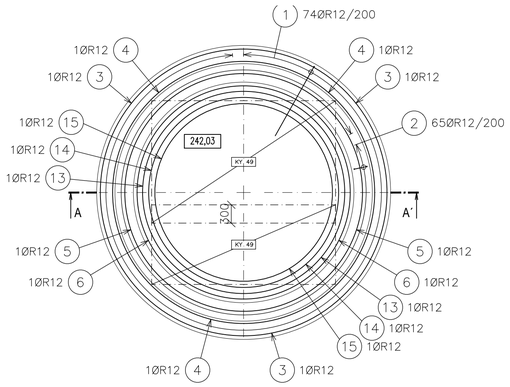
PŮDORYS-STĚNA

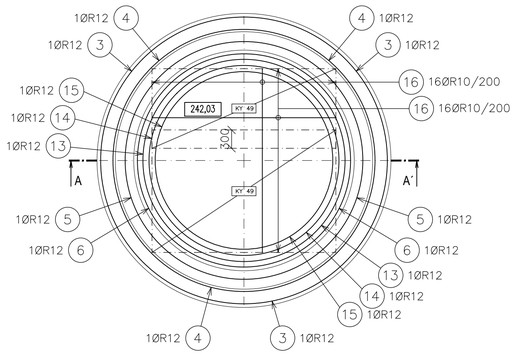


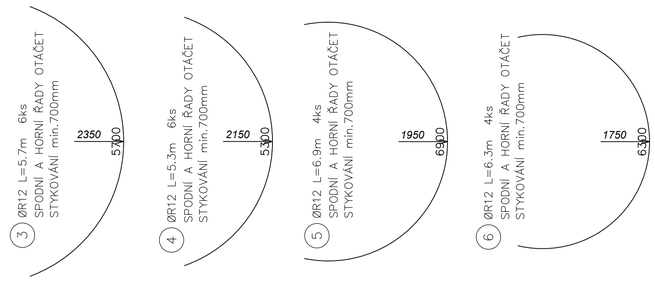


PŮDORYS DNO-SPODNÍ VÝZTUŽ



PŮDORYS DNO-HORNÍ VÝZTUŽ





Výkaz výztuže

Číslo položky	Průměr [mm]	Délka [m]	Počet kusů	Délka B500B 6	8	10	12	14
1	12	2.920	74				216.080	
2	12	2.420	65				157.300	
3	12	5.700	6				34.200	
4	12	5.300	6				31.800	
5	12	6.900	4				27.600	
6	12	6.300	4				25.200	
7	14	1.460	18					26.280
8	12	4.430	130				575.900	
9	10	0.820	65			53.300		
10	12	7.200	44				316.800	
11	12	6.600	44				290.400	
12	10	0.400	120			48.000		
13	12	5.900	4				23.600	
14	12	5.600	4				22.400	
15	12	5.300	4				21.200	
16	10	3.000	32			96.000		
17	10	7.100	28			198.800		
18	10	6.500	28			182.000		
Celková délka			[m]			578.1	1742.48	26.28
Specifická hmotnost			[kg]/[mb]	0.222	0.395	0.617	0.888	1.208
Hmotnost			[kg]			356.69	1547.34	31.8
Hmotnost celkem			[kg]	1935.83				

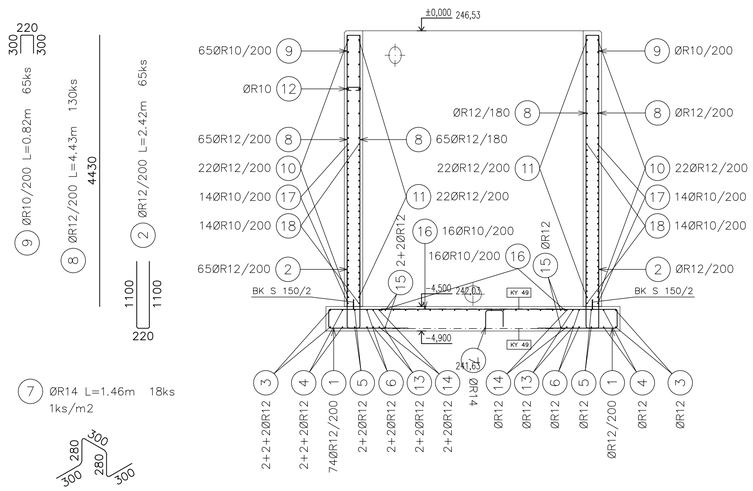
BETON
DNO C30/37 XC1, XA1 – Cl 0,4 – Dmax=16
PRŮSAK 35mm PODLE ČSN 12390–8
STĚNA C30/37 XC4, XF1, XA1 – Cl 0,4 – Dmax=16
PRŮSAK 35mm PODLE ČSN 12390–8

