

ქ. რუსთავი

6 სექტემბერი 2022 წელი

ერთი მხრივ, ქალაქ რუსთავის მუნიციპალიტეტი, წარმოდგენილი ქალაქ რუსთავის მუნიციპალიტეტის მერის მოადგილის ბესიკ ტოგონიძეს სახით (შემდგომში - შემსყიდველი),

მისამართი: ქ. რუსთავი, მ. კოსტავას გამზირი №20

საიდენტიფიკაციო კოდი: №216433287

საბანკო რეკვიზიტები:

სახელმწიფო ხაზინა

ხაზინის ერთიანი ანგარიში

ბ/კ TRESGE22

ა/ა №GE24NB0330100200165022

და მეორე მხრივ, შპს „Our Group ჩვენი ჯგუფი“, წარმოდგენილი მისი დირექტორის რამაზი მუზაშვილის სახით (შემდგომში - მომწოდებელი),

მისამართი: ქ. მცხეთა არმაზის ქ. 2, კორ. 8 ბ. 10

საიდენტიფიკაციო კოდი: 436034916

ტელეფონის ნომერი: 555 19 83 18

საბანკო რეკვიზიტები:

სს „თიბისი ბანკი“

ბანკის კოდი: TBCBGE22

ანგარიშის ნომერი: GE66TB7230336080100001

შემდგომში თითოეული ცალ-ცალკე წოდებული, როგორც „მხარე“, ხოლო ერთობლივად წოდებულნი, როგორც „მხარეები“,

„სახელმწიფო შესყიდვების შესახებ“ საქართველოს კანონის 16<sup>1</sup> მუხლის პირველი პუნქტის, „ელექტრონული ტენდერის ჩატარების წესის დამტკიცების შესახებ“ სსიპ - სახელმწიფო შესყიდვების სააგენტოს თავმჯდომარის 2017 წლის 14 ივნისის №12 ბრძანებით დამტკიცებული ელექტრონული ტენდერის ჩატარების წესის 33-ე მუხლის პირველი პუნქტისა და სახელმწიფო შესყიდვების ერთიანი ელექტრონული სისტემით გამოცხადებული ელექტრონული ტენდერის (NAT220014981) შედეგების საფუძველზე, ვდებთ წინამდებარე ხელშეკრულებას (შემდგომში - ხელშეკრულება) შემდეგზე:

#### მუხლი 1. შესყიდვის ობიექტის დასახელება და შესაბამისი CPV კოდი

1. ხელშეკრულებით გათვალისწინებულ შესყიდვის ობიექტს წარმოადგენს ქ. რუსთავში საბავშვო და სპორტული სივრცეების მოწყობა/რეაბილიტაციის სამუშაოები (შემდგომში - სამუშაო).

2. ამ მუხლის პირველი პუნქტით გათვალისწინებული შესყიდვის ობიექტის CPV კოდია: 45100000 - სამშენებლო უბნის მოსამზადებელი სამუშაოები; 45111200 - სამშენებლო უბნის მოსამზადებელი და გაწმენდითი სამუშაოები; 45112720 - სპორტული მოედნებისა და დასასვენებელი ტერიტორიების მოწყობის სამუშაოები; 45112723 - სათამაშო მოედნების მოწყობის სამუშაოები.

#### მუხლი 2. ხელშეკრულების ღირებულება

1. ხელშეკრულების საერთო ღირებულება შეადგენს 494 914.00 (ოთხასოთხმოცდაათოთხმეტიათას ცხრასათოთხმეტი ლარი და 00 თეთრი) ლარს, საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული გადასახადების ჩათვლით.

#### მუხლი 3. სამუშაოს შესრულების ვადა

1. მიმწოდებელი ვალდებულია ხელშეკრულებით გათვალისწინებული სამუშაო განახორციელოს ხელშეკრულების გაფორმების შემდეგ, ეტაპობრივად 2022 წლის 15 დეკემბრის ჩათვლით, შემსყიდველის მოთხოვნის შესაბამისად. (სამუშაოების შესრულება უნდა დაიწყოს შემსყიდველის მოთხოვნის შემსყიდველის მიერ მიმწოდებლისთვის მოთხოვნის წერილის ჩაბარებიდან) არაუგვიანეს 3 (სამი) სამუშაო დღეში და დასრულდეს სამუშაოს მოცულობის გათვალისწინებით გონივრულ ვადაში, რომელსაც შემსყიდველი დამატებით წერილობით აცნობებს მიმწოდებელს).

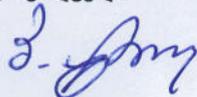
#### მუხლი 4. ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის გარანტიის პირობები

1. ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის საბანკო გარანტია №PE1016880-22 (ხელშეკრულების ღირებულების 5%) გაცემული სს „საქართველოს ბანკი“-ს მიერ, რომელიც თან ერთვის ხელშეკრულებას როგორც მისი განუყოფელი ნაწილი, მოქმედებს 2022 წლის 02 სექტემბრიდან 2023 წლის 01 მაისის ჩათვლით.

2. მიმწოდებლის მიერ შემსყიდველისათვის წარდგენილი, ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის უპირობო საბანკო გარანტია გამოიყენება ნებისმიერი ზიანის ანაზღაურების მიზნით, რომელიც მიადგება შემსყიდველს მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვალდებულებ(ებ)ის შეუსრულებლობის ან/და არაჯეროვნად შესრულების შედეგად, აგრეთვე, შემსყიდველის მიერ მიმწოდებლისათვის დაკისრებული პირგასამტეხლოს ანაზღაურებისა და ხელშეკრულებით გათვალისწინებულ სხვა შემთხვევებში.

შემსყიდველი

მიმწოდებელი



3. მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების სრულად და ჯეროვნად შესრულებისა და შემსყიდველის მიერ ამ შესრულების მიღების შემდეგ, შემსყიდველი ვალდებულია, დაუბრუნოს მიმწოდებელს ამ მუხლის პირველი პუნქტით გათვალისწინებული ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის გარანტია ხელშეკრულების მოქმედების ვადის გასვლიდან 30 კალენდარული დღის განმავლობაში.
4. მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულების შეწყვეტის შემთხვევაში, შემსყიდველს უფლება აქვს, ამოქმედოს ამ მუხლის პირველი პუნქტით გათვალისწინებული ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის გარანტია სრული ოდენობით.
5. შემსყიდველის მიერ, ხელშეკრულების მე-13 მუხლის მე-3 პუნქტით გათვალისწინებულ შემთხვევაში, ხელშეკრულების ცალმხრივად შეწყვეტისას შემსყიდველი უფლებამოსილია, ამოქმედოს ამ მუხლის პირველი პუნქტით გათვალისწინებული ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის გარანტია სრული ოდენობით. ამ შემთხვევაში ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის გარანტიის ამოქმედება მიმწოდებელს არ ათავისუფლებს შემსყიდველისთვის მიყენებული ზიანის ანაზღაურების ვალდებულებისგან.
6. შემსყიდველის მიერ ხელშეკრულების მოქმედების ვადის გაგრძელების შემთხვევაში, მიმწოდებელი ვალდებულია, უზრუნველყოს ამ მუხლის პირველი პუნქტით გათვალისწინებული ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის გარანტიის ვადის გაგრძელება და შემსყიდველს წარუდგინოს აღნიშნულის დამადასტურებელი დოკუმენტი (ცვლილება/ახალი საბანკო გარანტია).

**მუხლი 5. ანგარიშსწორების წესი**

1. ხელშეკრულების ფარგლებში ანგარიშსწორება იწარმოებს უნაღდო ანგარიშსწორების ფორმით, საქართველოს ეროვნულ ვალუტაში, ხელშეკრულებით გათვალისწინებულ რეკვიზიტებზე.
2. მიმწოდებლის წერილობითი მომართვის საფუძველზე, ანგარიშსწორება შესაძლებელია განხორციელდეს ეტაპობრივად, ხელშეკრულების გაფორმებიდან ყოველ 30 (ოცდაათი) კალენდარულ დღეში არაუმეტეს ორჯერ, შუალედურად შესრულებული სამუშაოების ღირებულების შესაბამისად, საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული დოკუმენტების დადასტურებიდან და მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმებიდან 10 (ათი) სამუშაო დღის განმავლობაში.
3. ანგარიშსწორება განხორციელდება შესრულებული სამუშაოს ხარისხზე, საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციასთან შესაბამისობაზე, მოცულობასა და ღირებულებებზე დაყრდნობით, შპს „რეალექსპერტი“-ს (შემდგომში - ზედამხედველი) მიერ გაცემული დადებითი დასკვნის საფუძველზე, რაც დადასტურებული უნდა იყოს ზედამხედველის მიერ ფორმა №2-ზე ხელმოწერით. (შპს „რეალექსპერტი“-ს დასკვნის ხარჯებს ანაზღაურებს შემსყიდველი)
4. ანგარიშსწორება იწარმოებს საქართველოს მთავრობის 2020 წლის 31 მარტის N619 განკარგულების შესაბამისად.
5. დაფინანსების წყარო: 2022 წლის ადგილობრივი ბიუჯეტი.

**მუხლი 6. შესრულებული სამუშაოს საგარანტო ვადა**

1. შესრულებული სამუშაოს საგარანტო ვადა შეადგენს საბოლოო მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმებიდან 2 (ორი) წელს.
2. ამ მუხლის პირველი პუნქტით განსაზღვრული, შესრულებული სამუშაოს საგარანტო ვადის განმავლობაში რაიმე წუნის (ნაკლოვანებები, დეფექტი) აღმოჩენის შემთხვევაში, მიმწოდებელი ვალდებულია შეტყობინების მიღებიდან, შემსყიდველის მიერ განსაზღვრულ გონივრულ ვადაში, საკუთარი ხარჯებით უზრუნველყოს მისი აღმოფხვრა.
3. სამუშაოს ხარისხის დაცვის მიზნით, შემსყიდველის მიერ ყოველი შესრულებული სამუშაოების ღირებულებიდან დაკავებული იქნება შესრულებული სამუშაოების ღირებულების 5%, რომლის დაბრუნება მოხდება ხელშეკრულებით გათვალისწინებული სამუშაოების სრულად დასრულებისა და შპს „რეალექსპერტი“-ს მიერ ინსპექტირების ანგარიშის გაცემის შემდეგ, შემსყიდველის მიერ შესაბამისი საბოლოო მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმების შემდეგ.

**მუხლი 7. სამუშაოს შესაბამისობა**

1. ხელშეკრულების პირველი მუხლით გათვალისწინებული სამუშაო მიმწოდებლის მიერ უნდა შესრულდეს ჯეროვნად, სამუშაოების საპროექტო დოკუმენტაციის, ტექნიკური დავალების, საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული შესაბამისი სამშენებლო და გარემოსდაცვითი (არსებობის შემთხვევაში) ნორმების, წესების (მათ შორის საქართველოს ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების მინისტრის 2012 წლის 12 ივლისის №1-1/1463 ბრძანების, 2012 წლის 11 აპრილის №1-1/970 ბრძანების, საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვრის №41 დადგენილებისა და 2014 წლის 14 იანვრის №51 დადგენილების შესაბამისად) და შემსყიდველის მოთხოვნების შესაბამისად.
2. ახალი კორონა ვირუსის (covid 19) გავრცელებასთან დაკავშირებით, ქვეყანაში შექმნილი მდგომარეობიდან გამომდინარე, მიმწოდებელი ვალდებულია, სამუშაოების შესრულების პროცესში უზრუნველყოს საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის სამინისტროსა და საზოგადოებრივი ჯანმრთელობის ეროვნული ცენტრის მიერ გაცემული რეკომენდაციების დაცვა.
3. ამ მუხლის პირველ და მეორე პუნქტში განსაზღვრული წესებიდან და ნორმებიდან მიმწოდებლის მხრიდან ნებისმიერი გადახვევის შემთხვევაში, შემსყიდველი უფლებამოსილია, არ მიიღოს სამუშაო ან/და მიმწოდებლის მიმართ გამოიყენოს ხელშეკრულებითა და საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული პასუხისმგებლობის ზომები.

**მუხლი 8. სამუშაოს მიღება-ჩაბარების წესი**

1. მიმწოდებელი უფლებამოსილია შემსყიდველისათვის შესრულებული სამუშაოების წარდგენა განახორციელოს ეტაპობრივად, ხელშეკრულების გაფორმებიდან ყოველ 30 (ოცდაათი) კალენდარულ დღეში არაუმეტეს ორჯერ.
2. მიმწოდებლის მიერ წარდგენილი შესრულებული სამუშაოები მიღებულად ჩაითვლება საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული დოკუმენტების დადასტურებიდან და მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმების შემდეგ.
3. ხელშეკრულების ფარგლებში შესასრულებელი, მიმდინარე და შესრულებული სამუშაოების შემოწმებას ახორციელებს ზედამხედველი, რომელიც ადგილზე ამოწმებს ხელშეკრულებით განსაზღვრულ, შესრულებულ სამუშაოთა მოცულობას და ხარისხს.

შემსყიდველი

მიმწოდებელი



## მუხლი 9. მხარეთა უფლება-მოვალეობანი

1. მიმწოდებელი ვალდებულია:

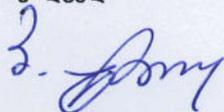
- ა) ხელშეკრულებით გათვალისწინებული სამუშაო განახორციელოს ხელშეკრულების გაფორმების შემდეგ, ეტაპობრივად 2022 წლის 15 დეკემბრის ჩათვლით, შემსყიდველის მოთხოვნის შესაბამისად. (სამუშაოების შესრულება უნდა დაიწყოს შემსყიდველის მოთხოვნის (შემსყიდველის მიერ მიმწოდებლისთვის მოთხოვნის წერილის ჩაბარებიდან) არაუგვიანეს 3 (სამი) სამუშაო დღეში და დასრულდეს სამუშაოს მოცულობის გათვალისწინებით გონივრულ ვადაში, რომელსაც შემსყიდველი დამატებით წერილობით აცნობებს მიმწოდებელს).
  - ბ) სამუშაოს შესრულების პროცესში იხელმძღვანელოს ხელშეკრულების მე-7 მუხლის პირველ პუნქტში გათვალისწინებული მოთხოვნების შესაბამისად;
  - გ) სამუშაო განახორციელოს ხელშეკრულების მე-3 მუხლში განსაზღვრულ ვადაში და პირობებით;
  - დ) შემსყიდველთან შეთანხმდეს სამუშაოების განხორციელებისას გამოსაყენებელი მასალა(ებ)ის იერსახე და ხარისხი;
  - ე) სამშენებლო/სარეაბილიტაციო სამუშაოების დაწყებამდე სამშენებლო მოედანზე გადაამოწმოს საპროექტო ნიშნულები, ასევე, საპროექტო ნახაზებში მითითებული ზომები და ნებისმიერი უზუსტობა აცნობოს შემსყიდველს;
  - ვ) იმ შემთხვევაში, თუ გამოვლინდება, რომ მიმწოდებლის მიერ დაგეგმილი სამუშაოებიდან რომელიმე კონკრეტული სამუშაოს განხორციელებისათვის მიმწოდებელს არ აქვს მოპოვებული საჭირო დოკუმენტაცია ან ნებართვა, მიმწოდებელი ვალდებულია, სათანადო დოკუმენტაციის ან ნებართვის მოპოვებამდე შეაჩეროს აღნიშნული სამუშაოს განხორციელება და დაუყოვნებლივ გაატაროს შესაბამისი ღონისძიებები მათ მოსაპოვებლად;
  - ზ) საკუთარი ხარჯებით უზრუნველყოს ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ინსპექტირების შედეგად და ხელშეკრულების მე-6 მუხლით განსაზღვრული წესით გამოვლენილი ყველა დეფექტ(ებ)ის აღმოფხვრა;
  - თ) შემსყიდველს უმოკლეს ვადაში აცნობოს მისი მოსალოდნელი რეორგანიზაციის ან ლიკვიდაციის შესახებ;
  - ი) დაიცვას შემსყიდველის მიერ მისთვის გადაცემული გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშის, ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნისა და გარემოსდაცვითი მართვის გეგმის მოთხოვნები და პირობები (მათი არსებობის შემთხვევაში).
3. შემსყიდველი ვალდებულია, შეუფერხებლად აუნაზღაუროს მიმწოდებელს შესრულებული სამუშაოების ღირებულება ხელშეკრულებით გათვალისწინებული პირობებისა და ვადების შესაბამისად.
4. შემსყიდველი უფლებამოსილია:
- ა) ნებისმიერ დროს განახორციელოს მიმწოდებლის მიერ ნაკისრი ვალდებულებების შესრულებისა და ხარისხის ინსპექტირება.
  - ბ) არ ჩაიბაროს რაოდენობრივად, ხარისხობრივად ან უფლებრივად ნაკლიანი შესრულებული სამუშაო.

## მუხლი 10. კონტროლი (ინსპექტირება)

1. ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვალდებულებების შესრულების, შესრულებული სამუშაოს მოცულობის, ხარისხისა და შესრულების ვადების დაცვის კონტროლს (ინსპექტირება) ახორციელებს შემსყიდველი ან/და ზედამხედველი.
2. ხელშეკრულების მოქმედების პერიოდში, ხელშეკრულების შესრულების ნებისმიერ ეტაპზე, შემსყიდველი უფლებამოსილია, განახორციელოს ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვალდებულებების შესრულების კონტროლი (ინსპექტირება).
3. მიმწოდებელი ვალდებულია, საკუთარი ხარჯებით უზრუნველყოს შემსყიდველი კონტროლის (ინსპექტირების) ჩატარებისათვის აუცილებელი პერსონალით, ტექნიკური საშუალებებითა და სხვა სამუშაო პირობებით. იმ შემთხვევაში, თუ შემსყიდველი კონტროლის (ინსპექტირების) მიზნით გამოიყენებს საკუთარ ან მოწვეულ პერსონალს, მის შრომის ანაზღაურებას უზრუნველყოფს თვით შემსყიდველი.
4. მიმწოდებელი ვალდებულია, საკუთარი ხარჯებით უზრუნველყოს კონტროლის (ინსპექტირების) შედეგად გამოვლენილი ყველა დეფექტ(ებ)ის აღმოფხვრა და კონტროლის (ინსპექტირების) ხელახლა განხორციელებასთან დაკავშირებული ხარჯების ანაზღაურება.
5. სამუშაოს განხორციელების პროცესში, მიმწოდებელი ვალდებულია უზრუნველყოს ზედამხედველობისა და კონტროლის განმახორციელებელ პირთა მიერ გაცემული, როგორც ზეპირი, ასევე, წერილობითი რეკომენდაციების და მითითებების შესრულება.
6. სამუშაოების მიმდინარეობაზე შემსყიდველი ან/და ზედამხედველი კონტროლს (ინსპექტირებას) აწარმოებს საქართველოს კანონმდებლობის, საპროექტო დოკუმენტაციის, სპეციფიკაციების, ტექნიკური დავალებისა და ხელშეკრულების პირობების შესაბამისად, რომელთა დარღვევის შემთხვევაში შემსყიდველი უფლებამოსილია, შეაჩეროს სამუშაოების მიმდინარეობა და განახორციელოს ხელშეკრულებით და საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული ზომები.
7. ხელშეკრულებით განსაზღვრული ვალდებულებ(ებ)ის შეუსრულებლობის ან არაჯეროვანი შესრულების შემთხვევაში შემსყიდველის, მიმწოდებლისა და ხელშეკრულების კონტროლის (ინსპექტირება) მიზნით შერჩეული სხვა პირ(ებ)ის მონაწილეობით ფორმდება შესაბამისი აქტი, სადაც დეტალურად აღიწერება ხელშეკრულებით განსაზღვრული ვალდებულებ(ებ)ის შეუსრულებლობის ან არაჯეროვანი შესრულების მიზეზ(ებ)ი, რის შემდგომაც შემსყიდველი უფლებამოსილია, საკუთარი შეხედულებისამებრ აამოქმედოს ხელშეკრულებით განსაზღვრული ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის საბანკო გარანტია. თუ მიმწოდებლის წარმომადგენელი უარს აცხადებს ამ პუნქტში აღნიშნული აქტის შედგენაში მონაწილეობაზე, ხსენებული ფიქსირდება ამავე აქტში და იგი იწვევს იმავე სამართლებრივ შედეგებს, რასაც გამოიწვევდა მიმწოდებლის წარმომადგენლის მონაწილეობით შედგენილი აქტი. სამუშაოების არაჯეროვნად შესრულების შემთხვევაში მიმწოდებელი ვალდებულია, თავისი სახსრებით დაუყოვნებლივ აღმოფხვრას დეფექტ(ებ)ი. სამუშაოების არაჯეროვნად შესრულების შემთხვევაში მიმწოდებელს არ უნაზღაურდება დეფექტ(ებ)ით შესრულებული სამუშაოების ღირებულება.

შემსყიდველი

მიმწოდებელი



8. იმ შემთხვევაში, თუ მიმწოდებლის მხრიდან შესრულებულ სამუშაოთა შემსყიდველისთვის წარდგენილი მოცულობები შემსყიდველის მიერ გადამოწმების შემთხვევაში არ შეესაბამება რეალობას, შემსყიდველი ამ მუხლის მე-7 პუნქტით გათვალისწინებული აქტის შედგენის შემდეგ არ უნაზღაურებს მიმწოდებელს აღნიშნულ სამუშაოთა ღირებულებას და განიხილავს მიმწოდებლის პასუხისმგებლობის საკითხს ხელშეკრულებისა და საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად.

### მუხლი 11. ფორს-მაჟორი

1. მხარეები თავისუფლდებიან ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვალდებულებ(ებ)ის შეუსრულებლობით ან/და არაჯეროვნად შესრულებით გამოწვეული პასუხისმგებლობისაგან, თუ ვალდებულებ(ებ)ის შეუსრულებლობა ან/და არაჯეროვნად შესრულება გამოწვეულია დაუძლეველი ძალის (სტიქიური უბედურება, ეპიდემია, ომი, კარანტინი, საქონლის მიწოდებაზე ემბარგოს დაწესება, საბიუჯეტო ასიგნებების მკვეთრი შემცირება, საზოგადოებრივი არეულობა, ცვლილებები კანონმდებლობაში და ა.შ.) ზეგავლენით, რომლის წინასწარ განსაზღვრა ან თავიდან აცილება მხარეების შესაძლებლობას აღემატებოდა. დაუძლეველი ძალით გამოწვეული მოვლენები ეწოდება მოვლენებს, რომელთა წარმოშობასა და განვითარებაზე მხარეებს ზეგავლენის მოხდენა არ შეუძლიათ (ფორს-მაჟორი).
2. მხარე, რომელსაც ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვალდებულებ(ებ)ის შეუსრულებლობის ან/და არაჯეროვნად შესრულების მიზეზად ფორს-მაჟორი მოჰყავს, ვალდებულია, დაუყოვნებლივ, მაგრამ ფორს-მაჟორის მოვლენის დადგომიდან არაუგვიანეს 5 (ხუთი) სამუშაო დღისა, წერილობით აცნობოს მეორე მხარეს ასეთი მოვლენის დადგომისა და მისი სავარაუდო აღმოფხვრის ვადის შესახებ; წინააღმდეგ შემთხვევაში იგი არ თავისუფლდება ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვალდებულებ(ებ)ის შეუსრულებლობით ან/და არაჯეროვნად შესრულებით გამოწვეული პასუხისმგებლობისაგან. ამასთან, მეორე მხარის მოთხოვნის შემთხვევაში, შესაბამისმა მხარემ უნდა წარადგინოს ფორს-მაჟორის არსებობის დამადასტურებელი დოკუმენტი, და დაასაბუთოს, რომ ფორს-მაჟორმა არსებითად ხელი შეუშალა მხარეს ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვალდებულებ(ებ)ის შესრულებაში.

### მუხლი 12. პასუხისმგებლობა

1. ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვალდებულებ(ებ)ის შეუსრულებლობის ან არაჯეროვნად (გარდა ამ მუხლის მე-2 პუნქტით გათვალისწინებული ვადების დარღვევისა) შესრულებისათვის დამრღვევი მხარე ვალდებულია, მეორე მხარის მოთხოვნისთანავე გადაუხადოს მას პირგასამტეხლოს სახით ხელშეკრულების შეუსრულებელი ვალდებულების ღირებულების 5% ასეთი მოთხოვნის მიღებიდან არაუგვიანეს 5 (ხუთი) სამუშაო დღეში და უზრუნველყოს დარღვეული ვალდებულების დაუყოვნებლივ გამოსწორება.
2. ქ. რუსთავის მუნიციპალიტეტის მიერ, მიმწოდებლისთვის კონკრეტულ ლოკაციაზე სამუშაოების შესასრულებლად განსაზღვრული ვადის დარღვევის შემთხვევაში, მიმწოდებელს დაეკისრება პირგასამტეხლო ყოველ ვადაგადაცილებულ დღეზე, ამ კონკრეტულ ლოკაციაზე შესრულებული სამუშაოების ღირებულების 0.1%-ის ოდენობით.
3. იმ შემთხვევაში, თუ ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვადის დარღვევის გამო მიმწოდებლისთვის ხელშეკრულების მე-12 მუხლის მე-2 პუნქტით დაკისრებული პირგასამტეხლოს ჯამური თანხა გადააჭარბებს ხელშეკრულების საერთო ღირებულების 2%-ს, შემსყიდველს უფლება აქვს, ცალმხრივად შეწყვიტოს ხელშეკრულება.
4. მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულების მე-3 მუხლის პირველი პუნქტით გათვალისწინებული სამუშაოების ვადის გადაცილების შემთხვევაში, თუ მიმწოდებლის და შემსყიდველს შორის არ იქნა მიღწეული შეთანხმება ხელშეკრულების მოქმედების ვადის გაგრძელების თაობაზე ხელშეკრულების მოქმედების ვადის ამოწურვამდე 10 (ათი) დღით ადრე და მიმწოდებელი ამ ხელშეკრულების მოქმედების ვადის ამოწურვამდე 10 (ათი) დღით ადრე ვერ უზრუნველყოფს სამუშაოების დასრულებას, შემსყიდველი უფლებამოსილია ამოქმედო ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის გარანტია სრული ოდენობით.
5. ამ მუხლის პირველი და მე-2 პუნქტის საფუძველზე მიმწოდებლისთვის დაკისრებული პირგასამტეხლოს დადგენილ ვადაში გადაუხდელობის შემთხვევაში, შემსყიდველი უფლებამოსილია, მიმწოდებელს შესრულებული სამუშაოების ღირებულებიდან დაუკავოს თანხა დაკისრებული პირგასამტეხლოს ოდენობით და მოახდინოს ურთიერთმოთხოვნათა გაკეთვა საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად.
6. მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვალდებულებ(ებ)ის შეუსრულებლობით ან არაჯეროვნად შესრულებით მესამე პირისათვის მიყენებული ნებისმიერი სახის ზიანის ანაზღაურების ვალდებულება ეკისრება მიმწოდებელს.
7. მიმწოდებლის მიერ ჩადენილი საქართველოს ადმინისტრაციულ სამართალდარღვევათა კოდექსით გათვალისწინებული სამართალდარღვევისათვის, შემსყიდველისათვის დაკისრებული ადმინისტრაციული სახდელისათვის პასუხისმგებლობა ეკისრება მიმწოდებელს.
8. შემსყიდველის მიერ მიმწოდებლისათვის გადაცემული გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშის, ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნითა და გარემოსდაცვითი მართვის გეგმის მოთხოვნებითა და პირობებით (მათი არსებობის შემთხვევაში) გათვალისწინებული ვალდებულებ(ებ)ის შეუსრულებლობით გამოწვეული ზიანისათვის პასუხისმგებლობა ეკისრება მიმწოდებელს.
9. მიმწოდებელს ეკისრება სრული პასუხისმგებლობა ტექნიკური დავალებით გათვალისწინებული ვალდებულებ(ებ)ის დარღვევის შემთხვევაში წარმოშობილ ზიანზე.

### მუხლი 13. ხელშეკრულების შეწყვეტა

1. ხელშეკრულების ერთ-ერთი მხარის მიერ ხელშეკრულების ვალდებულებ(ებ)ის შეუსრულებლობის ან არაჯეროვნად (გარდა მე-12 მუხლის მე-2 პუნქტით გათვალისწინებული ვადების დარღვევისა) შესრულების შემთხვევაში, მეორე მხარეს შეუძლია, მიიღოს გადაწყვეტილება ხელშეკრულების მოქმედების შეწყვეტის შესახებ, რაზედაც აცნობებს მეორე მხარეს წერილობითი ფორმით.

