

ხელშეკრულება სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ #310105/136

თბილისი

1. ხელშეკრულებაში გამოყენებულ ტერმინებს აქვთ შემდეგი მნიშვნელობა

1.1. „ხელშეკრულება სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ“ (შემდგომ - „ხელშეკრულება“) – „სახელმწიფო შესყიდვების შესახებ“ საქართველოს კანონის საფუძველზე, შემსყიდველ ორგანიზაციასა და მიმწოდებელს შორის დადებული ხელშეკრულება, რომელიც ხელმოწერილია მხარეთა მიერ, მასზე თანდართული ყველა დოკუმენტით და დამატებებით და ასევე მთელი დოკუმენტაციით, რომლებზეც ხელშეკრულებაში არის მინიშნებები.

1.2. „შემსყიდველი ორგანიზაცია“ (შემდგომ „შემსყიდველი“) ნიშნავს ორგანიზაციას (დაწესებულებას), რომელიც ახორციელებს შესყიდვას;

1.3. „მიმწოდებელი“ ნიშნავს იურიდიულ ან ფიზიკურ პირს, რომელმაც შემსყიდველთან გააფორმა ხელშეკრულება სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ;

1.4. «ხელშეკრულების ღირებულება» ნიშნავს საერთო თანხას, რომელიც უნდა გადაიხადოს შემსყიდველმა ორგანიზაციამ მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების სრული და ზედმიწევნით შესრულებისათვის;

1.5. „დღე“, „კვირა“, „თვე“ ნიშნავს კალენდარულ დღეს, კვირას, თვეს, თუ ხელშეკრულებით სხვა პირობა არ არის გათვალისწინებული.

2. ხელშეკრულების დამდები მხარეები

წინამდებარე ხელშეკრულება დადებულია:

ერთი მხრივ,

საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროს (შემდგომში „შემსყიდველი“)

ქ. თბილისი, მარშალ გელოვანის გამზ #6

და მეორე მხრივ,

შპს „ორიენტ ლოჯიკი“

(შემდგომში „მიმწოდებელი“)

შორის.

ქ. თბილისი, ვასო გომიაშვილის ქუჩა, N71

3. ხელშეკრულების საგანი

ხელშეკრულების საგანს წარმოადგენს საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროს მიერ სატელეკომუნიკაციო ინფრასტრუქტურის ქსელური აპარატურის (CPV კოდი: 32424000) შესყიდვა ელექტრონული ტენდერის საშუალებით (სატენდერო განცხადების #SPA220001534).

4. ხელშეკრულების ღირებულება

4.1. ხელშეკრულების საერთო ღირებულება შეადგენს **249,500.00 (ორასორმოცდაცხრაათას ხუთასი)** ლარს, რაც მოიცავს წინამდებარე ხელშეკრულების შესრულებასთან

დაკავშირებით მიმწოდებლის მიერ გაწეულ ყველა ხარჯს, საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი შესაბამის გადასახადებს.

4.2. მოსაწოდებელი საქონლის მახასიათებლები და ერთეულის ფასები მოცემულია დანართი N1-ში და დანართი N2-ში, რომლებიც თან ერთვის ხელშეკრულებას და წარმოადგენს მის განუყოფელ ნაწილს.

5. მხარეთა უფლება-მოვალეობანი:

5.1. მიმწოდებელი ვალდებულია შემსყიდველს მიაწოდოს საქონელი ეტაპობრივად, ხელშეკრულების დანართი N1-ში მოცემული მოწოდების ვადების შესაბამისად, შემსყიდველის მისამართზე: ქ. თბილისი, მარშალ-გელოვანის #6.

5.2. მიმწოდებელი პასუხისმგებელია მოსაწოდებელი საქონლის ხარისხსა და დროულობაზე.

5.3. შემსყიდველი ორგანიზაცია ვალდებულია მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების სრულად და ჯეროვნად შესრულების შემთხვევაში აუნაზღაუროს მას მოწოდებული საქონლის ღირებულება.

5.6. შემსყიდველი არ აგებს პასუხს მიმწოდებლის მიერ მესამე პირებისათვის მიყენებულ ზიანზე ან ზარალზე.

6. მოწოდებული საქონლის მიღება-ჩაბარების წესი

საქონლის მოწოდება განხორციელდება ეტაპობრივად და ჩაითვლება მოწოდებულად შესაბამისი “მიღება-ჩაბარების” აქტ(ებ)ის გაფორმების შემდეგ.

7. ხელშეკრულების შესრულების კონტროლი

მიმწოდებლის მიერ სახელმწიფო შესყიდვების შესახებ ხელშეკრულებისა და მასში შემავალი დოკუმენტების პირობების შესრულებაზე კონტროლს განახორციელებს და მიღება-ჩაბარების აქტებზე ხელმოწერას უზრუნველყოფს ინსპექტირების ჯგუფი შემდეგი შემადგენლობით: ბედენაშვილი ალექსანდრე - პირველი კატეგორიის უფროსი სპეციალისტი (ქონების მართვისა და შრომის უსაფრთხოების სამმართველო), რუხაძე ირაკლი - მეორე კატეგორიის უფროსი სპეციალისტი (სისტემური ადმინისტრირების სამმართველო) და ჩიხლაძე ირაკლი - პირველი კატეგორიის უფროსი სპეციალისტი (სისტემური ადმინისტრირების სამმართველო).

8. მოწოდებული საქონლის ხარისხი და გარანტია

8.1. მიმწოდებელი იძლევა გარანტიას, რომ მის მიერ მოწოდებული საქონელი არ გამოავლენს რაიმე სახის ხარვეზს, წინააღმდეგ შემთხვევაში იგი ვალდებულია საკუთარი სახსრებით თავად უზრუნველყოს გამოვლენილი ხარვეზის გამოსწორება.

8.2. მოწოდებულ საქონელზე საგარანტიო ვადები განისაზღვრება ხელშეკრულების დანართი N1-ით.

