

[illegible]

ნახაზების უწყისი

№	დასახელება	ნახ.
1.	საერთო მონაცემები. განმარტება.	მ-1
2.	ლივტის შახტის ელ. მოწყობის ნახაზი	მ-2
3.	ელ. მოწყობილობის სპეციფიკაცია	მ-3

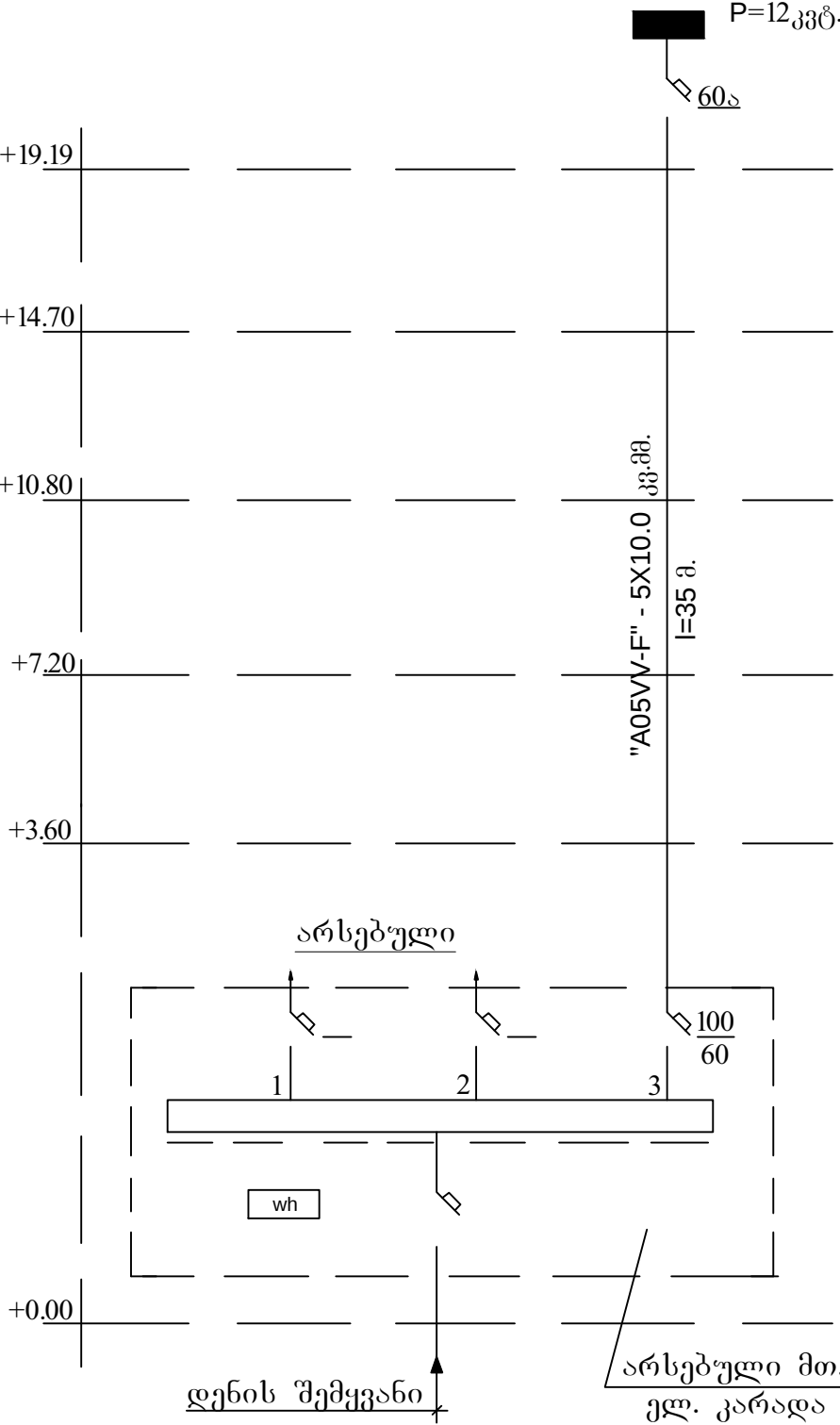
პირობითი აღნიშვნები

	საპროექტო მკვებავი კაბელი
	შენობის მთავარი ელ. ფარი
	ლივტის ელ. ფარი
	ჩამრთავი ავტომატი
	ლივტის ელ. ძრავი
	ბოჭრირებული მილი

