

ხელშეკრულება

სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ №072

(კონსოლიდირებული ტენდერი № CON170000077)

(30200000-კომპიუტერული მოწყობილობები და აქსესუარები)

ქ. თბილისი

22 მაისი, 2018 წ.

ერთის მხრივ, ა(ა)იდ-„ბათუმის ბიტანიკური ბაღი“ (შემდგომში - შესყიდველი), წარმოდგენილი მისი დირექტორის ირაკლი არჩაიას სახით და მეორეს მხრივ, შპს „ალტა“ (შემდგომში - მიმწოდებელი) წარმოდგენილი მისი დირექტორი კახა ჭილელიძის სახით, ვხელმძღვანელობთ რა „სახელმწიფო შესყიდვების შესახებ“ საქართველოს კანონის (შემდგომში - კანონი) 20² მუხლის, სახელმწიფო შესყიდვების სააგენტოს თავმჯდომარის 2014 წლის 15 დეკემბრის №12 ბრძანებით დამტაცებული სტანდარტული პერსონალური და სტანდარტული პორტატელური/სატარებელი კომპიუტერების კონსოლიდირებული ტენდერის ჩატარების წესისა და პირობების აგრეთვე 2018 წლის სტანდარტული პორტატელური/სატარებელი კომპიუტერების კონსოლიდირებული ტენდერის (CON170000077) სატენდერო დოკუმენტაციის (შემდგომში სატენდერო დოკუმენტაცია) საფუძველზე, აგრეთვე საქართველოში მოქმედი კანონმდებლობით, ედებთ წინამდებარე ხელშეკრულებას შემდეგზე:

1. ხელშეკრულებაში გამოყენებულ ტერმინთა განმარტებები

ხელშეკრულებაში გამოყენებულ ტერმინებს აქვთ შემდეგი მნიშვნელობა:

- 1.1 „ხელშეკრულება სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ“ (შემდგომში - „სელშეკრულება“) - 2018 წლის განმავლობაში სტანდარტული პორტატელური/სატარებელი კომპიუტერების სახელმწიფო შესყიდვის მიზნით, CON170000077 კონსოლიდირებული ტენდერის ფარგლებში შემსყიდველსა და მიმწოდებელს შორის დადებული წინამდებარე ხელშეკრულება, თანდართული ფერა დოკუმენტით, რომელიც ხელმოწერილია მხარეთა მიერ.
- 1.2 „ხელშეკრულების დირექტულება“ - საერთო თანხა, რომელიც უნდა გადაისაცავს შემსყიდველს თრგანიზაციაში მიწოდებლის მიერ ხელშეკრულებით ხავისრი ვალდებულების სრული და ზედმიწერით შესრულებისათვის.
- 1.3 „შემსყიდველი ორგანიზაცია“ (შემდგომში „შემსყიდველი“) - ორგანიზაცია (დაწესებულება), რომელიც ათორციელებს 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 მაბათის, კვირისა და საქართველოს კანონმდებლობით განსაზღვრული უქმე დღეების გარდა, თუ ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვადის უკანასკნელი დღე ემთხვევა უქმე ან დასცენების დღეს, ვადის დამთავრების დღედ ჩითოვლება მისი მომდევნო მირეცელი სამუშაო დღე.
- 1.7 „საქონლი“ - ხელშეკრულების მე-2 მუხლით გათვალისწინებული შესყიდვის ობიექტი.
- 1.8 „ფორმასმართი“ - „მხარეები“ - სათვის გადაულახვი და მათი კონტროლისაგან დამოუკიდებელი გარემოებები, რომელიც არ არიან დაკავშირებული შემსყიდველისა “ და/ან „მიმწოდებლის“ შეცდომებსა და დაუდვრობასთან, და რომელიც გააჩნიათ წინასწარ გაუთვალისწინებული ხასიათი. ასეთი გარემოება შეიძლება გამოწვეული იქნეს ომით, საომარი მოქმედებებით, სტიქიური მოულენებით, ეპიდემიით, კარანტინით და სხვა მუვლენით, რომელიც შეცუმლებული ხდის ხელშეკრულებით ხავისრი ვალდებულების შესრულებას ან/და იწვევს არათანაზომიერად დიდ ხარჯებს მათ შესასრულებლად.

