

**ხელშეკრულება №07/111**  
**სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ**

20 ივლისი, 2017 წელი

ქ. თბილისი

ერთის მხრივ, **სსიპ – ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი**, ადმინისტრაციის ხელმძღვანელის **ქეთევან ლაკირ-ბაიას** სახით, (შემდგომში წოდებული „შემსყიდველად“)

მისამართი: ქ. თბილისი, ქაქუცა ჩოლოყაშვილის გამზ. №3/5;

საიდენტიფიკაციო კოდი: 204861970;

საბანკო რეკვიზიტები: სახელმწიფო ხაზინა, ხაზინის ერთიანი ანგარიში, ბანკის კოდი: TRESGE22, გრანტი №1259, №1261, №1102.

მეორეს მხრივ **შპს „ჯი-თი-ეს ჯგუფი“**, დირექტორის **მარიამ ფხოველიშვილის** სახით (შემდგომში წოდებული „მიმწოდებლად“)

მისამართი: ქ. თბილისი, ატენის ქ. №18გ, ბ. 32

საიდენტიფიკაციო კოდი: 405002606;

საბანკო რეკვიზიტები: სს „პროკრედიტ ბანკი“, ბანკის კოდი: MIBGGE22, ა/ა: GE36 PC01 3360 0100 0621 46

სსიპ – ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტმა კომპიუტერული ტექნიკის სახელმწიფო შესყიდვის მიზნით გამოაცხადა **SPA170009030** გამარტივებული ელექტრონული ტენდერი, სადაც გამარჯვებულად მიჩნეული იქნა შპს „ჯი-თი-ეს ჯგუფი“. „სახელმწიფო შესყიდვების შესახებ“ საქართველოს კანონის გათვალისწინებით ევროკომისიის მიერ დაფინანსებულ ინსტიტუციური განვითარების (Erasmus +) საგრანტო პროექტების "Curriculum Reform for Promoting Civic Education and Democratic Principles in Israel And in Georgia", „ASSISTING BETTER COMMUNICATION“ და "EUCA-INVEST - Investing in Entrepreneurial Universities in Caucasus and Central Asia" ფარგლებში ვაფორმებთ წინამდებარე ხელშეკრულებას შემდეგზე:

### **1. ხელშეკრულებაში გამოყენებულ ტერმინთა განმარტება**

1.1. „ხელშეკრულება სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ“ (შემდგომში – „ხელშეკრულება“) – შემსყიდველსა და მიმწოდებელს შორის დადებული წინამდებარე ხელშეკრულება, რომელიც ხელმოწერილია მხარეთა მიერ, მასზე თანდართული ყველა დოკუმენტით.

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

1.3. „დღე“, „კვირა“, „თვე“ – კალენდარული დღე, კვირა, თვე.

1.4. „შემსყიდველი“ – ორგანიზაცია, რომელიც ახორციელებს შესყიდვას.

1.5. „მიმწოდებელი“ – პირი, რომელიც ახორციელებს ხელშეკრულებით გათვალისწინებული საქონლის მიწოდებას.

1.6. „შესყიდვის ობიექტი“ – ხელშეკრულების მე-2 მუხლით გათვალისწინებული ხელშეკრულების საგანი.

### **2. ხელშეკრულების საგანი**

2.1. კომპიუტერული ტექნიკა, რომლის სრული დასახელება, რაოდენობა და ტექნიკური მახასიათებლები მოცემულია ფასების ცხრილში (დანართი №1), რაც თან ერთვის წინამდებარე ხელშეკრულებას, როგორც მისი განუყოფელი ნაწილი. (CPV: 30200000 – კომპიუტერული მოწყობილობები და აქსესუარები).

### **3. მხარეთა მოვალეობები**

#### **3.1. მიმწოდებელი ვალდებულია:**

3.1.1. მიმწოდებელი ვალდებულია გადასცეს შემსყიდველს ამ ხელშეკრულების მეორე მუხლში მითითებული ნივთობრივად და უფლებრივად უნაკლო შესყიდვის ობიექტი.

