

ერთი მხრივ, შპს „თბილისის სატრანსპორტო კომპანია“ (მის: ქ. თბილისი, ვაგზლის მოედანი №2), წარმოდგენილი გენერალური დირექტორის გიორგი შარკოვის სახით (შემდგომში „შემსყიდველი“) და მეორე მხრივ, შპს „მეტროლოგი“ (იურიდიული მის: თბილისი, ისანი-სამგორის რაიონი, ბოგდან ხმელნიკის ქ., №181) წარმოდგენილი დირექტორის - ლევან ნანობაშვილის სახით (შემდგომში „მიმწოდებელი“), „სახელმწიფო შესყიდვების შესახებ“ საქართველოს კანონის მე-3 მუხლის პირველი პუნქტის „უ“ ქვეპუნქტის, სახელმწიფო შესყიდვების სააგენტოს 2017 წლის 14 ივნისის №12 ბრძანებით დამტკიცებული „ელექტრონული ტენდერის ჩატარების წესის“ მოთხოვნათა შესაბამისად და შემსყიდველის მიერ გამოცხადებული ელექტრონული ტენდერის (აუქციონის გარეშე) (შპს-ში ხელსაწყოებისა და სხვა დანადგარების დაკალიბრების მომსახურების სახელმწიფო შესყიდვა) საფუძველზე, ვლებთ სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ ხელშეკრულებას შემდეგზე:

### 1. ტერმინთა განმარტებები

ხელშეკრულებაში გამოყენებულ ტერმინებს აქვთ შემდეგი მნიშვნელობა:

- 1.1. „შემსყიდველი ორგანიზაცია“ (შემდგომში - „შემსყიდველი“) - ორგანიზაცია, რომელიც „სახელმწიფო შესყიდვების შესახებ“ საქართველოს კანონით განსაზღვრული თანხებით ახორციელებს სახელმწიფო შესყიდვას;
- 1.2. „მიმწოდებელი“ - პირი, რომელმაც მოიპოვა გამარჯვება შემსყიდველის მიერ გამოცხადებულ ტენდერში (NAT220011559);
- 1.3. „ხელშეკრულება სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ“ (შემდგომში - „ხელშეკრულება“) - შემსყიდველსა და მიმწოდებელს შორის დადებული წინამდებარე ხელშეკრულება, მასზე თანდართული და მიმწოდებლის მიერ წინამდებარე ხელშეკრულების 1.2 პუნქტში მითითებული, ტენდერისათვის წარმოდგენილი ყველა დოკუმენტით, მათ შორის:
  - 1.3.1 დანართი №1 - ტექნიკური დავალება;
  - 1.3.2 დანართი №2 - მომსახურების ხარჯთაღრიცხვა;
  - 1.3.3 დანართი №3 - მომსახურების საგარანტიო ვადა.
- 1.4. „ხელშეკრულების ღირებულება“ - საერთო თანხა, რომელიც უნდა გადაიხადოს შემსყიდველმა ორგანიზაციამ მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების სრული და ზედმიწევნით შესრულებისათვის;
- 1.5. „დღე“, „კვირა“, „თვე“ - კალენდარული დღე, კვირა, თვე.

### 2. ხელშეკრულების საგანი

- 2.1 ხელშეკრულების საგანს წარმოადგენს შემსყიდველი ორგანიზაციის მიერ შპს-ში ხელსაწყოებისა და სხვა დანადგარების დაკალიბრების მომსახურების (შემდგომში „მომსახურება“) სახელმწიფო შესყიდვა.
- 2.2 შესყიდვის ობიექტის კლასიფიკატორის კოდი: 50400000; 50430000.
- 2.3 გასანევი მომსახურების დასახელება, მომის ერთეული, რაოდენობა და ერთეულის ფასი განისაზღვრება დანართი №2-ის შესაბამისად.

### 3. ხელშეკრულების ღირებულება

- 3.1 ხელშეკრულების სავარაუდო ღირებულება განისაზღვრება მიმწოდებლის მიერ წარმოდგენილი დანართი №2-ის შესაბამისად და შეადგენს 51'506 (ორმოცდათერთმეტი ათას ხუთას ექვსი) ლარს.
- 3.2 ხელშეკრულების ღირებულება მოიცავს, როგორც მომსახურების ღირებულებას, ასევე წინამდებარე ხელშეკრულების შესრულებასთან დაკავშირებით მიმწოდებლის მიერ გაწეულ ყველა ხარჯს და საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებულ გადასახადებს და გადასახდელებს, დღგ-ის ჩათვლით.

### 4. მომსახურების განევის ვადა და ადგილი

- 4.1 ხელშეკრულების გაფორმების თარიღიდან 2022 წლის 31 დეკემბრის ჩათვლით, შემსყიდველის მოთხოვნის შესაბამისად, მოთხოვნიდან არაუმეტეს 30 (ოცდაათი) კალენდარული დღის ვადაში.
- 4.2 მომსახურების განევის ადგილი - გადასატანი ხელსაწყოების შემთხვევაში მიმწოდებლის ადგილსამყოფელი, ხოლო სტაციონარულად დამონტაჟებული ხელსაწყოების შემთხვევაში - ქ.თბილისი, შემსყიდველის ადგილსამყოფელი.
- 4.3 მომსახურების განევის მიმწოდებელი უზრუნველყოფს საკუთარი ხარჯით.

