

განმარტებითი გარათი

მოცემული პროექტი შესრულებულია შენობის არქიტექტურული გეგმების საფუძველზე, დაგეგმვის მოთხოვნების, დაპროექტების მოქმედი წესებისა და ნორმების შესაბამისად.

წარმოდგენილი პროექტით ობიექტის შიგნით ელემენტების განხორციელებისათვის გათვალისწინებულია:

- კიბის უწყვეტი დაგონტაჟდეს მთავარი შემყვან-გამანაწილებელი შარი (მგვ) და დაკრეპლდეს 1 ც შემყვ. 3P 50 ა და 6 ც ავტ.ამომრთველით გამავალი ხაზებისათვის;

- შენობის I და II სართულზე გეგმის მიხედვით დაგონტაჟდეს შემყვან-გამანაწილებელი შარები; საგონტაჟო სიმაღლეა 180 სმ იატაკიდან;

შგვ-1-სა და შგვ-3-ის ელ.კვება განხორციელდეს N2XH 3x6 მმ² კვეთის კაბელით საკომუტაციო სქემის მიხედვით; დაპროექტებული ძეხლის დაცვისა და განაწილებისათვის შემყვან-გამანაწილებელ შარებში გათვალისწინებულია ერთკოლხა 25 ა ავტ.ამომრთველი ამომრთველების დაგონტაჟება;

სამზარეულოში დაგონტაჟდეს შგვ-2, რომლის ელ.კვება განხორციელდეს N2XH 5x10 მმ² კვეთის კაბელით. მარბიტრალური კაბელები გატარდეს 50 მმ დიამ. კოლიძლორკინილის მილში; შგვ-2-ში დაგონტაჟდეს შემყვანი სამყაზა 32 ა ავტ.ამომრთველი და სამყაზა 25 ა ავტ.ამომრთველი ელექტროწველებისათვის, ასევე 1-კოლხა 25 ა ავტ.ამომრთველი განათებისა და ორუმბული ძეხლისათვის;

განათებისათვის შეიძენს ოთახებში ჰერის დიკორატიული ხანათები I-ნათურებიანი, დიკონებისათვის შეიძენს **СНО-9-200**, კიბის უწყველისთვის - ბრა და სველი წერტილებისათვის ხანათი ჰერმეტიკი შესრულებით **HCNO-9-200** და ელ.კვება განხორციელდეს დაგონტაჟდულ შგვ-შიდან;

განათების ძეხლი გათვალისწინებულია მოცულობის სიღრმისპარპიანო ხაზებით 2 x 2,5 მმ² გათქაშქქვს;

პროექტით გათვალისწინებულია შარული შტაფსელური ორუმბები დაგონტაჟდეს კონტაქტით, რისთვისაც დამატებით გათვალისწინებულია ერთი საფენი 1 x 2,5 მმ²; ანუ ძალოვანი ძეხლი მოცულობის სიღრმისპარპიანო ხაზებით 3 x 2,5 მმ² გათქაშქქვს;

პროექტით გათვალისწინებულია შარული ამომრთველები; ამომრთველების და შტაფსელური ორუმბების დამყვების სიმაღლეა 120 სმ იატაკიდან;

ობიექტის მგვ-დან საჭვავის შგვ-ს-მდე განხორციელდეს ტრასა N2XH 5x6 მმ² მარკისა და კვეთის კაბელით;

კაბელის ჩაღების სიღრმე - გუნებრივ პირებებში 700 მმ, ქვიშის (ან გაბრილი მიწის) საფენი - 100 მმ და ქვიშის (ან გაბრილი მიწის) საფარი ზემოდან 100 მმ;

კაბელი გატარდეს სქელკეფლიანი კოლიძლოში, დიამ. 50 მმ; კაბელის გოლოები განუტოვდეს დამატოვლები გუნბით;

ობიექტის ეზოში მოცულობის დაგონტაჟდეს კონტურები; რისთვისაც გათვალისწინებული იქნეს მერტიკალური დამაგონტაჟდები $\Phi 18$ მმ ფოლაფის დიკო, ჩაფლურილი მიწის გრუნტში 2,5 მ სიღრმეზე რუმბებიც მიღულებით შეიქმნეულია ერთმანეთთან 0,6 მ სიღრმეზე დაფლული ღირთის 40X4 ფოლაფის ზოლოვანათი;

მთავარი გამანაწილებელი კარაფის კორპუსი მიერთდეს დაგონტაჟდეს კონტურთან ღირთის ზოლოვანას 4X40 მიღულების გზით;

