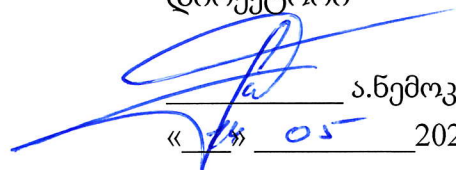


დამტკიცებულია:

არ ემ ჯი კოპერის საწარმოო
პროექტების მართვის
დირექტორი


ა.ნემოკაევ
«14» 05 2026 წ

ტექნიკური დავალება

საკაბელო არხების მონტაჟი და საკონტროლო კაბელების გაყვანითი სამუშაოები,
გრაფიტაციის პროექტი, მადნეულის გამამდიდრებელი ფაბრიკა

კაზრეთი 2026

1	ობიექტის დასახელება	მადნეულის გამამდიდრებელი ფაბრიკა
2	ობიექტის ადგილმდებარეობა	საქართველო, ბოლნისის რაიონი, დაბა კაზრეთი
3	ობიექტების ჩამონათვალის აღწერილობა	მადნეულის გ/ფაბრიკის შენობა
4	დანადგარების ადგილმდებარეობის და განლაგების სქემა	დანართი №1: ავტომატიზაციის სამუშაო დოკუმენტაცია
5	მომსახურების გაწევის და სამუშაოების ჩატარების ადგილის აღწერილობა	სამუშაოები ტარდება მადნეულის გ/ფაბრიკის ტერიტორიაზე
6	სამუშაოების ჩატარების საფუძველი, ტექნიკური დოკუმენტაცია	<ul style="list-style-type: none"> - დანადგარების განლაგების გეგმა - სქემა საკაბელო ხაზის დასახელების მითითებით - საკაბელო ტრასის გაყვანის სქემა
7	სამუშაოების ჩამონათვალი (ეტაპებად იყოფა) - სამუშაოების ფასები ყველა ეტაპზე ცალ-ცალკე უნდა იყოს მითითებული	<ol style="list-style-type: none"> 1. საკაბელო არხების დასამაგრებლად Γ-ფორმის კონსტრუქციების შედუღება და მონტაჟი (55x55x5 მმ რკინის კუთხოვანას აწვდის დამკვეთი, ხოლო უჯრის შესაკრავ ფურნიტურას, ელექტროდებს, დამატებით მასალებს და ხელსაწყოებს მომსახურების შემსრულებელი უზრუნველყოფს). ლითონის სავარაუდო მთლიანი წონაა 2000 კგ და შეიძლება განსხვავდებოდეს ფაქტობრივი წონისგან. ფასი მოცემულია ლითონის ერთ ტონაზე. 2. საკაბელო არხების მონტაჟი (მოცულობა დანართი №1-ის შესაბამისად) თავის ხუფებით კომპლექტში დოკუმენტაციის შესაბამისად. საკაბელო არხის მონტაჟის ფასი მოცემულია 1 გრძივი მეტრის. 3. კაბელების არხებში გაყვანა (მოცულობა დანართი №1-ის შესაბამისად) სამაგრებით და გოფირებულ სახელოებში დოკუმენტაციის შესაბამისად <ul style="list-style-type: none"> - LIYCY 8x0,75mm² - LIYCY 4x0,75mm² <p>კაბელების გაყვანის ფასი მოცემულია 1 მეტრაზე</p>
8	ინფორმაცია ობიექტის წინასწარ დათვალიერების და მოედნის მონახულებისთვის	შემსრულებელის მოთხოვნით
9	ალტერნატიული გადაწყვეტის შეთავაზების შესაძლებლობაზე შეზღუდვების არსებობა	არ არის შეზღუდული
10	სამუშაოების შესრულების ვადა	08.06.2026-დან 31.07.2026-მდე

