

ერთის მხრივ სსიპ „ილია წინამძღვრიშვილის სახელობის კოლეჯი“, მისამართი: ქ. მცხეთა, სოფელი წინამძღვრიანთკარი, ს/ნ 236098851 (შემდგომში “შემსყიდველი”) და მეორეს მხრივ შპს „ჯეო ტეჩი“ მისამართი: ქ. თბილისი, აღმაშენებლის ხეივანი, №95, ს/კ 425359989, მომსახურე ბანკი: პროკრედიტ ბანკი, ბანკის კოდი: MIBGGE22, ა/ა GE16PC0133600100062021; ტ: +995591505054 ; (შემდგომში „მიმწოდებელი“) შორის და მიღწეულ იქნა ურთიერთშეთანხმება შემდეგზე: შემსყიდველმა 2021 წლის საკუთარი შემოსავლების დაფინანსების ფარგლებში 2021 წლის 22 ნოემბერს გამოაცხადა NAT210020228 ელექტრონული ტენდერი სსიპ ილია წინამძღვრიშვილის სახელობის კოლეჯის პროფესიული საგანმანათლებლო პროგრამის „კომპიუტერული ქსელი და სისტემები“ (ინტეგრირებული) განხორციელებისთვის, ქსელური მოწყობილობების სახელმწიფო შესყიდვაზე (კლასიფიკატორის (CPV) კოდები: 32400000 - ქსელები; (32420000 - ქსელური მოწყობილობები) და მიიღო მიმწოდებლისაგან სატენდერო წინადადება საქონლის მიწოდებაზე შემდეგ თანხაზე: 7 140 (შვიდი ათას ას ორმოცი) ლარი, დღგ-ს ჩათვლით.

1. წინამდებარე ხელშეკრულება ადასტურებს შემდეგს:

- 1.1 ორივე მხარის წარმომადგენელი სრულად გაეცნო ხელშეკრულებას და ეთანხმება ხელშეკრულებით განსაზღვრულ ყველა პირობას.
- 1.2. ქვემოთ ჩამოთვლილი დოკუმენტები ქმნიან მოცემულ ხელშეკრულებას და წარმოადგენენ მის განუყოფელ ნაწილს:
 - ა) ხელშეკრულების პირობები (მუხლები 1-14); ბ) ხელშეკრულების დანართები (1-2);
- გ) მიმწოდებლის მიერ წარმოდგენილი სატენდერო წინადადება (წარმოადგენს ამ ხელშეკრულების დანართს);
- დ) ფასების ცხრილი (წარმოადგენს ამ ხელშეკრულების დანართს);
- ე) ინფორმაცია საგარანტიო ვადის შესახებ (წარმოადგენს ამ ხელშეკრულების დანართს);
- 1.3. მიმწოდებელი თანხმდება მიაწოდოს შემსყიდველს საქონელი ამ ხელშეკრულების პირობების შესაბამისად.
- 1.4 მიმწოდებელი ადასტურებს, რომ არსებითად განიხილა შესყიდვის ობიექტთან დაკავშირებული დოკუმენტაცია და შესაძლებლად მიიჩნევს შესყიდვის ობიექტის მიწოდებას განსაზღვრული პირობებითა და ვადების დაცვით.
- 1.5. შემსყიდველი იღებს ვალდებულებას აუნაზღაუროს მიმწოდებელს ხელშეკრულების ფასი ხელშეკრულების პირობებში ასახულ ვადებში და ფორმით;
- 1.6. ყოველივე ზემოთქმულის დასტურად მხარეებმა გააფორმეს წინამდებარე ხელშეკრულება, საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად, ამ დოკუმენტის თავში მითითებულ დღესა და წელს.
- 1.7. მიმწოდებელი ვალდებულია ხელშეკრულებით გათვალისწინებული საქონლის მიწოდება უზრუნველყოს ხელშეკრულების გაფორმებიდან 30 კალენდარულ დღეში, 2021 წლის დეკემბრის ჩათვლით.
- 1.8. წინამდებარე ხელშეკრულება ძალაშია 2021 წლის 9 ნოემბრიდან 2022 წლის 9 იანვრის ჩათვლით.

