

ხელშეკრულება #54

სახელმწიფო შესყიდვების შესახებ №....

(კონსოლიდირებული ტენდერი GDN GDN160000056)

(30200000-კომპიუტერული მიწვიბილომები და აქსესუარები)

თბილისი

07.12.2017 წ.

ერთის მხრივ სსიპ ალგოდების მუნიციპალიტეტის სოფელ არშვგერანის საჯარო სკოლა (შემდგომში „შემსყიდველი“), წარმოდგენილი მისი სკოლის დირექტორის მ/შ თამაზი კაპანაძის სახით, მეორეს მხრივ შპს „ოუჯი-თი“ (შემდგომში „მიწვიბილომები“), წარმოდგენილი მისი გენერალური დირექტორის, ერმილე სულაძის სახით, ვებლმდევანულობით რა კონსოლიდირებული ტენდერის სატენდერო დოკუმენტაციის „სახელმწიფო შესყიდვების შესახებ“ საქართველოს კანონის სახელმწიფო შესყიდვების სააგენტოს თავმჯდომარის 2014 წლის 15 დეკემბრის №12 ბრძანებით დამტკიცებული „სტანდარტული პერსონალური და სტანდარტული პორტაბელური/სატარებელი კომპიუტერების . კონსოლიდირებული ტენდერის ჩატარების წესისა და პირობების, სტანდარტული პერსონალური კომპიუტერების 2017 წლის კონსოლიდირებული ტენდერის სატენდერო დოკუმენტაციით, აგრეთვე საქართველოში მოქმედი კანონმდებლობით, ედგმით წინამდებარე ხელშეკრულებას შემდეგზე:

1. ხელშეკრულებაში გამოყენებული ტერმინთა განმარტებები

- 1.1 „ხელშეკრულება სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ“ (შემდგომში - „ხელშეკრულება“) - შემსყიდველსა და მიწვიბილომებს შორის დადებული წინამდებარე ხელშეკრულება, თანდართული ყველა დოკუმენტით, რომელიც ხელმოწერილია მხარეთა მიერ.
- 1.2 „ხელშეკრულების ღირებულება“ - საერთო თანხა, რომელიც უნდა გადაიხადოს შემსყიდველმა ორგანიზაციამ მიწვიბილომების მიერ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების სრული და ზედმიწევნით შესრულებისათვის.
- 1.3 „შემსყიდველი ორგანიზაცია“ (შემდგომ „შემსყიდველი“) ნიშნავს ორგანიზაციას (დაწესებულებას), რომელიც ახორციელებს შესყიდვას;
- 1.4 „მიწვიბილომები“ ნიშნავს პირს, რომელიც აწვდის საქონელს სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ მოცემული ხელშეკრულების ფარგლებში;
- 1.5 „დღე“, „კვირა“, „თვე“ - კალენდარული დღე, კვირა, თვე.

1.6 სამუშაო დღე ნიშნავს კალენდარულ დღეს შაბათის, კვირისა და საქართველოს კანონმდებლობით განსაზღვრული უქმე დღეების გარდა.

1.7 დღე ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვადის უკანასკნელი დღე ემთხვევა უქმე ან დასვენების დღეს, ვადის დამთავრების დღედ ჩაითვლება მისი მომდევნო პირველი სამუშაო დღე.

1.8 „საქონელი“ - ხელშეკრულების მე-2 მუხლით გათვალისწინებული ხელშეკრულების საგანი.

1.9 „ფორსმაჟორი“ - „შარეები“ -სათვის გადაულახავი და მათი კონტროლისაგან დამოუკიდებელი გარემოებები, რომლებიც არ არიან დაკავშირებულნი „შემსყიდველისა“ და/ან „მიწოდებლის“ შედომებსა და დაუდევრობასთან, და რომლებსაც გააჩნიათ წინასწარ გათვალისწინებული ხასიათი, ასეთი გარემოება შეიძლება გამოწვეული იქნას ომით, საომარი მოქმედებებით, სტიქიური მოვლენებით, ეპიდემიით, კარანტინით და სხვა მოვლენით, რომელიც შეუძლებელს ხდის ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულების შესრულებას ან/და იწვევს არათანაზომიურად დიდ ხარჯებს მათ შესასრულებლად.