შემსყიდველი



მიმწოდებელი

2. ხელშეკრულების შეწყვეტა ურთიერთშეთანხმების საფუძველზე ხორციელდება მხარეთა შორის დანართის გაფორმების გზით.
3. შემსყიდველი უფლებამოსილია, ვადამდე, ცალმხრივად შეწყვიტოს ეს ხელშეკრულება თუ:
  - ა) მიმწოდებელი არღვევს (არ ასრულებს ან არაჯეროვნად ასრულებს) ხელშეკრულებით განსაზღვრულ ვალდებულებას/ვალდებულებებს;
  - ბ) მიმწოდებლის მიმართ მიმდინარეობს გაკოტრების ან გადახდისუუნარობის საქმისწარმოება (მიუხედავად მისი დაწყების დროისა);
  - გ) მიმწოდებლის ქონებას დაედო ყადაღა, თუ ეს გარემოება ზეგავლენას ახდენს ან შესაძლებელია, ზეგავლენა მოახდინოს ხელშეკრულები გათვალისწინებული ვალდებულებ(ებ)ის შესრულებაზე;
  - დ) მიმდინარეობს მიმწოდებლის რეორგანიზაცია, თუ ეს გარემოება ზეგავლენას ახდენს ან შესაძლებელია, მოახდინოს ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვალდებულებ(ებ)ის შესრულებაზე;
  - ე) ამოიწურა ხელშეკრულებაზე თანდართული ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის გარანტიით განსაზღვრული თანხა/ვადა და მიმწოდებელმა შემსყიდველს არ წარუდგინა ახალი საბანკო გარანტია;
  - ვ) მიმწოდებლის მიმართ ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვადის დარღვევის გამო მიმწოდებლისთვის ხელშეკრულების მე-12 მუხლის მე-2 პუნქტით დაკისრებული პირგასამტეხლოს ოდენობამ გადააჭარბა ხელშეკრულების ღირებულების 2%-ს;
  - ზ) ხელშეკრულების გაფორმების შემდეგ შემსყიდველისათვის ცნობილი გახდა, რომ მიმწოდებელმა ხელშეკრულების დადების მიზნით ჩაიდინა არაკეთილსინდისიერი ქმედება;
  - თ) ხელშეკრულების ფარგლებში შესასრულებელი სამუშაო სრულად გადასცა ქვეკონტრაქტორს;
  - ი) საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებულ სხვა შემთხვევებში.
4. შემსყიდველის მიერ ხელშეკრულების ცალმხრივად შეწყვეტის შემთხვევაში, შემსყიდველი უფლებამოსილია, აამოქმედოს ხელშეკრულების მე-4 მუხლში განსაზღვრული ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის საბანკო გარანტია სრული ოდენობით. ამ შემთხვევაში საბანკო გარანტიის ამოქმედება მიმწოდებელს არ ათავისუფლებს შემსყიდველისთვის მიყენებული ზიანის ანაზღაურების ვალდებულებისგან.

**მუხლი 14. უფლებების გადაცემა**

1. ხელშეკრულების არც ერთ მხარეს არა აქვს უფლება, გადასცეს მესამე პირს ხელშეკრულებით განსაზღვრული თავისი უფლებები და მოვალეობები მეორე მხარის წერილობითი თანხმობის გარეშე.
2. ხელშეკრულების ფარგლებში მესამე პირებთან ურთიერთობაში მხარეები მოქმედებენ თავიანთი სახელით, ხარჯებითა და რისკით.

**მუხლი 15. ქვეკონტრაქტორ(ებ)ი და მიმწოდებლის პერსონალი**

1. დაუშვებელია ქვეკონტრაქტორ(ებ)ს შესასრულებლად გადაეცეს შესასრულებელი სამუშაოების ჯამური მოცულობის 40%-ზე მეტი;
2. ხელშეკრულებით განსაზღვრული სამუშაოს ნაწილის ქვეკონტრაქტორ(ებ)ზე გადაცემით მიმწოდებელი არ თავისუფლდება ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებ(ებ)ისგან და აღნიშნული სამუშაოების შესრულებაზე შემყიდველთან პასუხისმგებელია მიმწოდებელი.
3. მიმწოდებელი ვალდებულია წერილობით აცნობოს შემსყიდველს ხელშეკრულების ფარგლებში, ქვეკონტრაქტორ(ებ)თან ხელშეკრულებ(ებ)ის დადების თაობაზე და მიიღოს მისგან წერილობითი თანხმობა აღნიშნულზე. ამ მიზნით, შემსყიდველს წარედგინება ქვეკონტრაქტორ(ებ)ის მიერ შესასრულებელი სამუშაოების დასახელება ღირებულების მითითებით და გასაფორმებელი ქვეკონტრაქტ(ებ)ის ასლი.
4. მიმწოდებელი ვალდებულია ქვეკონტრაქტორ(ებ)თან დადებული ხელშეკრულებ(ებ)ის ასლ(ებ)ი წარუდგინოს შემსყიდველს, აღნიშნული ხელშეკრულებ(ებ)ის გაფორმებისთანავე, მაგრამ არაუგვიანეს 5 (ხუთი) კალენდარული დღის ვადაში.

**მუხლი 16. შეტყობინება**

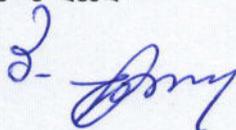
1. ნებისმიერი შეტყობინება, რომელსაც ერთი მხარე, ხელშეკრულების შესაბამისად, უგზავნის მეორე მხარეს, უნდა გაიგზავნოს წერილის, დეპეშის, ოფიციალური ელექტრონული ფოსტის (შემსყიდველის შემთხვევაში - [infra.rustavi@gmail.com](mailto:infra.rustavi@gmail.com) მიმწოდებლის შემთხვევაში - [ramazi\\_muza@mail.ru](mailto:ramazi_muza@mail.ru)) ან ფაქსის სახით, ორიგინალის შემდგომი წარდგენით, ხელშეკრულებაში მითითებულ მეორე მხარის მისამართზე.
2. შეტყობინება ძალაში შედის ადრესატის მიერ მისი მიღების დღეს ან შეტყობინებაში ძალაში შესვლისათვის დადგენილ დღეს იმის მიხედვით, თუ ამ თარიღებიდან რომელი უფრო გვიან დგება.

**მუხლი 17. სხვა პირობები**

1. ხელშეკრულებაში შესატანი ნებისმიერი ცვლილება ან დამატება უნდა გაფორმდეს მხარეთა შორის წერილობითი შეთანხმების საფუძველზე ხელშეკრულების დანართის გაფორმების გზით. ამ პუნქტის შესაბამისად გაფორმებული ხელშეკრულების დანართი მხარეთა ხელმოწერისთანავე წარმოადგენს ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილს.

შემსყიდველი

მიმწოდებელი



2. ნებისმიერი ცვლილება, რომელსაც მოჰყვება ხელშეკრულების ფასის გაზრდა ან შემსყიდველისათვის პირობების გაუარესება, დაუშვებელია, გარდა საქართველოს სამოქალაქო კოდექსის 398-ე მუხლით გათვალისწინებული შემთხვევებისა, რა დროსაც დაუშვებელია თავდაპირველად დადებული ხელშეკრულების ჯამური ღირებულების 10%-ზე მეტი ოდენობით გაზრდა.
3. ხელშეკრულებაში სამუშაოს შესრულების ვადის გაზრდასთან დაკავშირებული თხოვნა შემსყიდველ ორგანიზაციას განსახილველად უნდა წარედგინოს წერილობით, სამუშაოს შესრულების ვადის გასვლამდე 5 (ხუთი) სამუშაო დღით ადრე. (გარდა ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ფორს-მაჟორული გარემოებების არსებობისას) აღნიშნული პირობის დარღვევის შემთხვევაში თხოვნა მუნიციპალიტეტის მხრიდან დარჩება განუხილველი.
4. ხელშეკრულება რეგულირდება საქართველოს კანონმდებლობით.
5. მხარეთა შორის წარმოშობილი სადავო საკითხები წყდება ურთიერთშეთანხმების გზით. მხარეთა მიერ შეთანხმების მიუღწევლობის შემთხვევაში დავა გადაწყდება საქართველოს სასამართლოს მეშვეობით საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად.
6. ხელშეკრულება შედგენილია ქართულ ენაზე, რომელიც მხარეთა მიერ დამოწმებულია ელექტრონულად კვალიფიციური ხელმოწერით/შტამპით.
7. ხელშეკრულებასთან დაკავშირებული ნებისმიერი მიმოწერა შესრულებული უნდა იყოს ქართულ ენაზე.
8. მიმწოდებლის სატენდერო წინადადება - ხარჯთაღრიცხვები, ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის გარანტია, ნახაზები, განმარტებითი ბარათი, საჩრდილობელი ფანჯატურის აღწერილობა და ტექნიკური დავალება ტრენაჟორები თან ერთვის ხელშეკრულებას და წარმოადგენს მის განუყოფელ ნაწილს.

**მუხლი 18. ხელშეკრულების მოქმედების ვადა**

ხელშეკრულების მოქმედების ვადა განისაზღვრება ხელშეკრულების ხელმოწერის დღიდან 2023 წლის 31 მარტის ჩათვლით, გარდა ხელშეკრულებით განსაზღვრული იმ ვალდებულებებისა, რომელთა არსებობაც არ არის დამოკიდებული ხელშეკრულების მოქმედების ვადაზე.

შემსყიდველი

მიმწოდებელი

ინსპექტირებაზე პასუხისმგებელი სამსახურის (ქალაქ რუსთავის მუნიციპალიტეტის მერიის ინფრასტრუქტურის განვითარების და ტრანსპორტის სამსახური) ხელმძღვანელის მოვალეობის შემსრულებელი

მამუკა ისაკაძე

ქალაქ რუსთავში საბავშვო და სპორტული სივრცეების მოწყობა/რეაბილიტაცია

№	სამუშაოს ჩამონათვალი	განზ. ერთ.	რაოდენობა	ღირებულება (ლარი)
1	2	3	4	5
1	ფანჯატური და ღობე	ლარი		130 166,09
2	საბავშვო სივრცე	ლარი		33 206,26
3	სპორტული მოედანი	ლარი		143 067,61
4	ტრენაჟორები	ლარი		77 713,40
	<b>ჯამი</b>	ლარი		384 153,37
	გეგმიური დაგროვება	ლარი	6%	23 049,20
	<b>ჯამი</b>	ლარი		407 202,57
	გაუთვალისწინებელი სამუშაოები	ლარი	3%	12 216,08
	<b>ჯამი</b>	ლარი		419 418,64
	დღგ	ლარი	18%	75 495,36
	<b>ჯამი</b>	ლარი		494 914,00

ხარჯთაღრიცხვა №1

ფანჯატური და ღობე

№	საფუძველი	სამუშაოებისა და დანახარჯების დასახელება	განზომილების ერთეული	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა მექანიზმები		ჯამი
				განზომილების ერთეულზე	საპროექტო მონაცემზე	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		<b>თავი 1. სამშენებლო სამუშაოები</b>										
1	1-80-3	<b>გრუნტის დამუშავება ხელით</b>	მ <sup>3</sup>		<b>4,68</b>		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	2,06	9,64		0,00	7,00	67,49		0,00	67,49
2	სრფ	<b>ზედმეტი გრუნტის დატვირთვა და გატანა 21-25 კმ მანძილზე</b>	კბმ		<b>3,60</b>		0,00		0,00		0,00	0,00
	ვზერ 1-3	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	0,87	3,13		0,00	7,00	21,92		0,00	21,92
	თ.14 ბ.10	ტრანსპორტირება 21-25კმ	ტ	1,85	6,66		0,00		0,00	5,00	33,30	33,30
3	ს.ნ.და წ. 1-81-3	<b>გრუნტის უკაჩაყრა</b>	მ <sup>3</sup>		<b>1,08</b>		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	1,21	1,31		0,00	7,00	9,15		0,00	9,15
4	სნდაწ IV-2-82 8-3-2	<b>ღორღის საფუძვლის მოწყობა საძირკვლის ქვეშ</b>	კბმ		<b>0,60</b>		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი დანახარჯი	კაც.სთ	0,89	0,534		0,00	7,00	3,74		0,00	3,74
		მანქანები	ლარი	0,37	0,22		0,00		0,00	2,00	0,44	0,44
		ღორღი	კუბ.მ	1,15	0,69	25,00	17,25		0,00		0,00	17,25
		სხვა მასალები	ლარი	0,02	0,01	1,00	0,01		0,00		0,00	0,01
5	ს.ნ.და წ. 6-1-5	<b>ბეტონის წერტილოვანი საძირკვლის მოწყობა ბეტონი B18.5 კლასის</b>	კუბ.მ		<b>3,00</b>		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	6,66	19,98		0,00	7,00	139,86		0,00	139,86
		მანქანები	ლარი	0,59	1,77		0,00		0,00	2,00	3,54	3,54
		ბეტონი B 22.5	მ <sup>3</sup>	1,015	3,05	150,00	456,75		0,00		0,00	456,75
		ყალიბის ფარი სისქე 25მმ	მ <sup>2</sup>	1,6	4,80	15,00	72,00		0,00		0,00	72,00
		ფიცარი ჩამოგანილი 40 მმ სისქის	მ <sup>3</sup>	0,0183	0,0549	800,00	43,92		0,00		0,00	43,92
		სხვა მასალები	ლარი	0,4	1,20	1,00	1,20		0,00		0,00	1,20
6	სნ და წ. IV-2-84 13-15-6	<b>ლითონის ელემენტების გაწმენდა დაგრუნტვა</b>	მ <sup>2</sup>		<b>35,00</b>		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	0,031	1,1		0,00	7,00	7,60		0,00	7,60
		მანქანები	ლარი	0,002	0,0700		0,00		0,00	2,00	0,14	0,14
		გრუნტი ლითონის ზედაპირების	კმ	0,086	3,0	10,00	30,10		0,00		0,00	30,10
		გამსწელი	კმ	0,015	0,5	10,00	5,25		0,00		0,00	5,25
7	სნ და წ. IV-2-84 15-164-8	<b>ლითონის ელემენტების შეღებვა ანტიკოროზიული საღებავით 2-ჯერ</b>	მ <sup>2</sup>		<b>35,00</b>		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	0,680	23,8		0,00	7,00	166,60		0,00	166,60
		მანქანები	ლარი	0,0003	0,0105		0,00		0,00	2,00	0,02	0,02
		ანტიკოროზიული საღებავი	კმ	0,246	8,6	10,00	86,10		0,00		0,00	86,10

		ოლიფა	კმ	0,027	0,9	10,00	9,45		0,00		0,00	9,45
		სხვა მასალები	ლარი	0,0019	0,067	1,00	0,07		0,00		0,00	0,07
8	სნ და წ. IV-2-84 15-160-3	ხის ელემენტების შეღებვა ლაქით საღებავით 3-ჯერ გაღებვით	მ <sup>2</sup>		60,00		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	0,741	44,5		0,00	7,00	311,22		0,00	311,22
		მანქანები	ლარი	0,0010	0,0600		0,00		0,00	2,00	0,12	0,12
		ლაქი ნიტრო	კმ	-	12,00	10,00	120,00		0,00		0,00	120,00
		ლაქი ხის	კმ	-	12,00	10,00	120,00		0,00		0,00	120,00
		ფითხი ხის	კმ	0,820	49,2	1,00	49,20		0,00		0,00	49,20
		სხვა მასალები	ლარი	0,0170	1,020	1,00	1,02		0,00		0,00	1,02
		<b>ჯამი</b>	<b>ლარი</b>									1777,45
		ზედნადები ხარჯები	ლარი		8%							142,20
		<b>1 თავის ჯამი</b>	<b>ლარი</b>									1919,65
		<b>თავი 2 ლითონკონსტრუქციები</b>										
9	ს.ნ.და წ. 7-21-4 მისადაგ	ლითონის ღობის მოწყობა	გრძმ		57,00							
		შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	3,12	177,84		0,00	6,00	1067,04		0,00	1067,04
		ავტო ამწე 10 ტ	მან/სთ	0,407	23,20		0,00		0,00	2,00	46,40	46,40
		მანქანები	ლარი	0,09	5,13		0,00		0,00	2,00	10,26	10,26
		კვადრატული მილები 80X80X3	ტ	პრ	0,26	3500,00	897,26		0,00		0,00	897,26
		კვადრატული მილები 50X50X3	ტ	პრ	0,54	3500,00	1879,29		0,00		0,00	1879,29
		ხე მასალა 0.80X0.10X0.03	მ3	პრ	0,72	800,00	579,60		0,00		0,00	579,60
		სამონტაჟო ნაკეთობა	ტ	0,00002	0,00	100,00	0,11		0,00		0,00	0,11
		სხვა მასალები	ლარი	0,05	2,85	1,00	2,85		0,00		0,00	2,85
		<b>ჯამი</b>										4482,81
		ზედნადები ხარჯები	ლარი		8%							358,62
		<b>2 თავის ჯამი</b>	<b>ლარი</b>									4841,44
		<b>თავი 3 მოწყობილობები</b>										
10	საბაზრო	საბავშვო ფანჩატურის შექმნა მონტაჟი	კომპლ		19,0000		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომის დანახარჯები	კომპლ	1	19,0000		0,00	300,00	5700,00		0,00	5700,00
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		საბავშვო ფანჩატური	კომპლ	1	19,0000	6000,00	114000,00		0,00		0,00	114000,00
		<b>ჯამი</b>						5700,00				119700,00
		ზედნადები ხარჯები ხელფასიდან	ლარი		65%							3705,00



ხარჯთაღრიცხვა №2

საბაგმო სივრცე

№	საფუძველი	სამუშაოს ჩამონათვალი	ნორმატიული რესურსი			მასალა		ხელფასი		ტრანსპორტი მექანიზმები		ჯამი
			განხ. ერთ.	ერთეულზე	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		<b>თავი 1 სამშენებლო სამუშაოები</b>										
1		<b>ა) მოსამზადებელი სამუშაოები</b>										
	სნწ 1,112-2,8,11	<b>ტერიტორიის გასუფთავება ხემცენარეებისაგან</b>	ჰა		<b>0,0950</b>		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		ბუნქების მჭრელი ტრაქტორი 79კვტ (108ცხ.ბ)	მანკ.სთ	1,78	0,1691		0,00		0,00	2,00	0,34	0,34
		ფაცხი ბუნქნარისათვის	მანკ.სთ	5,15	0,4893		0,00		0,00	2,00	0,98	0,98
		ტრაქტორი 79კვტ (108ცხ.ბ)	მანკ.სთ	5,15	0,4893		0,00		0,00	2,00	0,98	0,98
1	სნწ 22(15)	<b>III კატ გრუნტის მოხსნა H<sub>საწ</sub>=34სმ ექსკავატორით ჩამჩის ტევადობით 0,583 ა/თვითმცლელზე დატვირთვით</b>	100083		<b>0,3230</b>		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომის დანახარჯები	კაც.სთ	20,00	6,4600		0,00	7,00	45,22		0,00	45,22
		ექსკავატორი 0,5მ3	მანკ.სთ	44,80	14,4704		0,00		0,00	2,00	28,94	28,94
		სხვა მანქანები	ლარი	2,10	0,6783		0,00		0,00	2,00	1,36	1,36
		ღორდი 0-40მმ	მ3	0,05	0,0162	30,00	0,48		0,00		0,00	0,48
2	სნწ 1-80(3)	<b>III კატ გრუნტის დამუშავება ხელით საპირკედლების მოსაწყობად</b>	10083		<b>0,0210</b>		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომის დანახარჯები	კაც.სთ	206,00	4,3260		0,00	7,00	30,28		0,00	30,28
3	სნწ 1-80(2)	<b>ნაშალის დატვირთვა ხელით ა/თვითმცლელზე</b>	10083		<b>0,0252</b>		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	154,00	3,8808		0,00	7,00	27,17		0,00	27,17
4		<b>ნაშალის გატანა ა/თვითმცლელებით ნაყარში 21-25კმ მანძილზე</b>	ტ	<b>1,85</b>	<b>601,4350</b>		0,00		0,00	3,00	1804,31	1804,31
		<b>ბ) ბეტონის ბორდიურები</b>					0,00		0,00		0,00	0,00
	სნწ 27-19(1) ტკნ ცხ3 კ=0,8 კ=0,33	<b>ბეტონის ბორდიურების მოწყობა ბეტონის საფუძველზე 20სმX8სმ პირაპირების შეღესვით</b>	1008		<b>0,5200</b>		0,00		0,00		0,00	0,00
5		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომის დანახარჯები	კაც.სთ	74,00	38,4800		0,00	9,00	346,32		0,00	346,32
		მანქანები	ლარი	0,71	0,3692		0,00		0,00	2,00	0,74	0,74
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		ბეტონის დაწეხილი ბორდიურები 20სმX8სმ	გრძ/მ	100,00	52,0000	12,00	624,00		0,00		0,00	624,00
		ბეტონი მ-200	მ3	3,350	1,7420	130,00	226,46		0,00		0,00	226,46
		ცემენტის ხსნარი 1/1	მ3	0,0200	0,0104	100,00	1,04		0,00		0,00	1,04
		სხვა მასალა	ლარი	9,60	4,9920	1,00	4,99		0,00		0,00	4,99
		<b>გ) საბაგშეო მოედნის საფარი</b>					0,00		0,00		0,00	0,00
	სნწ 27-1(2)	<b>გრუნტის გაკისის მოსწორება 8482+1182=9582</b>	100082		<b>0,0950</b>		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომის დანახარჯები	კაც.სთ	13,00	1,2350		0,00	7,00	8,65		0,00	8,65

7		ავტოგრეიდერი 79კვტ	მანკ.სთ	16,20	1,5390		0,00		0,00	2,00	3,08	3,08
		სატკეპნი საგზაო თვითმავალი გლუვი 10ტ	მანკ.სთ	0,94	0,0893		0,00		0,00	2,00	0,18	0,18
		სატკეპნი საგზაო პნევმოთვაზე 16ტ	მანკ.სთ	2,31	0,2195		0,00		0,00	2,00	0,44	0,44
		სარწყავი მანქანა 6ტ	მანკ.სთ	1,76	0,1672		0,00		0,00	2,00	0,33	0,33
		სხვადასხვა მანქანა	ლარი	0,53	0,0504		0,00		0,00	2,00	0,10	0,10
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		წყალი	ტ	12,80	1,2160	1,00	1,22		0,00		0,00	1,22
	<b>სნწ 6-1(2)</b>	<b>ბეტონის წერტილოვანი საძირკვლების მოწყობა (საბავშვო ატრაქციონების, სკამების, განათების ბოძების)</b>	<b>10083</b>		<b>0,0268</b>		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
	შრომის დანახარჯები	კაც.სთ	450,00	12,0600		0,00	7,00	84,42		0,00	84,42	
8		მანქანები	ლარი	37,00	0,9916		0,00		0,00	2,00	1,98	1,98
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		ბეტონი მ-200	მ3	102,00	2,7336	130,00	355,37		0,00		0,00	355,37
		საქალიბე ფარი ლამინირებული ფანერა	მ2	161,00	4,3148	15,00	64,72		0,00		0,00	64,72
		ფიცარი ჩამოგანილი III ხარ 40მმ და მეტი	მ3	1,72	0,0461	800,00	36,88		0,00		0,00	36,88
		სხვა მასალა	ლარი	28,00	0,7504	1,00	0,75		0,00		0,00	0,75
	<b>სნწ 27-7(2)</b>	<b>საფუძვლის ქვედა ფენის მომზადება ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით სისქით H<sub>საშ</sub>=20სმ</b>	<b>10083</b>		<b>0,1900</b>		0,00		0,00		0,00	0,00
	შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00	
	შრომის დანახარჯები	კაც.სთ	15,00	2,8500		0,00	7,00	19,95		0,00	19,95	
9		ავტოგრეიდერი 79კვტ	მანკ.სთ	2,16	0,4104		0,00		0,00	2,00	0,82	0,82
		სატკეპნი საგზაო პნევმოთვაზე 18ტ	მანკ.სთ	2,73	0,5187		0,00		0,00	2,00	1,04	1,04
		სარწყავი მანქანა 6ტ	მანკ.სთ	0,96	0,1824		0,00		0,00	2,00	0,36	0,36
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		ქვიშახრეშოვანი ნარევი	მ3	122,00	23,1800	30,00	695,40		0,00		0,00	695,40
		წყალი	ტ	7,00	1,3300	1,00	1,33		0,00		0,00	1,33
	<b>სნწ 27-11(1)</b>	<b>საფუძვლის ზედა ფენის მოწყობა ფრაქციული ღორღით 0-40მმ სისქით 8სმ</b>	<b>10082</b>		<b>0,0950</b>		0,00		0,00		0,00	0,00
	შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00	
	შრომის დანახარჯები	კაც.სთ	33,00	3,1350		0,00	7,00	21,95		0,00	21,95	
10		ავტოგრეიდერი 79კვტ	მანკ.სთ	0,42	0,0399		0,00		0,00	2,00	0,08	0,08
		ბუდლოზერი 79კვტ	მანკ.სთ	2,58	0,2451		0,00		0,00	2,00	0,49	0,49
		სარწყავი მანქანა 6ტ	მანკ.სთ	4,14	0,3933		0,00		0,00	2,00	0,79	0,79
		სატკეპნი საგზაო თვითმავალი გლუვი 5ტ	მანკ.სთ	11,20	1,0640		0,00		0,00	2,00	2,13	2,13
		სატკეპნი საგზაო თვითმავალი გლუვი 10ტ	მანკ.სთ	24,80	2,3560		0,00		0,00	2,00	4,71	4,71
		ღორღის გამანაწილებელი	მანკ.სთ	0,53	0,0504		0,00		0,00	2,00	0,10	0,10
		სხვა მანქანები	ლარი	0,86	0,0817		0,00		0,00	2,00	0,16	0,16
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		ღორღი 0-40მმ	მ3	100,80	9,5760	30,00	287,28		0,00		0,00	287,28
		წყალი	მ3	30,00	2,8500	1,00	2,85		0,00		0,00	2,85
	<b>სნწ 11-4(1) გამოყ</b>	<b>პიდროზოლაცია პოლიეთილენის ფენით</b>	<b>10082</b>		<b>0,9500</b>		0,00		0,00		0,00	0,00
	შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00	
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	143,00	135,8500		0,00	1,00	135,85		0,00	135,85	
11		მანქანები	ლარი	0,53	0,5035		0,00		0,00	2,00	1,01	1,01
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		პოლიეთილენი	მ2	102,00	96,9000	1,00	96,90		0,00		0,00	96,90
		ბიტუმი	ტ	0,05	0,0475	1,00	0,05		0,00		0,00	0,05
		სხვა მასალები	ლარი	0,82	0,7790	1,00	0,78		0,00		0,00	0,78

12	სნწ 27-23(11) 27- 23(12)	მონოლითური ბეტონის საფარის მოწყობა სისქით 10სმ ტემპერატურული ნაკერებით	100082		0,0950		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომის დანახარჯები	კაც.სთ	250,02	23,7519		0,00	7,00	166,26		0,00	166,26
		სარწყავი მანქანა 6ტ	მანქ.სთ	12,40	1,1780		0,00		0,00	2,00	2,36	2,36
		ბიტუმის ქვაბი გადასატანი 1000ლ	მანქ.სთ	11,40	1,0830		0,00		0,00	2,00	2,17	2,17
		სხვა მანქანები	ლარი	0,80	0,0760		0,00		0,00	2,00	0,15	0,15
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		ბეტონი მ-350	მ3	101,80	9,6710	150,00	1450,65		0,00		0,00	1450,65
		არმატურა D6 ა-I	ტ	პრ	0,4700	3500,00	1645,00		0,00		0,00	1645,00
		ქვიშა	მ3	40,00	3,8000	45,00	171,00		0,00		0,00	171,00
		საქალაქე ფარი ღამინირებული ფანერა	მ2	5,98	0,5681	15,00	8,52		0,00		0,00	8,52
		ბიტუმი	ტ	0,09	0,0086	1,00	0,01		0,00		0,00	0,01
	სმკ	წვალი	ტ	178,00	16,9100	1,00	16,91		0,00		0,00	16,91
		სხვა მასალა	ლარი	4,06	0,3857	1,00	0,39		0,00		0,00	0,39
13	სნწ 27-28(1) გამოყ	სადეფორმაციო ნაკერების მოწყობა	1008		0,4300		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	7,70	3,3110		0,00	7,00	23,18		0,00	23,18
		ნაკერების დამჭრელი მანქანა	მანქ/სთ	19,40	8,3420		0,00		0,00	2,00	16,68	16,68
		ტრაქტორი მუხლუხა სვლაზე 59კვტ (80ც.სა)	მანქ/სთ	2,42	1,0406		0,00		0,00	2,00	2,08	2,08
		ნაკერების ჩამსხმელი	მანქ/სთ	1,67	0,7181		0,00		0,00	2,00	1,44	1,44
		წვლის მანქანა 6ტ	მანქ/სთ	0,88	0,3784		0,00		0,00	2,00	0,76	0,76
		სხვა მანქანები	ლარი	6,37	2,7391		0,00		0,00	2,00	5,48	5,48
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		წვალი	ტ	6,20	2,6660	1,00	2,67		0,00		0,00	2,67
		ქვიშა	მ3	1,00	0,4300	45,00	19,35		0,00		0,00	19,35
		ბიტუმი	ტ	0,07	0,0301	1,00	0,03		0,00		0,00	0,03
		სხვა მასალა	ლარი	1,78	0,7654	1,00	0,77		0,00		0,00	0,77
14	სნწ 11-11(12)	ბეტონის საფარის მოხეწვა	10082		0,9500		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომის დანახარჯები	კაც.სთ	81,10	77,0450		0,00	3,00	231,14		0,00	231,14
		მანქანები	რუბლი	1,30	1,2350		0,00		0,00	2,00	2,47	2,47
		მატერიალური რესურსები	ლარი				0,00		0,00		0,00	0,00
		ქვიშა კვარცის	მ3	1,86	1,7670	30,00	53,01		0,00		0,00	53,01
		კემენტი მ-400	ტ	0,05	0,0475	100,00	4,75		0,00		0,00	4,75
		სხვა მასალა	ლარი	15,60	14,8200	1,00	14,82		0,00		0,00	14,82
15	სნწ 11-43 დამატ	რბილი საფარის მოწყობა კაუჩუკის ფილებით 3სმ	10082		0,8175		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომის დანახარჯები	კაც.სთ	41,50	33,9263		0,00	6,00	203,56		0,00	203,56
		მანქანები	ლარი	0,46	0,3761		0,00		0,00	2,00	0,75	0,75
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		კაუჩუკის ფილა 3სმ	მ2	102,00	83,3850	55,00	4586,18		0,00		0,00	4586,18
		წებო	კგ	52,00	42,5100	8,00	340,08		0,00		0,00	340,08
		სხვა მასალა	ლარი	0,08	0,0654	1,00	0,07		0,00		0,00	0,07
	სნწ 11-43 დამატ	რბილი საფარის მოწყობა კაუჩუკის ფილებით 3სმ (კლასიზაციის თამაშის გამოსახულებით)	10082		0,0225		0,00		0,00		0,00	0,00

	შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00	
	შრომის დანახარჯები	კაც.სთ	41,50	0,9338		0,00	7,00	6,54		0,00	6,54	
16	მანქანები	ლარი	0,46	0,0104		0,00		0,00	2,00	0,02	0,02	
	მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00	
	კაუნუქის ფილა 3სმ	მ2	102,00	2,2950	55,00	126,23		0,00		0,00	126,23	
	წებო	კბ	52,00	1,1700	8,00	9,36		0,00		0,00	9,36	
	სხვა მასალა	ლარი	0,08	0,0018	1,00	0,00		0,00		0,00	0,00	
	<b>დ) მიწის სამუშაოები ელ სადენებისათვის</b>											
	სნწ 1-80(3)	<b>III კატ გრუნტის დამუშავება ხელით 218X0,28X0,4მ=1,68მ3</b>	<b>100მ³</b>		<b>0,0168</b>							
	შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00	
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	206,00	3,4608			0,00	7,00	24,23		0,00	24,23
17	სნწ 1-81(3)	<b>ნაშალის უკუთმყრა კაბელების მოწყობის შემდეგ</b>	<b>100მ3</b>		<b>0,0168</b>							
	შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00	
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	121,00	2,0328			0,00	7,00	14,23		0,00	14,23
18	<b>ე) სამღებრო სამუშაოები</b>											
	სნწ 13-18(1)	<b>ლითონკონსტრუქციების გაწმენვა და შეღებვა (სკამები, სანაგვე ურნები, განათების ბოძები)</b>	<b>100მ2</b>		<b>0,0600</b>							
	შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00	
	შრომის დანახარჯები	კაც.სთ	1,46	0,0876			0,00	7,00	0,61		0,00	0,61
19	მანქანები	ლარი	0,17	0,0102				0,00	2,00	0,02	0,02	
	მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00	
	ნიტროსაღებავი	კბ	15,70	0,9420	10,00	9,42		0,00		0,00	9,42	
	გამხსნელი	კბ	2,40	0,1440	10,00	1,44		0,00		0,00	1,44	
	სნწ 15-165(4) გამოყ	<b>ხის ლარტყების შეღებვა ლაქსაღებავით</b>	<b>100მ2</b>		<b>0,9400</b>							
	შრომითი რესურსები											
	შრომის დანახარჯები	კაც.სთ	6,20	5,8280			0,00	7,00	40,80		0,00	40,80
20	მანქანები	ლარი	0,05	0,0470				0,00	2,00	0,09	0,09	
	მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00	
	ლაქი ხის	კბ	11,00	10,3400	10,00	103,40		0,00		0,00	103,40	
	სხვა მასალა	ლარი	0,06	0,0564	10,00	0,56		0,00		0,00	0,56	
	<b>ჯამი</b>										14285,33	
	<b>ზედნადები ხარჯები</b>	ლარი		8,00%							1142,83	
	<b>1 თავის ჯამი</b>	<b>ლარი</b>									15428,16	
	<b>თავი 2 ლითონკონსტრუქციები</b>											
	<b>ა) სკამები და სანაგვე ურნები</b>											
	<b>დეკორატიული სკამების დამზადება და მონტაჟი</b>	<b>ც</b>		<b>10,0000</b>								
	შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00	
	შრომის დანახარჯები	ც	1,00	10,0000		0,00	50,00	500,00		0,00	500,00	
21	მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00	
	ფოლადის კვადრატული მილი 60X40X3	გრძმ	1,05	7,4000	16,00	118,40		0,00		0,00	118,40	
	ხის ლარტყა წიწვოვანი I ხარისხის 60X60მმ	გრძმ	1,05	41,0000	10,00	410,00		0,00		0,00	410,00	
	ფოლადის ზოლოვანა 40X4	გრძმ	1,05	7,2000	4,00	28,80		0,00		0,00	28,80	

21	ელექტროდი 4მმ	კბ	1,00	10,0000	5,00	50,00		0,00		0,00	50,00
	თვითმკრელი შურუფი 70მმ	ც	პრ	62,0000	0,50	31,00		0,00		0,00	31,00
	<b>სანაგვე ურნების დამზადება და მონტაჟი</b>	<b>ც</b>		<b>10,0000</b>		0,00		0,00		0,00	0,00
	შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
	შრომის დანახარჯები	ც	1,00	10,0000		0,00	50,00	500,00		0,00	500,00
22	მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
	ფოლადის კვადრეტი 14X14	გრძმ	1,05	9,0000	3,00	27,00		0,00		0,00	27,00
	ფოლადის ფურცელი 2მმ	მ2	1,05	0,8500	200,00	170,00		0,00		0,00	170,00
	ელექტროდი 4მმ	კბ	1,00	10,0000	5,00	50,00		0,00		0,00	50,00
	<b>ჯამი</b>										1885,20
	ზედნადები ხარჯები	ლარი		8,00%							150,82
	<b>2 თავის ჯამი</b>	<b>ლარი</b>									2036,02
	<b>თავი 3 მოწყობილობები</b>										
	<b>ა) საბავშვო ატრაქციონები</b>										
	<b>ატრაქციონის შექმნა მონტაჟი (დანართის შესაბამისად)</b>	<b>კომპლ</b>		<b>1</b>		0,00		0,00		0,00	0,00
	შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
	შრომის დანახარჯები	კომპლ	1	1		0,00	300,00	300,00		0,00	300,00
23	მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
	საბავშვო ატრაქციონი	კომპლ	1	1	11048,26	11048,26		0,00		0,00	11048,26
	<b>აიწონადაიწონას შექმნა მონტაჟი (დანართის შესაბამისად)</b>	<b>კომპლ</b>		<b>1</b>		0,00		0,00		0,00	0,00
	შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
	შრომის დანახარჯები	კომპლ	1	1		0,00	100,00	100,00		0,00	100,00
24	მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
	აიწონადაიწონა	კომპლ	1	1	600,00	600,00		0,00		0,00	600,00
	<b>ორადგილიანი საქანელას შექმნა მონტაჟი (დანართის შესაბამისად)</b>	<b>კომპლ</b>		<b>1</b>		0,00		0,00		0,00	0,00
	შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
	შრომის დანახარჯები	კომპლ	1	1		0,00	100,00	100,00		0,00	100,00
25	მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
	ორადგილიანი საქანელა	კომპლ	1	1	1500,00	1500,00		0,00		0,00	1500,00
	<b>ჯამი</b>							500,00			13648,26
	ზედნადები ხარჯები ხელფასიდან	ლარი		65,00%							325,00
	<b>3 თავის ჯამი</b>	<b>ლარი</b>									13973,26
	<b>თავი 4. ელექტრობა</b>										
	<b>ა) გარე განათების ბოძები</b>										
	<b>განათების ბოძების მონტაჟი დამიწებით</b>	<b>კომპლ</b>		<b>2,0000</b>		0,00		0,00		0,00	0,00
	შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
	შრომის დანახარჯები	კომპლ	1,00	2,0000		0,00	50,00	100,00		0,00	100,00
26	მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
	ფოლადის მილი $\Phi 76 \times 3$	გრძმ	1,05	9,4500	26,00	245,70		0,00		0,00	245,70
	ფოლადის კუთხოვანა 50X50X4	გრძმ	1,05	12,6000	14,00	176,40		0,00		0,00	176,40
	ფოლადის ზოლოვანა 40X4 10მX1,05=10,5მ	გრძმ	1,05	10,5000	4,00	42,00		0,00		0,00	42,00
	ფოლადის ფურცელი 6მმ	მ2	1,05	0,1000	200,00	20,00		0,00		0,00	20,00
	ელექტროდი 4მმ	კბ	1,00	2,0000	5,00	10,00		0,00		0,00	10,00
	<b>ბ) ელ. კაბელები</b>							0,00		0,00	0,00
	<b>სნწ 21-20(1)</b>	<b>კაბელების გატარება გოფირებულ მილში და შეკიდვა იზოლირებულ ბაგირზე ნაწილი მიწაში</b>	<b>100მ</b>		<b>0,6100</b>		0,00		0,00		0,00



სარეაბილიტაცია №3

სპორტული მოედანი

№	საფუძველი	სამუშაოს ჩამონათვალი	ნორმატიული რესურსი			მასალა		ხელფასი		ტრანსპორტი შეკონსტრუირებული		ჯამი
			განზ. ერთ.	ერთეულზე	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		<b>თავი 1 სამშენებლო სამუშაოები</b>										
		<b>ა) მოსამზადებელი სამუშაოები</b>										
1	სწწ 22(15)	ქვიშახრეშოვანი ნარევისა და III კატ გრუნტის მოხსნა H <sub>საწ</sub> =26სმ (მოედანზე) ექსკავატორით ჩაშის ტევადობით 0,583 ა/თეთმცვლელზე დატვირთვით 45082X0,26მ=11783	100083		0,1170		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
	შეთ.ცნ 4.12-1	შრომის დანახარჯები	კაც.სო	20,00	2,3400		0,00	7,00	16,38		0,00	16,38
	სრფ 14-126	ექსკავატორი 0,583	მანქ.სო	44,80	5,2416		0,00		0,00	2,00	10,48	10,48
		სხვა მანქანები	ღარი	2,10	0,2457		0,00		0,00	2,00	0,49	0,49
	სრფ 4-236	ღორღი 0-40	მ3	0,05	0,0059	30,00	0,18		0,00		0,00	0,18
2	სწწ 22(15)	ქვიშახრეშოვანი ნარევისა და III კატ გრუნტის მოხსნა H <sub>საწ</sub> =26სმ (საფეხმავლო ბილიკზე) ექსკავატორით ჩაშის ტევადობით 0,583 ა/თეთმცვლელზე დატვირთვით 382X0,26მ=0,883	100083		0,0008		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
	შეთ.ცნ 4.12-1	შრომის დანახარჯები	კაც.სო	20,00	0,0160		0,00	7,00	0,11		0,00	0,11
	სრფ 14-126	ექსკავატორი 0,583	მანქ.სო	44,80	0,0358		0,00		0,00	2,00	0,07	0,07
		სხვა მანქანები	ღარი	2,10	0,0017		0,00		0,00	2,00	0,00	0,00
	სრფ 4-236	ღორღი 0-40	მ3	0,05	0,0000	30,00	0,00		0,00		0,00	0,00
3	სწწ 1-80(3)	III კატ გრუნტის დამუშავება ხელით საბირკვლების მოსაწყობად 0,3X0,38X0,418X32ც+0,40X0,40X0,518X4ც+988X0,28X0,18=3,4783	10083		0,0347		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
	შეთ. ცნ 4.12-1	შრომის დანახარჯები	კაც.სო	206,00	7,1482		0,00	7,00	50,04		0,00	50,04
4	სწწ 1-80(2) გამოყ	ნაშადის დატვირთვა ხელით ა/თეთმცვლელზე	10083		0,0347		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
	შეთ.ცნ 4.12-1	შრომის დანახარჯები	კაც.სო	154,00	5,3438		0,00	7,00	37,41		0,00	37,41
5	სრფ 5	ნაშადის გატანა ა/თეთმცვლელით ნაყარში 10კმ მანძილზე	ტ		236,48		0,00		0,00	3,00	709,43	709,43
		<b>ბ) რკინაბეტონის ლენტური-წერტილოვანი საბირკვლები</b>					0,00		0,00		0,00	0,00
6	სწწ 8-3(2)	საბირკვლის ქვეშ საფუძვლის მომზადება ფრაქციული ღორღით 0-40მმ სისქით 10სმ	183		2,9830		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
	შეთ.ცნ 4.12-8	შრომის დანახარჯები	კაც.სო	0,89	2,6549		0,00	7,00	18,58		0,00	18,58
		მანქანები	ღარი	0,37	1,1037		0,00		0,00	2,00	2,21	2,21
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00

	სრფ 4.1-236	ლიორი 0-40	მ3	1,22	3,6393	30,00	109,18		0,00		0,00	109,18
		სხვა მასალა	ლარი	0,02	0,0597	1,00	0,06		0,00		0,00	0,06
<b>7</b>	<b>სრფ 6-1(6)</b>	<b>რეინაბეტონის ლენტურ-წერტილოვანი საბიტკვლების მოწყობა</b>	<b>10083</b>		<b>0,1054</b>		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
	მეთ.ცნ 4.12-6	შრომის დანახარჯები	კაც.სო	290,00	30,5660		0,00	7,00	213,96		0,00	213,96
		მანქანები	ლარი	93,00	9,8022		0,00		0,00	2,00	19,60	19,60
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
	სრფ 4-343	ბეტონი მ-300	მ3	101,50	10,6981	150,00	1604,72		0,00		0,00	1604,72
	სრფ 1.1-10	არმატურა $\Phi 6$ A-240 988X1,03X0,222=0,022ტ	ტ	პრ	0,0220	3500,00	77,00		0,00		0,00	77,00
	სრფ 1.1-12	არმატურა $\Phi 12$ A-500 1888X1,03X0,888=0,179ტ	ტ	პრ	0,1790	3500,00	626,50		0,00		0,00	626,50
		ღამინირებული ფანერა საყალიბე 18მმ	მ2	51,100	5,3859	15,00	80,79		0,00		0,00	80,79
	სრფ 5.1-22	წიწკოვანი ხის ფოკარი ჩამოგანილი III ხარისხის სისქით 40მმ	მ3	0,560	0,0590	800,00	47,22		0,00		0,00	47,22
		სხვა მასალა	ლარი	16,00	1,6864	1,00	1,69		0,00		0,00	1,69
<b>8</b>	<b>სრფ 6-9(7)</b>	<b>მასტანგებელი დეტალების მოწყობა</b>	<b>1ტ</b>		<b>0,0054</b>		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
	მეთ.ცნ 4.12-6	შრომის დანახარჯები	კაც.სო	210,00	1,1340		0,00	7,00	7,94		0,00	7,94
		მანქანები	ლარი	1,40	0,0076		0,00		0,00	2,00	0,02	0,02
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
	სრფ 1.6-33	ფოლადის ფურცელი 6მმ 0,118X0,118X4,105=0,0582	მ2	პრ	0,0500	200,00	10,00		0,00		0,00	10,00
	სრფ 1.1-12	არმატურა $\Phi 12$ A-III 0,88X4,105=0,003ტ	ტ	პრ	0,0030	3500,00	10,50		0,00		0,00	10,50
		სხვა მასალა	ლარი	2,00	0,0108	1,00	0,01		0,00		0,00	0,01
		<b>გ) სპორტული მოედნის საფარი</b>					0,00		0,00		0,00	0,00
<b>9</b>	<b>სრფ 27-1(2)</b>	<b>გრუნტის ვაკისის მოსწორება</b>	<b>100082</b>		<b>0,4500</b>		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
	მეთ.ცნ 4.12-27	შრომის დანახარჯები	კაც.სო	13,00	5,8500		0,00	7,00	40,95		0,00	40,95
	სრფ 200 14-	აეტოგრედერი 79კმტ (108ც.ს.)	მანქ.სო	16,20	7,2900		0,00		0,00	2,00	14,58	14,58
	სრფ 219 14-	სატკეპნი საგზაო თვითმავალი გლუვი 10ტ	მანქ.სო	0,94	0,4230		0,00		0,00	2,00	0,85	0,85
	სრფ 221 14-	სატკეპნი საგზაო პნემოთვალზე 16ტ	მანქ.სო	2,31	1,0395		0,00		0,00	2,00	2,08	2,08
	სრფ 228 14-	სარწყვეი მანქანა 6ტ	მანქ.სო	1,76	0,7920		0,00		0,00	2,00	1,58	1,58
		სხვადასხვა მანქანა	ლარი	0,53	0,2385		0,00		0,00	2,00	0,48	0,48
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
	სმკ	წყალი	მ3	12,80	5,7600	1,00	5,76		0,00		0,00	5,76
	<b>სრფ 27-10-2 27-10-3</b>	<b>საფუძვლის ქვედა ფენის მომზადება ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით სისქით <math>H_{სპ}=20</math>სმ</b>	<b>100082</b>		<b>0,4500</b>		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
	მეთ.ცნ 4.12-27	შრომის დანახარჯები	კაც.სო	24,60	11,0700		0,00	7,00	77,49		0,00	77,49
	სრფ 200 14-	აეტოგრედერი 79კმტ (108ც.ს.)	მანქ.სო	1,72	0,7740		0,00		0,00	2,00	1,55	1,55
	სრფ 14-142	ბუდლიზერი 79კმტ (108 ც.ს.)	მანქ.სო	2,58	1,1610		0,00		0,00	2,00	2,32	2,32

10	სრფ 14-222	სატკეპნი საგზაო თვითმავალი პნეუმატიკაზე 18ტ	მანქსი	0,41	0,1845		0,00		0,00	2,00	0,37	0,37	
	სრფ 14-218	სატკეპნი საგზაო თვითმავალი გლუვი 5ტ	მანქსი	6,20	2,7900		0,00		0,00	2,00	5,58	5,58	
	სრფ 14-219	სატკეპნი საგზაო თვითმავალი გლუვი 10ტ	მანქსი	4,54	2,0430		0,00		0,00	2,00	4,09	4,09	
	სრფ 14-228	სარწევი მანქანა 6ტ	მანქსი	1,48	0,6660		0,00		0,00	2,00	1,33	1,33	
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00	0,00
	სრფ 4-228	ქვიშა სრეშოვანი ნარევი საგზაო სამუშაოების	მ3	248,20	111,6900	35,00	3909,15		0,00		0,00	3909,15	
	სმკ	წყალი	მ3	11,00	4,9500	1,00	4,95		0,00		0,00	4,95	
11	<b>სნწ 27-11(2) 27-11(4)</b>	<b>საფუძელის ზედა ფენის მოწყობა ფრაქციული ღორღით 0-40მ სისქით 10სმ</b>	<b>100082</b>		<b>0,4500</b>		0,00		0,00		0,00	0,00	
		<b>შრომითი რესურსები</b>					0,00		0,00		0,00	0,00	
	მეთ.ცნ 4.12-27	შრომის დანახარჯები	კაც.სი	33,00	14,8500		0,00	7,00	103,95		0,00	103,95	
	სრფ 14-200	ავტოგრეიდერი 79კვტ (108ცსკ)	მანქსი	1,91	0,8595		0,00		0,00	2,00	1,72	1,72	
	სრფ 14-228	სარწევი მანქანა 6ტ	მანქსი	4,14	1,8630		0,00		0,00	2,00	3,73	3,73	
	სრფ 14-218	სატკეპნი საგზაო თვითმავალი გლუვი 5ტ	მანქსი	11,20	5,0400		0,00		0,00	2,00	10,08	10,08	
	სრფ 14-219	სატკეპნი საგზაო თვითმავალი გლუვი 10ტ	მანქსი	24,80	11,1600		0,00		0,00	2,00	22,32	22,32	
	სრფ 14-229	ლორდის გამანაწილებელი	მანქსი	0,53	0,2385		0,00		0,00	2,00	0,48	0,48	
		<b>მატერიალური რესურსები</b>					0,00		0,00		0,00	0,00	
	სრფ 4-257	ფრაქციული ღორღი 0-40	მ3	122,00	54,9000	30,00	1647,00		0,00		0,00	1647,00	
სმკ	წყალი	მ3	7,00	3,1500	1,00	3,15		0,00		0,00	3,15		
12	<b>სნწ 27-23(11) 27-23(12)</b>	<b>მონოლითური ბეტონის საფარის მოწყობა სისქით 10სმ ტემპერატურული ნაკერების მოწყობით</b>	<b>100082</b>		<b>0,4500</b>		0,00		0,00		0,00	0,00	
		<b>შრომითი რესურსები</b>					0,00		0,00		0,00	0,00	
	მეთ.ცნ 4.12-27	შრომის დანახარჯები	კაც.სი	250,02	112,5090		0,00	7,00	787,56		0,00	787,56	
	სრფ 14-228	სარწევი მანქანა 6ტ	მანქსი	12,40	5,5800		0,00		0,00	2,00	11,16	11,16	
	სრფ 14-227	ბიტუმის ქვაბი გადასატანი 1000ლ	მანქსი	11,40	5,1300		0,00		0,00	2,00	10,26	10,26	
		სხვა მანქანები	ღარი	0,80	0,3600		0,00		0,00	2,00	0,72	0,72	
		<b>მატერიალური რესურსები</b>					0,00		0,00		0,00	0,00	
	სრფ 4-343	ბეტონი მ-300	მ3	101,80	45,8100	150,00	6871,50		0,00		0,00	6871,50	
	სრფ 1,1-10	არმატურა Ф6 ა-1 4500მX1,03X0,222=1,029ტ	ტ	პრ	1,0290	3500,00	3601,50		0,00		0,00	3601,50	
	სრფ 4-222	ქვიშა	მ3	40,00	18,0000	45,00	810,00		0,00		0,00	810,00	
სრფ 5-138	საკვლიბე ფარი ღამინირებული ფანერა	მ2	5,98	2,6910	15,00	40,37		0,00		0,00	40,37		
სრფ 5-537	ბიტუმი	ტ	0,09	0,0405	4,00	0,16		0,00		0,00	0,16		
სმკ	წყალი	მ3	178,00	80,1000	1,00	80,10		0,00		0,00	80,10		
	სხვა მასალა	ღარი	4,06	1,8270	1,00	1,83		0,00		0,00	1,83		
						0,00		0,00		0,00	0,00		
13	<b>სნწ 11-11(12)</b>	<b>ბეტონის საფარის მოხეწვა</b>	<b>10082</b>		<b>4,5000</b>		0,00		0,00		0,00	0,00	
		<b>შრომითი რესურსები</b>					0,00		0,00		0,00	0,00	
	მეთ.ცნ 4.12-11	შრომის დანახარჯები	კაც.სი	81,10	364,9500		0,00	0,20	72,99		0,00	72,99	
		მანქანები	ღარი	1,30	5,8500		0,00		0,00	2,00	11,70	11,70	
	<b>მატერიალური რესურსები</b>					0,00		0,00		0,00	0,00		

	სრფ 4-222	ქვიშა კვარცის	მ3	1,86	8,3700	60,00	502,20		0,00		0,00	502,20
	სრფ 4-177	ცემენტი მ-400	ტ	0,05	0,2250	200,00	45,00		0,00		0,00	45,00
		სხვა მასალა	ღარი	15,60	70,2000	1,00	70,20		0,00		0,00	70,20
14	<b>სნწ 11-28</b>	<b>ხელოვნური საფარის მოწყობა</b>	<b>10082</b>		<b>4,500</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომის დანახარჯები	კაც/სო	75,50	339,750		0,00	7,00	2378,25		0,00	2378,25
		მანქანები	ღარი	0,75	3,375		0,00		0,00	2,00	6,75	6,75
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		ქვიშა კვარცის	მ3	5,00	22,500	60,00	1350,00		0,00		0,00	1350,00
		ხელოვნური საფარი 25მმ	მ2	102,00	459,000	31,00	14229,00		0,00		0,00	14229,00
		ხელოვნური ბაღასის წები	კმ	0,50	2,250	8,00	18,00		0,00		0,00	18,00
		ხელოვნური ბაღასის ნაკერების გადასაბმელი ღუნტი	გრკმ	15,00	67,500	2,00	135,00		0,00		0,00	135,00
		სხვა მასალა	ღარი	18,00	81,000	1,00	81,00		0,00		0,00	81,00
			<b>ტერიტორიის გამწვანება</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
		<b>სნწ 48-18(4,5)</b>	<b>მიწის ვაცისის მოსწორება, ნაყოფიერი მიწის შეტანა და გაშლა ხელით სისქით 10სმ</b>	<b>10082</b>		<b>4,0000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
მეო.ცნ 4.12-48		შრომის დანახარჯები	კაც/სო	33,82	135,2800		0,00	7,00	946,96		0,00	946,96
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
	სრფ 4,7-1	შავი მიწა (გაცრდილი) ნარგავებისთვის	მ3	10,00	40,0000	30,00	1200,00		0,00		0,00	1200,00
		<b>დ) ბეტონის ბორღიურები 10X20სმ</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
14	<b>სნწ 1-80(3)</b>	<b>ქვიშაწყობის ნარგავის დამუშავება სისქით 10სმ H<sub>საწ</sub>=10სმ 68X0,308X0,10მ=0,283</b>	<b>10082</b>		<b>0,0020</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
	მეო. ცნ 4.12-1	შრომის დანახარჯები	კაც/სო	206,00	0,4120		0,00	7,00	2,88		0,00	2,88
15	სნწ 27-19(2) ცნ. ცხ3 კ=0,86 კ=0,33	<b>ბეტონის ბორღიურების 8სმX20სმ მოწყობა ბეტონის საფუძველზე</b>	<b>1008</b>		<b>0,0600</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომის დანახარჯები	კაც/სო	74,00	4,4400		0,00	9,00	39,96		0,00	39,96
		მანქანები	ღარი	0,71	0,0426		0,00		0,00	2,00	0,09	0,09
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
	სრფ 171 პაშიყ	ბეტონის ბორღიური დაწნეხილი 8სმX20სმ	გრკმ	100,00	6,0000	12,00	72,00		0,00		0,00	72,00
	სრფ 4-341	ბეტონი მ-200	მ3	5,074	0,3044	130,00	39,58		0,00		0,00	39,58
სრფ 377	ცემენტის ხსნარი 1:1	მ <sup>3</sup>	0,0198	0,0012	100,00	0,12		0,00		0,00	0,12	
	სხვა მასალა	ღარი	9,60	0,5760	1,00	0,58		0,00		0,00	0,58	
16	<b>სნწ 1-81(3)</b>	<b>ნაშადის უკუმფრა ბორღიურების მოწყობის შემდეგ</b>	<b>10083</b>		<b>0,0020</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
	მეო. ცნ 4.12-1	შრომის დანახარჯები	კაც/სო	121,00	0,2420		0,00	7,00	1,69		0,00	1,69
						<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
		<b>ე) საფეხმაგელი ბილიკი ბეტონის საფარით</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	

17	<b>სნწ 27-1(2)</b>	<b>გრუნტის ვაკეის მონტორება</b>	<b>100082</b>		<b>0,0030</b>			0,00		0,00	0,00	0,00
		შრომითი რესურსები						0,00		0,00	0,00	0,00
	შეო.ცნ 4.12-27	შრომის დანახარჯები	კაც.სო	13,00	0,0390			0,00	7,00	0,27	0,00	0,27
	სრფ 200 14-	ავტოგრეიდერი 79კვტ (108ცხ.ა)	მანქ.სო	16,20	0,0486			0,00		0,00	2,00	0,10
	სრფ 219 14-	სატკეპნი საგზაო თვითმავალი გლუვი 10ტ	მანქ.სო	0,94	0,0028			0,00		0,00	2,00	0,01
	სრფ 221 14-	სატკეპნი საგზაო პნევმოთვაზუ 16ტ	მანქ.სო	2,31	0,0069			0,00		0,00	2,00	0,01
	სრფ 228 14-	სარწყავი მანქანა 6ტ	მანქ.სო	1,76	0,0053			0,00		0,00	2,00	0,01
		სხვადასხვა მანქანა	ღარი	0,53	0,0016			0,00		0,00	2,00	0,00
	მატერიალური რესურსები						0,00		0,00	0,00	0,00	
	სმკ	წვალი	მმ	12,80	0,0384	1,00		0,04		0,00	0,00	0,04
18	<b>სნწ 27-10-2 27-10-3</b>	<b>საფუძელის ქვედა ფენის მომზადება ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით სისქით H<sub>საფ</sub>=20სმ</b>	<b>100082</b>		<b>0,0030</b>			0,00		0,00	0,00	0,00
		შრომითი რესურსები						0,00		0,00	0,00	0,00
	შეო.ცნ 4.12-27	შრომის დანახარჯები	კაც.სო	24,60	0,0738			0,00	6,00	0,44	0,00	0,44
	სრფ 200 14-	ავტოგრეიდერი 79კვტ (108ცხ.ა)	მანქ.სო	1,72	0,0052			0,00		0,00	2,00	0,01
	სრფ 14-222	სატკეპნი საგზაო თვითმავალი პნევმოთვაზუ 18ტ	მანქ.სო	0,41	0,0012			0,00		0,00	2,00	0,00
	სრფ 14-218	სატკეპნი საგზაო თვითმავალი გლუვი 5ტ	მანქ.სო	6,20	0,0186			0,00		0,00	2,00	0,04
	სრფ 14-219	სატკეპნი საგზაო თვითმავალი გლუვი 10ტ	მანქ.სო	4,54	0,0136			0,00		0,00	2,00	0,03
	სრფ 228 14-	სარწყავი მანქანა 6ტ	მანქ.სო	1,48	0,0044			0,00		0,00	2,00	0,01
	მატერიალური რესურსები						0,00		0,00	0,00	0,00	
სრფ 4-228	ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევი საგზაო სამუშაოების	მმ	248,20	0,7446		35,00	26,06		0,00	0,00	26,06	
	სმკ	წვალი	მმ	11,00	0,0330	1,00		0,03		0,00	0,00	0,03
19	<b>სნწ 27-11(2) 27-11(4)</b>	<b>საფუძელის ზედა ფენის მოწყობა ფრაქციული ღორღით 0-4088 სისქით 7სმ</b>	<b>100082</b>		<b>0,0043</b>			0,00		0,00	0,00	0,00
		შრომითი რესურსები						0,00		0,00	0,00	0,00
	შეო.ცნ 4.12-27	შრომის დანახარჯები	კაც.სო	33,00	0,1414			0,00	7,00	0,99	0,00	0,99
	სრფ 200 14-	ავტოგრეიდერი 79კვტ (108ცხ.ა)	მანქ.სო	1,91	0,0082			0,00		0,00	2,00	0,02
	სრფ 14-142	ბუღლიზერი 79კვტ (108 ცხ.ა)	მანქ.სო	2,58	0,0111			0,00		0,00	2,00	0,02
	სრფ 228 14-	სარწყავი მანქანა 6ტ	მანქ.სო	4,14	0,0177			0,00		0,00	2,00	0,04
	სრფ 218 14-	სატკეპნი საგზაო თვითმავალი გლუვი 5ტ	მანქ.სო	11,20	0,0480			0,00		0,00	2,00	0,10
	სრფ 219 14-	სატკეპნი საგზაო თვითმავალი გლუვი 10ტ	მანქ.სო	24,80	0,1063			0,00		0,00	2,00	0,21
სრფ 229 14-	ღორღის გამანაწილებელი	მანქ.სო	0,53	0,0023			0,00		0,00	2,00	0,00	
	მატერიალური რესურსები						0,00		0,00	0,00	0,00	
სრფ 4-257	ფრაქციული ღორღი 0-40	მმ	122,00	0,5229		30,00	15,69		0,00	0,00	15,69	
	სმკ	წვალი	მმ	7,00	0,0300	1,00		0,03		0,00	0,00	0,03
20	<b>სნწ 27-23(11) 27-23(12)</b>	<b>მონოლითური პეტონის საფარის მოწყობა სისქით 10სმ ტემპერატურული ნაკერების მოწყობით</b>	<b>100082</b>		<b>0,0030</b>			0,00		0,00	0,00	0,00
		შრომითი რესურსები						0,00		0,00	0,00	0,00
	შეო.ცნ 4.12-27	შრომის დანახარჯები	კაც.სო	250,02	0,7501			0,00	7,00	5,25	0,00	5,25