დაგონტაჟა შემოწმდეს დამკორატორიულად და იგი წინააღობის ნორმირებულ სიღრმეს 4 ომს არ უნდა აღემატებოდეს;

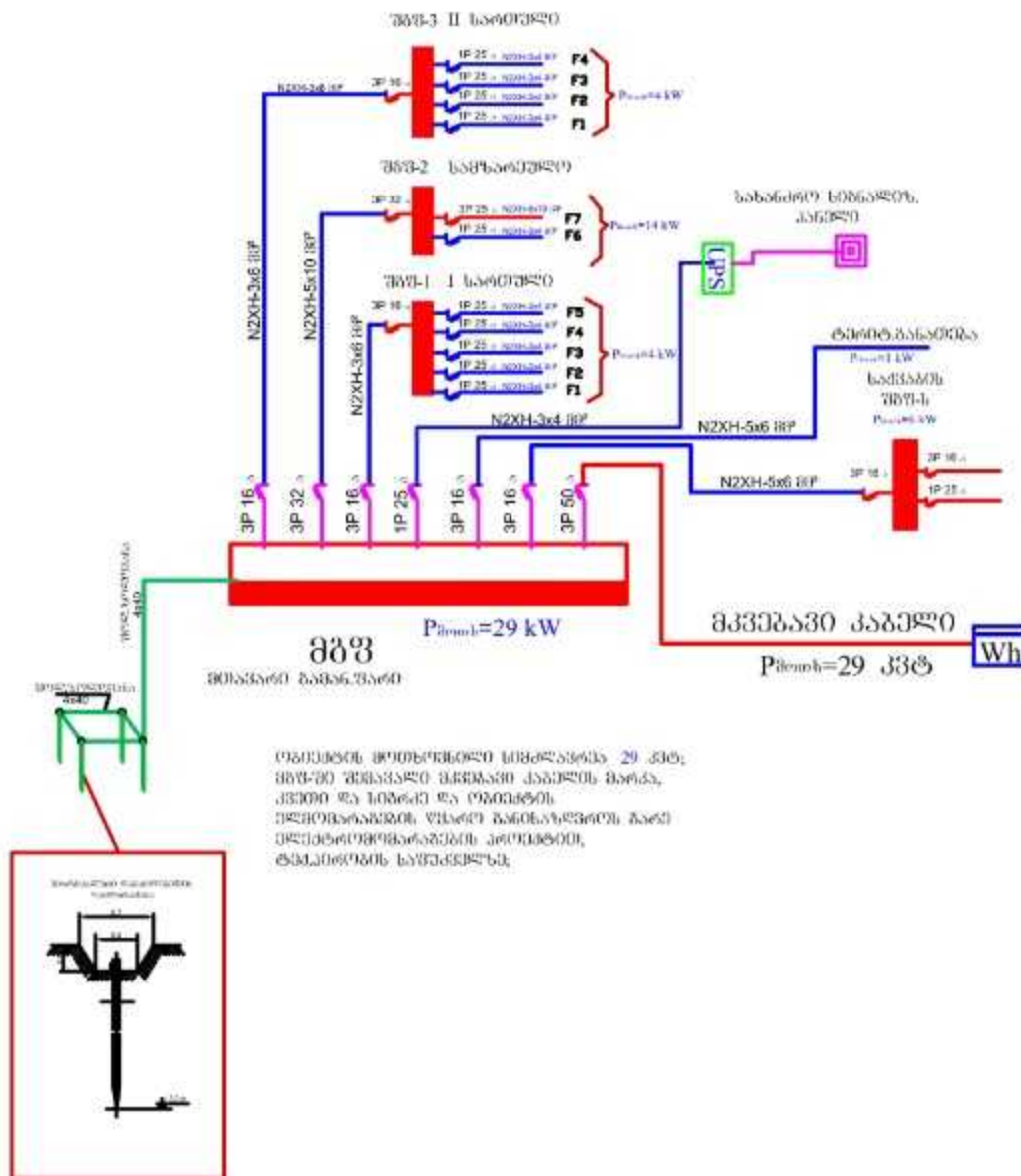
საჭირების შემთხვევაში დამატოს მერტიკალური დამაგონტაჟდები;

ობიექტის მოთხოვნითი სიმაღლეა 29 კვტ/ 380 V;

ბარე ელექტრომომარაგება - მგვ-ში შემავალი მკვებაპი კაბელის მარკა, კვეთი და სიღრმე და ობიექტის ელემენტებისა წმარე განისაზღვროს ბარე ელექტრომომარაგების პროექტით, ტექპირების საფუძველზე;

სამონტაჟო სამუშაოების შესრულების დროს დაცული იქნეს „ელექტროდინამიკების მოცულობის წესები“ და „შეაზრთების ტექნიკის წესები“.