## 2. ხელშეკრულების საგანი და ობიექტი

ხელშეკრულების საგანია შემსყიდველის მიერ **1 ცალი** სტანდარტული პერსონალური მაგიდის კომპიუტერი - სტანდარტული დესკტოპის (კომპლექტი: სისტემური ბლოკი, მონიტორი, კლავიატურა, მაუსი) შემდგომში „საქონელი“) სახელმწიფო შესყიდვა დანართი №1-ის, დანართი №2-სა და წინამდებარე ხელშეკრულებით გათვალისწინებული პირობების შესაბამისად.

## 3. სახელშეკრულებო ღირებულება

ხელშეკრულების საერთო ღირებულებაა (შემდგომში „სახელშეკრულებო ღირებულება“) **1137ლარი**, დღგ-ს ჩათვლით.

## 4. შარეთა უფლებები და ურთიერთვალდებულებები

### 4.1 მიწოდებელი ვალდებულია:

ა) უზრუნველყოს წინამდებარე ხელშეკრულებით გათვალისწინებული საქონლის მიწოდება წინამდებარე ხელშეკრულებითა და სატენდერო დოკუმენტაციით დადგენილი პირობების შესაბამისად;

ბ) უზრუნველყოს მისთვის ხელშეკრულებით გათვალისწინებული რაოდენობის სტანდარტული პერსონალური კომპიუტერ(ებ)ის მიწოდება სატენდერო დოკუმენტაციით

დადგენილი ვადების მიხედვით, კერძოდ, განხორციელოს სტანდარტული პერსონალური კომპიუტერების მიწოდება შემსყიდველ ორგანიზაციასთან ხელშეკრულების ვადების შემდეგ. მისი პირველი მოთხოვნიდან (მოუხედავად პირველი მოთხოვნით გათვალისწინებული რაოდენობის) არაუგვიანეს 45 სამუშაო დღის ვადაში, ხოლო ყველა შემდგომი მოთხოვნის შემთხვევაში - მოთხოვნიდან (მოუხედავად მოთხოვნით გათვალისწინებული რაოდენობისა) არაუგვიანეს 15 სამუშაო დღის ვადაში.

გ) გაერველოს სტანდარტულ დესკტოპზე 3 (სამი) წლიანი საგარანტიო მომსახურება, რომლის მიხედვითაც, მისი დაზიანების შემთხვევაში 10 (ათი) სამუშაო დღის განმავლობაში შეაკეთებს ან შეცვლის მას ახლით. საგარანტიო მომსახურება ასევე უნდა გაერველდეს იმ სტანდარტულ დესკტოპზე, რომელზეც შემსყიდველი ორგანიზაციის გადაწყვეტილებით უნდა დამონტაჟდეს ოპტიკური დისკის წამკითხავი (DVD ROM);

დ) უზრუნველყოს კონსოლიდირებული ტენდერის სატენდერო წინადადებით გათვალისწინებულ მომსახურების პუნქტებზე შესაბამისი მომსახურების გაწევა;

ე) სათანადო გულისხმობებითა და პასუხისმგებლობით ითანამშრომლოს შემსყიდველ ორგანიზაციასთან, განიხილოს მისი მოსაზრებები, პრეტენზიები და მიაწოდოს მოტივირებული წერილობითი პასუხი ყველა საკითხზე;

ვ) ხელი შეუწყოს შემსყიდველს ინსპექტორების განხორციელებისას;

ზ) უზრუნველყოს სატენდერო დოკუმენტაციითა და ამ ხელშეკრულებით გათვალისწინებული სხვა ვალდებულებების შესრულება.

**4.2 მიწოდებული უფლებამოსილია,** მოთხოვნის შემსყიდველ ორგანიზაციას ხელშეკრულებითა და შესაბამისი სატენდერო დოკუმენტაციით გათვალისწინებული მასზე დაკისრებული ვალდებულებების შესრულება.

