მითითებული და მოცემული დოკუმენტების განაცხადი

აღნიშნა	დასახელება	შენიშვნა
	მითითებული დოკუმენტები	
СНиП41.01–2003	პაერის კონდიცირება და ვენტილაციის გათბობა	
СНиП 23–01–99*	სამშენებლო კლიმატოლოგია	
СНиП 3.05.01–85	შიდა სანიტარო-ტექნიკური სისტემები	
СП 23.02–2003	შენობის სითბური დამცავი	
с.4.904–69	სითბური კვანძები და დეტალები	
	სანიტარო-ტექნიკური მოწყობილობების მონტაჟის დეტალები	
	თანმხლები დოკუმენტები	
	მოწყობილობების და მასალების სპეციფიკაცია	
	ძირითადი საგენტილაციო მოწყობილობის შურდის ფურცლები	

ძირითადი კომპლექტის სამუშაო ნახაზების უწყისი

ფურც.	დასახელება	შენიშვნა
1	საერთო მონაცემები	
2	გათბობის-საგენტილაციო მოწყობილობის ცხრილი	
3	ვენტილაცია, ბიოლოგიური გაწმენდის ბლოკი. 0.000 ნიშნულზე გეგმა	
4	ვენტილაცია. ბიოლოგიური გაწმენდის ბლოკი. გადასურვის გეგმა	
5	ვენტილაცია. მექანიკური გაწმენდის ბლოკი. 0.000 ნიშნულზე გეგმა	
6	П1-П3, В1-В3,ВЕ1-ВЕ5 ვენტილაციის სისტემების აქსონომეტრიული სქემები	
7	გათბობა. ბიოლოგიური გაწმენდის ბლოკი. 0.000 ნიშნულზე გეგმა	
8	გათბობა. მექანიკური გაწმენდის ბლოკი. 0.000 ნიშნულზე გეგმა. აქსონომეტრიული სქემები	
9	შემოდინებული მოწყობილობების სითბო მიწოდების სისტემების სქემები	
10	შეყვანის კვანძიდან ალრიცხვის კვანძის სქემები	

საერთო მონაცემები

გათბობა,ვენტილაცია და კონდიცირების პროექტის მონაცემებს, წარმოადგენს შემდეგი:
ტექნიკური ამოცანა, რომელიც დამკვეთითაა დადასტურებული;
არქიტექტურული და ტექნოლოგიური ასხნა;
ნორმატიული დოკუმენტების СНиП და სხვა (იხ. მითითებული დოკუმენტების განაცხადი-ს ცხრილი)

გათბობა

"Сантехпром-Авто"-ს მარკის კონვეკტორების სარჭვზე საყოფაცხოვრებო შენობაში გათბობის სისტემა იქნა გათვალისწინებული.
ტექნიკურ შენობაში პროექტით LEO-FB მარკის სითბოვენტილატორების დამონტაჟება იქნა მიღებული.
შენობის ელექტროფიცირებული გათბობისთვის ამ შენობის გარეთ, გვლუი მილებისგან შემდგარი შეკრული არმატურის დანადგარით, რეგისტრის მონტაჟია გათვალისწინებული.
სისტემის პაერის ამოღება პაერგამშვები კრანებიდან არის გათვალისწინებული,რომლებიც მოწყობილობებზე და სისტემის ზედა წერტილებშია დამონტაჟებული.
გათბობის და სითბომიწოდების სისტემისთვის მილსადენი ფოლადის ელექტროშედუღებული მილებისაგან მონტაჟდება. ГОСТ 10704 შედუღებაზე.
მაგისტრალური მილსადენები, ჩამდინარე არმატურის მსარეს. 0.002 მმ/მ. დახრით აიგება.
№7 შენობაში ჭიშკრის გასწვრივ ცივი პაერის "აფეთქების" თაგიდან ახაცილებლად პროექტით წყლის სითბური დამცავია გათვალისწინებული.
მაგისტრალური მილსადენები "K-FLEX" ფირმის საიზოლაციო მასალით იზოლირდებიან, რომელთა სისქეა 13 მმ.
გადასურვის კვეთის, შიდა კედლების და დანაყოფების ადგილებში მილსადენებში არასაწვავი მინისაგან შემდგარი გილზებში გაიყვანება.

ვენტილაცია

КОС–შენობაში, მექანიკური და ბუნებრივი მოტივაციით, მოქცევით-გამშვანი ვენტილაციაა გათვალისწინებული.
მოქცევითი პაერი კონცენტრირებული ნაკადით სამუშაო ზონას მიეწოდება.
პაერის ამოღება ხორციელდება ზედა ზონიდან.
მოქცევითი ვენტილაცია, ბიოლოგიური გაწმენდის ბლოკის შენობაში, გარე პაერის +17 С-მდე გათბობის სექციით, რომელიც უშუალოდ ბიოლოგიური გაწმენდის შენობაშია განლაგებული, П1 მოქცევითი დანადგარის მეშვეობით ხორციელდება.
პაერის ამოღება დეფლექტორების მეშვეობით ხდება, რომლებიც არა ნაკლები 1.5 მ. სიმაღლეზეა განლაგებული ვიდრე განლაგებული ковек
მექანიკური გაწმენდის შენობაში პაერის ცვლის ორგანიზებისთვის П2 მოქცევითი მონტაჟის დამონტაჟებას ითვალისწინებენ, რომელსაც გარე პაერის +17С წყლის გათბობის სექცია გააჩნია და რომელიც საგენტილაციო კამერებზეა დამონტაჟებული.
პაერის ამოღება დეფლექტორების მეშვეობით ხდება, რომლებიც არა ნაკლები 1.52 მ. სიმაღლეზეა განლაგებული ვიდრე ковек
საყოფაცხოვრო შენობაში პაერის ცვლის ორგანიზებისთვის П3 მოქცევითი მონტაჟის დამონტაჟებას ითვალისწინებენ, რომელსაც გარე პაერის +20С წყლის გათბობის სექცია გააჩნია და რომელიც საგენტილაციო კამერებზეა დამონტაჟებული.
საყოფაცხოვრებო შენობიდან პაერის ამოღება, სმაურის შემაკავებელი კორპუსში, ცალკეული В1-В3 გამწოვი ვენტილატორების მეშვეობით ხორციელდება.
პაერის ამოღება, ელექტროფარისებული პროექტის მეშვეობით В4 დერძული ვენტილატორის პროექტითაა გათვალისწინებული.
ვენტილაციის სისტემის პაერგამტარობა თხელი ცინკის ფოლადისაგან ხორციელდება ГОСТ 14918-80, რომლის სისქე Н СНиП 41-01-2003.

		საქართველო, შიდა ქართლი, გორის მუნიციპალიტეტი.		
		წარმადობა 1250 კუბ.მ დღე-ღამეში	სტადია	ფურცელი 35 / ფურცლები 50
დირექტორი	დ. ჩახვაშვილი			
პროექტის მთ. ინჟ.	ნ. ჩალაძე	საერთო მონაცემები		შ.პ.ს. "L M C"