2. ხელშეკრულების საგანი

ხელშეკრულების საგანია შემსყიდველის მიერ სატენდერო დოკუმენტაციით განსაზღვრული შესყიდვის ობიექტის, 1 (ერთი) გალი სტანდარტული პორტატელური/სატარებელი კომპიუტერების (შემდგომში სტანდარტული ლეპტოპი) სახელმწიფო შესყიდვა დანართი №1-ის, დანართი №2-სა და წინამდებარე ხელშეკრულებით გათვალისწინებული პირობების შესაბამისად.

3. ხელშეკრულების ღირებულება

ხელშეკრულების ღირებულებაა 1 372.00 (ერთათასამასამოცდათორმეტი) ლარი, დღე-ს ჩათვლით.

4. მხარეთა ვალდებულებები

4.1 მიმწოდებელი ვალდებულია:

- ა) უზრუნველყოს შემსყიდვებისთვის ხელშეკრულებით გათვალისწინებული რაოდენობის სტანდარტული ლეპტოპების მიწოდება სატენდერო დოკუმენტაციით დადგენილი ვადების მიხედვით, კურძიდ, განახორციელოს სტანდარტული ლეპტოპების 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 მიხედვითაც, მისი დაზიანების შემთხვევაში 10 (ათი) სამუშაო დღის განასავლობაში შეაკეთებს ან შეცვლის მას ახლით.
- დ) უზრუნველყოს კონსოლიდირებული ტენდერის სატენდერო წინადადებით გათვალისწინებულ მომსახურების პუნქტზე შესაბამისი მომსახურების გაწევა;
- ე) სათანადო გულისხმიერებითა და პასუხისმგებლობით ითანამშრომლოს შემსყიდველ ორგანიზაციასთან, განიხილოს მისი მოსაზრებები, პრეტენზიები და მიაწოდოს შოტივირებული წერილობითი პასუხი ყველა საკითხზე;
- ვ) ხელი შეუწყოს შემსყიდველს წინამდებარე ხელშეკრულების ინსპექტიონების განხორციელებისას;
- ზ) უზრუნველყოს სატენდერო დოკუმენტაციითა და ამ ხელშეკრულებით გათვალისწინებული სხვა ვალდებულებების შესრულება.

4.2 მიმწოდებელი უფლებამოსილია, მოსთხოვოს შემსყიდველ ორგანიზაციას ხელშეკრულებითა და შესაბამისი სატენდერო დოკუმენტაციით გათვალისწინებული მასზე დაკისრებული ვალდებულებების ჯეროვანი შესრულება.

4.3 შემსყიდველი ვალდებულია:

- ა) აუნაზღაუროს მიმწოდებელს ხელშეკრულების ღირებულება ხელშეკრულების პირობებში ასახულ ვადებში და ფორმით;
- ბ) უზრუნველყოს მიმწოდებლისაგან შესყიდული სტანდარტული ლეპტოპების ტრანსპორტირება საკუთარი ხარჯებით, ასევე უზრუნველყოს მიმწოდებლის ტექნიკური მხარდაჭერის/შეკეთების პუნქტებში სტანდარტული ლეპტოპების ტრანსპორტირება;
- გ) სათანადო გულისხმიერებითა და პასუხისმგებლობით ითანამშრომლოს მიმწოდებულთან, შეათანხმოს საქონლის მოთხოვნისა და მიწოდების საორიენტაციო, შემდგომში დაზიანებული ვადები, განიხილოს მისი მოსაზრებები, პრეტენზიები და მიაწოდოს შოტივირებული წერილობითი პასუხი ყველა საკითხზე;
- დ) უზრუნველყოს სატენდერო დოკუმენტაციითა და ამ ხელშეკრულებით გათვალისწინებული სხვა ვალდებულებების შესრულება;
- ე) უზრუნველყოს ხელშეკრულების შესრულების კონტროლი;

4.4 შემსყიდველი უფლებამოსილია, მოსთხოვოს მიმწოდებელს 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, ა(ა)იპ – „ბათუმის ბოტანიკური ბაღი“-ს სპეციალისტი გიორგი გათენაძე 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 შემსყიდველის მოთხოვნათა შესაბამისად.

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

6. ხარისხი და გარანტია

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

6.2 ხელშეკრულებით განსაზღვრული საქონელზე გარანტია ვრცელდება მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმებიდან 3 (სამი) წლის განმავლობაში.

