

LLC "business audit"
Address: Tbilisi, Universiteti St. N6
E-mail: Takhpateli@gmail.com
IN: 404857231
Tel: 032 2144500
LLC „business audit”



მეს „ბიზნეს აუდიტი“
სოლის თბილისის უნივერსიტეტის ქ. N6
E-mail: Takhpateli@gmail.com
ს. 404857231
ტელ: 032 2144500

LLC „business audit”

დასკვნა

სსიპ გორის მუნიციპალიტეტი, სოფელი ფლავის საჯარო სკოლის
(საკადასტრო კოდი №66.48.04.033) სპორტული დარბაზისა და
მთავარ კორპუსთან დამაკავშირებელი გადასასვლელის
დემონტაჟის შედეგად მისაღები მეორადი საამშენებლო მასალების
საბაზრო ღირებულების შესახებ

ქონების მესაკუთრე:
სახელმწიფო

დამკვეთი:
სსიპ გორის მუნიციპალიტეტი სოფელი ფლავის საჯარო სკოლა (ს/ნ 218049243)

თბილისი

2016

სსიპ გორის მუნიციპალიტეტის სოფელი ფლავის საჯარო სკოლის
დირექტორს ქალბატონ თეა გიგუაშვილს

ქალბატონ თეა

სსიპ გორის მუნიციპალიტეტი, სოფელი ფლავის საჯარო სკოლასა და და შპს „დამოუკიდებელ მემფასებელთა ჯგუფ ზიზნესაუდიტს“ შორის 2016 წლის 17 მაისს გაფორმებული ხელშეკრულების თანახმად, შემფასებლებმა მინდია ტაბაღუამ, მარიამ ჭოტორიშვილმა და მმენებელ-ექსპერტმა ტარიელ მაგნიძემ განახორციელეს სსიპ გორის მუნიციპალიტეტი, სოფელი ფლავის საჯარო სკოლის (საკადასტრო კოდი №66.48.04.033) სპორტული დარბაზისა და მთავარ კორპუსთან დამაკავშირებელი გადასასვლელის დემონტაჟის შედეგად მისაღები მეორადი სამშენებლო მასალების საბაზრო დირექტორის განსაზღვრის სამუშაოები.

აქტივების ღირებულება განსაზღვრულია 2016 წლის 17 მაისის მდგომარეობით.

დასკვნაში მოყვანილი ფაქტების და გარემოებების გათვალისწინებით, სსიპ „გორის მუნიციპალიტეტი, სოფელი ფლავის საჯარო სკოლის“ (საკადასტრო კოდი №66.48.04.033) სპორტული დარბაზისა და მთავარ კორპუსთან დამაკავშირებელი გადასასვლელის დემონტაჟის შედეგად მისაღები მეორადი სამშენებლო მასალების სავარაუდო საბაზრო დირექტორა განისაზღვრა 5208.0 (ხუთი ათას ორასრვა) ლარი.

შენობის სადემონტაჟო სამუშაოების სავარაუდო ღირებულება ყველა თანმდევი ხარჯების გათვალისწინებით (მოსამზადებელი სამუშაოები, დემონტაჟი, მანქანა-შექანიზმები, ტრანსპორტი, მუშახელი, გაწმენდითი სამუშაოები) ჩვენს მიერ შეფასდა 15 000.0 (თხუთმეტი ათასი) ლარით.

ქონებისა და სადემონტაჟო სამუშაოთა საბაზრო ღირებულების დადგენისათვის განხორციელებული ანალიზი მოცემულია ანგარიშის შესაბამის ნაწილებში. საბაზრო ღირებულების განსაზღვრა ეფუძნება შემფასებლების პროფესიულ ცოდნასა და გამოცდილებას.

წარმოდგენილი შეფასება შესრულებულია საქმის ცოდნითა და უდიდესი პასუხისმგებლობით. ქონების შეფასების საერთაშორისო კომიტეტის „შეფასების საერთაშორისო სტანდარტების“ შესაბამისად საქართველოში მოქმედი შესაბამისი ნორმატიული აქტების სრული დადგით.

პატივისცემით

სახოგადოების დირექტორის



თამაზ აბაშელი

შეფასების სერტიფიკატი/სამუშაო გამოცდილება

შეფასება შესრულებულია აუდიტორის მინდია ტაბაღუას მიერ რომელიც ფლობს საქართველოს ქონების შემფასებელ ექსპერტთა ინსტიტუტის უძრავი ქონების შემფასებილის სერთიფიკატს (№016), შემფასებელთა და ექსპერტთა პროფესიული განვითარების ცენტრის მატერიალური მოძრავი ქონების შემფასებლის სერთიფიკატს (№-0049), საქართველოს პარლამენტთან არსებული აუდიტორული საბჭოს მიერ გაცემული საკვალიფიკაციო სერთიფიკატს (ზ№5/413) და არის საქართველოს ქონების შემფასებელ ექსპერტთა ინსტიტუტის წევრი. ასევე შეფასების პროცესში მონაწილეობდა შემფასებელთა და ექსპერტთა პროფესიული განვითარების ცენტრის უძრავი ქონების შემფასებილის სერთიფიკატის (№-0049) მფლობელი მარიამ ჭოტორიშვილი და აუდიტორი, მენეჯერულ-ექსპერტი ტარიელ მაგნიძე, რომელსაც გაჩნია სპეციალობით მუშაობის 15 წლიანი გამოცდილება.