2. ხელშეკრულების შესრულების კონტროლი

- 2.1. ხელშეკრულების შესრულების კონტროლს განახორციელებს ხელშეკრულების შესრულების კონტროლის განსახორციელებლად განსაზღვრული პირი, კოლეჯის შესყიდვების სპეციალისტი ან სხვა საამისოდ უფლებამოსილი პირი.
- 2.2. ინსპექტირების განხორციელებასთან დაკავშირებული ყველა საჭირო საბუთის წარგდენა,

ფინანსური ხარჯის და საორგანიზაციო საკითხების გადაწყვეტა ეკისრება მომწოდებელს.

3. ხელშეკრულების საგანი

3.1. სსიპ ილია წინამძღვრიშვილის სახელობის კოლეჯის საჭიროებისთვის, კოლეჯის 2021 წლის საკუთარი შემოსავლების დაფინანსების ფარგლებში, გარე გამოყენების ფიტნესის და სატანვარჯიშო ტრენაჟორების (თანმდევი მომსახურება - მონტაჟი) სახელმწიფო შესყიდვა.

3.2. შესყიდვის ობიექტის დასახელება, აღწერა, რაოდენობა, ერთეულის და საერთო ფასი განისაზღვრება წინამდებარე ხელშეკრულების დანართი/ების შესაბამისად.

4. საქონლის მიწოდების ადგილი

4.1. საქონლის მიწოდება განხორციელდება შემდეგ მისამართებზე: მცხეთის მუნიციპალიტეტი, სოფელი წინამძღვრიანთკარი, სსიპ ილია წინამძღვრიშვილის სახელობის კოლეჯი;

4.2. საქონლის მიწოდებასთან ერთად, მიმწოდებელმა უნდა უზრუნველყოს საქონლის მონტაჟი და გაშვება.

5. შესყიდვის ობიექტის მიღება-ჩაბარების წესი

5.1. მიღება-ჩაბარების წინ განხორციელდება მიწოდებული საქონლის ინსპექტირება, რომელსაც განხორციელებს ხელშეკრულების 2.1. პუნქტით განსაზღვრული უფლებამოსილი პირ(ებ)ი.

5.2. საქონლის მიწოდებაზე ფორმდება მიღება-ჩაბარების აქტი, რომელსაც ხელს აწერენ მხარეთა მიერ სათანადოდ უფლებამოსილი წარმომადგენლები.

5.3. შესყიდვის ობიექტის მიღება-ჩაბარებისათვის მიმწოდებელმა, უნდა წარმოადგინოს სასაქონლო ზედნადები და საგადასახადო ანგარიშ-ფაქტურა მიწოდებული საქონლის დასახელების, რაოდენობის, ერთეულის ფასის და საერთო ღირებულების მითითებით.

5.4. მომწოდებელმა უნდა უზრუნველყოს შემსყიდველისათვის 5.3. პუნქტში მითითებული დოკუმენტაციის წარდგენა საქონლის მიწოდების პარალელურად. პასუხისმგებლობა შემსყიდველის მიერ აღნიშნული დოკუმენტაციის დაგვიანებით მიღების ან მიუღებლობის შედეგად წარმოქმნილი ყველა ხარჯებისათვის ეკისრება მომწოდებელს.

6. საქონლის საგარანტიო/სერვისული ვადა

6.1. საქონლის საგარანტიო ვადა წარმოდგენილია დანართის სახით, რომელიც ამ ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილს წარმოადგენს. საგარანტიო ვადის ათვლა მოხდება საქონლის მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმების დღიდან;

6.2. ამ ხელშეკრულებით განსაზღვრული საგარანტიო ვადის განმავლობაში, შემსყიდველის წარმომადგენლ(ებ)ის მიერ წუნის გამოვლენის შემთხვევაში მიმწოდებელი ვალდებულია არაუმეტეს 30 კალენდარულ დღეში მოახდინოს წუნდებული ნივთის შეკეთება ან შეცვლა ახლით.

