

ბამშვები პუნქტი და მანარმის შენობა

სუსტი ღენების პროექტი

№	ფურცელი	ფურცლის დასახელება	ფორმატი	მასშტაბი
1	სდ.-1	პროექტის შემადგენლობა, განმარტებითი ბარათი, მასალათა სპეციფიკაცია	A 3	
2	სდ.-2	სართულის გეგმა (სახანძრო სიგნალიზაციის სისტემა)	A 3	მ 1:100
3	სდ.-3	სართულის გეგმა (კომპიუტერული ქსელი)	A 3	მ 1:100
4	სდ.-4	სუხტი დენების სტრუქტურული სქემები	A 3	

განმარტებითი ბარათი

პროექტით დამუშავებულია გამშვები პუნქტი და ყაზარმის სახანძრო სიგნალიზაციის და კომპიუტერული ქსელი.

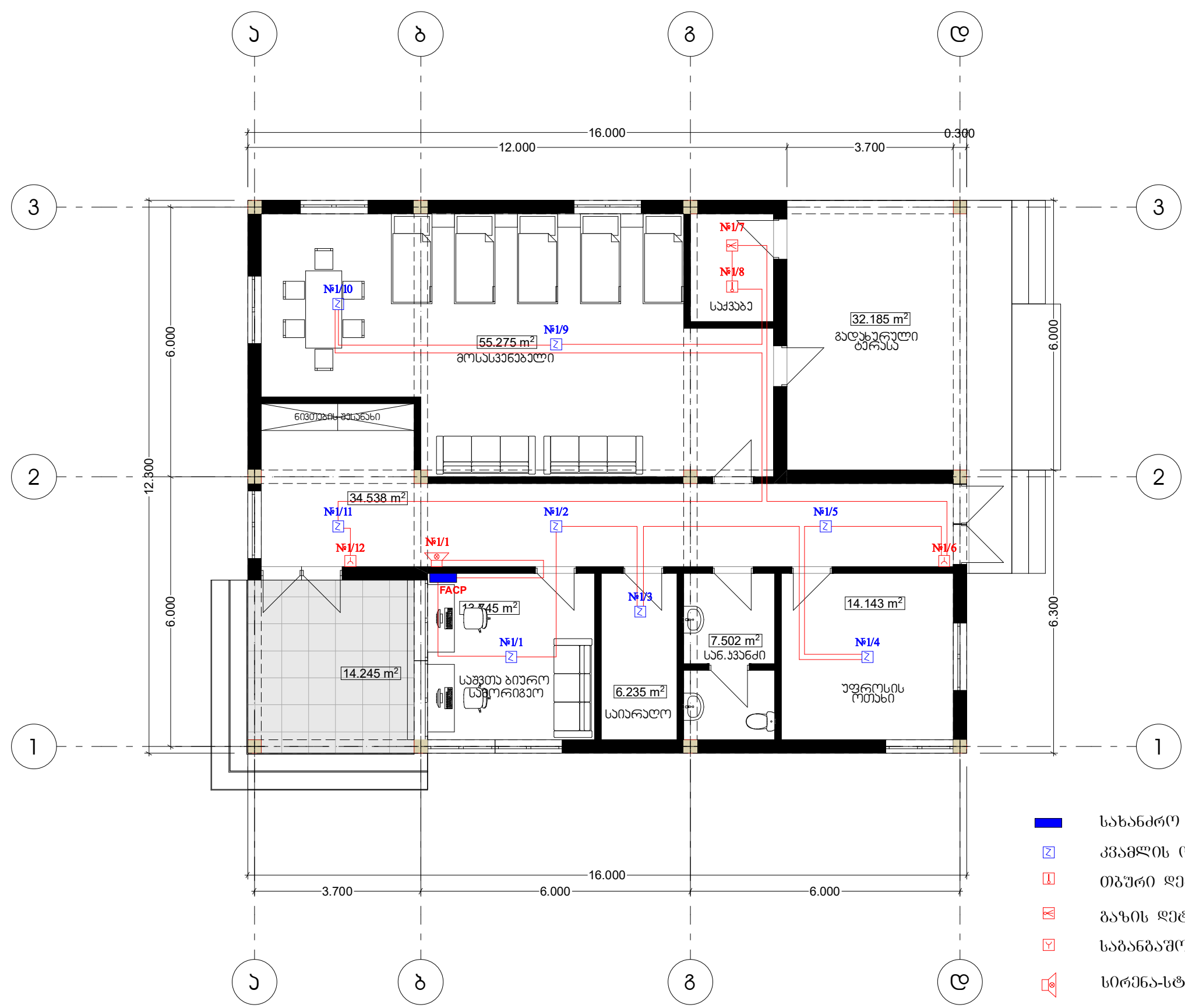
სახანძრო სიგნალიზაციის სისტემა

სახანძრო სიგნალიზაციის საკონტროლო პანელი დამონტაჟდეს სამორიგეო ოთახში, პროექტით გათვალისწინებულია არასამისამართო სახანძრო სიგნალიზაციის სისტემა, სახანძრო სიგნალიზაციის საკაბელო ქსელი აგებულია ცეცხლმედეგი 1x2x0,8 მმ² ტიპის კაბელით. სახანძრო მაუწყებლების ჯგუფის კაბელი გაყვანილი იქნას ცალკე შლეიფით ცეცხლმედეგი 1x2x0,8 მმ² ტიპის კაბელით და მიუერთდეს უშუალოდ სახანძრო სიგნალიზაციის პულტს. თბური, კვამლის ან კომბინირებული მაუწყებლები მონტაჟდება ჭერის გეომეტრიულ ცენტრში (ერთი მაუწყებლის შემთხვევაში) ან თანაბრად განაწილებული კონტროლირებადი ფართის ჭერზე. შესაბამისი სამონტაჟო და სქემატური ნახაზები პროექტს თან ერთვის. საგანგაშო ღილაკები მონტაჟდება ყველა გასასვლელში და კიბის უჯრედის გასასვლელში, იატაკიდან 1,5 მ სიმაღლეზე. სახანძრო სიგნალიზაციის სირენა მონტაჟდება ჭერიდან 0,3 მ და უნდა გამოსცემდეს განგაშის სიგნალს არანაკლებ 100დბ/მ2 სიძლიერით. სახანძრო დეტექტორების, საგანგაშო ღილაკების და სირენების განლაგების სქემატური ნახაზი და საპროექტო ნახაზები პროექტს თან ერთვის.