ჩეენ ქვემოთ ხელისმომწერნი ვადასტურებთ, რომ:

ანგარიში ასახული ანალიზი ემყარება გარკვეულ დაშეხებს, შემზღვდავ პირობებს და არის ჩვენი, შემფასებლების პირადი, შიუკერძოებელი პროფესიონალური მოსაზრებები და მის საფუძველზე გაცემული დასკვნები;

- უძრავი ქონების შეფასების ანგრიში ასახული ყველა მონაცემი წარმოდგენილია სწორად და შეესაბამება რეალობას;
- შემფასებლებს არც ამგამად და არც მომავალში არ გავაჩინია არანაირი ინტერესი იმ უძრავი ქონების შიშირთ, რომლის საბაზრო ღირებულება წარმოდგენილია შეფასების ანგარიში.
- შემფასებლებს გავაჩინია საკმარისი ცოდნა, კვალიფიკაცია და გამოცდილება შესაფასებელი ქონების ღირებულების სწორად განსაზღვრისათვის;
- შეფასების პროცესი - ინფორმაციის მოპოვება, ანალიზი და ღირებულების დადგენა განხორციელდა შეფასების საერთაშორისო სტანდარტების შესაბამისად.

შემფასებლები:



მინდია ტაბაღუა

მარიამ ჭოტორიშვილი

ტარიელ მაგნიძე

ვ. ჭოტორიშვილი
რ. მაგნიძე

19 მაისი 2016 წელი

შეზღუდვები და დაშვებები

შეფასების პროცესს თან ახლდა შემდეგი სახის შემზღუდვავი პირობები და ამ პირობებიდან შემფასებლის მიერ გაკეთებულ/მიღებულ იქნა შემდეგი სახის დაშვებები:

1. დასკვნაში ასახულია შემფასებლის პროფესიონალური აზრი შენობების დაშლის შედეგად მისაღები აქტივების (მურადი სამშენებლო მასალები) რაოდენობისა და საბაზრო ღირებულებასთან მიმართებაში და ბუნებრივია, არ წარმოადგენს იმის გარანტიას, რომ ქონების ღირებულება მომავალში არ განიცდის ცვლილებას, მისაღები სამშენებლო მასალების რაოდენობის გაანგარიშებისას გათვალისწინებულ იქნა მათი ამორტიზაციის ხარისხი და მტერების პლატფორმის, რაც დამოკიდებულია კონსტრუქციის ხარისხზე და სამშენებლო მასალების ფიზიკურ მდგრამარეობაზე.
2. შესაფასებელი ქონების ინსპექტირებისა და ვიზუალური დათვალიერების შედეგად გაძოტანილი დასკვნები უძრავი ქონების საერთო (მათ შორის ტექნიკური) მდგრადირეობის შესახებ განხორციელებულია მხოლოდ შეფასებითი მიზნებისათვის. ჩვენს მიერ შენობა-ნაგებობების სპეციალური შემოწმება მათ კონსტრუქციულ მდგრადობაზე, ტექნიკურ მდგრადირეობაზე, სეისმომედეგობაზე, ან სხვა მსგავს მახასიათებლებზე არ ჩატარებულა და არც გვევალებოდა ხელშეკრულების შესაბამის.
3. შემფასებელი გულისხმობს რაიმე სახის ფარული ფაქტორების არ არსებობას (დასკვნაში აღნიშნულის გარდა), რომელთაც შეიძლება გავლენა ჰქონდეს შესაფასებელი ქონების ღირებულებაზე და არ იღებს პასუხისმგებლობას ასეთი ფაქტების არსებობაზე.
4. მოცემული დასკვნა შოიცავს შემფასებლის პროფესიონალურ აზრს მის მიერ დადგენილ ღირებულების მაჩვენებელთან მიმართებაში და არ შეიძლება ჩაითვალოს გარანტიად იმისა, რომ შეფასებული ქონება ხელიდან ხელში გასხვისებული იქნება ზუსტად შეფასებული ღირებულების მიხედვით.
5. ღირებულების საბოლოო მაჩვენებელი წარმოადგენს მოპოვებული ინფორმაციის ანალიზის შედეგად მიღებულ შედეგს და არ წარმოადგენს იმის გარანტიას, რომ ბაზარზე შეიძლება არ არსებობდეს სხვა შეთავაზებები ან გარიგების უაქტერი რომლებიც განსხვავდებიან თანხომრივი მაჩვენებლებით.
6. შემფასებლები არ იღებენ ვალდებულებას განახორციელონ დამატებითი სამუშაოები ანგარიშის ცვლილებასთან დაკავშირებით, მისი წარდგენისა და მიღება ჩაბარების აქტის გაფორმების შემდგომ.