3.1.2. მიმწოდებლის ვალდებულება საქონლის გადაცემაზე ითვლება შესრულებულად შემსყიდველისათვის საქონლის გადაცემის მომენტიდან. საქონლის გადაცემასთან ერთად, მიმწოდებელი ვალდებულია გადასცეს შემსყიდველს ყველა შესაბამისი დოკუმენტი.

3.1.3. თუკი ხელშეკრულების მეორე მუხლით გათვალისწინებულ საქონელს აღმოაჩნდება რაიმე ნაკლი მიმწოდებელი ვალდებულია, შემსყიდველის წერილობითი მოთხოვნის მიღების შემდეგ გონივრულ ვადაში გამოასწოროს ეს ნაკლი ან შეცვალოს საქონელი თავისი ხარჯით.

#### **3.2. მიმწოდებელი უფლებამოსილია:**



3.2.1. მოსთხოვოს შემსყიდველს შესყიდვის ობიექტის ღირებულების ანაზღაურება ხელშეკრულებით გათვალისწინებული პირობების შესაბამისად.

### **3.3. შემსყიდველი ვალდებულია:**

3.3.1. მოახდინოს ანგარიშსწორება მიმწოდებელთან ხელშეკრულებით გათვალისწინებული პირობების შესაბამისად.

3.3.2. უზრუნველყოს შესყიდვის საგნის მიღება.

### **3.4. შემსყიდველი უფლებამოსილია:**

3.4.1. მოსთხოვოს მიმწოდებელს წინამდებარე ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების ჯეროვანი შესრულება.

## **4. ხელშეკრულების ღირებულება**

4.1. ხელშეკრულების 2.1. პუნქტში მითითებული კომპიუტერული ტექნიკის ერთეულის ფასები მოცემულია თანდართულ ფასების ცხრილში (დანართი №1).

4.2. ხელშეკრულების ჯამური ღირებულება შეადგენს **27000,00** (ოცდაშვიდი ათასი) ლარს.

4.3. ხელშეკრულების ჯამური ღირებულება მოიცავს მიმწოდებლის მიერ გასაწევ ყველა ხარჯს, მათ შორის კანონმდებლობით გათვალისწინებულ ყველა გადასახადს და ტრანსპორტირების ხარჯებს, გარდა დღგ-სა.

4.4. დღგ-სგან გათავისუფლების ცნობის მოძიება შესაძლებელია შემდეგ ვებ-გვერდზე: <http://rs.ge/5440>.

## **5. ანგარიშსწორების წესი**

5.1. შემსყიდველი იღებს ვალდებულებას, აუნაზღაუროს მიმწოდებელს ხელშეკრულებით განსაზღვრული შესყიდვის ობიექტის ღირებულება მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმებიდან და წინამდებარე ხელშეკრულების 6.4. პუნქტში მითითებული დოკუმენტაციის წარმოდგენიდან 10 (ათი) სამუშაო დღის განმავლობაში.

5.2. ანგარიშსწორების ვალუტა – ლარი.

5.3. გადახდის ფორმა – უნაღდო.

## **6. შესყიდვის ობიექტის მიწოდების ადგილი, ვადები და მიღება-ჩაბარების წესი**

6.1. შესყიდვის საგნის მიწოდებას უზრუნველყოფს „მიმწოდებელი“ მხარე საკუთარი ხარჯებით.

6.2. შესყიდვის საგნის მიწოდების ადგილია ქ. თბილისი, ქაქუცა ჩოლოყაშვილის გამზ. №3/5.

6.3. საქონლის მოწოდება ხდება ერთიანად ან ეტაპობრივად, ხელშეკრულების გაფორმებიდან არაუგვიანეს 30 (ოცდაათი) კალენდარული დღისა;

6.4. საქონლის მოწოდებასთან ერთად მიმწოდებელი ვალდებულია უზრუნველყოს ყველა შესაბამისი დოკუმენტაციის წარდგენა შემსყიდველისათვის (სასაქონლო ზედნადები, საგადასახადო ანგარიშ-ფაქტურა (არსებობის შემთხვევაში).