6.3 მიმწოდებელი ვალდებულია აღმოფხვრას წაკლი, შეკვეთის 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 (მიუხედავად პირველი მოთხოვნით გათვალისწინებული რაოდენობისა) არაუგვიანეს 45 სამუშაო დღე, ხოლო ყველა შემდგომი მოთხოვნის შემთხვევაში – შოთხოვნიდან (მიუხედავად მოთხოვნით გათვალისწინებული რაოდენობისა) არაუგვიანეს 15 სამუშაო დღე. შემსყიდველის მიერ საქონლის მოთხოვნა უნდა განხორციელდეს ხელშეკრულების გაფორმების შემდეგ, ელ. ფოსტის მეშვეობით (შემსყიდველის ელ. ფოსტის მისამართი: batumibotanicalgarden@gmail.com; მიმწოდებლის ელ. ფოსტის მისამართი Project@alta.ge);

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

7.3. მიმწოდებელი ვალდებულია შემსყიდველს მიაწოდოს საქონელი ქარხნული წესით შეფუთულ მდგრადი მართვაში.

8. შესყიდვის ობიექტის მიღება-ჩაბარებისა და ანგარიშსწორების წესი

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

8.2 საქონელი ჩიათვლება მიღებულად მხოლოდ მხარეების შორის მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმების შემდგომ.

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

8.4 შემსყიდველი იღებს ვალდებულებას გადაუქადოს 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 შესყიდვების განყოფილების უფროსი სპეციალისტი გიორგი ჩხარტიშვილი ან/და ღირებულების (ან/და მოვალეობის შემსრულებლის) მიერ ინდივიდუალური აქტით განსაზღვრული სხვა უფლებამოსილი პირი.

8.6 მიმწოდებლის მხრიდან საქონლის მიღება-ჩაბარების აქტის ხელმოწერაზე უფლებამოსილი პირები არაან და ხელს აწერენ დამოუკიდებლად ზურაბ ბაბლიძე, მარა კოკაია, ირინე მამულაშვილი, ალექსანდრე ქობალია.

8.7 ანგარიშსწორება განხორციელდება შემდეგი პირობებით:

ა) ანგარიშსწორების ვალუტა - ლარი.

ბ) ანგარიშსწორების ფორმა - უნაღდება, წინამდებარე ხელშეკრულებაში მითითებული მიწოდებლის საბანკო რეკვიზიტების შესაბამისად.

9. ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობა

9.1 მხარეებმა ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვალდებულებები უნდა შეასრულონ ჯეროვნად, კუთილსინდისიერად ხელშეკრულებით დათქმულ დროსა და ადგილას. მხარეები პასუხს აგებენ ხელშეკრულებით

განსაზღვრული პირობების შეუსრულებლობის ან არაჯეროვანი შესრულებისათვის ხელშეკრულებითა და საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი წესით;

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

9.3 თუ მიმწოდებელი გაფრთხილების შემდეგაც გონივრულ ვადაში არ ასრულებს ნაკისრ ვალდებულებებს, 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 შემთხვევაში, შემსყიდველი ორგანიზაცია წყვეტს ხელშეკრულებას, რის შედეგადაც მიმწოდებელს დაეკისრება შემსყიდველი ორგანიზაციის სასარგებლოდ საჯარიმო თანხის გადახდა კონკრეტული ხელშეკრულებით შესასყიდი (დარჩენილი) სტანდარტული ლეპტოპის ხელშეკრულებით განსაზღვრული საორიენტაციო ღირებულების 5%-ის რდენობით;

9.6 წინამდებარე ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვადების დარღვევის შემთხვევაში მხარე უფლებამოსილია დაავისროს დამრღვევ მხარეს პირგასამტესლი ყოველ ვალაგადაცილებულ დღეზე სახელშეკრულებო ღირებულების 0,01%-ის რდენობით;

9.7 პირგასამტებლოს გადახდა არ ათავისუფლებს მხარეებს მირითადი 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 პირობების შეცვლის აუცილებლობა, ცვლილებების შეტანის ინიციატორი ვალდებულია 10 დღით ადრე წერილობით შეტყობინოს მეორე მხარეს.

11. სადაო საკითხების გადაწყვეტა

11.1 ხელშეკრულების მოქმედების პერიოდში შემსყიდველსა და მიმწოდებელს შორის წარმოშობილი ყველა დავა უნდა გადაიკრას ურთიერთშოლაპარაკების გზით ან საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი წესით.