**4.3 შემსყიდველი ვალდებულია:**

ა) აუნაზღაუროს მიწოდებელს ხელშეკრულების დირებულება ხელშეკრულების პირობებში ასახულ ვადებში და ფორმით;

ბ) უზრუნველყოს მიწოდებლისაგან შესყიდული სტანდარტული დესკტოპის ტრანსპორტირება საკუთარი ხარჯებით, ასევე უზრუნველყოს მიწოდებლის ტექნიკური მხარდაჭერის/შეკეთების პუნქტებში სტანდარტული დესკტოპის ტრანსპორტირება.

გ) სათანადო გულისხმობებითა და პასუხისმგებლობით ითანამშრომლოს მიწოდებელთან, შეთანხმოს საქონლის მოთხოვნისა და მიწოდების საორიენტაციო 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 შესრულება.

#### 5. ხელშეკრულების შესრულების კონტროლი

5.1. შემსყიდველის მხრიდან ხელშეკრულების შესრულების კონტროლს (ინსპექტირებას) განხორციელებს თამაზი კამანაძე;

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

#### 6. საქონლის მიწოდების პირობები, ადგილი და ვადები

6.1. შესყიდვის ობიექტის მიწოდების ვადა შემსყიდველის მიერ მისი მოთხოვნიდან არაუგვიანეს 2018 წლის 16 იანვრამდე. შემსყიდველის მიერ საქონლის მოთხოვნა ურდა განხორციელდეს ხელშეკრულების გაფორმების შემდეგ ელ. ფოსტის მეშვეობით (შემსყიდველის ელ. ფოსტის მისამართი: [aresshperani@mes.gov.ge](mailto:aresshperani@mes.gov.ge); მიმწოდებლის ელ. ფოსტის მისამართი [Gela.gapriidashvili@ugt.ge](mailto:Gela.gapriidashvili@ugt.ge));

6.2. შესყიდვის ობიექტის მიწოდების ადგილია: ქ. თბილისი, იკავკავაძის გამზ N17ა

6.3. მიმწოდებელი ვალდებულია შემსყიდველს მიაწოდოს საქონელი ქარხნული წესით შეფუთულ მდგომარეობაში;

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

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

7.2 საქონელი ჩიათვლება მიღებულად მხოლოდ მხარეებს შორის მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმების შემდგომ.

7.3 კონსოლიდირებული ტენდერის ფარგლებში სტანდარტული დესკოპების მიწოდებისას ანგარიშსწორება ხორციელდება უნაღდო ფორმით ეროვნულ ვალუტაში და მოიცავს საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილ ფულს გადასახადს. შემსყიდველი ორგანიზაცია ვალდებულია, მიწოდების მიერ საგადასახადო ანგარიშ-ფაქტურის წარმოდგენიდან 5 სამუშაო დღის ვადაში დაადასტუროს ან უარი თქვას ანგარიშ-ფაქტურის დადასტურებაზე შესაბამისი დასაბუთებით.

7.4 შემსყიდველი იღებს ვალდებულებას გადაუხადოს მიწოდებელს საქონლის ღირებულება საგადასახადო ანგარიშ-ფაქტურის დადასტურებიდან არაუგვიანეს 5 (ხუთი) სამუშაო დღისა. თუკი ანგარიშსწორების განხორციელების ვადის ბოლო დღე ემთხვევა არასამუშაო დღეს, მაშინ ანგარიშსწორება განხორციელდება მომდევნო სამუშაო დღეს.

7.5 შემსყიდველის მხრიდან საქონლის მიღებასა და მიღება-ჩაბარების აქტის ხელმოწერაზე უფლებამოსილი პირია დირექტორის მ/შ თამაზი კაპაშაძე

7.6 მიწოდების მხრიდან მიღება-ჩაბარების აქტის ხელმოწერაზე უფლებამოსილი პირია პროექტის მენეჯერი, გელა გაფრინდაშვილი;

7.7 ანგარიშსწორება განხორციელდება შემდეგი პირობებით:

ა) ანგარიშსწორების ვალუტა - ლარი.

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

## 8. გარანტია

8.1 შესყიდვის ობიექტზე ვრცელდება მწარმოებლის საერთაშორისო საგარანტიო პოლიტიკის შესაბამისი საგარანტიო მომსახურება მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმების დღიდან სამი წლის განმავლობაში.