6.3. საგარანტიო პირობებით განსაზღვრული მოთხოვნები, ძალაშია მთელი საგარანტიო ვადის განმავლობაში, მიუხედავად ხელშეკრულების მოქმედების ვადის ამოწურვისა;

6.4 საქონლის წუნში იგულისხმება უფლებრივი ან/და ნივთობრივი ნაკლი, ქარხნული წუნი, ნორმალური ექსპლუატაციის ან/და შენახვის პირობებში ხელშეკრულებით განსაზღვრული მახასიათებლების ან სხვა საექსპლუატაციო თვისებების დაკარგვა და ა.შ.

7. ანგარიშსწორება

7.1. ხელშეკრულების ფარგლებში განხორციელდება მხოლოდ საბოლოო სახის ანგარიშსწორება;

7.2. საბოლოო ანგარიშსწორება განხორციელდება მიწოდებული საქონლის რაოდენობის ღირებულების შესაბამისად, მოწყობილობების დამონტაჟების შემდეგ მხარეთა შორის გაფორმებული მიღება-ჩაბარების აქტის საფუძველზე, მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმებიდან არაუგვიანეს 10 (ათი) სამუშაო დღის ვადაში.

7.3. საბოლოო ანგარიშსწორების განხორციელებისათვის მომწოდებელმა დამატებით უნდა წარმოადგინოს შემდეგი დოკუმენტები: სასაქონლო ზედნადები, ანგარიშფაქტურა საქონლის

აღწერით, საქონლის რაოდენობის, ერთეულის ფასის და საერთო რაოდენობის მითითებით.

8. მხარეთა უფლება-მოვალეობანი

8.1. შემსყიდველი უფლებამოსილია მოითხოვოს ნივთობრივად და უფლებრივად უნაკლო საქონელი.

8.2. შემსყიდველი უფლებამოსილია შეწყვიტოს ხელშეკრულება საქონლის ხარისხის და/ან მოწოდების პირობების გაუარესების შემთხვევაში;

8.3. შემსყიდველი ვალდებულია უზრუნველყოს:

ა) მოწოდებული საქონლის ღირებულების დროული გადარიცხვა მომწოდებლის საბანკო ანგარიშზე;

ბ) მოწოდებული საქონლის შენახვა შესაბამისი პირობების და ტემპერატურული რეჟიმის მკაცრი დაცვით.

8.4. მომწოდებელი უფლებამოსილია მოსთხოვოს შემსყიდველს საქონლის ღირებულების დროული გადარიცხვა მის საბანკო ანგარიშზე;

8.5. მომწოდებელი ვალდებულია:

ა) უზრუნველყოს ამ ხელშეკრულებით განსაზღვრული ხარისხის საქონლის მოწოდება შემსყიდველისათვის წინამდებარე ხელშეკრულების პირობების შესაბამისად;

ბ) უზრუნველყოს საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი გადასახადების გადახდა და არ მოსთხოვოს შემსყიდველს სხვა არავითარი გადასახადის ან დამატებითი თანხის გადახდა;

9. პირგასამტეხლო

9.1 ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულების შეუსრულებლობის ან/და არაჯეროვნად შესრულებისათვის მხარეებს ეკისრებათ პირგასამტეხლოს გადახდა.

9.2 ხელშეკრულებით განსაზღვრული ვადების გადაცდენის შემთხვევაში მხარეებს ეკისრებათ პირგასამტეხლოს გადახდა ყოველ ვადაგადაცილებულ დღეზე გაანგარიშებით მოსაწოდებელი საქონლის ღირებულების 0,05%-ს ოდენობით.

9.3 იმ შემთხვევაში, თუ ერთი მხარის მიმართ პირგასამტეხლოს ჯამური თანხა გადააჭარბებს ხელშეკრულების ღირებულების 3%-ს მეორე მხარეს უფლება აქვს ცალმხრივად შეწყვიტოს ხელშეკრულება და მოითხოვოს მიყენებული ზარალის ანაზღაურება.