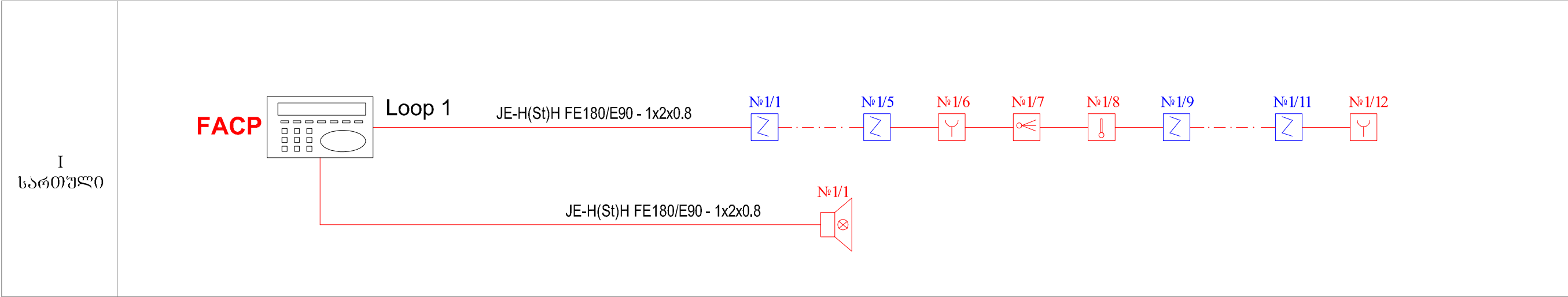
კომპიუტერული ქსელი

ქსელის მთავარი საკომუნიკაციო კარადა (რეკი) განთავსდება სამორიგეო ოთახში, სააბონენტო როზეტებამდე გაყვანილი იქნას FTP LSZH CAT-5 ტიპის ქსელის კაბელი. პროექტით სამუშაო ადგილი ითვალისწინებს ერთპოლუსა სააბონენტო როზეტს RJ-45 და უნდა აკმაყოფილებდეს Cat 5e კატეგორიას. საკომუნიკაციო კარადების და სააბონენტო როზეტების განლაგების სქემები პროექტს თან ერთვის.

№	დასახელება	ბანზ.	რაოდ.
1	ცეცხლმედეგი კაბელი JE-H(St)H FE180/E90 - 1x2x0,8	მ	130
2	სახანძრო საკონტროლო პანელი ერთზონაზე	კომპ.	1
3	კვამლის ობტიკური დეტექტორი	ც	8
4	თბური დეტექტორი	ც	1
5	გაზის დეტექტორი	ც	1
6	უნივერსალური ბაზა	ც	10
7	საგანგაშო ღილაკი	ც	2
8	სირენა-სტრობით	ც	1
9	კვების ბლოკი აკუმულატორით 2x12 ვ/7.ასთ	ც	1
კომპიუტერული ქსელი			
10	კომპიუტერული ქსელის კაბელი FTP LSZH Cat 5e	მ	150
11	საკომუნიკაციო კარადა RACK 7U (თერმოსტატით და ვენტილატორების ბლოკით)	კომპ.	1
12	უწყვეტი კვების ბლოკი, Smart UPS 1000 VA	ც	1
13	როუტერი	ც	1
14	პანპანელი 8 პორტიანი Cat 5e	ც	1
15	ქსელის კომუტატორი 8 პორტიანი (DATA,IPTV) (ქსელის კომუტატორების პარამეტრები და მაკომპლექტებული მოწყობილობები წინასწარ შეთა	ც	1
16	კომპიუტერის როზეტი RJ45 (მე-5 კატეგორია)	ც	8
სამონტაჟო მასალა			
17	საინსტ. გოფრ. მილი (აქსესუარებით კომპლექტში)	მ	100
18	სამონტაჟო მასალები (იზოლაციის ღებტი, სამაგრები, შესაკრავი) (შეკვრა 100 ცალი)	კომპ.	2



ს ა ს ა ნ ძ ძ რ რ ს ი ბ ნ ა ლ ი ზ ა ც ი ი ს ს ი ს ტ ე მ ი ს ს ტ რ უ ძ ტ უ რ უ ლ ი ს ძ ე მ ა



კ რ მ ა ი უ ტ ე რ უ ლ ი ძ ს ე ლ ი ს ს ტ რ უ ძ ტ უ რ უ ლ ი ს ძ ე მ ა