6.5. შესყიდვის საგანი ჩაითვლება მიღებულად მას შემდეგ, რაც მხარეებს შორის გაფორმდება მიღება-ჩაბარების აქტი. მიღება-ჩაბარების აქტზე ხელმოწერის უფლებამოსილება შემსყიდველის მხრიდან მიენიჭოს სსიპ – ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტის საერთაშორისო პროექტების ფინანსური მენეჯერს - მანანა სალუქვაძეს.

## **7. ხელშეკრულების მოქმედების ვადები**

7.1. წინამდებარე ხელშეკრულება ძალაში შედის მხარეთა უფლებამოსილი წარმომადგენლების მხრიდან ხელმოწერის დღიდან და მოქმედებს 2017 წლის 30 სექტემბრის ჩათვლით.

7.2. ამ ხელშეკრულების მე-15 მუხლი მოქმედებს ხელშეკრულების მე-2 პუნქტით გათვალისწინებულ საქონელზე გარანტიის ვადის სრულ ამოწურვამდე.

## **8. ხელშეკრულების ინსპექტირება**

8.1. შემსყიდველი ახორციელებს კონტროლსა და ზედამხედველობას მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულების პირობების შესრულებაზე.

8.2. ამ მუხლის პირველი პუნქტით გათვალისწინებული კონტროლისა და ზედამხედველობის განხორციელება შემსყიდველის მხრიდან ევალება სსიპ – ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტის საერთაშორისო პროექტების ფინანსური მენეჯერს - მანანა სალუქვაძეს.

## **9. ხელშეკრულების შეწყვეტა**

9.1. შემსყიდველი უფლებამოსილია უარი თქვას წინამდებარე ხელშეკრულებაზე და მოითხოვოს გაწეული ხარჯების ანაზღაურება ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ხარისხის მნიშვნელოვანი დარღვევის (გამოუსწორებელი ნაკლის, ისეთი ნაკლის, რომლის გამოსწორება შეუძლებელია განსაზღვრული მატერიალური და დროის დანახარჯების გარეშე, ან რომელიც კვლავ აღმოჩნდება ნაკლის გამოსწორების შემდეგ) შემთხვევაში.

9.2. შემსყიდველი უფლებამოსილია მთლიანად ან ნაწილობრივ შეწყვიტოს ხელშეკრულება მიმწოდებლისათვის ვალდებულების შესრულების შეუძლებლობის წერილობითი შეტყობინების შემდეგ თუ:



ა) ხელშეკრულებით გათვალისწინებულ ან შემსყიდველის მიერ გაგრძელებულ ვადაში მიმწოდებელს არ შეუძლია საქონლის სრულად ან ნაწილობრივ მიწოდება;

ბ) მიმწოდებელს არ შეუძლია შეასრულოს ხელშეკრულებით გათვალისწინებული რომელიმე ვალდებულება;

გ) შემსყიდველისათვის ცნობილი გახდა, რომ მისგან დამოუკიდებელი მიზეზების გამო, იგი ვერ უზრუნველყოფს ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შესრულებას;

დ) მიმწოდებლის მიმართ დაიწყო გაკოტრების საქმის წარმოება;

ე) საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებულ სხვა შემთხვევებში.

9.3. ხელშეკრულების ცალკეული პირობების მოქმედების შეწყვეტა არ ათავისუფლებს მიმწოდებელს დანარჩენი ვალდებულებების შესრულებისაგან.

9.4. ხელშეკრულება ასევე შეიძლება შეწყდეს მხარეთა ინიციატივით, ურთიერთშეთანხმების საფუძველზე.

