აბსტრაქტი

წინამდებარე დოკუმენტი მოიცავს, - სს ჯორჯიან ქარდის განცხადებას პროდუქტის შესყიდვის წინადადებების მოთხოვნის შესახებ. დოკუმეტი მოიცავს შესყიდვის პროცედურას, სადაც ორგანიზაციის მოთხოვნები შესაძლოა აღწერილი იყოს როგორც (ზოგადი) კონცეფტუალური პრინციპით, ისე ფუნქციური და შედეგზე ორიენტირებული სპეციფიკაციებით, - შედეგის მიღწევის კონკრეტული გზის (დეტალური ტექნიკური სპეციფიკაციების) მითითების გარეშე.

დეტალები

ტენდერის №25 გამოცხადების თარიღი: 27.06.2025

დასრულების თარიღი: 21.07.2025 00:00:00

**სასერვერო ტექნიკის შესყიდვის ტენდერი**

საკონტაქტო ინფორმაცია

ნინო ინასარიძე

+995 599 200167

მარიამ ტაბატაძე

+ 995 577 331197

tenders@gc.ge

სარჩევი

[ტენდერში მონაწილეობის ინსტრუქცია: 2](#_Toc73369513)

[დავალებათა აღწერილობა 2](#_Toc73369514)

[სატენდერო მოთხოვნები 2](#_Toc73369515)

[თანდართული დოკუმენტაცია 3](#_Toc73369516)

[დანართი 1 - გადაწყვეტილების მახასიათებლებიფასების ცხრილი 4](#_Toc73369517)

[დანართი 2: საბანკო რეკვიზიტები 5](#_Toc73369518)

[დანართი 3: ფასების ცხრილი 6](#_Toc73369519)

სს „ჯორჯიან ქარდი“ (ს/კ 204396377) აცხადებს ტენდერს **სასერვერო ტექნიკის შესყიდვაზე.**

**რაოდენობა: 10 ცალი**

ტენდერში მონაწილეობის ინსტრუქცია:

* ტენდერის ფარგლებში პრეტენდენტებმა სისტემაში უნდა ატვირთონ სატენდერო მოთხოვნებით გათვალისწინებული დოკუმენტები;
* ტენდერის ეტაპზე დამატებითი ინფორმაციის მოპოვება ან დაზუსტება შესაძლებელია საკონტაქტო პირთან დაკავშირების საფუძველზე, - საწყის გვერდზე მითითებული ელექტრონული ფოსტის ან ტელეფონის საშუალებით;
* ტენდერის დასრულების შემდეგ სატენდერო კომისია განიხილავს შეთავაზებებს და გამოავლენს საუკეთესო პირობების მქონე მომწოდებელს;
* ტენდერში მონაწილემ უნდა წარმოადგინოს პროგრამული უზრუნველყოფის მომსახურების ჯამური ფასი;
* ტენდერში მონაწილემ უნდა წარმოადგინოს შემოთავაზებული პროდუქტის პრეზენტაციის და ე.წ. datasheet ფაილები;
* სატენდერო წინადადება წარმოდგენილი უნდა იყოს დოლარში დღგ-ს ჩათვლით;
* პრეტენდენტის მიერ ასატვირთი ყველა დოკუმენტი და ინფორმაცია დამოწმებული უნდა იყოს უფლებამოსილი პირის ხელმოწერითა და ბეჭდით;
* ტენდერში მონაწილეობის მისაღებად აუცილებელია ორგანიზაციამ წარმოადგინოს შემდეგი სავალდებულო დოკუმენტაცია:
  + გადაწყვეტილების მახასიათებლები (**დანართი 1**);
  + საბანკო რეკვიზიტები (**დანართი 2**);
  + ფასების ცხრილი (**დანართი 3**)
  + ამონაწერი სამეწარმეო რეესტრიდან;
  + MAF [Manufacturer Authorization Form] ფორმა, რომელსაც მწარმოებელი აძლევს პარტნიორ კომპანიებს (reseller) იმის დასტურად რომ ნამდვილად არიან მწარმოებლის მიერ აკრედიტირებული პარტნიორები;
* ტენდერის განმავლობაში პრეტენდენტს აქვს ვალდებულება მოთხოვნისამებრ წარმოადგინოს დამატებითი იურიდიული თუ ფინანსური დოკუმენტი;
* წარმოდგენილი წინადადება ძალაში უნდა იყოს მინიმუმ 90 კალენდარული დღის განმავლობაში;

დავალებათა აღწერილობა

შესასყიდი გადაწყვეტილების მახასიათებლების დეტალური აღწერა მოცემულია დანართი 3-ში.

