**ტენდერი LED მონიტორების შესყიდვისა და მონტაჟისთვის**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| გამოცხადების თარიღი:დასრულების თარიღი: | 28 ივლისი 20258 აგვისტო 2025 |
| საკონტაქტო პირი | ანი სტეფნაძეastepnadze@bog.ge +995 579 24 34 75 |

 **ტენდერი LED მონიტორების შესყიდვისა და მონტაჟისთვის**

სარჩევი

[**ინსტრუქცია ტენდერში მონაწილეთათვის** 2](#_Toc205394430)

[**სატენდერო მოთხოვნები** 2](#_Toc205394431)

[**შეფასების კრიტერიუმები** 3](#_Toc205394432)

[**დამატებითი ინფორმაცია:** 4](#_Toc205394433)

[**დანართი 1:** 5](#_Toc205394434)

[დანართი 2: საბანკო რეკვიზიტები 7](#_Toc205394435)

**ინსტრუქცია ტენდერში მონაწილეთათვის**

* პრეტენდენტებმა სისტემაში უნდა ატვირთონ სატენდერო დოკუმენტაციით მოთხოვნილი ყველა დოკუმენტი.
* ტენდერის განმავლობაში დამატებითი ინფორმაციის მოპოვება ან დაზუსტება შესაძლებელია საკონტაქტო პირთან დაკავშირებით ელექტონული ფოსტის ან ტელეფონის საშუალებით.
* ტენდერის დასრულების შემდეგ სატენდერო კომისია განიხილავს მოწოდებულ ინფორმაციას და გამოავლენს საუკეთესო პირობების მქონე მომწოდებელს.
* ხელშეკრულების და წინამდებარე დოკუმენტის პირობებს შორის წინააღმდეგობის შემთხვევაში უპირატესობა მიენიჭება ხელშეკრულების პირობებს.
* პრეტენდენტის მიერ ასატვირთი ყველა დოკუმენტი და ინფორმაცია დამოწმებული უნდა იყოს უფლებამოსილი პირის ხელმოწერითა და ბეჭდით;
* ტენერში მონაწილეობის მისაღებად აუცილებელია ორგანიზაციამ შეავსოს შემოთავაზებული ფასების ცხრილი - **დანართი 1**;
* პრეტენდენტებმა თანდართული ფაილის შესაბამისად შევსებულ ფასების ცხრილში უნდა მიუთითონ შემოთავაზებული საქონლის სასაქონლო ნიშანი და / ან მარკა / მოდელი (არსებობის შემთხვევაში) და, ასევე მწარმოებელი კომპანია და წარმოშობის ქვეყანა.
* შემოთავაზებული პროდუქტი სრულად უნდა აკმაყოფილებდეს სატენდერო დოკუმენტაციაში მოცემულ მინიმალურ პარამეტრებს.
* ბანკი იტოვებს უფლებას, ნებისმიერ დროს შეწყვიტოს ან გადაავადოს ტენდერი.
* ტენდერში მონაწილეობის მისაღებად აუცილებელია ორგანიზაციამ წარმოადგინოს საბანკო რეკვიზიტები - **დანართი 2**;
* სატენდერო წინადადება წარმოდგენილი უნდა იყოს დოლარში მოიცავდეს კანონმდებლობით გათვალისწინებულ გადასახადებს და გადასახდელებს.

**სატენდერო მოთხოვნები**

**1. ტექნიკური სპეციფიკაცია Led მოდულებისთვის:**

1.1 Indoor LED მოდულები

* ეკრანის ტიპი: Indoor GOB LED ეკრანი
* მოდულის ზომები: 25×25 სმ
* პიქსელის ნაბიჯი (Pixel Pitch): არაუმეტეს 1.6 მმ
* სიკაშკაშე: არაუმეტეს 1000 nits
* ხედვის კუთხე: ჰორიზონტალურად და ვერტიკალურად არანაკლებ 140°
* ფერების გრადაცია: არანაკლებ 13-14 bit
* განახლების სიხშირე: მინიმუმ 3840 Hz
* ენერგომოხმარება: სასურველია 200 ვატი/მ²