### 5. ხელშეკრულების შესრულების კონტროლი

- 5.1 მიმწოდებლის მიერ აღებული ვალდებულებების ჯეროვანად შესრულების მიზნით ხელშეკრულების მიმდინარეობის ნებისმიერ ეტაპზე შემსყიდველი უფლებამოსილია განახორციელოს ხელშეკრულების შესრულების კონტროლი.
- 5.2 შემსყიდველის მხრიდან ხელშეკრულების შესრულების კონტროლს ახორციელებენ: ტექნიკური, სახანძრო, შრომის უსაფრთხოების და გარემოს დაცვითი მართვის სამსახურის ტექნიკური უსაფრთხოების განყოფილების უფროსი/ მოვალეობის შემსრულებელი; ლაბორატორიული ცენტრის დაკალიბრების ლაბორატორიის უფროსი /მოვალეობის შემსრულებელი (შემდგომში „ინსპექტირების ჯგუფი“).
- 5.3 ინსპექტირების ჯგუფის ფუნქციებია:
  - 5.3.1 გაუწიოს კონტროლი ხელშეკრულებით გათვალისწინებული მომსახურების განევის ვადების დაცვას;
  - 5.3.2 დაადგინოს გაწეული მომსახურების ან/და მისი ნაწილის ხარისხის შესაბამისობა ხელშეკრულებით გათვალისწინებულ მოთხოვნებთან;

„შემსყიდველი“  
შპს „თბილისის სატრანსპორტო კომპანია“

გიორგი შარკოვი  
გენერალური დირექტორი

„მიმწოდებელი“  
შპს „მეტროლოგი“

ლევან ნანობაშვილი  
დირექტორი



5.3.3 გააფორმოს მიმწოდებელთან მიღება-ჩაბარების აქტი და უზრუნველყოს გაწეული მომსახურების მიღება.

#### 6. მომსახურების საგარანტიო პირობები და ვადები

- 6.1. მიმწოდებელი იძლევა გარანტიას, რომ გაწეული მომსახურება იქნება ხარისხიანი და შეესაბამება მომსახურების განვსის ტექნიკურ დავალებას (დანართი №1).
- 6.2. მიმწოდებელი გაწეულ მომსახურებაზე იძლევა საგარანტიო ვადას, გაწეული მომსახურების შესახებ შედგენილი დოკუმენტის (მიღება-ჩაბარების აქტის) გაფორმების თარიღიდან 12 (თორმეტი) თვეს.
- 6.3. მიმწოდებელი ვალდებულია 5 (ხუთი) სამუშაო დღის ვადაში განახორციელოს წინდებული მომსახურების გამოსწორება, შემსყიდველის მხრიდან რაიმე დამატებითი დანახარჯის გაწევის გარეშე.
- 6.4. მიმწოდებლის მიერ საგარანტიო ვალდებულების შეუსრულებლობის შემთხვევაში, შემსყიდველს უფლება აქვს თვითონ მიიღოს ზომები წარმოქმნილი დეფექტების გამოსწორებისათვის და მოსთხოვოს მიმწოდებელს შესაბამისი ხარჯების ანაზღაურება ან გამოეყოფოს ეს თანხა ხელშეკრულების მიხედვით მიმწოდებლისათვის გადასახდელი თანხიდან.
- 6.5. შემსყიდველს ორგანიზაციას უფლება აქვს უარი განაცხადოს წინდებული მომსახურების მიღებაზე.

#### 7. მომსახურების მიღება-ჩაბარების წესი

- 7.1. მიმწოდებლის მიერ გაწეული მომსახურება ჩათვლება მიღებულად მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმების საფუძველზე.
- 7.2. მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმებასთან ერთად, მიმწოდებელი ვალდებულია წარმოუდგინოს შემსყიდველს საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული შესაბამისი საგადასახადო დოკუმენტაცია.
- 7.3. მიღება-ჩაბარების აქტი დგება მომსახურების (ან მისი ნაწილის) მიწოდების დასრულების შემდეგ.
- 7.4. მომსახურების მიღება და საბოლოო შემოწმება ხდება მომსახურების განვსის ადგილზე.
- 7.5. მომსახურების (ან მისი ნაწილის) მიღების ან/და საბოლოო შემოწმების შედეგად გამოვლენილი დეფექტის ან ნაკლის აღმოფხვრას საკუთარი ხარჯებით უზრუნველყოფს მიმწოდებელი.

#### 8. ანგარიშსწორების პირობები და ვადები

- 8.1. ანგარიშსწორება განხორციელდება ფაქტიურად გაწეული მომსახურების შესაბამისად.
- 8.2. ანგარიშსწორება განხორციელდება უნაღდო ანგარიშსწორების წესით, ფაქტიურად გაწეული მომსახურების შესაბამისად გაფორმებული მიღება-ჩაბარების აქტის და საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული შესაბამისი საგადასახადო დოკუმენტაციის წარდგენიდან 10 (ათი) სამუშაო დღის ვადაში.
- 8.3. შემსყიდველი უფლებამოსილია, მიმწოდებლის მიერ შემსყიდველისათვის ხელშეკრულებით გათვალისწინებული (მიღება-ჩაბარების აქტის შესაბამისი) ნებისმიერი ასანაზღაურებელი თანხა (ასეთის არსებობის შემთხვევაში) გამოეყოფოს შემსყიდველსა და მიმწოდებელს შორის გაფორმებული ნებისმიერი ხელშეკრულებიდან წარმოშობილ და მიმწოდებელზე ვადამოსულ გადასარიცხი თანხიდან.
- 8.4. საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული ყველა გადასახადის და გადასახდელის გადახდაზე პასუხისმგებელია მიმწოდებელი.

