კალენდარული გეგმა T=18.0 თვე

N	სამუშაოს დასახელება	დღე	1 თვე						2 თვე						3 თვე					
			5	10	15	20	25	30	5	10	15	20	25	30	5	10	15	20	25	30
	მოსამზადებელი პერიოდის სამუშაოები																			
1	ტერიტორიის შემოღობვა დროებითი ხის საფარიანი ღობით	5																		
2	დროებითი შენობების დაყენება ჯგუფურად	5																		
3	მოსამზადებელი სამუშაოების ჩატარება	30																		
	ძირითადი პერიოდის სამუშაოები																			
1	გრუნტის სამუშაოები გამაგრებით	60																		
2	საძირკვლის მოწყობა	30																		
3	ნულოვანი ციკლის დამთავრება	30																		
4	შენობის კარკასის მოწყობა	210																		
5	სახურავის მოწყობა	30																		
6	გარე და შიდა კედლების მოწყობა მსუბუქი ბლოკებისგან	60																		
7	კარ-ფანჯრების და ვიტრაჟების დაყენება	30																		
8	მაღალხარისხოვანი შელესვა, შეღებვა	50																		
9	ტერიტორიის კეთილმოწყობა	10																		
	საერთო სამუშაოები																			
1	სამშენებლო ნაგვის გატანა	-																		
2	სხვადასხვა სამუშაოები	-																		

N	სამუშაოს დასახელება	დღე	4 თვე						5 თვე						6 თვე					
			5	10	15	20	25	30	5	10	15	20	25	30	5	10	15	20	25	30
	მოსამზადებელი პერიოდის სამუშაოები																			
1	ტერიტორიის შემოღობვა დროებითი ხის ღობით	5																		
2	დროებითი შენობების დაყენება	5																		
3	მოსამზადებელი სამუშაოების ჩატარება	30																		
	ძირითადი პერიოდის სამუშაოები																			
1	გრუნტის სამუშაოები გამაგრებით	60																		
2	საძირკვლის მოწყობა	30																		
3	ნულოვანი ციკლის დამთავრება	30																		
4	შენობის კარკასის მოწყობა	210																		
5	სახურავის მოწყობა	30																		
6	გარე და შიდა კედლების მოწყობა მსუბუქი ბლოკებისგან	60																		
7	კარ-ფანჯრების და ვიტრაჟების დაყენება	30																		
8	მაღალხარისხოვანი შელესვა, შეღებვა	50																		
9	ტერიტორიის კეთილმოწყობა	10																		
	საერთო სამუშაოები																			
1	სამშენებლო ნაგვის გატანა	-																		
2	სხვადასხვა სამუშაოები	-																		

N	სამუშაოს დასახელება	დღე	7 თვე						8 თვე						9 თვე					
			5	10	15	20	25	30	5	10	15	20	25	30	5	10	15	20	25	30
	მოსამზადებელი პერიოდის სამუშაოები																			
1	ტერიტორიის შემოღობვა დროებითი ხის ღობით	5																		
2	დროებითი შენობების დაყენება	5																		
3	მოსამზადებელი სამუშაოების ჩატარება	30																		
	ძირითადი პერიოდის სამუშაოები																			
1	გრუნტის სამუშაოები გამაგრებით	60																		
2	საძირკვლის მოწყობა	30																		
3	ნულოვანი ციკლის დამთავრება	30																		
4	შენობის კარკასის მოწყობა	210																		
5	სახურავის მოწყობა	30																		
6	გარე და შიდა კედლების მოწყობა მსუბუქი ბლოკებისგან	60																		
7	კარ-ფანჯრების და ვიტრაჟების დაყენება	30																		
8	მაღალხარისხოვანი შელესვა, შელებვა	50																		
9	ტერიტორიის კეთილმოწყობა	10																		
	საერთო სამუშაოები																			
1	სამშენებლო ნაგვის გატანა	-																		
2	სხვადასხვა სამუშაოები	-																		

	სამუშაოს დასახელება	დღე	10 თვე						11 თვე						12 თვე					
			5	10	15	20	25	30	5	10	15	20	25	30	5	10	15	20	25	30
	მოსამზადებელი პერიოდის სამუშაოები																			
1	ტერიტორიის შემოღობვა დროებითი ხის ღობით	5																		
2	დროებითი შენობების დაყენება	5																		
3	მოსამზადებელი სამუშაოების ჩატარება	30																		
	ძირითადი პერიოდის სამუშაოები																			
1	გრუნტის სამუშაოები გამაგრებით	60																		
2	საძირკვლის მოწყობა	30																		
3	ნულოვანი ციკლის დამთავრება	30																		
4	შენობის კარკასის მოწყობა	210																		
5	სახურავის მოწყობა	30																		
6	გარე და შიდა კედლების მოწყობა მსუბუქი ბლოკებისგან	60																		
7	კარ-ფანჯრების და ვიტრაჟების დაყენება	30																		
8	მაღალხარისხოვანი შელესვა, შეღებვა	50																		
9	ტერიტორიის კეთილმოწყობა	10																		
	საერთო სამუშაოები																			
1	სამშენებლო ნაგვის გატანა	-																		
2	სხვადასხვა სამუშაოები	-																		