განმარტება

პროექტში მოცემულია ქ. თბილისში გლდანი - ნაძალადევის რაიონში გურამიშვილის გამზ. №72-ზე მდებარე პროფესიული კოლეჯის ლივტის ელ. მომარაგების პროექტი. ლივტი გათვალისწინებულია ოთხსართულიანი შენობისთვის ტვირთამწეობით 1000 კგ. სიმძლავრით 12 კვტ. და დამონტაჟებულია სამანქანო განყოფილების ბარეშე. ლივტის ძრავი დაყენებულია ლივტის შახტაში +19.19 ნიშნულზე და ღებულობს კვებას შენობის მთავარ გამანაწილებელ კარადიდან მოთავსებული შენობის +0.00 ნიშნულზე კიბის უჯრედში. შერჩეული მკვებავი კაბელი მიღებულია სპილენძის მრავალქარღვრიანი, მოქნილი, რეზინის იზოლაციით “A05VV-F“ მარკის, კვეთით 5X10.0 კვ.მმ. კაბელის კვეთი შერჩეულია ღენის ძალის მიხედვით და შემოწმებულია კაბვის ვარდნაზე. ბარეთ (კედელზე) კაბელი ჩალაგდეს ბოჭრირებულ მილში.

შემყვანი მოწყობილობის სქემა



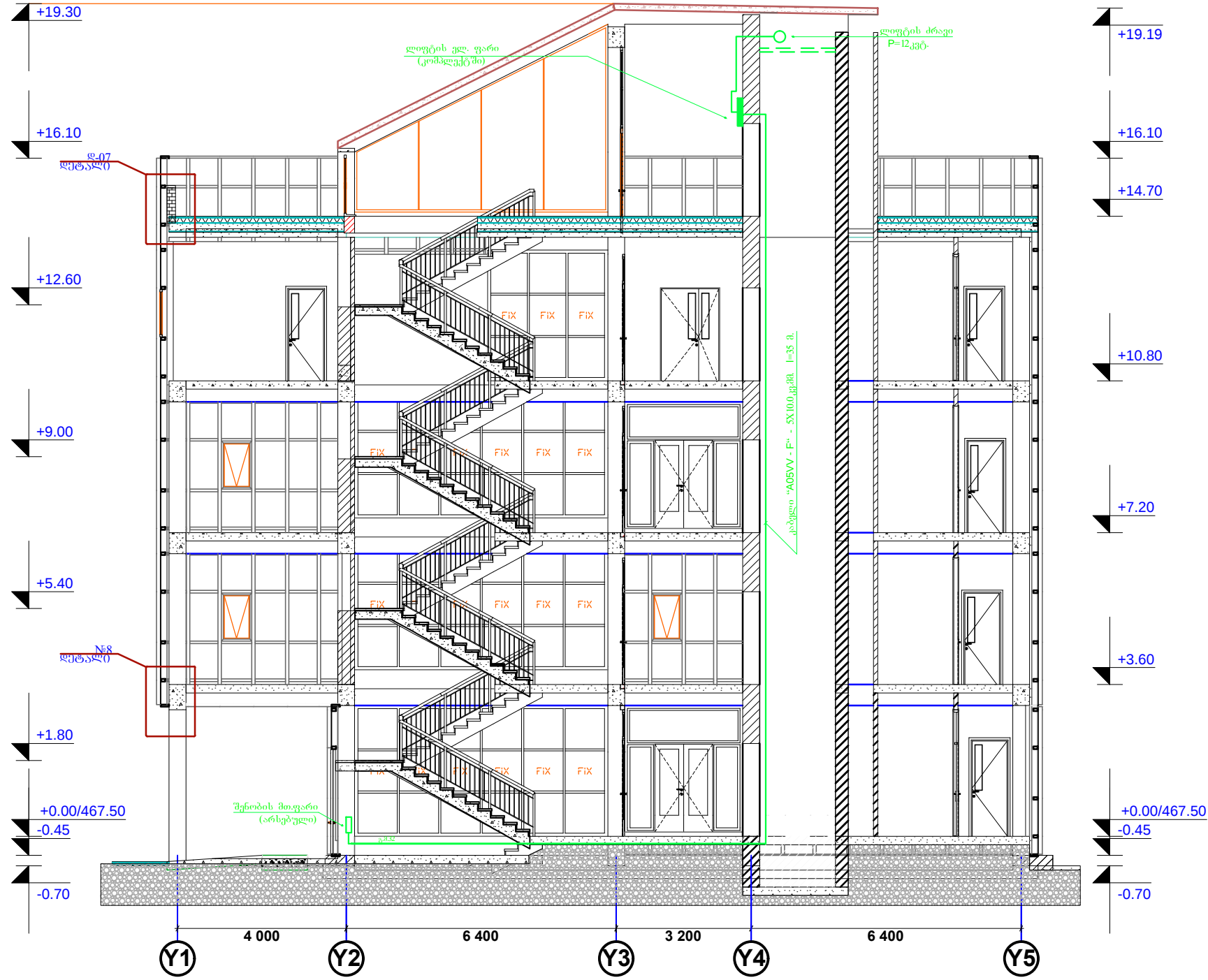
შ.პ.ს. "პროექტი"			ქ. თბილისი, გლდანი-ნაძალადევის რაიონი, გურამიშვილის გამზ. №72-ზე მდებარე პროფესიული კოლეჯი "მედიისი"-ს ლივტის პროექტი			
დირექტორი	ქ. კალანდაძე					
შეასრულა	ლ. ბორჩხაძე		ელ. ტექნიკური ნაწილი	დაკვეთა: №214 2014		
კომპ. უზრუნ.	ვ. ხვიჩია		საერთო მონაცემები.	სტანდ.	ფორმ.	რაიონ.
			განმარტება	მ.ა.	მ-1	3