დამოუკიდებელი შემფასებლის დასკვნა

დასკვნის №:	19/05-0605
შეფასების საფუძველი:	კლიენტსა და შემფასებელს შორის გაფორმებული ხელშეკრულება საშემფასებლო მომსახურეობის შესახებ;
დამკვეთი:	სსიპ გორის მუნიციპალიტეტი სოფელი ფლავის საჯარო სკოლა (ს/ნ 2218049243)
შესაფასებელი ქონება (შეფასების ობიექტი):	სკოლის შენობის (სავადასტრო კადი №66.48.04.033) დემონტაჟის შედეგად მისაღები შეორადი სამშენებლო მასალების საბაზრო ღირებულება;
ტაპი:	შემფასებლის აზრით მთლიანად შეფასების ქონება წარმოადგენს სპეციალიზირებული ქონების ტიპს;
მემკვიდრე:	სახელმწიფო;
შეფასების მიზანი:	საბაზრო ღირებულების განსაზღვრა;
სავარაუდო გამოყენება:	საბაზრო ღირებულების განსაზღვრა შემდგომი რაციონალური მმართველობითი გადაწყვეტილების მიღების მიზნით;
შეფასებული უფლება:	საკუთრებაზე მთლიანი უფლება.
თარიღები:	ქონების ღირებულების შეფასების თარიღია 017/05/2016, ინსპექტირების თარიღი – 16/04/2016წ. დასკვნის მომზადების თარიღი 17/05/2016 -19/05/2016წ.
შეფასებული ღირებულება:	საბაზრო ღირებულება შეფასების საერთორიგო სტანდარტების (JVS 2011) შესაბამისად.

1. ზოგადი ხაშუმფასებლონის ნაწილი

1.1 შეფასების მიზანი

წინამდებარე ანგარიში მომზადებულია 2016 წლის 17-19 მაისს და მიზნად ისახავს სკოლის შენობის (საკადასტრო კოდი №66.48.04.033) დემონტაჟის შედეგად მისაღები მეორადი სამშენებლო მასალების საბაზო ღირებულების დადგენას.

1.2 შეფასების თარიღი

წინამდებარე ანგარიშით დადასტურებული ღირებულება შეფასებულია 2016 წლის 17 მაისის მდგომარეობით, რაც წარმოადგენს შეფასების თარიღს.

1.3 ცნებები და განსაზღვრებები

შეფასების მეთოდი - შესაფასებელი ობიექტის ღირებულების გამოთვლის წესი (ხერხი) შეფასების ერთერთი მიდგომის ფარგლებში.

ფასი - ფულადი თანხა, რომელიც შეთავაზებულია ან გადახდილია შეფასების ობიექტში ან მის პიროვნები.

შეფასების თარიღი - თარიღი, როდესაც განხორციელდა ობიექტის შეფასება.

ობიექტის შეფასების ღირებულების ჯამური სიდიდე - შეფასებული ობიექტის ღირებულების სიდიდე, რომელიც მიღებულია შემფასებლის მიერ ჩატარებული განგარიშების შედეგებზე დაყრდნობით.

ფლობის უფლება - მულობელს აქვს თავისი ქანების ფლობის, სარგებლობის და განკარგვის უფლება.

შესაფასებელი ობიექტის საბაზო ღირებულება - სტანდარტის შესაბამისად ობიექტის საბაზო ღირებულება მოიაზრება, როგორც ყველაზე რეალური ფასი, რომლითაც შესაფასებელი ობიექტი შეიძლება გასხვისდეს ღია ბაზარზე კონკურენციის პირობებში, როდესაც გარიგების მხარეები მოქმედებენ კეთილგონივრულად, ფლობენ ყველა აუცილებელ ინფორმაციას და ფასის სიდიდეზე გავლენას არ ახდენს რომელიმე განსაკუთრებული გარემოება, კერძოდ:

1. გარიგების ერთი მხარე არ არის ეალდებული გაასხვისოს, ხოლო მეორე მხარე არ არის ვალდებული შეიძინოს;
2. მხარეები კარგად არიან გარკვეული გარიგების საგანში და მოქმედებენ საკუთარი ინტერესების ფარგლებში;
3. გადახდა ობიექტზე გამოისატება ფულადი ფორმით;
4. გარიგების ფასი ადეკვატურია შეფასების ობიექტის საბაზო ღირებულების და იმულება გარიგების დადებაზე რომელიმე მხრიდან არ ყოფილა;
5. შეფასების ობიექტი წარმოდგენილია ღია ბაზარზე საჯარო ფლერტით;

1.4 ბაზარზე წარმოდგენის დრო

მოძრავი ქონების ბაზარზე მიმდინარე პროცესების ცვალებადობიდან და გარიგებაში მონაწილე მხარეების ინტერესებიდან გამომდინარე, ქონების საზრო ღირებულების განსაზღვრასთან ერთად მნიშვნელოვანია ბაზრისთვის გარკვეული დროს განმავლობაში მისი მეთავაზება. შეთავაზების დრო დამოკიდებულია ქონების ლიკვიდურობის ხარისხზე, რაც თავის მხრივ სხვადასხვა გარემოებებზეა დამოკიდებული. მოძრავი ქონების ბაზრის თანამედროვე მდგრამარეობისა და ქვეყანაში არსებული სოციალურ-ეკონომიკური ვითარების გათვალისწინებით შემუასებლებმა მოიჩნიეს, შეფასებული ქონების ბაზრისთვის შეთავაზება მიზანშეწონილი იქნება 3-4 თვის განმავლობაში.

