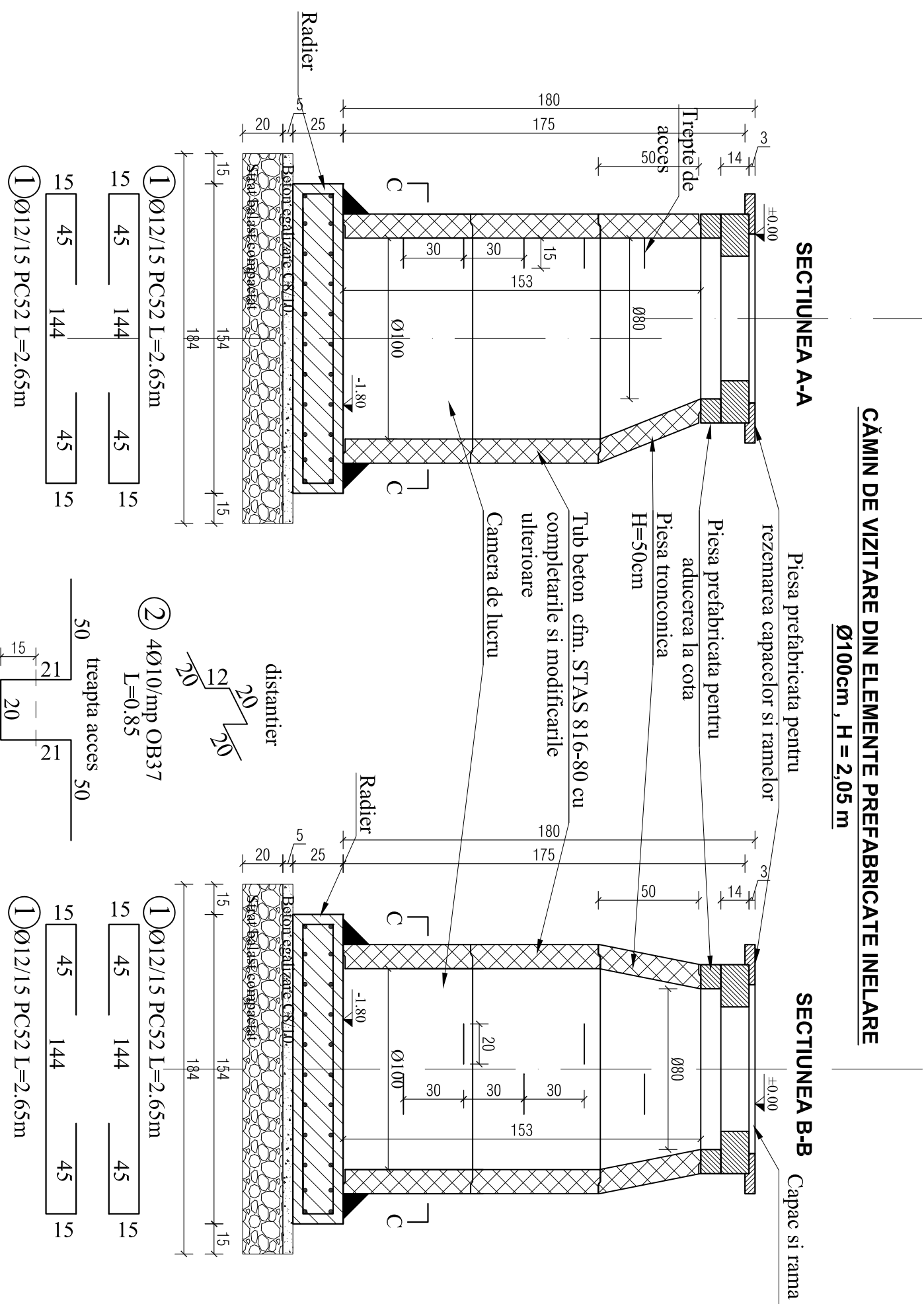
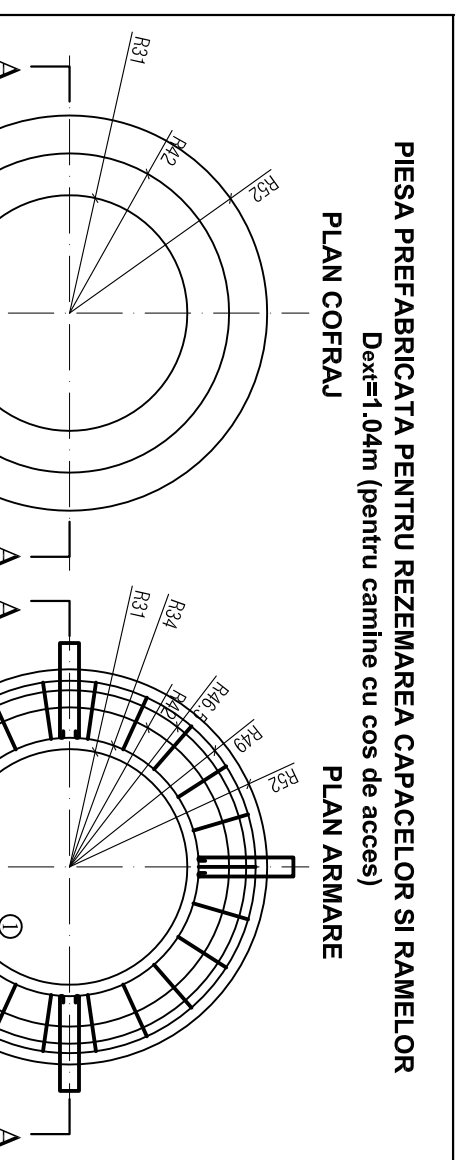