9. ანგარიშსწორება

9.1. ანგარიშსწორება მიმწოდებელთან განხორციელდება ეტაპობრივად, ლარებში, მიღება-ჩაბარების აქტ(ებ)ის გაფორმებისა და საგადასახადო ანგარიშ-ფაქტურების წარმოდგენის შემდეგ, 10 სამუშაო დღის ვადაში.

9.2. ანგარიშსწორების ფორმა იქნება უნაღდო. გადარიცხვა მოხდება მიმწოდებლის საბანკო ანგარიშზე.

9.3. ანგარიშსწორება განხორციელდება წინასწარი გადახდის საშუალებით (ავანსის სახით) არაუმეტეს სახელშეკრულებო ღირებულების 50%-ს ოდენობით, რისთვისაც

მიმწოდებელმა უნდა წარმოადგინოს წინასწარ მოთხოვნილი თანხის იდენტური ოდენობის საბანკო გარანტია, რომლის მოქმედების ვადა მინიმუმ 30 კალენდარული დღით უნდა აღემატებოდეს ხელშეკრულების მოქმედების ვადას. თეთრ სიაში დარეგისტრირებულ მიმწოდებელს შეუძლია გარანტია წარმოადგინოს მოთხოვნილი თანხის ნახევარზე.

9.4. მიმწოდებელმა უნდა წარმოადგინოს უპირობო/გამოუთხოვადი საბანკო გარანტია საქართველოში აკრედიტებული შესაბამისი საკრედიტო დაწესებულებიდან მის მიერ მოთხოვნილ თანხაზე, ეროვნულ ვალუტაში. მიმწოდებელი ვალდებულია წინასწარი ანგარიშსწორების შედეგად მიღებული თანხები, გამოიყენოს მხოლოდ ხელშეკრულებასთან დაკავშირებული ვალდებულებების შესასრულებლად.

9.5 ავანსის სახით გადარიცხული თანხების დაქვითვა განხორციელდება შემდეგი წესით: გაფორმებული ყოველი მიღება-ჩაბარების აქტში დაფიქსირებული მოწოდებული საქონლის ღირებულებიდან მოხდება არაუმეტეს 50% ავანსის სახით გადარიცხული თანხის გაქვითვა, ხოლო დარჩენილი 50% ანაზღაურებული იქნება მიმწოდებლის მიერ საგადასახადო ანგარიშფაქტურის წარმოდგენის შემდეგ 10 კალენდარული დღის ვადაში. თეთრ სიაში რეგისტრირებული მომხმარებლისთვის ჯერ გაიქვითება წინასწარ გადახდილი თანხის ის ნაწილი, რომელზედაც არ არის წარმოდგენილი საბანკო გარანტია.

9.5. ანგარიშსწორების ეტაპზე ანაზღაურებული იქნება მიმწოდებლის მიერ ფაქტიურად მოწოდებული საქონლის შესაბამისი ღირებულება ხელშეკრულებით განსაზღვრული ერთეული ფასების მიხედვით.

10. ფასები

10.1 წინამდებარე ხელშეკრულების მე-4 მუხლში დაფიქსირებული ფასი წარმოადგენს ხელშეკრულების ღირებულებით პარამეტრს, რომლის გაზრდა დაუშვებელია, გარდა საქართველოს სამოქალაქო კოდექსის 398-ე მუხლით გათვალისწინებული შემთხვევებისა.

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

11. ხელშეკრულებაში ცვლილებების შეტანა

11.1. ხელშეკრულების დამდებ არც ერთი მხარეს არა აქვს უფლება ცალმხრივად შეცვალოს ხელშეკრულების პირობები.

11.2. შემსყიდველი არ არის ვალდებული წარუდგინოს მიმწოდებელს რაიმე მტკიცებულებანი იმ გარემოებებთან დაკავშირებით, რომლების გამოც წარმოიშვა ხელშეკრულების პირობების შეცვლის აუცილებლობა.

11.3. ხელშეკრულების პირობების ნებისმიერი ცვლილება უნდა გაფორმდეს ხელშეკრულების დანართის სახით, რომელიც ჩაითვლება ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილად.

12. უფლებების გადაცემა

მიმწოდებელს არა აქვს უფლება შემსყიდველის წერილობითი თანხმობის გარეშე მთლიანად ან ნაწილობრივ გადასცეს მესამე პირს ამ ხელშეკრულებით გათვალისწინებული უფლება-მოვალეობანი.

13. ფორს-მაჟორი

13.1. ხელშეკრულების პირობების ან რომელიმე მათგანის მოქმედების შეჩერება ფორს-მაჟორული გარემოებების დადგომის გამო არ იქნება განხილული როგორც ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობა ან დარღვევა და არ გამოიწვევს საჯარიმო სანქციების გამოყენებას.

13.2. ამ მუხლის მიზნებისათვის „ფორს-მაჟორი“ ნიშნავს მხარეებისათვის გადაულახავ და მათი კონტროლისაგან დამოუკიდებელ გარემოებებს, რომლებიც არ არიან დაკავშირებული

შემსყიდველისა და/ან მიმწოდებლის შეცდომებსა და დაუდევრობასთან და რომლებსაც გააჩნია წინასწარ გაუთვალისწინებელი ხასიათი. ასეთი გარემოება შეიძლება გამოწვეული იქნას ომით ან სტიქიური მოვლენებით, ეპიდემიით, კარანტინით და ემბარგოს დაწესებით, საბიუჯეტო ასიგნებების მკვეთრი შემცირებით და სხვა.

