

ხელშეკრულება

სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ №43

(კონსოლიდირებული ტენდერი № CON170000077)

(30200000-კომპიუტერული მოწყობილობები და აქსესუარები)

4 ივლისი, 2018 წ.

ქ. თბილისი

ერთის მხრივ, „ააიპ „ჭიათურის მუნიციპალიტეტის N27 კომპლექსური სასპორტო სკოლა“ (შემდგომში - შემსყიდველი), წარმოდგენილი მისი დირექტორი ჯამბული ვაშაძის სახით და მეორეს მხრივ, შპს „ალტა“ (შემდგომში - მიმწოდებელი) წარმოდგენილი მისი დირექტორი კახა ჭოველიძის სახით, ვხელმძღვანელობთ რა „სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ“ საქართველოს კანონის (შემდგომში - კანონი) 20^ე მუხლის, სახელმწიფო შესყიდვების სააგენტოს თავმჯდომარის 2014 წლის 15 დეკემბრის №12 ბრძანებით დამტკიცებული სტანდარტული პერსონალური და სტანდარტული პორტაბელური/სატარებელი 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 დადებული წინამდებარე ხელშეკრულება, თანდართული ყველა დოკუმენტით, რომელიც ხელმოწერილია მხარეთა მიერ.
- 1.2 „ხელშეკრულების ღირებულება“ - საერთო თანხა, რომელიც უნდა გადაიხადოს შემსყიდველმა ორგანიზაციამ მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების 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 უქმე დღეების გარდა, თუ ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვადის უკანასკნელი დღე ემთხვევა 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“ - „შარები“ -სათვის გადაულახავი და მათი კონტროლისაგან დამოუკიდებელი გარემოებები, რომლებიც არ არიან დაკავშირებულნი „შემსყიდველისა“ და/ან „მიმწოდებლის“ შეცდომებსა და დაუდევრობასთან, და რომლებსაც გააჩნიათ წინასწარ გაუთვალისწინებელი ხასიათი. ასეთი გარემოება შეიძლება გამოწვეული იქნეს ომით, საომარი მოქმედებებით, სტიქიური მოვლენებით, ეპიდემიით, კარანტინით და სხვა 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 ობიექტის, 1 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 ღირებულებაა 1372 ლარი, დღგ-ს ჩათვლით.

4. მხარეთა ვალდებულებები

4.1 მიმწოდებელი 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 მიხედვითაც, მისი დაზიანების შემთხვევაში 10 (ათი) სამუშაო დღის განმავლობაში შეაკეთებს ან შეცვლის მას ახლით.
- გ) უზრუნველყოს კონსოლიდირებული ტენდერის სატენდერო წინადადებით გათვალისწინებულ მომსახურების პუნქტებზე შესაბამისი მომსახურების გაწევა;
- დ) სათანადო გულისხმიერებითა და პასუხისმგებლობით ითანამშრომლოს შემსყიდველ ორგანიზაციასთან, განიხილოს მისი მოსაზრებები, პრეტენზიები და მიაწოდოს მოტივირებული წერილობითი პასუხი ყველა საკითხზე;
- ე) ხელი შეუწყოს შემსყიდველს წინამდებარე ხელშეკრულების ინსპექტირების 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 ლეპტოპ(ებ)ის ტრანსპორტირება საკუთარი ხარჯებით, ასევე უზრუნველყოს მიმწოდებლის ტექნიკური მხარდაჭერის შეკეთების პუნქტებში სტანდარტული ლეპტოპ(ებ)ის 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 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, ჯამბული ვაშაძე, 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 ნაკლი, შეაკეთოს ან შეცვალოს ნაკლოვანი ნივთი 10 (ათი) სამუშაო დღის ვადაში.

7. საქონლის მიწოდების პირობები, ადგილი და ვადები

7.1 შესყიდვის ობიექტის მიწოდების ვადაა შემსყიდველის მიერ მისი პირველი მოთხოვნიდან (მიუხედავად პირველი მოთხოვნით გათვალისწინებული რაოდენობისა) არაუგვიანეს 45 სამუშაო დღე, ხოლო ყველა 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: likagaf4@gmail.com; მიმწოდებლის ელ. ფოსტის მისამართი Project@alta.ge);

7.2 შესყიდვის ობიექტის მიწოდების ადგილია: ქ.თბილისი, შალვა გოგობის ქ. N6;

7.3 მიმწოდებელი ვალდებულია შემსყიდველს მიაწოდოს საქონელი ქარხნული წესით შეფუთულ მდგომარეობაში.

