

დაგალება დაკროიქტებაზე

ქალაქ რუსთავში შიდაკვარტალური გზების და ეზოების საფარის რეაბილიტაცია და
სანიაღვრე სისტემის მოწყობა

<p>1. ობიექტის მდებარეობა</p>	<p>საპროექტო ობიექტი მდებარეობს მტკვრის მარჯვენა და მარცხენა სანაპიროზე</p>
<p>2.ძირითადი მოთხოვნები</p>	<p>უნდა მოვწყოს გზის საფარი 174 ეზოში და 34 გზის მონაკვეთზე, უნდა აღირიცხოს საპროექტო გზების მიმდებარედ ყველა ჩიხი და აღგილობიგი მოსახლეების საკუთრებაში მყოფიმიწის ნაკვეთები რომლებიც შექრილია გზის ტერიტორიაზე. გზის პიკეტაჟის მოწყობა, დროებითი რეპერის დასმა და მისი მდებარეობის მითითება გეგმაზე. რელიეფის ტოპორაფიული გადაღება. ამორტიზებული გზის საფარის კაპიტალური შეკეთება, სავალი ნაწილის პროფილის გასწორება. ბორდიურების და ტროტუარების მოწყობა. ტროტუარებზე ეტლის ასასვლელი პანდუსების მოწყობა.</p> <p>გზაზე არსებული მიწისქვეშა კომუნიკაციების შესწავლა და შეთანხმება მფლობელ ორგანიზაციებთან. სათვალთვალო ჭების მოყვანა საპროექტო ნიშნულზე. ტოპოგრაფიული სამუშაოების წარმოების დროს დაცული უნდა იქნას სამუშაოების უსაფრთხო წარმოების წესები, განსაკუთრებით არსებულ გზაზე მუშაობისას.</p>
<p>3. მშენებლობის ღირებულების განსაზღვრა</p>	<p>მშენებლობის ღირებულების განსაზღვრა უნდა მოხდეს საქართველოში მომქმედი სამშენებლო ნორმების და წესების მიხედვით. აგრეთვე ხარჯთაღრიცხვაში კონკრეტულ პუნქტებში, მასალის არსებობის შემთხვევებში, ზუსტად უნდა იყოს აღწერილი გამოყენებული მასალის განზომილებები (გამოყენებული მასალის სისქე და ხარისხის აღმნიშვნელი სხვა აუცილებელი მახასიათებლები)</p>
<p>4. პროექტი უნდა მოიცავდეს</p>	<p>თავფურცელს – ობიექტის დასახელებასა და მისამართს;</p> <p>განმარტებით ბარათს;</p> <p>სამშენებლო სამუშაოების კალენდარული გეგმას;</p> <p>სამუშაოების მოცულობათა უწყისეს;</p> <p>სიტუაციურ გეგმას;</p>

	<p>გენ გეგმას;</p> <p>გეგმას დეტალიზაციით;</p> <p>გრძივ პროეფილს;</p> <p>განივ პროფილს 5-20 მეტრში;</p> <p>ტროტუარებზე ეტლის ასასვლელბის ნახაზს;</p> <p>ჭიშკრებში (ეზოებში) შესასვლელის ნახაზს;</p> <p>საგზაო სამოსის კონსტრუქციულ ნახაზს;</p> <p>მასალის ამონაკრებს;</p> <p>არსებული მდგომარეობის ფოტოფიქსაციას;</p> <p>ტექნიკურ მაჩვენებლებს;</p> <p>პროექტში სხვა დამატებითი აუცილებელი სამუშაოების წარმოქმნის შემთხვევაში,</p> <p>სამუშაოების პროექტში გათვალისწინება განხორციელდეს შემსყიდველთან შეთანხმებით.</p>
5. საავტორო ზედამხედველობა	საპროექტო ორგანიზაციამ უნდა უზრუნველყოს საავტორო ზედამხედველობა დამზადებული პროექტ(ებ)ის განხორციელების მშენებლობის პროცესში. საპროექტო დოკუმენტაციის მიხედვით კონსულტაციის გაწევა (საჭიროების შემთხვევაში სამშენებლო ობიექტზე მისვლა და საპროექტო დოკუმენტაციის კორექტირება პროექტისა და შესრულებული სამშენებლო სამუშაოების იდენტურობის დასადასტურებლად.
6. საავტორო ზედამხედველობის ვადები	ტექნიკურ დავალებაში გაწერილი ყველა ობიექტის მშენებლობის განხორციელების დასრულების მთელი პერიოდი.
7. პროექტის წარმოდგენის წესი	შემსრულებელმა შესასრულებელი სამუშაოების პროექტი და ხარჯთაღრიცხვები უნდა წარმოადგინოს ხელშეკრულებით განსაზღვრულ ვადაში (ბეჭდვითი ვერსიით 4 პირად, ელ ვერსია Exell ფორმატში); ტექნიკური ნახაზები (ასევე ელ. ვერსიით PDF ფორმატში); რომლებიც წარმოდგენილი უნდა იყოს ცხრილში მოცემული დაყოფილი უბნების მიხედვით.