სატენდერო მოთხოვნები

პრეტენდენტის წინააღმდეგ არ უნდა მიმდინარეობდეს გადახდისუუნარობის საქმის წარმოება და პრეტენდენტი არ უნდა იყოს ლიკვიდაციის / რეორგანიზაციის პროცესში.

პრეტენდენტ ორგანიზაციას უნდა ჰქონდეს შესაბამისი მომსახურების გაწევის მინიმუმ **5** (**ხუთი**) წლიანი გამოცდილება.

პრეტენდენტმა უნდა წარმოადგინოს კომპანიის საქმიანობის შესახებ ინფორმაცია, საქმიანობის მოკლე აღწერილობა (გამოცდილება, კლიენტების სია) და **მსგავსი ტიპის მომსახურების მინიმუმ ორი ხელშეკრულების წარმატებით დასრულების დამადასტურებელი დოკუმენტი (ხელშეკრულება და მიღება-ჩაბარების აქტი) რომელიც განხორციელებული უნდა იყოს ბოლო 5 (ხუთი) წლის განმავლობაში**;

პრეტენდენტმა MAF [Manufacturer Authorization Form] ფორმასთან ერთად, უნდა წარმოადგინოს პარტნიორობის დამადასტურებელი სხვა დოკუმენტებიც - ასეთის არსებობსი შემთხვევაში.

წინამდებარე ტენდერის გამოცხადება არ ავალდებულებს სს „ჯორჯიან ქარდ“-ს რომელიმე მონაწილესთან ხელშეკრულების გაფორმებას და ტენდერის ნებისმიერ ეტაპზე სს „ჯორჯიან ქარდი“ იტოვებს უფლებას რომ შეწყვიტოს ტენდერი.

თანდართული დოკუმენტაცია

* + დანართი 1: გადაწყვეტილების მახასიათებლები
  + დანართი 2: საბანკო რეკვიზიტები
  + დანართი 3: ფასების ცხრილი

დანართი 1 - გადაწყვეტილების მახასიათებლები

ტენდერში მონაწილე კომპანიამ, სატენდერო წინადადება უნდა წარმოადგინოს შემდეგი პირობებით:

**ვარიანტი 1: ერთიანი შესყიდვა (სრული პროექტი)**

სრული ტექნიკის ერთიანი შესყიდვა;

