

ტექნიკური დავალება

- შესყიდვის ობიექტი: მოდინებითი და გამწოვი ვენტილაციის სისტემების (შემწოვი და გამწოვი ვენტილატორების და დამატებითი ჰაერსატარების) სამონტაჟო სამუშაოები.
- ტექნიკური დავალების მიზანია - საქართველოს ეროვნული ბანკის (თბილისი, სანაპიროს ქ. №2) შენობის მეოთხე სართულზე არსებულ (უფანჯრო) ოთახში (№405) სამუშაო გარემოს გაჯანსაღების მიზნით, დამატებითი ვენტილაციის სისტემის მოწყობა, რაც მოიცავს ჰაერის მოდინებისა და გაწოვის ალტერნატიული სისტემის მონტაჟს.
- ოთახის ვენტილაციის სისტემის გაძლიერების მიზნით საჭიროა:
 - შენობის მეოთხე სართულის, ღია ტერასაზე შესაბამისი სიმძლავრისა და გაბარიტული ზომის ჰაერის მოდინების ლოკალური სავენტილაციო აგრეგატის მონტაჟი, რომელიც N405 ოთახს ჰაერს მიაწვდის ჰაერსატარი არხებისა და ოთახის ჭერში დამონტაჟებული ცხურების მეშვეობით;
 - შენობის მეოთხე სართულის, ღია ტერასაზე შესაბამისი სიმძლავრისა და გაბარიტული ზომის ჰაერის გამწოვი ლოკალური სავენტილაციო აგრეგატის მონტაჟი, რომლის საშუალებით მოხდება N405 ოთახიდან ჰაერის გადინება ჰაერსატარი არხებისა და ოთახის ჭერში დამონტაჟებული ცხურების მეშვეობით;

დამატებითი სავენტილაციო სქემა არ არის დაკავშირებული შენობის არსებულ ცენტრალური სავენტილაციო სისტემასთან და წარმოადგენს მის დამხმარე სისტემას.

- სამუშაო ოთხის პარამეტრები:

ოთახის N	ფართი (მ ²)	ჭერის სიმაღლე (მეტრი)	მომუშავე თანამშრომელთა რაოდენობა
405	50.32	3	6

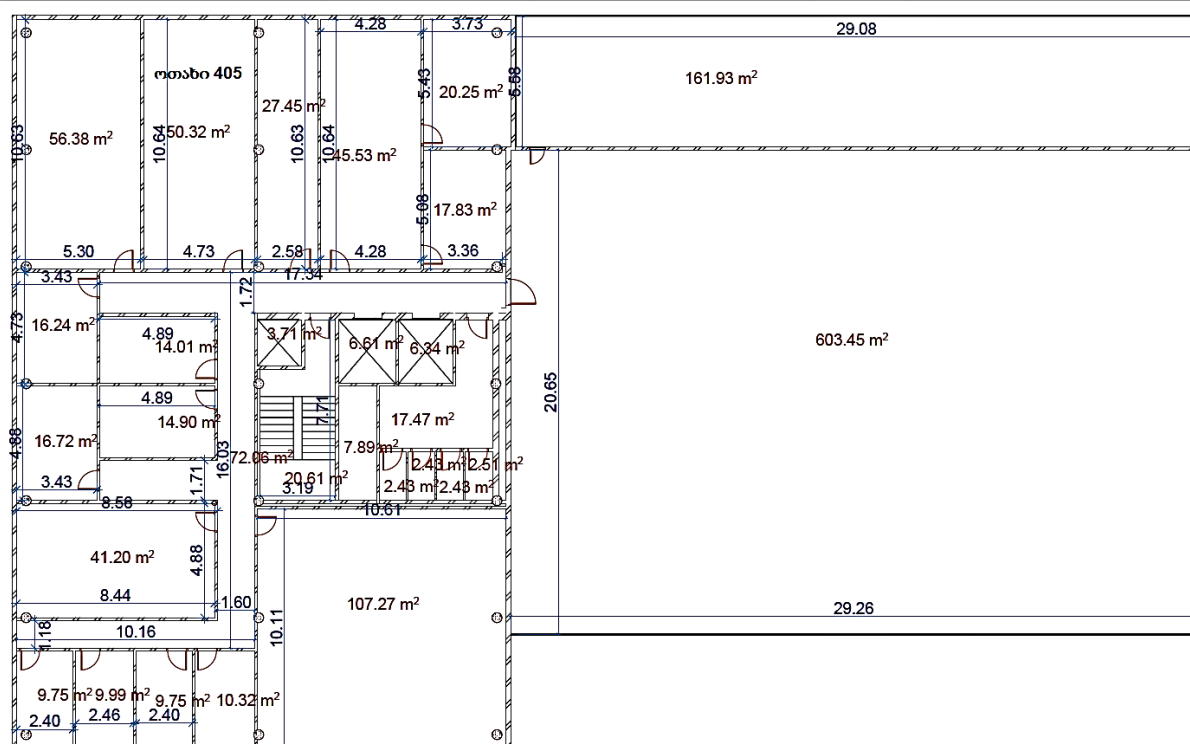
შენიშვნა: ობიექტის დათვალიერება და შესყიდვის ობიექტთან დაკავშირებული ნებისმიერი დამატებითი ინფორმაციის მიღება პრეტენდენტებს შეუძლიათ წინადადებების წარდგენის დასრულების ვადის ამოწურვამდე.