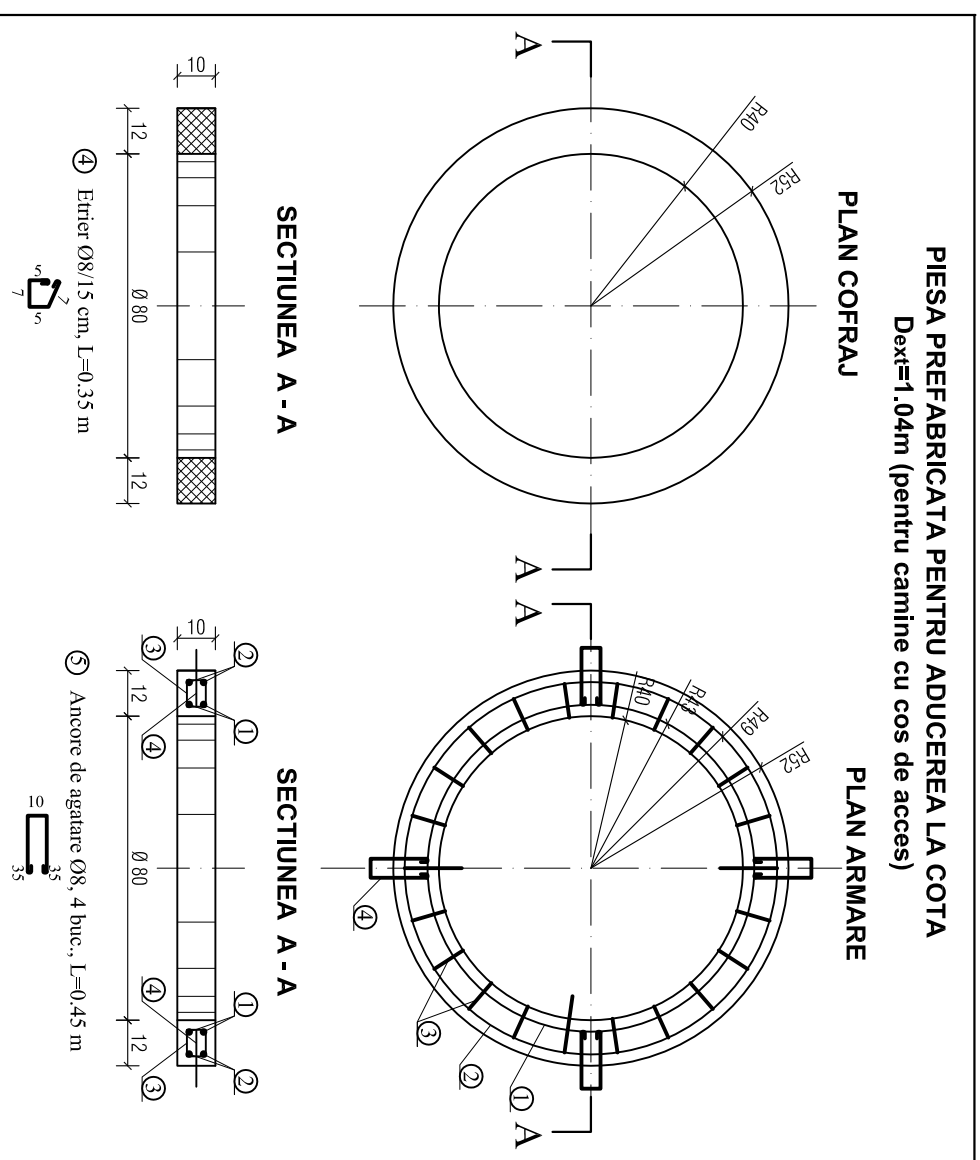