11	დაშვების რეჟიმი, სამუშაო ნებართვების გაცემის პროცედურა	შემსრულებელი წარუდგენს დამკვეთს: 1. დოკუმენტები, რომლებიც ადასტურებენ, რომ კონტრაქტით გათვალისწინებული სამუშაოს შესრულებაში ჩართული თანამშრომლები გაფორმებულიყვნენ არიან საქართველოს კანონმდებლობის მოთხოვნების შესაბამისად. 2. კონტრაქტორის მიერ მასალების შესყიდვაზე ფაქტობრივი ხარჯების დამადასტურებელი დოკუმენტები (ინვოისები, მიწოდების დოკუმენტაცია), სერტიფიკატები და ხარისხის პასპორტები, ინფორმაცია მოხმარების მაჩვენებლების, პარტიის ნომრის, კომპანიის ტერიტორიაზე შემოტანილი(გატანილი) მასალის რაოდენობის შესახებ, დეპარტამენტის მიერ რეგისტრირებული წერილის საფუძველზე, რომელიც ადასტურებს შეტანა/გატანის განხორციელებას მომხმარებლის შედაწესებს ობიექტებზე წვდომის კონტროლის შესაბამისად.
12	გარანტიების უზრუნველყოფის მოთხოვნების აღწერა და დარღვევებისა და დეფექტების აღმოფხვრის პროცედურა	შესრულებული სამუშაოსა და მასალების საგარანტიო ვალდებულების ვადა უნდა იყოს არა ნაკლები 12 თვე. გარანტიის პერიოდში და კონტრაქტორის ბრალეულობის გამო დამონტაჟებული აღჭურვილობის წყობიდან გამოსვლის შემთხვევაში, კონტრაქტორი საკუთარი ხარჯებით განახორციელებს რემონტს.
13	ტესტებისა და დიაგნოსტიკის ჩატარებისა და შეფასების პროცედურის აღწერა	ნორმატიულ-ტექნიკური დოკუმენტაციის მოთხოვნების შესაბამისად.
14	მასალების, ხელსაწყოებისა და აღჭურვილობის კომპლექტაციისადმი მოთხოვნები	აღჭურვილობის, ხელსაწყოებისა და ინსტრუმენტების სერტიფიცირებისა და ვერიფიკაციის მოთხოვნები, საქართველოში გამოყენების ნებართვა. სერტიფიცირებული მოწყობილობებისა და ხელსაწყოების, გამოცდილი დამცავი აღჭურვილობის ხელმისაწვდომობა. მომსახურების გაწევისას გამოიყენეთ მხოლოდ სერტიფიცირებული მასალები და აღჭურვილობა, თუ მათთვის სავალდებულო სერტიფიკაციაა საჭირო.
15	ქვეკონტრაქტორების დაქირავების პირობები	ქვეკონტრაქტორების ჩართულობის შესაძლებლობა და მოცულობა ამ ტექნიკური დავალების ფარგლებში მომსახურების გაწევისა და სამუშაოს შესასრულებლად მესამე მხარის დაქირავების შემთხვევაში, როგორც კანდიდატურა, ასევე დაქირავების ფაქტი წერილობით უნდა შეთანხმდეს მომხმარებელთან.
16	კონტრაქტორის (ქვეკონტრაქტორის) პერსონალის რაოდენობისა და სერტიფიცირების მოთხოვნები	კონტრაქტორი იღებს ვალდებულებას, უზრუნველყოს საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად სერტიფიცირებული და ამ ტექნიკური დავალების მოთხოვნების დამაკმაყოფილებელი მომზადებული პერსონალი შესასრულებელი სამუშაოს ფარგლებში და ამ ტექნიკურ დავალებაში მითითებულ შესრულების ვადებში.
17	შრომის უსაფრთხოების და გარემოს დაცვის მოთხოვნები	OHSAS 1910-ის სტანდარტის და RMG Copper-ის შიდა რეგლამენტის დაცვა. ყველა სამუშაო ხორციელდება სამუშაო ნებართვის საფუძველზე.

18	კვალიფიკაციისა და აღჭურვილობის მოთხოვნები	<p>გამოცდილების მოთხოვნები.</p> <p>კვალიფიციური, გამოცდილი მუშაკების ხელმისაწვდომობა.</p> <p>კონტრაქტორის პერსონალის ხარისხობრივ-რაოდენობრივი შემადგენლობის მოთხოვნები.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. წარმოდგენილ იქნას დამადასტურებელი დოკუმენტები, რომ კონტრაქტით გათვალისწინებული სამუშაოს შესრულებაში ჩართული თანამშრომლები რეგისტრირებულნი არიან საქართველოს კანონმდებლობის მოთხოვნების შესაბამისად. 2. მოწარმოდგენილ იქნას ინფორმაცია ტექნიკური დავალების შესაბამისად სამუშაოს შესასრულებლად საჭირო პერსონალის, საჭირო სერტიფიკატებისა და პირადობის დამადასტურებელი დოკუმენტების ხელმისაწვდომობის შესახებ. 3. ყველა საქმიანი მიმოწერა, ტექნიკური და სხვა დოკუმენტაციის მიწოდება და მომზადება ხორციელდება რუსულ და ქართულ ენებზე. <p>ტექნიკური აღჭურვილობისადმი და საწარმოო ბაზის მიმართ მოთხოვნები</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. მოთხოვნები ტექ.აღჭურვაზე: საჭირო რაოდენობის სერტიფიცირებული, დამოწმებული ხელსაწყოები, ინსტრუმენტები და გამოცდილი დამცავი აღჭურვილობა. 2. ინდივიდუალური დაცვის საშუალებებისადმი მოთხოვნები: საჭირო რაოდენობის ინდივიდუალური დამცავი საშუალებები და ელექტრო დამცავი აღჭურვილობა.
19	დამატებითი პირობები	<p>თუ სამუშაოს მოცულობის გაზრდა აუცილებელი გახდება, მხარეები შეთანხმდნენ, რომ სამუშაოები გაფორმდება დამატებით ხელშეკრულებით, ერთეულის თავდაპირველი ფასების შენარჩუნებით.</p>

შედგენილია:

გამზომ-მაკონტროლებელი ხელსაწყოების და აპარატურის ინჟინერის

რუსლან სუიუნოვის მიერ.