#### 9. მხარეთა უფლება-მოვალეობანი

- 9.1. შემსყიდველი და მიმწოდებელი მოქმედებს „სახელმწიფო შესყიდვების შესახებ“ საქართველოს კანონის მოთხოვნათა სრული დაცვით.
- 9.2. შემსყიდველი უფლებამოსილია:
  - 9.2.1. განახორციელოს კონტროლი და ზედამხედველობა მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულების პირობების დაცვაზე;
  - 9.2.2. მომსახურების განვსის ვადების დარღვევის შემთხვევაში, მიმწოდებლისაგან მოითხოვოს პირგასამტეხლოს გადახდა ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ოდენობის შესაბამისად;
- 9.3. შემსყიდველი ვალდებულია:
  - 9.3.1. მიიღოს გაწეული მომსახურება;
  - 9.3.2. მოახდინოს მიმწოდებელთან ანგარიშსწორება წინამდებარე ხელშეკრულებით გათვალისწინებული წესების შესაბამისად.
  - 9.3.3. განახორციელოს ამ ხელშეკრულებით მასზე დაკისრებული სხვა ვალდებულებები.
- 9.4. მიმწოდებელი უფლებამოსილია:
  - 9.4.1. მოითხოვოს შემსყიდველისაგან გაწეული მომსახურების ანაზღაურება ხელშეკრულებით გათვალისწინებული პირობების შესაბამისად;
  - 9.4.2. ანგარიშსწორების ვადის დარღვევის შემთხვევაში, შემსყიდველისაგან მოითხოვოს პირგასამტეხლოს გადახდა ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ოდენობის შესაბამისად.
- 9.5. მიმწოდებელი ვალდებულია:
  - 9.5.1. მიაწოდოს შემსყიდველს ხარისხიანი მომსახურება;
  - 9.5.2. მომსახურების განვა განახორციელოს წინამდებარე ხელშეკრულების მე-4 პუნქტში მოცემული პირობების შესაბამისად.
  - 9.5.3. განიხილოს შემსყიდველის პრეტენზიები და მიაწოდოს მოტივირებული პასუხი ყველა საკითხზე, აგრეთვე, დაუყოვნებლივ დაიწყოს მუშაობა აღმოჩენილი ხარვეზის გამოსწორებისათვის;

„შემსყიდველი“  
შპს „თბილისის სატრანსპორტო კომპანია“

გიორგი შარკოვი  
გენერალური დირექტორი

„მიმწოდებელი“  
შპს „მეტროლოგი“

ლევან ნანობაშვილი  
დირექტორი



9.5.4 შემსყიდველს უმოკლეს ვადაში აცნობოს მისი ორგანიზაციის მოსალოდნელი რეორგანიზაციის ან/და ლიკვიდაციის შესახებ;

9.5.5 განახორციელოს ამ ხელშეკრულებით მასზე დაკისრებული სხვა ვალდებულებები.

#### 10. ხელშეკრულებაში ცვლილებების შეტანა

- 10.1 ხელშეკრულების დამდებ არც ერთ მხარეს უფლება არ აქვს ცალმხრივად შეცვალოს ხელშეკრულების პირობები.
- 10.2 თუ რაიმე წინასწარ გაუთვალისწინებელი მიზეზების გამო წარმოიშობა ხელშეკრულების პირობების შეცვლის აუცილებლობა, ცვლილებების შეტანის ინიციატორი ვალდებულია წერილობით შეატყობინოს მეორე მხარეს შესაბამისი ინფორმაცია.
- 10.3 დაუშვებელია ნებისმიერი ცვლილება, რომელსაც მოჰყვება ხელშეკრულების ღირებულების გაზრდა ან შემსყიდველისათვის პირობების გაუარესება, გარდა საქართველოს სამოქალაქო კოდექსის 398-ე მუხლით დადგენილი შემთხვევისა.
- 10.4 საქართველოს სამოქალაქო კოდექსის 398-ე მუხლით გათვალისწინებული პირობების დადგომის შემთხვევაში დაუშვებელია ხელშეკრულების ჯამური ღირებულების 10%-ზე მეტი ოდენობით გაზრდა.
- 10.5 ხელშეკრულების პირობების ნებისმიერი ცვლილება უნდა გაფორმდეს შეთანხმების სახით, რომელიც თან დაერთვება ხელშეკრულებას და ჩაითვლება მის განუყოფელ ნაწილად.

#### 11. ხელშეკრულების შეწყვეტა

- 11.1 ხელშეკრულება შეიძლება შეწყდეს:
- 11.1.1 მხარეთა წერილობითი შეთანხმებით;
- 11.1.2 ხელშეკრულების ვადის გასვლის გამო;
- 11.1.3 საქართველოს კანონმდებლობით ან/და ამ ხელშეკრულებით გათვალისწინებულ სხვა შემთხვევებში;
- 11.2 შემსყიდველი უფლებამოსილია ცალმხრივად შეწყვიტოს ხელშეკრულება (მთლიანად ან ნაწილობრივ), თუ:
- 11.2.1 მიმწოდებელი არ ასრულებს ან არაჯეროვნად ასრულებს ხელშეკრულებით ნაკისრ ვალდებულებებს;
- 11.2.2 მიმწოდებელი სისტემატიურად ან/და უხეშად არღვევს ხელშეკრულების პირობებს;
- 11.2.3 მიმწოდებელი ხელშეკრულებით გათვალისწინებულ ან გაგრძელებულ ვადებში ვერ უზრუნველყოფს ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვალდებულებების შესრულებას;
- 11.2.4 მიმწოდებლის გაკოტრების შემთხვევაში;
- 11.2.5 საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებულ სხვა შემთხვევებში.

#### 12. მხარეთა პასუხისმგებლობა

- 12.1 მხარეები იღებენ ვალდებულებას, აუნაზღაურონ მეორე მხარეს მათ მიერ წინამდებარე ხელშეკრულების შეუსრულებლობის ან არაჯეროვანი შესრულების შედეგად მიყენებული ზიანი. საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობით განსაზღვრული წესით.
- 12.2 შემსყიდველი პასუხისმგებელია ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ანგარიშსწორების ვადების დარღვევისათვის. ასეთი დარღვევის არსებობის შემთხვევაში, იგი ვალდებულია პირგასამტეხლოს სახით მიმწოდებელს გადაუხადოს გადასახდელი თანხის 0.2 პროცენტი ყოველი ვადაგადაცილებული დღისათვის.
- 12.3 მიმწოდებელი პასუხისმგებელია ხელშეკრულების მე-4 პუნქტით გათვალისწინებული ვადების დარღვევისათვის. ასეთი დარღვევის არსებობის შემთხვევაში იგი ვალდებულია, პირგასამტეხლოს სახით შემსყიდველს გადაუხადოს გასაწევი მომსახურების ღირებულების 0.2 პროცენტი ყოველი ვადაგადაცილებული დღისათვის.
- 12.4 თუ მიმწოდებელი 6.3 პუნქტით გათვალისწინებულ ვადაში არ განახორციელებს წინდებული მომსახურების გამოსწორებას, ხელშეკრულების შესაბამისად, დაეკისრება პირგასამტეხლოს სახით გასაწევი მომსახურების ღირებულების 0.2 პროცენტი ყოველი ვადაგადაცილებული დღისათვის.
- 12.5 პირგასამტეხლოს გადახდა არ ათავისუფლებს მხარეებს ძირითადი ვალდებულების შესრულებისაგან.