სპეციფიკაცია

№	ღ ა ს ა ხ ე ლ ე ბ ა	ტიპი, მარკა	ბანზ. ერთ.	რ-ბა
1.	სამფანა ავტომატი მთავარ ელ. კარადღაში 100/60 ა-ზე	—	ც.	1
2.	ჩამრთავი ავტომატი ლიფტის ძრავის 60 ა-ზე	—	-“-	1
3.	კაბელი სპილენძის მრავალძარღვიანი მოქნილი რეზინის იზოლაციით კვეთით 5X10.0 კვ.მმ.	A05VV - F	მ.	35
4.	გოვრირებული მილი $\varnothing$ 32 მმ.	—	-“-	12

შ.პ.ს. "პროექტი"			ქ. თბილისი, გლდან-ნიკაპლაშვიის რაიონი, ბურაჭიშვილის გამზ. №72 ^ა -ზე მდებარე პროფესიული კოლეჯი "მერმისი"-ს ლიფტის პროექტი			
დირექტორი	ქ. კალანდიაძე					
შეასრულა	ლ. ბორჩხაძე		ელ. ტექნიკური ნაწილი		დაკვეთა: №214 2014	
კომპ. უზრუნ.	ვ. ხვიჩია		ელ. მოწყობილობის		სტამბა	ფურც.
			სპეციფიკაცია		მ.პ.	მ-3
					რ.ა.შ.	3

ჰრილი 1 - 5 ღერძებზე მ. 1-100



შ.პ.ს. "პროექტი"			მ. თბილისი, გულანდინას ქუჩის რაიონი, ბუთაშენის რაიონის განმ. N72-ე ქმედება, პროექტის კომპლექტი "შენობის" ღერძის პროექტი		
ღერძები	მ. კალანდარიძე		შპს "ბენიკარი ნაწილი" მ. 1-100		
შეასრულა	ლ. ბორჩხაძე				
კომპ. უბრუნ.	ვ. ხვინია		ღერძის შესახებ შპს. გეგმის ნახაზი		

შ.პ.ს. "პროექტი"

ქ. თბილისი, გლდანო-ნიძელაძევის რაიონი,
გურამიშვილის გამზ. №72^ბ-ზე მდებარე პროექსიული
კოლეჯი "მერმისი"-ს ლიზტის მოწყობის საპროექტო
დოკუმენტაცია

დირექტორი:

ქ. კალანდიაძე

შეასრულა:

ო. ნანობაშვილი

დაამუშავა:

ვ. ხვიჩია

ქ. თბილისი 2014 წ.