1.5 შეფასების პროცესი და მეთოდოლოგია

შესაფასებელი ქონების შეფასების პრინციპების დაყოფა სამ ძირითად ჯგუფად ხდება:

1.5.1 პრინციპები, რომლებიც ეფუძნებიან ქონების მფლობელის წარმოდგენებს:

- სარგებლივარობის პრინციპი მდგრამარეობს იმაში, რომ ობიექტის ღირებულების მირითად კრიტერიუმად მოიაზრება მისი სარგებლივანობა, ანუ მისი შესაძლებლობა დააკმაყოფილოს ადამიანების ესა თუ ის მოთხოვნილება, თუ ობიექტს გააჩინია ასეთი შესაძლებლობა იჯულისხმება, რომ მას გააჩინია ღირებულებაც. შესაფასებელი ობიექტის სარგებლივანობის კვლევა ნიშნავს დადგინდეს თუ რა თვისობრივი მახასიათებლებით, რა მიზნებით და ვისთვის არის შესაძლებელი შესაფასებელი ქონების გამოყენება და რამდენად არის შესაძლებელი მომავალში მისი ფუნქციონალური დანიშნულების შეცვლა.
- ჩანგვდების პრინციპის თანახმად ფასი ობიექტზე, რომელიც შესაძლებელია შეთავაზებული იქნეს პოტენციური მყიდველისათვის ან აღემატება მსგავსი ტიპის ბაზარზე კონკრეტული ობიექტის ანალოგებზე შეთავაზებულ ფასებს და რომ კეთილგონიერი მყიდველი ნორმალურ საზაზრო პირობებში გადაიხდის გონივრულ თანხას. აღნიშნულ პრინციპზე დაფუძნებულია პრაქტიკული აპრობირებული შეფასების შედარებითი მიღების მეთოდები.
- მოღოდინის პრინციპი აღნიშნავს მყიდველის შზაობას ჩადოს თავისი ფინანსური საშუალებები იმ ობიექტის შეძენაზე და დამზადებაზე აწმონი იმის გათვალისწინებით, რომ მომავალში ობიექტი მაქსიმალურ შემოსავლებს მოიტანს. აღნიშნული პრინციპი შესაძლებელს ხდის განისაზღვროს ობიექტის მიმდინარე ღირებულება რეტროსპექტიული, მიმდინარე და პერსპექტიული შემოსავლებისა და დანახარჯების ანალიზზე. აღნიშნული პრინციპიდან გამომდინარეობს ქონების შეფასების შემოსავლებითი მიღების შეთოდები.

1.5.2. პრინციპები, რომლებიც ობიექტის წარმოების ფაქტორების, ფუნქციონირების და მისი ერთიანი ობიექტის სხვა კომპონენტებთან ურთიერთქმედებით არის განპირობებული.

- წარმოების ფაქტორების შედეგად ობიექტის ღირებულების ჩამოყალიბების პრინციპის თანახმად შესაფასებელი კომპლექსი, რომლის საშუალებითაც ხდება რამდენ პროდუქტის წარმოება ან არიმე მომსახურების გაწევა (მოთხოვნილების დაკმაყოფილება) განიხილება როგორც ქვესისტება წარმოების ერთიან კომპლექსში, რომლის შემოსავლიანობაც

განსაზღვრულია ოთხი ფაქტორით: მიწა, შენობა, კაპიტალი და მენეჯმენტი. წმინდა შემოსავალი ამ ოთხი კომპონენტის ურთიერთურებით ყალიბდება, ამიტომაც შემოსავლის შეფასების მომენტისათვის განისაზღვრება მთლიანი სისტემის ღირებულება და შესაფასებელი ქვესისტემის წვლილი ამ ღირებულებაში (წვლილის პრინციპი);

ბ) წვლილის პრინციპი-ობიექტის გაუმჯობესებაში, რომელიც აფართოებენ მის ფუნქციონალურ დანიშნულებას ან ზრდიან შესაფასებელი ობიექტის ღირებულებას იმ დანაბარებების სიდიდით, რომელიც ამ გაუმჯობესებაზე დაიხარჯა, დამატებული გაუმჯობესების წვლილი და ობიექტის ღირებულების ზრდა განისაზღვრება იმით, თუ რამდენად იზრდება აღნიშნული გაუმჯობესების ხარჯზე შესაფასებელი ქონების შემოსავლიანობითი პოტენციალი. აქედან გამომდინარე ნებისმიერი დანაბარები გამართებულია მხოლოდ იმ შემთხვევაში, როდესაც შემოსავალი მას აღემატება.

გ) დაბალანსების (პროპორციულობის) პრინციპის შესაბამისად ყველა კომპონენტი კომიტეტების შემადგენლობაში ჰარმონიულად უნდა იყოს დაკავშირებული ერთმანეთთან-მექანიზმის და სხვა მახასიათებლების შესაბამისად. აღნიშნული პრინციპის დაუცველად ერთი ან რამდენიმე ობიექტის დამატება კომიტეტების ვერ გაზრდის მის სარგებლიანობასა და შესაბამისად ღირებულებას. იგივე პრინციპი ვრცელდება ობიექტის უძრავი და მოძრავი ელემენტების ურთიერთადამოკადებულებაზე.