9.4. იმ შემთხვევაში, თუ მიმწოდებელი ვერ უზრუნველყოფს ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულების სრულად შესრულებას მიმწოდებელს დაეკისრება პირგასამტეხლო ხელშეკრულების ღირებულების 3%-ს ოდენობით.

9.5. საჯარიმო სანქციების გადახდა არ ათავისუფლებს მხარეებს ძირითადი ვალდებულებების შესრულებისაგან.

9.6. მხარეები ვალდებულებას იღებენ უზრუნველყონ პირგასამტეხლოს თანხის გადახდა წერილობითი შეტყობინების მიღებიდან 30 (ოცდაათი) კალენდარული დღის განმავლობაში.

10. ხელშეკრულების პირობების გადასინჯვა და ფასები

10.1. არავითარი გადახრა ან ცვლილება ხელშეკრულების პირობებში არ დაიშვება, ორივე მხარის მიერ ხელმოწერილი წერილობითი შესწორებების გარდა.

10.2. თუ რაიმე წინასწარ გაუთვალისწინებელი მიზეზების გამო წარმოიშობა ხელშეკრულების პირობების შეცვლის აუცილებლობა, ცვლილებების შეტანის ინიციატორი ვალდებულია შეატყობინოს მეორე მხარეს შესაბამისი ინფორმაცია.

10.3. ნებისმიერი ცვლილება, რომელსაც მოჰყვება ხელშეკრულების ფასის გაზრდა ან შემსყიდველისათვის პირობების გაუარესება, დაუშვებელია გარდა საქართველოს სამოქალაქო კოდექსის 398-ე მუხლით გათვალისწინებული შემთხვევებისა.

10.4. ხელშეკრულების პირობების ნებისმიერი ცვლილება ან/და დამატება უნდა გაფორმდეს წერილობით, ხელშეკრულების დანართის სახით, რომელიც ჩაითვლება ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილად.

11. ფორს-მაჟორული გარემოებები

11.1. ხელშეკრულების საფუძველზე არც ერთი მხარე არ აგებს პასუხს მეორე მხარის წინაშე და თავისუფლდება პასუხისმგებლობისაგან საკუთარი ვალდებულებების შეუსრულებლობის ან არასათანადოდ (ნაწილობრივ) შესრულების გამო, თუ ამის მიზეზი გახდა საგანგებო ხასიათის მქონე გადაულახავი ძალა, რომლის წარმოშობაზე ხელშეკრულების მონაწილე მხარეები პასუხს არ აგებენ და რომლის არსებობის ან წარმოშობის შესახებ ხელშეკრულების დადების მომენტში არ შეეძლოთ სცოდნოდათ.

11.2. გადაულახავ ძალად ჩაითვლება შემდეგი:

ა) სტიქიური უბედურებანი (ხანძარი, წყალდიდობა, მიწისძვრა, შტორმი და სხვა);

ბ) გამოცხადებული ან გამოუცხადებელი ომი, სამოქალაქო არეულობა, ნებისმიერი სახის საომარი მოქმედებები, საგანგებო მდგომარეობა;

გ) ეპიდემიები;

დ) ბლოკადა ან ნებისმიერი ეკონომიკური ემბარგო;

ე) ხელისუფლების ნებისმიერი ერთეულის ან ხელისუფლების მიერ საამისოდ კომპეტენტურად განსაზღვრული ორგანოს გადაწყვეტილება და ისეთი ნორმატიული აქტის გამოცემა, რომელიც ზემოქმედებს მხარეების მიერ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შესრულებაზე და ცვლის, წყვეტს ან აჩერებს ხელშეკრულების დებულებებსა და პირობებს.

11.3. ფორს-მაჟორული მოვლენა დადასტურებული უნდა იქნეს კომპეტენტური ორგანოს მიერ.

11.4. ფორს-მაჟორული მოვლენების წარმოშობის შესახებ მხარემ დაუყოვნებლივ უნდა აცნობოს მეორე მხარეს მის ხელთ არსებული საკომუნიკაციო საშუალებით (ტელეფონი, ფოსტა, ფაქსი, ელექტრონული ფოსტა, კურიერი და სხვა).