20	სრფ 14-228	სარწვევი მანქანა 6ტ	მანქსი	12,40	0,0372		0,00		0,00	2,00	0,07	0,07
	სრფ 14-227	ბიტუმის ქვაბი გადასატანი 1000ლ	მანქსი	11,40	0,0342		0,00		0,00	2,00	0,07	0,07
		სხვა მანქანები	ღარი	0,80	0,0024		0,00		0,00	2,00	0,00	0,00
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
	სრფ 4-343	ბეტონი მ-300	მ3	101,80	0,3054	150,00	45,81		0,00		0,00	45,81
	სრფ 1,1-10	არმატურა Ф6 ა-1	ტ	პრ	0,0040	3500,00	14,00		0,00		0,00	14,00
	სრფ 4-222	ქვიშა	მ3	40,00	0,1200	45,00	5,40		0,00		0,00	5,40
	სრფ 5-138	საქალიბე ფარი ლამინირებული ფანერა	მ2	5,98	0,0179	15,00	0,27		0,00		0,00	0,27
	სრფ 5-537	ბიტუმი	ტ	0,09	0,0003	1,00	0,00		0,00		0,00	0,00
	სმკ	წყალი	მ3	178,00	0,5340	1,00	0,53		0,00		0,00	0,53
	სხვა მასალა	ღარი	4,06	0,0122	1,00	0,01		0,00		0,00	0,01	
21	<b>სნწ 11-11(12)</b>	<b>ბეტონის საფარის მოხვევა</b>	<b>10082</b>		<b>0,0300</b>		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
	მეო.ცნ 4.12-11	შრომის დანახარჯები	კაც.სო	81,10	2,4330		0,00	7,00	17,03		0,00	17,03
		მანქანები	ღარი	1,30	0,0390		0,00		0,00	2,00	0,08	0,08
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
	სრფ 4-222	ქვიშა კვარცის	მ3	1,86	0,0558	60,00	3,35		0,00		0,00	3,35
სრფ 4-177	ცემენტი მ-400	ტ	0,05	0,0015	200,00	0,30		0,00		0,00	0,30	
	სხვა მასალა	ღარი	15,60	0,4680	1,00	0,47		0,00		0,00	0,47	
	<b>ე) სამღებრო სამუშაოები</b>					0,00		0,00		0,00	0,00	
22	<b>სნწ 13-33(7)</b>	<b>ლითონკონსტრუქციების გაწმენდა</b>	<b>182</b>		162,51		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
	მეო.ცნ 4.12-13	შრომის დანახარჯები	კაც.სო	0,90	146,2590		0,00	7,00	1023,81		0,00	1023,81
23	<b>სნწ 13-18(1)</b>	<b>ლითონკონსტრუქციების შეღებვა</b>	<b>10082</b>		<b>1,6251</b>		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
	მეო.ცნ 4.12-13	შრომის დანახარჯები	კაც.სო	1,46	2,3726		0,00	7,00	16,61		0,00	16,61
		მანქანები	ღარი	0,17	0,2763		0,00		0,00	2,00	0,55	0,55
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
	სრფ 4.2-32	ნიტროსადუბაუი	კგ	15,70	25,5141	10,00	255,14		0,00		0,00	255,14
სრფ 4.2-128	გამსხნელი	კგ	2,40	3,9002	10,00	39,00		0,00		0,00	39,00	
	<b>ზ) სპორტული მოედნის დასახვა</b>					0,00		0,00		0,00	0,00	
24	<b>სნწ 27-56(1) გამოყ</b>	<b>სპორტული მოედნის დასახვა (თეირი ფერის)</b>	<b>10082</b>		<b>0,1200</b>		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
	მეო.ცნ 4.12-27	შრომის დანახარჯები	კაც.სო	3,25	0,3900		0,00	7,00	2,73		0,00	2,73
	საბაზრო	სუკ მანქანა	მანქსი	0,88	0,1056		0,00		0,00	2,00	0,21	0,21
		სხვა მანქანები	ღარი	3,52	0,4224		0,00		0,00	2,00	0,84	0,84
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
სრფ 4.2-38	სადუბაუი ასფალტის (თეირი)	კგ	42,00	5,0400	30,00	151,20		0,00		0,00	151,20	

25	სწ 27-56(1) გამყ	სპორტული მოედნის დანახვა (ფერადი-ლურჯი 782, ყვითელი 4,282, შინდისფერი 107,282)	10082	1,1840		0,00	0,00	0,00	0,00			
		შრიმითი რესურსები				0,00	0,00	0,00	0,00			
	მეთ.ცნ 4.12-27	შრიმის დანახარჯები	კაც.სო	3,25	3,8480		0,00	7,00	26,94	0,00	26,94	
	საბაზრო	სპეც მანქანა	მანქ.სო	0,88	1,0419		0,00		0,00	2,00	2,08	
		სხვა მანქანები	ღარი	3,52	4,1677		0,00		0,00	2,00	8,34	
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	
	სრფ 4.2-38	საღებავი ასფალტის (ფერადი)	კმ	42,00	49,7280	30,00	1491,84		0,00		1491,84	
		<b>თ) საკადასტრო ფარი</b>					0,00		0,00		0,00	
26		<b>საკადასტრო ფარი 1,88X1,059 პლასტმასის მინარეგით ( კარხულად დამზადებული და დამუშავებული), ზამბარანი კალაბურთის რკალით და ბადით (ლითონის ჯაჭვი) მონტაჟი ( დაყენდება დამკვეთის მითითებით სხვადასხვა ლოკაციაზე)</b>	<b>კომპლ</b>		<b>86,0000</b>				0,00		0,00	
		შრიმითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	
	საბაზრო	შრიმის დანახარჯები	კომპლ	1,00	86,0000		0,00	100,00	8600,00		0,00	8600,00
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	
	საბაზრო	საკადასტრო ფარი 1,88X1,059 პლასტმასის მინარეგით, ზამბარანი კალაბურთის რკალით და ბადით (ლითონის ჯაჭვი)	კომპლ	1,00	86,0000	420,00	36120,00		0,00		36120,00	
		<b>ჯამი</b>									90815,29	
		ზედნაღები ხარჯები	ღარი		8%						7265,22	
		<b>1 თავის ჯამი</b>	ღარი								98080,52	
		<b>თავი 2 ლითონკონსტრუქციები</b>										
		<b>ა) შემოღობვა</b>										
27	სწ 9-40 დამატ 3 გამყ	<b>ლითონის ღობის მოწყობა</b>	<b>182</b>	<b>198,0000</b>								
		შრიმითი რესურსები										
	მეთ.ცნ 4.12-9	შრიმის დანახარჯები	კაც.სო	3,89	770,2200		0,00	7,00	5391,54		0,00	5391,54
	სრფ 14-44	აშუე საავტომობილო სველახე 10ტ	მანქ.სო	0,01	1,9800		0,00		0,00	2,00	3,96	3,96
		მანქანები	ღარი	0,11	21,7800		0,00		0,00	2,00	43,56	43,56
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		ფოლადის კვადრატული მილი 120X120X4 1008X1,05=1059	გრამ/მ	პრ	105,0000	45,00	4725,00		0,00		0,00	4725,00
	სრფ 2.2-84	ფოლადის კვადრატული მილი 80X80X4 1008X1,05=1059	გრამ/მ	პრ	105,0000	28,00	2940,00		0,00		0,00	2940,00
	სრფ 2.2-45	ფოლადის კვადრატული მილი 40X40X3 1008X1,05=10509	გრამ/მ	პრ	1050,0000	9,00	9450,00		0,00		0,00	9450,00
	სრფ 1.4-39	ფოლადის კუთხოვანი 40X40X4 1008X1,05=1059	გრამ/მ	პრ	105,0000	7,00	735,00		0,00		0,00	735,00
	სრფ 2.1-59	ფოლადის მილი 102X3 1008X1,05=1059	გრამ/მ	პრ	105,0000	22,00	2310,00		0,00		0,00	2310,00
	სრფ 2.1-21	ფოლადის მილი 48X3 1008X1,05=1059	გრამ/მ	პრ	105,0000	11,00	1155,00		0,00		0,00	1155,00
	სრფ 31 1.6	ფოლადის ფურცელი 4მ 0,2382X1,05=0,2482	მ2	პრ	0,2400	200,00	48,00		0,00		0,00	48,00
	სრფ 33 1.6	ფოლადის ფურცელი 6მ 1,9582X1,05=2,0582	მ2	პრ	2,0500	200,00	410,00		0,00		0,00	410,00
სრფ 1.6-53	ფოლადის ზოლივანი 30X4 13,48X1,05=14,18	გრამ/მ	პრ	14,1000	4,00	56,40		0,00		0,00	56,40	
სრფ 1.10-26	თვითმტრული შურუფი 104	კმ	პრ	0,5000	8,00	4,00		0,00		0,00	4,00	

სრფ 19-44	პლასტმასის გარსაცმით იზოლირებული ღლითის ბაღე უჯრის ზომა 50X50 უწყვეტი ნაქსოვი, გადაბმის გარეშე 488 მათული PVC-ით დაფარული, ხილი PVC-ს გარეშე მათულის სისქე 388 55082X1,02=56182	გ²	პრ	561,0000	17,00	9537,00		0,00	0,00	9537,00
საბაზრო	პლასტმასის გარსაცმით იზოლირებული ბაგირი Φ6, ბადის კონსტრუქციის დასამაგრებლად არანაკლებ 3 რიგად	გრმ/მ	პრ	557,5000	2,00	1115,00		0,00	0,00	1115,00
საბაზრო	ბაგირის დამკიმი	ც	პრ	100,0000	5,00	500,00		0,00	0,00	500,00
სრფ 1,10-14	ელექტროდი 488	კბ	0,71	140,5800	5,00	702,90		0,00	0,00	702,90
	სხვა მასალა	ლარი	0,07	13,8600	1,00	13,86		0,00	0,00	13,86
	<b>ჯამი</b>									39141,22
	ზედნაღები ხარჯები	ლარი		8%						3131,30
	<b>2 თავის ჯამი</b>	ლარი								42272,52
	<b>თავი 3 ელექტროლობა</b>									
	<b>ა) კაბელები</b>									
28	<b>სნწ IV-6-82 8-150-1 დანართ.5 პ.9</b>	<b>საბაგრო კაბელების მონტაჟი არსებული განათების პოიდან საპროექტო განათების პოიამდე №1 (ალუმინის ელ კაბელი CHH 2X4)</b>	<b>1008</b>	<b>0,3000</b>						
	შრომითი რესურსები									
	შრომის დანახარჯები	კაც.სო	14,00	4,2000		0,00	7,00	29,40	0,00	29,40
	მანქანები	ლარი	4,02	1,2060		0,00		0,00	2,00	2,41
	მატერიალური რესურსები					0,00		0,00	0,00	0,00
	ალუმინის ელ კაბელი CHH 2X4	გრმ/მ	103,00	30,9000	3,00	92,70		0,00	0,00	92,70
	დამკიმი მოწყობი SL-157.1	ც	პრ	2,0000	4,00	8,00		0,00	0,00	8,00
სხვა მასალა	ლარი	79,30	23,7900	1,00	23,79		0,00	0,00	23,79	
29	<b>სნწ IV-6-82 8-417-1 მე დანართ.5 პ.14</b>	<b>გოფრირებული მილების ჩაწყობა ტრანშეაში Φ26</b>	<b>1008</b>	<b>0,8100</b>		0,00		0,00	0,00	0,00
	შრომითი რესურსები					0,00		0,00	0,00	0,00
	შრომის დანახარჯები	კაც.სო	26,00	21,0600		0,00	7,00	147,42	0,00	147,42
	მანქანები	ლარი	0,122	0,0988		0,00		0,00	1,00	0,10
	მატერიალური რესურსები					0,00		0,00	0,00	0,00
	გოფრირებული მილები Φ26	გრმ/მ	103,00	83,4300	1,00	83,43		0,00	0,00	83,43
	სასიგნალო დუნტა 758X1,03=77,38	გრმ/მ	პრ	77,3000	0,50	38,65		0,00	0,00	38,65
სხვა მასალა	ლარი	8,20	6,6420	1,00	6,64		0,00	0,00	6,64	
30	<b>სნწ IV-6-82 8-149-1 დანართ.5 პ.9</b>	<b>კაბელების გატარება გოფრირებულ მილში (ალუმინის ელ კაბელი ABBH 3X4)</b>	<b>1008</b>	<b>0,8800</b>		0,00		0,00	0,00	0,00
	შრომითი რესურსები					0,00		0,00	0,00	0,00
	შრომის დანახარჯები	კაც.სო	11,00	9,6800		0,00	7,00	67,76	0,00	67,76
	მანქანები	ლარი	0,10	0,0880		0,00		0,00	2,00	0,18
	მატერიალური რესურსები					0,00		0,00	0,00	0,00
	ალუმინის ელ კაბელი ABBH 3X4	გრმ/მ	103,00	90,6400	4,00	362,56		0,00	0,00	362,56
სხვა მასალა	ლარი	3,49	3,0712	1,00	3,07		0,00	0,00	3,07	

31	სნწ IV-6-82 8-149-1 დანართ.5 პ.9	კაბელების გატარება განათების ელ ბოძში (ალუმინის ელ სადენი АПВ IX2,5)	1008		0,8400		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომის დანახარჯები	კაც.სო	11,00	9,2400		0,00	7,00	64,68		0,00	64,68
		მანქანები	ღარი	0,10	0,0840		0,00		0,00	2,00	0,17	0,17
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		ალუმინის ელ. სადენი АПВ IX2,5	გრძ/მ	103,00	86,5200	1,00	86,52		0,00		0,00	86,52
		სხვა მასალა	ღარი	3,49	2,9316	1,00	2,93		0,00		0,00	2,93
		<b>ბ) ელ გამანაწილებელი კოლოფი და სანათები</b>					0,00		0,00		0,00	0,00
32	სნწ IV-6-82 534-2	საკლემო კოლოფი დაცვის კლასი 1P54 მონტაჟი საკლემე იზოლატორებით	1კომპლ		4,0000		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომის დანახარჯები	კაც.სო	3,00	12,0000		0,00	7,00	84,00		0,00	84,00
		მანქანები	ღარი	0,01	0,0400		0,00		0,00	2,00	0,08	0,08
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		საკლემო კოლოფი დაცვის კლასი 1P54	ც	1,00	4,0000	1,00	4,00		0,00		0,00	4,00
		სხვა მასალა	ღარი	1,88	7,5200	1,00	7,52		0,00		0,00	7,52
33	სნწ IV-6-82 525-1	ერთობლუსიანი ავტომატური ამომრთველი 220ვ 4ა, გათიშვის უნარიანობა 45 კა მონტაჟი	1ც		1,0000		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომის დანახარჯები	კაც.სო	1,00	1,0000		0,00	7,00	7,00		0,00	7,00
		მანქანები	ღარი	0,01	0,0100		0,00		0,00	2,00	0,02	0,02
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		შემომყვანი ერთობლუსიანი ავტომატური ამომრთველი 220 ვ, 4ა, გათიშვის უნარიანობა 45 კა (C60a3P4AC) მრეულის კატეგორია C	ც	1,00	1,0000	10,00	10,00		0,00		0,00	10,00
		ავტომატის ყუთი 200X200X60	ც	1,00	1,0000	80,00	80,00		0,00		0,00	80,00
	სხვა მასალა	ღარი	1,07	1,0700	1,00	1,07		0,00		0,00	1,07	
34	სნწ IV-6-82 8-595-1	ლედსანათების მონტაჟი	100ც		0,0400		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომის დანახარჯები	კაც.სო	76,00	3,0400		0,00	7,00	21,28		0,00	21,28
		მანქანები	ღარი	62,30	2,4920		0,00		0,00	2,00	4,98	4,98
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		განათების ლამპონები 150W. 85-265V. 90-100LM/W. (L600xW310xH2 ან L745xW310xH2)	ც	100,00	4,0000	250,00	1000,00		0,00		0,00	1000,00
		სხვა მასალა	ღარი	24,00	0,9600	1,00	0,96		0,00		0,00	0,96
35	სნწ IV-6-82 8-471-1	დამიწების ვერტიკალური დერეფნის მოწყობა	10ც		0,3000		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომის დანახარჯები	კაც.სო	9,00	2,7000		0,00	7,00	18,90		0,00	18,90
		სხვა მანქანები	ღარი	0,10	0,0300		0,00		0,00	2,00	0,06	0,06
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		ფოლადის კუთხოვანა 50X50X4	გრძ.მ	36	9,0000	12,00	108,00		0,00		0,00	108,00
		სხვა მასალები	ღარი	14,00	4,2000	1,00	4,20		0,00		0,00	4,20



ბარჯთაღრიცხვა #4

ტრენაჟორები

№	საფუძველი	სამუშაოს ჩამონათვალი	ნორმატიული რესურსი			მასალა		ხელფასი		ტრანსპორტი მექანიზმები		ჯამი
			განზ. ერთ.	ერთეულზე	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		<b>თავი 1 სამშენებლო სამუშაოები</b>										
		<b>ა) ბორდიურები</b>										
1	სნწ 27-19(1) ტქ.6 ცხ3 კ=0,8	კაუჩუკის ბორდიურების მოწყოლა ბეტონის საფუძველზე 17სმX14სმ პირაპირების შეღესვით	100მ		0,2600							
		შრომითი რესურსები										
		შრომის დანახარჯები	კაც.სთ	74,00	19,2400		0,00	7,00	134,68		0,00	134,68
		მანქანები	ლარი	0,71	0,1846		0,00		0,00	2,00	0,37	0,37
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		ქარხნული წარმოების კაუჩუკის ბორდიურები 17სმX14სმ	გრძ/მ	100,00	26,0000	80,00	2080,00		0,00		0,00	2080,00
		ბეტონი B-15	მ3	3,120	0,8112	130,00	105,46		0,00		0,00	105,46
		ცემენტის ხსნარი 1/1	მ3	0,0600	0,0156	100,00	1,56		0,00		0,00	1,56
	სხვა მასალა	ლარი	9,60	2,4960	1,00	2,50		0,00		0,00	2,50	
		<b>ბ) წერტილოვანი საპირკელები</b>					0,00		0,00		0,00	0,00
2	სნწ 9(8)	ჩასატანებელი დეტალების მოწყოლა	1ტ		0,0560		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომის დანახარჯები	კაც.სთ	64,00	3,5840		0,00	7,00	25,09		0,00	25,09
		მანქანები	ლარი	1,30	0,0728		0,00		0,00	2,00	0,15	0,15
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		ბეტონი B-20	მ3	პრ	0,8100	150,00	121,50		0,00		0,00	121,50
		არმატურა Φ12 ა-III 1,63კვ*8ც*1,03=0,014ტ	ტ	პრ	0,0140	3500,00	49,00		0,00		0,00	49,00
	სხვა მასალა	ლარი	2,00	0,1120	1,00	0,11		0,00		0,00	0,11	
		<b>დ) მოედნის საფარი</b>					0,00		0,00		0,00	0,00
3	სნწ 1-64(7)	მიწის გაკისის მოსწორება ხელით	1000მ2		0,0420		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	77,00	3,2340		0,00	7,00	22,64		0,00	22,64

4	სნწ 11-1(6)	საფუძვლის ზედა ფენის მოწყოლა ფრაქციული ღორღით 0-40მმ სისქით 8სმ 42მ²*0,08მ=3,36მ³	183		3,3600		0,00		0,00	0,00	0,00	
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00	0,00	0,00	
		შრომის დანახარჯები	კაც.სთ	3,52	11,8272		0,00	7,00	82,79	0,00	82,79	
		მანქანები	ლარი	1,06	3,5616		0,00		0,00	2,00	7,12	7,12
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00	0,00	0,00	
		ფრაქციული ღორღი 0-40მმ	მ³	1,240	4,1664	30,00	124,99		0,00	0,00	0,00	124,99
		სხვა მასალა	ლარი	0,02	0,0672	1,00	0,07		0,00	0,00	0,00	0,07
5	სნწ 27-23(11) 27-23(12)	მონოლითური ბეტონის საფარის მოწყოლა სისქით 6სმ თარაზულად სწორი ზედაპირით	100082		0,0420		0,00		0,00	0,00	0,00	
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00	0,00	0,00	
		შრომის დანახარჯები	კაც.სთ	250,02	10,5008		0,00	7,00	73,51	0,00	73,51	
		სარწყავი მანქანა 6ტ	მანკ.სთ	12,40	0,5208		0,00		0,00	2,00	1,04	1,04
		ბიტუმის ქვაბი გადასატანი 1000ლ	მანკ.სთ	11,40	0,4788		0,00		0,00	2,00	0,96	0,96
		სხვა მანქანები	ლარი	0,80	0,0336		0,00		0,00	2,00	0,07	0,07
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00	0,00	0,00	
		ბეტონი B-20	მ³	61,08	2,5654	150,00	384,80		0,00	0,00	0,00	384,80
		არმატურა Ф6 ა-I (ბიჯი 15სმX15სმ) 387მX0,222X1,03=0,089ტ	ტ	პრ	0,0890	3500,00	311,50		0,00	0,00	0,00	311,50
		ქვიშა	მ³	40,00	1,6800	45,00	75,60		0,00	0,00	0,00	75,60
		საყალიბე ფარი	მ²	5,98	0,2512	15,00	3,77		0,00	0,00	0,00	3,77
		ბიტუმი	ტ	0,09	0,0038	2,00	0,01		0,00	0,00	0,00	0,01
		წყალი	ტ	178,00	7,4760	1,00	7,48		0,00	0,00	0,00	7,48
	სხვა მასალა	ლარი	4,06	0,1705	1,00	0,17		0,00	0,00	0,00	0,17	
6	სნწ 11-43 დამატ მისად.	დასასხმელი კაუჩუკის საფარის მოწყოლა სისქით არანაკლებ 15მმ ბეტონის საფარზე (ფერი შემსყიდველთან შეთანხმებით), გამოყენებული იქნება სხვადასხვა ლოკაციებზე	10082		0,4200		0,00		0,00	0,00	0,00	
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00	0,00	0,00	
		შრომის დანახარჯები	კაც.სთ	41,50	17,4300		0,00	7,00	122,01	0,00	122,01	
		მანქანები	ლარი	0,46	0,1932		0,00		0,00	2,00	0,39	0,39
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00	0,00	0,00	
		კაუჩუკის sbr გრანულები	კგ	1000,00	420,0000	65,00	27300,00		0,00	0,00	0,00	27300,00
	პიგმენტირებული კაუჩუკის გრანულის წებო	კგ	240,00	100,8000	8,00	806,40		0,00	0,00	0,00	806,40	

		სხვა მასალა	ლარი	0,08	0,0336	1,00	0,03		0,00		0,00	0,03
		<b>ჯამი</b>										31845,75
		ზედნადები ხარჯები	ლარი		8%							2547,66
		<b>1 თავის ჯამი</b>	ლარი									34393,40
		<b>თავი 2 მოწყობილობები</b>										
		<b>ა) სპორტული ტრენაჟორები</b>										
7	საბაზრო	<b>ქუჩის ტრენაჟორების „ბიციკლი“ ან მსგავსი შექმნა მონტაჟი</b>	კომპლ		<b>1,0000</b>							
		შრომითი რესურსები										
		შრომის დანახარჯები	კომპლ	1	1,0000		0,00	100,00	100,00		0,00	100,00
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		ქუჩის ტრენაჟორები „ბიციკლი“	კომპლ	1	1,0000	3500,00	3500,00		0,00		0,00	3500,00
8	საბაზრო	<b>ქუჩის ტრენაჟორების „განზიდვა ფეხებით“ ან მსგავსი მონტაჟი</b>	კომპლ		<b>1,0000</b>		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომის დანახარჯები	კომპლ	1	1,0000		0,00	100,00	100,00		0,00	100,00
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		ქუჩის ტრენაჟორები „განზიდვა ფეხებით“	კომპლ	1	1,0000	3000,00	3000,00		0,00		0,00	3000,00
9	საბაზრო	<b>ქუჩის ტრენაჟორების „ველოტრენაჟორი“ ან მსგავსი შექმნა მონტაჟი</b>	კომპლ		<b>1,0000</b>		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომის დანახარჯები	კომპლ	1	1,0000		0,00	100,00	100,00		0,00	100,00
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		ქუჩის ტრენაჟორები „ველოტრენაჟორი“	კომპლ	1	1,0000	3500,00	3500,00		0,00		0,00	3500,00
10	საბაზრო	<b>ქუჩის ტრენაჟორების „სტეპერი“ ან მსგავსი შექმნა მონტაჟი</b>	კომპლ		<b>1,0000</b>		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომის დანახარჯები	კომპლ	1	1,0000		0,00	100,00	100,00		0,00	100,00
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		ქუჩის ტრენაჟორები „სტეპერი“	კომპლ	1	1,0000	3200,00	3200,00		0,00		0,00	3200,00
11	საბაზრო	<b>ქუჩის ტრენაჟორების „პრესი“ ან მსგავსი შექმნა მონტაჟი</b>	კომპლ		<b>1,0000</b>		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომის დანახარჯები	კომპლ	1	1,0000		0,00	100,00	100,00		0,00	100,00

		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		ქუჩის ტრენაჟორები „პრესი“	კომპლ	1	1,0000	1000,00	1000,00		0,00		0,00	1000,00
12	საბაზრო	ქუჩის ტრენაჟორების „სხეულის ამზიდი“ ან მსგავსი შექმენა მონტაჟი	კომპლ		1,0000		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომის დანახარჯები	კომპლ	1	1,0000		0,00	100,00	100,00		0,00	100,00
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		ქუჩის ტრენაჟორები „სხეულის ამზიდი“	კომპლ	1	1,0000	2500,00	2500,00		0,00		0,00	2500,00
13	საბაზრო	ქუჩის ტრენაჟორების „აზიდვა მკერდიდან“ ან მსგავსი შექმენა მონტაჟი	კომპლ		1,0000		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომის დანახარჯები	კომპლ	1	1,0000		0,00	100,00	100,00		0,00	100,00
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		ქუჩის ტრენაჟორები „აზიდვა მკერდიდან“	კომპლ	1	1,0000	3400,00	3400,00		0,00		0,00	3400,00
14	საბაზრო	ქუჩის ტრენაჟორების „ზურგის კუნთებისთვის“ ან მსგავსი შექმენა მონტაჟი	კომპლ		1,0000		0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომითი რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		შრომის დანახარჯები	კომპლ	1	1,0000		0,00	100,00	100,00		0,00	100,00
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		ქუჩის ტრენაჟორები „ზურგის კუნთებისთვის“	კომპლ	1	1,0000	3300,00	3300,00		0,00		0,00	3300,00
		<b>ბ) ფანჩატური</b>										
15	საბაზრო	საჩრდილობელი ფანჩატური ტრენაჟორებისათვის შექმენა-მონტაჟი(შესაბამისი მასალებისა და სამუშაოების ღირებულების გათვალისწინებით) ესკიზის შესაბამისად	კომპლ		2,0000							
		შრომითი რესურსები										
		შრომის დანახარჯები	კომპლ	1	2,0000		0,00	2000,00	4000,00		0,00	4000,00
		მატერიალური რესურსები					0,00		0,00		0,00	0,00
		საჩრდილობელი ფანჩატური ტრენაჟორებისათვის (შესაბამისი მასალებისა და სამუშაოების ღირებულების გათვალისწინებით) ესკიზის შესაბამისად	კომპლ	1	2,0000	6000,00	12000,00		0,00		0,00	12000,00
		<b>ჯამი</b>						4800,00			40200,00	
		ზედნადები ხარჯები ხელფასიდან	ლარი		65%						3120,00	



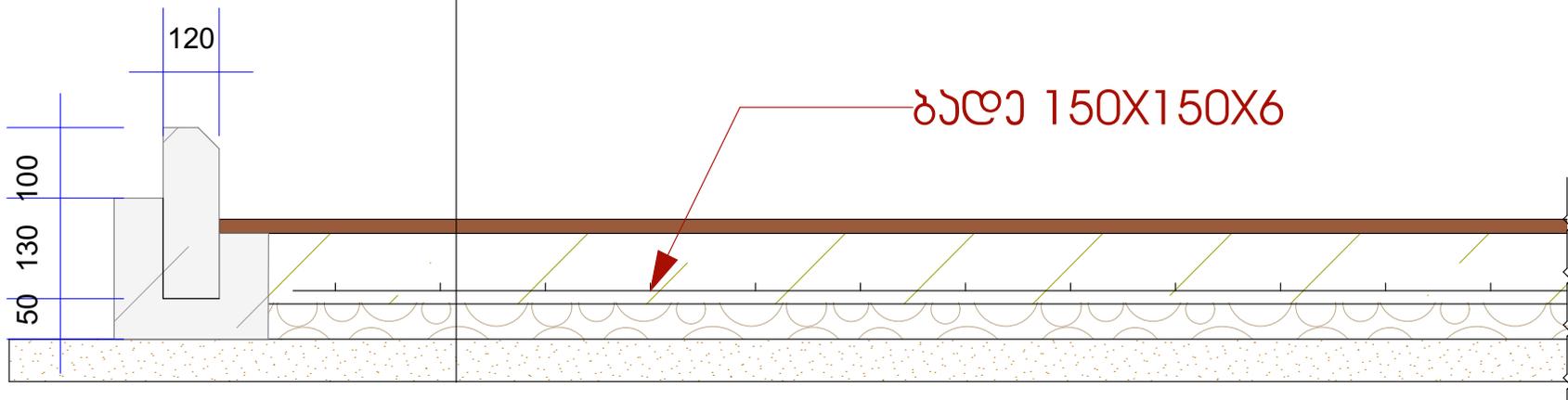
## განმარტებითი ბარათი

აღნიშნული ხარჯთაღრიცხვები წარმოადგენს ქ. რუსთავში არსებულ საბავშვო და სპორტული სივრცეების რეაბილიტაცია/მოწყობის სამუშაოების მოცულობებს, ლოკაციები განლაგებულია სხვადასხვა ადგილას და სამუშაოები უნდა შესრულდეს საჭიროებების შესაბამისად, შემსრულებელი კომპანია სამუშაოებს შეასრულებს ეტაპობრივად, კონკრეტულ ლოკაციებზე ადგილზე შესწავლილი იქნება დამკვეთის მიერ შესასრულებელი სამუშაოები, რის შედეგად განისაზღვრება სამუშაოების ტიპი და სახეობა(ასევე განისაზღვრება ვადაც) და დაევალება შემსრულებელს, სამუშაოების წარმოებისას შეიძლება გამოყენებული იქნას აღნიშნული ხარჯთაღრიცხვებით სხვადასხვა სახის სამუშაოები ,ხოლო საჭიროების შემთხვევაში დაკორექტირდეს მოცულობები. შესრულებული სამუშაოები უმდა მოერგოს არსებულ სიტუაციას.