8.2 საგარანტიო ვადის განმავლობაში, ხარვეზის აღმოჩენის შემთხვევაში შემსყიდველის მიერ დგება შესაბამისი წერილობითი დოკუმენტო, სადაც აღიწერება არსებული ხარვეზი, რის საფუძველზეც ხარვეზის აღმოსაფხვრელად შემსყიდველი მიმართავს მიწოდებელს, ხოლო მიწოდებელი ვალდებულია აღნიშნული ხარვეზი აღმოფხვრას მოთხოვნიდან და საგარანტიო საქონლის მიწოდებლის სერვის ცენტრში წარმოდგენიდან 10 სამუშაო დღის განმავლობაში.

## 9. ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობა

- 9.1 თუ მიწოდებული არ ასრულებს ან არაჯეროვნად ასრულებს ხელშეკრულებით ნაკისრ ვალდებულებებს, ან სისტემატიურად დაან უზემად არღვევს ხელშეკრულების პირობებს, შემსყიდველი წერილობით აფრთხილებს მიწოდებულს დაიეცას ხელშეკრულების პირობები;
- 9.2 თუ მიწოდებული გაფრთხილების (გონივრულ ვადაში) შემდეგაც არ ასრულებს ნაკისრ ვალდებულებებს, შემსყიდველს უფლება აქვს ცალმხრივად შეწყვიტოს ხელშეკრულების მოქმედება;
- 9.3 შემსყიდველს უფლება აქვს ცალმხრივად შეწყვიტოს ხელშეკრულების მოქმედება აგრეთვე:
  - ა) მიწოდებლის გაკოტრების შემთხვევაში;
  - ბ) საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებულ სხვა შემთხვევებში;
- 9.4 სატენდერო კომისიის მიერ ხელშეკრულების შეწყვეტის შესახებ რეკომენდაციის გადების შემთხვევაში, შემსყიდველი ორგანიზაცია წვედს ხელშეკრულებას, რის შედეგადაც მიწოდებელს დაეკისრება შემსყიდველი ორგანიზაციის სასარგებლოდ საჯარიმო თანხის გადახდა კონკრეტული ხელშეკრულებით შესასყიდი (დარჩენილი) სტანდარტული დესკტოპის ხელშეკრულებით განსაზღვრული საორიენტაციო ღირებულების 5%-ის ოდენობით;
- 9.5 ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვადების დარღვევის შემთხვევაში მხარე უფლებამოსილია დააკისროს დამრღვევ მხარეს პირგასამტეხლო ყოველ ვადაგადაცილებულ დღეზე სახელშეკრულებო ღირებულების 0,01%-ის ოდენობით;
- 9.6 პირგასამტეხლოს გადახდა არ ათავისუფლებს მხარეებს ბირითადი ვალდებულებების შესრულებისაგან;

#### 10. ხელშეკრულების მოქმედების ვადა

ხელშეკრულების მოქმედების ვადა განისაზღვრება ხელშეკრულების ხელის მოწერის დღიდან და მოქმედებს 2018 წლის 16 თებერვლის ჩათვლით.

#### 11. ხელშეკრულების პირობების გადასინჯვის შესაძლებლობა

11.1 წინამდებარე ხელშეკრულების პირობების მათ შორის, ფასის შეცვლა დაუშვებელია, თუ ამ ცვლილებების შედეგად იზრდება ხელშეკრულების საერთო ღირებულება ან უარცხდება ხელშეკრულების პირობები შემსყიდველი ორგანიზაციისათვის, გარდა საქართველოს სამოქალაქო კოდექსის 398-ე მუხლით გათვალისწინებული შემთხვევებისა. ხელშეკრულების პირობების გადასინჯვა ხდება საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი წესით.

11.2 საქართველოს კოდექსის 398-ე მუხლით გათვალისწინებული პირობების დადგომის შემთხვევაში, დაუშვებელია სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ ხელშეკრულების უაბური ღირებულების 10%-ზე მეტი ოდენობით გაზრდა.

11.3 თუ რაიმე წინასწარი გაუთვალისწინებელი მიზეზების გამო წარმოეშობა ხელშეკრულების პირობების შეცვლის აუცილებლობა, ცვლილებების შეტანის ინიციატორი ვალდებულია 10 დღით ადრე წერილობით შეატყობინოს მეორე მხარეს.