შემოთავაზებულ ტექნიკას უნდა მოყვებოდეს **5 წლიანი მწარმოებლის გარანტია:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **A ტიპის სერვერი** |  |  |
| **პროდუქციის აღწერილობა** | | **რაოდენობა** |
| **Form Factor** | 2U Rack-mountable, with Rackmount Kit and Cable Management Arm | **10** |
| **Processor** | 2x Intel Xeon 6747P 2.7GHz 48-core 350W Processors |
| **Memory** | 512 GB |
| **Boot Device** | 1x OS boot controller card with 2x min. 480GB M.2 NVMe SSD (RAID 1) |
| **RAID Controller** | 1x RAID Controller with RAID 0/1/5/6/10 support, min x8 Lanes |
| **Drives** | 4x 240GB SATA Read Intensive SFF SSD |
| **LAN** | - 2x 1Gb Ethernet RJ45 Port - 8x 10/25Gb Ethernet SFP28 Port (2x 4-port adapters) |
| **FC Adapter** | 2x 64Gb 2-port Fibre Channel Host Bus Adapter |
| **Transceivers & Cables** | All necessary transceivers and cables |
| **Management** | - 1x 1Gb Ethernet RJ45 port for remote management - Full Out-of-Band management License (must include remote KVM & virtual media) |
| **Security** | - 1x Trusted Platform Module 2.0 V3 - 1x 2U Server Security Bezel with Lock |
| **Power** | 2x min. 1600W Hot-Plug Power Supply, Fully Redundant |
| **Cooling** | Redundant Fans with maximum available performance |
| **Support** | 5-Year Support and 4 hour Onsite Service with Keep Your Hard Drive |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **B ტიპის სერვერი** |  |  |
| **პროდუქციის აღწერილობა** | | **რაოდენობა** |
| **Form Factor** | 1U Rack-mountable, with Rackmount Kit and Cable Management Arm | **6** |
| **Processor** | 2x Intel Xeon 6520P 2.4GHz 24-core 210W Processors |
| **Memory** | 512 GB |
| **Boot Device** | 1x OS boot controller card with 2x min. 480GB M.2 NVMe SSD (RAID 1) |
| **RAID Controller** | 1x RAID Controller with RAID 0/1/5/6/10 support, min x8 Lanes |
| **Drives** | 4x 240GB SATA Read Intensive SFF SSD |
| **LAN** | - 2x 1Gb Ethernet RJ45 Port - 8x 10/25Gb Ethernet SFP28 Port (2x 4-port adapters) |
| **FC Adapter** | 2x 64Gb 2-port Fibre Channel Host Bus Adapter |
| **Transceivers & Cables** | All necessary transceivers and cables |
| **Management** | - 1x 1Gb Ethernet RJ45 port for remote management - Full Out-of-Band management License (must include remote KVM & virtual media) |
| **Security** | - 1x Trusted Platform Module 2.0 V3 - 1x 1U Server Security Bezel with Lock |
| **Power** | 2x min. 1600W Hot-Plug Power Supply, Fully Redundant |
| **Cooling** | Redundant Fans with maximum available performance |
| **Support** | 5-Year Support and 4 hour Onsite Service with Keep Your Hard Drive |
|  |  |  |
| **C ტიპის სერვერი** |  |  |
| **პროდუქციის აღწერილობა** | | **რაოდენობა** |
| **Form Factor** | 1U Rack-mountable, with Rackmount Kit | **1** |
| **Processor** | Intel Xeon 6507P 3.5GHz 8-core 150W Processor |
| **Memory** | 128 GB |
| **Boot Device** | 1x OS boot controller card with 2x min. 480GB M.2 NVMe SSD (RAID 1) |
| **RAID Controller** | 1x RAID Controller with RAID 0/1/5/6/10 support, min. x8 Lanes, 8GB Non-Volatile Cache |
| **Drives** | 2x 240GB SATA Read Intensive SFF SSD 4x 960GB SAS Mixed Use SFF SSD |
| **LAN** | - 4x 1Gb Ethernet RJ45 Port |
| **Management** | - 1x 1Gb Ethernet RJ45 port for remote management - Full Out-of-Band management License (must include remote KVM & virtual media) |
| **Security** | - 1x Trusted Platform Module 2.0 V3 - 1x 1U Server Security Bezel with Lock |
| **Power** | 2x min. 1600W Hot-Plug Power Supply, Fully Redundant |
| **Cooling** | Redundant Fans with maximum available performance |
| **Support** | 5-Year Support and 4 hour Onsite Service with Keep Your Hard Drive |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **დისკური შემნახველი მასივი** | |  |
| **პროდუქციის აღწერილობა** | | **რაოდენობა** |
| **Form Factor** | Rack-mountable Block Storage system, with Rackmount Kit and Cable Management Arm, with expansion shelf support | **2** |
| **Perfomance** | at least 150K+ IOPS |
| **Usable Capacity** | at least 90 TB RAID6 with NVMe SSD (7.68TB or 15.36TB) |
| **Number of Nodes** | at least 2 active-active controller node (with ability to increase performance by replacing a controller node) |
| **Cache Memory** | at least 256GB per node |
| **FC Adapter** | 64Gb 4-port Fibre Channel Host Bus Adapter per node |
| **Transceivers & Cables** | All necessary transceivers and cables |
| **Power** | 2x min. 1600W Hot-Plug Power Supply, Fully Redundant |
| **Support** | 5-Year Support and 4 hour Onsite Service with Keep Your Hard Drive |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **სარეზერვო კოპიების სისტემა** | |  |
| **პროდუქციის აღწერილობა** | | **რაოდენობა** |
| **Form Factor** | Rack-mountable Backup System, with Rackmount Kit and Cable Management Arm, with expansion shelf support | **2** |
| **Capacity** | 176 TB raw capacity, with deduplication/data encryption support |
| **LAN/FC Adapters** | 10/25Gb Ethernet SFP28 Adapter, 32/64Gb FC HBA |
| **Transceivers & Cables** | All necessary transceivers and cables |
| **Licenses** | All necessary licenses |
| **Support** | 5-Year Support and 4 hour Onsite Service with Keep Your Hard Drive |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **FC SAN კომუტატორი** |  |  |
| **პროდუქციის აღწერილობა** | | **რაოდენობა** |
| **Form Factor** | 1U Rack-mountable Fibre Channel Switch with 24x 64Gb active ports, expandable to min. 48 ports | **4** |
| **Transceivers & Cables** | All necessary transceivers and cables |
| **Support** | 5-Year Support and 4 hour Onsite Service |