## **10. მხარეთა პასუხისმგებლობა**

10.1. მხარეების მიერ ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვალდებულებების შეუსრულებლობა ან არაჯეროვანი შესრულება გამოიწვევს პასუხისმგებლობას საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად.

10.2. თუ ხელშეკრულების რომელიმე მხარე დაარღვევს წინამდებარე ხელშეკრულებით გათვალისწინებულ ვალდებულებას, მეორე მხარეს უფლება აქვს მოითხოვოს ხელშეკრულებიდან გასვლა ვალდებულების შესრულებისათვის მის მიერ დამატებით განსაზღვრული ვადის უშუალოდ გასვლის შემდეგ (დამატებითი ვადის განსაზღვრისათვის გამოიყენება წერილობითი ფორმა). თუ ვალდებულების ხასიათიდან გამომდინარე შეუძლებელია გამოყენებულ იქნეს დამატებითი ვადა, მაშინ დამატებითი ვადის განსაზღვრას უთანაბრდება გაფრთხილება.

10.3. ხელშეკრულებიდან გასვლისას მხარეს შეუძლია მოითხოვოს ზიანის ანაზრაურება, რომელიც მას მიადგა მეორე მხარის მიერ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულების შეუსრულებლობით.

10.4. მიმწოდებლის მხრიდან ხელშეკრულებიდან გასვლისას შემსყიდველი უფლებამოსილია ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულების შეუსრულებლობის გამო დააკისროს მიმწოდებელს პირგასამტეხლოს გადახდა ხელშეკრულების ღირებულების 10%-ის ოდენობით.

10.5. რომელიმე მხარის მიერ წინამდებარე ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვალდებულების შეუსრულებლობის ან ვალდებულების შესრულების ვადების დარღვევის შემთხვევაში მეორე მხარე იტოვებს უფლებას მოითხოვოს დამრღვევი მხარისგან, ხოლო ამ შემთხვევაში დამრღვევი მხარე ვალდებულია გადაიხადოს პირგასამტეხლო შეუსრულებელი ვალდებულების 0,02%-ის ოდენობით ყოველ ვადაგადაცილებულ დღეზე.

## **11. ფორს-მაჟორი**

11.1. მხარეებს არ დაეკისრებათ პასუხისმგებლობა ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვალდებულებების შეუსრულებლობის, არაჯეროვანი შესრულების ან ვადის გადაცილებისათვის თუკი, შეუსრულებლობა გამოწვეულია ფორს-მაჟორული გარემოებებით.

11.2. ამ მუხლის მიზნებისათვის ფორს-მაჟორი ნიშნავს ისეთ გარემოებებს, რომელთა არსებობის გამო მხარისათვის ობიექტურად შეუძლებელი იყო სახელშეკრულებო ვალდებულებების შესრულება (სტიქიური მოვლენები, საომარი მოქმედება, ეპიდემია, კარანტინი, საქონლის მიწოდებაზე ემბარგოს დაწესება, სახელწიფო გადატრიალება და სხვ.).

11.3. ფორს-მაჟორული გარემოებების დადგომის შემთხვევაში ხელშეკრულების მხარემ, რომლისთვისაც შეუძლებელი ხდება ნაკისრი ვალდებულებების შესრულება, პირველი შესაძლებლობისთანავე უნდა გაუგზავნოს მეორე მხარეს წერილობითი შეტყობინება ასეთი გარემოებების და მათი გამომწვევი მიზეზების შესახებ. თუ შეტყობინების გამგზავნი მხარე არ მიიღებს მეორე მხარისაგან პასუხს, იგი თავისი შეხედულებისამებრ, მიზანშეწონილობისა და შესაძლებლობის მიხედვით აგრძელებს ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შესრულებას და ცდილობს გამონახოს ვალდებულების შესრულების ისეთი ალტერნატიული ხერხები, რომლებიც დამოუკიდებელი იქნებიან ფორს-მაჟორული გარემოებებისაგან.