დ) საუკუთხსოდ და უფლებურად გამოყენების პრინციპის შესაბამისად იმ კონკრეტული ობიექტის შეფასება, რომლის გამოყენებაც შესაძლებელია სხვადასხვა დანიშნულებით, უნდა დაეყრდნოს აღნიშნულ პრინციპს, რომლის მიხედვითაც ყუელი მანქანა-დანადგარი უნდა შეფასდეს გამომდინარე იქედან, რომ იგი გამოიყენება პირდაპირი დანიშნულებით და სპეციულურია, უზრუნველყოფილია მისი მთლიანი დატერიტოვა დროისა და სიმძლავრის ფაქტურებიდან გამომდინარე, დაცულია ტექნიკური მომსახურებისა და მიმდინარე რემონტის პრინციპები, ობიექტი იმყოფება ნორმალური საექსპლოატაციო რეგიმის ქვეშ. ობიექტის საუკუთხსოდ და უფლებურად შეფასების თვალისაზრისით სირთულეები წარმოიშობა იმ შემთხვევაში, როდესაც შესაფასებელ ობიექტს მრავალპიროვილიანი დანიშნულება გააჩინოს.

1.5.3. პრინციპები, რომელიც უშუალოდ საბაზრო გარემოს უკავშირდებიან.

ა) მაზრის მოთხოვნებითან ობიექტის შესაბამისობის პრინციპი გამოიყენება იმ შემთხვევაში, როდესაც ერთი და იგივე ობიექტი სხვადასხვა კატეგორიის მოშამარებლისათვის სხვადასხვაგვარდ ფასდება.

ბ) თანასწორ ფასებზე ორიგინალურის პრინციპი - მოითხოვს, რომ შეფასებისას გამოყენებული იქნეს ანალოგების თანასწორი ფასები. ნორმალურად ფუნქციონირებად ბაზარზე ფასები სტაბილური და გაწონასწორებულია, რომლის დროისაც მოთხოვნა-შეთავაზება თანხვედრია. თანასწორ ფასად შესაძლებელია მოაზრებული იქნეს შეთანხმებული, სამართლიანი ფასი რომელიც ერთნაირად მომგებიანია, როგორც მყიდველისათვის, ასევე გამჭიდველისათვის.

გ) კონკურენციის მახასიათებლურის შესწავლის პრინციპი მდგომარეობის შემდეგში, რომ ბაზრები შესაძლოა არსებოთად განსხვავდებოდნენ ერთმანეთისაგან, კონკურენციის მდგომარეობით და მახასიათებლურით, ასევე მონოპოლიზაციის ხარისხის მიხედვით. რამდენადაც ბაზრის შრომოძლიერებულ სფეროში ფასები ფორმირდება მონოპოლიისტი მეწარმის სასარგებლოდ. თავისუფალი კონკურენციის პირობებში სახეზეა რემტამელური

გაყიდვები და ფასებიც მოთხოვნა-შეთავაზების დაბალანსების პირობებში ყალიბდება, შესაძამისად რაც უფრო მეტად სტაბილურია ფასები მით უფრო ეფექტურია დანაბარჯებითი მიღვომის გამოყენება ქონების შეფასებისას.

დ) ღირებულების ცვლილების პრინციპი - მოითხოვს, რომ ერთი და იგივე ობიექტის ფასის ცვალებადობის შესწავლას დროს ფაქტორის გათვალისწინებით, ქვეყანაში ინფლაციის მაღალი დონე, ასევე ბაზრის ცალკეული სტრუქტურული ძვრები იწვევს ფასებისა და შესაძამისად ღირებულების დინამიკის ცვალებადობას.

ე) ფუნქციონალური მიღვომის პრინციპი მდგომარეობს იმაში, რომ ყველა მატერია-ლური ობიექტი ვანიხილება, როგორც გარეპეული ფუნქციის მატარებელი, ამასთანავე ფუნქცია შეიძლება იყოს, როგორც სასარგებლო ასევე პირიქით. უსარგებლო ფუნქციების არსებობამ შესაძლოა მიგვიყვანოს ობიექტის გაუმართლებელ გამეირებამდე.

ვ) სიცოცხლის ცვლის პრინციპი - ითვალისწინებს პარამეტრების ცვლევას ობიექტის სიცოცხლის ყველა ეტაპზე პროცესირება, დამზადება, გაყიდვა, ექსპლოატაცია და უტილიზაცია. ყველა ეტაპზე ხდება შემოსავლებისა და გასაელების განხილვა.

2. შეფასებითი მიღვომები

2.1. პირდაპირ შედარებითი მიღვომა - ობიექტის შეფასების მიღვომების ერთობლიობა, რომელიც დაფუძნებულია შესაფასებელი ობიექტის შედარებაზე ანალოგიურ ობიექტებთან, რომელთა შესახებაც მოიპოვება ინფორმაცია გარიგებებზე ან შეთავაზებზე. მოცემული მიღვომა უფრომნება ზემოხსენებულ ჩანაცვლების პრინციპს და პრაქტიკაში მისგან მიღებული შეფეხი ხმირად იწოდება, როგორც ჩანაცვლების ღირებულება.