**ვარიანტი 2 -  ეტაპობრივი შესყიდვა ;**

**ნაწილობრიბივი შესყიდვა ეტაპებად:**

შემოთავაზებულ ტექნიკას უნდა მოყვებოდეს 5 წლიანი მწარმოებლის გარანტია;

პირველი ეტაპის შესყიდვა მოხდება ტენდერის დასრულების შემდეგ:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **A ტიპის სერვერი** |  |  |
| **პროდუქციის აღწერილობა** | | **რაოდენობა** |
| **Form Factor** | 2U Rack-mountable, with Rackmount Kit and Cable Management Arm | **2** |
| **Processor** | 2x Intel Xeon 6747P 2.7GHz 48-core 350W Processors |
| **Memory** | 512 GB |
| **Boot Device** | 1x OS boot controller card with 2x min. 480GB M.2 NVMe SSD (RAID 1) |
| **RAID Controller** | 1x RAID Controller with RAID 0/1/5/6/10 support, min x8 Lanes |
| **Drives** | 4x 240GB SATA Read Intensive SFF SSD |
| **LAN** | - 2x 1Gb Ethernet RJ45 Port - 8x 10/25Gb Ethernet SFP28 Port (2x 4-port adapters) |
| **FC Adapter** | 2x 64Gb 2-port Fibre Channel Host Bus Adapter |
| **Transceivers & Cables** | All necessary transceivers and cables |
| **Management** | - 1x 1Gb Ethernet RJ45 port for remote management - Full Out-of-Band management License (must include remote KVM & virtual media) |
| **Security** | - 1x Trusted Platform Module 2.0 V3 - 1x 2U Server Security Bezel with Lock |
| **Power** | 2x min. 1600W Hot-Plug Power Supply, Fully Redundant |
| **Cooling** | Redundant Fans with maximum available performance |
| **Support** | 5-Year Support and 4 hour Onsite Service with Keep Your Hard Drive |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **დისკური შემნახველი მასივი** | |  |
| **პროდუქციის აღწერილობა** | | **რაოდენობა** |
| **Form Factor** | Rack-mountable Block Storage system, with Rackmount Kit and Cable Management Arm, with expansion shelf support | **2** |
| **Perfomance** | at least 150K+ IOPS |
| **Drives** | 5x NVMe SSD (7.68TB or 15.36TB) |
| **Number of Nodes** | at least 2 active-active controller node (with ability to increase performance by replacing a controller node) |
| **Cache Memory** | at least 256GB per node |
| **FC Adapter** | 64Gb 4-port Fibre Channel Host Bus Adapter per node |
| **Transceivers & Cables** | All necessary transceivers and cables |
| **Power** | 2x min. 1600W Hot-Plug Power Supply, Fully Redundant |
| **Support** | 5-Year Support and 4 hour Onsite Service with Keep Your Hard Drive |
|  |  |  |
| **FC SAN კომუტატორი** |  |  |
| **პროდუქციის აღწერილობა** | | **რაოდენობა** |
| **Form Factor** | 1U Rack-mountable Fibre Channel Switch with 24x 64Gb active ports, expandable to min. 48 ports | **4** |
| **Transceivers & Cables** | All necessary transceivers and cables |
| **Support** | 5-Year Support and 4 hour Onsite Service |

**დარჩენილი ტექნიკის (მითითებულია ვარიანტი 1-ში) და კომპონენტების (მაგ. სტორიჯის დისკების და ა.შ.) შესყიდვა მოხდება ეტაპობრივად 2026 წლის დეკემბრის ჩათვლით.**

* ***რაოდენობა და მოწოდების ეტაპები შესაძლებელია დაზუსტდეს მოლაპარაკების საფუძველზე.***

