

ხელშეკრულება  
სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ № 106

(კონსოლიდირებული ტენდერი № CON170000077)  
(30200000-კომპიუტერული მოწყობილობები და აქსესუარები)

ქ. თბილისი

06 ივნისი, 2018 წ.

ერთის მხრივ, შუახევის მუნიციპალიტეტი (შემდგომში - შემსყიდველი), წარმოდგენილი მისი მერის ფრიდონ ფუტკარაძის სახით და მეორეს მხრივ, შპს „ალტა“ (შემდგომში - მიმწოდებელი) წარმოდგენილი მისი დირექტორი ვახა ჭოველიძის სახით, ვეხლმდღვანელობთ რა „სახელმწიფო შესყიდვების შესახებ“ საქართველოს კანონის (შემდგომში - კანონი) 20<sup>2</sup> მუხლის, სახელმწიფო შესყიდვების სააგენტოს თავმჯდომარის 2014 წლის 15 დეკემბრის №12 ბრძანებით დამტკიცებული სტანდარტული პერსონალური და სტანდარტული პორტაბელური/სატენის:

კომპიუტერების კონსოლიდირებული ტენდერის ჩატარების წესისა და პირობების აგრეთვე 2018 წლის სტანდარტული პორტაბელური/სატარებელი კომპიუტერების კონსოლიდირებული ტენდერის (CON170000077), სატენდერო დოკუმენტაციის (შემდგომში სატენდერო დოკუმენტაცია) საფუძველზე, აგრეთვე საქართველოში მოქმედი კანონმდებლობით, ვდებთ წინამდებარე ხელშეკრულებას შემდეგზე:

## 1. ხელშეკრულებაში გამოყენებულ ტერმინთა განმარტებები

ხელშეკრულებაში გამოყენებულ ტერმინებს აქვთ შემდეგი მნიშვნელობა:

1.1 „ხელშეკრულება სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ“ (შემდგომში - „ხელშეკრულება“) - 2018 წლის განმავლობაში სტანდარტული პორტაბელური/სატარებელი კომპიუტერების სახელმწიფო შესყიდვის მიზნით. CON170000077 კონსოლიდირებული ტენდერის ფარგლებში შემსყიდველსა და მიმწოდებელს შორის დადგებული წინამდებარე ხელშეკრულება, თანამდებობის ფარგლებში გადაიხდოს შემსყიდველის მხარეთა მიერ.

1.2 „ხელშეკრულების ღირებულება“ - საერთო თანხა, რომელიც უნდა გადაიხადოს შემსყიდველმა ორგანიზაციის მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულების სრული და ზედმიწევნით შესრულებისათვის.

1.3 „შემსყიდველი ორგანიზაცია“ (შემდგომში „შემსყიდველი“) - ორგანიზაცია (დაწესებულება). რომელიც ახორციელებს შესყიდვას:

1.4 „მიმწოდებელი“ - პირი, რომელიც ახორციელებს სატენდერო დოკუმენტაციით განსაზღვრული საქონლის მიწოდებასა და თანმდევი მომსახურების გაწევას წინამდებარე ხელშეკრულების ფარგლებში.

1.5 „დღე“: „კვირა“, „თვე“ - კალენდარული დღე, კვირა, თვე.

1.6 სამუშაო დღე - კალენდარულ დღე შაბათის, კვირისა და საქართველოს კანონმდებლობით განსაზღვრული უქა. დღეების გარდა, თუ ხელშეკრლებით გათვალისწინებული ვადის უკანასკნელი დღე მთხვევა უქმე ან დასვენების დღეს, ვადის დამთავრების დღედ ჩაითვლება მისი მომდევნო პირველი სამუშაო დღე.

1.7 „საქონელი“ - ხელშეკრულების მე-2 მუხლით გათვალისწინებული შესყიდვის ობიექტი.

1.8 „ფორსმაჟორი“ - „მხარეები“ - სათვის გადაულახავი და მათი კონტროლისაგან დამოუკიდებელი გარემოებები. რომლებიც არ არიან დაკავშირებულნი „შემსყიდველის“ და/ან „მიმწოდებლის“ შეცდომებსა დაუდევრობასთან, და რომლებსაც გააჩნიათ წინასწარ გაუთვალისწინებელი ხასიათი. ასეთი გარემოება შექმნის გამოწვეული იქნება ომით, საომარი მოქმედებებით, სტიქიური მოვლენებით, გაიდემით, კარანტინით და მოვლენით, რომელიც შეუძლებელს ხდის ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულების შესრულებას ან/და იწვევს არათანაზომიერად დიდ ხარჯებს მათ შესასრულებლად.