მკვებაპი ძეხლის და საკომუტაციო სქემა



630070d8c908

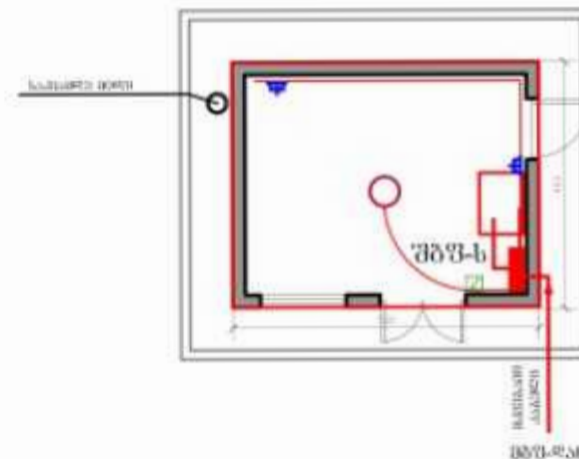
ՀՈՒՆ ԱՐԵՎ	Քանակները	Նման նմուշ	Դասակարգում
	Սինգլ և Դաբլ Բլոկերի խմբեր (1 և 2 խմբեր իր 30 և 90 6 և 12 խմբերով)	0	1
	Սինգլ-Դաբլ Բլոկերի խմբեր	0	3
	Դաբլ Բլոկերի խմբեր 30 և	0	1
	Դաբլ Բլոկերի խմբեր 32 և	0	1
	Դաբլ Բլոկերի խմբեր 25 և	0	2
	Դաբլ Բլոկերի խմբեր 36 և	0	6
	Դաբլ Բլոկերի խմբեր 25 և	0	11
	Հատի Բլոկերի խմբեր 1 և 2	0	52
	Հատի և Բլոկերի խմբեր 200	0	20
	Հատի և Բլոկերի խմբեր 200	0	17
	Հատի	0	5
	Սինգլ և Դաբլ Բլոկերի խմբեր	0	57
	Դաբլ Բլոկերի խմբեր	0	20
	Դաբլ Բլոկերի խմբեր	0	12
	Դաբլ Բլոկերի խմբեր 1000	0	25
	Հատի և Դաբլ Բլոկերի խմբեր 30 և	0	3
	Հատի և Դաբլ Բլոկերի խմբեր 1000	0	1
	Դաբլ Բլոկերի խմբեր N20H 2x2,5 ԲԲ	0	700
	Դաբլ Բլոկերի խմբեր N20H 3x2,5 ԲԲ	0	900
	Դաբլ Բլոկերի խմբեր N20H 3x4 ԲԲ	0	300
	Դաբլ Բլոկերի խմբեր N20H 3x6 ԲԲ	0	40
	Դաբլ Բլոկերի խմբեր N20H 5x10 ԲԲ	0	25
	Դաբլ Բլոկերի խմբեր 4000	0	10
	Դաբլ Բլոկերի խմբեր 4000 և 10	0 / 0	12 / 4