## **12. ხელშეკრულების პირობების გადასინჯვის წესი**

12.1. ხელშეკრულების პირობების, მათ შორის, ფასების გადასინჯვა შესაძლებელია იმ შემთხვევაში, თუ ის გარემოებები, რომლებიც ხელშეკრულების დადების საფუძველი გახდა, ხელშეკრულების დადების შემდეგ აშკარად შეიცვალა და მხარეები არ დადებდნენ ამ ხელშეკრულებას ან დადებდნენ სხვა შინაარსით, ეს ცვლილებები რომ გაეთვალისწინებინათ.

12.2. ამ ხელშეკრულების 12.1. პუნქტით განსაზღვრულ შემთხვევაში შეძლება მოთხოვნილ იქნეს ხელშეკრულების მისადაგება შეცვლილი გარემოებებისადმი.

12.3. გარემოებათა შეცვლას უთანაბრდება, როცა წარმოდგენები, რომლებიც ხელშეკრულების საფუძველი გახდა, არასწორი აღმოჩნდა.



12.4. წინამდებარე ხელშეკრულების პირობების შეცვლა არ დაიშვება, თუ ეს გამოიწვევს ხელშეკრულების ფასის გაზრდას ან შემსყიდველისათვის ხელშეკრულების პირობების გაუარესებას, გარდა ამ ხელშეკრულების 12.1., 12.2. და 12.3. პუნქტებით განსაზღვრული შემთხვევებისა.

### 13. ხელშეკრულებაში ცვლილებებისა და დამატებების შეტანის წესი

13.1. ხელშეკრულებაში ცვლილებებისა და დამატებების შეტანა დასაშვებია მხოლოდ მხარეთა წერილობითი შეთანხმებით.

13.2. თუ რაიმე წინასწარ გაუთვალისწინებელი მიზეზების გამო წარმოიშობა ხელშეკრულების პირობების შეცვლის აუცილებლობა, ცვლილებების შეტანის ინიციატორი ვალდებულია ამის შესახებ წერილობით შეატყობინოს მეორე მხარეს.

13.3. ხელშეკრულების პირობების ნებისმიერი ცვლილება და დამატება უნდა გაფორმდეს ახალი ხელშეკრულების სახით მხარეების ან მათ მიერ უფლებამოსილი პირების მიერ, რომელიც ჩაითვლება ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილად.

### 14. ხელშეკრულების შესრულების შეფერხება

14.1. თუ ხელშეკრულების შესრულების პროცესში მხარეები წააწყდებიან რაიმე ხელშემშლელ გარემოებას, რომელთა გამო ფერხდება ხელშეკრულების პირობების შესრულება, ამ მხარემ დაუყოვნებლივ უნდა გაუგზავნოს მეორე მხარეს წერილობითი შეტყობინება შეფერხების ფაქტის, მისი შესაძლო ხანგრძლივობის და გამომწვევი მიზეზების შესახებ.

14.2. იმ შემთხვევაში, თუ ხელშეკრულების პირობების შესრულების შეფერხების გამო მხარეები შეთანხმდებიან ხელშეკრულების პირობების შესრულების ვადის გაგრძელებაზე, ეს გადაწყვეტილება უნდა გაფორმდეს ხელშეკრულებაში ცვლილების შეტანის გზით.

### 15. გარანტია

15.1. ამ ხელშეკრულების გათვალისწინებული საქონელი უზრუნველყოფილია მიმწოდებლის გარანტიით, რომლის ვადა განისაზღვრება 1 (ერთი) წლით მხარეებს შორის მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმებიდან.

15.2. ექსპლუატაციის ნორმების დაცვის შემთხვევაში საგარანტიო პერიოდში საქონლის მწყობრიდან გამოსვლისას შემსყიდველი აცნობებს ხარვეზის აღმოფხვრის საჭიროების შესახებ მიმწოდებელს. ხარვეზის აღმოფხვრა (შეკეთება, შეკეთების შეუძლებლობის შემთხვევაში – შეცვლა) უნდა მოხდეს 20 (ოცი) სამუშაო დღის განმავლობაში.