#### 13. ფორს-მაჟორი

- 13.1 მხარეები თავისუფლდებიან პასუხისმგებლობისაგან თუ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შეუსრულებლობა გამოწვეულია ფორს-მაჟორული მდგომარეობით ან/და მხარეები ხელშეკრულების შესრულების პროცესში წაწყდებიან ისეთ ხელშემშლელ გარემოებებს, რომელიც გამოწვეულია მათგან დამოუკიდებელი სხვა ობიექტური მიზეზებით. ასეთი ვითარების არსებობის შემთხვევაში ხელშეკრულების პირობების ან რომელიმე მათგანის მოქმედების შეჩერება არ იქნება განხილული როგორც ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობა ან დარღვევა და არ გამოიწვევს საჯარიმო სანქციების გამოყენებას.
- 13.2 ამ მუხლის მიზნებისათვის „ფორს-მაჟორი“ ნიშნავს მხარეებისათვის გადაუღებელ და მათი კონტროლისაგან დამოუკიდებელ გარემოებებს, რომლებიც არ არიან დაკავშირებული შემსყიდველის ან მიმწოდებლის შეცდომებსა და დაუდევრობასთან და რომლებსაც გააჩნია წინასწარ გაუთვალისწინებელი ხასიათი. ფორს-მაჟორს მიეკუთვნება ბუნებრივი ხდომილებანი ან პოლიტიკური, სამხედრო, სამართლებრივი, შრომითი, სოციალური, საგანგებო და შეუქცევადი გარემოებები (დაუძლეველი ძალა), როგორიცაა ომი, სტიქიური მოვლენები, ეპიდემია, საბუნებრივი ავადმყოფობის მკვეთრი შემცირება და ა.შ.

„შემსყიდველი“  
შპს „თბილისის სატრანსპორტო კომპანია“



გიორგი შარკოვი  
გენერალური დირექტორი

„მიმწოდებელი“  
შპს „მეტროლოგი“

ლევან ნანობაშვილი  
დირექტორი



- 13.3 მხარე, რომელიც ხელშეკრულების 13.1 პუნქტით გათვალისწინებული შემთხვევების გამო ვერ ასრულებს ხელშეკრულებით ნაკისრ ვალდებულებას, ვალდებულია დაუყოვნებლივ წერილობით აცნობოს მეორე მხარეს ვალდებულებების შეუსრულებლობის გამოწვევი მიზეზებისა და მისი შესაძლო ხანგრძლივობის შესახებ, ხოლო შეტყობინებიდან გონივრულ ვადაში წარმოადგინოს ფორს-მაჟორული გარემოების დამადასტურებელი დოკუმენტი შესაბამისი კომპეტენტური ორგანოდან, რომელიც დაადასტურებს წერილში მოყვანილ გარემოებებს.
- 13.4 ფორს-მაჟორული გარემოებების დადგომის შემთხვევაში თუ შეტყობინების გამგზავნი მხარე არ მიიღებს მეორე მხარისაგან წერილობით პასუხს, იგი თავისი შეხედულებისამებრ, მიზანშეწონილობისა და შესაძლებლობის მიხედვით აგრძელებს ხელშეკრულებით ნაკისრ ვალდებულებების შესრულებას და ცდილობს გამოახოს ვალდებულებების შესრულების ისეთი ალტერნატიული ხერხები, რომლებიც დამოუკიდებელი იქნებოდნენ ფორს-მაჟორული გარემოებების ზეგავლენისაგან.
- 13.5 ხელშეკრულების 13.3 პუნქტით გათვალისწინებული პირობების დაცვის შემთხვევაში მხარეები უფლებამოსილი არიან გადახედონ ხელშეკრულების პირობებს და შეიტანონ მასში შესაბამისი ცვლილება ვალდებულების შესრულების ვადის გაგრძელებასთან დაკავშირებით ან/და ვადადმდე შეწყვიტონ ხელშეკრულების მოქმედება.

## 14. დავების გადაწყვეტა

- 14.1 მხარეთა შორის წინამდებარე ხელშეკრულებიდან გამომდინარე ნებისმიერი დავა გადაწყდება ურთიერთშეთანხმების გზით. შეთანხმების მიუღწევლობის შემთხვევაში მხარეები მიმართავენ სასამართლოს საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი წესის შესაბამისად.

## 15. ხელშეკრულების სხვა პირობები

- 15.1 ხელშეკრულების არც-ერთ მხარეს არა აქვს უფლება მეორე მხარის წერილობითი თანხმობის გარეშე მთლიანად ან ნაწილობრივ გადასცეს მესამე პირს ამ ხელშეკრულებით გათვალისწინებული უფლება-მოვალეობანი.
- 15.2 ამ ხელშეკრულებით გათვალისწინებული საკითხები განისაზღვრება მოქმედი კანონმდებლობის შესაბამისად.
- 15.3 „ხელშეკრულების“ მუხლ(ებ)ი, პუნქტ(ებ)ი დანომრილია და დასათაურებულია მხოლოდ მოხერხებულობისათვის და ამ ფაქტს „ხელშეკრულების“ ინტერპრეტაციისათვის მნიშვნელობა არ ენიჭება. მუხლ(ებ)ის, პუნქტ(ებ)ის ან/და ქვეპუნქტ(ებ)ის დასათაურებაში ან დანომვრაში ცდომილების/სხვაობის არსებობის შემთხვევაში, გამოიყენება ამავე მუხლ(ებ)ის, პუნქტ(ებ)ის ან/და ქვეპუნქტ(ებ)ის შესაბამისი შინაარსის მქონე მუხლ(ებ)ი, პუნქტ(ებ)ი ან/და ქვეპუნქტ(ებ)ი.
- 15.4 „ხელშეკრულების“ ტექსტში მექანიკური ან/და ტექნიკური შეცდომის ან/და ხარვეზის არსებობის შემთხვევაში „მხარეთა“ მიერ, აღნიშნული შეცდომა ან/და ხარვეზი განხილული და განმარტებული უნდა იყოს „ხელშეკრულების“ შესაბამისი წინადადების (წინადადებების) ან/და შინაარსიდან გამომდინარე. იმ შემთხვევაში, თუ აღნიშნული შეცდომა ან/და ხარვეზი არ შეესაბამება „ხელშეკრულების“ სათანადო წინადადებას/წინადადებებს ან შინაარსს, მას (ხარვეზი/შეცდომა) „ხელშეკრულების“ შინაარსის განმარტებასთან დაკავშირებით არ ეწეება (არ მიენიჭება) რაიმე მნიშვნელობა.