13.3. მხარეები აღიარებენ, რომ წინამდებარე ხელშეკრულება გაფორმებულია ახალი კორონავირუსის (COVID-19) პანდემიის პირობებში და თანხმდებიან, რომ აღნიშნული არ წარმოადგენს წინამდებარე ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შესრულებისა და პასუხისმგებლობისგან გათავისუფლების საფუძველს;

13.4 ფორს-მაჟორული გარემოებების დადგომის შემთხვევაში ხელშეკრულების დამდებმა მხარემ, რომლისთვისაც შეუძლებელი ხდება ნაკისრი ვალდებულებების შესრულება, დაუყოვნებლივ უნდა გაუგზავნოს მეორე მხარეს წერილობითი შეტყობინება ასეთი გარემოებების და მათი გამომწვევი მიზეზების შესახებ. თუ შეტყობინების გამგზავნი მხარე არ მიიღებს მეორე მხარისაგან წერილობით პასუხს, იგი თავისი შეხედულებისამებრ, მიზანშეწონილობისა და შესაძლებლობისა და მიხედვით აგრძელებს ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შესრულებას და ცდილობს გამონახოს ვალდებულებების შესრულების ისეთი ალტერნატიული ხერხები, რომლებიც დამოუკიდებელნი იქნებიან ფორს-მაჟორული გარემოებების ზეგავლენისაგან.

13.5 ფორს-მაჟორული გარემოებების აღმოფხვრის შემდეგ მხარეები შეთანხმდებიან ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შესრულების ახალ ვადებზე.

14. ხელშეკრულების შეუსრულებლობა ან არაჯეროვნად შესრულება

14.1. ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შეუსრულებლობის ან არაჯეროვნად შესრულების შემთხვევაში მხარეები პასუხს აგებენ საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობის შესაბამისად.

14.2. ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობისათვის ან არაჯეროვნად შესრულების შემთხვევაში მიმწოდებელს დაეკისრება პირგასამტეხლო ხელშეკრულების საერთო ღირებულების 10% ოდენობით;

14.3. ხელშეკრულების 5.1 და 9.1 პუნქტებით განსაზღვრული ვალდებულებების ვადაგადაცილებით შესრულების შემთხვევაში მხარეს დაეკისრება პირგასამტეხლო შეუსრულებელი ვალდებულების ღირებულების 0.02% ოდენობით ყოველ ვადაგადაცილებულ დღეზე.

14.4 ხელშეკრულების ნაწილობრივ შესრულების შემთხვევაში, მხარეს დაეკისრება პირგასამტეხლო შესასრულებელი (დარჩენილი) ვალდებულების შესაბამისი ღირებულების 10%-ის ოდენობით.

14.5. საჯარიმო სანქციების გადახდა არ ათავისუფლებს მიმწოდებელს ძირითადი ვალდებულებების შესრულებისაგან.

15. ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის გარანტია

15.1 ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის მიზნით მიმწოდებელმა უნდა წარმოადგინოს საქართველოში აკრედიტებული შესაბამისი საკრედიტო დაწესებულების მიერ გაცემული, ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის უპირობო გამოუთხოვადი საბანკო გარანტია, ეროვნულ ვალუტაში.

15.2 ხელშეკრულების უზრუნველყოფის უპირობო გამოუთხოვადი საბანკო გარანტიის ოდენობა განისაზღვრება ხელშეკრულების ჯამური ღირებულების 1%-ის ოდენობით.

15.3 მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულების სრულად შესრულების შემდეგ შემსყიდველი ორგანიზაცია ვალდებულია დაუბრუნოს საბანკო გარანტია ან/და მასთან დაკავშირებული დოკუმენტაცია მოთხოვნიდან 14 კალენდარული დღის განმავლობაში.

15.4 მიმწოდებლისაგან დამოუკიდებელი მიზეზების გამო ხელშეკრულების შეწყვეტის შემთხვევაში შემსყიდველი ვალდებულია მიმწოდებელს მოთხოვნიდან 14 კალენდარული დღის განმავლობაში დაუბრუნოს ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის საბანკო გარანტია.

15.5 გარანტია უნდა იყოს უპირობო, ე.ი. გარანტიით გათვალისწინებული თანხები შემსყიდველმა უნდა მიიღოს ყოველგვარი დამატებითი განმარტებისა და მტკიცებულების წარდგენის გარეშე, პირველი მოთხოვნისთანავე.

16. ხელშეკრულების შეწყვეტა

16.1. ხელშეკრულების დამდები ერთ-ერთი მხარის მიერ ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობის შემთხვევაში მეორე მხარეს შეუძლია მიიღოს გადაწყვეტილება ხელშეკრულების სრული ან მისი ცალკეული პირობის მოქმედების შეწყვეტის შესახებ.

16.2. ხელშეკრულების დამდები მხარე, რომელიც მიიღებს ასეთ გადაწყვეტილებას ვალდებულია შეატყობინოს მეორე მხარეს მიღებული გადაწყვეტილება, მისი მიღების საფუძველი და ამოქმედების თარიღი.

16.3. ხელშეკრულების ცალკეული პირობების მოქმედების შეწყვეტა არ ათავისუფლებს მხარეებს დანარჩენი ვალდებულებების შესრულებისაგან.

16.4. ხელშეკრულების შეწყვეტა პირობების დარღვევის გამო არ ათავისუფლებს მიმწოდებელს ხელშეკრულების შეუსრულებლობისათვის გათვალისწინებული პასუხისმგებლობისაგან.

16.5. შემსყიდველს შეუძლია მიიღოს გადაწყვეტილება ხელშეკრულების შეწყვეტის შესახებ აგრეთვე:

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

ბ) საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებულ სხვა შემთხვევებში.

17. დავების გადაწყვეტის წესი

17.1. ხელშეკრულების დამდები მხარეები თანხმდებიან მასზედ, რომ მოლაპარაკებების მეშვეობით შეთანხმებით მოაგვარონ ნებისმიერი უთანხმოება და დავა, წარმოქმნილი მათ შორის ხელშეკრულების ან მასთან დაკავშირებული საკითხების ირგვლივ.

17.2. თუ შემსყიდველი და მიმწოდებელი ვერ შესძლებენ სადაო საკითხების შეთანხმებას, ნებისმიერ მხრეს დავის გადაწყვეტის მიზნით შეუძლია დადგენილი წესით მიმართოს საქართველოს სასამართლოს.