### 16. დავების გადაჭრის წესი

ამ ხელშეკრულების შესრულების დროს წამოჭრილი ყველა დავა შეძლებისდაგვარად გადაიჭრება მხარეთა შორის მოლაპარაკების გზით. შეთანხმების მიუღწევლობის შემთხვევაში დავას წყვეტს სასამართლო.

### 17. დასკვნითი დებულებები

17.1. მხარეები არსებითად ეთანხმებიან ხელშეკრულების პირობებს და ყოველივე ზემოთქმულის დასტურად გააფორმეს წინამდებარე ხელშეკრულება საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად ამ დოკუმენტის თავში მითითებულ დღესა და წელს.

17.2. ხელშეკრულება შედგენილია ქართულ ენაზე სამი თანაბარი იურიდიული ძალის მქონე ეგზემპლარად, რომელთაგან ორი გადაეცემა შემსყიდველს, ხოლო ერთი – მიმწოდებელს.

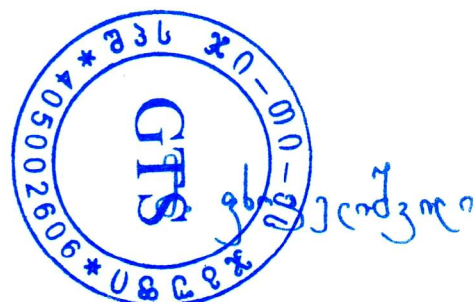
**მხარეთა ხელმოწერები:**

**შემსყიდველი:**

სსიპ – ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი

**მიმწოდებელი:**

შპს „ჯი-თი-ეს ჯგუფი“



**ქეთევან ლაკირბაია**

ადმინისტრაციის ხელმძღვანელი

**მარიამ ფხოველიშვილი**

დირექტორი



ფასების ცხრილი

| № | საქონლის დასახელება, მოდელი                        | ტექნიკური მახასიათებლები                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | მწარმოებელი კომპანია | წარმოშობის ქვეყანა | განზ. | რაოდენობა | ერთეულის ფასი (დღგ-ს გარეშე) | საერთო ღირებულება (დღგ-ს გარეშე) | დაფინანსების წყარო (ERASMUS+ - ის პროექტი)                                                                 |
|---|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------|-------|-----------|------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | ლექტოპი Macbook Air MMGF2LL/A                      | <p>მონიტორი: დიაგონალი 13.3" LED backlit ეკრანი;<br/> გარჩევადობა: 1440 x 900 პიქსელი;<br/> პროცესორის (CPU) ტიპი: intel-ის მე-5 თაობის i5;<br/> სიხშირე: საწყისი 1.6 GHz, აჩქარებულ რეჟიმში 2.7 GHz;<br/> ქეშ მეხსიერება - 3MB;<br/> ბირთვების რაოდენობა: 2;<br/> ოპერატიული მეხსიერების მოცულობა (RAM): 8GB;<br/> ოპერატიული მეხსიერების ტიპი: 16000MHz LPDDR3;<br/> მყარი დისკის მოცულობა და ტიპი: SSD, 128GB;<br/> ვიდეო ბარათის ტიპი/მოცულობა: ინტეგრირებული, Intel HD Graphics 6000;<br/> ოპერაციული სისტემა: macOS;<br/> საკომუნიკაციო პორტები: Bluetooth 4.0;<br/> პორტები: 2 x usb 3.0, 1 x Thunderbolt 2, 1 x 3.5 mm headphone jack, 1x SDXC;<br/> ვებ-კამერა: კი;<br/> დინამიკი ინტეგრირებული: კი;<br/> მიკროფონი: კი;<br/> აკუმულატორი: ტიპი Li-Po, 54Wh;<br/> წონა: არაუმეტეს 1.35 კგ.</p> | Apple                | ჩინეთი             | ცალი  | 1         | 2326.00                      | 2326.00                          | "Curriculum Reform for Promoting Civic Education and Democratic Principles in Israel And in Georgia" №1259 |
| 2 | პლანშეტური კომპიუტერი (ტაბლეტი) iPad Pro MLPW2LL/A | <p><b>ეკრანი:</b><br/> დიაგონალი: 9.7"<br/> გარჩევადობა: 2048 x 1536, 264 ppi<br/> ტიპი -LED-backlit Multi-Touch display<br/> <b>პროცესორი:</b><br/> პროცესორის ტიპი: A9x chip 64 bit, Embedded M9 coprocessor<br/> ბირთვების რაოდენობა: 2<br/> <b>მეხსიერება:</b><br/> ოპერატიული მეხსიერება (RAM): 2GB<br/> შიდა მეხსიერების მოცულობა: 32GB<br/> <b>ოპერაციული სისტემა:</b><br/> Mac iOS<br/> <b>სენსორი:</b><br/> Touch ID<br/> Three-axis gyro<br/> Ambient light sensor<br/> Accelerometer<br/> Barometer<br/> <b>დაკავშირება:</b><br/> Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac<br/> Bluetooth 4.2 ვერსია.</p>                                                                                                                                                                                                     | Apple                | ჩინეთი             | ცალი  | 5         | 1303.00                      | 6515.00                          | „ASSISTING BETTER COMMUNICATION“ №1261                                                                     |