11.5. ფორს-მაჟორული გარემოებების არსებობა ავტომატურად არ იწვევს ხელშეკრულების გაუქმებას. მხარეები ვალდებული არიან განსაზღვრონ წინამდებარე ხელშეკრულების ფორს-მაჟორულ მოვლენებთან მისადაგების საკითხი.

11.6. ფორს-მაჟორული გარემოებების შეწყვეტისთანავე მხარეები დაუყოვნებლივ აგრძელებენ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შესრულებას.

11.7. ფორს-მაჟორული გარემოებების არსებობის პირობებში, ვალდებულებების შესრულების პერიოდი შეჩერდება იმ დროით, რა დროსაც გასტანა ასეთმა გარემოებებმა თუ მხარეთა შორის არ იქნა მიღწეული სხვაგვარი შეთანხმება.

11.8. მხარე არ თავისუფლდება პასუხისმგებლობიდან, თუ კი ფორს-მაჟორული მოვლენის დადგომა გამოწვეულია მისი ბრალით, ან ნაკისრ ვალდებულებათა შესრულება შესაძლებელი იყო ასეთ გარემოებათა დადგომამდეც გონივრულ ვადებში.

12. დავები და მათი გადაწყვეტის წესი

12.1 მხარეთა შორის წამოჭრილი დავა შესაძლებელია გადაწყვეტილ იქნეს ერთობლივი მოლაპარაკების საფუძველზე.

12.2. შემსყიდველმა და მომწოდებელმა ყველა ღონე უნდა იხმაროს, რათა პირდაპირი შეთანხმებით მოაგვარონ ყველა უთანხმოება და დავა, წარმოქმნილი მათ შორის ხელშეკრულების ან მასთან დაკავშირებული სხვა კომპონენტის ირგვლივ.

12.2 თუ მხარეები ვერ შეძლებენ მოლაპარაკების საფუძველზე გადაწყვეტონ დავა, მაშინ ნებისმიერ მხარეს შეუძლია მიმართოს საქართველოს შესაბამის სასამართლოს კანონმდებლობით დადგენილი წესით.

13. ხელშეკრულების შეწყვეტა

13.1. ხელშეკრულება შეიძლება შეწყდეს ხელშეკრულების ვადის გასვლით, ხელშეკრულების პირობების შესრულებით ან მხარეთა შეთანხმებით.

13.2. წინამდებარე ხელშეკრულებით განსაზღვრული ვალდებულების უგულვებელიყოფის შემთხვევაში.

13.3. მხარეთა შეთანხმებით ხელშეკრულების შეწყვეტის შემთხვევაში ინიციატორი მხარე ვალდებულია მეორე მხარეს წერილობით 15 (თხუთმეტი) კალენდარული დღით ადრეაცნობოს აღნიშნულის თაობაზე. ხელშეკრულების შეწყვეტას უნდა გააჩნდეს ობიექტური დასაბუთება.

13.4. წერილობითი შეტყობინება არ ათავისუფლებს მხარეებს ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შესრულებისაგან ხელშეკრულების შეწყვეტამდე.

13.5. ხელშეკრულება შეიძლება შეწყდეს ასევე, ამ ხელშეკრულებით გათვალისწინებულ ცალკეულ შემთხვევებში.

14. სხვა პირობები

14.1. მხარეები ხელმძღვანელობენ ურთიერთპატივისცემის პრინციპით და თანამშრომლობის გადრმავების სურვილით.

14.2. ხელშეკრულების მხარეები ვალდებული არიან გაუფრთხილდნენ თითოეულის სახელს, საქმიან რეპუტაციას და ღირსებას.

14.3. მხარეები ვალდებული არიან დაიცვან ერთობლივი საქმიანობის შედეგად მათთვის ცნობილი მეორე მხარის კონფიდენციალური ინფორმაცია.