## 16. ხელშეკრულების მოქმედების ვადა

- 16.1 ხელშეკრულება ძალაში შედის მხარეების მიერ კვალიფიკური ელექტრონული ხელმოწერის ან კვალიფიკური ელექტრონული შტამპის დასმის დღიდან და მოქმედებს 2023 წლის 31 იანვრის ჩათვლით (გარდა ამ ხელშეკრულების მე-6 და მე-8 მუხლებისა და 12.4 პუნქტისა).
- 16.2 ხელშეკრულების მე-6, მე-8 და 12.4 პუნქტები ძალაშია ხელმოწერის დღიდან და მოქმედებს საგარანტიო ვადის სრული პერიოდის განმავლობაში.

## 17. მხარეთა რეკვიზიტები

## „შესყიდველი“

შპს „თბილისის სატრანსპორტო კომპანია“

საიდენტიფიკაციო ნომერი: 202886788

მის: ქ. თბილისი, ვაგშლის მოედანი № 2

ტელ: (995 32) 2 93 50 50.

სს თბილისი ბანკი

ა/ა GE67TB7931836070100001; ბანკის კოდი: TBCBGE22

## „მიმწოდებელი“

შპს „მეტროლოგი“

საიდენტიფიკაციო ნომერი: 211397727

მის: თბილისი, ისანი-სამგორის რაიონი, ბოვდანი

ხმელნიცკის ქ., №181

ტელ: (995 32) 2 700 800

სს თბილისი ბანკი

ა/ა GE65TB0600000110467547; ბანკის კოდი: TBCBGE22

ელ.ფოსტა: levan.nanobashvili@yahoo.com

## „შესყიდველი“

შპს „თბილისის სატრანსპორტო კომპანია“

გიორგი შარკოვი  
გენერალური დირექტორი

## „მიმწოდებელი“

შპს „მეტროლოგი“

ლევან ნანობაშვილი  
დირექტორი

ტექნიკური დავალება

1. მიმწოდებელმა უნდა განახორციელოს დანართი №2-ში არსებული მზომი ხელსაწყოების შემოწმება და დაკალიბრება, პროდუქციის უსაფრთხოებისა და თავისუფალი მიმოქცევის კოდექსის შესაბამისად.
2. მიმწოდებელმა უნდა გასცეს შესაბამისობის დამადასტურებელი დოკუმენტი თითოეულ ხელსაწყოზე (დაკალიბრების სერთიფიკატი, განუსაზღვრელობით).
3. მიმწოდებელი ვალდებულია უზრუნველყოს ხელსაწყოების ლაბორატორიაში ტრანსპორტირება და ადგილზე დაბრუნება, სტაციონალურად დამონტაჟებული ხელსაწყოების ადგილზე შემოწმება და დაკალიბრება.

აღნიშნული დოკუმენტი უნდა იყოს შესრულებული კვალიფიციური ელექტრონული ხელმოწერით ან დამოწმებული კვალიფიციური ელექტრონული შტამპით.

შპს "მეტროლოგის" დირექტორი  
ლ. ნანობაშვილი

Levan  
Nanobashvili  
40001014590

Digitally signed  
by Levan  
Nanobashvili  
Date: 2022.06.22  
09:46:34



## მომსახურების ხარჯთაღრიცხვა

№	ხელსაწყოების დასახელება	საქარხნო №	ტიპი	კლასი, გაზომვის ზღვარი	რაოდენობა	ერთეულის ღირებულება (ლარში დღგ.ს ჩათვლით)	ჯამი
1	დამიწების წინაღობის მზომი	10140	FLUKE-1623-2	ციფრული / 0-20 KΩ	1	145,00	145,00
2	ვოლტმეტრი	19254	Д-566	0,2 / 0-150	1	95,00	95,00
3	კილოვოლტმეტრი	84833293	Э-365-1	1,5 / ±1,5	1	45,00	45,00
4	ხმაურისა და ვიბრაციის მზომი	34051	SVAN 979	ციფრული / 12~140db	1	9144,00	9144,00
5	ხმაურმზომი	9020968	DT-805L	ციფრული / 30~130db	1	1734,00	1734,00
6	ჰაერის ხარისხის მზომი ტესტერი	10140	FLUKE-975V	ციფრული / -	1	2065,00	2065,00
7	ულტრაბგერითი დეფექტოსკოპი	849	УДЗ-71	ციფრული / -	1	490,00	490,00
8	ტვირთდგუშიანი მანომეტრი	7768	MTU-60	- / 0 ± 250	1	395,00	395,00
9	ტვირთდგუშიანი მანომეტრი	1178	MTU-60	- / 0 ± 250	1	395,00	395,00
10	ამპერმეტრი	100278	Э-59	0,5 / 0 ± 10	1	50,00	50,00
11	მილიამპერმეტრი	20580	Э-59	0,5 / 0 ± 200	1	50,00	50,00
12	ამპერვოლტმეტრი	4149	M-2018	0,2 / 0 ± 7.5	1	265,00	265,00
13	მულტიმეტრი	0,73371282	BM812CF	0,1 / 0 ± 1000	1	195,00	195,00
14	ელ.მზ.ხელ.სტენდი	0,503	γ 300	0,2 / 0 ± 1000	1	260,00	260,00
15	წინაღობის წყობილი	11764	P-33	0,2 / 0,1 ± 100000	1	135,00	135,00
16	FLUKE მარწუხი	22860259	381	0,1 / 0 ± 1000	1	95,00	95,00
17	თერმომეტრი	92887911.1	TY 25-2021.010-89TTM	_____ / 0 -60°C	1	45,00	45,00
18	სანიმუშო მანომეტრი	29328	M3M	0,4 / 0 ± 250(0-16კგ/სმ²)	1	72,00	72,00
19	სანიმუშო მანომეტრი	29305	M3M	0,4 / 0 ± 250(0-16კგ/სმ²)	1	72,00	72,00
<b>კუთხურხაზობრივი გაზომვები</b>							
20	შტანგენ-ფარგალი			125 მმ.	10	25,00	250,00
21	შტანგენ-ფარგალი			150 მმ.	13	25,00	325,00
22	შტანგენ-ფარგალი			300 მმ.	6	25,00	150,00
23	შტანგენ-ფარგალი			400 მმ.	1	25,00	25,00
24	შტანგენ-ფარგალი			200მმ	8	25,00	200,00
25	შტანგენ-ფარგალი			500მმ	3	25,00	75,00
26	შტანგენ-ფარგალი			750მმ	1	25,00	25,00
27	შტანგენ-ფარგალი			1000მმ	1	25,00	25,00
28	შტანგენ-ფარგალი			1500მმ	1	25,00	25,00
29	შტანგენფარგალი -150მმ			0.05მმ 0±150მმ	2	25,00	50,00
30	შტანგენფარგალი -300მმ			0.02მმ 0±300მმ	2	25,00	50,00
31	შტანგენფარგალი			0-250	2	25,00	50,00
32	შტანგენ ფარგალი				5	25,00	125,00
33	შტანგენფარგალი ელექტრონული			0-150	3	25,00	75,00