18. სხვა პირობები

18.1. ხელშეკრულება ძალაში შედის ხელმოწერის დღიდან და მოქმედებს 2023 წლის 31 მაისის ჩათვლით პერიოდში.

18.2. ხელშეკრულება შედგენილია ქართულ ენაზე ერთ ეგზემპლარად და მხარეების მიერ შესრულებულია კვალიფიციური ელექტრონული ხელმოწერა ან/და დამოწმებულია კვალიფიციური ელექტრონული შტამპით.

19. მხარეთა რეკვიზიტები

მიმწოდებელი: შპს „ორიენტ ლოჯიკი“

ს/კ 202052054

მის.: ქ. თბილისი, ვასო გომიაშვილის ქუჩა, N71

ბანკი: სს „ბაზის ბანკი“ კოდი: CBASGE22

ანგ. ნომერი: GE96BS000000005936872

დირექტორის მინდობილი პირი: ალექსანდრე ბაგრატია

შემსყიდველი: საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო

ს/კ 205350528

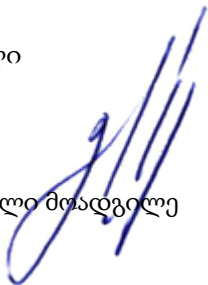
მის.: ქ. თბილისი, მარშალ გელოვანის გამზ. N6

ბანკი: სახელმწიფო ხაზინა TRESGE22

ანგ. ნომერი: GE24NB0330100200105022 82

გიორგი ხანიშვილი

მინისტრის პირველი მოადგილე



ფასების ცხრილი

პრეტენდენტის დასახელება შპს ორიენტ ლოჯიკი

N	დასახელება	მახასიათებლები	მწარმოებელი/წარმოშობის ქვეყანა	მარკა/მოდელი	განზომილება	რაოდენობა	ერთ. ფასი	საერთო ფასი	საგარანტიო ვადა	მოწოდების ვადა
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	კომპუტატორი A ტიპის	ტექნიკური მონაცემები წარმოდგენილია დანართი 2-ის სახით	HPE/ჩინეთი	Aruba 3810M	ცალი	2	48375.00	96750.00	1 წელი	270 დღე
2	ელექტრონული ფოსტის უსაფრთხოების სისტემა		Barracuda Networks/ა.შ.შ.	BSF600a	ცალი	1	97500.00	97500.00	1 წელი	30 დღე
3	A ტიპის ოპტიკური მოდულები კომპუტატორებისათვის		fs.com/ჩინეთი	QSFP-40G-SR4	ცალი	4	220.00	880.00	1 წელი	90 დღე
4	B ტიპის ოპტიკური მოდულები კომპუტატორებისათვის		fs.com/ჩინეთი	10GBASE-LR SFP+	ცალი	20	340.00	6800.00	1 წელი	90 დღე
5	C ტიპის ოპტიკური მოდულები კომპუტატორებისათვის		fs.com/ჩინეთი	10GBASE-BX SFP+	ცალი	5	230.00	1150.00	1 წელი	90 დღე
6	D ტიპის ოპტიკური მოდულები კომპუტატორებისათვის		fs.com/ჩინეთი	10GBASE-BX SFP+	ცალი	5	500.00	2500.00	1 წელი	90 დღე
7	E ტიპის ოპტიკური მოდულები კომპუტატორებისათვის		fs.com/ჩინეთი	10GBASE-LR SFP+	ცალი	6	160.00	960.00	1 წელი	90 დღე
8	F ტიპის ოპტიკური მოდულები კომპუტატორებისათვის		fs.com/ჩინეთი	40G QSFP+ to 10G SFP+	ცალი	32	380.00	12160.00	1 წელი	90 დღე
9	G ტიპის ოპტიკური მოდულები კომპუტატორებისათვის		fs.com/ჩინეთი	10GBASE-SR SFP+	ცალი	16	120.00	1920.00	1 წელი	90 დღე
10	H ტიპის ოპტიკური მოდულები კომპუტატორებისათვის		fs.com/ჩინეთი	10GBASE-SR SFP+	ცალი	10	120.00	1200.00	1 წელი	90 დღე
11	A ტიპის ოპტიკური პარკორდი		fs.com/ჩინეთი	OM4 Multimode Elite Trunk Cable	ცალი	4	660.00	2640.00	1 წელი	90 დღე
12	A ტიპის კვების ბლოკი		FortiNet/ჩინეთი	AC power supply for FG600e	ცალი	2	2760.00	5520.00	1 წელი	90 დღე
13	B ტიპის კვების ბლოკი		FortiNet/ჩინეთი	AC power supply for FG500e	ცალი	4	2760.00	11040.00	1 წელი	90 დღე
14	C ტიპის კვების ბლოკი		Cisco/ჩინეთი	AC Power Supply for Cisco ISR 4451	ცალი	2	4240.00	8480.00	1 წელი	90 დღე

249500.00

#2, #3, #4, #7, #8, #9 და #10 სვეტები იესება პრეტენდენტის მიერ.

საერთო ღირებულება მოიცავს საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილ ყველა გადასახადს.