პირდაპირი შედარებითი მიღვომა განსაკუთრებით ეფექტურია იმ შემთხვევაში, როდესაც არსებობს შესაძარებელი ობიექტების რეგულარული ბაზრი, ინფორმაციის არარსებობის ან არასაიმედოობის, ბაზრის მონოპოლიზების შემთხვევაში აღნიშნული მიღვომა არასაიმედოა და ხშირ შემთხვევაში მისი გამოყენება შეუძლებელიც კია. ამასთანავე შედარებითი მიღვომა იძლევა ყველაზე რეალურ წარმოდგენას ობიექტის ნამდვილ საბაზრო ღირებულებაზე.

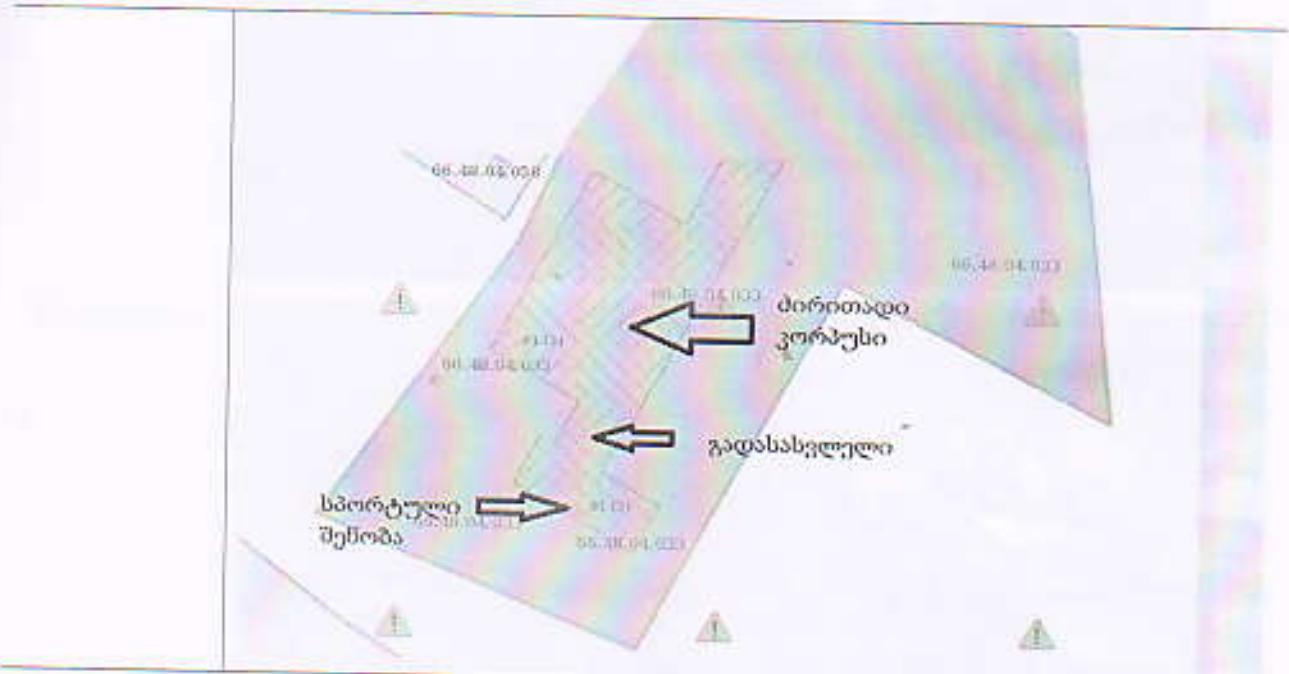
2.2. დანაბარჯებითი მიღვომა - ობიექტის შეფასების მეთოდების ერთობლიობა, რომელიც ეფუძნება განსაზღვრულ დანაბარჯებს, რომელიც აუცილებელია ობიექტის ცვლილებისა ან აღდგენისათვის, მისი ცვეთის გათვალისწინებით დანაბარჯები ობიექტის დამზადებასა და მის შემდგომ რეალიზაციაზე მნიშვნელოვანი ფაქტორია ღირებულების განსაზღვრისათვის.

2.3. შემოსავლურებითი მიღვომა - ობიექტის ღირებულების შეფასების მეთოდების ერთობლიობა, რომელიც დაფუძნებულია შეფასების ობიექტისაგან მისაღებ მოსალოდნელ შემოსავლებზე. შემოსავლურითი მიღვომისას გამოყენებული მეთოდები ეფუძნება ზემოხსენებული მოლოდინის, წელილის, წარმოების ფაქტორებისა და საუკეთესოდ და ეფექტურად გამოყენების პრინციპებს.