1.2 Semi-Outdoor LED მოდულები

* ეკრანის ტიპი: Outdoor SMD LED ეკრანი
* პიქსელის ნაბიჯი (Pixel Pitch): მაქსიმალურად დაბალი (კონკრეტული მნიშვნელობა მიეთითება პრეტენდენტის მიერ)
* სიკაშკაშე: მინიმუმ 4000 nits
* ხედვის კუთხე: ჰორიზონტალურად და ვერტიკალურად მინიმუმ 140°
* ფერების გრადაცია: არანაკლებ 13-14 bit
* განახლების სიხშირე: მინიმუმ 3840 Hz
* ენერგომოხმარება: სასურველია 4000 ვატი/მ²

**2. სისტემური მოთხოვნები**

2.1 მართვისა და კომუნიკაციის სისტემა

* კონექტის ტიპი: HUB სისტემა
* დისტანციური მართვა: სისტემის მართვა უნდა იყოს შესაძლებელი დისტანციურად (Remote Control)
* მინი კომპიუტერთან კავშირი: LED მონიტორები უნდა იყოს თავსებადი Mini PC-სთან

**2.2 კონსტრუქციული მოთხოვნები**

* მოდულების გადაბმა: მოდულებს შორის გადაბმები **არ უნდა იყოს** ვიზუალურად შესამჩნევი
* მოდულების ზომები:

ძირითადი პოზიციებისთვის გამოყენებულ უნდა იქნას 25×25 სმ მოდულები

ბოლო პოზიციისთვის **(LED Wall for ads**) გამოყენებულ უნდა იქნას 16×32 სმ მოდული

* გაგრილების სისტემა: LED მონიტორები უნდა აღჭურვილი იყოს ეფექტური გაგრილების სისტემით

**3. ზოგადი მოთხოვნები**

* ტექნიკური დოკუმენტაცია: პრეტენდენტმა უნდა წარმოადგინოს შემოთავაზებული LED მონიტორების სრული ტექნიკური დოკუმენტაცია
* საგარანტიო პირობები: მიეთითოს საგარანტიო მომსახურების ვადა და პირობები, განისაზღვროს არანაკლებ 3 წლით
* მიწოდების ვადები: განისაზღვროს არაუმეტეს 3-4 კვირით.
* ინსტალაცია და კონფიგურაცია: მიმწოდებელი ვალდებულია უზრუნველყოს სისტემის ინსტალაცია და პირველადი კონფიგურაცია
* მიწოდების მისამართი: ბათუმი, მელიქიშვილის 5-7/ რუსთაველის 43

**შეფასების კრიტერიუმები**

წინადადების შეფასება მოხდება შემდეგი კრიტერიუმების გათვალისწინებით (შესაბამისი კრიტერიუმის წონებით)

სატენდერო ფასი - 50 %

მიწოდების ვადა- 30 %

ტექნიკური/ფუნქციური მახასიათებლები - 20%

**დამატებითი ინფორმაცია:**

ბანკი იღებს ვალდებულებას შეამციროს გარემოზე ზემოქმედება და უზრუნველყოს გარემოს დაცვითი და მდგრადი განვითარების კომპონენტების მონიტორინგი.

ბანკი თანამშრომლობს იმ მომწოდებლებთან, რომლებიც იზიარებენ იგივე სტანდარტებს და მათ პოლიტიკაში და ყოველდღიურ საქმიანობაში ასახულია სახიფათო ნარჩენების, ენერგიის, წყლის და ნახშირორჟანგის მინიმაზაციის მიზნით დასახული ქმედებები და ყოველდღიურ საქმინობაში ახდენენ ამის კონტროლს, რის დამადასტურებლად შეუძლიათ დოკუმენტაციის წარმოდგენა.