## 12. ფორს-მაჟორი

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

12.2 ფორს-მაჟორული გარემოებების დადგომის შემთხვევაში ხელშეკრულების დამდებმა მხარემ, რომლისთვისაც, შეუძლებელი ხდება ნაკისრი ვალდებულებების შესრულება, დაუყოფნელივ 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, მოზანშეწონილობისა და შესაძლებლობისდა მიხედვით აგრძელებს ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შესრულებას და გდილობს გამოწახოს ვალდებულებების შესრულების ისეთი ალტერნატიული ხერხები, რომლებზე დამოუკიდებელი იქნებან ფორს-მაჟორული გარემოებების ზეგავლენისაგან.

## 13. სადაო საკითხების გადაწყვეტა

13.1 წამოჭრილი დავები ან აზრთა სხვადასხვაობა შესაძლებელია გადაწყვეტილ იქნას ერთობლივი მოლაპარაკებების საფუძველზე.

13.2 შეთანხმების მიუღწევლობის შემთხვევაში მხარეები მიმართავენ საქართველოს საერთო სასამართლოებს საქართველოს კანონმდებლობის საფუძველზე.

13.3 მხარეთა შორის დავა წყდება საქართველოს კანონმდებლობით.

## 14. სხვა პირობები

14.1 მხარეები აღწახლავრებენ ერთმანეთს მიყენებულ ზარალს საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად;

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

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

14.4 ხელშეკრულება შედგენილია ქართულ ენაზე, ორ ეგზემპლარად, რომელთაგან თითოეულს აქვს თანაბარი იურიდიული ძალა და ინახება ხელმოწერა მხარეებთან (ერთი ეგზემპლარი მიმწოდებელთან, ხაღპო ერთი შემსყიდველთან). ხელშეკრულებასთან დაკავშირებული წებისმიერი მიმოწერა შესრულებული უნდა იყოს ქართულ ენაზე.

14.5 წინამდებარე ხელშეკრულების წებისმიერი ცვლილებებიდან გამატება ძალაშია მხოლოდ მას შემდეგ, რაც ის შედგება წერილობითი ფორმით და ხელმოწერილი იქნება ორივე მხარის მიერ.

#### 15. მხარეთა იურიდიული მისამართები და რეკვიზიტები

შემსყიდველი:

სსიპ ლავიდეხის მუნიციპალიტეტის სოფელ  
არეშვრანის საჯარო სკოლა  
ს/კ 233137799  
მისამართი: სოფელი არეშვრანი  
ტელ: 577-25-54-10  
საბანკო რეკვიზიტები:  
მიმღები ბანკი: ღობერთა ბანკი  
ა.ა. GE96LB0121112016202000

მიმწოდებელი:

შპს „ოუჯი-თი“  
ს/კ - 204892964  
წარმოდგენილი ერთი სულადის სახით  
მისამართი: ქ. თბილისი, ი.კაცავაძის გამზ N17ა  
ტელეფონი: 2 220505  
საბანკო რეკვიზიტები:  
ანგ. N: GE88BG000000251644601,  
სს „საქართველოს ბანკი“, კოდი: BAGAGEZZ.

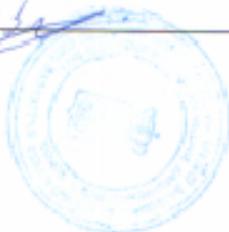
*Handwritten signature*



ფასების ცხრილი

№	შესყიდვის ობიექტის დასახელება	რ-ბა	ერთეულის ფასი (ლარი)	საერთო ღირებულება (ლარი)
	სტანდარტული პერსონალური მაცივრის კომპიუტერი - სტანდარტული ფეხტოპი (კომპლექტი: ხისტუმბური ბლოკი, მონიტორი, კლავიატურა, მაუსი)	II	1137.00	1137.00
სულ დღგ-ს ჩაივლით:				

შემყიდველი:  
სსიპ ლაგოდეხის მუნიციპალიტეტის სოფელ  
არემზერანის საჯარო სკოლა  
წარმოდგენილი თამაზი კახანიძის სახით.



