**Datacenter UPS**

შესყიდვის ტენდერი

საკონტაქტო ინფორმაცია

მარიამ ტაბატაძე

tenders@gc.ge

+995 577 331197

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 # 10 გამოცხადების თარიღი: 27.03.2023

დასრულების თარიღი: 04.04.2023 19:00:00

სარჩევი

[ტენდერში მონაწილეობის ინსტრუქცია: 2](#_Toc73369513)

[დავალებათა აღწერილობა 2](#_Toc73369514)

[სატენდერო მოთხოვნები 2](#_Toc73369515)

[თანდართული დოკუმენტაცია 3](#_Toc73369516)

[დანართი 1 - ფასების ცხრილი 4](#_Toc73369517)

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

[დანართი 3: გადაწყვეტილების მახასიათებლები 6](#_Toc73369519)

სს ჯორჯიან ქარდი (ს/კ 204396377) აცხადებს ტენდერს **Datacenter UPS** -ების შესყიდვაზე.

რაოდენობა: 2 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:
  + შემოთავაზებული ფასების ცხრილი (**დანართი 1**);
  + საბანკო რეკვიზიტები (**დანართი 2**);
  + გადაწყვეტილების მახასიათებლები (ივსება მხოლოდ საჭიროების შემთხვევაში) (**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 **3** (**სამი**) 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: ფასების ცხრილი
  + დანართი 2: საბანკო რეკვიზიტები
  + დანართი 3: გადაწყვეტილების მახასიათებლები (ივსება მხოლოდ საჭიროების შემთხვევაში)

დანართი 1 - ფასების ცხრილი

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **უწყვეტი კვების წყარო** | | **რაოდენობა** | **ფასი** |
| უწყვეტი კვების წყაროს სტრუქტურა და ტიპი | ცალკე მდგომი | 2 ცალი |  |
| ნომინალური ჯამური სიმძლავრე | 30 კილოვატი |
| ნომინალური შემავალი ძაბვა | 380-400-415 ვოლტი |
| შემავალი ძაბვის სამუშაო დიაპაზონი | არანაკლებ 305-475ვ |
| მაქსიმალური შემავალი დენის ძალა | არანაკლებ 55 ამპერი |
| ეფექტურობა სრულ დატვირთვაზე ეკო რეჟიმში | არანაკლებ 99% |
| შემავალი სიხშირის დიაპაზონი | 45-65 ჰერცი |
| შემავალი ძაბვის დასაშვები ჰარმონული დამახინჯება სრულ დატვირთვაზე | არაუმეტეს 5% |
| მოკლე ჩართვის მაქსიმალური მდგრადობა | არანაკლებ 10 კილოამპერი |
| ნომინალური გამომვალი ძაბვა | 220, 230, 240. L-N-PE |
| ძაბვის ტიპი | სუფთა სინუსოიდური |
| გამომავალი ძაბვის ცვალებადობა | არაუმეტეს 1% |
| ბაიპასი | უწყვეტ კვების წყაროს უნდა გააჩნდეს გამოცვლადი ჩაშენებული სტატიკური ბაიპასი. |
| ბატარეების განლაგება | უწყვეტი კვების წყაროს კორპუსში, დამატებითი კარადების გარეშე |
| ავტონომიური მუშაობის დრო შესაბამის დატვირთვაზე (არანაკლებ) | 15 წუთი @ 30kW დატვირთვაზე |
| 25 წუთი @ 20kW დატვირთვაზე |
| 60 წუთი @ 10kW დატვირთვაზე |
| გადატვირთვაზე მუშაობა | 150 % დატვირთვისას უნდა იმუშაოს 1 წუთი ჩვეულებრივ მუშა რეჟიმში , 125% დატვირთვაზე 10 წუთი — ჩვეულებრივ მუშა რეჟიმში . აკუმულატორებზე 115 % დატვირთვაზე უნდა შეძლოს მუშაობა 1 წუთი |
| ბატარეების დამუხტვის მაქსიმალური სიმძლავრე (მინიმალური დრო) | უწყვეტი კვების წყაროს სიმძლავრის 1-20% არჩევით - 100% დატვირთვაზე (არანაკლებ 4 საათი) |
| მართვის პანელი | გრაფიკულ ტექსტური ეკრანი |
| მართვის ღილაკებით |
| მონიტორინგის და მართვის შესაძლებლობა | არანაკლებ 1 ქსელის ბარათი SNMP, TCP/IP, HTTPS, SMTP მხარდაჭერით |
| სამუშაო ტემპერატურის დიაპაზონი | არანაკლებ 0-40 გრადუსი სიმძლავრის დაქვეითების გარეშე |
| მწარმოებლის გარანტია | -  არანაკლებ 1 წელი გარანტია უწყვეტ კვების წყაროზე, ინსტალაციის ადგილას მწარმოებლის ავტორიზებული პერსონალის მიერ მომსახურებით. |
| - არანაკლებ 1 წელი ბატარეებზე |