12. ხელშეკრულების მოქმედების ვადა

12.1 მიმწოდებლის სატენდერო წინადადება მაღაზია 2018 წლის 31 დეკემბრის ჩათვლით;

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

13. ფორს-მაჟორი

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

13.2 ფორს-მაჟორული გარემოებების დადგომის შემთხვევაში ხელშეკრულების დამდებმა მხარეს, რომლისთვისაც შეუძლებელი ხდება ნაკისრი ვალდებულებების შესრულება, დაუყოვლებლივ უნდა გაუგზავნოს მეორე მხარეს წერილობითი შეტყობინება ასეთი გარემოებების და მათი გამომწვევი მიზეზების შესასტებ. თუ შეტყობინების გამგზავნი მხარე არ მიიღებს მეორე მხარისაგან წერილობით პასუხს, იგი თავისი შეხედულებისამებრ, მიზანშეწინილობისა და შესაძლებლობის მიხედვით აგრძელებს

- ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შესრულებას და ცდილობის გამონახოს ვალდებულებების შესრულების ისეთი აღტერნატიული ხერხები, რომელსიც დამოუკიდებელი იქნებიან ფორს-მაჟორული გარემოებების ზეგავლენისაგან.
- 13.3 თუ დაუმდეველი მაღასის მოქმედება გრძელდება 30 დღეზე მეტ ხანს, მხარეს უფლება აქვს სატენდერო 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 მხარის წერილობითი თანხმობის გარეშე.
- 14.3 მესამე პირთან ურთიერთობაში მხარეები მოქმედებენ თავიანთი სახელით, ხარჯებითა და რისკით.
- 14.4 ხელშეკრულება შედგენილია ქართულ ენაზე, სამ უგზემპლარად, რომელთაგან თითოეულს აქვს თანაბარი იურიდიული ძალა და ინახება ხელმომწერ მხარეებთან (ერთი პირი მიმწოდებელთან და ორი პირი შესხივდელთან). ხელშეკრულებასთან დაკავშირებული წებისმიერი მიმოწერა შესრულებული უნდა იყოს ქართულ ენაზე.
- 14.5 წინამდებარე ხელშეკრულების ნებისმიერი ცვლილება ან დამატება მაღასია მხოლოდ მას შემდეგ, რაც ის წერილობითი ფორმით იქნება შედგენილი და ხელმოწერილი ორიცე მხარის მიერ.

15. მხარეთა იურიდიული მისამართები და რეკვიზიტები

შემსყიდველი:

მიმწოდებელი:

ა(ა)იპ-„ბათუმის ბოტანიკური ბაღი“

შპს „ალტა“

საიდენტიფიკაციო კოდი: 245615963

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

მისამართი: ბათუმი, დასახლება მწვანე კონცხი

საბანკო რეკვიზიტები: TBC-ბანკი, კოდი: TBCBGE22

ტელეფონი: (0422) 27 00 33

ანგ. # GE06TB0600000013467445,

სახელმწიფო ხაზინა;

ს/კ 211380691

შემოსავლის სახაზინო კოდი: TRESGE22

დირექტორი, კახა ჭოველიძე

ა/ა: 740717520



2022 წლის 10 მაისი



2022 წლის 10 მაისი

ირაკლი არჩაია



ხელშეკრულება სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ №072

დანართი №1

#	საქამინის 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:

ა(ა)იპ-„ბათუმის ბოტანიკური ბაღი“

ირაკლი არჩარა



მიმწოდებელი:

შპს „ალტა“

დირექტორი, გახა 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	პრიცესორი: (მწარმოებელი, მოდელი)	Inter® Core™ i3-6006U
3.3	პროცესორის თაობა	VI
ა)	ზირთვების რაოდენობა:	2 (ორი)
ბ)	ლიტოგრაფია	14 nm
გ)	ნავადების რაოდენობა	4 (ოთხი)
დ)	„ქეში“	3MB
ე)	ტაქტური სიხშირე	2.0 GHz
3.4	ოპერატორული 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 წარმოების წარმატება	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	ხმამაღლამოლაპარაკე, 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 ბუდე.
3.13	Card Reader	4 in 1 card reader (MMC, SD, SDHC, SDXC)
3.14	ვებ კამერა	HD 720p, ერთი მიკროფონით
3.15	კლავიატურა	მინიჭუმ 100 კლავიშიანი
3.16	ოპერაციული სისტემა	Preinstalled Windows 10 Professional 64 bit

ଶ୍ରୀମଦ୍ଭଗବତ

ა(ა)იპ- „ბათუმის შორის კულტური

Digitized by srujanika@gmail.com



ଶିଳ୍ପିଙ୍କରଣାବ୍ୟାଲୋ:

ପ୍ରାଚୀ ନାମକରଣ

დირექტორის კახ ჭოველიძე

