

სოფელ აზკაკლიანში გარე განათების მოწყობა ტექნიკური დავალება

საპროექტო ობიექტის მდებარეობა და სავარაუდო პარამეტრები

საპროექტო ობიექტი მოიცავს სოფელ აზკაკლიანში ზოგიერთ შიდა ქუჩას; პროექტირებისას მერიის შესაბამისი სამსახურის სპეციალისტების მიერ მითითებული იქნება ყველა ის ქუჩა და მონაკვეთი, სადაც გამოიზრდება გარე განათების მოწყობა. სანათების და ბოძების რაოდენობა განისაზღვროს თანხის შესაბამისად; ხაზოვანი ნაგებობის სიგრძე და სხვა მონაცემები განისაზღვროს საქართველოში მსგავსი სამუშაოებისათვის უკვე არსებული სტანდარტების შესაბამისად და ადგილზე პროექტირების პროცესში. **(სავარაუდო ღირებულება 36000(ოცდათექვსმეტი ათასი) ლარი**

წარმოსადგენი საპროექტო დოკუმენტაცია უნდა მოიცავდეს (მაგრამ არ შემოიფარგლებოდეს)

1. განმარტებითი ბარათი, რომელშიც მათ შორის წარმოდგენილი უნდა იყოს ყველა აუცილებელი გათვლები;
2. წინასაპროექტო მოსამზადებელი სამუშაოების ჩატარება: სიტუაციური და გენ.გეგმ(ები)-ის მომზადებისათვის არსებული საინჟინრო ქსელების, კომუნიკაციების და წითელი ხაზების (გადაკვეთის ადგილებზე მესაკუთრეთა მითითებით, შესაბამისი დოკუმენტაციის საფუძველზე) დატანით და სხვა; განათების ბოძების განთავსების ადგილებში არსებული მიწისქვეშა კომუნიკაციების (წყალსადენი, კანალიზაცია, გაზსადენი, ინტერნეტი და სხვა, ასეთის არსებობის შემთხვევაში) ტრაექტორიის შესწავლით, საჭიროების შემთხვევაში დატანით სიტუაციურ გეგმაზე და შეთანხმებით შესაბამის სამსახურებთან ;
3. სიტუაციური გეგმა, სათანადო დეტალიზაციით;
4. გენ-გეგმები ელ განათების ქსელის დატანით, სათანადო დეტალიზაციით;
5. გარე განათების ქსელის კვების ქვესადგურების (ტრანსფორმატორი) მითითება;
6. განათების ბოძების, მათი საძირკვლების, სანათების, საკვანძო დეტალების, დამიწების კონტურის და სხვა ნახაზები (ელექტრო სქემებზე მათ შორის ასახული უნდა იყოს ქსელის ჩამრთველები - ხელის ან/და ფოტორელეები);
7. მასალების სპეციფიკაციები, ცნობარი აქსესუარების შესახებ, ამასთანავე სპეციფიკაციაში უნდა იყოს ასახული პროექტში გამოყენებული ყველა მასალა და ამ მასალის ტექნიკური მახასიათებლები (მათ შორის შუქტექნიკური, ელექტროტექნიკური და მექანიკური). დაუშვებელია სპეციფიკაციაში კონკრეტული ბრენდის მოდელის მითითება.
8. მოთხოვნები ქსელის ტექნიკურ უზრუნველყოფაზე, მათ შორის გასათვალისწინებელია დატვირთვების განაწილება ფაზებზე, არსებული ქსელის დაგრძელების შემთხვევაში აგრეთვე გასათვალისწინებელია;
9. მშენებლობის ორგანიზაციის პროექტი (მ.შ. სამუშაოთა შესრულების ტექნოლოგიური სქემა, კალენდარული გრაფიკები, მანქანა-მექანიზმების ჩამონათვალი, შრომის უსაფრთხოების ღონისძიებები და სხვა);
10. სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაცია (დეფექტური აქტი, ლოკალური ხარჯთაღრიცხვა, კრებსითი ხარჯთაღრიცხვა) შედგენილი საქართველოში მოქმედი ნორმატიული დოკუმენტების მოთხოვნების, სამშენებლო ნორმებისა და წესების, და მსგავსი სამუშაოებისათვის უკვე არსებული სტანდარტების შესაბამისად - რესურსული მეთოდით.
11. მიმწოდებელი ვალდებულია საპროექტო ობიექტი ადგილზე შეისწავლოს, მუშა ნახაზების შედგენამდე შეათანხმოს შემსყიდველთან (ასევე შესაბამის სამსახურ(ებ)თან, ინსპექციების ორგანოსთან) ქუჩების გარე განათების მოწყობის საპროექტო გადაწყვეტა,

სოფელ აზკაკლიანში გარე განათების მოწყობა ტექნიკური დავალება

ძირითადი პარამეტრები და გამოყენებული მასალა - ნაკეთობების სახეობა; სხვა დამატებითი აუცილებელი ჩასატარებელი სამუშაოები, ობიექტის ადგილზე შესწავლის შემდეგ, საპროექტო ჯგუფის მიერ წარმოდგენილი უნდა იყოს მის წინადადებაში.

12. პროექტის ავტორები ვალდებული არიან ადგილზე შეისწავლონ საპროექტო ობიექტი.
13. საპროექტო დოკუმენტაცია წარმოდგენილი უნდა იქნას ნაბეჭდი (4 ეგზ.) და ელექტრონული ვერსიის სახით (პროექტი-„Sph“, „PDF“ და „DWG“, ხარჯთაღრიცხვა-„EXCEL“ ფორმატში);

შენიშვნა: ობიექტზე სამუშაოების შესრულების პროცესში უნდა გაუწიოს საავტორო ზედამხედველობა; იმ შემთხვევაში, თუ ობიექტზე სამუშაოების მიმდინარეობის პროცესში აღმოჩნდება საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციით გაუთვალისწინებელი დამატებითი სამუშაოების შესრულების აუცილებლობა ან რაიმე ცვლილების განხორციელება, დამატებითი საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის შედგენა უნდა მოხდეს 10 კალენდარულ დღეში ანაზღაურების გარეშე.