|   |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |        |      |   |         |          |                                                                                              |
|---|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|------|---|---------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                               | <p><b>პორტები:</b><br/>3.5 mm audio jack</p> <p><b>ინტეგრირებული კამერა:</b><br/>ძირითადი: 12 MP (ავტოფოკუსირებადი)<br/>ფრონტალური: 5 MP</p> <p><b>ბატარეა:</b><br/>Type - ინტეგრირებული, 27.91 -watt-hour rechargeable lithium-polymer;</p> <p><b>მიკროფონი:</b> კი</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |        |      |   |         |          |                                                                                              |
| 3 | ლექტოპი MacBook Air MMGG2LL/A | <p>მონიტორი: დიაგონალი 13.3" LED backlit ეკრანი;<br/>გარჩევადობა: 1440 x 900 პიქსელი;<br/>პროცესორის (CPU) ტიპი: intel-ის მე-5 თაობის i5;<br/>სიხშირე: საწყისი 1.6 GHz, აჩქარებულ რეჟიმში 2.7 GHz;<br/>ქეშ მეხსიერება - 3MB;<br/>ბირთვების რაოდენობა: 2;<br/>ოპერატიული მეხსიერების მოცულობა (RAM): 8GB;<br/>ოპერატიული მეხსიერების ტიპი: 16000MHz LPDDR3;<br/>მყარი დისკის მოცულობა და ტიპი: SSD, 256GB;<br/>ვიდეო ბარათის ტიპი/მოცულობა: ინტეგრირებული, Intel HD Graphics 6000;<br/>ოპერაციული სისტემა: macOS;<br/>საკომუნიკაციო პორტები: Bluetooth 4.0;<br/>პორტები: 2 x usb 3.0, 1 x Thunderbolt 2, 1 x 3.5 mm headphone jack, 1x SDXC;<br/>ვებ-კამერა: კი;<br/>დინამიკი ინტეგრირებული: კი;<br/>მიკროფონი: კი;<br/>აკუმულატორი: ტიპი Li-Po, 54Wh;<br/>წონა: 1.35 კგ.</p>                                    | Apple | ჩინეთი | ცალი | 4 | 2823.00 | 11292.00 | "EUCA-INVEST - Investing in Entrepreneurial Universities in Caucasus and Central Asia" №1102 |
| 4 | ლექტოპი MacBook Pro MLUQ2LL/A | <p>მონიტორი: დიაგონალი 13.3" LED backlit ეკრანი;<br/>გარჩევადობა: 2560 x 1600 პიქსელი;<br/>პროცესორის (CPU) ტიპი: intel-ის მე-5 თაობის i5;<br/>სიხშირე: საწყისი 2.0 GHz, აჩქარებულ რეჟიმში 3.1 GHz;<br/>ქეშ მეხსიერება - 4MB;<br/>ბირთვების რაოდენობა: 2;<br/>ოპერატიული მეხსიერების მოცულობა (RAM): 8GB;<br/>ოპერატიული მეხსიერების ტიპი: 1866MHz LPDDR3;<br/>მყარი დისკის მოცულობა და ტიპი: 256 GB PCIe-based SSD;<br/>ვიდეო ბარათის ტიპი/მოცულობა: ინტეგრირებული, Intel Iris Graphics 540;<br/>ოპერაციული სისტემა: macOS;<br/>ქსელი: 802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth 4.2;<br/>პორტები: 2 x Thunderbolt 3 (via USB Type-C), 1 x 3.5 mm headphone jack;<br/>ვებ-კამერა: კი, 720p HD camera<br/>დინამიკი ინტეგრირებული: კი;<br/>მიკროფონი: კი;<br/>აკუმულატორი: ტიპი Li-Po, up to 10 hrs web;<br/>წონა: 1.4 კგ.</p> | Apple | ჩინეთი | ცალი | 1 | 3549.00 | 3549.00  |                                                                                              |