## 2. ხელშეკრულების საგანი

ხელშეკრულების საგანია შემსყიდველის მიერ სატენდერო დოკუმენტაციით განსაზღვრული შესყიდვის მიმწოდებელის, 1(ერთი) ცალი სტანდარტული პორტაბელური/სატარებელი კომპიუტერის (შემდგომში „სტანდარტული ლეპტოპი“) სახელმწიფო შესყიდვა დანართი №1-ის, დანართი №2-სა და წინამდებარე ხელშეკრულებით გათვალისწინებული პირობების შესაბამისად.



### 3. ხელშეკრულების ღირებულება

ხელშეკრულების ღირებულება 1372(ათას სამას სამოცდათორმეტი) ლარი, დღგ-ს ჩათვლით.

### 4. მხარეთა ვალდებულებები

#### 4.1 მიწოდებელი ვალდებულია:

- ა) უზრუნველყოს შემსყიდველისთვის ხელშეკრულებით გათვალისწინებული რაოდენობის სტანდარტული ლეპტოპების მიწოდება სატენდერო დოკუმენტაციით დადგენილი ვადების მიხედვით, კერძოდ, განახორციელოს სტანდარტული ლეპტოპის კომპიუტერების მიწოდება შემსყიდველ ორგანიზაციასთან ხელშეკრულების დადების შემდეგ, მისი პირველი მოთხოვნიდან (მიუხედავად პირველი მოთხოვნით გათვალისწინებული რაოდენობისა) არაუგვიანეს 45 სამუშაო დღის ვადაში, ხოლო ყველა შემდგომი მოთხოვნის შემთხვევაში – მოთხოვნიდან (მიუხედავად მოთხოვნით გათვალისწინებული რაოდენობისა) არაუგვიანეს 15 სამუშაო დღის ვადაში.
- ბ) გაავრცელოს სტანდარტულ ლეპტოპებზე 3 (სამი) წლიანი საგარანტიო მომსახურება, რომლის მიხედვით, მისი დაზიანების შემთხვევაში 10 (ათი) სამუშაო დღის განმავლობაში შეაკეთებს ან შეცვლის მას ახლით.
- დ) უზრუნველყოს კონსოლიდირებული ტექნდერის სატენდერო წინადადებით გათვალისწინებულ მომსახურების პუნქტებზე შესაბამისი მომსახურების გაწევა:
- ე) სათანადო გულისხმიერებითა და პასუხისმგებლობით ითანამშრომლოს შემსყიდველ ორგანიზაციასთან. განიხილოს მისი მოსაზრებები. პრეტენზიები და მიაწოდოს მოტივირებული წერილობითი პასუხი ყველა საკითხზე:
- ვ) ხელი შეუწყოს შემსყიდველს წინამდებარე ხელშეკრულების ინსპექტიორების განხორციელებისას:
- ზ) უზრუნველყოს სატენდერო დოკუმენტაციითა და ამ ხელშეკრულებით გათვალისწინებული სხვა ვალდებულებების შესრულება.

#### 4.2 მიწოდებელი უფლებამოსილია, მოსთხოვოს შემსყიდველ ორგანიზაციას ხელშეკრულებითა და შესაბამის სატენდერო დოკუმენტაციით გათვალისწინებული მასზე დაკისრებული ვალდებულებების ჯერ შესრულება.

#### 4.3 შემსყიდველი ვალდებულია:

- ა) აუნაზღაუროს მიმწოდებელს ხელშეკრულების ღირებულება ხელშეკრულების პირობებში ასახულ ვადებში და ფორმით:
- ბ) უზრუნველყოს მიმწოდებლისაგან შესყიდული სტანდარტული ლეპტოპების (ბი)ს ტრანსპორტირება საკუთრებით, ასევე უზრუნველყოს მიმწოდებლის ტექნიკური მხარდაჭერის/შეკეთების პუნქტებში სტანდარტული ლეპტოპების ტრანსპორტირება.
- გ) სათანადო გულისხმიერებითა და პასუხისმგებლობით ითანამშრომლოს მიმწოდებელთან. შეათანხმოს საქონლის მოთხოვნისა და მიწოდების საორიენტაციო. შემდგომში დაზუსტებული ვადები. განიხილოს მისი მოსაზრებები. პრეტენზიები და მიაწოდოს მოტივირებული წერილობითი პასუხი ყველა საკითხზე:
- დ) უზრუნველყოს სატენდერო დოკუმენტაციითა და ამ ხელშეკრულებით გათვალისწინებული საკითხების შესრულება:
- ე) უზრუნველყოს ხელშეკრულების შესრულების კონტროლი:

