











ელ.ტექნიკური ნაწილი

**პროექტის შემაჯავნელობა**

№№	დასახელება	ბანზ.
1	პროექტის შემაჯავნელობა, განმარტებითი ბარათი, პირობითი აღნიშვნები	ე - 1
2	ელ. ბანათების გეგმა პირველ სართულზე	ე - 2
3	ელ. ბანათების გეგმა მეორე სართულზე	ე - 3
4	სპეციფიკაცია	ე - 4

**პირობითი აღნიშვნები**

-  გამთიშველი
-  მრიცხველების კარადა
-  ბინის ფარი
-  შტეფსელის როზეტი (ორკოლუსა, დამამიწ. კონტაქტით)
-  იბივე, შეწყვილებული
-  შტეფსელი კონდიციონერისთვის
-  გამომრთველი ორკლავიშა
-  იბივე, ერთკლავიშა
-  სანათი ჭერის კლავონი ვარვარების ნათურით
-  იბივე, ბერმეტული

**განმარტებითი ბარათი**

მოცემული პროექტის ელ. ტექ. ნაწილი შედგენილია ამავე პროექტის არქიტექტურული ნაწილის საფუძველზე მოქმედი ნორმების მიხედვით.

პროექტის ელ. ტექ. ნაწილი ითვალისწინებს საცხოვრებელი სახლის შიგნა ელ. ქსელის მოწყობას.

საცხოვრებელი სახლი ორ სართულიანია.

ელ. ენერჯის მისაღებად სადარბაზოში დგას ყუთი გამთიშველით, საიდანაც ელ. დენი მიეწოდება მრიცხველების კარადას, რომელიც ასევე სადარბაზოშია. კარადიდან კი საცხოვრებელი ბინების გამანაწილებელ ფარებს.

მრიცხველების კარადაში ერთი მრიცხველი გათვალისწინებულია სადარბაზოებისა და კ/უჯ ბანათებისთვის.

სამართო მოთხოვნილი სიმძლავრე შეადგენს 72,6 კვტს.


ბანათებისთვის გამოყენებულია ჭერის სანათები (კლავონი) ვარვარების ნათურებით.

ბინის ფარეზე ავტომატური გამომრთველები გათვალისწინებულია: შტეფსელისთვის 25ა, ბანათებისთვის 16ა-1გ.

მთელი ელ. ქსელი შესრულებულია სპილენძის კაბელით შესაბამისი კვეთით: შტეფსელეზე 3X2,5 კვ.მმ; სანათებზე 3X1,5 კვ.მმ; მრიცხველების კარადიდან ბინის ფარებზე 3X10 კვ.მმ; ბინის ფარებზე ბარე კედელზე გამავალი კაბელი იდება პლასტმასის მილზეში. შენობის შიგნით დერეფნებში ღიად დამაბრუნებელი კაბელებით. სველ წერტილებში კაბელი უნდა ჩაიღოს პლასტმასის მილში.


გათვალისწინებულია გამთიშველის განმეორებითი დამიწება. მასალაში გათვალისწინებულია სპეციფიკაციაში.

მთელი ელ. ქსელი შესრულებული უნდა იქნეს ელ. დანადგარების მოწყობის წესების სრული დაცვით.