ხელმოწერა:

ტექნიკური მონაცემები

N		ტექნიკური სპეციფიკაციები	რაოდენობა	მიწოდების ვადა (არაუმეტეს)
---	--	--------------------------	-----------	----------------------------------

1	კომპუტატორი A ტიპის	ფიზიკური მახასიათებლები ინტერფეისების რაოდენობა: - 16 x 10GE SFP+ - ორი სლოტი დამატებითი მოდულებისათვის. მოდულების დამატებით შესაძლებელია დამატებით 8 x SFP+ ან 2 x QSFP+ პორტების დამატება - 1 x RJ45 გამოყოფილი მართვის პორტი - 1 x RJ45 პორტი სერიული კავშირისათვის" კვება: - დუბლირებული ინტეგრირებული 220VAC კვების ბლოკები - მოყვება კვების წყაროზე დასაერთებელი კაბელი" ფორმფაქტორი : - 19" საკომუნიკაციო კარადაში ჩაყენების საშუალება. - კომპუტატორს მოყვება კარადაში სამონტაჟო ყველა საჭირო აქსესუარი" კომპუტატორის გაგრილების სისტემა-ინტეგრირებული ქულერი. "სამუშაო გარემო: - ტემპერატურა 0 - 45 გრადუსი - ტენიანობა 15% - 95%" უსაფრთხოება: EN55022 და IEC 61000-4-5 წარმადობა სტეკირების მხარდაჭერა: - გათვალისწინებული იქნება იყოს კომპუტატორების დასასტეკად საჭირო ყველა აქსესუარი - 10 კომპუტატორის დასტეკვის შესაძლებლობა" მეხსიერება და პროცესორი: - პროცესორი Dual core 1 GHz - RAM მექსიერება 2გბ" პაკეტების ბუფერის მოცულობა - 13MB VLAN ების რაოდენობა - 4000 კომპუტაციის სისწრაფე 480გბ/წმ პაკეტების გადაცემის სისწრაფე - 280Mpps IPv4 მარშრუტების რაოდენობა - 10000 ჩანაწერი MAC მისამართების რაოდენობა - 64000 Jumbo frames მხარდაჭერა ფუნქციონალი და პროტოკოლები Layer 2 ფუნქციონალი: - IEEE 802.1ad QinQ - IEEE 802.1v - MAC-based VLAN - Rapid Per-VLAN Spanning Tree (RPVST+) - GVRP და MVRP მხარდაჭერა - IEEE 802.1D და IEEE 802.1w Rapid Spanning Tree Protocol (RSTP) - STP Root Guard - STP BPDU Guard - Loop Guard - IEEE 802.1Q VLAN Tagging - IEEE 802.3ad Link Aggregation with LACP 8 პორტის აგრეგაციის შესაძლებლობა - კავშირების(Link) მაღალმდგრადობა - აქტიური და სათადარიგო კავშირების დაკონფიგურირების შესაძლებლობა, აქტიური	2	270 დღე
---	--------------------------------	---	---	---------

	კავშირის ჩავარდნის შემთხვევაში ავტომატურად სათადარიგო კავშირზე გადართვა." Layer 3 ფუნქციონალი: - სტატიკური მარშრუტიზაცია - დინამიური მარშრუტიზაციის პოტოკოლების მხარდაჭერა OSPF, BGP - Policy-based მარშრუტიზაციის მხარდაჭერა - VRRP - Route map მხარდაჭერა - Bidirectional Forwarding Detection (BFD) - DHCP Relay - DHCP server" უსაფრთხოება: - Control plane-ის დაცვა პროცესორის გადატვირთვისაგან DDOS შეტევების დროს - Source port ფილტრაცია - RADIUS/TACACS+ და Radius over TLS - SSH და HTTPS - პორტების უსაფრთხოება, მხოლოდ სპეციფიური MAC მისამართების მიხედვით, რომელიც შეიძლება კომპუტატორმა ავტომატურად ისწავლოს ან ხელით იყოს მითითებული ადმინისტრატორის მიერ. - MAC address lockout - ICMP throttling - Identity-driven ACL - IP source address spoofing - DHCP დაცვა არავტორიზებული DHCP სერვერისგან - Dynamic ARP დაცვა - კომპუტატორის პროცესორის ავტომატური დაცვა გადატვირთვისაგან. - ACL მხარდაჭერა. წესების შექმნა IP source/destination და TCP/UDP პორტების ნომრების გამოყენებით, VLAN და პორტების მიხედვით - IEEE 802.1X აუთენტიკაცია პორტების და MAC მისამართების მიხედვით - Private VLAN მხარდაჭერა - IEEE 802.1AE MACsec - MAC Pinning - Port Mirroring - Radius CoA მხარდაჭერა - IEEE 802.1X Dynamic VLAN Assignment - Radius Accounting - IEEE 802.1ab Link Layer Discovery Protocol (LLDP) - IGMP Snooping" QoS ფუნქციონალი: - QoS პოლიტიკების შექმნა layer 2, 3 და 4 ინფორმაციის საფუძველზე - 802.1p Class of Service (CoS) მხარდაჭერა - ტრაფიკის შეზღუდვა პორტების მიხედვით - Unknown Unicast პაკეტების სიჩქარეების შეზღუდვა - IP SLA Voice ტრაფიკის მონიტორინგისათვის UDP Jitter -ის გამოყენებით" კომპუტატორთან ყოველდღიური მართვის და ოპერირების საშუალებები: - კომპუტატორის მართვა შესაძლებელი იქნება გრაფიკული ინტერფეისის საშუალებით - რამდენიმე კონფიგურაციის ფაილის შენახვის შესაძლებლობა - Dual Flash Image მხარდაჭერა		
--	--	--	--

	- Radius სერვერის გამოყენებით შესაძლებელი იქნება იყოს კონკრეტული ადმინისტრატორისათვის სპეციფიური CLI ბრძანებების სიის შექმნა." მწარმოებლის გარანტია და მხარდაჭერა კომპუტატორზე გავრცელდება მწარმოებლის ერთ წლიანი საგარანტიო მომსახურეობა, ტექნიკური მხარდაჭერა და პროგრამული უზრუნველყოფის განახლება მომწოდებელმა უნდა წარმოადგინოს მწარმოებლის ავტორიზაციის წერილი (Manufacturers Authorization Form)		
--	---	--	--