#### 4.4 შემსყიდველი უფლებამოსილია, მოსთხოვოს მიმწოდებელის ხელშეკრულებითა და შესაბამისი სატენდერო დოკუმენტაციით გათვალისწინებული მასზე დაკისრებული ვალდებულებების ჯეროვანი შესრულება.

### 5. ხელშეკრულების პირობების შესრულების კონტროლი

5.1 შემსყიდველმა პროდუქციის მიწოდებისთანავე უნდა ჩაატაროს ხელშეკრულების პირობების შესრულების კონტროლი. რომელსაც განახორციელებს შემსყიდველის თანამშრომელი, ადმინისტრაციული სამსახურის დამხმარე მოსამსახურე მატერიალურ-ტექნიკური უზრუნველყოფის დარგში მირიან ზოიძე-პ/ნ-61010001807) ხოლო მიმწოდებელი ვალდებულია ხელი შეუწყოს მას კონტროლის განხორციელების დროს.



5.2 შემსყიდველის მიერ ხელშეკრულების პირობების შესრულების კონტროლი განხორციელდება პერიოდულად როგორც საქონლის მიწოდების დროს, ისე ხელშეკრულების მოქმედების ვადის განმავლობაში შემსყიდველ.

5.3 ხელშეკრულების პირობებთან შესაბამისობის დადგენის მიზნით, შემსყიდველი უფლებამოსილია საჭიროდებისას, საკუთარი ხარჯით, მის მიერ შერჩეული მეთოდით შეამოწმოს მიწოდებული საქონლის ხარის.

## 6. ხარისხი და გარანტია

6.1 საქონლის ხარისხი უნდა შესაბამებოდეს დადგენილ სტანდარტებს, ხოლო მიწოდებული საქონელი იყოს იდენტური ხელშეკრულების დანართში აღნიშნული მაჩვენებლების.

6.2 ხელშეკრულებით განსაზღვრული საქონელზე გარანტია ურცელდება მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმებული შემსყიდვის განმავლობაში.

6.3 მიმწოდებელი ვალდებულია აღმოფხვრას ნაკლი, შეაკეთოს ან შეცვალოს ნაკლოვანი ნივთი 10 (ათი) სამუშაო დღის ვადაში.

## 7. საქონლის მიწოდების პირობები, ადგილი და ვადები

7.1. შესყიდვის ობიექტის მიწოდების ვადა შემსყიდველის მიერ მისი პირველი მოთხოვნიდან (მიუკავშირი მოთხოვნით გათვალისწინებული რაოდენობისა) არაუგვიანეს 45 სამუშაო დღე, ხოლო შემდგომი მოთხოვნის შემთხვევაში – მოთხოვნიდან (მიუხედავად მოთხოვნით გათვალისწინებული რაოდენობისა) არაუგვიანეს 15 სამუშაო დღე. შემსყიდველის მიერ საქონლის მოთხოვნა უნდა განხორციელდეს ხელშეკრულების გაფორმების შემდეგ, ელ. ფოსტის მეშვეობით (შემსყიდველის ელ. ფოსტის მისამართი: [omabuseri@gmail.com](mailto:omabuseri@gmail.com); მიმწოდებლის ელ. ფოსტის მისამართი [Project@alta.ge](mailto:Project@alta.ge));

7.2. შესყიდვის ობიექტის მიწოდების ადგილია: ქ.თბილისი, შალვა გოგიძის ქ. №6;

7.3. მიმწოდებელი ვალდებულია შემსყიდველს მიაწოდოს საქონელი ქარხული წესით მდგომარეობაში.