14.4. ხელშეკრულების მხარეებს არა აქვთ უფლება გააკეთონ განცხადება მეორე მხარის მიერ ხელშეკრულების ვერ ან არ შესრულების, მისი შესრულებისას დარღვევების და ა. შ. თუ წინასწარ არ მოხდა შესაბამისი საკითხის ერთობლივი შესწავლა და შესაბამისი ფაქტების დადასტურება.

14.5. კონფიდენციალობის დარღვევად არ ჩაითვლება შემთხვევა, როდესაც ინფორმაციის გამჟღავნება წარმოადგენს კანონის ან კანონის საფუძველზე ხელისუფლების რომელიმე ორგანოს მიერ გამოცემული აქტის მოთხოვნას.

14.6. წინამდებარე ხელშეკრულება შედგენილია ქართულ ენაზე, ელექტრონულად და დადასტურებულია კვალიფიციური ელექტრონული ხელმოწერით ან/და ელექტრონული შტამპით.

15. მხარეთა რეკვიზიტები

შემსყიდველი:

სსიპ - ილია წინამძღვრიშვილის სახელობის კოლეჯი"; ქ. მცხეთა, სოფელი წინამძღვრიანთკარი; საიდენტიფიკაციო კოდი: 236098851 სახელმწიფო ხაზინა; კოდი: TRESGE22; ელ. ფოსტა: tmkcollege@tmk.edu.ge; მობ.: 577-21-50-90; 577-21-50-91;

დირექტორი თეიმურაზ ასათიანი

(ხელმოწერა)

მიმწოდებელი:

შ.პ.ს. „ჯეო ტეჩი "; ს/ნ: 425359989 ; საბანკო რეკვიზიტები: ს/ს „ პროკრედიტ ბანკი"; ბანკის კოდი:MIBGGE22 ; ანგ.ნომერი: GE16PC0133600100062021 ; ტელ: +995591505054.

დირექტორი შალვა ასლამაზაშვილი

(ხელმოწერა)

შ.პ.ს. "ჯეო ტეჩი"

სკ: 425359989

მის: ქ.თბილისი, აღმაშენებლის ხეივანი N95

ტელ: 591505054

მომსახურე ბანკის დასახელება: პროკრედიტ ბანკი

ბანკის კოდი: MIBGGE22

ანგარიშის ნომერი: GE16PC0133600100062021



დანართი N1

ფასების ცხრილი

N	დასახელება	ტექნიკური მახასიათებლები	განზომილება	რაოდენობა	ერთეულის ღირებულება (ლარი)	ჯამური ღირებულება (ლარი)	წარმოშობის ქვეყანა	მწარმოებელი	მოდელი (არსებობის შემთხვევაში)	საგარანტიო ვადა (მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმებიდან)
1	უსადენო ქსელის ადაპტერი	ინტერფეისი: USB2.0. ვაირლეს სტანდარტები: IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n. სიხშირე: 2.4 Ghz. სიგნალის სიჩქარე: 11 Mbps (11b), 54 Mbps (11g), 150 Mbps (11n). უსაფრთხოება: 64/128 WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK (TKIP/AES), supports IEEE 802.1X.	ცალი	3	23	69	ჩინეთი	TP-Link Technologies Co., Ltd.	TL-WN725N V3	1 წელი
2	უსადენო ქსელის მარშრუტიზატორი/როუტერი	ინტერფეისები: 10/100Mbps LAN პორტების რაოდენობა 4, 10/100Mbps WAN პორტის რაოდენობა 1. ვაირლეს სტანდარტები: IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b. ანტენების რაოდენობა: 2. სიხშირე: 2,4 Ghz. სიგნალის სიჩქარე: 300Mbps (11n), 54 Mbps (11g), 11Mbps (11b). უსაფრთხოება: 64/128-bit WEP, WPA / WPA2, WPA-PSK / WPA2-PSK.	ცალი	2	45	90	ჩინეთი	TP-Link Technologies Co., Ltd.	TL-WR850N	1 წელი
3	ქსელის კაბელის ტესტერი	გააჩნია RJ45/RJ12/RJ11 სტანდარტების მხარდაჭერა. ხელსაწყო შედგება 2 ნაწილისგან, სიგნალის გამგზავნი და მიმღებისგან	ცალი	3	17	51	ჩინეთი	Ningbo Kingda Industries Co.,Ltd	NS-468 (KDCT005)	1 წელი