2	ელექტრონული ფოსტის უსაფრთხოების სისტემა	სისტემა წარმოადგენს ერთ ცალკე მდგომ ფიზიკურ მოწყობილობას. სისტემა არის 1U ზომის სისტემა დაიცავს 9 000 აქტიური მომხმარებელს. სისტემას აქვს 5000 დომეინის კონფიგურირების შესაძლებლობა. სისტემას აქვს შესაძლებლობა IP მისამართის მითითებით მიანიჭოს მომხმარებელს ადმინისტრატორის უფლება. სისტემას აქვს როგორც შემომაველი ასევე გამავალი წერილების დაცვის შესაძლებლობა. სისტემას აქვს ადრესატთან დაშიფრული მეილის გაგზავნის შესაძლებლობა. სისტემას აქვს ფუნქციონალის სხვადასხვა დონეზე კონფიგურირების შესაძლებლობა: სისტემა, დომეინი, მომხმარებელი. სისტემას შეუძლია LDAP სერვეტან ინტეგრაცია. სისტემას აქვს ჰქონდეს Single Sign-On(LDAP,RADIUS)-ის მხარდაჭერა. მომხმარებელს შეუძლია ელ-ფოსტის უსაფრთხოების გეითვეის ვებ ინტერფეისის საშუალებით საკუთარ კარანტირებული ელ. წერილების ნახვა. სისტემას აქვს მომხმარებლის როლური დაშვების შესაძლებლობა: მომხმარებელი, დომეინის ადმინი, HELP Desk ადმინი. სისტემას აქვს syslog სერვერთან ინტეგრაციის შესაძლებლობა. სისტემას აქვს კლასტერში მუშაობის შესაძლებლობა არსებულ მოწყობილობასთან - Barracuda Email Security Gateway 600 სისტემას აქვს SNMP პროტოკოლის მხარდაჭერა. სისტემას აქვს შესაძლებლობა DNSBL,RBL-ის დახმარებით ამოიციოს “ცუდი” სერვერები IP მისამართის მიხედვით და დაბლოკოს ისინი. სისტემას აქვს დროის გარკვეულ მონაკვეთში ერთი IP მისამართიდან მიღებული მეილების რაოდენობის შეზღუდვის შესაძლებლობა. სისტემას გააჩნია შესაძლებლობა დაბლოკოს/დაუშვას ადმინისტრატორის მიერ შექმნილი IP მისამართების/ქსელების სია. სისტემას გააჩნია შესაძლებლობა დაადასტუროს გამომგზავნის ავთენტურობა (SFP,DKIM) სისტემას გააჩნია მიმღების ვალიდურობის LDAP სერვერის დახმარებით(Active Directory, Novell eDirectory, Domino Directory,OpenLDAP) შემოწმების შესაძლებლობა. სისტემას გააჩნია მიმღებზე გაილგების გაფართოების მიხედვით დაბლოკვის შესაძლებლობა.	1	30 დღე
---	---	--	---	--------

		სისტემას გააჩნია ისეთი არქივების დაბლოკვის შესაძლებლობა, რომლებიც დაცულია პაროლით. სისტემას გააჩნია მიღებული სურათების ანალიზის გაკეთების შესაძლებლობა(OCR). სისტემას გააჩნია ე.წ. სპამ ელ.წერილების აღმოჩენის შესაძლებლობა ლინგვისტური ალგორითმის საფუძველზე ე.წ. Bayesian Analysis სისტემას აქვს მეილების შეფასების სკალობრივი სისტემა(ე.წ. spam scoring), რომელიც შეაფასებს მეილში არსებულ საფრთხეს. ადმინისტრატორს ექნება შესაძლებლობა “ქულის“ მიხედვით განსაზღვროს დაბლოკოს თუ დაუშვას მეილი, როგორც სისტემის, ასევე დომენის და მომხმარებლის დონეზე. სისტემას გააჩნია მეილ სერვერზე(MS Exchange) აგენტის ლოკალურად დაყენების შესაძლებლობა, იმეილ ტრაფიკის ლოკალურად დასაცავად. სისტემას გააჩნია ლოკალურად ვებ ინტერფეისით მართვის შესაძლებლობა სისტემას გააჩნია ვენდორის საიტის საშუალებით მართვის შესაძლებლობა(ე.წ. cloud control). ინსტალაცია და კონფიგურაცია პრეტენდენტმა უნდა უზრუნველყოს შემოთავაზებული ტექნოლოგიების ინსტალაცია მიმწოდებლის მიერ სერტიფიცირებული ინჟინერის მიერ, ამ უკანასკნელის სპეციალიზაცია დასტურდება მწარმოებლის მიერ გაცემული სერტიფიკატით. მწარმოებლის გარანტია და მხარდაჭერა <u>ელექტრონული ფოსტის უსაფრთხოების სისტემაზე ვრცელდება მწარმოებლის ერთ წლიანი საგარანტიო მომსახურეობა.</u> <u>ტექნიკური მხარდაჭერა და პროგრამული უზრუნველყოფის განახლება</u> <u>მომწოდებელი წამოადგენს მწარმოებლის ავტორიზაციის წერილს (Manufacturers Authorization Form)</u>		
3	A ტიპის ოპტიკური მოდულები კომპუტატორე ბისათვის	ფორმ ფაქტორი: QSFP SR4 წარმადობა: 40გბ/წმ კონექტორი: MPO ოპტიკური კაბელის ტიპი: Multimode შემოთავაზებული მოდული თავსებადი იქნება Cisco-ს Cisco N9K-C9272Q კომპუტატორთან <u>შემოთავაზებულ მოდულებზე ვრცელდება მწარმოებლის ერთ წლიანი საგარანტიო მომსახურეობა დაზიანების შემთხვევაში შეცვლა</u>	4	90 დღე
4	B ტიპის ოპტიკური მოდულები კომპუტატორე ბისათვის	ფორმ ფაქტორი: SFP+ წარმადობა: 10გბ/წმ კონექტორი: LC ოპტიკური კაბელის ტიპი: single mode სამუშაო მანძილი: 10კმ თავსებადი იქნება A ტიპის კომპუტატორთან <u>შემოთავაზებულ მოდულებზე ვრცელდება მწარმოებლის ერთ წლიანი საგარანტიო მომსახურეობა დაზიანების შემთხვევაში შეცვლა</u>	20	90 დღე