## 8. შესყიდვის ობიექტის მიღება-ჩაბარებისა და ანგარიშსწორების წესი

8.1 წინამდებარე ხელშეკრულებით გათვალისწინებული საქონლის გადაცემის დადასტურების მიზნით, საჭიროა მიწოდებისას შემსყიდველსა და მიმწოდებელს შორის ფორმდება მიღება-ჩაბარების აქტი.

8.2 საქონელი ჩიათვლება მიღებულად მხოლოდ მხარეებს შორის მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმების შემდგრა.

8.3 კონსოლიდირებული ტენდერის ფარგლებში სტანდარტული ლეპტოპების მიწოდებისას ანგარიშსწორება ხორციელდება უნაღდო ფორმით ეროვნულ ვალუტაში და მოიცავს საქართველოს კანონმდებლობით დადგენია ყველა გადასახადს. მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმების შემდგომ მიმწოდებელი შემსყიდველს წარუდგინს საგადასახადო ანგარის-ფაქტურას, შემსყიდველი ორგანიზაცია ვალდებულია, მიმწოდებლის მიერ საგადასახადო ანგარიშ-ფაქტურის წარმოდგენიდან 5 სამუშაო დღის ვადაში დაადასტუროს ან უარი თქვას ანგარიშ-და დაადასტურებაზე შესაბამისი დასაბუთებით.

8.4 შემსყიდველი იღებს ვალდებულებას გადაუხადოს მიმწოდებელს საქონლის ღირებულება საგადასახადო ანგარიშ-ფაქტურის დადასტურებიდან არაუგვიანეს 5 (ხუთი) სამუშაო დღისა.

8.5 შემსყიდველის მხრიდან საქონლის მიღებასა და მიღება-ჩაბარების აქტის ხელმოწერაზე უფლებამოსილი პირია იოსებ დე.

8.6 მიმწოდებლის მხრიდან საქონლის მიღება-ჩაბარების აქტის ხელმოწერაზე უფლებამოსილი პირები არიან და ხელს აწერენ დამოუკიდებლად ზურაბ ბაბლიძე, მაია კოკაია, ირინა ირინე მამულაშვილი, ალექსანდრე ქობაძე.

8.7 ანგარიშსწორება განხორციელდება შემდეგი პირობებით:

ა) ანგარიშსწორების ვალუტა - ლარი.

ბ) ანგარიშსწორების ფორმა - უნაღდო, წინამდებარე ხელშეკრულებაში მითითებული მიმწოდებლის საბანკო რევოლუციური შესაბამისად.

## 9. ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობა

9.1 მხარეებმა ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვალდებულებები უნდა შეასრულონ ჯეროვბად კეთილსინდისიერად ხელშეკრულებით დათქმულ დროსა და ადგილას. მხარეები პასუხს აგებენ ხელშეკრულებისა განსაზღვრული პირობების შეუსრულებლობის ან არაჯეროვანი შესრულებისათვის ხელშეკრულებითა და საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი წესით;



9.2 თუ მიმწოდებელი არ ასრულებს ან არაჯეროვნად ასრულებს ხელშეკრულებით ნაკისრ ვალდებულებებს, ან სისტემატიურად ან/და უხეშად არღვევს ხელშეკრულების პირობებს, შემსყიდველი წერილობით აფრთხილი მიმწოდებელს დაიცვას ხელშეკრულების პირობები;

9.3 თუ მიმწოდებელი გაფრთხილების შემდეგაც გონივრულ ვადაში არ ასრულებს ნაკისრ ვალდებულება; შემსყიდველს უფლება აქვს ცალმხრივად შეწყვიტოს ხელშეკრულების მოქმედება;

9.4 შემსყიდველს უფლება აქვს ცალმხრივად შეწყვიტოს ხელშეკრულების მოქმედება აგრეთვე:

ა)მიმწოდებლის გაკოტრების შემთხვევაში;

ბ) საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებულ სხვა შემთხვევებში;

9.5 სატენდერო კომისიის მიერ ხელშეკრულების შეწყვეტის შესახებ რეკომენდაციის გაცემის შემთხვევა; შემსყიდველი ორგანიზაცია წყვეტის ხელშეკრულებას, რის შედეგადაც მიმწოდებელს დაეკისრება შემსყიდვის არგანიზაციის სასარგებლობ საჯარიმო თანხის გადახდა კონკრეტული ხელშეკრულებით შესასკონის დამდებარებული ლეპტოპის ხელშეკრულებით განსაზღვრული საორიენტაციო ღირებულების 5%-ის ოდენობით;