3. ფიზიკური მახასიათებლების აღწერა

<p>ფიზიკური მდგომარეობა</p>	<p>დემონტაჟს დაქვემდებარებული შენობები წარმოადგენს სკოლის სპოტრულ დარბაზს და მასსა და მირითად კორპუსს შორის დამაკავშირებელ ეწ. გადასასვლელს.</p> <p>სპოტრული დარბაზის მაქსიმალური ზომების $221.40 \text{ კვ.მ. } (9.0 \times 24.6)$ მისი სიმაღლე სახურავის საყრდენის დონემდე შეადგინა 8 მეტრს. შენობას სარდაფი არ გააჩნია და ის აგებულია გასული საუკუნის 70-იან წლებში. კონასტრუქციულად წარმოადგენს 51 სმ სისქის მირითადად თეთრი სილიკატური და თიხის წითელი აგურით ნაგებ შენობას. გრძივი და განივი თვითმშიად კუდლებიან სისტემას. შენობის მირითად მზიდ ელემენტებს წარმოადგენს მონოლითური რკინაბეტონის კარკასი, მარკუთხა კვეთის სეტებისა და მუდმივ კვეთისანი T-ტრი კვეთის კუჭებით. საძირკვლები წერტიპოვანი ტიპის რკინაბეტონისაა, რომლებიც დაკავშირებულია ერთმანეთთან მონოლითური რკინაბეტონის საძირკვლების შემცვრავი კოჭებით. დარბაზსს პერიომეტრზე, იატაკის ქვეშ მოწყობილი აქტების საკომუნიკაციო არხები, სადაც ინსპექტირების პერიოდისათვის განთავსებული იყო გათბიძისათვის -40 და -32 ფოლადის მიღები საერთო სიგრძით 60 მ. შენობის გადასახურად გამოყენებულია 6.0×1.5 ზომის გადახურვის წიმოვანი ფილები. სავარაუდოდ სახურავი თავდაპირველად იყო ბრტყელი რულონტური რომელიც შემდგომ ალბათ დაზიანების გამო შეცვლილ იქნა ვალნური ტიპის ხის მზიდა ელემენტებიანი სახურავით სადაც დასახურ მასალად გამოყენებულია აზბოცემენტის ტალღოვანი ფურცელები. აქეე უნდა აღინიშვნოს, რომ შენობის ნაწილი (21.84 კვ.მ.) 2 სართულიანია და სართულშუა გადახურვისთვის გამოყენებულია ღრუბანიანი რკინაბეტონის ფილა.</p> <p>კონსტუქციულად ანალოგიურ ნაგებობას წარმოადგენს გადასასვლელი შენობა, რომლის გადახურვის მასალად გამოყენებულია ღრუბანიანი ფილები, მისი საერთო ფართი არის $86.4 \text{ კვ.მ. } (9.0 \times 9.6)$.</p> <p>ერთულური დათვალიერებით დადგინდა რომ ზემოაღნიშნული ორივე შენობა ძლიერ ამორტიზებული და ავარიაული. კერძოდ გადახრვის ფილები გამოტუტულია, გაშიშვლებული არმატურები, რომლებიც კონტრინებულია. არსებული სკეტების ბეტონის მარკა შესამჩნევად დაბალია რის გამოც ფიზიკური ზემოქმედებით ადვილად იმღება. ჩადენილი ნალექების გამო ხის აიატაკი სანახევრობ აყრილი, დეფორმირებულია. კედლებს გააჩნიათ ბზარები როგორც ვერკევალური ასევე ჰორიზონტალური. ჩამოშლილია ქეიშა-ცემენტის ხსნარის ბათქაში, როს გამოც გამოყენებული სილიკატური აგური გამოუიტულია და იშლება.</p> <p>ამდენად, ზემოაღნიშნული გარემოებებიდან გამომდინარე მიგვაჩნია, რომ შენობა აღდგენისათვის საჭიროებს მინიჭებულოვან, შეუსაბამო კაპიტალურ დანახარჯებს და ექვემდებარება დემონტაჟს.</p>
--	--

არსებული გამოყენება:	ინსპექცირების პერიოდისათვის შენობაში ფუნქციონირებს სოფლის საჯარო სკოლა.
მისამართი	გორის მუნიციპალიტეტი, სოფელი ფლავი.



ვიზუალიზეცია



ვიზუალიზეცია



4. მეორადი საამშენებლო მასალების ღირებულების განსაზღვრა

როგორც ზემოთ აღინიშნა დემონტაჟს დაქვემდებარებული შენობა წარმოადგენს სკოლის სპოტრულ დარბაზსს და მასსა და ძირითად კორპუსს მორის დამაკავშირებელ ე.წ. გადასასვლელს.

სპოტრული დარბაზის მაქსიმალური ზომების 221.40 კვ.მ. (9.0×24.6) მისი სიმაღლე სახურავის საყრდენის დონეშიდე შეადგენს 8 მეტრს. შენობას სარდაფი არ ვაჩინია და ის აგებულია გასული საუკუნის 70-იან წლებში. კონასტრუქციულად წარმოადგენს 51 სმ სისქის მირითადად თეთრი სილიკატური და თიხის წითელი აგურით ნაგებ შენობას. გრძივი და განივი თვეგთმშიდა კედლებზეან სუსტებას. შენობის მირითად მზიდ ელემენტებს წარმოადგენს შენოლითური რეინაბეტონის კარკასი, მარკუთხა კვეთის სვეტებისა და მუდმივ კვეთიანი T-ებრი კვეთის კოჭებით. საძირკვლები წერტიპოვანი ტიპის რეინაბეტონისაა, რომელიც

სიკე ვორის მუნიციპალიტეტი, სოფელი ფლავის საჯარო სკოლის შენობის დემონტაჟის შედეგად მისაღები მურადი სამშენებლო მასალების სამაზრო ღირებულების შესახებ