4	ქსელის კომპუტატორი/ სვიჩი	ტიპი: საკომუნიკაციო რეკვიზი ჩასაყენებელი, 1U. Uplink ინტერფეისები: 2 ცალი 10/100/1000 TX. Ethernet 10/100 პორტების რაოდენობა: 24. სიგნალის გამტარუნარიანობა: 6.5 Mpps. DRAM მეხსიერება: 16 MB. RJ45 Console პორტის რაოდენობა: 1. RPS კონექტორის 1. მენეჯმენტი: SPAN, RSPAN, Virtual Trunking Protocol (VTP), Telnet Client, BOOTP, TFTP, CWSI, RMON, SNMP, Clustering, Web -Based Management. უსაფრთხოება: DHCP Snooping, Dynamic ARP Inspection, IP Source Guard, RP Rate Limiters, TCP Intercept, 802.1x, Port Security, Dynamic VLANs, Private VLANs, Private VLAN Edge, Secure Shell, SNMPv3, Unicast RPF, ACLs (L2 -L4), Kerberos, TACACS+, RADIUS.	ცალი	3	1095	3285	ჩინეთი	Cisco Systems, Inc	WS-C2960-24TT-L	1 წელი
5	ქსელის კომპუტატორი/ სვიჩი	სტანდარტები და პროტოკოლები: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, CSMA/CD. 10/100Mbps პორტების რაოდენობა: 8. ბუფერის ზომა: 768 kb.	ცალი	1	35	35	ჩინეთი	TP-Link Technologies Co., Ltd.	TL-SF1008D V11	1 წელი
6	ქსელის მარშრუტიზატორი	პროტოკოლების და ტექნოლოგიების მხარდაჭერა: IPv4, IPv6, static routes, (OSPF), DHCP, Enhanced, IGRP (EIGRP), (BGP), BGP Router Reflector, (IS-IS), (IGMPv3), (PIM SM), (DVMRP), IPsec, (GRE), (BVD), IPv4- to-IPv6 Multicast, MPLS, Layer 2 Tunneling Protocol Version 3(L2TPv3), 802.1ag, 802.3ah, and Layer 2 and Layer 3 VPN. Ethernet, 802.1q VLAN, Point-to-Point Protocol (PPP), Frame Relay. ოპერატიული მეხსიერება: 512MB. LAN/WAN 10/100/1000 პორტების რაოდენობა: 2. External USB flash-memory სლოტის რაოდენობა: 1. USB console პორტის რაოდენობა: 1. Serial console პორტის რაოდენობა: 1. Serial auxiliary პორტის რაოდენობა: 1	ცალი	3	1190	3570	ჩინეთი	Cisco Systems, Inc	1921/K9	1 წელი

7	ქსელის მზა სადენი (პაჩკორდი)	სადენის კატეგორია: Cat 5E UTP. კაბელის სიგრძე: 1მ.	ცალი	20	2	40	ჩინეთი	Gembird Europe B.V. ბრენდი: Cablexpert	PP12-1M	1 წელი
სულ ჯამი:						7140				

შ.პ.ს. "ჯეო ტექნი"-ს დირექტორი

შალვა ასლამაშაშვილი



Shalva

2021.11.01

Aslamazashvili 13:31:42 +04'00'