№	ხელსაწყოების დასახელება	საქარხნო №	ტიპი	კლასი, გაზომვის ზღვარი	რაოდენობა	ერთეულის ღირებულება (ლარში დღგ.ს ჩათვლით)	ჯამი
34	მიკრომეტრი 0-250მ.			0-250მ	5	25,00	125,00
35	მიკრომეტრი MK			50-750მ	5	25,00	125,00
36	მიკრომეტრი 100*125			100-1250მ	7	25,00	175,00
37	მიკრომეტრი 220*250			220-2500მ	4	25,00	100,00
38	მიკრომეტრი 50÷ 750მ			0.01 მმ. 50÷750მ	1	25,00	25,00
39	მიკრომეტრი			25-50	1	25,00	25,00
40	მიკრომეტრი			75-100	5	25,00	125,00
41	მიკრომეტრი			175-200	1	25,00	25,00
42	ინდიკატორული შიგსაზომი			მილიმეტრი	1	25,00	25,00
43	ინდიკატორი შიგსაზომი 450მმ			მილიმეტრი	1	25,00	25,00
44	საათის ტიპის ინდიკატორი			0-100მ	11	35,00	385,00
45	თვალწვილის საკისრების შიდა რგოლების საზომი ინდიკატორი			50-100მმ	2	45,00	90,00
46	თვალწვილის საკისრების შიდა რგოლების საზომი ინდიკატორი			100-160მმ			
47	თვალწვილის ნაჯაოს საზომი ინდიკატორი				2	45,00	90,00
48	თვალწვილის ნაჯაოს საზომი ინდიკატორი						
49	ინდიკატორი შტატივით				1	45,00	45,00
50	საღეცე				20	80,00	1600,00
51	ღრეწო საზომი				34	85,00	2890,00
52	აბსოლუტური თარგი (შაბლონი)				1	45,00	45,00
53	აბსოლუტური შაბლონის კონტრშაბლონი				1	35,00	35,00
54	მაქსიმალური შაბლონი				2	45,00	90,00
55	მაქსიმალური შაბლონი						0,00
56	თვალწვილის ქიმის ჩაჭრის საზომი ინდიკატორი				2	45,00	90,00
57	თვალწვილის ქიმის ჩაჭრის საზომი ინდიკატორი						0,00
58	თვალწვილებს შორის შიდა წახნაგის საზომი შაბლონი				1	45,00	45,00
59	თვალწვილის დიამეტრის საზომი				1	55,00	55,00
60	თვალწვილის საკისრების შიდა რგოლების საზომი ინდიკატორი			50-100	2	45,00	90,00
61	თვალწვილის საკისრების შიდა რგოლების საზომი ინდიკატორი			100-160			0,00
62	თვალწვილის ნაჯაოს საზომი ინდიკატორი				2	75,00	150,00
63	თვალწვილის ნაჯაოს საზომი ინდიკატორი						0,00
64	აბსოლუტური შაბლონი				1	45,00	45,00
65	აბსოლუტური შაბლონის კონტრშაბლონი				1	45,00	45,00
66	კბილმუხომი წინაცვლებს			მოდული	1	85,00	85,00