9.6 წინამდებარე ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვადების დარღვევის შემთხვევაში მხარე უფლებამოსილია დააკისროს დამრღვევ მხარეს პირგასამტებლო ყოველ ვადაგადაცილებულ დღეზე სახელშეკრულების ღირებულების 0,01%-ის ოდენობით;

9.7 პირგასამტებლოს გადახდა არ ათავისუფლებს მხარეებს ძირითადი ვალდებულებების შესრულებისაგან;

## 10. ხელშეკრულებაში ცვლილებების შეტანა

10.1 წინამდებარე ხელშეკრულებაში ნებისმიერი ცვლილების ან/და დამატების შეტანა განხორციელდება მხარეთა შორის შეთანხმებით, რომელიც დადასტურებული უნდა იყოს ორივე მხარის უფლებამოსილი წარმომადგენლის ხელმოწერით.

10.2 თუ რაიმე წინასწარი გაუთვალისწინებელი მიზეზების გამო წარმოიშობა ხელშეკრულების შეცვლის აუცილებლობა, ცვლილებების შეტანის ინიციატორი ვალდებულია 10 დღით ადრე წერილი შეატყობინოს მეორე მხარეს.

## 11. სადაო საკითხების გადაწყვეტა

11.1 ხელშეკრულების მოქმედების პერიოდში შემსყიდველსა და მიმწოდებელს შორის წარმოშობილი ყველა უნდა გადაიჭრას ურთიერთმოლაპარაკების გზით ან საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი წესით:

## 12. ხელშეკრულების მოქმედების ვადა

12.1 მიმწოდებლის სატენდერო წინადადება ძალაშია 2018 წლის 31 დეკემბრის ჩათვლით;

12.2 ხელშეკრულების მოქმედების ვადა განისაზღვრება ხელის მოწერის დღიდან და 2019 წლის 31 იანვრის ჩათვლით.

## 13. ფორს-მაჟორი

13.1 ხელშეკრულების დამდები რომელიმე მხარის მიერ ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობის გამოიწვევს საჯარიმო სანქციების გამოყენებას, თუ ხელშეკრულების შესრულების შეფერხება ვალდებულებების შეუსრულებლობა არის ფორს-მაჟორული გარემოებების შედეგი.

13.2 ფორს-მაჟორული გარემოებების დადგომის შემთხვევაში ხელშეკრულების დამდებმა მხარე, რომლისთვისაც შეუძლებელი ხდება ნაკისრი ვალდებულებების შესრულება, დაუყოვლებლივ უნდა გაუგზავნოს მეორე მხარეს წერილობითი შეტყობინება ასეთი გარემოებების და მათი გამომწვევი მიზეზების შესახებ. თუ შეტყობინების გამგზავნი მხარე არ მიიღებს მეორე მხარისაგან წერილობით პასუხს, ის თავისი შეხედულებისამებრ, მიზანშეწონილობისა და შესაძლებლობის მიხედვით აგრძელოს ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შესრულებას და ცდილობს გამონახოს ვალდება.



შესარულების ისეთი ალტერნატიული ხერხები, რომლებიც დამოუკიდებელი იქნებიან ფორს-მაჟორული, გარემოებების ზეგავლენისაგან.

13.3 თუ დაუძლეველი ძალის მოქმედება გრძელდება 30 დღეზე მეტ ხანს, მხარეს უფლება აქვს საჭირო კომისიის თანხმობით ცალმხრივად შეწყვიტოს ხელშეკრულება.

#### 14. სხვა პირობები

14.1 მხარეები აუნაზღაურებენ ერთმანეთს მიყენებულ ზარალს საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად.

14.2 არც ერთ მხარეს არა აქვს უფლება გადასცეს მესამე პირს თავისი უფლებები და მოვალეობები, მეორე მხარე წერილობითი თანხმობის გარეშე.

14.3 მესამე პირთან ურთიერთობაში მხარეები მოქმედებენ თავიანთი სახელით, ხარჯებითა და რისკით.

14.4 ხელშეკრულება შედგენილია ქართულ ენაზე, სამ ეგზემპლარად, რომელთაგან თითოეულს აქვს თასა იურიდიული ძალა და ინახება ხელმომწერ მხარეებთან (ერთი პირი მიმწოდებელთან და ორი პირი შემსყიდველთან). ხელშეკრულებასთან დაკავშირებული ნებისმიერი მიმოწერა შესრულებული უნდა იყოს ქართულ ენაზე.