## ტექნიკური მახასიათებლები

სათამაშო და სპორტული კომპლექსები განკუთვნილია საბავშვო ბაღების, პარკების, სპორტული და გასართობი ზონისათვის და მისი გამოყენება შესაძლებელი უნდა იყოს მთელი წლის განმავლობაში ნებისმიერი კლიმატური პირობების მქონე რეგიონებში. სათამაშო კომპლექსის მეტალის ნაწილები შეღებილი უნდა იყოს მაღალი ხარისხის პოლიმერული ემალის ფხვნილისაგან გამოწვის მეთოდით. ხის მასალისაგან დამზადებული ნაწილები უნდა იყოს ზედმიწევნით დაზუმფარებული, დაგრუნტული და შეღებილი მაღალი ხარისხის საღებავით და გალაქული მაღალი ხარისხის ლაქით; ყველა სათამაშო აღჭურვილობას უნდა გააჩნდეს ხარისხის დამადასტურებელი სერტიფიკატები. სათამაშო კომპლექსის: საყრდენი სვეტების მონტაჟი უნდა განხორციელდეს ბეტონის საფუძველზე არანაკლებ 600 მმ-ს სიღრმეზე.

არსებული გრუნტი  
 ქვიშხროშოპანი ნიჰევი 20  
 ფრ. ღორღი-40 მმ. სისქით 8 სმ  
 მონ. რგახონის ფილა 10 სმ  
 ხაუჩხის ფილა სისქით 2 სმ



ვირობითი აღნიშვნები

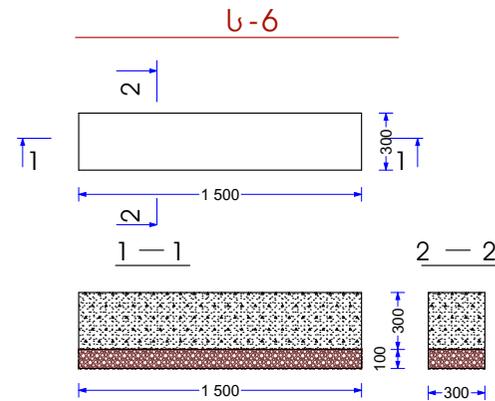
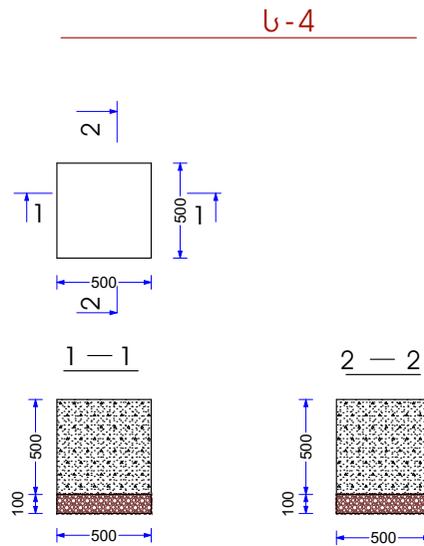
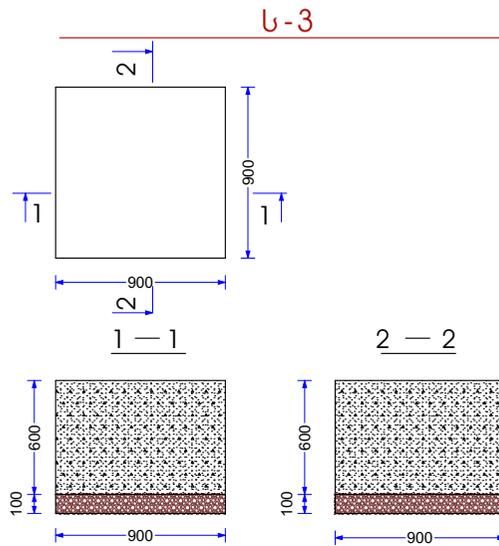
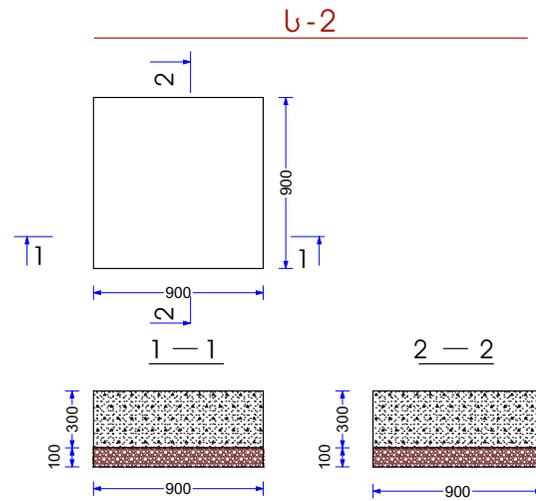
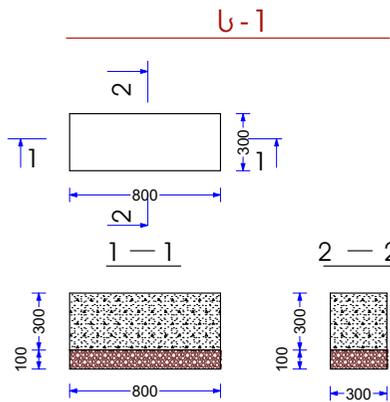
შენიშვნა

თვითმგარეშავი ქალაქი რუსთავის მერია  
 კოსტავას ბაზ. №20

ქ. რუსთავი

სამაგრო მოედნისა და საგავაშვო ბილიანის სამოსის პროექტი

მასშაბი	ფურცელი	ფურცლები
1:10		



პირობითი აღნიშვნები

შენიშვნა

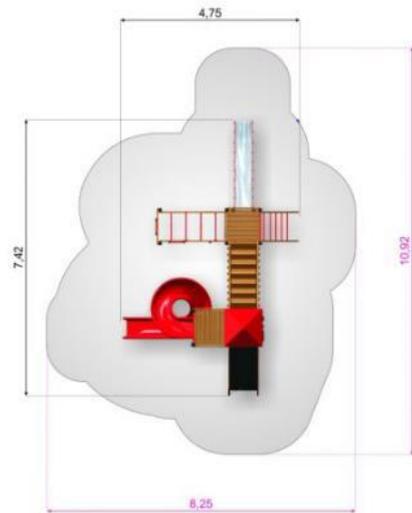
თვითგარეშედი ქალაქი რუსთავის მერია

კოსტავას გზა, №20

ქ. რუსთავი

სამშენობლო ს-1; ს-2; ს-3; ს-4; ს-5; ს-6.

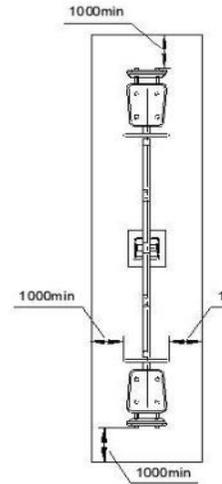
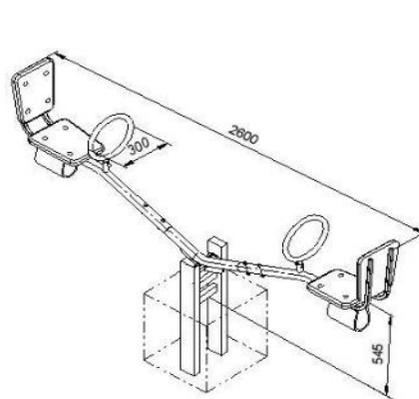
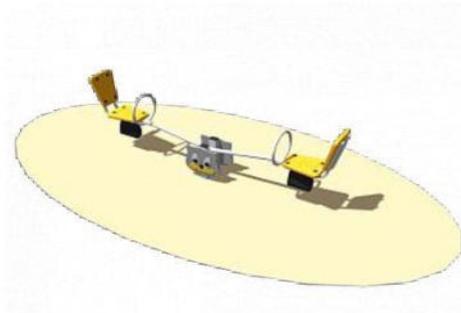
მასშაბი	ფურცელი	ფურცლები
1:40		



## საბავშვო ატრაქციონი

ხის ელემენტები - დამზადებული უნდა იყოს ევროპული ხარისხის სტანდარტების შესაბამისად, დამუშავებული უნდა იყოს ტოქსიკური ნივთიერებების გამოყენების გარეშე. ხის ელემენტები შეღებილი უნდა იყოს მაღალი ხარისხის, ევროპული წარმოებისა და ევროპული სტანდარტების შესაბამისი საღებავით. ატრაქციონი უნდა აკმაყოფილებდეს სტანდარტების საერთაშორისო მოთხოვნებს (ISO), რასთან დაკავშირებითაც წარმოდგენილი უნდა იყოს შესაბამისი სერტიფიკატი.

**აიწონადაიწონა ესკიზი**



**აიწონადაიწონას ზომები**

სიმაღლე (მმ)	870 (±10 მმ)
სიგრძე (მმ)	2610 (±10 მმ)
სიგანე (მმ)	300 (±10 მმ)

აიწონადაიწონა განკუთვნილია 3 დან 7 წლამდე ბავშვებისთვის. ორადგილიანი აიწონადაიწონას დასაჯდომ სკამებს უნდა ჰქონდეს საზურგეები, ხოლო მზიდ ღერძზე დამონტაჟებული უნდა იყოს ოვალური ფორმის ხელის მოსაჭიდები. დასაჯდომი სკამის ქვედა მხარეს, მიწასთან შეხების ადგილას დამაგრებული უნდა იყოს კაუჩუკის ანდა რეზინის ლენტები, ამორტიზირების მიზნით. აიწონადაიწონას უნდა გააჩნდეს მინიმუმ ორი დეკორატიული ელემენტი.

ვირობითი აღნიშვნები

შენიშვნა

სამკრავლების მდებარეობა დახასტდეს მშენებლობის დაწყების დროს.

თვითმმართველი ქალაქი რუსთავის მერიია

აოსტავას ზაფხ. №20

ქ. რუსთავი

აიწონა-დაიწონა

მასშაბი	ფურცელი	ფურცლები
1:55,08		

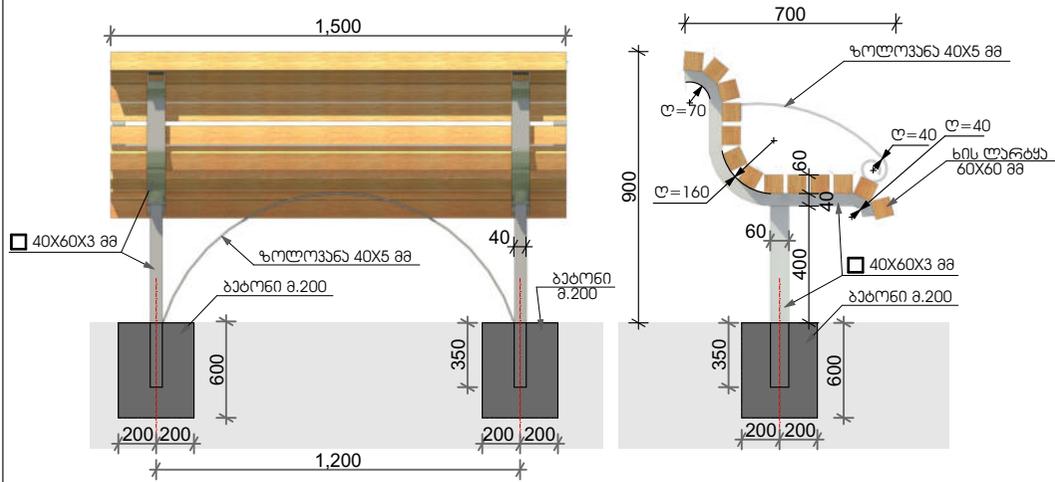


**ორადგილიანი ხის საქანელას ზომები:**

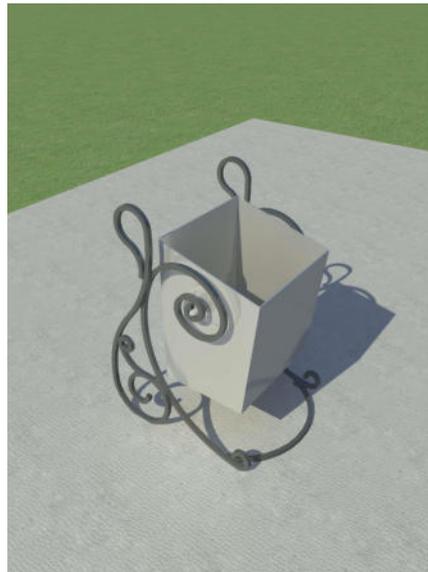
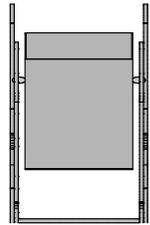
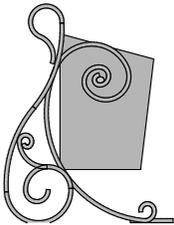
სიგრძე (მმ)	3060 ( $\pm 150$ მმ)
სიგანე (მმ)	1130 ( $\pm 150$ მმ)
სიმაღლე (მმ)	2070 ( $\pm 150$ მმ)

ორადგილიანი საქანელა განკუთვნილი უნდა იყოს 7 დან 14 წლამდე ბავშვებისთვის. საქანელას დასაჯდომი სკამების ჯაჭვები ხელის მოსაკიდ ადგილას შეფუთული უნდა იყოს დამცავი მატერიათ.

საპილის მოწყობა



სანაგვე ურთა



ვიზუალური აღწერა

შენიშვნა

თვითმმართველი ქალაქი რუსთავის მერია

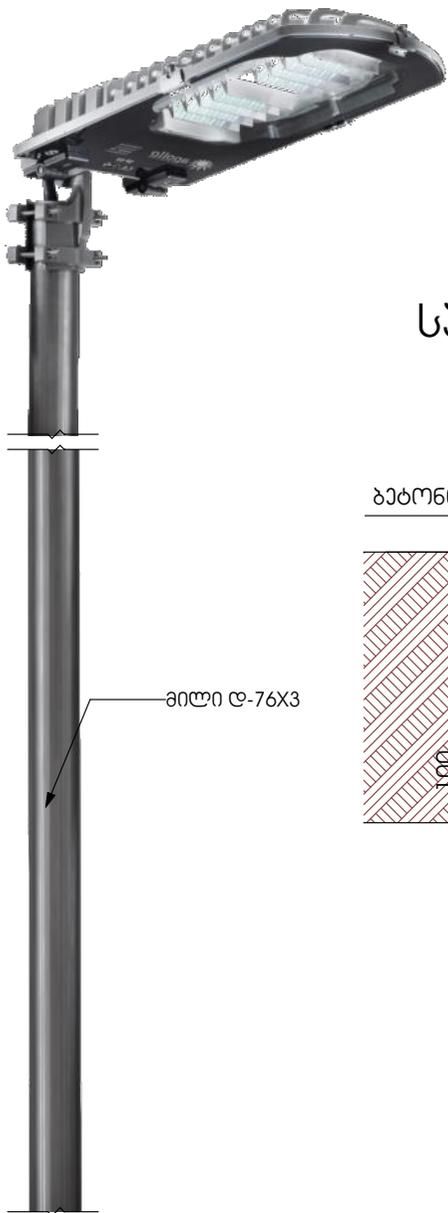
კოსტავას გამზ. №20

ქ. რუსთავი

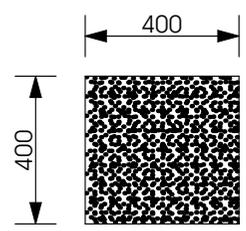
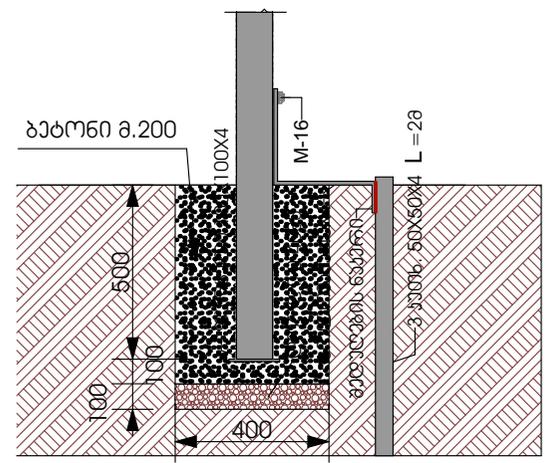
საპილი, სანაგვე ურთა

მასშტაბი	ფურცელი	ფურცლები
1:700		

4500



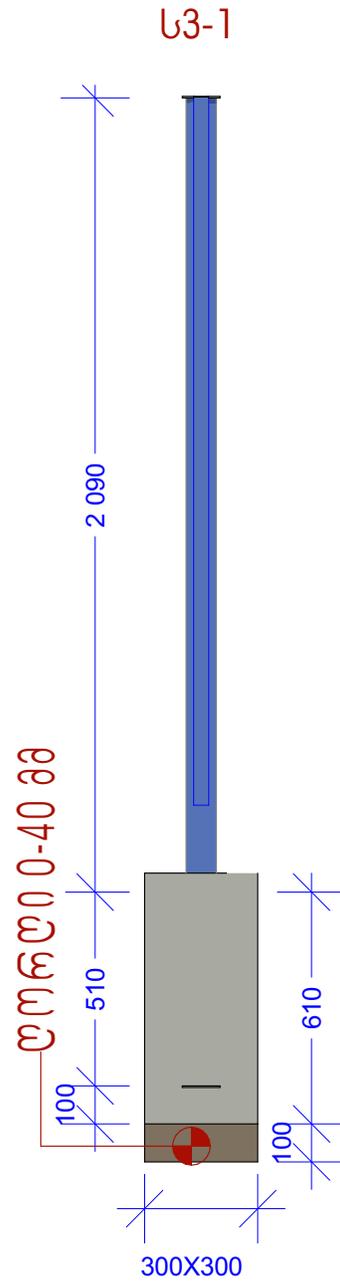
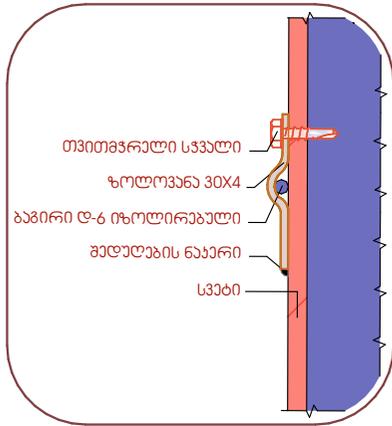
### სამონტაჟო მოწყობა



საკონკრეტო განათების ბოძი  
არსებული განათების ბოძი  
სვილემის აბაული 2X4 საჭაურო, ბაზირზე  
7000



ბაგირის დამაგრების ავანტი



ვირობითი აღნიშვნები

შენიშვნა

თვითმგვარი ქალაქი რუსთავის შარია

ქ. რუსთავი

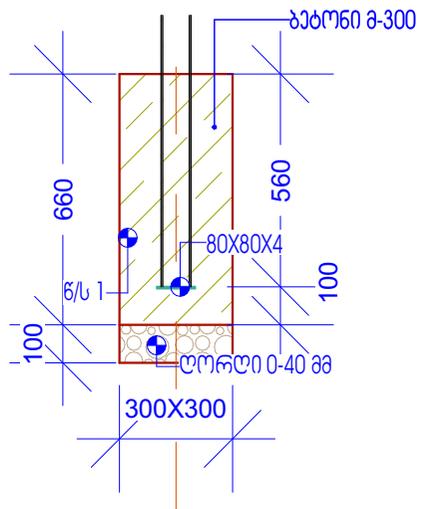
სკვები

მასბაბი

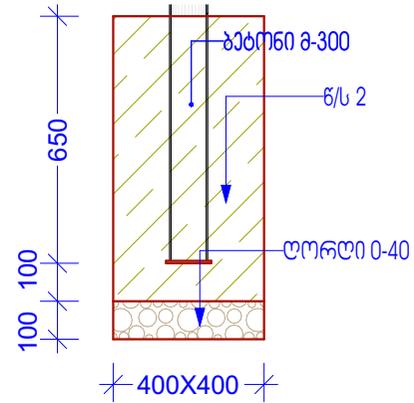
ფარცული

ფარცლუბი

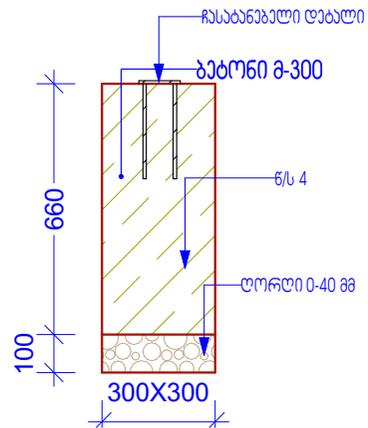
34 ბ წ/ს 1 1:20



4 ბ წ/ს 2 1:20



4 ბ წ/ს 4 1:20



პროექტის აღნიშვნები

შენიშვნა

თვითმმართველი ქალაქი რუსთავის მერია

ქ. რუსთავი

საპროექტის სპეციფიკაცია

მასშაბი	ფურცელი	ფურცლები

ჩასატანებელი ღებელი		
დასახელება	რ-ბა	ხედი
ჩასატანებელი ღებელი	4	

ვირობითი აღნიშვნები

შენიშვნა

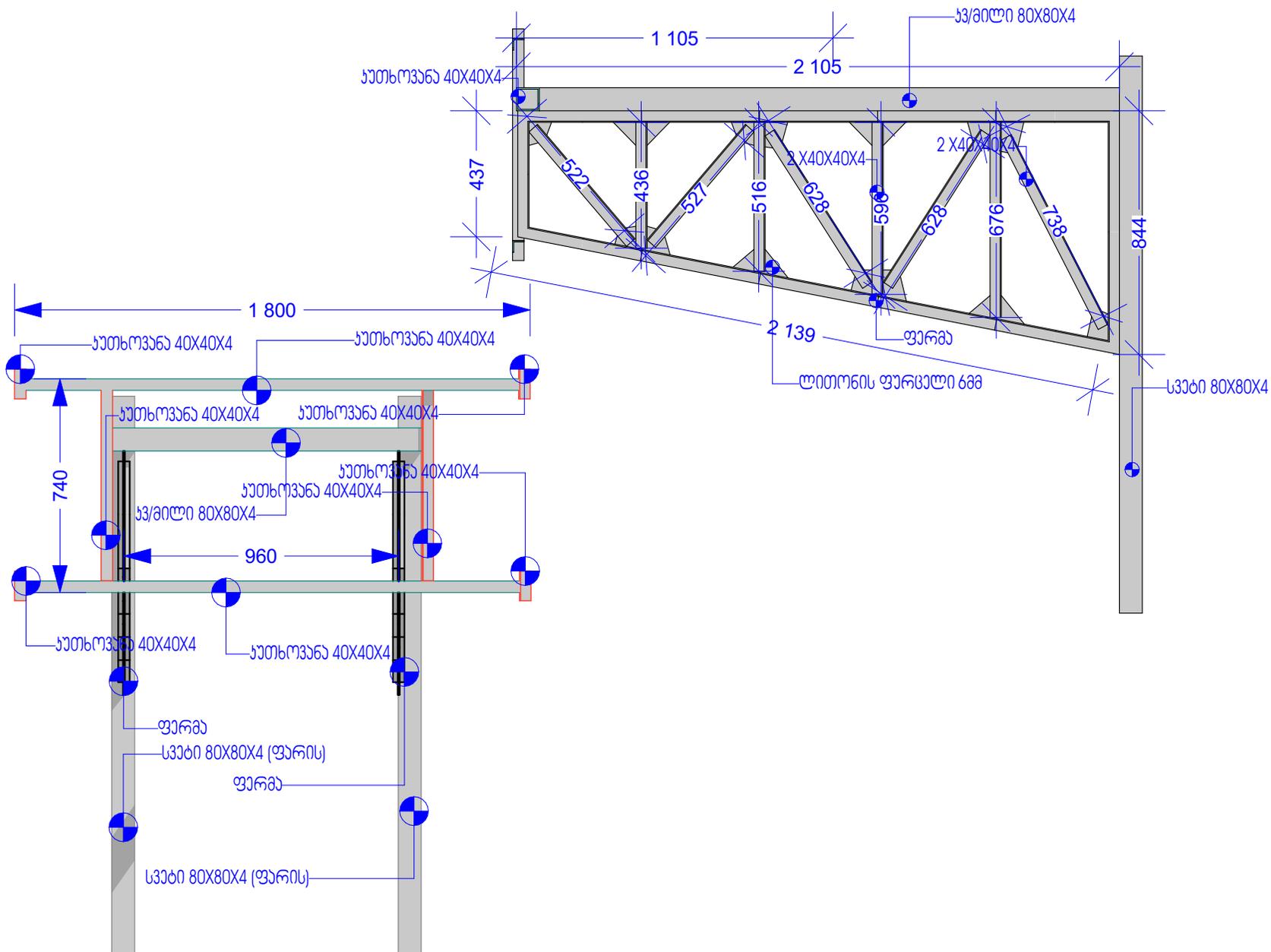
თვითმმართველი ქალაქი რუსთავის მერია

ქ. რუსთავი

საეგიფიკაცია

მასშაბი	ფურცელი	ფურცლები
---------	---------	----------

# ფარის სავაგრი ჯონსტრუქცია



პროექტის აღნიშვნები

შენიშვნა

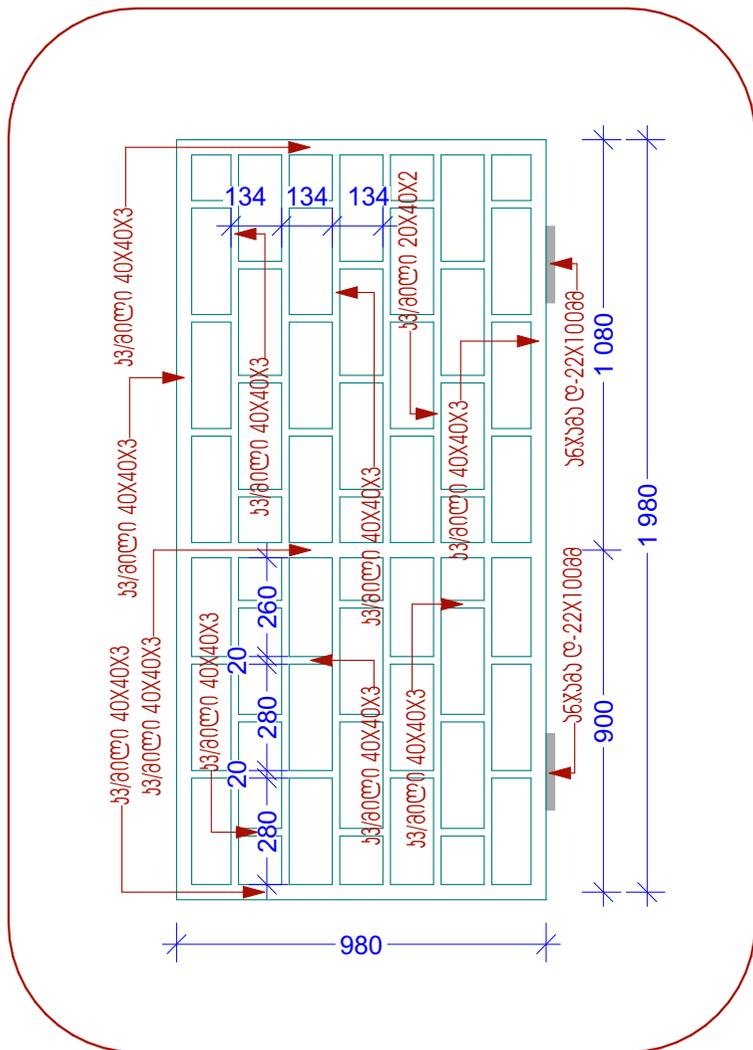
თვითმმართველი ქალაქი რუსთავის მერია

ქ. რუსთავი

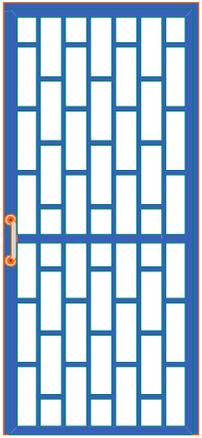
ფარის ჯონსტრუქცია

მასშაბი	ფრეზი	ფრეზი

1. **ხუტიანარი** 1:20



**ხარის სპეციფიკაცია** 1:1

ხარის სპეციფიკაცია		
დასახელება	კ-1	
რაოდენობა	2	
სიმაღლე	2 000	
სიგანე	910	
ფართობი	1.820	
ხელი		