დაგალება დაკროიქტებაზე

ქალაქ რუსთავში შარტავას გამზირზე შუა გამყოფი ზოლის რეაბილიტაცია

1. ობიექტის მდებარეობა	საპროექტო ობიექტი მდებარეობს მტკვრის სანაპიროზე
2.მირითადი მოთხოვნები	უნდა მოხდეს არსებული გამყოფი ზილის დაზიანებული კედლების და მოპირკეთების აღდგნა შარტავას ქუჩაზე, სასტუმრო „რუსთავის“ მიმდებარე ტერიტორიიდან ქალაქის შემოსასვლელამდე. მონაკვეთზე უნდა აღირიცხოს დაზიანებული ადგილები, აღდგეს მისი სისწორე და მოპირკეთდეს.
3. მშენებლობის ღირებულების განსაზღვრა	მშენებლობის ღირებულების განსაზღვრა უნდა მოხდეს საქართველოში მომქმედი სამშენებლო ნორმების და წესების მიხედვით. აგრეთვე ხარჯთაღრიცხვაში კონკრეტულ პუნქტებში, მასალის არსებობის შემთხვევაში, ზუსტად უნდა იყოს აღწერილი გამოყენებული მასალის განზომილებები (გამოყენებული მასალის სისქე და ხარისხის აღმნიშვნელი სხვა აუცილებელი მახასიათებლები)
4. პროექტი უნდა მოიცავდეს	თავთურცელს, მტკიცების დასახელებასა და მისამართს განმარტებით ბარათს; სამშენებლო სამუშაოების კალენდარული გეგმას; სამუშაოთა მოცულობების უწყისს; სიტუაციურ გეგმას; გენ გეგმას; გეგმას დეტალიზაციით; გრძივ პროფილს; მასალების ამონაკრებს; არსებული მდგომარეობის ფოტოფიქსაციას; ტექნიკურ მაჩვენებლებს; პროექტში სხვა დამატებითი აუცილებელი სამუშაოების წარმოქმნის შემთხვევაში, სამუშაოების პროექტში გათვალისწინება განხორციელდეს შემსყიდველთან შეთანხმებით.

5. სააგტორო ზედამხედველობა	<p>საპროექტო ორგანიზაციამ უნდა უზრუნველყოს სააგტორო ზედამხედველობა დამზადებული პროექტ(ებ)ის განხორციელების მშენებლობის პროცესში. საპროექტო დოკუმენტაციის მიხედვით კონსულტაციის გაწევა (საჭიროების შემთხვევაში სამშენებლო ობიექტზე მისვლა და საპროექტო დოკუმენტაციის კორექტირება პროექტისა და შესრულებული სამშენებლო სამუშაოების იდენტურობის დასადასტურებლად.</p>
6. სააგტორო ზედამხედველობის ვადები	<p>ტექნიკურ დაგალებაში გაწერილი ყველა ობიექტის მშენებლობის განხორციელების დასრულების მთელი პერიოდი.</p>
7. პროექტის წარმოდგენის წესი	<p>შემსრულებელმა შესასრულებელი სამუშაოების პროექტი და ხარჯთაღრიცხვები უნდა წარმოადგინოს ხელშეკრულებით განსაზღვრულ ვადაში (ბეჭდვითი ვერსიით 4 პირად, ელ ვერსია Exell ფორმატში); ტექნიკური ნახაზები (ასევე ელ. ვერსიით PDF ფორმატში); რომლებიც წარმოდგენილი უნდა იყოს ცხრილში მოცემული დაყოფილი უბნების მიხედვით.</p>