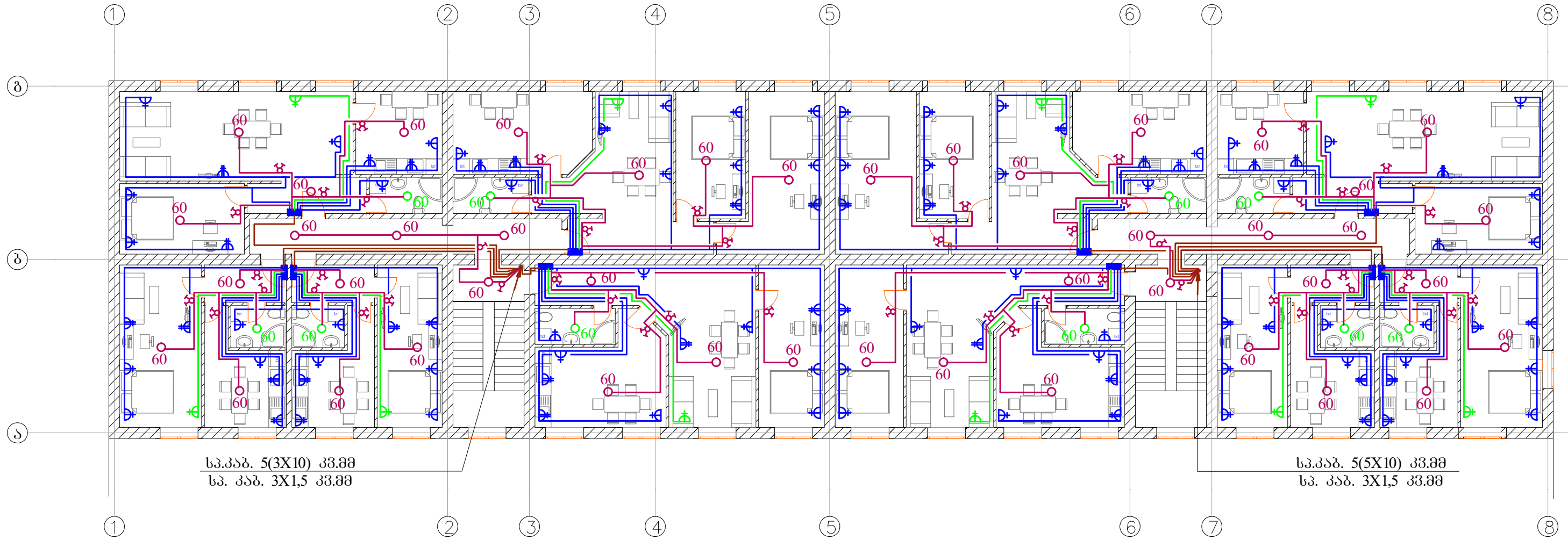
<p>საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან იძულებით გადაადგილებულ პირთა, განსახლებისა და ლტოლვილთა სამინისტრო</p>	დამკვეთი:	პროექტის დასახელება	ნახაზის დასახელება	ე-1	შემსრულებლები:	კომპანიის დასახელება:
	<p>საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან იძულებით გადაადგილებულ პირთა, განსახლებისა და ლტოლვილთა სამინისტრო</p>	მ. რუსთავე, მ-12 მ/რ. ყოფ. მ-15 ბაგა-ბაღის შენობა	პროექტის შემაჯავნელობა, განმარტებითი ბარათი, პირობითი აღნიშვნები	პროექტის არქიტექტურული ნაწილის საფუძველზე მოქმედი ნორმების მიხედვით	პროექტის ავტორი	 <p>შპს "ჯორჯიანჰაუსი"</p>
		მისამართი:	პროექტის სტატუსი	მასშტაბი:	შეასრულა	
				პროექტის სტატუსი		შეამოწმა
				<b>ელექტრო ტექნიკური ნაწილი</b>	თარიღი:	<p>ქუჩა: აკიძის 17ა                  ძალაში: თბილისი                  ქვეყანა: საქართველო                  საფოსტო კოდი: 0160</p>