ვირუბითი აღნიშვნები

ფენიფენა

სკორბული გოლდენის  
ჯანკეტი შილუბოს  
სალეგავით:

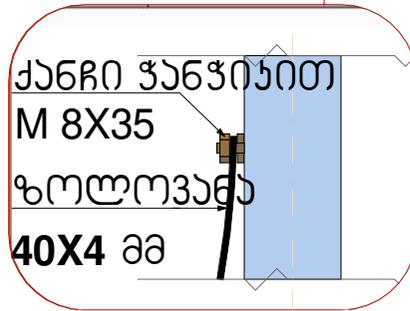
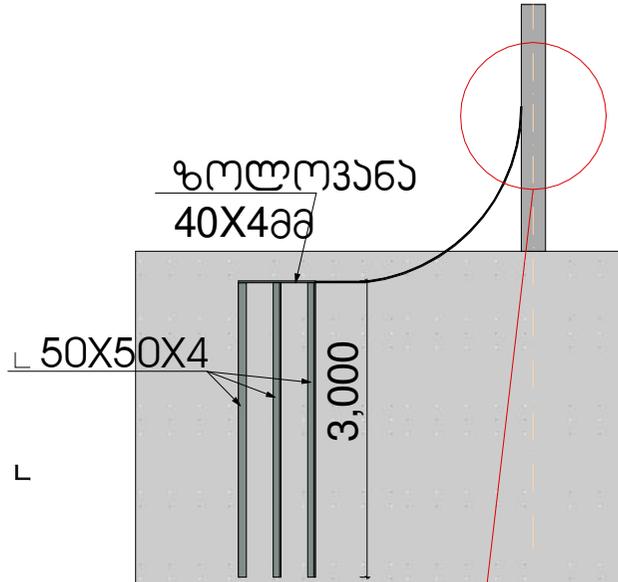
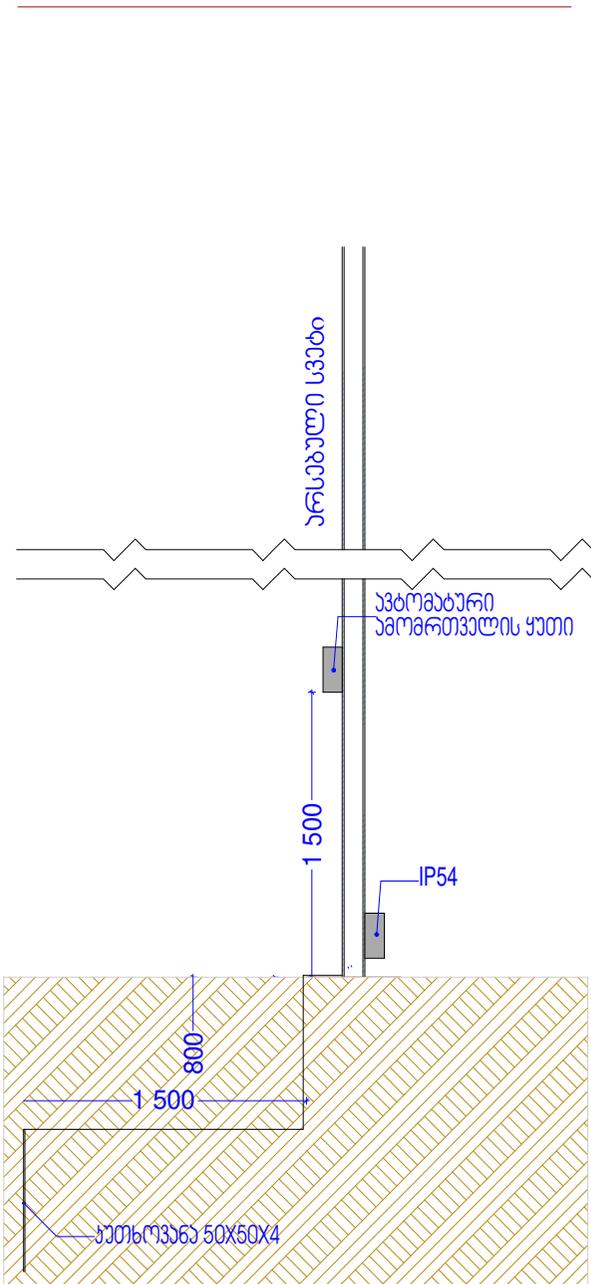
■ RGB: 3939DE

თვითმმართველი ქალაქი რუსთავის  
მერია

ქ. რუსთავი

ღებულება

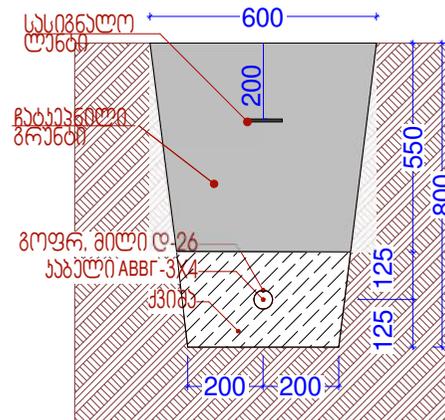
მასშაბი	ფურცელი	ფურცლები
1:1, 1:20		



# ლაგვიონი

სანათები	
სიმძლავრე	150W
ლაგვიონი	90-100LM/W
ვოლტაჟი	85-265v
გაზარობა	L745xW310xH82
ლაგვიონის დონე	IP65
მასალა	ალუმინი

## 1. ჭრილი 1:20



ვიზუალური აღნიშვნები

შენიშვნა

თვითგამართვადი ქალაქი რუსთავის მუნიციპალიტეტი

ქ. რუსთავი

განათების მოწყობა

მასშაბი	ფურცელი	ფურცლები
1:1		

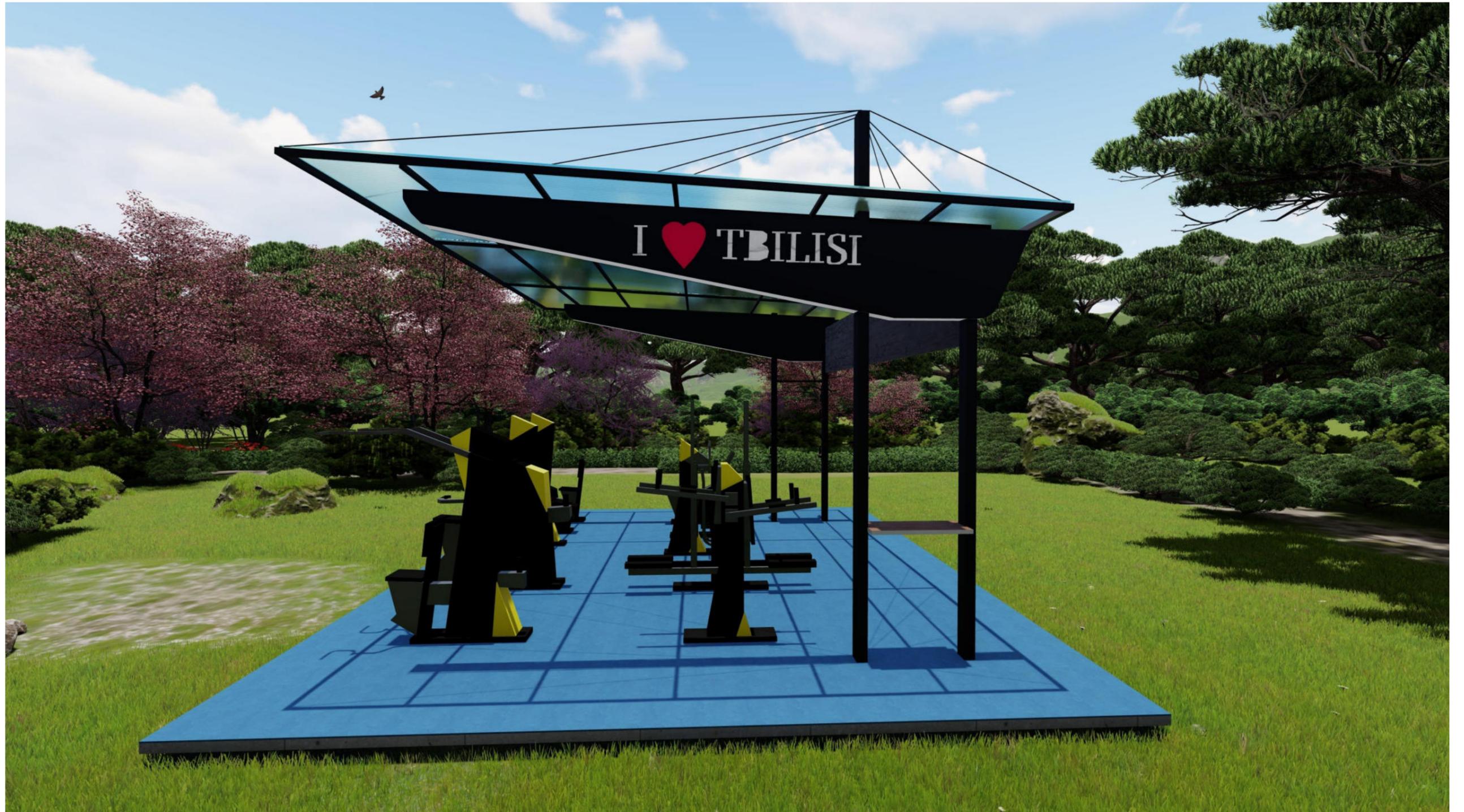
## საჩრდილობელი ფანჩატურის აღწერილობა

- საჩრდილობელი ფანჩატური განკუთვნილია სპორტული ზონის შესაქმნელად წლის ნებისმიერ დროს კომფორტული ვარჯიშისთვის, სადაც განთავსებული იქნება ტრენაჟორები.
- საჩრდილობელი ფანჩატურის ზომები უნდა იყოს არანაკლებ სიგრძე: 6300 მმ. სიგანე: 5000მმ. სიმაღლე: 3800 მმ.
- საჩრდილობელი ფანჩატური წარმოადგენს ასაწყობ კონსტრუქციას. მისი მეტალის ნაწილები შეღებილი უნდა იყოს მაღალი ხარისხის პოლიმერული ემალის ფხვნილისაგან გამოწვის მეთოდით.
- საჩრდილობელი ფანჩატურის სახურავი წარმოადგენს ბრტყელქანობიან კონსტრუქციას, რომელიც დამზადებული უნდა იყოს ლითონის მილკვადრატებისა და პოლიკარბონატის არანაკლებ 8 მმ-ის სისქის მასალისაგან.
- საჩრდილობელი ფანჩატურის ქვედა ნაწილში, თითოეული ტრენაჟორის დასამონტაჟებლად, მოწყობილი უნდა იყოს ბეტონის საფუძველი ანკერებით.
- საჩრდილობელი ფანჩატურის საყრდენები დამზადებული უნდა იყოს არანაკლებ 120\*80 ზომის ლითონის მილკვადრატებისგან, რომლის კედლის სისქე უნდა იყოს არანაკლებ 2 მმ. საყრდენი მოძები მინ. 70 სმ-ზე უნდა იყოს ჩაბეტონებული გრუნტში.
- ყველა განთავსებულ ფანჩატურზე, შუა ზედა ნაწილში, განთავსებული უნდა იყოს საინფორმაციო დაფა შემსყიდველის ლოგოთი და წარწერით ზომით 4900\*700 მმ.;
- ფანჩატურზე, შუა ზედა ნაწილში, საინფორმაციო დაფის გვერდით მხარეს, განთავსებული უნდა იყოს დ-32-იანი მილისგან დამზადებული ჰორიზონტალური ბარი კედლის სისქით არანაკლებ 2,5 მმ. ხოლო ჰორიზონტალური ბარის ქვემოთ განთავსებული უნდა იყოს ორძელი.
- ფანჩატურში განთავსებული უნდა იყოს არანაკლებ 2 ცალი USB პორტი და 2 ცალი სანათი დღეღამის სენსორით, რომლებიც ელ.ენერგიით მომარაგდება ფანჩატურის სახურავზე დამონტაჟებული მზის პანელებისგან.
- საჩრდილობელში USB პორტების განთავსების ადგილთან, კაუჩუკის იატაკიდან 95 სმ-ს სიმაღლეზე დამონტაჟებული უნდა იყოს მცირე ზომის მაგიდა.
- აღნიშნული ფანჩატური უნდა განთავსდეს, სპეციალურად მოწყობილ 42კვ.მ. ფართობის მქონე კაუჩუკის მოედანზე.