ტექნიკური დავალება

N	დასახელება	ტექნიკური მახასიათებლები	განზომილება	რაოდენობა
1	უსადენო ქსელის ადაპტერი	ინტერფეისი: არანაკლებ USB2.0. ვაირლეს სტანდარტები: არანაკლებ IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n. სიხშირე: არანაკლებ 2.4 Ghz. სიგნალის სიჩქარე: არანაკლებ 10 Mbps (11b), 52 Mbps (11g), 150 Mbps (11n). უსაფრთხოება: არანაკლებ 64/128 WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK (TKIP/AES), supports IEEE 802.1X.	ცალი	3
2	უსადენო ქსელის მარშუტიზატორი/როუტერი	ინტერფეისები: 10/100Mbps LAN პორტების რაოდენობა არანაკლებ 4, 10/100Mbps WAN პორტის რაოდენობა არანაკლებ 1. ვაირლეს სტანდარტები: არანაკლებ IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b. ანტენების რაოდენობა: არანაკლებ 2. სიხშირე: არანაკლებ 2,4 Ghz. სიგნალის სიჩქარე: არანაკლებ 300Mbps (11n), 52 Mbps (11g), 10Mbps (11b). უსაფრთხოება: არანაკლებ 64/128-bit WEP, WPA / WPA2, WPA-PSK / WPA2-PSK.	ცალი	2
3	ქსელის კაბელის ტესტერი	უნდა გააჩნდეს RJ45/RJ12/RJ11 სტანდარტების მხარდაჭერა. ხელსაწყო უნდა შედგებოდეს 2 ნაწილისგან, სიგნალის გამგზავნი და მიმღებისგან.	ცალი	3
4	ქსელის კომპუტატორი/სვიჩი	ტიპი: საკომუნიკაციო რეკში ჩასაყენებელი, არანაკლებ 1U. Uplink ინტერფეისები: არანაკლებ 2 ცალი 10/100/1000 TX. Ethernet 10/100 პორტების რაოდენობა: არანაკლებ 24. სიგნალის გამტარუნარიანობა: არანაკლებ 6.4 Mpps. DRAM მეხსიერება: არანაკლებ 16 MB. RJ45 Console პორტის რაოდენობა: არანაკლებ 1. RPS კონექტორის რაოდენობა: არანაკლებ 1. მენეჯმენტი: არანაკლებ SPAN, RSPAN, Virtual Trunking Protocol (VTP), Telnet Client, BOOTP, TFTP, CWSI, RMON, SNMP,	ცალი	3

		Clustering, Web-Based Management. უსაფრთხოება: არანაკლებ DHCP Snooping, Dynamic ARP Inspection, IP Source Guard, RP Rate Limiters, TCP Intercept, 802.1x, Port Security, Dynamic VLANs, Private VLANs, Private VLAN Edge, Secure Shell, SNMPv3, Unicast RPF, ACLs (L2-L4), Kerberos, TACACS+, RADIUS.		
5	ქსელის კომპუტატორი/სვიჩი	სტანდარტები და პროტოკოლები: არანაკლებ IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, CSMA/CD. 10/100Mbps პორტების რაოდენობა: არანაკლებ 8. ბუფერის ზომა: არანაკლებ 768 kb.	ცალი	1
6	ქსელის მარშრუტიზატორი	პროტოკოლების და ტექნოლოგიების მხარდაჭერა: არანაკლებ IPv4, IPv6, static routes, (OSPF), DHCP, Enhanced, IGRP (EIGRP), (BGP), BGP Router Reflector, (IS-IS), (IGMPv3), (PIM SM), (DVMRP), IPsec, (GRE), (BVD), IPv4-to-IPv6 Multicast, MPLS, Layer 2 Tunneling Protocol Version 3 (L2TPv3), 802.1ag, 802.3ah, and Layer 2 and Layer 3 VPN. Ethernet, 802.1q VLAN, Point-to-Point Protocol (PPP), Frame Relay. ოპერატიული მეხსიერება: არანაკლებ 512MB. LAN/WAN 10/100/1000 პორტების რაოდენობა: არანაკლებ 2. External USB flash-memory სლოტის რაოდენობა: არანაკლებ 1. USB console პორტის რაოდენობა: არანაკლებ 1. Serial console პორტის რაოდენობა: არანაკლებ 1. Serial auxiliary პორტის რაოდენობა: არანაკლებ 1.	ცალი	3
7	ქსელის მზა სადენი (პაჩკორდი)	სადენის კატეგორია: არანაკლებ Cat 5E UTP. კაბელის სიგრძე: არანაკლებ 1მ.	ცალი	20