|                                      |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |        |      |   |         |          |                                                                                                                              |
|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|------|---|---------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5                                    | მონობლოგი iMac<br>MK452LL/A | <p>ტიპი: all in one PC;<br/> მონიტორი:<br/> დიაგონალი 21.5";<br/> მატრიცის ტიპი: IPS;<br/> გარჩევადობა: 4096 X 2304 პიქსელი;<br/> ვიდეოთვალი: კი;<br/> სისტემური ბლოკი:<br/> პროცესორის ტიპი: intel-ის მე-5 თაობის;<br/> ბირთვების რაოდენობა: 4;<br/> სიხშირე: საწყისი 3.1 GHz, აჩქარებულ რეჟიმში 3.6 GHz;<br/> ოპერატიული მეხსიერების მოცულობა (RAM): 8GB;<br/> ოპერატიული მეხსიერების ტიპი: LPDDR3;<br/> ოპერატიული მეხსიერების სიხშირე: 1867MHz;<br/> მყარი დისკი (HDD): 1TB, 5400 rpm;<br/> გრაფიკული პროცესორი: Intel Iris Pro Graphics 6200;<br/> ქსელი: 10/100/1000 Ethernet; 802.11ac WiFi, Bluetooth 4.0;<br/> პორტები: 4 x usb 3.0, 2 x Thunderbolt 3, 1 x 3.5 mm<br/> headphone jack, RJ-45 connector, 1x SD, SDHC, SDXC<br/> ბარათის წამკითხავი;<br/> დინამიკი: კი<br/> მიკროფონი: 1;<br/> ოპერაციული სისტემა: macOS;<br/> კომპლექტაციაში: უსადენო/Wireless კლავიატურა და<br/> მაუსი;<br/> ყველა საჭირო შემადგენელი კაბელი.</p> | Apple | ჩინეთი | ცალი | 1 | 3318.00 | 3318.00  | "Curriculum Reform<br>for Promoting Civic<br>Education and<br>Democratic Principles<br>in Israel And in<br>Georgia"<br>№1259 |
| სულ ღირებულება დღგ-ს გარეშე (ლარში): |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |        |      |   |         | 27000.00 |                                                                                                                              |

შემსყიდველი:

სსიპ – ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი

მიმწოდებელი:

შპს „ჯი-თი-ეს ჯგუფი“



ქეთევან ლაკირბაია  
ადმინისტრაციის ხელმძღვანელი



მარიამ ფხოველიშვილი  
დირექტორი