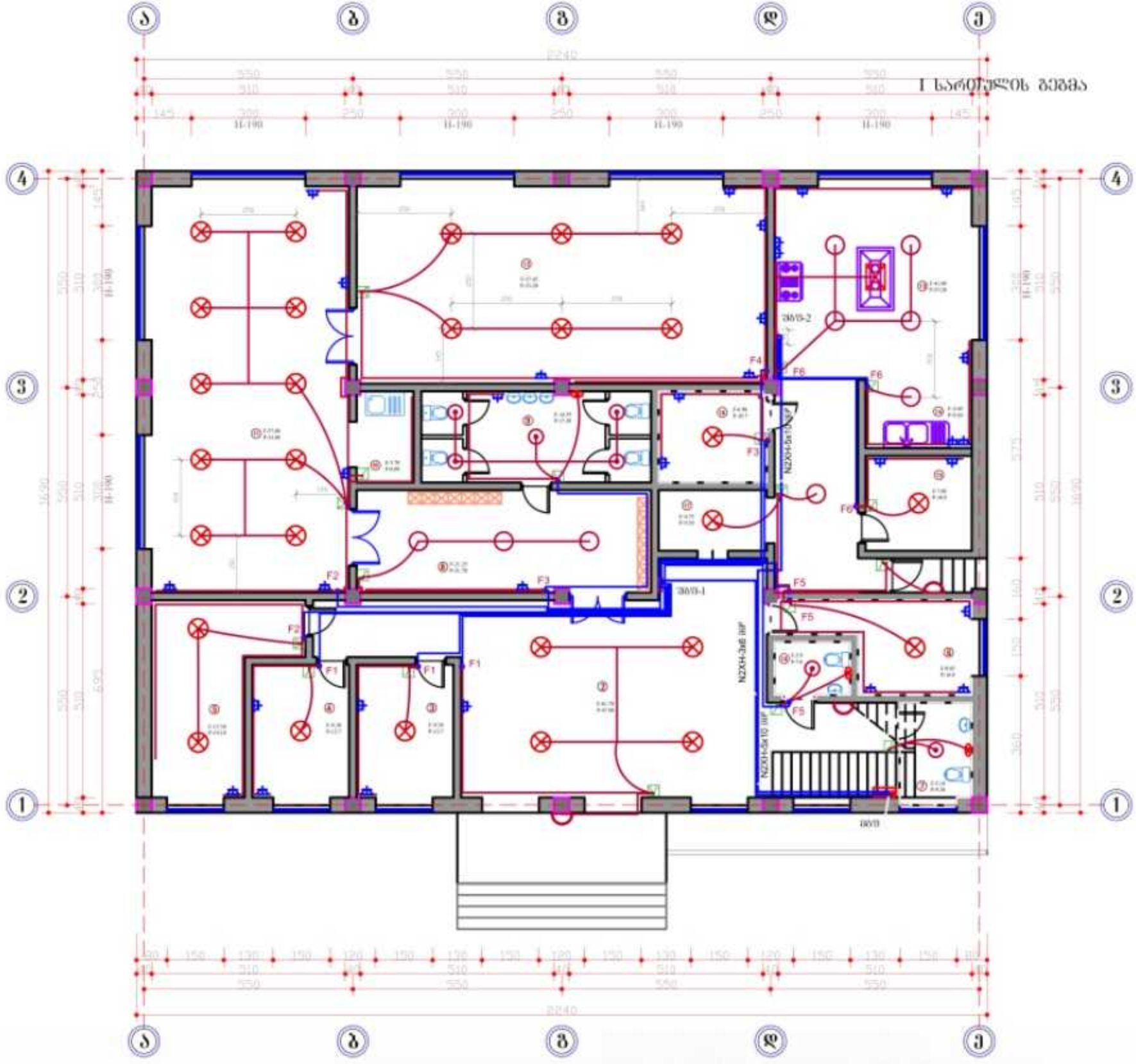
საქმავის უწყვეტობა,
განმარტვობითი გარემო