შ.პ.ს. "პროექტი"

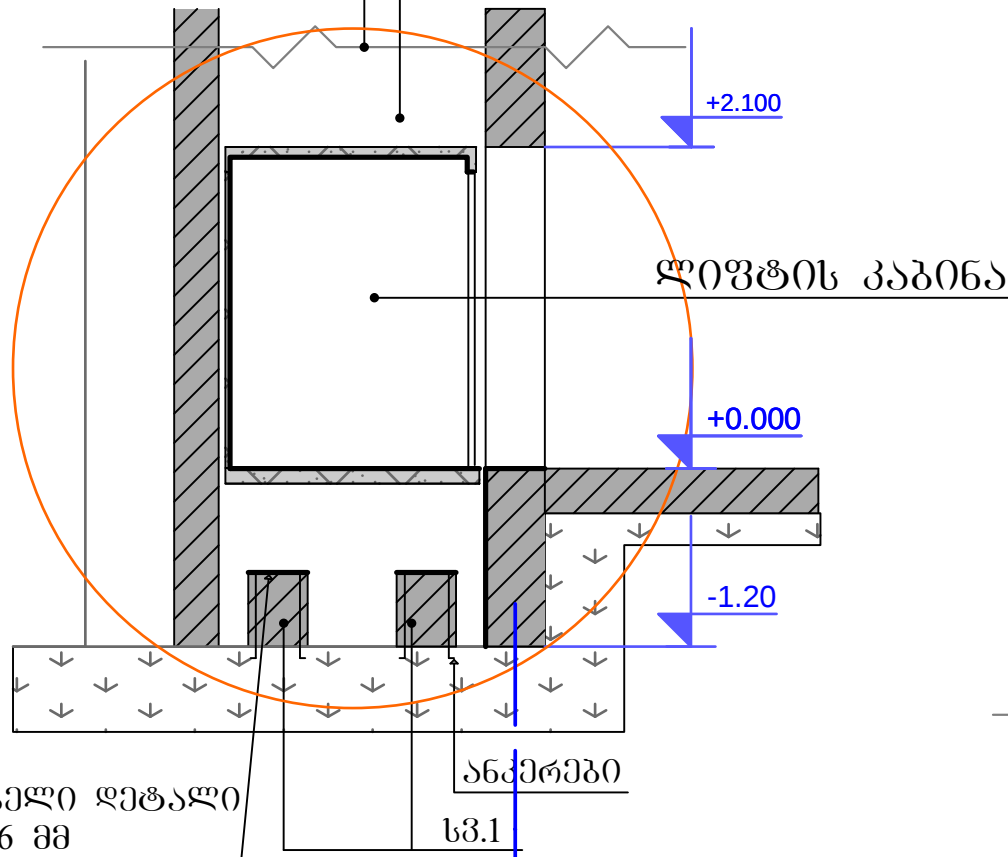
ქ. თბილისი, გლდანო-ნიძელაძევის რაიონი,
გურამიშვილის გამზ. №72^ბ-ზე მდებარე პროექტირებადი
კოლეჯი "მერმისი"-ს ლიზტის მოწყობის საპროექტო
დოკუმენტაცია

ქ. თბილისი 2014 წ.