დავალება დაკროისტულაზე

ქალაქ რუსთავში გრანელის ქუჩიდან რჩეულიშვილის ქუჩისაკენ ასახვლელი
კიბეების რეაბილიტაცია

1. ობიექტის მდებარეობა	საპროექტო ობიექტი მდებარეობს ჭყონდიდელის დასახლებაში სანაპიროზე
2.ძირითადი მოთხოვნები	უნდა მოხდეს არსებული კიბეების დაზიანებული ადგილების აღდგენა და მოპირკეთება. მონაკვეთზე უნდა აღირიცხოს დაზიანებული ადგილები, აღდგეს მისი სისწორე და მოპირკეთდეს.
3. მშენებლობის ღირებულების განსაზღვრა	მშენებლობის ღირებულების განსაზღვრა უნდა მოხდეს საქართველოში მომქმედი სამშენებლო ნორმების და წესების მიხედვით. აგრეთვე ხარჯთაღრიცხვაში კონკრეტულ პუნქტებში, მასალის არსებობის შემთხვევაში,ზუსტად უნდა იყოს აღწერილი გამოყენებული მასალის განზომილებები (გამოყენებული მასალის სისქე და ხარისხის აღმნიშვნელი სხვა აუცილებელი მახასიათებლები)
4. პროექტი უნდა მოიცავდეს	თავფურცელს – ობიექტის დასახელებასა და მისამართს; განმარტებით ბარათს; სამშენებლო სამუშაოების კალენდარული გეგმას; სამუშაოების მოცულობათა უწყისს; სიტუაციურ გეგმას;

	<p>გენ გეგმას;</p> <p>გეგმას დეტალიზაციით;</p> <p>გრძივ პროფილს;</p> <p>მასალის ამონაკრებს;</p> <p>არსებული მდგომარეობის ფოტოფიქსაციას;</p> <p>ტექნიკურ მაჩვენებლებს;</p> <p>პროექტში სხვა დამატებითი აუცილებელი სამუშაოების წარმოქმნის შემთხვევაში,</p> <p>სამუშაოების პროექტში გათვალისწინება განხორციელდეს შემსყიდველთან შეთანხმებით.</p>
5. საავტორო ზედამხედველობა	საპროექტო ორგანიზაციამ უნდა უზრუნველყოს საავტორო ზედამხედველობა დამზადებული პროექტ(ებ)ის განხორციელების მშენებლობის პროცესში. საპროექტო დოკუმენტაციის მიხედვით კონსულტაციის გაწევა (საჭიროების შემთხვევაში სამშენებლო ობიექტზე მისვლა და საპროექტო დოკუმენტაციის კორექტირება პროექტისა და შესრულებული სამშენებლო სამუშაოების იდენტურობის დასადასტურებლად.
6. საავტორო ზედამხედველობის ვადები	ტექნიკურ დავალებაში გაწერილი ყველა ობიექტის მშენებლობის განხორციელების დასრულების მოელი პერიოდი.
7. პროექტის წარმოდგენის წესი	შემსრულებელმა შესასრულებელი სამუშაოების პროექტი და ხარჯთაღრიცხვები უნდა წარმოადგინოს ხელშეკრულებით განსაზღვრულ ვადაში (ბეჭდვითი ვერსიით 4 პირად, ელ ვერსია Exell ფორმატში); ტექნიკური ნახატები (ასევე ელ. ვერსიით PDF ფორმატში); რომლებიც წარმოდგენილი უნდა იყოს ცხრილში მოცემული დაყოფილი უბნების მიხედვით.