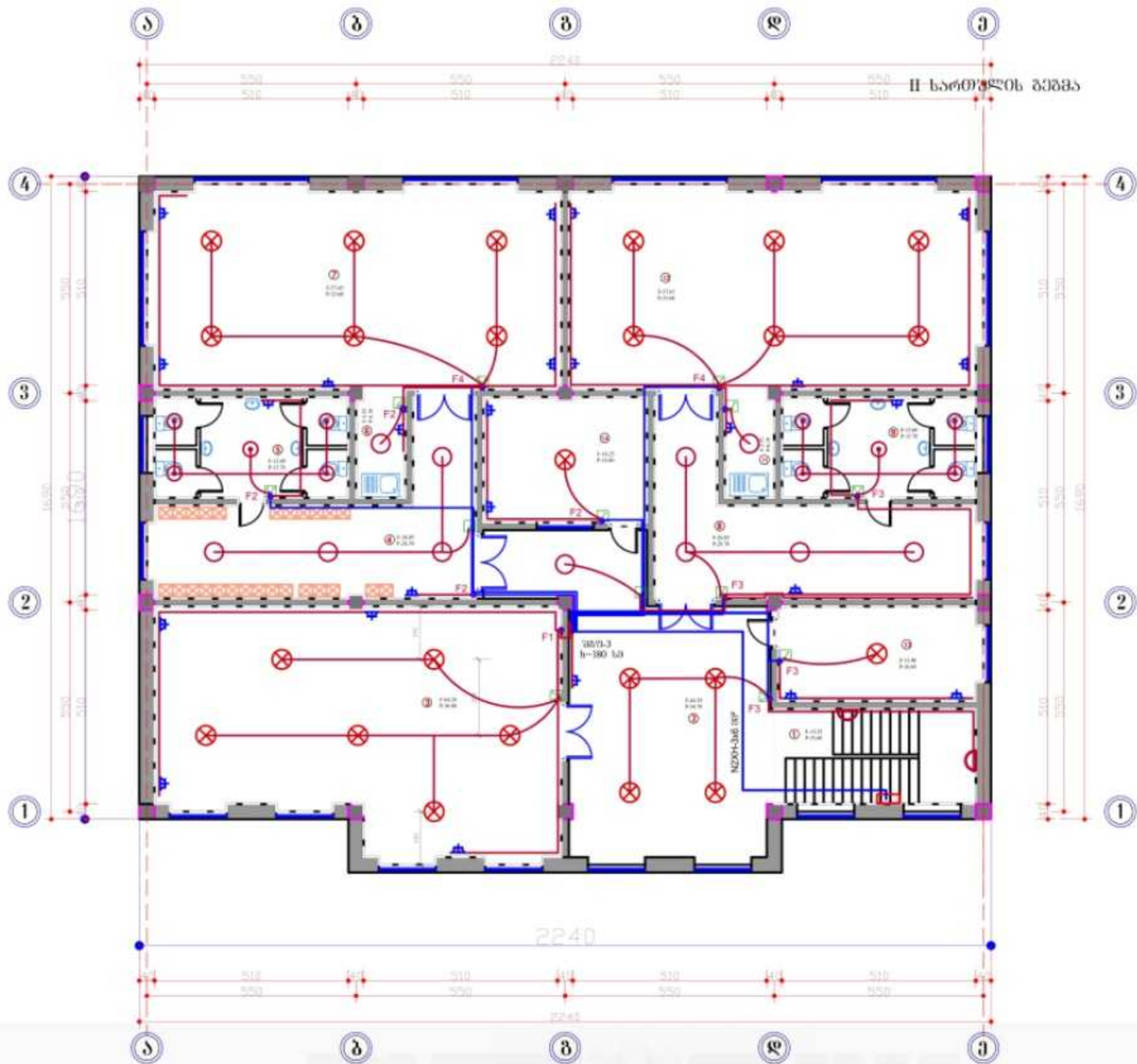
[illegible]

62003048008

Элемент	Наименование	Единица измерения	Количество
	Полоса-защита от коррозии (краска)	л	1
	Полоса-защита от коррозии (краска) в 2	л	2
	Полоса-защита от коррозии в 3	л	1
	Полоса-защита от коррозии (краска) в 2	л	1
	Полоса-защита от коррозии (краска) в 2	л	1
	Полоса-защита от коррозии (краска) в 2	л	2
	Полоса-защита от коррозии (краска) в 2	л	1
	Полоса-защита от коррозии (краска) в 2	л	60
	Полоса-защита от коррозии (краска) в 2	л	50







განმარტებითი გარათი

სახანძრო სიბნელისაგაციის მოსაწოდებლად პროექტით გათვალისწინებულია: სამისამართო მართვის სისტემის მონტაჟი.

მოცემული ობიექტზე მონტაჟდება სახანძრო სიბნელისაგაციის პანელი C-TEC და ხმოვანი სირენა;

სამისამართო კვანძის დეტექტორები მონტაჟდება კოლხა და სხვა სათაშორეოში, ასევე შრიქსა და დერეფანში.

მანძილი დეტექტორებს შორის არის 4 - 5 მეტრი.

სირენა, სამისამართო ხელის ღილაკიანი დეტექტორი მონტაჟდება დერეფანში.

ქსელი სრულდება სახანძრო სიბნელისაგაციის კაბელით 2X2X0,5 პერში ფარულად;

სახანძრო დეტექტორად გამოყენებულია XP95 ტიპის სამისამართო კვანძმავუწყებლები. სამხარეულოში მონტაჟდება გაზის გაქონვის დეტექტორი;

სპეციფიკაცია

დასახელება	ძირ. აღწ.	ბანკ. მით.	რაოდენობა
ერთწრივლიანი სახანძრო სიბნელისაგაციის პანელი	C-TEC 	ც	1
სამისამართო კვანძის დეტექტორი უნივერსალური სამაგრი ძირით	XP95 	ც	26
გაზის გაქონვის დეტექტორი	XP95 	ც	1
სირენა 100 დვ		ც	3
სამისამართო ხელის ღილაკ. დეტექტორი XP95		ც	4
აკუმულატორი RSA 15		ც	1
ორმხრივი მანათობელი გასასვლელის მანიშნებელი აბრა		ც	3
სახანძრო სიბნელისაგაციის კაბელი 2X2X0,8 JH(st)H FE 180 FE 180		მ	250
სირენის ხაზი 2x1,5 mm2 (N)2XH FE180		მ	30