შახტის ჭრილის კვანძები მ. 1-50

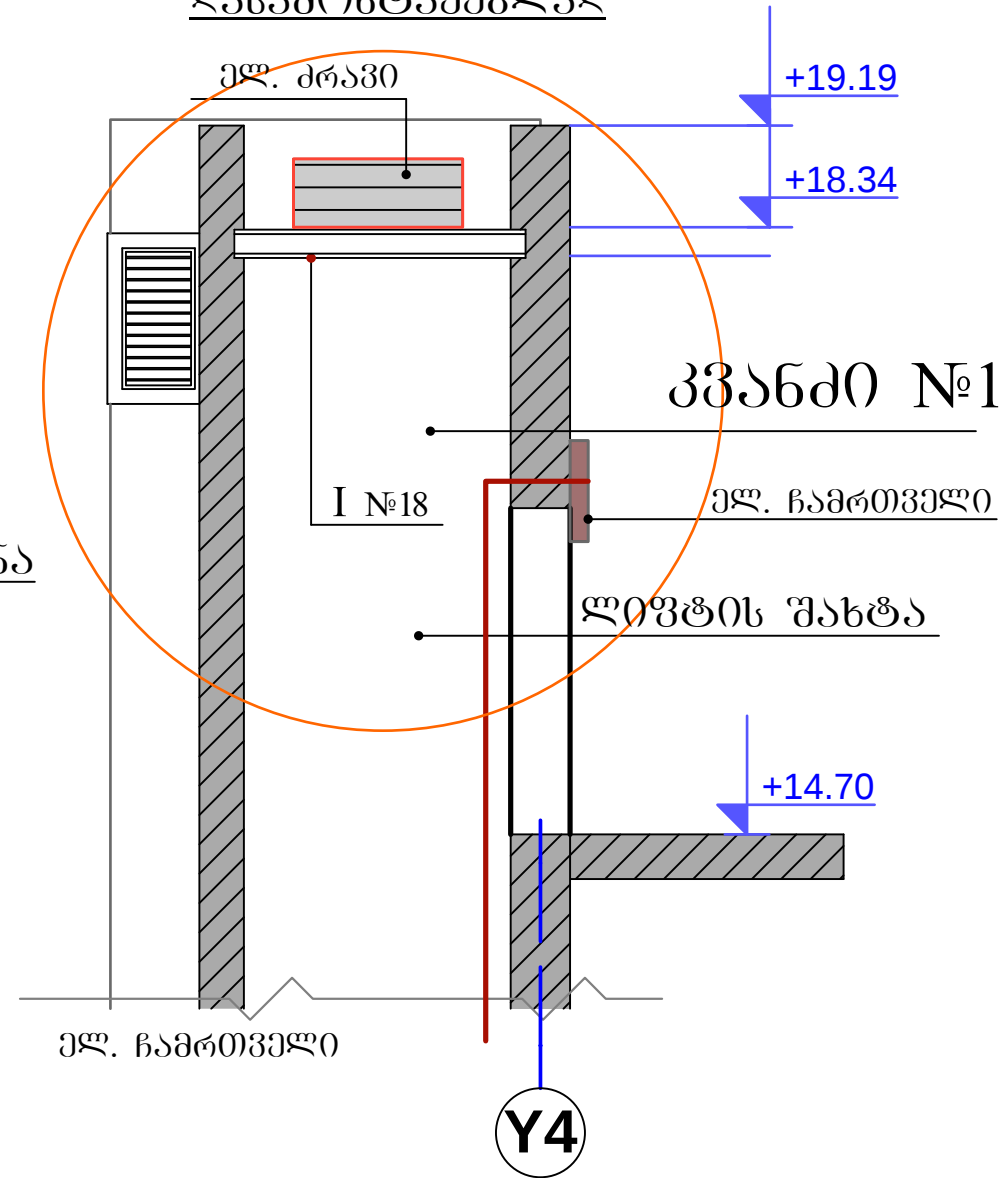
კვანძი №2

ლიფტის შახტა



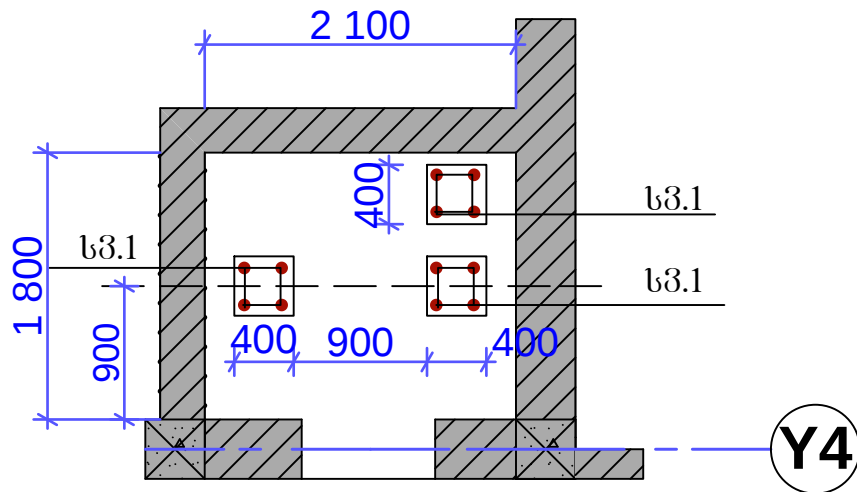
Y4

ორტესებრივი კოჭების
მოწყობა ლიფტის ძრავის
დასამონტაჟებლად



შ.პ.ს. "პროექტი"			ქ. თბილისი, გულანო-ნიკაპაძის რაიონი, გურამიშვილის გამზ. №72 ^ა -ზე მდებარე პროექტიული კომპლექსი "მედიკის"-ს ლიფტის პროექტი		
დირექტორი	ქ. კალანდაძე		არქიტექტურული ნაწილი	შ.პ.ს. "პროექტი"	2014
შეასრულა	ო. ნანობაშვილი		ლიფტის შახტის მოწყობის ნახაზები	სპ.1	სპ.2
კომპ. უზრუნ.	ვ. ხვიჩია			სპ.3	სპ.4

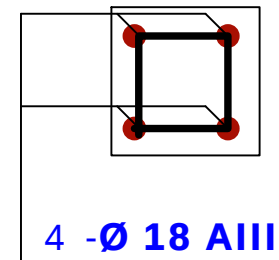
ღამცავი ამორტიზაციისთვის
სვეტების მოწყობის გეგმა მ. 1-50



