

სახელმწიფო აუდიტის სამსახური



„ვ ა მ ტ კ ი ც ე ბ“

ადგილობრივი თვითმმართველი ერთეულების
ბიუჯეტების აუდიტის დეპარტამენტის
უფროსი

ჭ. ზურაბიძე

ზურაბ ზუცხრიკიძე

„6“ „09“ 2013 წელი

2 ეგზ.

ქ.თბილისის მერიის მიერ გარე განათების პროგრამის ფარგლებში
2006-2010 წლებში გამოყენებული სახსრების შესაბამისობის აუდიტის 2013 წლის 11
ივნისის N 24/00 ანგარიშში ცვლილების შეტანის შესახებ N ---- 32/00

სახელმწიფო აუდიტის სამსახურის პრეზიდიუმის 2013 წლის 29 ივლისის N1/35 გადაწყვეტილებით, სახელმწიფო აუდიტის სამსახურის ადგილობრივი თვითმმართველი ერთეულების ბიუჯეტების აუდიტის დეპარტამენტს დაევალა 2013 წლის 11 ივნისის N 24/00 აუდიტის ანგარიშში ცვლილების განხორციელება.

2013 წლის 11 ივნისის N 24/00 აუდიტის ანგარიშის „გარე განათების ქსელის აღდგენა რეკონსტრუქციის“ (პუნქტი 4.1) ბოლო 2 აბზაცი (გვ.13) შეიცვალოს და ჩამოყალიბდეს შემდეგი რედაქციით: „ქ.თბილისის მერიის მიერ გარე განათების ქსელის მოწყობასა და აღდგენა-რეკონსტრუქციის სამუშაოების შესყიდვისას არ ხდებოდა შესასყიდი სამუშაოებისათვის საჭირო რესურსების სავარაუდო ღირებულების სათანადოდ განსაზღვრა, რის გამოც შესაძლებელია მერია გარე განათების ქსელის რეკონსტრუქციაში საბაზრო ღირებულებაზე მეტ თანხას იხდიდეს. 1 სანათი წერტილის რეკონსტრუქციის ფასი მერყეობს 300 ლარიდან 1000 ლარამდე. ფასებს შორის ასეთი მნიშვნელოვანი განსხვავებები საჭიროებს დამატებით შესწავლას შესაბამისი დარგის ექსპერტების მონაწილეობით“. აგრეთვე, „ქ.თბილისის გარე განათების ტექნიკურ მხარეში“ (პუნქტი 6) დაფიქსირებული ფაქტი, რომ „საავტომობილო გზები, რომლებზეც ღამის საათებში მოძრაობა პრაქტიკულად არ არის, 2-ჯერ უფრო მეტადაა განათებული, ვიდრე სხვა ცენტრალური ქუჩები“ (გვ.23) ამოღებული იქნას ანგარიშიდან.

აღნიშნული ცვლილებების გათვალისწინებით ქ.თბილისის მერიის მიერ გარე განათების პროგრამის ფარგლებში 2006-2010 წლებში გამოყენებული სახრსების შესაბამისობის აუდიტის ანგარიშში „გარე განათების ქსელის აღდგენა-რეკონსტრუქცია“ (პუნქტი 4.1) და ქ.თბილისის გარე განათების ტექნიკური მხარე (პუნქტი 6) ჩამოყალიბდეს შემდეგი რედაქციით:

4.1 გარე განათების ქსელის აღდგენა-რეკონსტრუქცია

ქ.თბილისის გარე განათების ქსელის მოწყობის, აღდგენა-რეკონსტრუქციის სამუშაოს შესყიდვა ძირითადად ხდება ტენდერის საშუალებით. 2006-2010 წლებში სულ აღნიშნულ სამუშაოებზე დახარჯულია 38.3 მილიონი ლარი. მთელი ქალაქის მასშტაბით მოეწყო და აღდგენა-რეკონსტრუქცია ჩაუტარდა 75.5 ათას სანათ წერტილს.

470 ათასი ლარი დაიხარჯა 187 სპორტული მოედნის გარე განათების სისტემის მოწყობისთვის. სპორტული მოედნების განათების სამუშაოს ძირითადი მომწოდებელია შპს „დელუქსი 777“.

გარე განათების ქსელის მოწყობასა და აღდგენა-რეკონსტრუქციაზე სამუშაოების ძირითადი მომწოდებლები წარმოდგენილია ცხრილში.