14.5 წინამდებარე ხელშეკრულების ნებისმიერი ცვლილება ან დამატება ძალაშია მხოლოდ მას შემდეგ, რა წერილობითი ფორმით იქნება შედგენილი და ხელმოწერილი ორივე მხარის მიერ.

#### 15. მხარეთა იურიდიული მისამართები და რეკვიზიტები

შემსყიდველი:

შუახევის მუნიციპალიტეტი

მისამართი: დაბა შუახევი, თამარ მეფის N30

სახელმწიფო ხაზინა

კოდი: TRESGE-22

ს/კ 247865145

მერი ფრიდონ ულტარაძე



მიმწოდებელი:

შპს „ალტა“

მისამართი: ქ. თბილისი, ბელიაშვილის ქ. #104,

საბანკო რევეზიტები: TBC-ბანკი, კოდი: TBCBGE22

ანგ. # GE06TB0600000013467445,

ს/კ 211380691

დირექტორი, კახა ჭოველიძე



ბელშეკრულება სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ №

დანართი № 1

#	საქონლის დასახელება	ბრენდი / მოდელი / წარმოშობის ქვეყანა	სურათი	რ-ობა	ერთ ფასი	სულ ფასი
1	სტანდარტული პორტაბელური/ სატარებელი კომპიუტერი	Lenovo / V310-15 / ჩინეთი		1	1 372.00	1 372.00

შემსყიდველი:

„შუახევის მუნიციპალიტეტი

მერი ფრიდონ ფუტკარაძე



მიმწოდებელი:

შპს „ალტა“

დირექტორი, კახა ჭოველიძე



## სტანდარტული პორტაბელური/სატარებელი კომპიუტერის ტექნიკური პარამეტრები

	მოთხოვნები	მიმწოდებლის მიერ შემოთავაზებული ტექნიკური პარამეტრები
3.1	ლეპტოპის დასახელება (ბრენდი)	Lenovo™ V310-15
3.2	მწარმოებელი ქვეყანა	ჩინეთი
3.2	პროცესორი: (მწარმოებელი, მოდელი)	Inter® Core™ i3-6006U
3.3	პროცესორის თაობა	VI
ა)	ბირთვების რაოდენობა:	2 (ორი)
ბ)	ლიტოგრაფია	14 nm
გ)	ნაკადების რაოდენობა	4 (ოთხი)
დ)	„ქეში“	3MB
ე)	ტაქტური სიხშირე	2.0 GHz
3.4	ოპერატორი მეხსიერება	4 GB, DDR4 2133 MHz
3.5	მყარი დისკი	256GB ან მეტი, თანმიმდევრული წაკითხვის სიჩქარე არანაკლებ 400 MB/s, თანმიმდევრული ჩაწერის სიჩქარე არანაკლებ 170 MB/s
3.6	ოპტიკური დისკების წამკითხავი მოწყობილობა	არა
3.7	ქსელი	10/100/1000 Ethernet Controller, Gigabit Ethernet connection
3.8	რადიო ქსელი	802.11 B/G/N/AC, Bluetooth
3.9	ეკრანი	15.6", LED უკანა განათებით, 1366x768 გარჩევადობა
3.10	გრაფიკული აღაპტერი	ინტეგრირებული
3.11	ხმის აღაპტერი	ხმამაღლამოლაპარავე, Stereo headphone/line out, microphone/line in
3.12	ინტერფეისები	VGA, HDMI, 2 x USB 3.0 პორტი, 1 x USB 2.0 პორტი, Ethernet( 1x RJ-45), 1x კვების ბუჭე.
3.13	Card Reader	4 in 1 card reader (MMC, SD, SDHC, SDXC)
3.14	ვებ კამერა	HD 720p, ერთი მიკროფონით
3.15	კლავიატურა	მინიმუმ 100 კლავიშიანი
3.16	ოპერაციული სისტემა	Preinstalled Windows 10 Professional 64 bit

შემსყიდველი: შუახევის მუნიციპალიტეტი

მერი ფრიდონ ფუტკარაძე

მიმწოდებელი:

შპს „ალტა“

დირექტორი, კახა ჭოველიძე