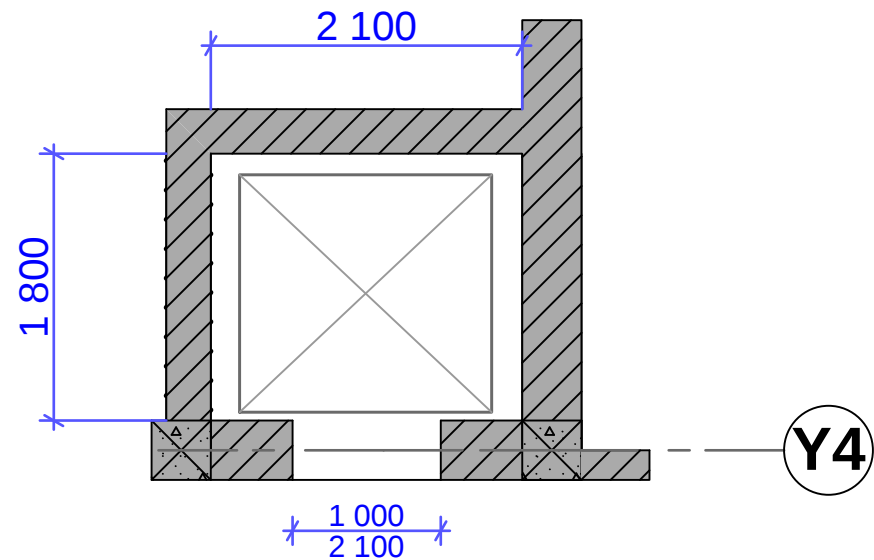
ს3.1

მონოლ. რკ/ბეტონის სვეტი

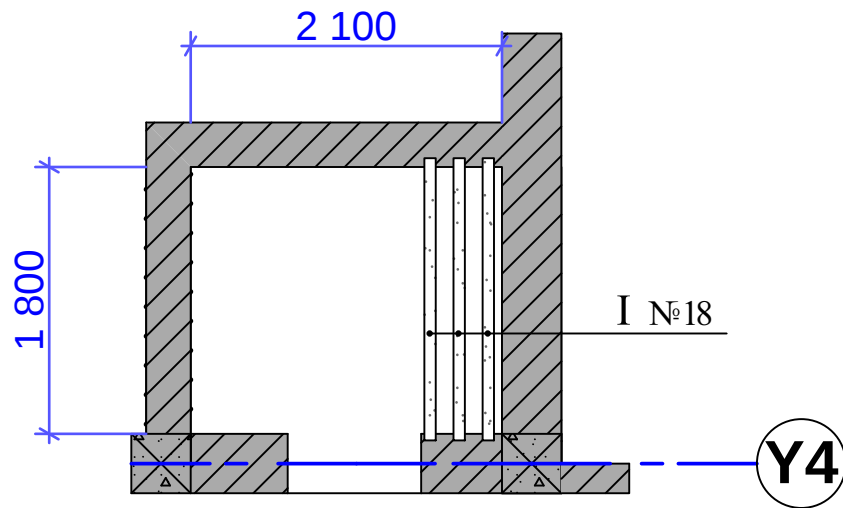
ს3.1. მ. 1-50



ლივტის კაბინა



ორტყეპბრივი კოჭების მოწყობა შახტაში



შ.პ.ს. "პროექტი"			ძ. თბილისი, გლდანო-ნიკაპალაშვილის რაიონი, გურამიშვილის ბაზა. №72-ბმ გლეგარე პროექტული კომპანია "მერმისი"-ს ლივტის პროექტი			
დირექტორი	ძ. კალანდიაძე		არქიტექტურული ნაწილი		დამკვეთი: №214 2014	
შეასრულა	ი. ნანოგაშვილი		ლივტის შახტის მოწყობის ნახაზები		სა. მ. მ. მ.	რ. მ. მ.
კომპ. უზრუნ.	ვ. ხვიჩია				მ. მ. მ.	რ. მ. მ.

პროექტი 1-1, 1 - 5 სართულიანი მ. 1-100



შპს. "პროექტი"			მ. 1-100			
ლიტერატურა	მ. კალანდარიძე		მ. 1-100			
შეასრულა	0. ნაგებობის		მ. 1-100			
კომპ. უზრუნ.	3. ხვინიძე		მ. 1-100			
			მ. 1-100			

ექსპლუატაციაში არმყოფი სამგზავრო ლიფტი სამანქანო განყოფილების გარეშე, თანმდევი

მონტაჟით
განმარტებითი გარათი

ტვირთამწეობა	1000 კგ.
სიჩქარე	0.5- 1 მ/წმ.
გაჩერების რაოდენობა	5
სიხშირული მართვა	(VVF)
უქანგავი ფოლადი	
ლიფტის კაბინის ზომები	1700X1600 მმ
ლიფტის კარების ზომები	1000X2000 მმ

ლიფტის მართვა ელ. ჩიპის საშუალებით

ორი ბრძანების დილაკი (ბრაილის შრიფტით)

ავარიული ევაკუაცია (უკს)

საქონლის ღირებულება უნდა მოიცავდეს თანმდევ მომსახურებასთან (ლიფტის დამონტაჟებასთან)