№	ხელსაწყოების დასახელება	საქარხნო №	ტიპი	კლასი, გაზომვის ზღვარი	რაოდენობა	ერთეულის ღირებულება (ლარში დღგ.ს ჩათვლით)	ჯამი
67	მიკრომეტრკბილმზომი			მიკრონი/მოდული	1	45,00	45,00
68	მიკრომეტრკბილმზომი			მიკრონი/მოდული	1	45,00	45,00
69	შტანგენ-კბილმზომი 0-100მმ			მილიმეტრი	1	35,00	35,00
70	შტანგენ კბილმზომი				1	35,00	35,00
71	შტანგენ კბილმზომი				1	35,00	35,00
72	შტანგენკბილმზომი				1	35,00	35,00
73	შტანგერცირკული 1500			მილიმეტრი	1	25,00	25,00
74	შტანგელრეისმუსი 60*630			მილიმეტრი	1	25,00	25,00
75	შტანგელრეისმუსი 100*1000			მილიმეტრი	1	25,00	25,00
76	ინდიკატორული შიგაზომი			მილიმეტრი	1	35,00	35,00
77	ინდიკატორი შიგაზომი 450მმ			მილიმეტრი	1	35,00	35,00
78	მეტროკოკი			188 0-3500მმ	1	35,00	35,00
79	გაზარტული ჩარჩო				1	200,00	200,00
80	სალიანდაგო შაბლონის შესამოწმებელი სტენდი				1	85,00	85,00
81	შაბლონი ლიანდაგის თარაზოს და სიგანის გასაზომი				1	90,00	90,00
რადიოგაზომები							
82	ოსცილოგრაფი			0-10მგჰც; 0-300ვ	1	270,00	270,00
83	ოსცილოგრაფი			0-25მგჰც; 0-10ვ	1	270,00	270,00
84	ოსცილოგრაფი CI-65A			0-100მგჰც 0-300ვ	1	270,00	270,00
85	კომბინირებული ხელსაწყო: ოსცილოგრაფი/მულტიმეტრი				1	360,00	360,00
86	ოსცილოგრაფი CI-65A			0-25მგჰც; 0-10ვ	1	270,00	270,00
87	ოსცილოგრაფი CI-73				1	270,00	270,00
88	კომბინირებული ხელსაწყო: ოსცილოგრაფი/მულტიმეტრი Owon DS1022M				1	360,00	360,00
89	კომბინირებული ხელსაწყო: ოსცილოგრაფი/მულტიმეტრი Owon HDS1022M-N				1	360,00	360,00
90	ოსცილოგრაფი Sinometer ST-16B				1	270,00	270,00
91	ოსცილოგრაფი CI-65A				1	270,00	270,00
92	ოსცილოგრაფი CI-65A				1	270,00	270,00
93	ოსცილოგრაფი PDS5022S25				1	270,00	270,00
94	ოსცილოგრაფი					270,00	0,00
95	ოსცილოგრაფი Sinometer ST-16B				1	270,00	270,00
96	დაბალი სიხშ. გენერატორი			20მგც -25კჰც; 0-15ვ	1	270,00	270,00
97	კომბინირებული გენერატორი MFG-8205				1	270,00	270,00
98	კომბინირებული გენერატორი MFG-8255				1	270,00	270,00
99	გენერატორი F3-102				1	270,00	270,00



№	ხელსაწყოების დასახელება	საქარხნო №	ტიპი	კლასი, გაზომვის ზღვარი	რაოდენობა	ერთეულის ღირებულება (ლარში დღგ.ს ჩათვლით)	ჯამი
100	გენერატორი F3-106				1	270,00	270,00
101	გენერატორი F3-109				1	270,00	270,00
102	გენერატორი F3-111				1	270,00	270,00
103	გენერატორი F3-111				1	270,00	270,00
104	გენერატორი F3-123				1	270,00	270,00
105	გენერატორი LW-1642				1	270,00	270,00
106	წამზომი			0-10 წმ	1	30,00	30,00
107	ვოლტმეტრი B7-26			0-300	2		
108	ვოლტმეტრი B7-26			0-300		170,00	340,00
109	ვოლტმეტრი B7-32			0-300	1	170,00	170,00
110	ვოლტმეტრი B7-38			0-300	1	170,00	170,00
111	მილივოლტმეტრი			10 ჰერც-15მჰერც 0.1მლ-300ვ	1	170,00	170,00
112	სიხშირზომი			ყ3-63	1	94,00	94,00
113	სიხშირზომი			Instek GFS-81.31H	1	94,00	94,00
114	ციფრული სიხშირზომი				1	94,00	94,00
115	სიხშირზომი 3373			კლ 2.5; 45-50-55 100 ვ	1	94,00	94,00
116	სიხშირზომი 3371			კლ 2.5; 45-50-55 100 ვ	1	94,00	94,00
117	სიხშირზომი			კლ 2.5 45-50	1	94,00	94,00
118	სიხშირზომი B-81				1	94,00	94,00
119	სიხშირზომი IL-300-M-1 100v-მდე			კლ.0.545-50-55	1	94,00	94,00
120	სიხშირზომი			კლ.0.545-50-55	1	94,00	94,00
121	სიხშირზომი				3	94,00	282,00
122	დეფექტოსკოპიის ურიკა			პოისკი-2	2	480,00	960,00
123	დეფექტოსკოპიის ურიკა			რელსი-5	1	480,00	480,00
124	დეფექტოსკოპიის ურიკა			რელსი-6	1	480,00	480,00
125	ულტრაბგერითი დეფექტოსკოპი			რდმ-33	1	480,00	480,00
126	ულტრაბგერითი დეფექტოსკოპი (№9851)			უდ-3-71	1	480,00	480,00
127	ულტრაბგერითი დეფექტოსკოპი (№207)			უდ-9812	1	480,00	480,00
128	გრიგალურდენური დეფექტოსკოპი (№561)			B/1 3-81	1	380,00	380,00
129	მეგაომმეტრი			2.5 0÷∞	1	74,00	74,00
130	მეგაომმეტრი			2.5 0÷∞	1	74,00	74,00
131	მეგაომმეტრი			2.5 0÷∞	1	74,00	74,00
132	მეგაომმეტრი			2.5 0÷∞	1	74,00	74,00
133	მილივოლტმეტრი			10 ჰერც-15მჰერც 0.1მლ-300ვ	1	90,00	90,00
134	თერმორელეს შესამოწმ.სტენდი				1	380,00	380,00