მაშვიდებელი:  
შპს კოუ-ჯი-თი  
წარმოდგენილი ერმილე სულაძის სახით



სტანდარტული პერსონალური კომპიუტერის ტექნიკური მარკენგებლები

#	სავალდებულო მოთხოვნები	მიწოდებლის მიერ შემოთავაზებული ტექნიკური მახასიათებლები
1	მონიტორი:	<b>HP ProDisplay P223 21.5-Inch Monitor</b>
2	შეარმოებული ქვეყანა:	ჩინეთი
3	ტიპი:	21.5" Widescreen უკანა LED განათებით
4	ფორმატი:	16:9
5	რეაგირების დრო:	5 მილი წამი
6	მატრიცის ტიპი:	TN ან უკეთესი
7	გარჩევადობა:	1920x1080
8	კონტრასტულიობა:	დინამიური 5 000 000:1
9	სიკაშკაშე:	250 კად/მ2
10	უკანა განათების საშუალო ციკლი:	არანაკლებ 30 000 საათი
11	ზედების კუთხე:	178° პირობითული 178° ფრესტული
12	დახრის კუთხე:	პიკელტუბ -5, არანაკლებ +22 ფრადუსი
13	ვიდეო პორტები:	VGA, Display Port
14	მონიტორს უნდა მოეცოდეს შესაბამისი კების კაბელი და ვიდეო კაბელები	VGA კაბელი
15	სისტემური ბლოკი:	<b>HP 285 G2 Microtower Business PC</b>
16	შეარმოებული ქვეყანა:	ჩინეთი
17	პროცესორი:	AMD Pro A8-7600B
18	გამოთვლილი ბირთვები:	10 (4CPU +6GPU)
19	GPU ტაქტური სიხშირე:	720MHz
20	ბირთვების რაოდენობა:	4 (თიხი)
21	L2 „კეში“:	4 მეგაბაიტი
22	ტაქტური სიხშირე:	3.1 GHz (ჩველი Turbo რეჟიმი 3.8GHz)
23	უნდა გააჩნდეს ვირტუალიზაციის მხარდაჭერა	ვირტუალიზაციის მხარდაჭერა
24	ფერადობა:	
25	რამენტული ვიდეო პლატა:	DX11-ის ან DX11-ის მხარდაჭერილი
26	მყარი დისკის კონტროლერი:	SATA, 3 ინტერფეისი
27	რამენტული ქსელის ადაპტერი:	RJ-45 10/100/1000
28	დაფართოების სლოტები:	DIMM სლოტი (Dual Channel-ის მხარდაჭერილი) - 2 ცალი; PCI-E 16x - 1 ცალი
29	პორტები:	USB 2.0 6 -ცალი, აქედან 2 ცალი სისტემური ბლოკის წინ პანელზე 4 ცალი უკანა პანელზე
30	გრადუალური ინტერფეისები:	VGA, Display Port
31	ოპერატიული მეხსიერება:	4GB ერთი მოდულით; ტიპი: DDR3 (1600MHz)
32	მყარი დისკი:	500-გბ 7200 rpm 16Mb Cache SATA 6Gb/s

33	DVD/CD წამკობველი (DVD/CD Rom)	DVD/CD წამკობველის არაა. სისტემურ ზღოვს აქვს 1 DVD წამკობველისთვის განკუთვნილი თავისუფალი ადგილი
34	კლავიატურა: მწარმოებელი, მოდელი, ქვეყანა)	HP კლავიატურა USB, მინიმუმ 104 კლავიშიანი
35	მაუსი: მწარმოებელი, მოდელი, ქვეყანა)	HP მაუსი USB (scroll-ის ფუნქციით)
36	თარჯიმული სისტემა	Preinstalled Windows 10, Professional 64 OEM

**მწარმოებელი:**

სსიპ ლავიჯების მუნიციპალიტეტის სოფელ არწვანის სეგარო სკოლა  
წარმოდგენილი თანხ/ზე კანდიდის სახით.


**მამწავებელი:**

შპს „კოეჯი-თბ“  
წარმოდგენილი ერთივე სულადის სახით