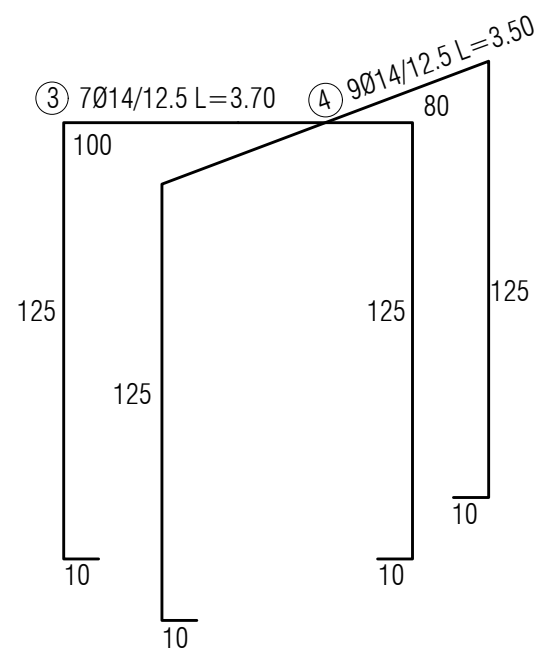


NOTA:

1. Cota ± 0.00 va corespunde cotei pardoselii finite a halei
2. Fundatiile au fost calculate pentru o presiune conventionala de calcul $p_{conv}=150\text{kPa}$ (pentru $B=1.0\text{ m}$ si $D_f=2.0\text{ m}$); Conform studiului geotehnic intocmit de S.C. Sancovlad S.R.L., terenul la cota de fundare este alcatuit din argila prafoasa nisipoasa cafenie roscata cu insertii cenusii si concretiuni feromanganoase, cu plasticitate mijlocie, cu compresibilitate mare, plastic consistenta, umeda.
3. Dupa executarea sapaturilor vor fi chemati geotehnicianul si proiectantul pentru verificarea naturii terenului, respectiv a sapaturilor, pentru acordarea avizului de turnare a betonului;
4. Orice neconcordanta intre cotele din proiect si cele de la fata locului vor fi semnalate proiectantului pentru corelarea lor;
5. Acoperirea armaturilor este de 5 cm.

Armatura: PC 52 / OB37
Beton: C25/30- $\text{XC3} + \text{XF1}$ - $\text{Cem.II/A-S32.5R-Cl0.2-D31-S3}$
Clasa de expunere: $\text{XC3} + \text{XF1}$

Denumire element	Marca	Nr. elem	Tip otel	Diametru	Nr. de bare asemenea		OB 37				PC 52	
					Intr-un element	In toate elementele	Lungimea in m a unei bare	Lungimi in metri pe diametre	8	12	8	12
1	20	PC	14	9	180	1.20					216.0	
2	20	PC	14	11	220	1.00					220.0	
3	20	PC	14	7	140	3.70					518.0	
4	20	PC	14	9	180	3.50					630.0	
5	4	PC	14	14	56	3.50					196.0	
6	4	PC	14	18	72	1.00					72.0	
7	20	PC	12	4	80	2.00				160.0		
8	4	PC	12	4	16	1.80				28.8		
9	1	PC	14	6	6	110.00					660.0	
10	1	OB	8	700	700	1.60	1120.0					
11	1	PC	8	550	550	2.80				1540.0		
12	1	PC	8	6	6	74.00				444.0		
Total lungimi pe Φ (m)							1120.0	0.0	1984.0	188.8	2512.0	
Masa pe metru (kg)							0.395	0.888	0.395	0.888	1.210	
Masa pe diametre (kg)							442.4	0	784	168	3040	
Total OB37/PC52 (kg)							442.4				3991	
Total (kg)											4435	



Verificator - Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Expertiza Nr. Data
	Ing. Pascu H.		Titlul proiectului: <i>Construire spatii tehnologice adapostire masini speciale mentenanta retele apa-canal str. Cerna, nr. 1</i>
	Str. Cosminului nr. 7, Timisoara		Amplasament: <i>Timisoara, str. 1Decembrie, nr. 58</i>
	Tel/Fax: 0256 274967		Beneficiar: <i>S.C. AQUATIM S.A.</i>
Sef Proiect	Ing. Pascu H.		Pr. nr. 362/12
Proiectat	Ing. Pascu H.		DTAC
Desenat	Ing. Padurean C.		02 R
			Sc. 1:50
			DETALII FUNDATII