№	ხელსაწყოების დასახელება	საქარხნო №	ტიპი	კლასი, გაზომვის ზღვარი	რაოდენობა	ერთეულის ღირებულება (ლარში დღგ-ს ჩათვლით)	ჯამი
135	მცირე სიმძლავრის ტრანზისტორების H პარამეტრების გაზომი				1	385,00	385,00
136	მცირე სიმძლავრის ტრანზისტორების H პარამეტრების გაზომი				1	385,00	385,00
137	შერეული ტიპის კვების წყარო			0-3; 0-50 A; V	1	130,00	130,00
138	მუდმივი დენის წყარო			0-3; 0-30 A; V	3	130,00	390,00
139	მუდმივი დენის წყარო			0-3; 0-30 A; V			
140	მუდმივი დენის წყარო			0-3; 0-30 A; V			
141	მუდმივი დენის წყარო			0-5; 0-30 A; V	1	130,00	130,00
142	მუდმივი დენის წყარო			0-5; 0-80 A; V	1	130,00	130,00
143	მუდმივი დენის წყარო			0-5; 0-80 A; V		130,00	0,00
144	მუდმივი დენის წყარო (ორპოლუსიანი)			0-3; 0-50 A; V	1	130,00	130,00
145	მუდმივი დენის წყარო			0-3; 0-50 A; V	1	130,00	130,00
თბოტექნიკური							
146	ციფრული პირომეტრი (ინფრაწითელი თერმომეტრი)			-20-დან +537-მდე °C	1	120,00	120,00
147	თერმომეტრი მანომეტრისებური			კლ.4.0 0-120	3	55,00	165,00
148	თერმომეტრი მანომეტრისებური დისტანციური			კლ.2.5 0-120	18	55,00	990,00
149	თერმომეტრი			კლ.1.5 0-15x10	1	50,00	50,00
150	თერმომეტრი			კლ.1.5 0-6x100	3	50,00	150,00
151	თერმომეტრი			არამგრძ.3.-6C 5-35	2	50,00	100,00
152	თერმომეტრი			არამგრძ.3.0C 55-85	7	50,00	350,00
153	თერმომეტრი			არამგრძ.2.5-6.0C 5-35	2	50,00	100,00
154	მანომეტრი თერმომეტრისებური დისტანციური			0-120	6	55,00	330,00
155	მანომეტრი თერმომეტრისებური დისტანციური			კლ.4.0 0-120	1	55,00	55,00
156	დიფერენციალური წყლიანი მანომეტრი			0-60	2	95,00	190,00
157	მანომეტრი			კლ.1.5-0.6	4	50,00	200,00
158	მანომეტრი			კლ.1.5-0.10	3	50,00	150,00
159	მანომეტრი			კლ.1.5-0.25	1	50,00	50,00
160	მანომეტრი			კლ.1.5-0.24	1	50,00	50,00
161	მანომეტრი			კლ.1.5-0.16	1	50,00	50,00
162	მანომეტრი			კლ.1.5-0.25	1	50,00	50,00
163	მანომეტრი			კლ.1.5-0.12	1	50,00	50,00
164	მანომეტრი			კლ.1.5 0-400	9	50,00	450,00
165	მანომეტრი			კლ.1.5 0-160	3	50,00	150,00
166	მანომეტრი			კლ.1.5 0-100	3	50,00	150,00
167	მანომეტრი			კლ.1.5 0-600	1	50,00	50,00
168	მანომეტრი ზეთის			კლ.2.5 0-6	1	50,00	50,00



№	ხელსაწყოების დასახელება	საქარხნო №	ტიპი	კლასი, გაზომვის ზღვარი	რაოდენობა	ერთეულის ღირებულება (ლარში დღგ.ს ჩათვლით)	ჯამი
169	მანომეტრი			კლ.2.5 0-160	2	50,00	100,00
170	მანომეტრი			კლ.4.0 0-250	1	50,00	50,00
171	მანომეტრი			კლ.4.0 0-60	2	50,00	100,00
172	კომპიუტერის მანომეტრი PSI				1	60,00	60,00
173	აირშედულების მანომეტრი OXYGEN			0-16 ბარი	1	140,00	140,00
174	აირშედულების მანომეტრი OXYGEN			0-315 ბარი	1	140,00	140,00
175	მანომეტრი EN			0-16	1	50,00	50,00
<b>მექანიკური</b>							
176	ტახომეტრი			კლ.1.0 0-100x10	2	240,00	480,00
177	ტახომეტრი			კლ.1.0 0-10x100	2	240,00	480,00
178	ტახომეტრი მექანიკური			კლ.1.0 0x3	1	240,00	240,00
179	ტახომეტრი მექანიკური			0-50x10	1	240,00	240,00
180	ტახომეტრი			კლ.1.5 0-10x100	9	240,00	2160,00
181	სასწორი მექანიკური			0-500 კგ	2	200,00	400,00
182	სასწორი ელექტრონული			0-500 კგ	2	200,00	400,00
183	სასწორი ელექტრონული			0-300 კგ	4	200,00	800,00
184	სასწორი ელექტრო			0-40კგ	5	100,00	500,00
185	სასწორი დინამომეტრი			0-20კგ	1	100,00	100,00
186	სასწორი დინამომეტრი ДПУ-001-2			0-10კგ	1	100,00	100,00
187	სასწორი ელექტრონული IE-116				1	100,00	100,00
<b>ფიზიკო ქიმიური გაზომვები</b>							
188	ალკოტესტერი ალ-10				13	60,00	780,00
189	ალკოტესტერი				10	60,00	600,00

სულ: 51506,00

შპს "მეტროლოგის" დირექტორი  
ლ. ნანობაშვილი

Levan  
Nanobashvili  
40001014590

Digitally signed  
by Levan  
Nanobashvili  
Date: 2022.06.22  
09:24:48



## მომსახურების საგარანტიო ვადა

მიმწოდებელი გაწეულ მომსახურებაზე იძლევა საგარანტიო ვადას, გაწეული მომსახურების შესახებ შედგენილი დოკუმენტის (მიღება-ჩაბარების აქტის) გაფორმების თარიღიდან ~~12~~ თვეს.\*

## \*შენიშვნა:

გაწეულ მომსახურებაზე საგარანტიო ვადა უნდა შეადგენდეს გაწეული მომსახურების შესახებ შედგენილი დოკუმენტის (მიღება-ჩაბარების აქტის) გაფორმების თარიღიდან არანაკლებ 12 (თორმეტი) თვეს.

აღნიშნული დოკუმენტი უნდა იყოს შესრულებული კვალიფიციური ელექტრონული ხელმოწერით ან დამოწმებული კვალიფიციური ელექტრონული შტამპით.

შპს "მეტროლოგის" დირექტორი  
ლ. ნანობაშვილი

Levan  
Nanobashvili  
40001014590

Digitally signed  
by Levan  
Nanobashvili  
Date: 2022.06.22  
09:47:09