დაკავშირებულ ხარჯებს მათ შორის:

1. ელექტროსამუშაოები;
2. ლიფტის შახტის კარების ამოჭრა 0.42 კუბ.მ.
3. ლიფტის შახტის გასუფთავება
4. ლიფტის დემონტაჟების დროს გათვალისწინებული უნდა იქნას, ხანძრის

შემთხვევაში შახტის კვათაგანგროვების თავიდან ასაცილებლად ლიფტის ზედა ზონაში დამოუკიდებელი არხის მეშვეობით გარე ჰაერის მიწოდება ჭარბი წნევის შემსაძენელად.

5. შახტის შეღებვა ც/ხ 150.90 კვ.მ
6. შახტის კარების ფერდობების შეღებვა 10.4 კვ.მ

7. გეტონის სამუშაოები: სვეტების მოწყობა ზომ: 0.4X0.4 H-0.5 მ.-3 ცალი. 0.24 კუბ.მ. მ-200

-არმირების მოწყობა A-III Ø 18 -7.9 ბრ/მ.

-ჩასატანებელი ლით. ფურცლის მოწყობა ზომ: 400X400X6 მმ.

-ლიფტის ძრავის დასამონტაჟებლად, №18 -ნი ორტყეობრი კოჭის მოწყობა ზომ: 2.20 მX3 ც.

-ლიფტის დასამონტაჟებლად არსებული შახტის ზომები:

-შახტის სიმაღლე 20.65 მ

-შახტის სიბანე 2.10 სიღრმე - 1.80 მ

-შახტის დაწყება მიწის -1.20 მ-ის დონიდან.

-ლიფტის კარის ფერდობების მოპირკეთება ლამინატიით 15.6 კვ.მ

შ.პ.ს. "პროექტი"			ქ. თბილისი, გულანო-ნიკოლაძის რაიონი, გურამიშვილის გამზ. №72-ზე მდებარე პროექტიული კოლეჯი "მერმისი"-ს ლიფტის პროექტი		
დირექტორი	ქ. კალანდიაძე				
შეასრულა	ი. ნანოგაშვილი		არქიტექტურული ნაწილი	დაკვეთა: №214 2014	
კომპ. უზრუნ.	მ. ხვიჩია		ლიფტის შახტის მოწყობის განმარტებითი გარათი	მ.ა.	რ.ა.