# ფასადი 1



## ფასადი 2

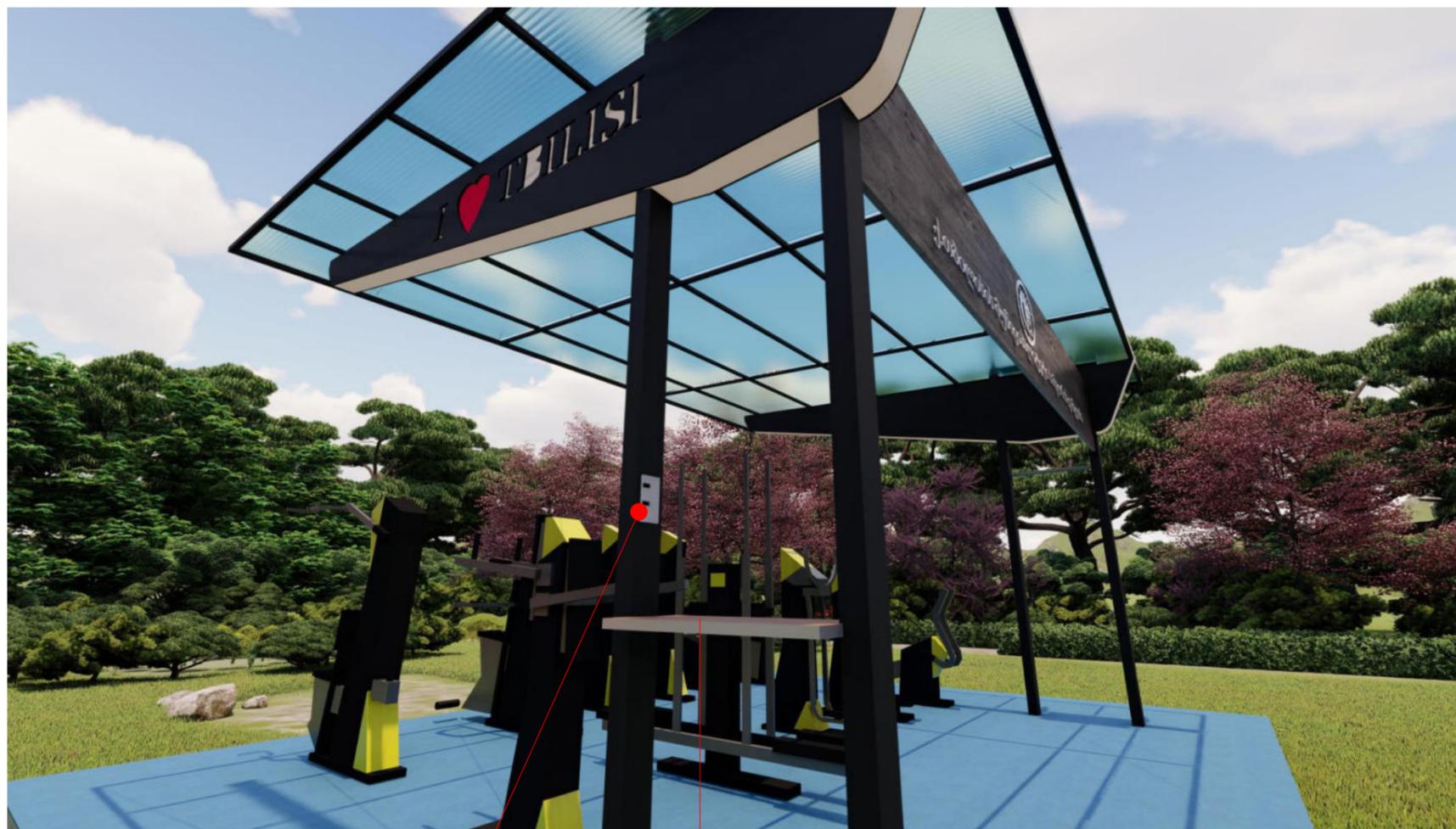




წარწერა და ლოგო დამკვეთის მოთხოვნის შესაბამისად

# ფასადი 4

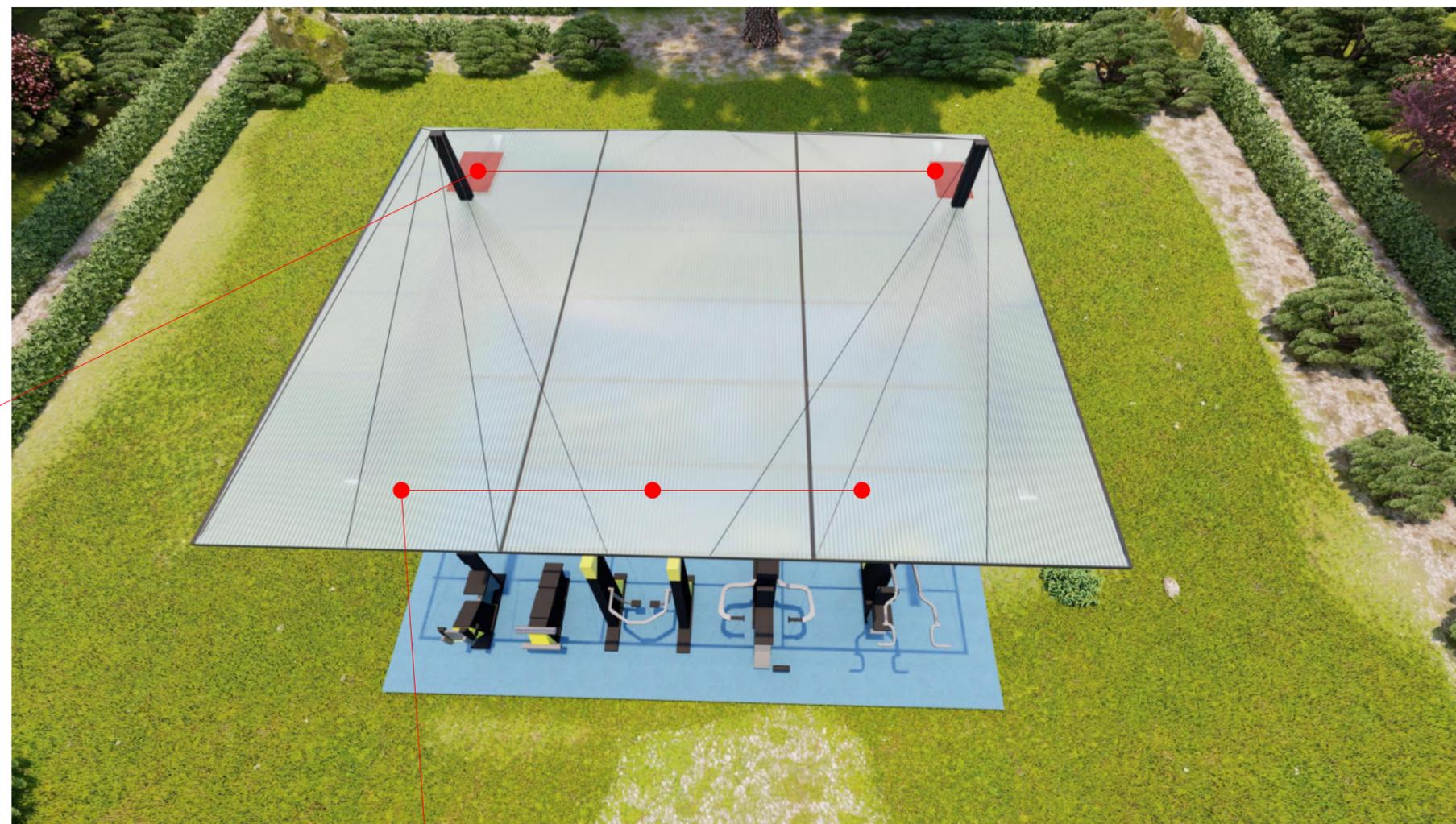




USB პორტი

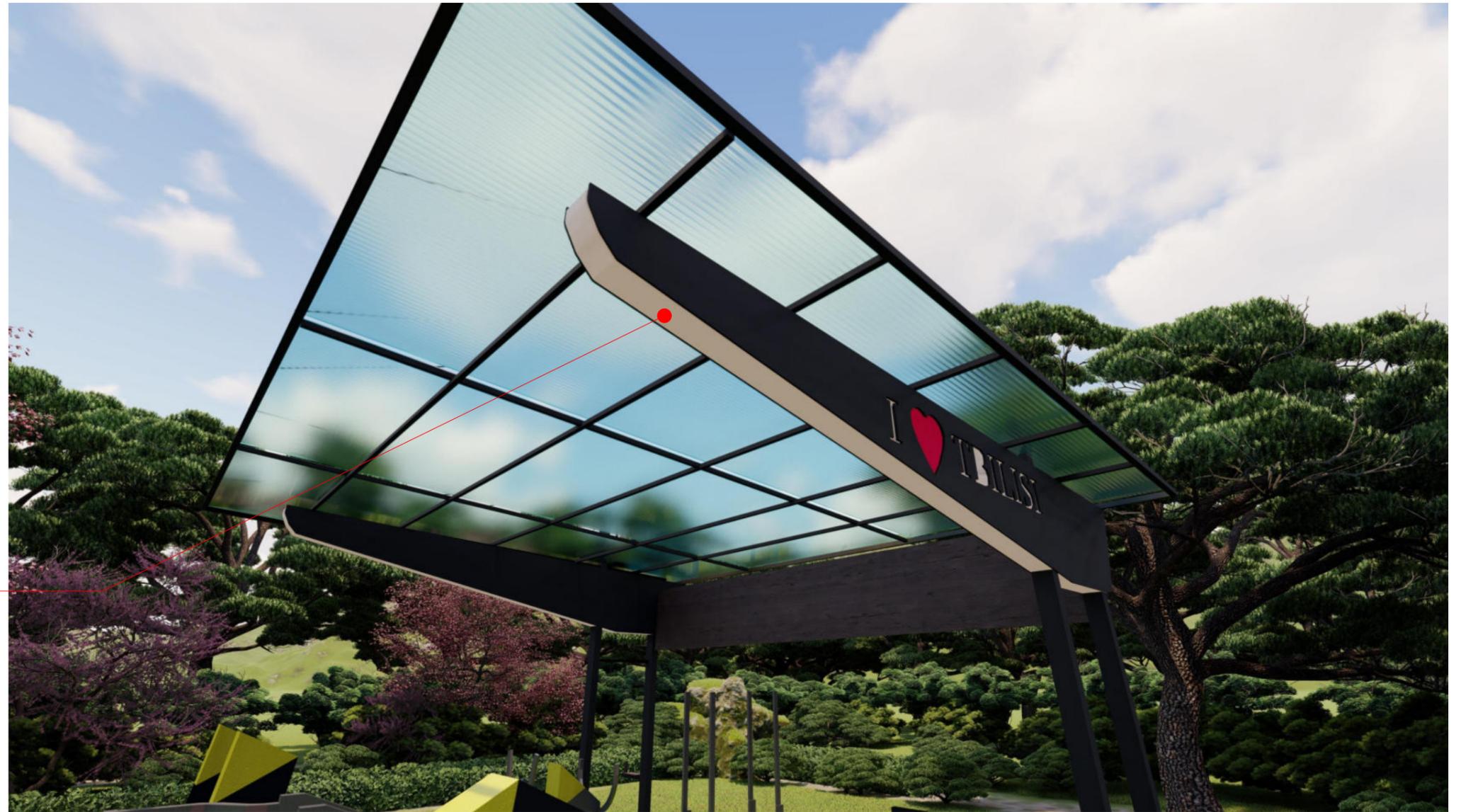
მკლავჭიდის მაგიდა

მზის პანელები



პოლიკარბონატი

ალუკაბონდი





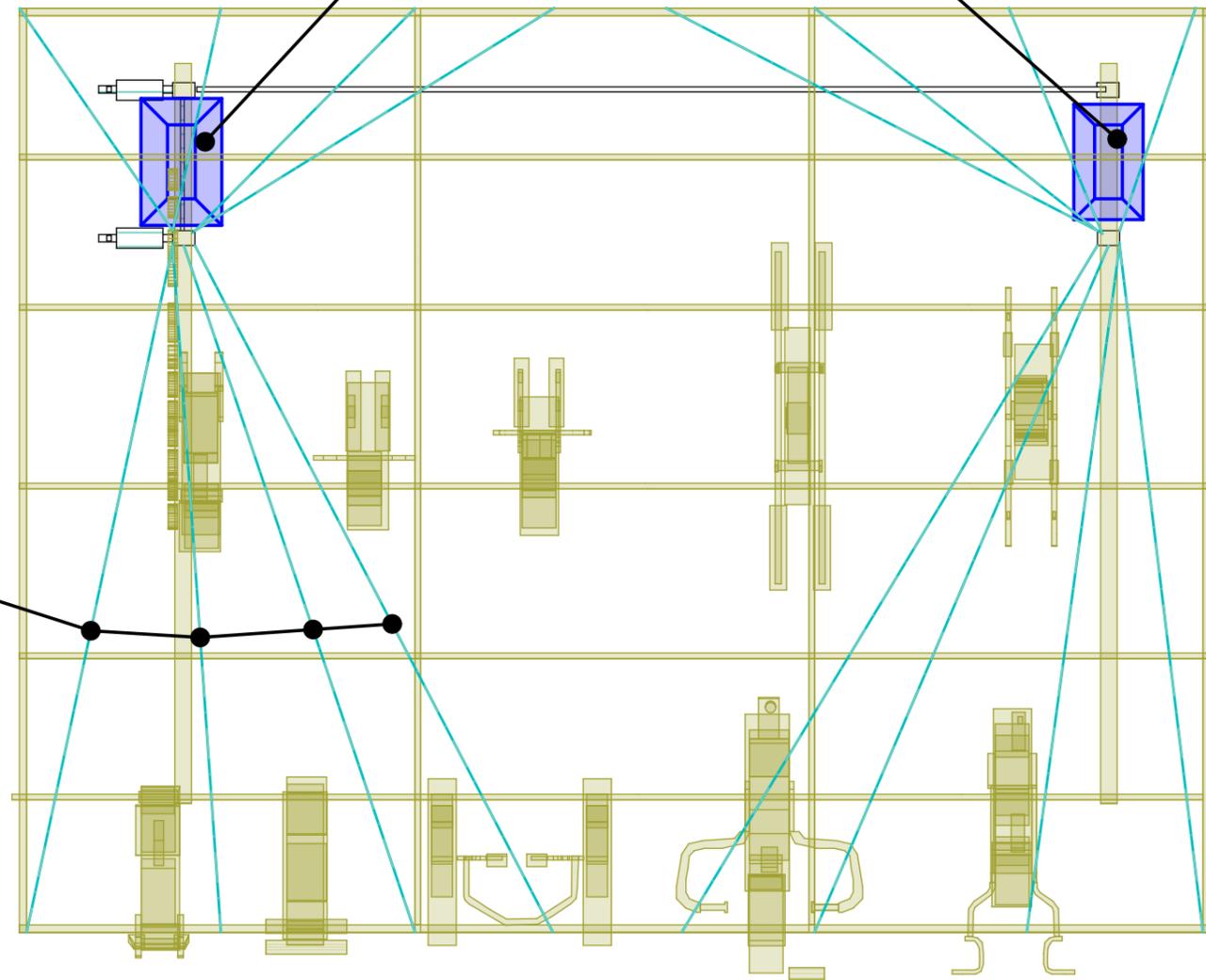
ტურნიკეტი

ორბელი

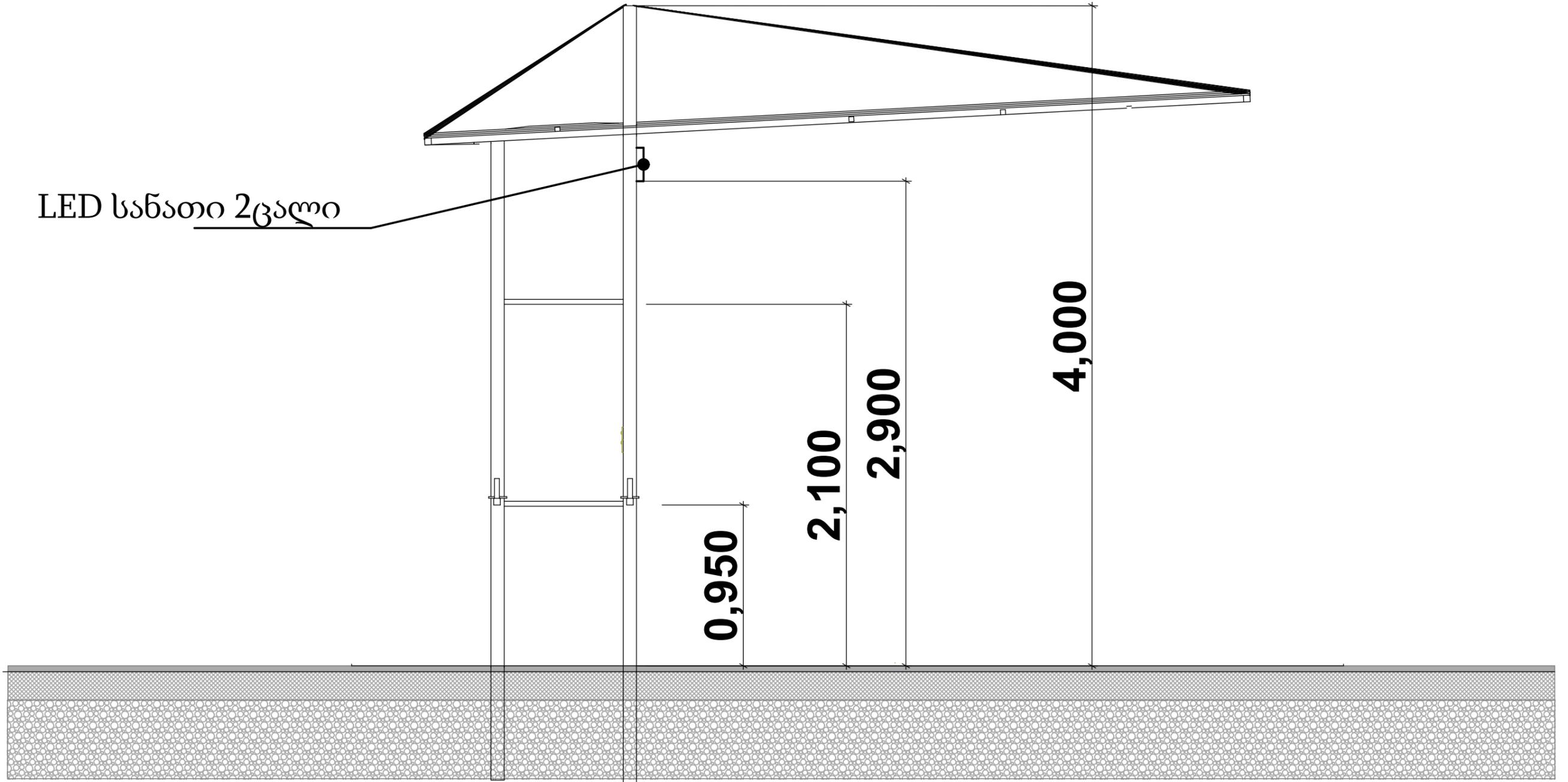


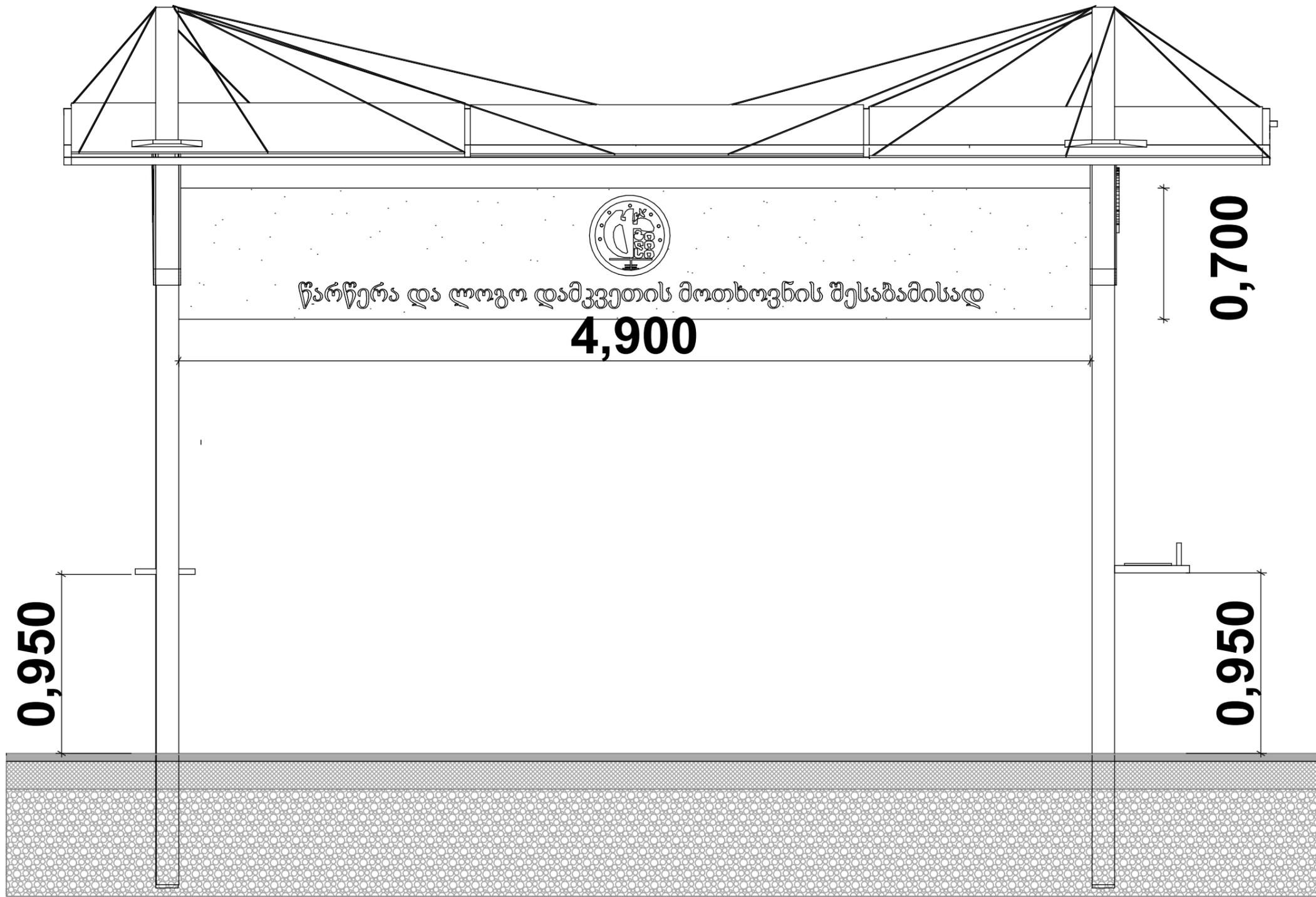
მზის პანელები 2 ცალი

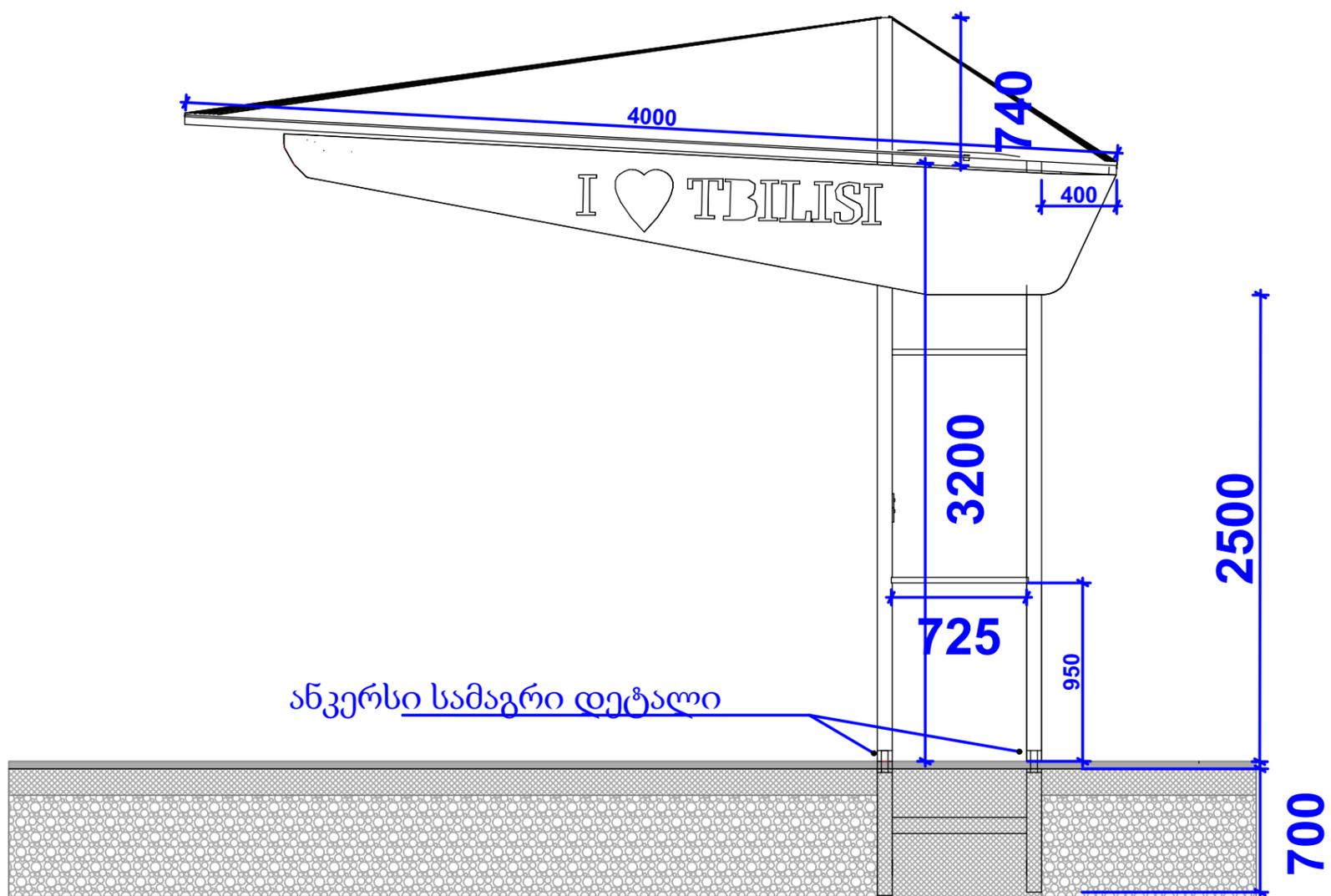
მილი დ-16



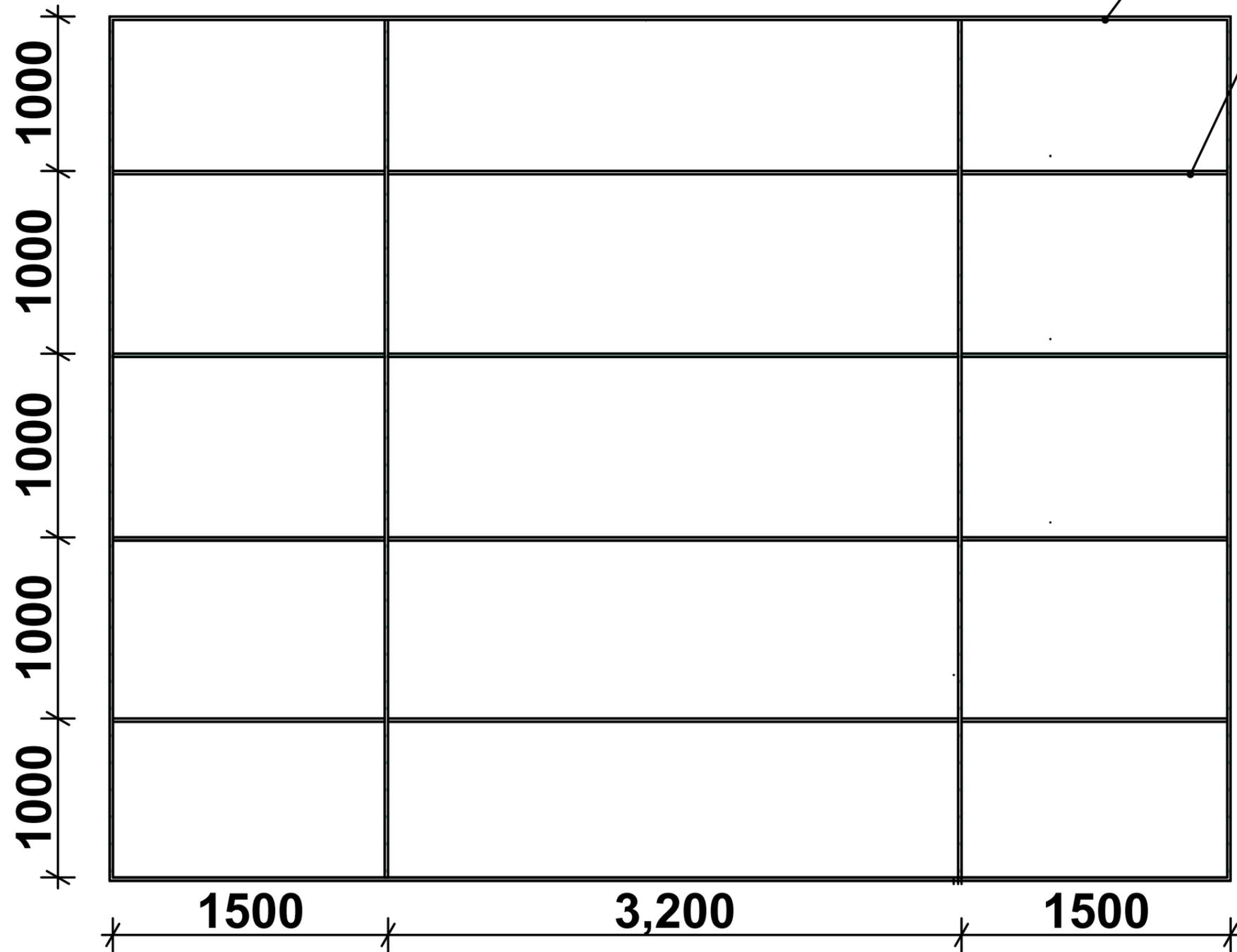
LED სანათი 2ცალი





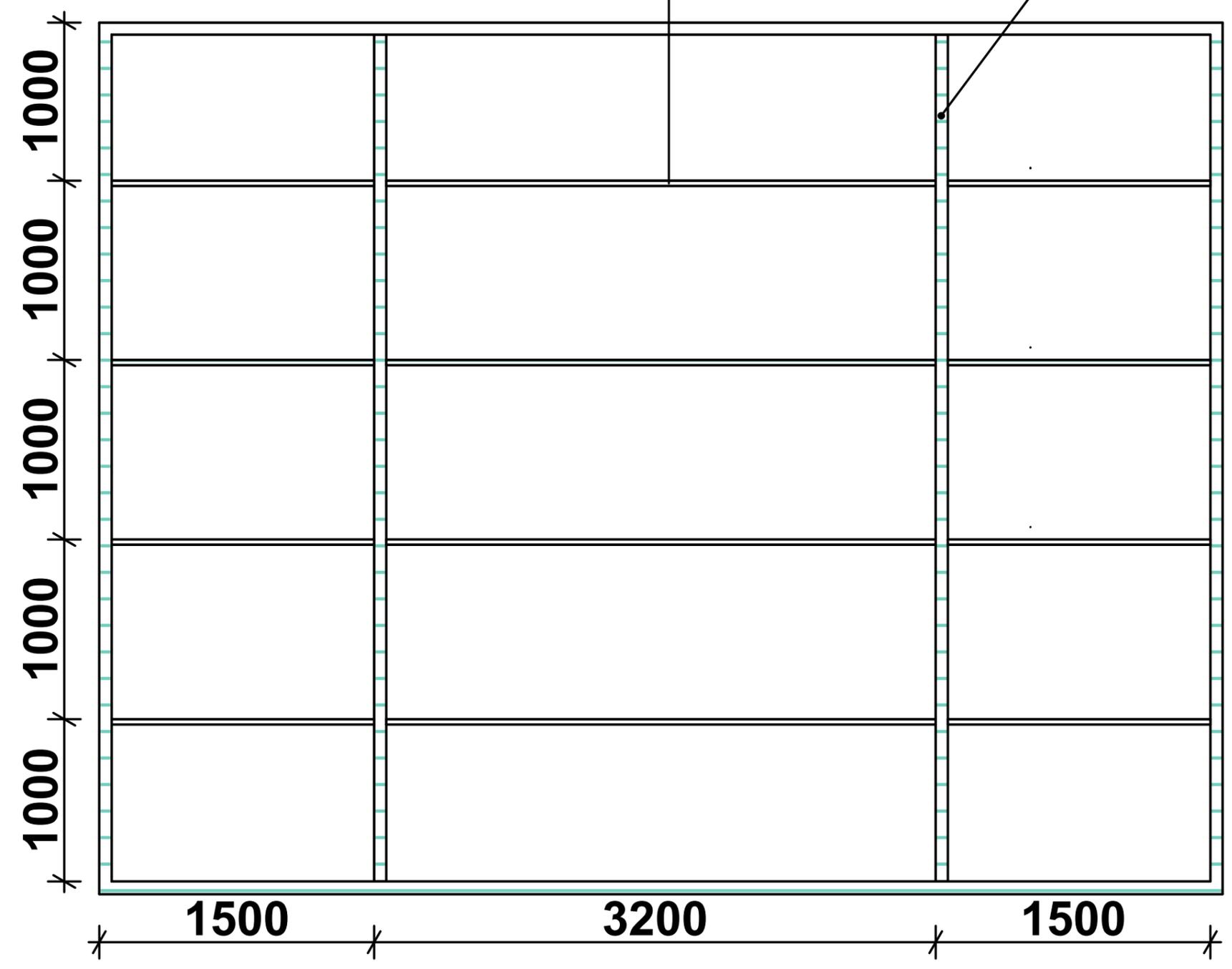


**18x3 ზოლოვანა**

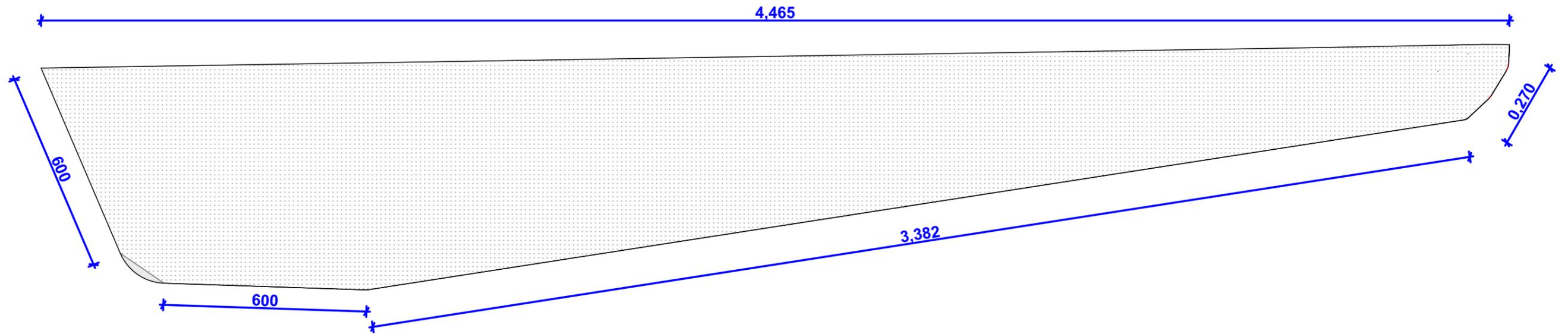


**30x30x2 მილკვადრატი**

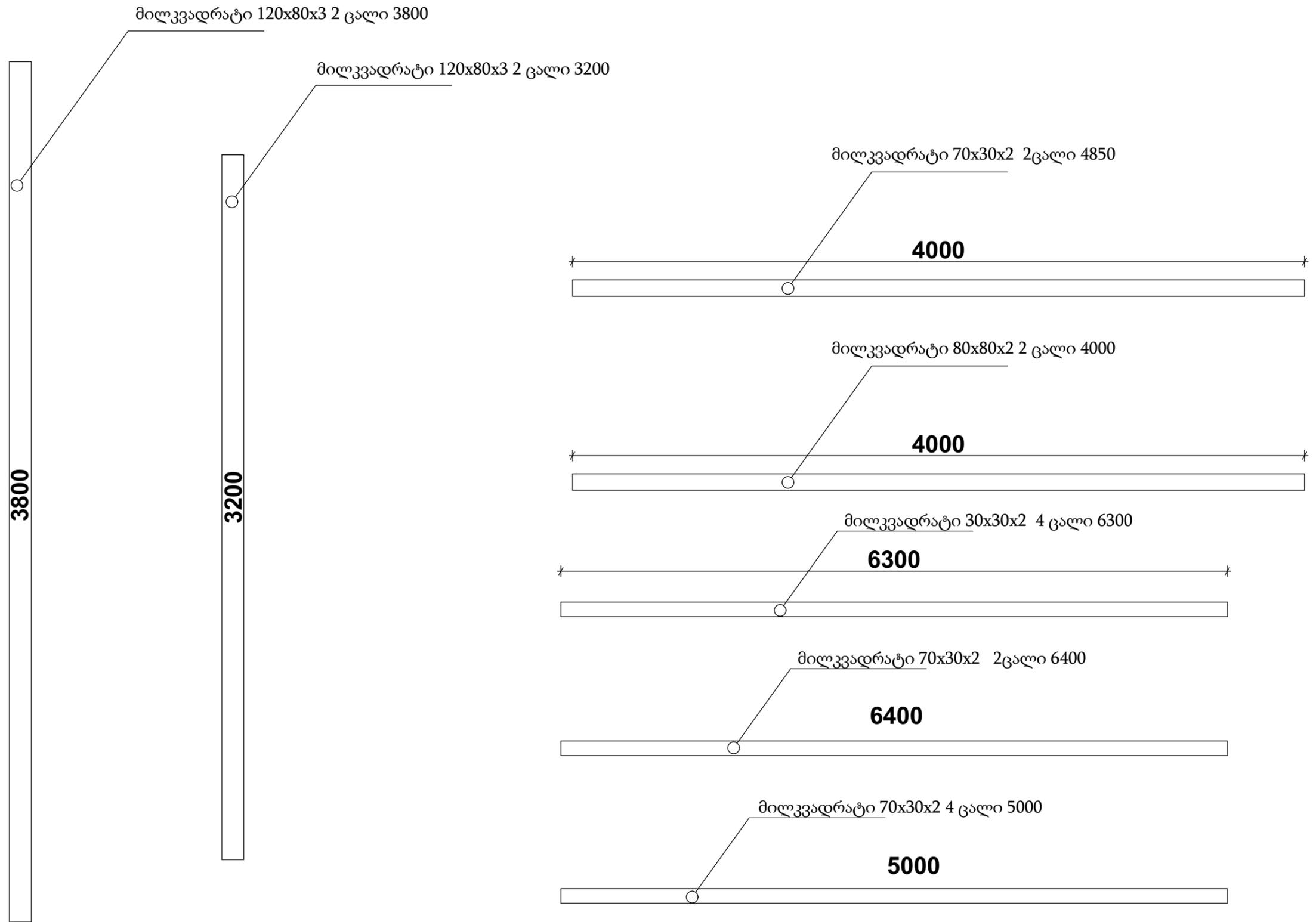
**70x30x2 მილკვადრატი**



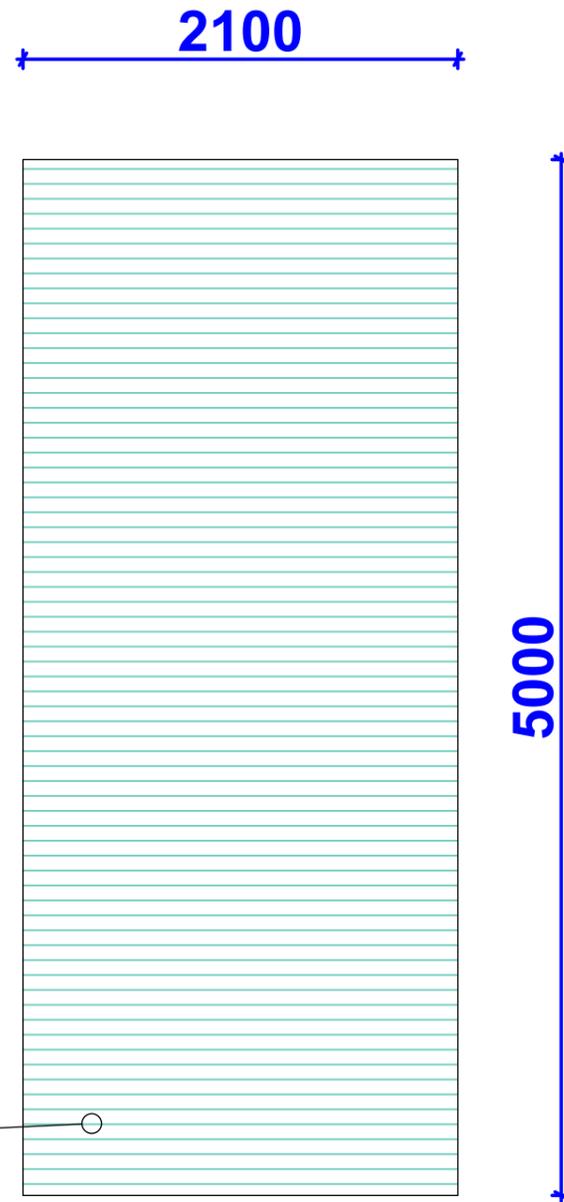
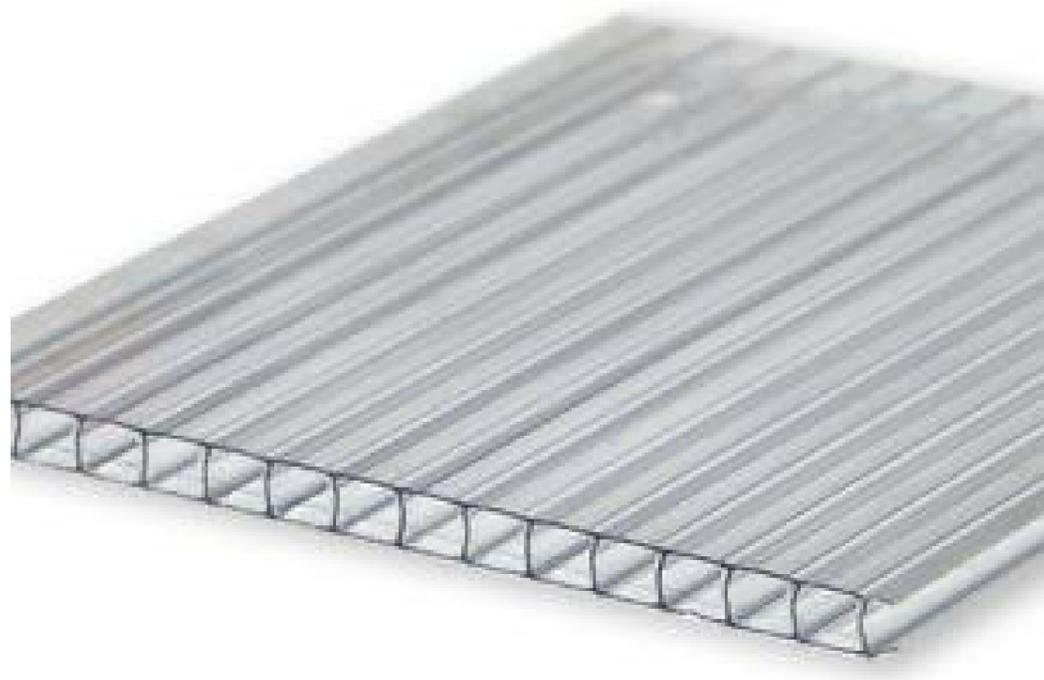
# ფოლადის ფურცლოვანა 4 ცალი 2მმ



# გეგმა მილკვადრატების მითითებით

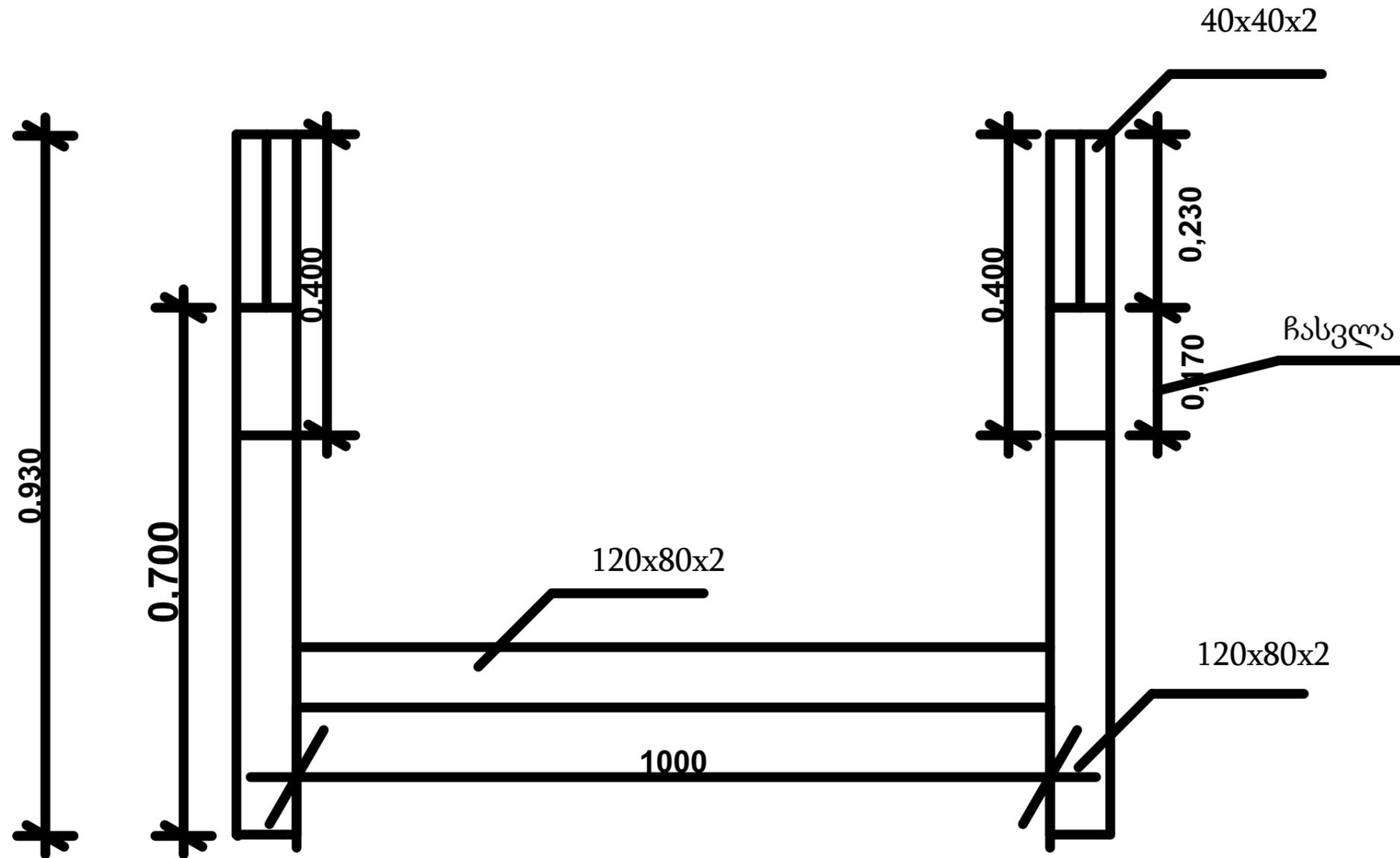


# პოლიკარბონატი



პოლიკარბონატი 8მმ 3ცალი

# ანკერი



- გარე გამოყენების ფიტნეს აღჭურვილობა უნდა აკმაყოფილებდეს შემდეგ მინიმალურ მოთხოვნებსა და სპეციფიკაციებს:
- გარე მოხმარების ტრენაჟორები ფიზიკური განვითარებისთვის განკუთვნილია ხელმისაწვდომი ფიზიკური ვარჯიშისთვის 14 წლის ასაკიდან. ფიზიკური დატვირთვა ხდება საკუთარი წონის ხარჯზე. შესაძლებელია გამოყენება როგორც ზოგადი ფიზიკური ვარჯიშისთვის, ასევე სპორტული ღონისძიებებისთვის.
- მონტაჟი ხორციელდება ტრენაჟორებისთვის სპეციალურად მოწყობილ მოედანზე, საძირკვლის მეთოდით სპეციალური ხრახნების გამოყენებით.
- ტრენაჟორების გაბარიტულ ზომებზე დასაშვებია 5%-იანი ცდომილება, თუ აღნიშნული ცვლილებით არ დაირღვევა მისი ფუნქციონალურობა და მომხმარებლის უსაფრთხოება.
- ტრენაჟორები უნდა იყოს ახალი, ქარხნული წარმოების. და უნდა გააჩნდეს ხარისხის დამადასტურებელი სერტიფიკატები.