5	C ტიპის ოპტიკური მოდულები კომპუტატორე ბისათვის	ფორმ ფაქტორი: SFP+ წარმადობა: 10გბ/წმ კონექტორი: LC ოპტიკური კაბელის ტიპი: Single mode, BX ტიპის სამუშაო მანძილი: 10კმ სამუშაო ტალღის სიგრძე: 1270nmTx/1330nmRx	5	90 დღე
---	--	--	---	--------

		თავსებადი იქნება A ტიპის კომპუტატორთან <u>შემოთავაზებულ მოდულებზე ვრცელდება მწარმოებლის ერთ წლიანი საგარანტიო მომსახურეობა დაზიანების შემთხვევაში შეცვლა</u>		
6	D ტიპის ოპტიკური მოდულები კომპუტატორე ბისათვის	ფორმ ფაქტორი: SFP+ წარმადობა: 10გბ/წმ კონექტორი: LC ოპტიკური კაბელის ტიპი: single mode, BX ტიპის სამუშაო მანძილი: 10კმ სამუშაო ტალღის სიგრძე: 1330nmTx/1270nmRx თავსებადი იქნება იყოს სამინისტროში არსებული HPE 5500 კომპუტატორთან <u>შემოთავაზებულ მოდულებზე ვრცელდება მწარმოებლის ერთ წლიანი საგარანტიო მომსახურეობა დაზიანების შემთხვევაში შეცვლა</u>	5	90 დღე
7	E ტიპის ოპტიკური მოდულები კომპუტატორე ბისათვის	ფორმ ფაქტორი: SFP+ წარმადობა: 10გბ/წმ კონექტორი: LC ოპტიკური კაბელის ტიპი: single mode სამუშაო მანძილი: 10კმ სამუშაო ტალღის სიგრძე: 1310nm თავსებადი იქნება სამინისტროში არსებული Fortigate მოწყობილობებთან <u>შემოთავაზებულ მოდულებზე ვრცელდება მწარმოებლის ერთ წლიანი საგარანტიო მომსახურეობა დაზიანების შემთხვევაში შეცვლა</u>	6	90 დღე
8	F ტიპის ოპტიკური მოდულები კომპუტატორე ბისათვის	Transceiver Type: Converter (QSFP+ დან SFP+ ზე გადამყვანი) Connector: SFP+ Form Type: QSFP+ თავსებადი იქნება Cisco N9K-C9272Q კომპუტატორთან	32	90 დღე
9	G ტიპის ოპტიკური მოდულები კომპუტატორე ბისათვის	Connector: LC Form Type: SFP+ Media: MMF Reach: 300m Speed: 10Gigabit/s Transceiver Type: SR Wavelength: 850nm თავსებადი იქნება იყოს Cisco N9K-C9272Q კომპუტატორთან <u>შემოთავაზებულ მოდულებზე ვრცელდება მწარმოებლის ერთ წლიანი საგარანტიო მომსახურეობა დაზიანების შემთხვევაში შეცვლა</u>	16	90 დღე

10	H ტიპის ოპტიკური მოდულები კომპუტატორე ბისათვის	Connector: LC Form Type: SFP+ Media: MMF Reach: 300m Speed: 10Gigabit/s Transceiver Type: SR Wavelength: 850nm თავსებადი იქნება სამინისტროშუ არსებული DELL FX blade სისტემასთან <u>შემოთავაზებულ მოდულებზე ვრცელდება მწარმოებლის ერთ წლიანი საგარანტიო მომსახურეობა დაზიანების შემთხვევაში შეცვლა</u>	10	90 დღე
11	A ტიპის ოპტიკური პაჩ კორდი	Type: Multi-Mode, OM4 კონექტორი: MPO (Female) to MPO (Female) სიგრძე 10 მეტრი	4	90 დღე
12	A ტიპის კვების ბლოკი	შემავალი კვების ტიპი - 220 VAC კვების ბლოკი თავსებადი იქნება დამკვეთის ინფრასტრუქტურაში არსებული Fortigate 600e Firewall-თან. პროდუქტი იქნება ახალი, არ არა მეორადი გამოყენების ან/და აღდგენილი ე.წ refurbished <u>მომწოდებელი წარმოადგენს მწარმოებლის ავტორიზაციის წერილს (Manufacturers Authorization Form)</u>	2	90 დღე
13	B ტიპის კვების ბლოკი	შემავალი კვების ტიპი - 220 VAC კვების ბლოკი თავსებადი იქნება დამკვეთის ინფრასტრუქტურაში არსებული Fortigate 500e Firewall-თან. პროდუქტი არის ახალი, არ არის მეორადი გამოყენების ან/და აღდგენილი ე.წ refurbished <u>მომწოდებელი წარმოადგენს მწარმოებლის ავტორიზაციის წერილს (Manufacturers Authorization Form)</u>	4	90 დღე
14	C ტიპის კვების ბლოკი	შემავალი კვების ტიპი - 220 VAC კვების ბლოკი თავსებადი იქნება დამკვეთის ინფრასტრუქტურაში არსებული Cisco ISR4451 მარშრუტიზატორთან. პროდუქტი იქნება ახალი, არ იქნება მეორადი გამოყენების ან/და აღდგენილი ე.წ refurbished <u>მომწოდებელი წარმოადგენს მწარმოებლის ავტორიზაციის წერილს (Manufacturers Authorization Form)</u>	2	90 დღე

პრეტენდენტმა კომპანია უზრუნველყოფს:

- მოწოდებული მოწყობილობების ფიზიკურ მონტაჟს და კონფიგურაციას;
- შემოთავაზებული სისტემის მონტაჟი/ინსტალაცია განხორციელდება მწარმოებლის სერტიფიცირებული თანამშრომლის მიერ, რომელსაც გააჩნია შემოთავაზებული შესყიდვის ობიექტის მწარმოებელი კომპანიის მიერ გაცემული სერტიფიკატ(ებ)ი. წარმოდგენილია 1 ინჟინრის სერტიფიკატი;