ბანკთან თანამშრომლობის შემთხვევაში მხარე აცხადებს რომ:

* სრულად და ჯეროვნად დაიცავს გარემოს დაცვის, ადგილობრივი ან/და საერთაშორისო კანონმდებლობის მოთხოვნებს, მათ შორის, გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშით თუ ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნით გათვალისწინებულ მოთხოვნებს ან/და სანებართვო თუ სალიცენზიო პირობებს;
* უზრუნველყოფს ნარჩენების შეგროვებას, ტრანსპორტირებასა და დამუშავებას, კანონმდებლობის შესაბამისად;
* ნებისმიერი ისეთი გარემოების (მათ შორის, ერთმნიშვნელოვნად ნებისმიერი სახის ავარიის, ინციდენტის ან/და უბედური შემთხვევის) დადგომიდან, რომელიც საფრთხეს უქმნის გარემოს დაცვას ან/და გარემოს დაცვის ადგილობრივი ან/და საერთაშორისო კანონმდებლობის მოთხოვნების დარღვევიდან ან ასეთი გარემოებების დადგომის საშიშროების წარმოშობიდან 5 (ხუთი) საბანკო დღის ვადაში აცნობებს ბანკს აღნიშნულის თაობაზე და იმ ზომების შესახებ, რომელსაც იგი იღებს ზემოთ ხსენებული გარემოებების აღმოსაფხვრელად.

**დანართი 1:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Product | Description | QTY | Unit Price (**USD**) | Total Price (**USD**) | Guarantee |
|
| LED Corner Shop Windowდანართი  | ზომა: 125სმ X 200სმტიპი: ორმხრივი LED ეკრანი:* გარე მხარე: Semi-Outdoor ტიპის
* შიდა მხარე: Indoor ტიპის

მოთხოვნები: 2X ქსელის პორტი, 2X ელექტრო როზეტი, 1X გადამცემი, 1X მიმღები, 1X მინი კომპიუტერი | 1 |  |  |  |
| SmartShopper vertical touch screen monitor | ზომა: 65"ტიპი: კედელზე დასამაგრებელი, ინტერაქციულიფუნქციონალი: მულტითაჩოპერაციული სისტემა: Windows 11 Proშიდა სივრცეში, კედელზე დასაკიდი ეკრანი | 1 |  |  |  |
| LED Screen | ზომა: 75X125სმტიპი: Semi-Outdoorპორტები:* 3x ქსელის პორტი
* 3x ელექტრო როზეტი
* 1x გადამცემი
* 1x მიმღები
* 1x მინი კომპიუტერი
 | 1 |  |  |  |
| LED Screen for ads | ზომა: 200X200სმტიპი: Semi-Outdoorპორტები:* 3x ქსელის პორტი
* 3x ელექტრო როზეტი
* 1x გადამცემი
* 1x მიმღები
* 1x მინი კომპიუტერი
 | 1 |  |  |  |
| Large LED Screen (for presentations and special content) | **ზომა:** 225X375სმ**ტიპი:** Indoorპორტები:* 2x HDMI პორტი (დისტანციური გადართვის ფუნქციით)
* აუდიო პორტები (დაზუსტდება მომწოდებელთან)
* 1x მინი კომპიუტერი
* 3x ქსელის პორტი
* 3x ელექტრო როზეტი
* 1x გადამცემი
* 1x მიმღები
 | 1 |  |  |  |
| LED Wall for ads | ზომა: 160X256სმტიპი: Indoorპორტები:* 2x ქსელის პორტი
* 2x ელექტრო როზეტი
* 1x გადამცემი
* 1x მიმღები
* 1x მინი კომპიუტერი
 | 1 |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Total USD incl VAT | #REF! |
| Advance payment % | 0% |
| Delivery time in days. |   |

***შენიშვნა: ფასი მოცემული უნდა იყოს როგორც მონიტორების შესყიდვისთვის, ისე მონტაჟის მომსახურებისთის.***

უფლებამოსილი პირის ხელმოწერა \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

საკონტაქტო ნომერი:

დანართი 2: საბანკო რეკვიზიტები

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:

კომპანიის სახელი

უფლებამოსილი პირის ხელმოწერა \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

საკონტაქტო ნომერი: