



საგანმანათლებლო და სამეცნიერო
ინფრასტრუქტურის განვითარების სააგენტო



ტექნიკური დოკუმენტაცია /ელექტრობა/

დამკვეთი:

საქართველოს განათლებისა და მეცნიერების სამინისტრო

შეასრულა:

მ. კალანდიაძე

-თბილისი 2017-

პირითაღი მუშა ნახაჲბის ნუსხა პირობითი აღნიშვნები

N ^o	დასახელება	ფურცელი
1	საერთო მონაცემები. ნახაზების სია. პირობითი აღნიშვნები.	მ-1
2	განმარტებითი ბარათი	მ-2
3	შემყვან-გამანაწილებელი ფარის პრინციპული აქვმა სქემა	მ-3
4	ელ. განათება. სარღავის სართულის გეგმა	მ-4
5	ელ. განათება. მიწისპირა 0.00 სართულისგეგმა	მ-5
6	ელ. განათება I სართულის გეგმა	მ-6
7	ელ. განათება II სართულის გეგმა	მ-7
8	განათების ფარი №1-ის ცალხაზოვანი სქემა	მ-8
9	განათების ფარი №2-ის ცალხაზოვანი სქემა	მ-9
10	განათების ფარი №3-ის ცალხაზოვანი სქემა	მ-10
11	განათების ფარი №4-ის ცალხაზოვანი სქემა	მ-11
12	განათების ფარი №5-ის ცალხაზოვანი სქემა	მ-12
13	განათების ფარი №6-ის ცალხაზოვანი სქემა	მ-13
14	სკორტ-ღარბასის განათების ფარის ცალხაზოვანი სქემა	მ-14
15	გვეგვაჰი ქსელის და ტერიტორიის განათების გეგმა	მ-15
16	მასალების და მოწყობილობის სპეციფიკაცია /დასაწყისი/	მ-16
17	მასალების და მოწყობილობის სპეციფიკაცია /დასასრული/	მ-17

- შემყვან-გამანაწილებელი ფარი
- ლუმენების ფარი
- შუქდიოდური LED სანათი
- ლუმენისცენტური სანათი /ღავის/
- პროექტორი
- საშუალო რადიუსი
- გამომრთველი "ეროკლავიშიანი"
- გამომრთველი "ეროკლავიშიანი"
- გასასვლელის მაჩვენებელი /სამკაჟაციო/

**ობიექტის ძირითადი
მახასიათებლები**

P_დ=54,1 კვტ.

P_გ=48,7 კვტ.

I=86,95 ა

პირობითი აღნიშვნები

	შემყვან-გამანაწილებელი ფარი
	ბანატების ფარი
	შუქდიოდური LED სანათი
	ლუმინესცენტური სანათი /ღაფის/
250vt. 	პროექტორი
	საშტუმრო რიზეტი
	ბამომართველი "ერთკლავიანი"
	ბამომართველი "ორკლავიანი"
	ბასავლელის მანქანებელი /სამკაპაციო/

ობიექტის ძირითადი
მახასიათებლები

$P_{\text{დ}}=54,1$ კვტ.
 $P_{\text{გ}}=48,7$ კვტ.
 $I=86,95$ ა

$P_{\varphi}=54,1$ კპტ.

$P_{\partial}=48,7$ კპც.

I=86,95 δ



შპს-ს სახელი:

ᐸᐸᐅᐅ



 **საბანმანათლებლო და სამეცნიერო
ინფრასტრუქტურის განვითარების სააგენტო**

მ. ალექსიძის 1. შენობა-ნაგებობა №1. II სართული
თბილისი

საქართველო

2600

☎.: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; www.esida.ge

ნახაზის დასახელება

სამართო მონაცემები

ნახაზის სტატუსი

ტექნიკური ღოკუმენტაცია
/ელექტრობა/

სპეციალისტი

მადონა კელანდამი

შეასრულა

მაღონა კაღანდამი

მასშტაბი	ფორმატი:
----------	----------

სხვადასხვა	A3
------------	----

ფორმატი:

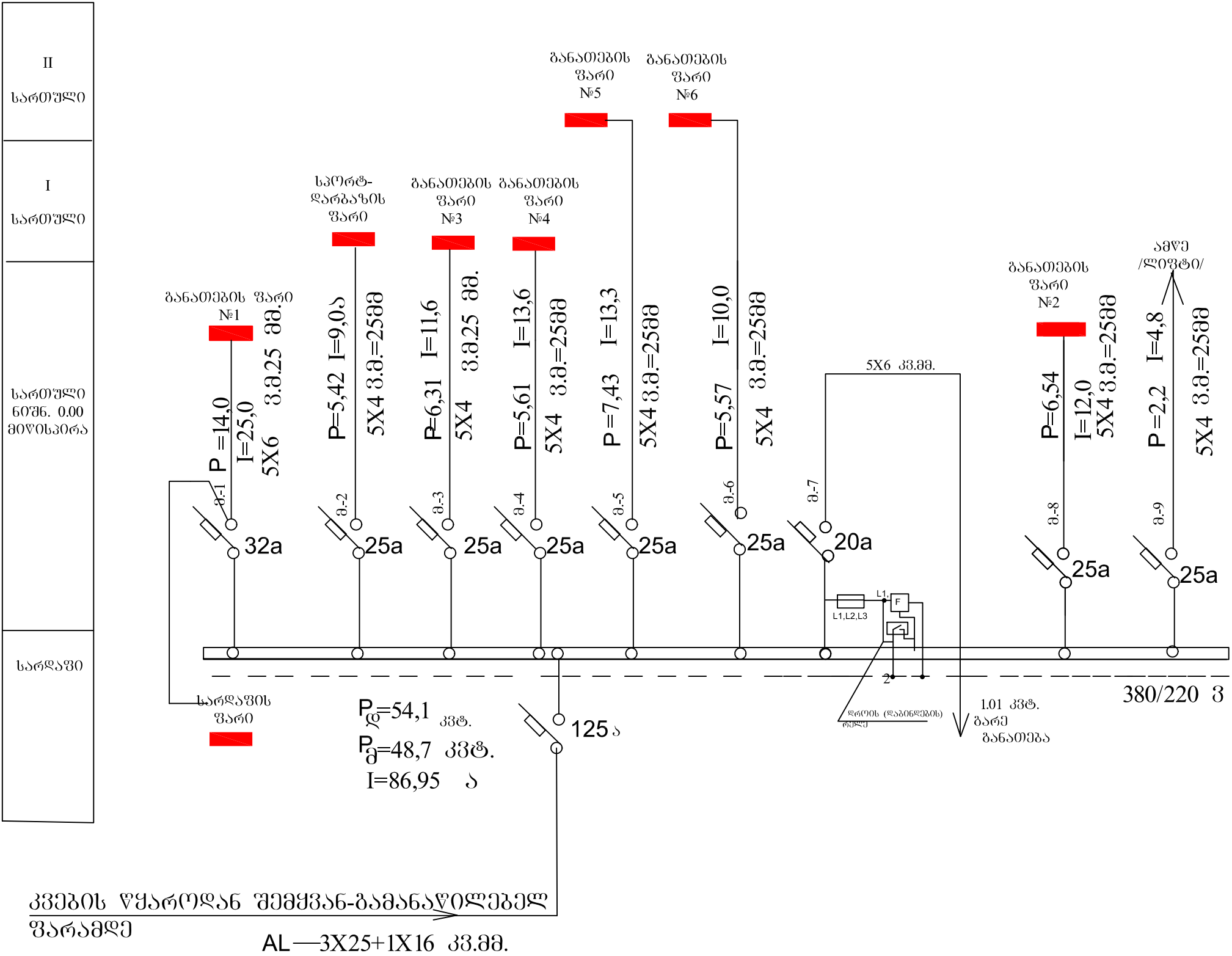
A3

ფურც. №	სტატუსი რევიზია
---------	-----------------

სტატუსი რევიზიზია

		დასახელება
ბანმარტებითი ბარათი		შენიშვნა:
საჯარო სკოლი სკოლის ელ. ტექნიკური პროექტი დამუშავებულია არქიტექტურული ნაწილის ნახაზების, დამკვეთის მოთხოვნის და ქვემოთ დასახელებული ნორმებით 1---ელ. "დანადგარების მოწყობის წესები" 2---საცხოვრებელი და საყოფაცხოვრებო დაწესებულებების ელ. დანადგარების პროექტირება და მონტაჟი----СИЗ10-2003г./ შემცვლელი/ВСН-59-88/ ობიექტი ელ. ენერგიით უზრუნველყოფის თვალსაზრისით მიეკუთვნება II კატეგორიის მომხმარებელს, რომელიც ელ. ენერგიას ღებულობს სატ-რანსმატმატორო ქვესადგურიდან რომლის მოკლე ჩართვის დენი შეადგენს 13,72კა. მოკლე ჩართვის დენი შემყვან- გამანაწილებელ ვარზე არის 6 კა. ქსელის კაპააა 380/220 ვ. ტრ-ის ყრუდ დამიწებული ნეიტრალით. ელ. ენერგიის მიღებისა და განაწილებისათვის შენობის პირველი სართულის კ/უჯრედში კიბის ქვეშ განთავსებულია მთავარი შემყვან-გამანაწილებელი ვარი. შემყვან-გამანაწილებელ ვარზე ეწყობა განმეორებითი დამიწების კერები.ბაღვანიზირებული ელექტროდების 50X50X5მმ. ჩარტყმით 2,5მ საღრმეზე მიწის ზედაპირიდან ბრუნტში და მათი შეერთება ბაღვანიზირებული ზოლოვანი ფოლადით 40X4მმ.		შენობის სანათებად მიღებულია უშქდიოდური სანათები " LED" ტიპის ,სკორტ-დარბაზის გასანათებლად ბათვალისწინებულია პროექტორები-ხრახნიანი, რომლებიც 40 ბრადუსიანი კუთხით უნდა იყოს დახრილი რილი მოედნის მიმართ. საშტეფსელო როზეტები დაყენდეს 1,8 მ. სიმაღლეზე იატაკიდან. ჩამრთთველ-გამომრთველები 1,8 მეტრის სიმაღლეზე იატაკიდან. შენობის მთელი ელ. ქსელი სრულდება სპილენძის უწვადი ორმაგიზოლაციანი კაბელებით ვარულად. სველ წერტილებში ვინიკლასტის მიღებში. მკვებავი ქსელი სრულდება სპილენძის ორმაგიზოლაციანი ხუთძარღვიანი კაბელით. მესუთე ძარღვი გამოიყენება დამამიწებელ გამტარად. სველ წერტილებში დამონტაჟებული საშტეფსელო როზეტებისათვის ელ. ვარში ბათვალისწინებული უნდა იქნეს დიფერენციული ავტომატები 30მა დენის გაჟონვის ამორთვის შესაძლებლობით. დამიწდეს სამხარეულოს დენ-მიმღებები. დამიწდეს ყველა ის დენ-მიმღები და ყველა ის დენ- გაუმტარი დანადგარების კორკუსები,რომელიც ქსელის გაუმართაობის შემთვევაში შეიძლება მოხვდნენ კაპვის ქვეშ. პროექტით ბათვალისწინებულია გასაწევი კარები .
		სსიპ
		საგანმანათლებლო და სამეცნიერო ინფრასტრუქტურის განვითარების სააგენტო მ. ალექსიძის 1. შენობა-ნაგებობა №1. II სართული თბილისი საქართველო 2600 ტ.: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; www.esida.ge
		ნახაზის დასახელება
		ბანმარტებითი ბარათი
		ნახაზის სტატუსი
		ტექნიკური დოკუმენტაცია /ელექტრობა/
		სპეციალისტი
		მაღონა კალანდაძე
		შეასრულა
		მაღონა კალანდაძე
		მასშტაბი
		სხვადასხვა
		ფორმატი:
		A3
		ფურც. №
		სტატუსი რევიზია

შემყვან-გამანაწილებელი ფარის პრინციპული სქემა



ღისახელება

შენიშვნა:

სსიპ

საგანმანათლებლო და სამეცნიერო ინფრასტრუქტურის განვითარების სააგენტო
მ. ალექსიძის 1. შენობა-ნაგებობა №1. II სართული
თბილისი
საქართველო
2600
ტ.: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; www.esida.ge

ნახაზის ღისახელება

შემყვან-გამანაწილებელი ფარის პრინციპული სქემა

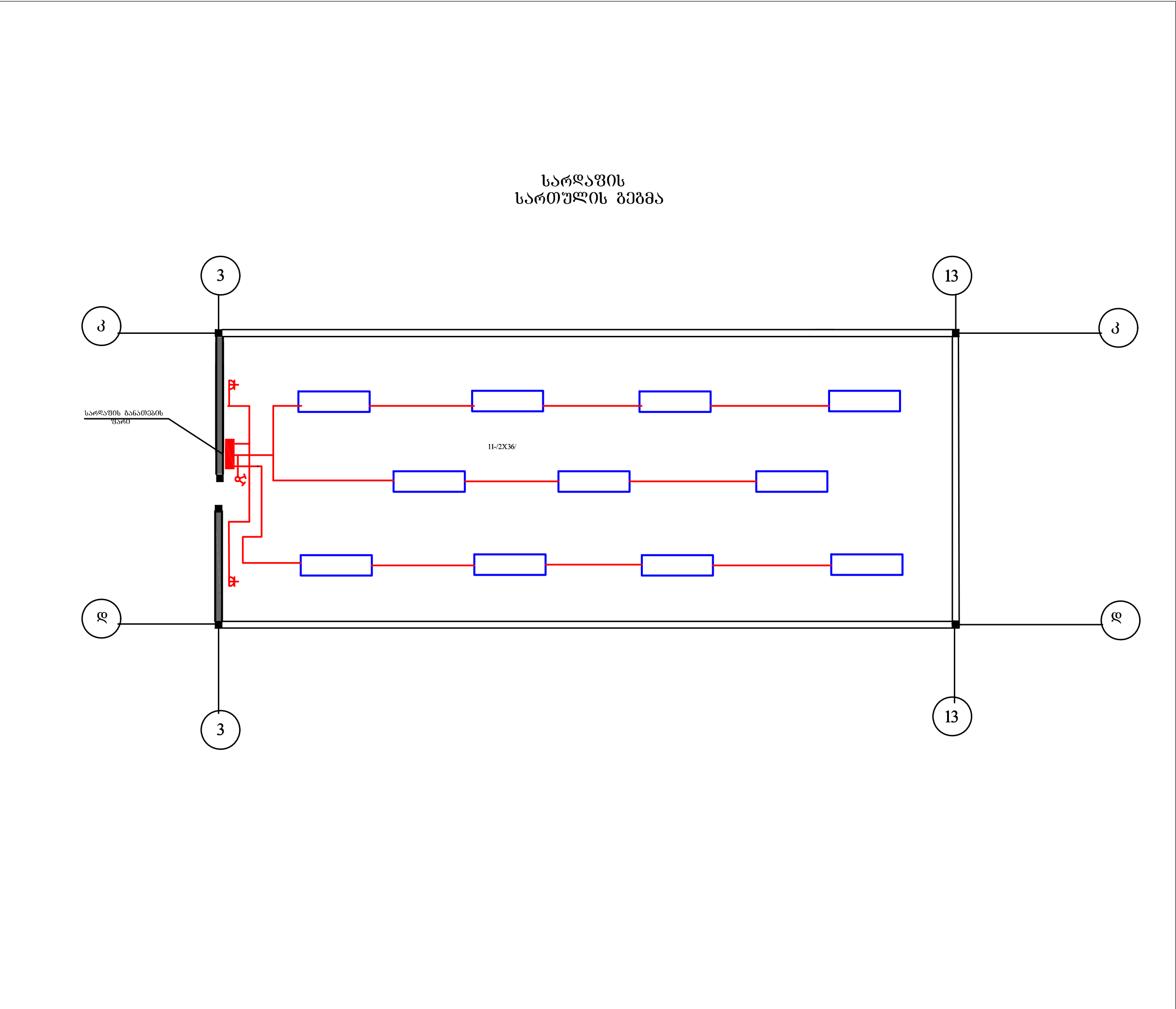
ნახაზის სტატუსი

ტექნიკური დოკუმენტაცია
/ელექტრობა/

სპეციალისტი
მაღონა კალანდაძე
შეასრულა
მაღონა კალანდაძე

მასშტაბი სხვადასხვა	ფორმატი: A3
------------------------	-----------------------

ფურც. №	სტატუსი რევიზია
---------	-----------------



ღმსახურება



შენიშვნა:

სსიპ

 საგანმანათლებლო და სამეცნიერო ინფრასტრუქტურის განვითარების სააგენტო

მ. აღმაშენებლის 1. შენობა-ნაგებობა №1. II სართული

თბილისი

საქართველო

2600

ტ.: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; www.esida.ge

ნახაზის ღმსახურება

ელ. განათება სარდავის სართულის გეგმა

ნახაზის სტატუსი

ტექნიკური დოკუმენტაცია /ელექტრობა/

სპეციალისტი

მაღონა კალანდიაძე

შეასრულა

მაღონა კალანდიაძე

მასშტაბი

სხვადასხვა

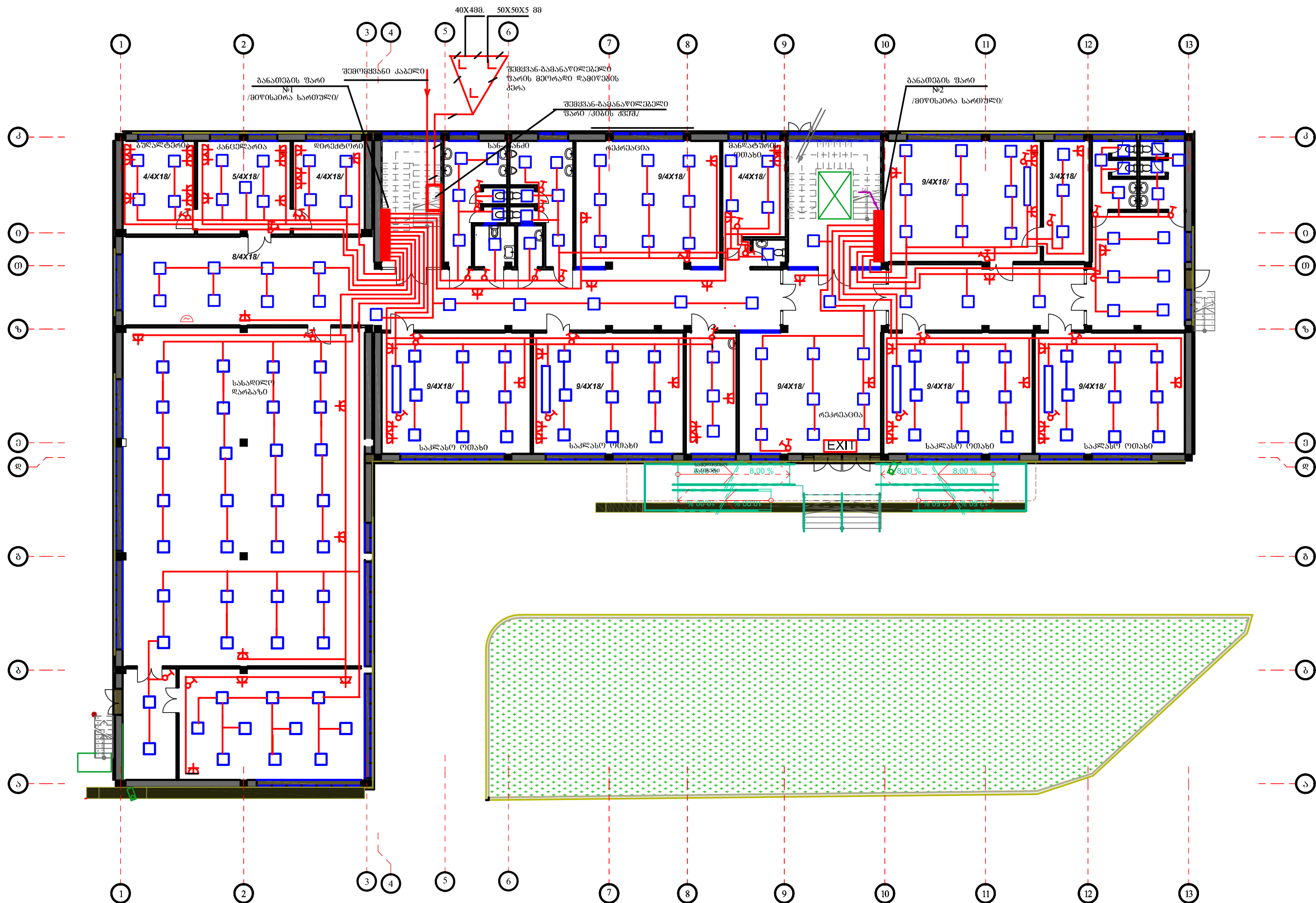
ფორმატი:

A3

ფურც. №

სტატუსი რევიზია

მიწისპირა სართულის გეგმა



დასახელება



შენიშვნა:

სსიპ



საგანმანათლებლო და სამეცნიერო ინფრასტრუქტურის განვითარების სააგენტო

მ. ალექსიძის 1. შენობა-ნაგებობა №1. II სართული

თბილისი

საქართველო

ტ.: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; www.esida.ge

ნახაზის დასახელება

ელ. განათება მიწისპირა სართული

ნახაზის სტატუსი

ტექნიკური დოკუმენტაცია
/ელექტრობა/

სპეციალისტი

მაღონა კალანდიაძე
შეასრულა

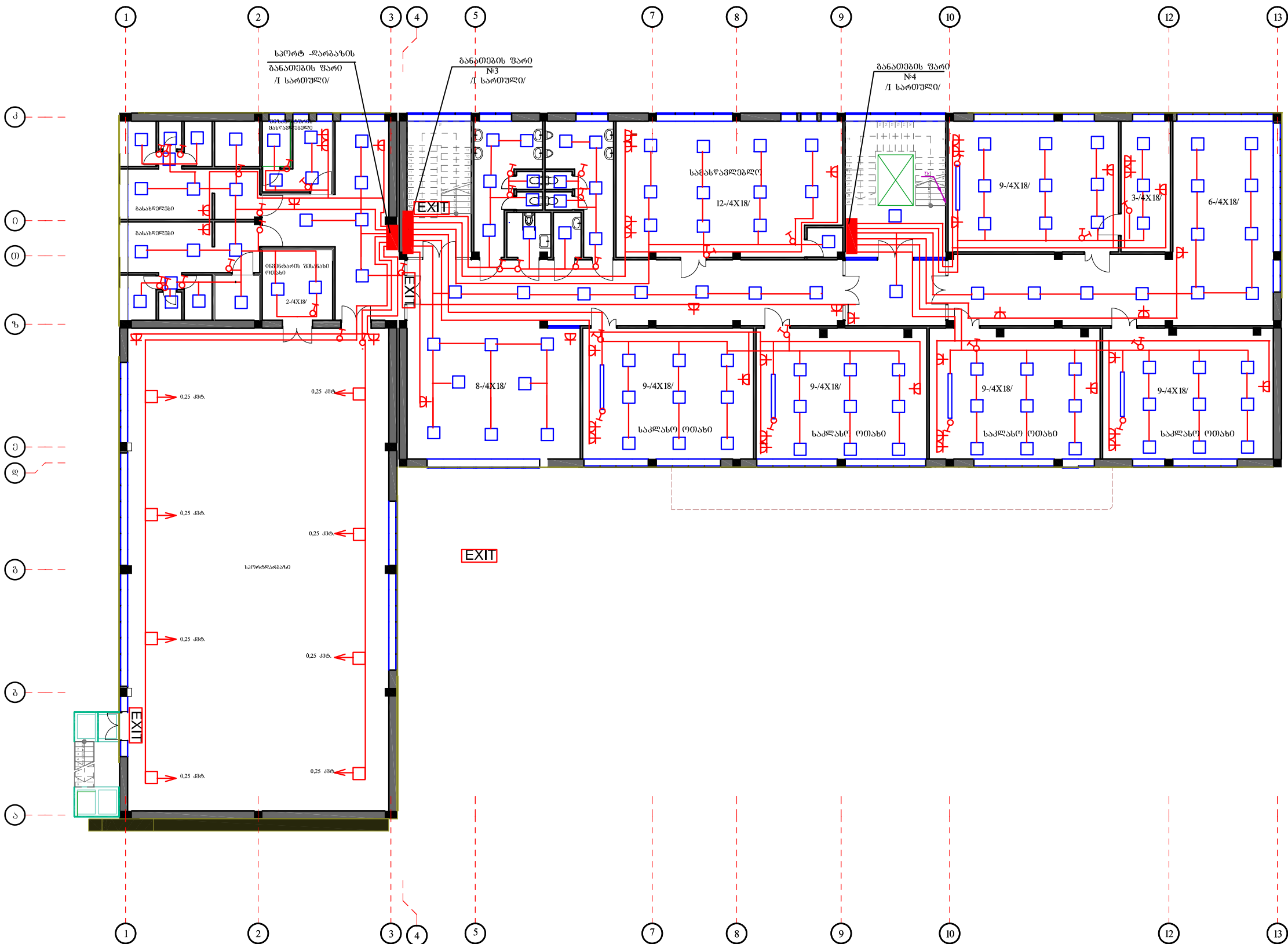
მაღონა კალანდიაძე

მასშტაბი
სხვადასხვა

ფორმატი:
A3

ფურც. № სტატუსი რევიზია

მიწიზედა პირველი სართულის გეგმა



შენიშვნა:

სსიპ
საგანმანათლებლო და სამეცნიერო
ინფრასტრუქტურის განვითარების სააგენტო
მ. ალექსიძის 1. შენობა-ნაგებობა №1. II სართული
თბილისი
საქართველო
2600
ტ.: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; www.esida.ge

ნახაზის დასახელება

ელ. განათება მიწიზედა პირველი
სართულის გეგმა

ნახაზის სტატუსი
ტექნიკური დოკუმენტაცია
/ელექტრობა/

სპეციალისტი
მაღონა კალანდაძე
შეასრულა
მაღონა კალანდაძე

მასშტაბი სხვადასხვა	ფორმატი: A3
------------------------	-----------------------

ფურც. №	სტატუსი რევიზია
---------	-----------------

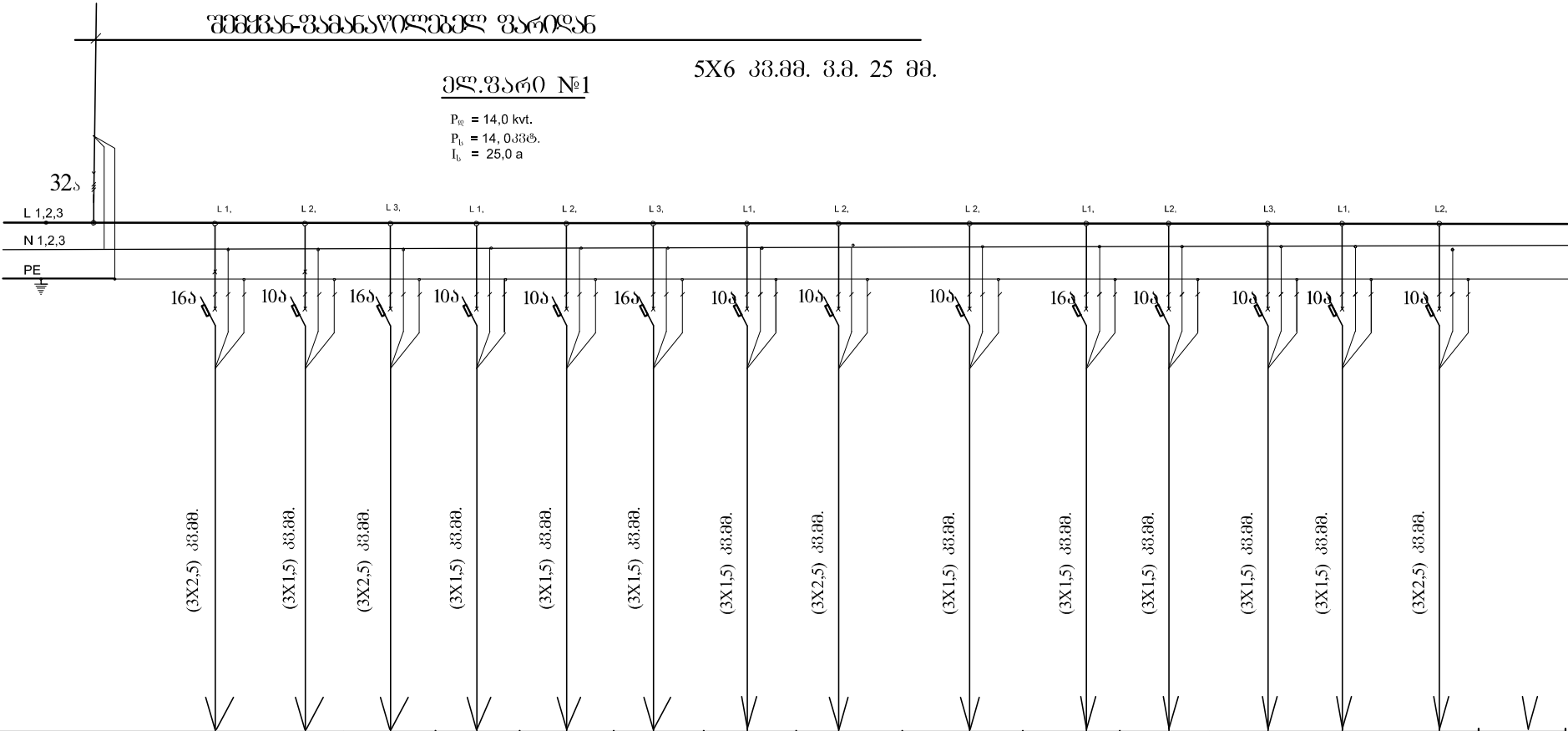
ღისახელება	
შენიშვნა:	
სსიპ	
საგანმანათლებლო და სამეცნიერო ინფრასტრუქტურის განვითარების სააგენტო მ. აღმაშენებლის 1. შენობა-ნაგებობა №1. II სართული თბილისი საქართველო 2600 ტ.: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; www.esida.ge	
ნახაზის ღისახელება	
ელ. განათება მიწისზედა მიწური სართულის გეგმა	
ნახაზის სტატუსი	
ტექნიკური დოკუმენტაცია /ელექტრობა/	
საპროექტო	
მადონა კალანდამე	
შეასრულა	
მადონა კალანდამე	
მასშტაბი	ფორმატი:
სხვადასხვა	A3
ფურც. №	სტატუსი რევიზია

შემყვანი
ხაზის
მონაცემები

ავტომატური
ამომრთველების
№ და ნომინალური
ღებო

ელ. ხაზის
კვეთი

პირობითი აღნიშვნა.	
ელ. მომხმარებელი	ჯგუფის №
	დაღმ. სიმძლავრე, კვტ
	საანგარიშო ღებო, ა
	ავტომატის ღებო, ა
	მომხმარებლის დასახელება
	დაღმის აღბილი



	№№1	№№2	№№3	№№4	№№5	№№6	№№7	№№8	№№9	№№10	№№11	№№12	№№13	№№14	
	1,74	0,936	1,56	0,576	0,76	1,44	1,44	0,76	1,24	1,44	0,432	0,76	1,224	1,24	
	8,7	4,68	7,8	0,115	3,8	7,2	7,2	3,8	6,2	7,2	2,16	3,8	6,12	6,2	
	13,0	7,02	11,8		5,6	10,8	10,8	5,6	9,3	10,8	3,24	5,6	9,2	9,3	
	საშტეფს. როზეტი	ბანათეფა	საშტეფს. როზეტი	ბანათეფა	საშტეფს. როზეტი	ბანათეფა	ბანათეფა	საშტეფს. როზეტი	საშტეფს. როზეტი	ბანათეფა	ბანათეფა	საშტეფს. როზეტი	ბანათეფა	საშტეფს. როზეტი	
				ვესტიბიული		სასაღილო			საკლასო ოთახები		ღერეფანი,		მანდატური, მანდატური, სამედიცინო ოთახი		რეფერვი
ბანათეფის ელ.ვარი №1 /მიწისპირა სართული/															



შენიშვნა:

სსიპ
საგანმანათლებლო და სამეცნიერო
ინფრასტრუქტურის განვითარების სააგენტო
მ. ალექსიძის 1. შენობა-ნაგებობა №1. II სართული
თბილისი
საქართველო
2600
ტ.: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; www.esida.ge

ნახაზის დასახელება
ბანათეფის ვარი №1-ის ცალხაზოვანი სქემა

ნახაზის სტატუსი
ტექნიკური დოკუმენტაცია
/ელექტრობა/

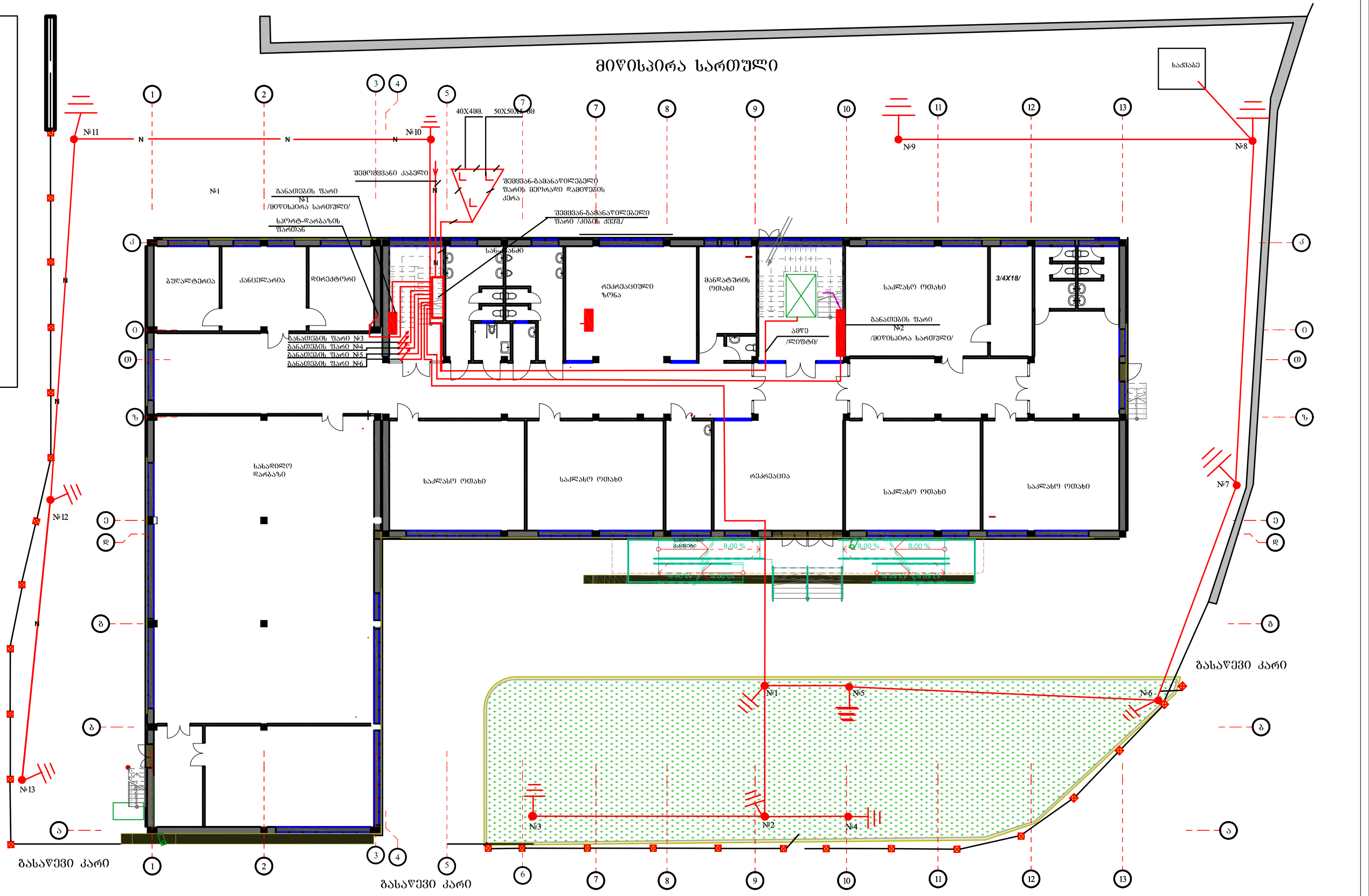
სპეციალისტი
მაღონა კალანდაძე
შეასრულა
მაღონა კალანდაძე

მასშტაბი სხვადასხვა	ფორმატი: A3
------------------------	-----------------------

ფურც. №	სტატუსი რევიზია
---------	-----------------

[illegible]

 — პანათების გოძი 3-3,5მ. სიმაღლის
 — ღამიწევა
 — კაბელი ტრანსპორტი



სტატუსი რევიზიზია

მასალების და მოწყობილობის სპეციფიკაცია /დასაწყისი/			
N	დასახელება	ბანზ. ერთ.	რ-ბა
1	ობიექტის შემყვან-გამანაწილებელი ფარი. შემყვანზე კვ.ავტომატური გამომრთველით 125 ამპერზე. ჯგუფებში ვაზა ავტომატით 25ა-ზე-7ც, 32ა-1ცალი 20ა-1ც,	კომპ.	1
2	ბანათების ფარი №1. 14 ჯგუფიანი. შემყვანზე კვ. ავტომატური გამომრთ-ველით 32ა-ზე. ჯგუფებში 1 ფაზა ავტომატური გამომრთველით 16ა-ზე- 4ც. და 10ა-ზე-10ც.	კომპ.	1
3	ბანათების ფარი №2. 8 ჯგუფიანი. შემყვანზე კვ. ავტომატური გამომრთ-ველით 25ა-ზე. ჯგუფებში 1 ფაზა ავტომატური გამომრთველით 10ა-6ც.16ა--2ც.	კომპ.	1
4	სკორტ-ღარბაზის ფარი 6 ჯგუფიანი. შემყვანზე კვ. ავტომატური გამომრთ-ველით 25ა-ზე. ჯგუფებში 1 ფაზა ავტომატური გამომრთველით 16ა-ზე- 3ც. და 10ა-ზე-3ც.	კომპ.	1
5	ბანათების ფარი №3. 8 ჯგუფიანი. შემყვანზე კვ. ავტომატური გამომრთ-ველით 25ა-ზე. ჯგუფებში 1 ფაზა ავტომატური გამომრთველით 16ა-ზე-1ც. და 10ა-ზე-7ც.	კომპ.	1
6	ბანათების ფარი №4. 6 ჯგუფიანი. შემყვანზე კვ. ავტომატური გამომრთ-ველით 25ა-ზე. ჯგუფებში 1 ფაზა ავტომატური გამომრთველით 16ა-ზე-2ც. და 10ა-ზე-4ც.	კომპ.	1
7	ბანათების ფარი №5. 8 ჯგუფიანი. შემყვანზე კვ. ავტომატური გამომრთ-ველით 25ა-ზე. ჯგუფებში 1 ფაზა ავტომატური გამომრთველით 16ა-ზე-3ც. და 10ა-ზე-5ც.	კომპ.	1
8	ბანათების ფარი №6. 6 ჯგუფიანი. შემყვანზე კვ. ავტომატური გამომრთ-ველით 25ა-ზე. ჯგუფებში 1 ფაზა ავტომატური გამომრთველით 10ა-3ც.16ა-3ც.	კომპ.	1
9	სარდავის ბანათების ფარი 3 ჯგუფიანი. შემყვანზე კვ. ავტომატური გამომრთ-ველით 20ა-ზე. ჯგუფებში 1 ფაზა ავტომატური გამომრთველით 16ა-ზე- 3ც.	კომპ.	1
10	ლუმინისცენტური სანათი 2 ნათურიანი. სიმძლ. 36 ვტ. თითოეული კერამიტიული /სარდაფში/	ცალი	11
11	შუქდიოდური LED სანათი	ცალი	413
12	ლუმინისცენტური სანათი 1 ნათურიანი. სიმძლ. 18 ვტ. /ღაფის/	ცალი	16
13	საშტეფხელო რობოტი, მესამე დამანიწებელი კონტაქტით..	ცალი	75
14	ერთკოლუსიანი გამომრთველი. "ერთკლავიშიანი"	ცალი	69
15	ერთკოლუსიანი გამომრთველი. "ორკლავიშიანი"	ცალი	26
16	ლუმინისცენტური ნათურა სიმძლავრით 18 ვტ.	ცალი	16
17	ლუმინისცენტური ნათურა სიმძლავრით 36 ვტ.	ცალი	22
18	ბასესვლელის /ევაკუაციის/ მანქანებელი. " ექსიტი"	ცალი	4
19	გამანაწილებელი კოლოფი	ცალი	25
20	პროექტორი სახსროვანი, UMS-250-1P65(სიმაღლე 36 სმ, სიხე 13,1 სმ, სიბრძნე-39,5სმ სასაქონლო კოდი 98525001	ცალი	8

N	დასახელება	ბანზ. ერთ.	რ-ბა
18	სპილენძის ორმაგი(ოლაციანი კაბელი კვეთით): 3X1,5 კვ.მმ.	მეტრი	3600
19	სპილენძის ორმაგი(ოლაციანი კაბელი კვეთით): 3X2,5 კვ.მმ.	მეტრი	750
20	სპილენძის ორმაგი(ოლაციანი კაბელი კვეთით): 5X4 კვ.მმ.	მეტრი	150
21	ვნიპლასტის მილი დ=25 მმ.	მეტრი	155
22	ზოლოვანი ფოლადი მმ. / მთ. ფარის მიერადი დამიწება/	მეტრი	12,0
23	ელექტროდი 50X50X5 მმ. / მთ. ფარის მიერადი დამიწება	მეტრი	7,5

კვების წყაროდან შენობაში---100მ.

ალუმინის ორმაგი(ოლაციანი კაბელი/მიწაში/ კვეთით): 3X25+1X16 კვ.მმ. -----100 მეტრი

გოფირებულ მილში დ=47 მმ; ---100 მ

საკაბელო ღუნტა ---100მ

დასახელება



შენიშვნა:

სსიპ



საგანმანათლებლო და სამეცნიერო ინფრასტრუქტურის განვითარების სააგენტო

მ. ალექსიძის 1. შენობა-ნაგებობა №1. II სართული
თბილისი
საქართველო
2600
ტ.: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; www.esida.ge

ნახაზის დასახელება

მასალების და მოწყობილობის სპეციფიკაცია

ნახაზის სტატუსი

ტექნიკური დოკუმენტაცია
/ელექტრობა/

სპეციალისტი

მაღონა კალანდაძე
შეასრულა
მაღონა კალანდაძე

მასშტაბი	ფორმატი:
სხვადასხვა	A3

ფურც. №	სტატუსი რევიზია
---------	-----------------

მასალების და მოწყობილობის სპეციფიკაცია /დასასრული/

ს ა ქ ვ ა ბ ე			
№	დასახელება	ბანზ. ერთ.	რ-ბა
1	საძვავის ელ. ფარი 3 ჯგუფიანი. შემყვანზე 3ფ. ავტომატური გამომრთ-ველით 32ა-ზე. ჯგუფებში 1 ფაზა ავტომატური გამომრთველით 16ა-ზე- 2ც. და 10ა-ზე-1ც.	კომპ.	1
2	ლუმინისცენტური სანათი 2 ნათურიანი. სიმძლ. 36 ვტ. თითოეული. კერამიტიული.	ცალი	2
3	ლუმინისცენტური ნათურა. სიმძლ. 36 ვტ. .	ცალი	4
4	საშტუმსელო როზეტი, მესამე დამანიწებელი კონტაქტით..	ცალი	2
5	"ერთკლავიანი" გამომრთველი	ცალი	1
6	სპილენძის უწვადი ორმაგიზოლაციანი კაბელი კვეთით: 3X1,5 კვ.მმ.	მეტრი	15
7	სპილენძის უწვადი ორმაგიზოლაციანი კაბელი კვეთით: 3X2,5 კვ.მმ.	მეტრი	15
8	ვინილასტის მილი დიამეტრით 25 მმ.	მეტრი	30
9	ალუმინის ოხილირებული კაბელი 5X6 კვ.მმ.	მეტრი	50
10	დამცავი გოფირებული მილი 40მმ.	მეტრი	50
11	საკაბელო ლენტა	მეტრი	50

ბარე ბანათება /ტერიტორიის ბანათება/			
№	დასახელება	ბანზ. ერთ.	რ-ბა
1	რკინის ბოძი 3,5-4 მ-ის სიმაღლის	ცალი	13
2	შარია" ტიპის სანათი ბოძზე სიმძ. 0,07 კვტ.	ცალი	13
3	ფარი ცოკოლში 1 ფაზიანი ავტომატით 16ა-ზე	ცალი	13
4	სპილენძის უწვადი ორმაგიზოლაციანი კაბელი კვეთით: 3X1,5 კვ.მმ /ცოკოლის ფარიდან სანათამდე/	მეტრი	26
5	ალუმინის ორმაგიზოლაციანი კაბელი კვეთით: 5X6 კვ.მმ.	მეტრი	325
6	გოფირებული დამცავი მილი 40მმ.	მეტრი	325
7	სასიგნალო ლენტა	მეტრი	325
8	ბალვანიზებული ზოლოვანი ფოლადი 40X4 მმ. /ბოძის დამოწება/	მეტრი	78
9	ბალვანიზებული ფოლადი ელექტროდი 50X50X5 მმ/ბოძის დამოწება/	მეტრი	65
10	ბარე ბანათების ჩამოსაკიდი ფარი: ფოტორელე-220ვ, /ჩართვა 2 6,5 ლუქი.–გამორთვა 3 13 ლუქი/.–1ცალი მაგნიტური ბაშვი 380ვ, 20ა. /კოჭა 220ვ/–1ც. 3 კოლქსიანი ავტომატური გამთიშველი ნომ. დენზე 25ა. --1ც.	კომპ.	1
11	კარების რიდერები /თავისით იღებს/	კომპ.	3
13	სპილენძის უწვადი ორმაგიზოლაციანი კაბელი კვეთით: 3X1,5 კვ.მმ კარების რიდერებისათვის	მეტრი	80

დასახელება	შენიშვნა:	სსიპ საგანმანათლებლო და სამეცნიერო ინფრასტრუქტურის განვითარების სააგენტო მ. ალექსიძის 1. შენობა-ნაგებობა №1. II სართული თბილისი საქართველო 2600 ტ.: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; www.esida.ge	ნახაზის დასახელება	სპეციალისტი მაღონა კალანდაძე შეასრულა მაღონა კალანდაძე	
			მასალების და მოწყობილობის სპეციფიკაცია /დასასრული/	მასშტაბი 1:100	ფორმატი: A3
			ნახაზის სტატუსი ტექნიკური დოკუმენტაცია /ელექტრობა/	ფურც. № სტატუსი რევიზია	