Marca	Diametru Φ	Lung. unele bare, (m)	Bare pe elem.		Total
			buc (buc)	bare (buc)	
1	10	3,40	2	1	2
2	10	3,80	2	1	2
3	8	0,85	22	1	22
4	8	0,90	4	1	4
	Lungimi pe diametri	(m)			
	Gresidute pe metru linie (kg/m)				
	Total	(kg)			

EXTRAS DE ARMATURA

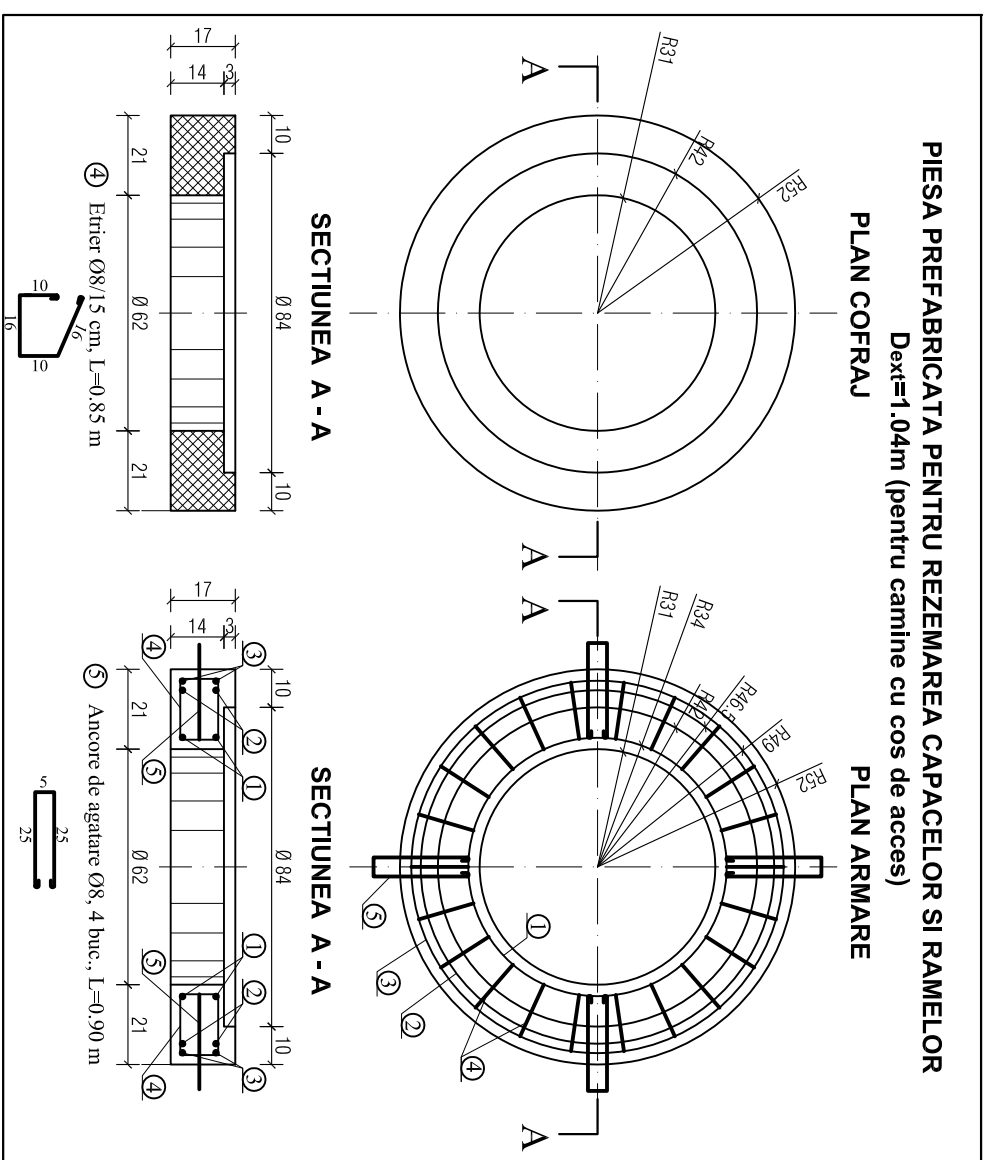
.1 BUC . PIESA ADUCECE LA COTA D_{ext} =1,04mm