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 მხარეებს შორის მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმების შემდგომ.

8.3 კონსოლიდირებული ტენდერის ფარგლებში სტანდარტული ლეპტოპების მიწოდებისას ანგარიშსწორება ხორციელდება უნაღდო 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 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 ჯამბული ვაშაძე.

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

8.7 ანგარიშსწორება განხორციელდება შემდეგი პირობებით:

ა) ანგარიშსწორების ვალუტა - ლარი.

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

9. ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობა

9.1 მხარეებმა ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვალდებულებები უნდა შეასრულონ ჯეროვნად, კეთილსინდისიერად 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 არაჯეროვნად 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 ოდენობით;

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

9.7 პირგასამტეხლოს 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 პირობების შეცვლის აუცილებლობა, ცვლილებების შეტანის ინიციატორი ვალდებულია 10 დღით ადრე წერილობით შეატყობინოს მეორე მხარეს.

11. სადაო საკითხების გადაწყვეტა

11.1 ხელშეკრულების მოქმედების პერიოდში შემსყიდველსა და მიმწოდებელს შორის წარმოშობილი ყველა დავა 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 ხელშეკრულების ხელის მოწერის დღიდან და მოქმედებს 2019 წლის 31 იანვრის ჩათვლით.

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 მხარემ, რომლისთვისაც შეუძლებელი ხდება ნაკისრი ვალდებულებების შესრულება, დაუყოვლებლოვ უნდა გაუგზავნოს მეორე მხარეს წერილობითი შეტყობინება ასეთი გარემოებების და მათი გამოწვევი მიზეზების შესახებ. თუ შეტყობინების გამგზავნი მხარე არ მიიღებს მეორე მხარისაგან წერილობით პასუხს, იგი თავისი შეხედულებისამებრ, მიზანშეწონილობისა და შესაძლებლობის მიხედვით აგრძელებს ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შესრულებას და ცდილობს გამოახოს ვალდებულებების

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

13.3 თუ დაუძლეველი ძალის 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 ეგზემპლარად, რომელთაგან თითოეულს აქვს თანაბარი იურიდიული ძალა და ინახება ხელმოწერ 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, რაც ის წერილობითი ფორმით იქნება შედგენილი და ხელმოწერილი ორივე მხარის მიერ.

15. მხარეთა იურიდიული მისამართები და რეკვიზიტები

შემსყიდველი:

ააიპ „ჭიათურის მუნიციპალიტეტის N27 კომპლექსური სასპორტო სკოლა“

მისამართი: ქ. ჭიათურა, ჭავჭავაძის ქ. N34
ს/კ: 215611602

ბანკი: სახელმწიფო ბანკი

ბანკის კოდი: TRESGE22

ანგარიშსწორების ანგარიში: N 745107499

დირექტორი: ჯამბული ვაშაძე

მიმწოდებელი:

შპს „ალტა“

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

საბანკო რეკვიზიტები: TBC-ბანკი, კოდი: TBCBGE22

ანგ.# GE06TB0600000013467445,

ს/კ 211380691

დირექტორი, კახა ჭოველიძე



ხელშეკრულება სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ №43

დანართი №1

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

შემსყიდველი:
ააიპ „ჭიათურის მუნიციპალიტეტის N27
კომპლექსური სასპორტო სკოლა“

მიმწოდებელი:
შპს „ალტა“

დირექტორი, კახა ჭოველიძე

დირექტორი: ჯამბული ვაშაძე



სტანდარტული პორტაბელური/სატარებელი კომპიუტერის ტექნიკური პარამეტრები

	მოთხოვნები	მიმწოდებლის მიერ შემოთავაზებული ტექნიკური პარამეტრები
3.1	ლექტოპის 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	ოპერატიული 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 ადაპტერი	ინტეგრირებული
3.11	ხმის ადაპტერი	ხმამალლამოლაპარაკე, 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	მინიმუმ 100 კლავიშისანი
3.16	ოპერაციული სისტემა	Preinstalled Windows 10 Professional 64 bit

შემსყიდველი: ააიპ „ჭიათურის მუნიციპალიტეტის N 27 კომპლექსური სასპორტო სკოლა“
დირექტორი: ჯამბული ვაშაძე

მიმწოდებელი:
შპს „ალტა“
დირექტორი, კახა ჯივლიძე