დაკავშირებულია ერთმანეთთან მონოლითური რკინაბეტონის საძირკვლების შემკვრავი კოჭებით. დარბაზსს პერიოდურზე, იატაკის ქვეშ მოწყობილი აქვს საკომუნიკაციო არხები, სადაც ინსპექტირების პერიოდისათვის განთავსებული იყო გათბიბისათვის დ-40 და დ-32 ფოლადის მიღები საერთო სიგრძით 60 მ. შენობის გადასახურად გამოყენებულია 6.0×1.5 ზომის გადახურვის წიბოვანი ფილები, სავარაუდოდ სახურავი თავდაპირველად იყო ბრტყელი რულონური რომელიც მემდგომ აღსატყობის გამო შეცვლილ იქნა ვალნური ტიპის ხის შზიდი ელემენტებიანი სახურავით სადაც დასახურ მასალად გამოყენებულია აზოვცემენტის ტალღოვანი ფურცლები. აქევე უნდა აღინიშნოს, რომ შენობის ნაწილი (21.84კ.მ.) 2 სართულიანია და სართულშუა გადახურვისთვის გამოყენებულია ღრუტანიანი რკინაბეტონის ფილა.

კონსტუქციულად ანალოგიურ ნაგებობას წარმოადგენს გადასასვლელი შენობა, რომლის გადახურვის მასალად გამოყენებულია ღრუტანიანი ფილები. მისი საერთო ფართი არის 86.4კ.მ. (9.0×9.6).

ვიზუალური დათვალიერებით დადგინდა რომ ზემოაღნიშნული ორივე შენობა მღიერ ამორტიზებული და ავარიაული. კერძოდ გადახურვის ფილები გამოტუტულია, გამიშვლებული არმატურები, რომლებიც კოროზირებულია. ასებული სვეტების ბეტონის მარვა შსამჩნევად დაბალია რის გამოც ფიზიკური ზემოქმედებით ადვილად იშლება. ჩადენილი ნალექების გამო ხის აიატავი სანახვრიდ აყრილი, დეფორმირებულია. კედლების გააჩნიათ ბზარები როგორც ვერციკალური ასევე ჰორიზონტალური. ჩამომშლილია ქვიშაცემენტის ხსნარის ბათქაში, როს გამოც გამოყენებული სილიკატური აგური გამოფიტულია და იშლება. სახურავად გამოყენებული აზოვცემენტის ტალღოვანი ფილები სიძველის გამო ამორტიზებული და დაშლილია.

ამდენად, ზემოაღნიშნული გარემოებებიდან გამომდინარე მიგვაჩნია, რომ შენობა აღდგენისათვის საჭიროებს მნიშვნელოვან. შეუსაბამო კაპიტალურ დანახარჯებს და ექვემდებარება დემონტაჟს.

ჩვენს მიერ განხორციელდა შენობის დემონტაჟის შემდგომ, მსხვერევისა და დაზიანების გათვალისწინებით მისაღები მეორადი რეალიზაციისათვის ვარგისი სამშენებლო მასალების ღირებულებები ბაზარზე ჩასაბარებელი შესყიდვის ფასების გათვალისწინებით. ბაზრის კვლევისა და ანალიზის შედეგად გამოვლენილ იქნა ანალოგები, რომლებსაც დემონტაჟის შედეგად მიღებული მასალების მსგავსი მახასიათებლები გააჩნიათ. ინფორმაცია ანალოგიური და მსგავსი აქტივების ღირებულებების შესახებ მოპოვობულ იქნა ინტერტეტიდან, ბაზრობიდან, ჩატარებულ იქნა ინტერვიუები კომპეტენტურ პირებათან, ანგარიში ასახული ანალიზი ემყარება გარკვეულ დაშვებებს, შემზღვედავ პირობებს და არის ჩვენი შემფასებლის პირადი. მიუმცერძოებული პროფესიონალური მოსაზრებები და მის საფუძველზე გავეთავსული დასკვნა.

#	სარეალიზაციო მასალის დასახელება	საზომი ერთული	რაოდენობა	ერთეულის ფასი (ლარი)	საერთო ღირებულება (ლარი)
1	წითელი ავური	ცალი	1700	0.18	306
2	სილიკატური ავური	ცალი	47000	0.06	2820
3	შეელერი №14	გრძ.მ.	18	15	270
4	ლითონის მილი	კვ.მ.	60	1.70	102
5	ლითონის ერთფრთანი კარი	ცალი	1	250	250
6	წიმოვანი გადახურვის ფილა	ცალი	14	50	700
7	შავი ლითონის ჯართი	ტ	0.3	200	60
8	საშემცირე მასალა	კუბ.მ.	20	35	700
		ჯამი			5208

რაც შეეხება, სკოლის შენობის სადემონტაჟო სამუშაოების სავარაუდო ღირებულებას, ყველა თანამდევი ხარჯების გათვალისწინებით (მოსამზადებელი სამუშაოები, დემონტაჟი, მანქანა-მექანიზმები, ტრანსპორტი, მუშახელი, გაწმენდითი სამუშაოები) ჩვენს მიერ შეფასდა 15000.0 (თხუთმეტი ათასი) ლარით.

აუდიტორი:



მინდვარის ტაბაღუა

შემფასებელი:

მარიამ ჭოტირიშვილი

შენებელ-ექსპერტი:

ტარიელ მაგნიძე