დაგალება დაკრომქტებაზე

ქალაქ რუსთავში მეგობრობის გამზირი №41ა ორსართულიანი შენობის რემონტი

<p>1. ობიექტის მდებარეობა</p>	<p>საპროექტო ობიექტი მდებარეობს მტკერის მარჯვენა სანაპიროზე, მეგობრობის ქუჩაზე</p>
<p>2.ძირითადი მოთხოვნები</p>	<p>საჭროა შენობის ფასადის რეაბილიტაცია, ფასადზე ახსებული კარ-ფანჯრების რეაბილიტაცია, გდახურვის რეაბილიტაცია. შენობაში არსებული ოთახების რეაბილიტაცია და საჭიროების შემთხვევაში ოთახების გადაბეჭდმარება. არსებული კოლიდორების და კიბის უჯრედების რეაბილიტაცია. სველი წერტილების სრული რეაბილიტაცია.</p>
<p>3. მშენებლობის ღირებულების განსაზღვრა</p>	<p>მშენებლობის ღირებულების განსაზღვრა უნდა მოხდეს საქართველოში მომქმედი სამშენებლო ნორმების და წესების მიხედვით. აგრეთვე ხარჯთაღრიცხვაში კონკრეტულ პუნქტები, მასალის არსებობის შემთხვევები, ზუსტად უნდა იყოს აღწერილი გამოყენებული მასალის განხომილებები (გამოყენებული მასალის სისქე და ხარისხის აღმნიშვნელი სხვა აუცილებელი მახასიათებლები)</p>
<p>4. პროექტი უნდა მოიცავდეს</p>	<p>თაგვურცელს – ობიექტის დასახელებასა და მისამართს;</p> <p>პროექტის შემადგენლობას;</p> <p>განმარტებით ბარათს;</p> <p>სამუშაოების მოცულობათა უწყისს და სადგურებო აქტებს;</p> <p>მასალის ამონაკრებს;</p> <p>არსებული მდგომარეობის ფოტოფიქსაციას;</p> <p>ტექნიკურ მაჩვენებლებს;</p> <p>არსებული მდგომარეობის აზომვით ნახაზებს (გენგეგმას, გეგმას);</p> <p>საპროექტო გეგმებს, სათანადო დეტალიზაციით;</p> <p>სამუშაოების ჩამონათვალს ოთახების მიხედვით;</p>

	<p>კარ-ფანჯრების სპეციფიკაციებს;</p> <p>შიდა წყალსადენ-კანალიზაციის სისტემის მოწყობის ნაწილს;</p> <p>ელექტროობის ნაწილს.</p> <p>პროექტში სხვა დამატებითი აუცილებელი სამუშაოების წარმოქმნის შემთხვევაში, სამუშაოების პროექტში გათვალისწინება განხორციელდეს შემსყიდველთან შეთანხმებით.</p>
5. საავტორო ზედამხედველობა	<p>საპროექტო ორგანიზაციაშ უნდა უზრუნველყოს საავტორო ზედამხედველობა დამზადებული პროექტ(ებ)ის განხორციელების მშენებლობის პროცესში. საპროექტო დოკუმენტაციის მიხედვით კონსულტაციის გაწევა (საჭიროების შემთხვევაში სამშენებლო ობიექტზე მისვლა და საპროექტო დოკუმენტაციის კორექტირება პროექტისა და შესრულებული სამშენებლო სამუშაოების იდენტურობის დასადასტურებლად.</p>
6. საავტორო ზედამხედველობის ვადები	<p>ტექნიკურ დავალებაში გაწერილი ყველა ობიექტის მშენებლობის განხორციელების დასრულების მთელი პერიოდი.</p>
7. პროექტის წარმოდგენის წესი	<p>შემსრულებელმა შესასრულებელი სამუშაოების პროექტი და ხარჯთაღრიცხვები უნდა წარმოადგინოს ხელშეკრულებით განსაზღვრულ ვადაში (ბეჭდვითი ვერსიით 4 პირად, ელ ვერსია Exell ფორმატში); ტექნიკური ნახატები (ასევე ელ. ვერსიით PDF ფორმატში);</p>