გარე განათების ქსელის რეკონსტრუქციის ძირითადი მომწოდებლები

დასახელება	თანხა (ათას ლარებში)
შპს "თბილქალაქგანათება"	16,638
ს.ს "ერის იმედი"	3,609
შპს "აზგ და კომპანია"	3,468
შპს "დელუქსი 777"	3,000
შპს "ოპტიმუმი"	1,504
შპს "მნათობი"	1,499
შპს "ჯი-ემ-ჯი"; შპს "ჯეამბერგრუპი"; შპს "ინსეტსგრუპი"	1,362
შპს "სანი"	502

ქ.თბილისის მერიის მიერ გარე განათების ქსელის მოწყობასა და აღდგენა-რეკონსტრუქციის სამუშაოების შესყიდვისას არ ხდებოდა შესასყიდი სამუშაოებისათვის საჭირო რესურსების სავარაუდო ღირებულების სათანადოდ განსაზღვრა, რის გამოც შესაძლებელია მერია გარე განათების ქსელის რეკონსტრუქციაში საბაზრო ღირებულებაზე მეტ თანხას იხდიდეს. 1 სანათი

წერტილის რეკონსტრუქციის ფასი მერყეობს 300 ლარიდან 1000 ლარამდე. ფასებს შორის ასეთი მნიშვნელოვანი განსხვავებები საჭიროებს დამატებით შესწავლას შესაბამისი დარგის ექსპერტების მონაწილეობით.

6. ქ.თბილისის გარე განათების ტექნიკური მხარე

„განათების საერთაშორისო კომისიის“ მიერ (CIE) შემუშავებულია გარე განათებასთან დაკავშირებული სხვადასხვა სტანდარტები. აღნიშნული ნორმები აღიარებულია მსოფლიოს წამყვანი სახელმწიფოების მიერ და მას მხოლოდ სარეკომენდაციო ხასიათი აქვს, თუმცა ის წარმოადგენს კვლევის შედეგებზე, პრაქტიკაზე დაყრდნობით მიღებულ ნორმებს, რომლის დაცვის შემთხვევაში მიიღწევა უსაფრთხოებისა და განათების ოპტიმალური ხარისხი.

აუდიტის ჯგუფის მიერ სპეციალური ხელსაწყოების საშუალებით მოხდა ქალაქ თბილისის განათების შესწავლა. განისაზღვრა განათების დონე, განათების თანაბრობა, უსაფრთხოება და მათი შედარება CIE რეკომენდაციებთან.

გარე განათების დონესთან დაკავშირებით შეიძლება ითქვას, რომ მთლიანობაში თბილისის ქუჩები უფრო მეტად განათებულია, ვიდრე ეს რეკომენდებულია „განათების საერთაშორისო კომისიის“ მიერ. ერთმანეთისგან გამიჯნული არ არის სხვადასხვა კატეგორიის გზების განათება. ხშირ შემთხვევებში მეორეხარისხოვანი და შიდაკვარტალური ქუჩები უფრო მეტად განათებულია, ვიდრე ცენტრალური ქუჩები. მთლიანობაში ქ.თბილისის მასშტაბით დარღვეულია ის ლოგიკური და საჭირო განსხვავებები, რომლებიც უნდა იყოს ცენტრალურ, მეორეხარისხოვან და შიდაკვარტალურ ქუჩებზე.

განათების თანაბრობასთან დაკავშირებით, არსებობს გარკვეული პრობლემები, რომლებიც, უპირველეს ყოვლისა, არასათანადო კონტროლითაა გამოწვეული. აუდიტის შედეგად დადგინდა, რომ მნიშვნელოვანი განსხვავებაა სანათი წერტილის ბოძებს შორის მანძილის თვალსაზრისით, რის გამოც, ქუჩების უმრავლესობა არათანაბრადაა

განათებული. ბოძებს შორის მანძილი ერთიდაიგივე ქუჩაზე ხშირ შემთხვევაში 5 და 10 მეტრითაც კი განსხვავდება ერთმანეთისგან. თანაბარი დაშორება კი თანაბარი განათების ერთ-ერთი მნიშვნელოვანი წინაპირობაა. სწორედ ამიტომ, ქუჩების უმრავლესობაზე განათება არათანაბარია, ხშირ შემთხვევებში ადგილი აქვს შუქ-ჩრდილებს.