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: გადაწყვეტილების მახასიათებლები

შემოთავაზებული გადაწყვეტილება უნდა აკმაყოფილებდეს შემდეგ მოთხოვნებს:

**დასახელება/სპეციფიკაცია**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **უწყვეტი კვების წყარო** | | **რაოდენობა** |
| **უწყვეტი კვების წყაროს სტრუქტურა და ტიპი** | **ცალკე მდგომი** | **2 ცალი** |
| ნომინალური ჯამური სიმძლავრე | 30 კილოვატი |
| ნომინალური შემავალი ძაბვა | 380-400-415 ვოლტი |
| შემავალი ძაბვის სამუშაო დიაპაზონი | არანაკლებ 305-475ვ |
| მაქსიმალური შემავალი დენის ძალა | არანაკლებ 55 ამპერი |
| ეფექტურობა სრულ დატვირთვაზე ეკო რეჟიმში | არანაკლებ 99% |
| შემავალი სიხშირის დიაპაზონი | 45-65 ჰერცი |
| შემავალი ძაბვის დასაშვები ჰარმონული დამახინჯება სრულ დატვირთვაზე | არაუმეტეს 5% |
| მოკლე ჩართვის მაქსიმალური მდგრადობა | არანაკლებ 10 კილოამპერი |
| ნომინალური გამომვალი ძაბვა | 220, 230, 240. L-N-PE |
| ძაბვის ტიპი | სუფთა სინუსოიდური |
| გამომავალი ძაბვის ცვალებადობა | არაუმეტეს 1% |
| ბაიპასი | უწყვეტ კვების წყაროს უნდა გააჩნდეს გამოცვლადი ჩაშენებული სტატიკური ბაიპასი. |
| ბატარეების განლაგება | უწყვეტი კვების წყაროს კორპუსში, დამატებითი კარადების გარეშე |
| ავტონომიური მუშაობის დრო შესაბამის დატვირთვაზე (არანაკლებ) | 15 წუთი @ 30kW დატვირთვაზე |
| 25 წუთი @ 20kW დატვირთვაზე |
| 60 წუთი @ 10kW დატვირთვაზე |
| გადატვირთვაზე მუშაობა | 150 % დატვირთვისას უნდა იმუშაოს 1 წუთი ჩვეულებრივ მუშა რეჟიმში , 125% დატვირთვაზე 10 წუთი — ჩვეულებრივ მუშა რეჟიმში . აკუმულატორებზე 115 % დატვირთვაზე უნდა შეძლოს მუშაობა 1 წუთი |
| ბატარეების დამუხტვის მაქსიმალური სიმძლავრე (მინიმალური დრო) | უწყვეტი კვების წყაროს სიმძლავრის 1-20% არჩევით - 100% დატვირთვაზე (არანაკლებ 4 საათი) |
| მართვის პანელი | გრაფიკულ ტექსტური ეკრანი |
| მართვის ღილაკებით |
| მონიტორინგის და მართვის შესაძლებლობა | არანაკლებ 1 ქსელის ბარათი SNMP, TCP/IP, HTTPS, SMTP მხარდაჭერით |
| სამუშაო ტემპერატურის დიაპაზონი | არანაკლებ 0-40 გრადუსი სიმძლავრის დაქვეითების გარეშე |
| **მწარმოებლის გარანტია** | -      - არანაკლებ 1 წელი გარანტია უწყვეტ კვების წყაროზე, ინსტალაციის ადგილას მწარმოებლის ავტორიზებული პერსონალის მიერ მომსახურებით. |
| - არანაკლებ 1 წელი ბატარეებზე |

***აუცილებელი პირობაა - UPS-ების მონტაჟი განხორციელდეს სერტიფიცირებული სპეციალისტის მიერ.***