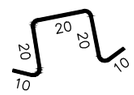
Poziþie	Diametru	Număr		Lungime (m)	Lungime totală (m)			
		în element	total		OB37		PC52	
					ø 6	ø 8	ø 10	ø 16
1	10	64	64	2,80			179,20	
2	16	8	8	1,10				8,80
3	10	30	30	4,72			141,60	
4	10	30	30	4,05			121,50	
5	10	56	56	2,64			147,84	
7	10	12	12	1,98			23,76	
8	10	16	16	0,69			11,04	
9	10	12	12	1,83			21,96	
10	10	28	28	1,00			28,00	
11	8	2	2	1,71		3,42		
12	10	56	56	3,69			206,64	
13	10	56	56	3,78			211,68	
14	10	4	4	3,02			12,08	
15	10	2	2	2,73			5,46	
16	10	2	2	0,97			1,94	
18	10	6	6	2,88			17,28	
19	10	4	4	3,45			13,80	
20	10	17	17	3,29			55,93	
21	10	17	17	2,39			40,63	
22	8	2	2	0,81		1,62		
23	10	4	4	5,30			21,20	
24	10	4	4	4,66			18,64	
26	8	2	2	0,56		1,12		
27	10	5	5	1,33			6,65	
28	10	3	3	1,41			4,23	
29	10	9	9	0,85			7,65	
30	10	10	10	2,00			20,00	
31	10	10	10	0,81			8,10	
32	10	15	15	0,89			13,35	
33	10	15	15	1,27			19,05	
34	10	6	6	0,63			3,78	
35	6	100	100	0,32	32,00			
36	6	100	100	0,29	29,00			
37	8	9	9	0,72		6,48		
Lungime în funcÞie de diametre (m)					61,00	12,64	1362,99	8,80
Greutate unitară (kg/m)					0,2	0,4	0,6	1,6
Greutate totală în funcÞie de diametre (kg)					13,5	5,0	841,0	13,9
Greutate totală în funcÞie de gradul oÞelului (kg)					18,5		854,9	

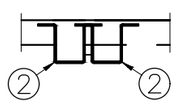
35 100ø6,0B37 L=32cm

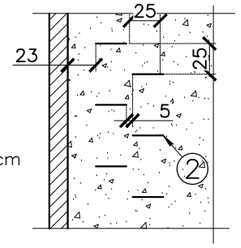
36 100ø6,0B37 L=29cm

37 9ø8,0B37 L=72cm



TREPTE DIN OTEL
INCASTRATE IN PERETE





2 8ø16/25cm PC52 L=110cm

Materiale folosite: Armatura PC52, OB37;
Betonul folosit :
- C16/20 , T3 - P8 - I 32.5/0.31
- C 8/10 - egalizari

Piesele de trecere pentru trecerea conductelor se vor amplasa si confectioana conform planselor de instalatii hidraulice .
Piesele de trecere se vor monta in cofraje inainte de turnarea betonului.

	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA	DATA
VERIFICATOR					

S.C. AQUA PROJECT S.R.L.
Str. Petru Rares, nr.63
Bl. A4, Sc. B, Ap. 9 , Piatra Neamt
Fax : 0233/624426
C.U.I. J27/580/2010
C.I.F. RO-27559846
e-mail:aquaproject@yahoo.com

DENUMIREA PROIECTULUI:
"EXECUTIE FORAJ DE ALIMENTARE CU APA (F4, 150M) SI RETEA DE ADUCTIUNE APA IN LOCALITATEA RAFAILA, COMUNA RAFAILA, JUDETUL VASLUI "

AMPLASAMENT: comuna Rafaila, localitatile Rafaila

BENEFICIAR: Comuna Rafaila, judetul VASLUI

PROIECT Nr. 6103/2020

PROIECTAT	ing. Marius BUSCU C-TIN	SCARA	1:50
DESENAT	ing. Ciurlic Iulian		
VERIFICAT	ing. Tudor ALCAZ	DATA	2020
SEF PROIECT	ing. Marius BUSCU C-TIN		

CAMIN PUT FORAT

EXTRAS ARMARE CAMIN PUT FORAT
DETALIU TREPTE

FAZA P.Th.

PLANSA R 11

297x420