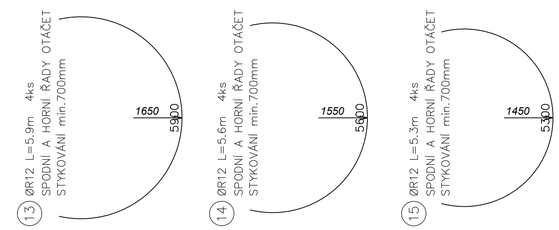
OCEL
10505 (R)

KRYTÍ: 40mm, HORNÍ HRANA STĚN 70mm

V MÍSTĚ OTVORŮ SE VÝZTUŽ VYŘÍZNE

ŘEZ A-A´

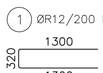




7 ØR14 L=1.46m 18ks
1ks/m2

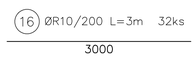
12 ØR10 L=0.4m 120ks
2ks/m2

1 ØR12/200 L=2.92m 74ks



1 ØR12

16 ØR10/200 L=3m 32ks

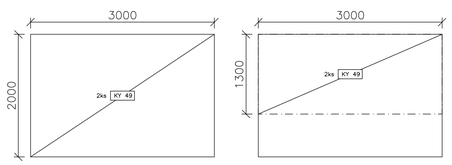


SÍŤ HORNÍ A SPODNÍ POVRCH

VÝPIS SÍTÍ ø8/100/100

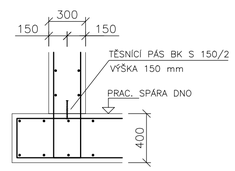
OZN.	typ	KS.	DÉLKA	ŠÍŘKA	m2
	KY 49	1	3.00	2.00	6.00

typ	kg/1ks	CELKEM KUSŮ	VÁHA(kg)
KY 49	47.40	4	189.60



DETAIL

DETAIL PRACOVNÍ SPÁRY
MEZI DNEM A STĚNOU
M 1:25



TĚSNÍCÍ PÁS BK S 150/2
CELKOVÁ DÉLKA 12,9 bm

DOKUMENTACE STAVEBNÍCH OBJEKTŮ

SO 04 Kalové hospodářství
DSO 04.2 Zahuštění primárního kalu **±0,000=244,50**

Rev. č.	Datum	Schválil	Stručný popis změn

KOOPERACE V PROFESI	ŠEDA CZ, s.r.o.	tel.: +420602755478
STAVEBNÍ OBJEKTY	SRBSKÁ 1546/21	e-mail: libor1seda@gmail.com
PRO DUIS s.r.o.	612 00 BRNO	IČO: 26920981

DUIS

DUIS S.R.O.
Projektové a inženýrské služby
Šrbská 1546/21, 612 00 Brno
E-mail: duis@duis.cz
www.duis.cz

Vypracoval: Pejta	**Projektant:** Ing. Šeda	**Hl.ing.projektu:** Ing. Havlů	**Tech. kontrola:** Ing. Vach
Objednatel: Svazek vodovodů a kanalizací Tišnovsko		**Investor:** Svazek vodovodů a kanalizací Tišnovsko	

Akce:
ČOV TIŠNOV, BŘEZINA - INTENZIFIKACE A ROZŠÍŘENÍ

Příloha: Nádrž - výkres výztuže

Formát:	8 A4
Datum:	05/2022
Stupeň:	DPS
Soubor:	–
Měřítko:	1:50/25
Číslo zakázky:	1256
Č.přílohy:	D.1.4.2-5