- დამატებითი აუცილებელი მოთხოვნები:

- შემოთავაზებული ვენტილატორები უნდა იყოს ადაპტირებული საოფისე სამუშაო პირობებისადმი, არ უნდა წარმოქმნიდეს ხმაურს (ან უნდა აღიჭურვოს ხმაურის დამხშობი მოწყობილობით) და უნდა გააჩნდეს ჰაერის ნაკადის სიჩქარის რეგულირების შესაძლებლობა;
- ჰაერის მოდინების ნაწილში საჭიროა გათვალისწინებული იყოს ჰაერის გაფილტვრის შესაძლებლობა (ჰაერის ფილტრის სათავსი კოლოფი, ფილტრით);
- სამონტაჟო სქემა უნდა იძლეოდეს დამატებითი ვენტილატორების არსებული სისტემიდან დამოუკიდებელი, ავტონომიური მუშაობის საშუალებას, რაც უზრუნველყოფილი იქნება ვენტილატორებისათვის შესაბამისი ელექტრო დაცვისა და ჩამრთველების მოწყობით;
- სათავსისათვის განკუთვნილი ჰაერის მიღებისა და სათავსიდან გამოდევნილი ჰაერის ატმოსფეროში გაფრქვევის წერტილები ერთმანეთის მიმართ დაშორებული უნდა იყოს მინიმუმ 2 მეტრის მანძილზე;
- მიმწოდებელი ვალდებულია:

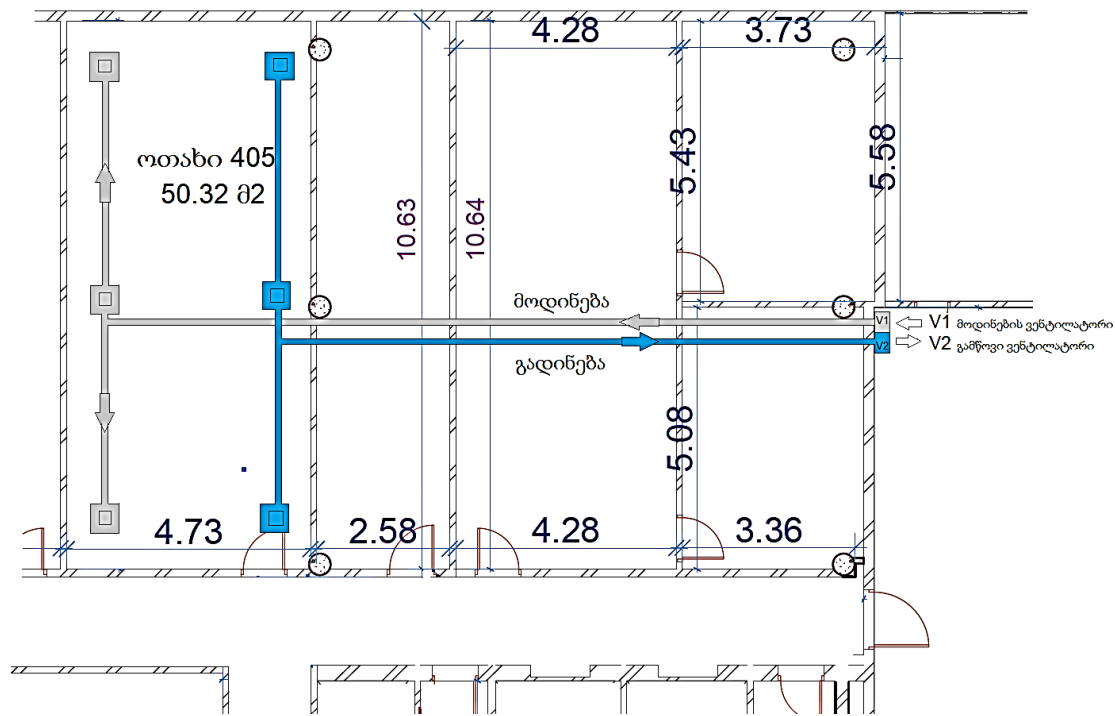
- ✓ საჭიროების შემთხვევაში, ვენტილატორებისა და ჰაერსატარი არხების სერვისული მომსახურებისათვის მოაწყოს დამატებითი ცხაურები საპროექტო ოთახისა და მის მოსაზღვრე ოთახების ჭერზე. აღნიშნული გათვალისწინებული უნდა იქნას ხარჯთაღრიცხვაში ცალკე პოზიციად;
 - ✓ შეარჩიოს ჰაერის მოდინებისა და გაწოვის ვენტილატორების, აგრეთვე ჰაერსატარი არხების განთავსების ოპტიმალური ადგილები, რათა სამონტაჟო სამუშაოებმა და დამონტაჟებულმა სავენტილაციო სისტემამ ხელი არ შეუშალოს შენობის არსებულ სხვა საკომუნიკაციო სისტემების ფუნქციონირებას;
 - ✓ სამუშაოს დასრულების შემდეგ, მოახდინოს ობიექტის დასუფთავება/მოწესრიგება და სამშენებლო ნაგვის გატანა.
6. ეროვნულ ბანკში სამუშაო პროცესის შეფერხების თავიდან ასაცილებლად, მიმწოდებელმა სამუშაოები უნდა აწარმოოს არასამუშაო დროს (საღამოს 6:00 საათის შემდეგ და უქმე დღეებში);
 7. სამონტაჟო სამუშაოების დასრულების შემდეგ, მიმწოდებელი ვალდებულია შემსყიდველის თანდასწრებით გამოცადოს ახლად დამონტაჟებული სისტემა მუშა რეჟიმში. წინააღმდეგ შემთხვევაში სამუშაო მიღებული არ იქნება.
 8. ვენტილატორებისა და სამონტაჟო სამუშაოების სრულფასოვანი ფუნქციონირების საგარანტიო ვადა, რომლის განმავლობაშიც მიმწოდებელი ვალდებულია საკუთარი ხარჯებით აღმოფხვრას ყველა გამოვლენილი უწყესივრობა, ან შეცვალოს მოწოდებული ვენტილატორები ან სხვა მოწყობილობები, შეადგენს 1 (ერთი) წელს მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმების დღიდან. საგარანტიო პირობების დარღვევის შემთხვევაში მიმწოდებლის მიმართ გამოყენებული იქნება ხელშეკრულებით გათვალისწინებული სანქციები;
 9. სამუშაოები უნდა დასრულდეს არაუგვიანეს 15 (თხუთმეტი) დღისა ხელშეკრულების დადებიდან, მისამართზე: თბილისი, სანაპიროს ქ. №2;
 10. სავენტილაციო სისტემის განთავსების ტერიტორია, აგრეთვე ვენტილატორების, ჰაერსატარი არხებისა და ცხაურების მონტაჟის სქემატური ნახაზი მოცემულია ქვემოთ.

სებ-ის სათაო ოფისის მეოთხე სართული



სავენტილაციო სისტემის მოწყობის სქემატური ნახაზი

შენიშვნა: სქემატურ ნახაზი წარმოადგენს სამონტაჟო სამუშაოების ზოგად დახასიათებას. პრეტენდენტი ვალდებულია წინადადების ვადის ამოწურვამდე გაეცნოს არსებულ ვითარებას და წარმოადგინოს სამონტაჟო სქემის საკუთარი, ოპტიმალური წინადადება.



ეკსპლიკაცია:



მოღინების ვენტილატორი D=150 მმ;



გამწოვი ვენტილატორი D=150 მმ;



მოღინების ცხაური (200 X 200 მმ, ფერი თეთრი);



გამწოვი ცხაური (200 X 200 მმ, ფერი თეთრი);



მოღინების ჰაერსატარი მილი (D=150 მმ, თუნუქი);



გადინების ჰაერსატარი მილი (D=150 მმ, თუნუქი).