PT. 1 BUC. PIEȘA REZEMARE CAPAC D ext =1.04mm

EXTRAS DE ARMATURA

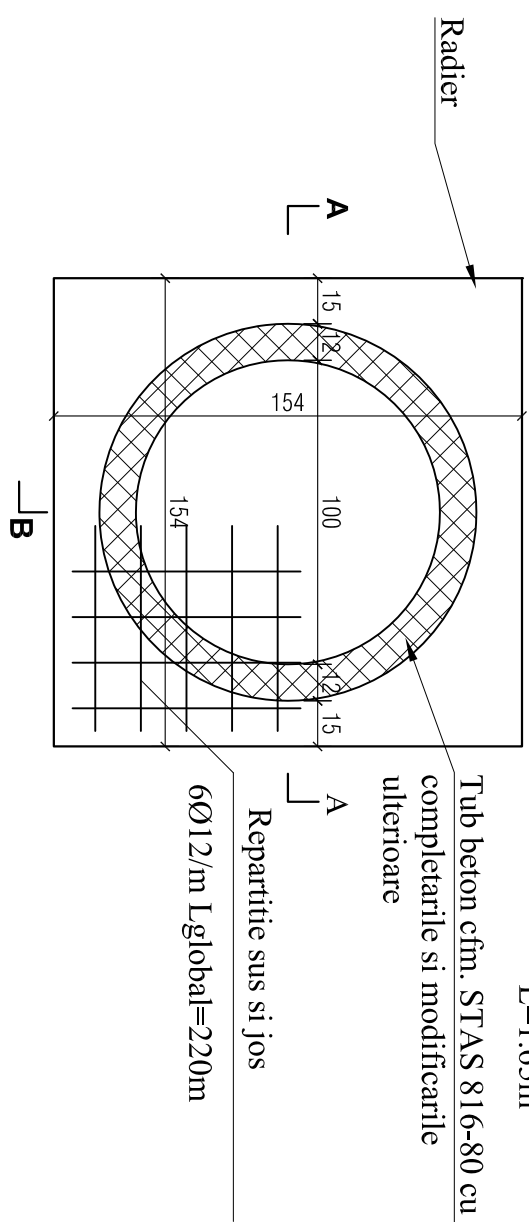
Marca		Lung. uneii bare (luc)	Bare pe elem.		N. bare (luc)	Total	PC32
Diametru Φ	elem.		elem.				
1	10	2.85	2	1	2	-	5.70
2	10	3.65	2	1	2	-	7.30
3	10	3.80	2	1	2	-	7.60
4	8	0.55	22	1	22	18.70	-
5	8	0.90	4	1	4	3.60	-
Lungimi pe diametru (m)						22.30	20.60
Greutatea pe unu (kg)						0.395	0.617
Greutatea pe diametru (kg)						8.8	12.7
Total						22 KG	