**სპეციფიკაცია**

№№	დასახელება	ბანზ.	რაოდ.
1	ყუთი გამთიშველით სამზარეულო 3803 150ა	კომპ.	1
2	მრიცხველების კარადა 16 მრიცხველზე	კომპ.	2
3	აქტიური ენერჯის მრიცხველი ცალფაზა 63/5 ა	ც	24
4	ბინის ფარი შემყვანზე ორკოლუსა, ავტომატური გამომრთვ. 63 ა-ზე; სხვა(ო) ავტომატებით 2303 25ა-5ც; 2303 16ა-1ც	ც	24
5	შტეფსელის რიჯეტი ორკოლუსა მისამართი დამამოწმებელი კონტაქტით 16 ა-ზე	ც	138
6	იბივე, შეწყვილებული	ც	94
7	გამომრთველი ერთკლავიშა	ც	24
8	იბივე, ორკლავიშა	ც	66
9	სანათი ჭერის პლაფონი ვარვარების ნათურით	ც	80
10	იბივე, ბერმეტული შესრულებით	ც	22
11	ნათურა ვარვარების 60 ვტ	ც	102
12	კაბელი სპილენძის ორმაგი იზოლაციით, კვეთი 3X1,5 კვ.მმ	მ	714
13	კაბელი სპილენძის ორმაგი იზოლაციით, კვეთი 3X2,5 კვ.მმ	მ	1860
14	კაბელი სპილენძის ორმაგი იზოლაციით, კვეთი 3X10 კვ.მმ	მ	450
15	კაბელი სპილენძის ორმაგი იზოლაციით, კვეთი 5X16 კვ.მმ	მ	30
16	პლასტმასის მილი დიამეტრით 20 მმ	მ	110
17	პლასტმასის მილი დიამეტრით 32 მმ	მ	300
18	პლასტმასის მილი დიამეტრით 40 მმ	მ	30
19	თუნუქის ხოკერი მოთუთიებული	მ	20
20	ზოლოვანი ფოლადი 40X4	მ	20
21	კუთხოვანი ფოლადი 50X50X5	მ	9


დამკვეთი:	პროექტის დასახელება	ნახაზის დასახელება	ჟ-4	შემსრულებელი:	კომპანიის დასახელება:
საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან იძულებით გადაადგილებულ პირთა, განსახლებისა და ლტოლვილთა სამინისტრო	მ. რუსთავე, მმ-12 მ/რ. ყოფ. მმ-15 ბაზა-ბაღის შენობა	სპეციფიკაცია		პროექტის ავტორი <i>თ. ჯვარი</i> თ. ჯვარი	 <p><b>შპს "ჯორჯიანჰაუსი"</b></p> <p>ქუჩა: ვეკინის 17ა                  ძალაძი: თბილისი                  ქვეყანა: საქართველო                  საფოსტო კოდი: 0160</p>
	მისამართი:	მასშტაბი:	პროექტის სტატუსი	შეასრულა <i>ქ. ქვეთაძე</i> მ. ვეკინიძე	
		<b>ელექტრო ტექნიკური ნაწილი</b>		თარიღი:	