საბანკო გარანტია #253113
(ხელშეკრულების შესრულების)

12 ივლისი, 2022 წელი

პრინციპალი
ბენეფიციარი

გარანტი

საგარანტიო თანხა
გარანტიის გაცემის
საფუძველი:

გარანტიით
უზრუნველყოფილი
ვალდებულება:

საგარანტიო თანხის
მოთხოვნა:

გარანტიის ძალაში
შესვლა და მოქმედების
ვადა
გარანტიის მოქმედების
შეწყვეტა:

შპს „ორიენტ ლოჯიკი“ (მისამართი: ქ. თბილისი, ვ.გომიშვილის ქ. N71. ს/კ 202052054)
საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო (მისამართი: ქ. თბილისი, მარშალ გელოვანის
გამზ. N6, ს/კ 205350528)
სს „ბაზისბანკი“ (მისამართი: ქ. თბილისი, ქ. წამებულის გამზირი N1. ს/კ 203841833)
2,495 (ორი ათას ოთხას ოთხმოცდათხუთმეტი) ლარი.
• ბენეფიციარის მიერ 2022 წლის 17 ივნისს გამოცხადებული #SPA220001534 ელექტრონული ტენდერი
(შესყიდვის ობიექტია სატელეკომუნიკაციო ინფრასტრუქტურის ქსელური აპარატურა);
• პრინციპალის მიერ წარდგენილი სატენდერო წინადადება, რომლის საფუძველზეც იგი ვალდებულია
წარადგინოს საბანკო გარანტია, ტენდერში გამარჯვების შედეგად გასაფორმებელი ხელშეკრულების (შემდგომში
„კონტრაქტი“) უზრუნველსაყოფად.

წინამდებარე საბანკო გარანტია უზრუნველყოფს პრინციპალის მიერ კონტრაქტით ნაკისრი ვალდებულებ(ებ)ის
შესრულებას.
გარანტი, გარანტსა და პრინციპალს შორის 2022 წლის 12 ივლისს გაფორმებული საბანკო გარანტიის #2022-07-
12/0015/LLG/006041/233 ხელშეკრულების საფუძველზე, პრინციპალის მიერ ზემოთ მითითებული ვალდებულებ(ებ)ის
ჯეროვნად შესრულების უზრუნველყოფის მიზნით, ბენეფიციარის წინაშე კისრულობს უპირობო და გამოუთხოვად
ვალდებულებას, ყოველგვარი უარყოფისა და გასაჩივრების უფლების გარეშე ბენეფიციარის წერილობითი
მოთხოვნისთანავე, მოთხოვნის მიღების დღიდან 5 (ხუთი) საბანკო დღის ვადაში, გადაუხადოს ბენეფიციარს ფულადი
თანხა საგარანტიო თანხის ფარგლებში.

გარანტის მიერ საგარანტიო თანხის გადახდა განხორციელდება იმ შემთხვევაში, თუ პრინციპალის მიერ არ
შესრულდა წინამდებარე საბანკო გარანტიით უზრუნველყოფილი ვალდებულება/ვალდებულებები.
ბენეფიციარის წერილობით მოთხოვნაში საგარანტიო თანხის ანაზღაურების შესახებ მითითებული უნდა იყოს
მოთხოვნილი თანხა და ის თუ რაში გამოიხატა პრინციპალის მიერ იმ ვალდებულებ(ებ)ის დარღვევა, რომლის
უზრუნველსაყოფად გაცა წინამდებარე საგარანტიო წერილი, ბენეფიციარის მხრიდან პრინციპალის მიერ
ვალდებულების დარღვევის ფაქტის მტკიცებისა და მოთხოვნილი თანხის მოცულობის დასაბუთების გარეშე. მოთხოვნას
თან უნდა ერთვოდეს წინამდებარე საბანკო გარანტიის ასლი.

ბენეფიციარის წერილობითი მოთხოვნა საგარანტიო თანხის გადახდაზე გარანტს უნდა წარედგინოს ზემოთ
მითითებულ მისამართზე, წინამდებარე საგარანტიო წერილის მოქმედების ვადის ამოწურვამდე, თბილისის დროით
18:00 საათამდე.

წინამდებარე გარანტია ძალაში შედის 2022 წლის 12 ივლისიდან და მოქმედებს 2023 წლის 03 ივლისის ჩათვლით,
თუ კი გარანტიის მოქმედების ვადა მანამდე არ შეწყდა ანაზღაურების საბანკო გარანტიის წერილში მითითებული რომელიმე
პირობის გამო.

გარანტიის მოქმედება წყდება ერთ-ერთ ქვემოთ აღნიშნულ შემთხვევაში:

- იმ ვადის გასვლა, რა ვადითაც არის იგი გაცემული;
- პრინციპალის მიერ გარანტიით უზრუნველყოფილი ვალდებულების სრულად შესრულება;
- გარანტის მიერ გარანტიის თანხის გადახდა;
- ბენეფიციარის მიერ თავის უფლებებზე უარის წერილობით განცხადება.

საბანკო გარანტიის თაობაზე წამოჭრილი ყველა დავა და უთანხმოება გადაწყდება მოლაპარაკების გზით, ხოლო შეთანხმების მიუღწევლობის
შემთხვევაში, მხარეთა შორის დავას განიხილავს ქ. თბილისის საქალაქო სასამართლო საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობის შესაბამისად.

გიორგი გაბუნია
კომერციული დირექტორი

სსს სს „ბაზისბანკი“

დოკუმენტური ოპერაციების და ფაქტორინგის მენეჯერი



ბენეფიციარს შეუძლია გადაამოწმოს საბანკო გარანტიის სარწმუნოება სს „ბაზისბანკის“ ინტერნეტ გვერდზე <https://guaranteedoc.basisbank.ge>