**ვარიანტი 3: ეტაპობრივი შესყიდვა:**

**ნაწილობრივი შესყიდვა ეტაპებად.**

შემოთავაზებულ ტექნიკას უნდა მოყვებოდეს 5 წლიანი მწარმოებლის გარანტია

**პირველი ეტაპის შესყიდვა მოხდება ტენდერის დასრულების შემდეგ;**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| **A ტიპის სერვერი** |  |  |
| **პროდუქციის აღწერილობა** | | **რაოდენობა** |
| **Form Factor** | 2U Rack-mountable, with Rackmount Kit and Cable Management Arm | **2** |
| **Processor** | 2x Intel Xeon 6747P 2.7GHz 48-core 350W Processors |
| **Memory** | 512 GB |
| **Boot Device** | 1x OS boot controller card with 2x min. 480GB M.2 NVMe SSD (RAID 1) |
| **RAID Controller** | 1x RAID Controller with RAID 0/1/5/6/10 support, min x8 Lanes |
| **Drives** | 4x 240GB SATA Read Intensive SFF SSD |
| **LAN** | - 2x 1Gb Ethernet RJ45 Port - 8x 10/25Gb Ethernet SFP28 Port (2x 4-port adapters) |
| **FC Adapter** | 2x 64Gb 2-port Fibre Channel Host Bus Adapter |
| **Transceivers & Cables** | All necessary transceivers and cables |
| **Management** | - 1x 1Gb Ethernet RJ45 port for remote management - Full Out-of-Band management License (must include remote KVM & virtual media) |
| **Security** | - 1x Trusted Platform Module 2.0 V3 - 1x 2U Server Security Bezel with Lock |
| **Power** | 2x min. 1600W Hot-Plug Power Supply, Fully Redundant |
| **Cooling** | Redundant Fans with maximum available performance |
| **Support** | 5-Year Support and 4 hour Onsite Service with Keep Your Hard Drive |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **დისკური შემნახველი მასივი** | |  |
| **პროდუქციის აღწერილობა** | | **რაოდენობა** |
| **Form Factor** | Rack-mountable Block Storage system, with Rackmount Kit and Cable Management Arm, with expansion shelf support | **2** |
| **Perfomance** | at least 150K+ IOPS |
| **Usable Capacity** | at least 90 TB RAID6 with NVMe SSD (7.68TB or 15.36TB) |
| **Number of Nodes** | at least 2 active-active controller node (with ability to increase performance by replacing a controller node) |
| **Cache Memory** | at least 256GB per node |
| **FC Adapter** | 64Gb 4-port Fibre Channel Host Bus Adapter per node |
| **Transceivers & Cables** | All necessary transceivers and cables |
| **Power** | 2x min. 1600W Hot-Plug Power Supply, Fully Redundant |
| **Support** | 5-Year Support and 4 hour Onsite Service with Keep Your Hard Drive |
|  |  |  |
| **FC SAN კომუტატორი** |  |  | |
| **პროდუქციის აღწერილობა** | | **რაოდენობა** | |
| **Form Factor** | 1U Rack-mountable Fibre Channel Switch with 24x 64Gb active ports, expandable to min. 48 ports | **4** | |
| **Transceivers & Cables** | All necessary transceivers and cables |
| **Support** | 5-Year Support and 4 hour Onsite Service |

***დარჩენილი ტექნიკის (მითითებულია ვარიანტი 1-ში)***

*კომპონენტების მაგ. სტორიჯის დისკების და სხვა მოწყობილობების შესყიდვა მოხდება ეტაპობრივად 2026 წლის დეკემბრის ჩათვლით.*

* ***რაოდენობა და მოწოდების ეტაპები შესაძლებელია დაზუსტდეს მოლაპარაკების საფუძველზე.***

დანართი 2: საბანკო რეკვიზიტები

|  |  |
| --- | --- |
| ინფორმაცია პრეტენდენტი ორგანიზაციის შესახებ | |
| ორგანიზაციის დასახელება: |  |
| საიდენტიფიკაციო კოდი: |  |
| იურიდიული მისამართი: |  |
| ფაქტიური მისამართი: |  |
| ხელმძღვანელის სახელი და გვარი: |  |
| ხელმძღვანელის პირადი ნომერი: |  |
| ხელმძღვანელის ტელეფონის ნომერი: |  |
| საკონტაქტო პირის სახელი და გვარი: |  |
| საკონტაქტო პირის პირადი ნომერი: |  |
| საკონტაქტო ტელეფონი: |  |
| ელექტრონული ფოსტის მისამართი: |  |
| ვებ-გვერდი: |  |
| ბანკის დასახელება: |  |
| ბანკის კოდი: |  |
| ბანკის ანგარიშის ნომერი: |  |

დანართი 3: ფასების ცხრილი

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **პროდუქციის მოწოდება** | | **ფასი** | **მოწოდების ვადა** |
| 1 ვარიანტი | ერთიანი შესყიდვა |  |  |
| 2 ვარიანტი | ეტაპობრივი შესყიდვა |  |  |
| 3 ვარიანტი | ეტაპობრივი შესყიდვა |  |  |