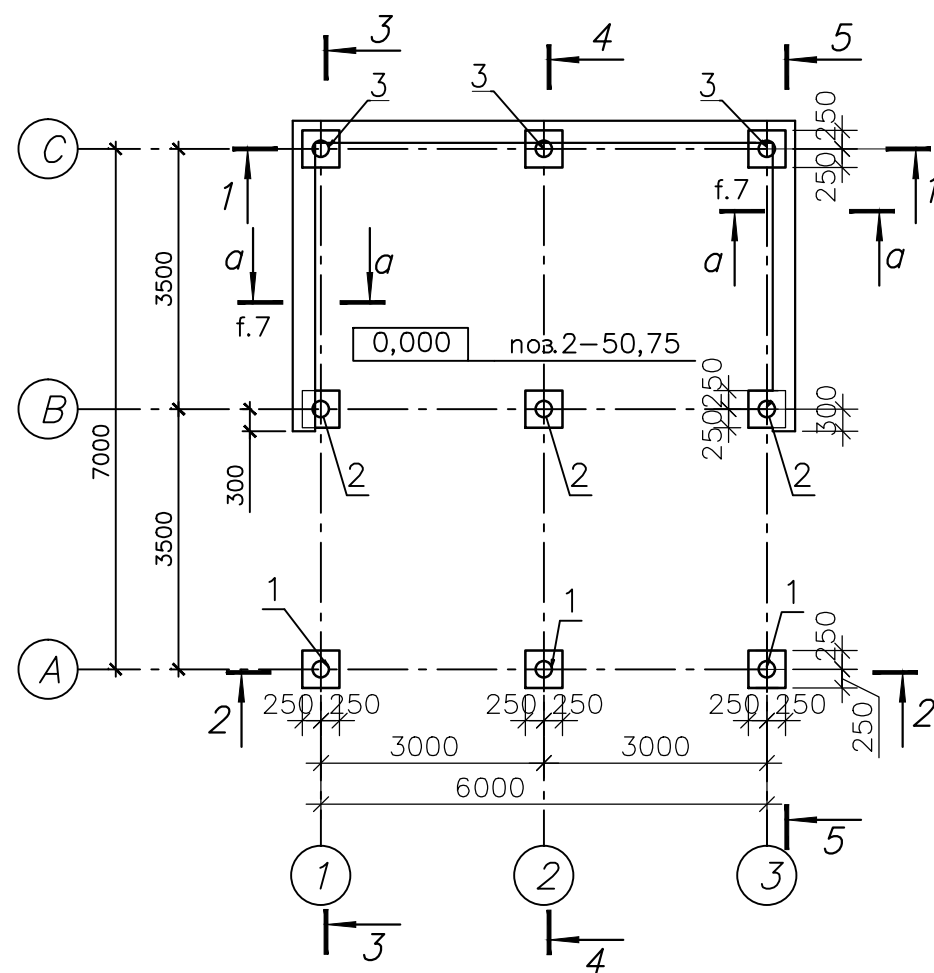


Schema de amplasare a fundatiei
si stilpilor



Specificatia elementelor fundatiilor si
stilpilor pentru sopron

Marca poz.	Marcarea	Denumirea	Cant.	Masa unit. kg.	Nota
		Teava din azbest-ciment Ø216			
1	GOST 1839-80	L=3600mm,buc.	3		
2	— 77 —	L=3300mm,buc.	3		
3	— 77 —	L=3000mm,buc.	3		
4	GOST 5781-82 f.7	Ø12-A-I, L=730mm	12	0,65	
5	— 77 —	Pluta din lemn 200x50(h)mm	9		0,02m³
6		Materiale			
		Beton cl.C12,5 , m³	7,0		

1. Cota 0.000 a cladirii e primita nivelul pardoselei sopronului.
2. Temelia fundatiilor este un terasament ridicat sistematic.
3. Procedura pentru construirea unui terasament ridicat sistematic este dupa cum urmeaza:

-Indepartarea PRS , h=400mm.

-Efectuarea unui strat de sol pana la semnele de planificare.

-Perna solului trebuie sa fie realizat din soluri argiloase locale umiditate optima prin umplure strat cu strat (straturi 15÷20mm) si compactarea fiecarui strat la densitatea solului uscat nu mai mica $p_d = 1,65t/m^3$.
4. Acceptarea lucrarilor pe instalarea pernei se face pe baza:

- Jurnalul de rezultate al observatiilor de control asupra compactarii solului.

-Acte de compactare experimental a solului.

-Date de laborator privind calitatea compactarii solului.

-Actul de acceptare a lucrarilor de receptie si calitatea indeplinirii pernei solului.
5. Fundatiile de banda sunt realizate din beton cl.12,5.
6. Sub fundatiile coloanelor si benzei, efectuati pregatirea pietrei zdrobite cu grosimea 100mm, depasind dimensiunile fundatiilor cu 100mm.
7. Umplerea sinusurilor fundatiilor, umplera sub podele trebuie de facuta strat cu strat cu sol argilios local ($H_{sl}=15 \div 20mm$) cu compactarea obligatorie a fiecarui strat la umiditatea optima a solului pana la $p_d = 1,60t/m^3$.
8. De-a lungul varfului fundatiilor la cota -0.020 efectuarea hidroizolatiei orizontale dintr-un strat de mortar de ciment cu compozitia 1:2 cu grosimea 20mm.
9. Pe perimetrul sopronului se va executa un pereu din beton cl.B12,5 h=70mm pe un strat de peatra sparta cu grosimea 100mm, latimea pereului 1500mm.
10. La colturile diagramelor de fundatie sunt marcate:

in numerator -cotele planificare ,in numitor - cotele existente.
11. Efectuarea lucrarilor in conformitate cu cerintele SNIP 3.02.01-87 "Lucrari de pamint, temelie si fundatii".

						0610/2021		
						Pavilion pentru copii la gradinite subordonate DETS sectorului Buiucani mun.Chisinau		
Sch.	Cant.	Foaia	N doc.	Semn.	Data			
						Sopron parasolar-tip-1	Etapă	Foaia
							S.P.	5
AŞP		Sava I.			10.21	Schema de amplasare a fundatiei si stilpilor	SRL"PROI-DEVI" mun.Chisinau	
Sp.princ.		Svet I			"			