N	სამუშაოს დასახელება	დღე	13 თვე						14 თვე						15 თვე					
			5	10	15	20	25	30	5	10	15	20	25	30	5	10	15	20	25	30
	მოსამზადებელი პერიოდის სამუშაოები																			
1	ტერიტორიის შემოღობვა დროებითი ხის ღობით	5																		
2	დროებითი შენობების დაყენება	5																		
3	მოსამზადებელი სამუშაოების ჩატარება	30																		
	ძირითადი პერიოდის სამუშაოები																			
1	გრუნტის სამუშაოები გამაგრებით	60																		
2	საძირკვლის მოწყობა	30																		
3	ნულოვანი ციკლის დამთავრება	30																		
4	შენობის კარკასის მოწყობა	210																		
5	სახურავის მოწყობა	30																		
6	გარე და შიდა კედლების მოწყობა მსუბუქი ბლოკებისგან	60																		
7	კარ-ფანჯრების და ვიტრაჟების დაყენება	30																		
8	მაღალხარისხოვანი შელესვა, შეღებვა	50																		
9	ტერიტორიის კეთილმოწყობა	10																		
	საერთო სამუშაოები																			
1	სამშენებლო ნაგვის გატანა	-																		
2	სხვადასხვა სამუშაოები	-																		

N	სამუშაოს დასახელება	დღე	16 თვე						17 თვე						18 თვე					
			5	10	15	20	25	30	5	10	15	20	25	30	5	10	15	20	25	30
	მოსამზადებელი პერიოდის სამუშაოები																			
1	ტერიტორიის შემოღობვა დროებითი ხის ღობით	5																		
2	დროებითი შენობების დაყენება	5																		
3	მოსამზადებელი სამუშაოების ჩატარება	30																		
	ძირითადი პერიოდის სამუშაოები																			
1	გრუნტის სამუშაოები გამაგრებით	60																		
2	საძირკვლის მოწყობა	30																		
3	ნულოვანი ციკლის დამთავრება	30																		
4	შენობის კარკასის მოწყობა	210																		
5	სახურავის მოწყობა	30																		
6	გარე და შიდა კედლების მოწყობა მსუბუქი ბლოკებისგან	60																		
7	კარ-ფანჯრების და ვიტრაჟების დაყენება	30																		
8	მაღალხარისხოვანი შელესვა, შეღებვა	50																		
9	ტერიტორიის კეთილმოწყობა	10																		
	საერთო სამუშაოები																			
1	სამშენებლო ნაგვის გატანა	-																		
2	სხვადასხვა სამუშაოები	-																		

დაამუშავა: /ლ. ოქროპირიძე /

განმარტებითი ბარათი

1. მშენებლობის ორგანიზაციის პროექტი დამუშავებულია СниП 3.01.01-85 თანახმად.
2. საპროექტო ობიექტი მრავალბინიანი შენობა ლვოვის ქ№84-ში. შენობის კონსტრუქციის ჩონჩხედი წარმოადგენს რკინაბეტონის კარკასს, რომლის ელემენტები-კოლონები, რიგელები და გადახურვები მონოლითური რკინაბეტონისაა.

<u>ტექნიკურ-ეკონომიკური მაჩვენებლები</u>:

-მიწის ნაკვეთის ფართი----------451.00მ^2;
-საერთო ფართი----------3529.50მ^2;
-ავტოსადგომის ფართი----------472.60მ^2

2. საპროექტო ობიექტის მშენებლობის ხანგრძლივობა განისაზღვრება СниП 1.04.03-85 გვ480, პ6 თანახმად T=10.0 თვე, სადაც 1 თვე-მოსამზადებელი პერიოდის ხანგრძლივობა. გვ 477, პ16-ის თანახმად T=10.0+0.5x2.8=11.4 თვე. გვ 477, პ 19-ის და გვ 483, პ 12-ის თანახმად T=11.4+0.5x4.0=13.4 თვე. გვ 2 პ 11-ის მიხედვით T=13.4+2.0=15.4 თვე. გვ 4 პ17-ის მიხედვით T=15.4x1.15=18.0 თვე ანუ **<u>1 წელი და 6 თვე</u>**

<u>მოსამზადებელ პერიოდში უნდა მოხდეს</u>:

-ტერიტორიის მცირე ნაწილის შემოღობვა დროებითი საფარიანი ხის ღობით;
-სამშენებლო ნაგვის გატანა;
-საპროექტო ქსელების გაყვანა;
-სამშენებლო მოედნის უზრუნველყოფა დროებითი წყლით და ენერგიით საპროექტო ქსელებიდან.

3. გრუნტის დამუშავება მოხდეს უკუჩამჩიანი ექსკავატორით და ხელით ქვაბულის კედლებთან გრუნტის დამუშავება მოხდეს მარტო ხელით. დამუშავებული გრუნტი მთლიან მოცულობაში უნდა იქნას გატანილი. გრუნტის და ბალასტის უკუჩაყრა მოხდეს ხელით და ბულდოზერით.

4. **წინამდებარე პროექტი ითვალისწინებს**:

სამშენებლო საწევლის და ბეტონის ტუმოების გამოყენებას. სამშენებლო საწეველა უნდა იყოს დაყენებული ლვოვის ქუჩის მხრიდან.
სამუშაოების დროს უნდა მოხდეს:
-სამშენებლო მასალების მიწოდება ლვოვის ქუჩის მხრიდან;
-დროებითი შენობების განლაგება ჯგუფურად;

-სამშენებლო სამუშაოების განხორციელიბისას გადაიკეტოს ლვოვის ქუჩის ტროტუარების ნაწილი საფარიანი ხის ღობით

5. ყველა სამუშაოს განხორციელება მოხდეს საქართველოს მთავრობის 2007წ 28 მარტის №62 დადგენილების –**"მშენებლობის უსაფრთხოების წესები"-**ს მოთხოვნათა გათვალისწინებით.

6. სამუშაოების დაწყებამდე დამუშავდეს **სამუშაოთა წარმოების პროექტი**.

ТП-5-ის ტექნიკური დახასიათება

1 ტვირთამწეობა----------500.00კგ
2 აწევის სიმაღლე----------50.00მ
3 აწევის სიჩქარე----------0.50მ/წ