## მეორე სართული

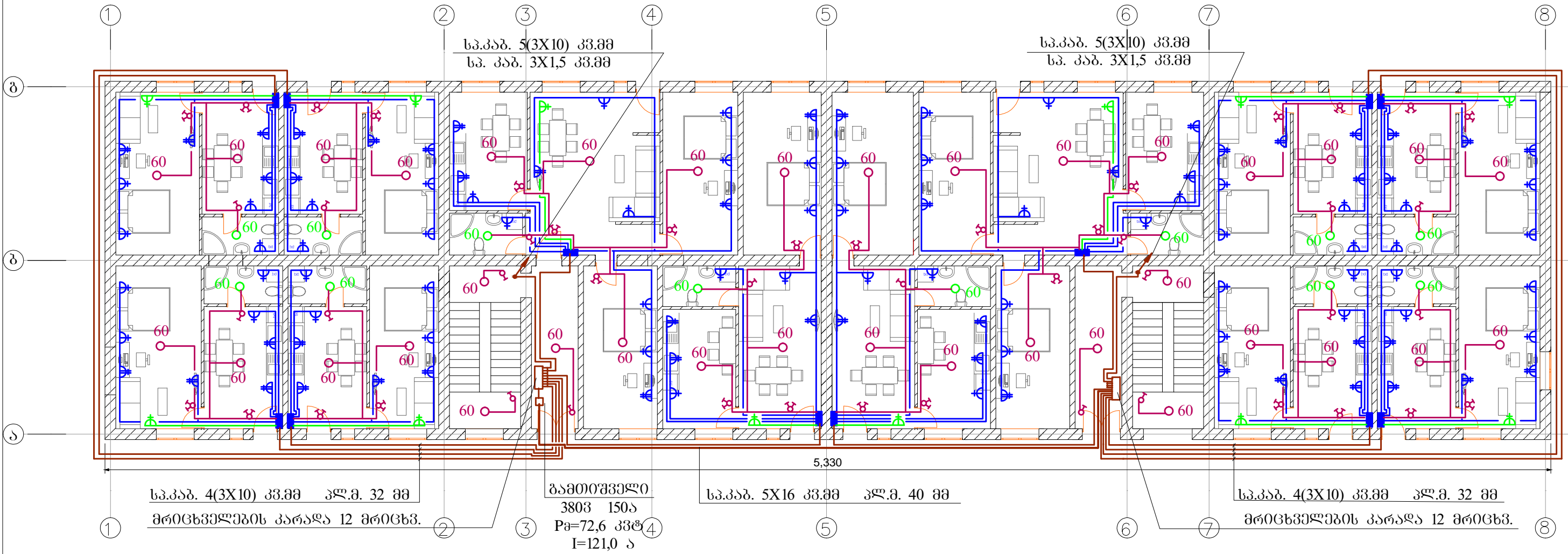


სკ.კაბ. 5(3X10) კვ.მმ  
სკ. კაბ. 3X1,5 კვ.მმ

სკ.კაბ. 5(5X10) კვ.მმ  
სკ. კაბ. 3X1,5 კვ.მმ

დამკვეთი:	პროექტის დასახელება	ნახაზის დასახელება	შემსრულებელი:	კომპანიის დასახელება:
საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან იძულებით გადაადგილებულ პირთა, განსახლებისა და ლტოლვილთა სამინისტრო	მ. რუსთავე, მმ-12 მ/რ. ყოფ. მმ-15 ბაგა-ბაღის შენობა	ულ. განათების გზაზე მეორე სართულზე მასშტაბი: 1:150	პროექტის ავტორი <i>თ. ლვალი</i> შეასრულა <i>მ. მჭედინიძე</i> შეამოწმა	 <b>შპს "ჯორჯიანჰაუსი"</b>
	მისამართი:	პროექტის სტატუსი	თარიღი:	
		<b>ელექტრო ტექნიკური ნაწილი</b>		ქუჩა: ვეკუას 17ა ძალაში: თბილისი ქვეყანა: საქართველო საფოსტო კოდი: 0160

## პირველი სართული



	<b>დამკვეთი:</b> საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან იძულებით გადაადგილებულ პირთა, განსახლებისა და ლტოლვილთა სამინისტრო	<b>პროექტის დასახელება</b> ძ. რუსთავე, მ-12 მ/რ. ყოფ. მ-15 ბაგა-ბაღის შენობა	<b>ნახაზის დასახელება</b> ე-2	<b>შემსრულებლები:</b> პროექტის ავტორი <i>თ. ლვალი</i> შეასრულა <i>მ. ვახუშტაძე</i> შეამოწმა	<b>კომპანიის დასახელება:</b> <b>GeorgianHouse</b> Architecture Design Construction <b>შპს "ჯორჯიანჰაუსი"</b> ქმნა: ვეკინოს 17ა ძალაში: თბილისი ქვეყანა: საქართველო საფოსტო კოდი: 0160
		<b>მისამართი:</b> ულმბტრო ტექნიკური ნაწილი		<b>თარიღი:</b>	