EXTRAS DE AMPLAS - RADIER CALMIN CV 5									
Elem.	Marca	Lung. Φ (m)	Bare pe unel bare elem. elem. asen.	Nr. bare	Lung. pe diametre (m)				
					Ø37	Ø40	Ø42	P-62	
1	12	2,65	44	1	44	-	116,60	8,25	
2	10	0,85	11	1	11	-	9,35	2,465	
3	20	1,65	5	1	5	-	8,25	20,3	
Total lungim pe diametru					0,00	9,35	116,60	8,25	
Greutatea pe m					0,366	0,617	0,886	2,465	
Total greutate pe diametru					0,00	5,8	103,3	20,3	
Total greutate (kg)					5,8 kg	126,1 kg			

① Ø12/15 PC52 L=2.65m

② 4010/mp OB37
L=0.85



NOTA:

1. Acoperirea cu beton a armaturii:
 - radiator = 4,5 cm
 - piese prefabricate aducere la cota si rezemare capace si rame = 2,5 cm
2. Zona superioara a canalului se va betona pana la cota 0,00 (cota finita drum), daca partea carosabila nu este din asfalt.
3. Capaceul Ø600 va fi carosabil cu rama patrata, clasa D 400.
4. Dimensiunile partiale ale armaturilor sunt colate la interior.
5. Hidroizolatia exteriora temenosidabila.
6. La interior se vor realiza tencuieli speciale de impermeabilizare, grosime 1 cm.
7. Prezenta planşa se va cti împreună cu planşele de instalatii hidraulice, în vederea pozitionarii corecte a gurilor pentru piesele de trecere prin pereti.

SPECIFICATIE	NUME	SEMANTURA	EXIGENTA	REFERAT / EXPERTIZA NR. / DATA	PROIECT NR.
VERIFICATOR / EXPERT					51/19.04.2016
S.C. PROCONFIN SRL					
ISO 9001 ISO 14001 OHSAS 18001					
Ing. Sorana Popescu, nr.3 - 100206, Bormida Tel. Fax: 0372/41.11.11 J: 22-63-5000 C.F.: 803878049 cont.: B.R. R.RO-494					
SPECIFICATIE	NUME	SEMANTURA	SCARA	TITLU PLANSA	
SEF PROIECT	Ing. Paul Turanuru	<i>1/2000</i>	1:25	CAMIN DE IZBITARE CV 5 (0 _{in} = 1,00 m, H=2,05M)	PLANSA NR.3
PROIECTAT	Ing. Paul Turanuru	<i>1/2000</i>	1:20	DETALII DE EXECUTIE SI INVARIE	R 3.03
DESEINAT	Ing. Paul Turanuru	<i>1/2000</i>	06.2016		

MATERIALE
Beton simplu și beton de egalizare: C8/10;
Beton armat: C20/25;
Agregate: 0-6 mm; clasa de tasare S3;
Ciment: CEM II - AS - 42,5;
Raport apa ciment: max 0,60;
Doza minim ciment 280 kg/mc;
Permeabilitate P8/10;
Clasă beton - PC 52;
- OB 37

CLASA DE EXPUNERE
XC2-MF-1(RO)
Acoperiș cu batoș: 2,5 cm
CATEGORIA DE IMPORTANȚĂ C
CLASA DE IMPORTANȚĂ III