გამოყენებული უნდა იყოს შემდეგი მასალები და მახახიათებლები:

- პლათფორმა შესრულებული უნდა იყოს ფურცლოვანი ფოლადისგან სისქით არანაკლებ 4 მმ. სიგრძე არანაკლებ 754 მმ. სიგანე არანაკლებ 260 მმ;
- კორპუსი (სადგამი) შეკრული უნდა იყოს ფურცლოვანი ფოლადისგან სისქით არანაკლებ 2,5 მმ;
- დასაჯდომი და საზურგე დამზადებული უნდა იყოს ყინვაგამძლე ულტრაისფერი სხივებისადმი და სინესტის მიმართ მდგრადი მყარი პლასტმასისგან;
- მოძრავი მექანიზმის ბერკეტის სისტემა დამზადებული უნდა იყოს ლითონის მილკვადრატისგან, კვეთა არანაკლებ 60x40 მმ, სისქე არანაკლებ 2,5 მმ. მოძრავი ელემენტების საყრდენად ბერკეტის სისტემაში, გამოყენებული უნდა იყოს დახურული ტიპის ბურთოვანი საკისრები, არანაკლებ 14 ცალი, რაც გამორიცხავს პერიოდული დამატებითი გაზეთვის აუცილებლობას;
- დატვირთვის მარეგულირებელი მექანიზმი დამზადებული უნდა იყოს ლითონის მილისგან, კვეთა არანაკლებ 60x40 მმ, სისქე არანაკლებ 2,5 მმ;
- სახელური ლითონის მილისგან დაფარული უნდა იყოს მასალით, რომელიც ხელის მოკიდებისას არ სრიალებს; დიამეტრი არანაკლებ 42 მმ, მილის კედლის სისქე არანაკლებ 2,8 მმ;
- სამაგრები დამზადებული უნდა იყოს გალვანიზირებული ან/და უჟანგავი ფოლადისგან;
- საღებავი: პოლიმერული ფხვნილის ემალი, დატანილი უნდა იყოს ლითონის დეტალებზე გამოწვის მეთოდით ქარხნულ პირობებში;
- კონსტრუქციის ღია დაბოლოებები დახშული უნდა იყოს პლასტმასის ხუფებით.
- ფეხების საყრდენი დამზადებული უნდა იყოს მოცურების საწინააღმდეგო ზედაპირის მქონე, რეზინის სხმულით დაფარული 2,5 მმ სისქის ლითონის ფირფიტისაგან, ზომებით არანაკლებ 375x150x22 მმ.

### ტრენაჟორი «ბიცეპსი»

	<b>გაბარიტული ზომები</b>	სიგრძე, მმ	<b>1292</b>
		სიგანე სახელურების მიხედვით, მმ	<b>1029</b>
		სიმაღლე სახერლურების მიხედვით, მმ	<b>1082</b>
	<b>ფუნქცია</b>	ანვითარებს ხელის და გულმკერდის კუნთებს	
<b>დატვირთვის რეგულირება</b>	მოცემულ ტრენაჟორში ჩამონტაჟებული უნდა იყოს დატვირთვის მექანიზმი, რომლის მეშვეობითაც შესაძლებელი იქნება დატვირთვის რეგულირება, სამ დონეზე: დიდ, საშუალო და მცირე დატვირთვაზე. დატვირთვის რეგულირება ხდება სახელურის გადაადგილების მეშვეობით სამიდან ერთ-ერთ პოზიციაში გადატანით.		
<p>კონსტრუქცია შეიცავს:  <b>პლათფორმა</b> – 1 ცალი; ფურცლოვანი ფოლადისგან სისქით არანაკლებ 4 მმ;  <b>კორპუსი (სადგამი)</b> – 1 ცალი; შეკრული უნდა იყოს ფურცლოვანი ფოლადისგან სისქით არანაკლებ 2,5 მმ;  <b>დასაჯდომი ადგილი</b> – 1 ცალი;  <b>სახელური</b> – 2 ცალი;  <b>ფეხების დასადგამი</b> – 1 ცალი;  <b>დატვირთვის რეგულირების გადასართველი მექანიზმის სისტემა</b> – 1 ცალი.</p>			

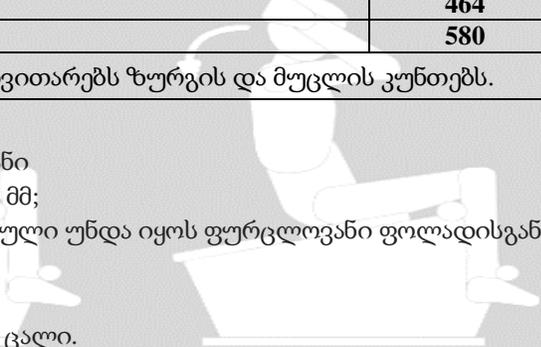
### ტრენაჟორი «განზიდვა ფეხებით»

	<b>გაბარიტული ზომები</b>	სიგრძე, მმ	<b>1073</b>
		სიგანე, მმ	<b>532</b>
		სიმაღლე, მმ .	<b>1042</b>
	<b>ფუნქცია</b>	ტრენაჟორი ამოქმედებს თეძოს და დუნდულა კუნთებს, ამაგრებს და ანვითარებს ფეხებს	
<b>ბერკეტის სისტემა</b>	ბერკეტის სისტემა დამზადებული უნდა იყოს ლითონის მილკვადრატისგან, კვეთა არანაკლებ 60x40 მმ, სისქე არანაკლებ 2,5 მმ. უნდა გააჩნდეს დახურული ტიპის ბურთოვანი საკისრები, არანაკლებ 14 ცალი.		
<p>კონსტრუქცია შეიცავს:  <b>პლათფორმა</b> – 1 ცალი; ფურცლოვანი ფოლადისგან სისქით არანაკლებ 4 მმ;  <b>კორპუსი (სადგამი)</b> – 1 ცალი; შეკრული უნდა იყოს ფურცლოვანი ფოლადისგან სისქით არანაკლებ 2,5 მმ;  <b>დასაჯდომი ადგილი</b> – 1 ცალი;  <b>ბერკეტის სისტემა</b> – 1 ცალი;  <b>ფეხების საყრდენი</b> – 1 ცალი; მოცურების საწინააღმდეგო ზედაპირის მქონე, რეზინის სხმული.</p>			

### ტრენაჟორი «ველოტრენაჟორი»

	<b>გაბარიტული ზომები</b>	სიგრძე, მმ	<b>807</b>
		სიგანე სახელუების მიხედვით, მმ	<b>576</b>
		სიმაღლე სახელურ. მიხედვით, მმ	<b>1275</b>
	<b>ფუნქცია</b>	ფეხის კუნთის გასანვითარებლად	
<p>კონსტრუქცია შეიცავს:  <b>პლათფორმა</b> – 1 ცალი; ფურცლოვანი ფოლადისგან სისქით არანაკლებ 4 მმ;  <b>კორპუსი (სადგამი)</b> – 1 ცალი; შეკრული უნდა იყოს ფურცლოვანი ფოლადისგან სისქით არანაკლებ 2,5 მმ;  <b>დასაჯდომი ადგილი</b> – 1 ცალი;  <b>სახელური</b> – 1 ცალი;  <b>სატერფული</b> – 2 ცალი.</p>			

### ტრენაჟორი «პრესი»

	<b>გაბარიტული ზომები</b>	სიგრძე, მმ	<b>1030</b>
		სიგანე, მმ.	<b>464</b>
		სიმაღლე, მმ	<b>580</b>
	<b>ფუნქცია</b>	ტრენაჟორი აწვითარებს ზურგის და მუცლის კუნთებს.	
<p>კონსტრუქცია შეიცავს:  <b>პლათფორმა</b> – 1 ცალი; ფურცლოვანი ფოლადისგან სისქით არანაკლებ 4 მმ;  <b>კორპუსი (სადგამი)</b> – 1 ცალი; შეკრული უნდა იყოს ფურცლოვანი ფოლადისგან სისქით არანაკლებ 2,5 მმ;  <b>დასაჯდომი ადგილი</b> – 2 ცალი;  <b>ლერძი ფეხების ფიქსაციისთვის</b> – 2 ცალი.</p>			

### ტრენაჟორი «სტეპერი»

	<b>გაბარიტული ზომები</b>	სიგრძე, მმ	<b>894</b>
		სიგანე სახელუების მიხედვით, მმ	<b>550</b>
		სიმაღლე სახელურ. მიხედვით, მმ	<b>1540</b>
	<b>ფუნქცია</b>	ფეხის კუნთების გასაძლიერებლად	
<p>კონსტრუქცია შეიცავს:  <b>პლათფორმა</b> – 1 ცალი; ფურცლოვანი ფოლადისგან სისქით არანაკლებ 4 მმ;  <b>კორპუსი (სადგამი)</b> – 1 ცალი; შეკრული უნდა იყოს ფურცლოვანი ფოლადისგან სისქით არანაკლებ 2,5 მმ;  <b>სახელური</b> – 2 ცალი;  <b>ფეხების საყრდენი</b> – 2 ცალი;</p>			

### ტრენაჟორი «სხეულის ამზიდი»

	<b>გაბარიტული ზომები</b>	სიგრძე, მმ.	<b>1188</b>
		სიგანე, მმ.	<b>1168</b>
		სიმაღლე სახელურების მიხედვით, მმ.	<b>1974</b>
	<b>ფუნქცია</b>	ტრენაჟორი აწვითარებს გულმკერდის, მკლავების და ხელების კუნთებს.	
<b>დატვირთვის რეგულირება</b>	მოცემულ ტრენაჟორში ჩამონტაჟებული უნდა იყოს დატვირთვის მექანიზმი, რომლის მეშვეობითაც შესაძლებელი იქნება დატვირთვის რეგულირება, სამ დონეზე: დიდ, საშუალო და მცირე დატვირთვაზე. დატვირთვის რეგულირება ხდება სახელურის გადაადგილების მეშვეობით სამიდან ერთ-ერთ პოზიციაში გადატანით.		
კონსტრუქცია შეიცავს: პლათფორმა – 1 ცალი; ფურცლოვანი ფოლადისგან სისქით არანაკლებ 4 მმ; კორპუსი (სადგამი) – 1 ცალი; შეკრული უნდა იყოს ფურცლოვანი ფოლადისგან სისქით არანაკლებ 2,5 მმ; დასაჯდომი ადგილი – 1 ცალი; სახელური – 2 ცალი; ფეხების დასადგამი – 1 ცალი; დატვირთვის რეგულირების გადასართველი მექანიზმის სისტემა – 1 ცალი.			

### ტრენაჟორი «აზიდვა მკერდიდან»

	<b>გაბარიტული ზომები</b>	სიგრძე, მმ.	<b>1184</b>
		სიგანე, მმ.	<b>1178</b>
		სიმაღლე სახელურების მიხედვით, მმ.	<b>1836</b>
	<b>ფუნქცია</b>	ტრენაჟორი აწვითარებს ძირითად გულმკერდის კუნთებს	
<b>დატვირთვის რეგულირება</b>	მოცემულ ტრენაჟორში ჩამონტაჟებული უნდა იყოს დატვირთვის მექანიზმი, რომლის მეშვეობითაც შესაძლებელი იქნება დატვირთვის რეგულირება, სამ დონეზე: დიდ, საშუალო და მცირე დატვირთვაზე. დატვირთვის რეგულირება ხდება სახელურის გადაადგილების მეშვეობით სამიდან ერთ-ერთ პოზიციაში გადატანით.		
კონსტრუქცია შეიცავს: პლათფორმა – 1 ცალი; ფურცლოვანი ფოლადისგან სისქით არანაკლებ 4 მმ; კორპუსი (სადგამი) – 1 ცალი; შეკრული უნდა იყოს ფურცლოვანი ფოლადისგან სისქით არანაკლებ 2,5 მმ; დასაჯდომი ადგილი – 1 ცალი; სახელური – 2 ცალი; ფეხების დასადგამი – 1 ცალი; დატვირთვის რეგულირების გადასართველი მექანიზმის სისტემა – 1 ცალი.			

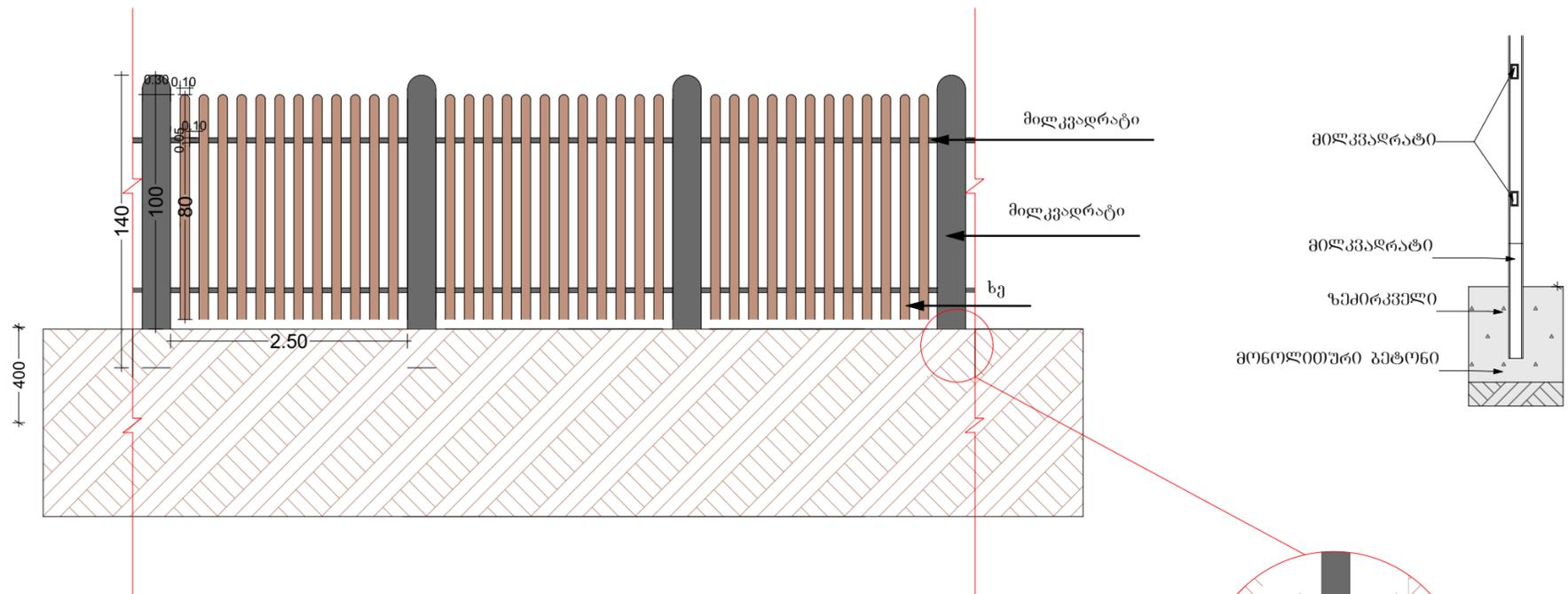
**ტრენაჟორი «ზურგის კუნთებისთვის»**

	<b>გაზარიტული ზომები</b>	სიგრძე, მმ	<b>980</b>
		სიგანე, მმ.	<b>665</b>
		სიმაღლე, მმ	<b>860</b>
	<b>ფუნქცია</b>	ტრენაჟორი აწვითარებს ზურგის და მუცლის კუნთებს	
კონსტრუქცია შეიცავს: პლათფორმა – 1 ცალი; ფურცლოვანი ფოლადისგან სისქით არანაკლებ 4 მმ; კორპუსი (სადგამი) – 1 ცალი; შებენი უნდა იყოს ფურცლოვანი ფოლადისგან სისქით არანაკლებ 2,5 მმ; დასაჯდომი ადგილი – 2 ცალი; სახელური – 2 ცალი.; საყრდენი ღერძი ფეხების ფიქსაციისთვის – 1 ცალი.; ფეხების დასადგამი – 1 ცალი.			



შანჩატური

ზომა: 254X325X252 სმ  
მასალა: ლითონი, ხე  
ფერი: ცისფერი  
ზედაპირი: წყალგეფი  
რაოდენობა: 1 ერთეული



ექსპლიკაცია			
პირ აღნიშვნა	მასალა	სულ/ბრძ.მ	მ <sup>3</sup>
	ხე 0.80X0.10X0.03	225	0.69
	ლითონის მილკვარატი 50X50X3 მმ	114	
	ლითონის მილკვარატი 80X80X3 მმ	34	

ღორღის საფუძველი  
მიონოლითური ბეტონი

მიონოლითური ბეტონი წერტილოვანი საძირკველიდან

V ბ(18.5)=3 მ<sup>3</sup> (საძირკველი)

ღორღის საფუძველი: 0.6 მ<sup>3</sup>

ბრუნტის მოჭრა წერტილოვანი საძირკველისათვის 3.6 მ<sup>3</sup>

**შენიშვნა:** ლითონის მასალა შეიღებოს ანტიკოროზიული საღებავით. გამოყვებულ იქნას მაღალი ხარისხის დამუშავებული ხე და შეიღებოს სამმაგი ლაქით



საქართველო

გარანტი: სს საქართველოს ბანკი (შემდგომში „გარანტი“)

გარანტის საიდენტიფიკაციო კოდი: 204378869

გარანტის მისამართი: გაგარინის ქ. #29ა, თბილისი, 0160, საქართველო

პრინციპალი: შპს Our Group ჩვენი ჯგუფი (შემდგომში „პრინციპალი“)

პრინციპალის საიდენტიფიკაციო კოდი: 436034916

პრინციპალის მისამართი: საქართველო, მცხეთა, არმაზის ქუჩა, N 2, კორპუსი 8, ბინა 10

ბენეფიციარი: თვითმმართველი ქალაქი ქალაქ რუსთავის მუნიციპალიტეტი (შემდგომში „ბენეფიციარი“)

ბენეფიციარის საიდენტიფიკაციო კოდი: 216433287

ბენეფიციარის მისამართი: საქართველო, ქ.რუსთავი კოსტავას გამზ. N20

საგარანტიო თანხა: 24,746.00 (ოცდაოთხი ათას შვიდას ორმოცდაექვსი და 00/100) ლარი

ტენდერის უნიკალური ნომერი: NAT220014981

შხედველობაში ვიღებთ რა, რომ პრინციპალმა ქ. რუსთავში საბავშვო და სპორტული სივრცეების მოწყობა/რეაბილიტაციის სამუშაოების მიზნით წარდგენილი სატენდერო წინადადების შესაბამისად იკისრა ვალდებულება წარმოადგინოს საბანკო გარანტია მასზე დაკისრებული ვალდებულებების შესრულების გარანტიის სახით ხელშეკრულებაში მითითებულ თანხაზე, ჩვენ, გარანტი, თანახმა ვართ გავცეთ პრინციპალის სახელზე აღნიშნული უპირობო და გამოუთხოვადი საბანკო გარანტია.

ამასთან დაკავშირებით, ვადასტურებთ, რომ ვართ გარანტები და პასუხისმგებლები თქვენს წინაშე პრინციპალის სახელით საერთო თანხაზე, არაუმეტეს ჯამში 24,746.00 (ოცდაოთხი ათას შვიდას ორმოცდაექვსი და 00/100) ლარი და გკისრულობთ ზემოთ აღნიშნული თანხის, გადახდას პრინციპალის მიერ ხელშეკრულების პირობების დარღვევის შემთხვევაში ბენეფიციარის პირველივე წერილობითი მოთხოვნის წარმოდგენის საფუძველზე, მოთხოვნის მიღებიდან მომდევნო 5 (ხუთი) საბანკო დღის ვადაში

ბენეფიციარის წერილობითი მოთხოვნა თანხის ანაზღაურებაზე წარმოდგენილ უნდა იქნეს ბენეფიციარის მხრიდან აღნიშნულ დოკუმენტზე უფლებამოსილი პირის მიერ ხელმოწერილი ფორმით, სადაც მითითებულ იქნება მოთხოვნილი თანხა ციფრობრივად და სიტყვიერად, საბანკო რეკვიზიტები და განმარტებული უნდა იყოს პრინციპალსა და ბენეფიციარს შორის გაფორმებული ხელშეკრულების რა პირობები იქნა დარღვეული პრინციპალის მხრიდან. მოთხოვნას თან უნდა ერთვოდეს მოთხოვნაზე ხელმოწერილი პირის უფლებამოსილების დამადასტურებელი დოკუმენტი (ბანკი უფლებამოსილია არ მოითხოვოს აღნიშნული საბუთი, თუ ხელმოწერილი პირის უფლებამოსილების შესახებ ინფორმაცია საჯაროდ ხელმისაწვდომია).

საბანკო გარანტია ძალაში შედის მისი გაცემის დღიდან და მოქმედებს 21 იანვარი 2023 წლის ჩათვლით.

ზემოთქმულიდან გამომდინარე, ბენეფიციარის მიერ წარმოდგენილი წერილობითი მოთხოვნის ორიგინალი დოკუმენტი თანხის ანაზღაურებაზე, გარანტის მიერ მიღებულ უნდა იქნას გარანტიის მოქმედების ვადის ჩათვლითსს "საქართველოს ბანკის" სათავო ოფისში, შემდეგ მისამართზე: გაგარინის ქ.# 29 ა, თბილისი 0160, საქართველო, კანცელარიის სამსახურში, ვაჭრობის სტრუქტურული დაფინანსების დეპარტამენტის საყურადღებოდ ან/და კვალიფიციური ელექტრონული ხელმოწერითა და შტამპით შემდეგ ელექტრონულ მისამართზე: [documents@bog.ge](mailto:documents@bog.ge) (იმ შემთხვევაში თუ ბენეფიციარს წარმოადგენს ადმინისტრაციული ორგანო, მისაღება მხოლოდ კვალიფიციური ელექტრონული შტამპი) თბილისის დროით (UTC / GMT +04: 00 საათი) 17:00 საათის ჩათვლით.

საბანკო გარანტია ავტომატურად უქმდება ქვემოაღნიშნული გარემოებებიდან ერთ-ერთის დადგომისთანავე:

- საბანკო გარანტიის ვადის გასვლით;
- გარანტის მიერ ბენეფიციარისთვის იმ თანხის გადახდით, რომელზედაც გაიცა საბანკო გარანტია;
- ბენეფიციარის მიერ გარანტიიდან გამომდინარე თავის უფლებებზე წერილობით უარის თქმით;

გარანტის მიმართ საბანკო გარანტიიდან გამომდინარე ბენეფიციარის კუთვნილი მოთხოვნის უფლების გადაცემა/დათმობა სხვა პირისათვის დაუშვებელია გარანტის წერილობითი თანხმობის გარეშე.

წინამდებარე, საბანკო გარანტია რეგულირდება საქართველოს კანონმდებლობით.

თამარ ზურაბაშვილი

ადგილჩაბრძივი გარანტიების უფროსი მენეჯერი





# PE1016880-22 საბანკო გარანტიაში -001 ცვლილების თაობაზე - შეტყობინება

საქართველო

05 სექტემბერი 2022 წელი

გარანტი:სს „საქართველოს ბანკი“ (შემდგომში „გარანტი“)

გარანტის საიდენტიფიკაციო კოდი:204378869

გარანტის მისამართი: გაგარინის ქ#29ა,თბილისი,0160, საქართველო

პრინციპალი:შპს Our Group ჩვენი ჯგუფი (შემდგომში „პრინციპალი“)

პრინციპალის საიდენტიფიკაციო კოდი:436034916

პრინციპალის მისამართი:საქართველო, მცხეთა, არმაზის ქუჩა, N 2, კორპუსი 8, ბინა 10

ბენეფიციარი:თვითმმართველი ქალაქი ქალაქ რუსთავის მუნიციპალიტეტი (შემდგომში „ბენეფიციარი“)

ბენეფიციარის საიდენტიფიკაციო კოდი:216433287

ბენეფიციარის მისამართი:საქართველო,ქ.რუსთავი კოსტავას გამზ. N20

გარანტიის მიმდინარე თანხა: 24,746.00 (ოცდაოთხი ათას შვიდას ორმოცდაექვსი და 00/100) ლარი

ბატონებო,

გაცნობებთ, რომ პრინციპალის დავალებით ჩვენს მიერ გაცემულ #PE1016880-22 საბანკო გარანტიაში (გაცემის თარიღი:02 სექტემბერი 2022 წელი) შევიდა შემდეგი ცვლილება:

1. გარანტიის მოქმედების ვადა შეიცვალა და ჩამოყალიბდა შემდეგი სახით: 01 მაისი 2023 წელი, შესაბამისად წინამდებარე გარანტია მოქმედებს აღნიშნული თარიღის ჩათვლით
2. წინამდებარე საბანკო გარანტია დაკორექტირდა და ახალი რედაქციით ჩამოყალიბდა შემდეგი სახით:  
**„დასაწყისი“**

საბანკო გარანტიის შესამე აბზაცი შეიცვალოს და ჩამოყალიბდეს შემდეგი რედაქციით: "ბენეფიციარის წერილობითი მოთხოვნა თანხის ანაზღაურებაზე წარმოდგენილ უნდა იქნეს ბენეფიციარის მხრიდან აღნიშნულ დოკუმენტზე უფლებამოსილი პირის მიერ ხელმოწერილი ფორმით, სადაც მითითებულ იქნება მოთხოვნილი თანხა ციფრობრივად და სიტყვიერად, საბანკო რეკვიზიტები და განმარტებული უნდა იყოს პრინციპალსა და ბენეფიციარს შორის გაფორმებული ხელშეკრულების რა პირობები იქნა დარღვეული პრინციპალის მხრიდან, ყოველგვარი დამატებითი მტკიცებულებების წარმოდგენის საჭიროების გარეშე, მოთხოვნას თან უნდა ერთვოდეს მოთხოვნაზე ხელმოწერილი პირის უფლებამოსილების დამადასტურებელი დოკუმენტი (ბანკი უფლებამოსილია არ მოითხოვოს აღნიშნული საბუთი, თუ ხელმოწერილი პირის უფლებამოსილების შესახებ ინფორმაცია საჯაროდ ხელმისაწვდომია)."

**დასასრული"**

#PE1016880-22 საბანკო გარანტიის ყველა დანარჩენი პირობა დარჩა უცვლელი.

პატივისცემით,  
თამარ ჭურაბაშვილი  
ადგილობრივი გარანტიების უფროსი მენეჯერი

