

ტექნიკური დავალება

Alazani 1 Solar Power Plant-ისთვის PV მოდულების შესყიდვა

1. შესყიდვის მიზანი

წინამდებარე ტექნიკური დავალების მიზანია **Alazani 1 Solar Power Plant** პროექტისთვის ფოტოვოლტური (PV) მოდულების შესყიდვა.

შესყიდვა უნდა განხორციელდეს პროექტის ტექნიკური დოკუმენტაციისა და ქვემოთ განსაზღვრული ტექნიკური მოთხოვნების შესაბამისად.

2. შესასყიდი პროდუქტი

მოთხოვნა	სპეციფიკაცია
პროდუქტი	მონოკრისტალური PV მოდული
მოდულის სიმძლავრე	650 W
რაოდენობა	1,874 ცალი
პროექტი	Alazani 1 Solar Power Plant
მიწოდების ადგილი	სოფელი კოლაგი, გურჯაანის მუნიციპალიტეტი, კახეთის რეგიონი, საქართველო

პროექტის თავდაპირველი საპროექტო გადაწყვეტით გათვალისწინებულია 1,854 ცალი 650 W სიმძლავრის PV მოდული. წინამდებარე შესყიდვის ფარგლებში რაოდენობა გაზრდილია დამატებით **20 ცალით**.

3. ტექნიკური მოთხოვნები

მომწოდებლის მიერ შემოთავაზებული PV მოდულები უნდა აკმაყოფილებდეს სულ მცირე შემდეგ მოთხოვნებს:

- მოდულის ნომინალური სიმძლავრე: **650 W**;
- ტექნოლოგია: მონოკრისტალური;
- მოდულები უნდა იყოს ახალი და ქარხნულად შეფუთული;

- არ უნდა ჰქონდეს გამოყენების, დაზიანების ან რემონტის კვალი;
- მოდულები უნდა იყოს შესაბამისი **Alazani 1-ის საპროექტო გადაწყვეტასთან**;
- მომწოდებელმა უნდა წარმოადგინოს მწარმოებლის ოფიციალური datasheet და ტექნიკური დოკუმენტაცია;
- შემოთავაზებული მოდული უნდა აკმაყოფილებდეს შესაბამის საერთაშორისო/ევროპულ სტანდარტებსა და სერტიფიცირების მოთხოვნებს;
- სავალდებულოა მწარმოებლის პროდუქტისა და ხარისხის შესაბამისი სერტიფიკატების წარმოდგენა.

4. საგარანტიო პირობები

მომწოდებელმა კომერციულ შეთავაზებაში ცალკე უნდა მიუთითოს:

- პროდუქტის **Product Warranty**;
- **Performance Warranty** და შესაბამისი დეგრადაციის პირობები;
- პირველი წლის და შემდგომი წლების გარანტირებული სიმძლავრის მაჩვენებლები;
- საგარანტიო შემთხვევის დროს შეცვლის/რემონტის პროცედურა.

5. მიწოდების პირობები

მომწოდებელმა კომერციულ შეთავაზებაში უნდა მიუთითოს:

- მიწოდების ვადა;
- მიწოდების პირობები (Incoterms);
- ტრანსპორტირების ღირებულება;
- დაზღვევის პირობები, ასეთის არსებობის შემთხვევაში;
- შეფუთვისა და ტრანსპორტირების პირობები;
- საბოლოო მიწოდების ადგილი: **Alazani 1 Solar Power Plant, სოფელი კოლაგი, გურჯაანის მუნიციპალიტეტი, კახეთის რეგიონი, საქართველო.**

6. კომერციული შეთავაზება

მომწოდებელმა უნდა წარმოადგინოს:

1. ერთი PV მოდულის ფასი;
2. 1,874 ცალი PV მოდულის ჯამური ფასი;
3. ტრანსპორტირების ღირებულება;
4. ყველა სხვა დაკავშირებული ხარჯი;
5. შეთავაზების ვალუტა;
6. გადახდის პირობები;
7. მიწოდების ვადა;
8. შეთავაზების მოქმედების ვადა.

ფასის წარმოდგენისას სასურველია ცალკე იყოს მითითებული **EXW / FOB / CIF / DDP** ან შესაბამისი სხვა მიწოდების პირობა, რათა შემოთავაზებების შედარება იყოს შესაძლებელი.

7. სატენდერო წინადადებასთან ერთად წარმოსადგენი დოკუმენტაცია

მომწოდებელმა უნდა წარმოადგინოს:

- მწარმოებლის ოფიციალური datasheet;
- PV მოდულის ტექნიკური სპეციფიკაცია;
- შესაბამისობის სერტიფიკატები;
- პროდუქტის გარანტიის პირობები;
- Performance Warranty;
- მწარმოებლის დასახელება და მოდელის ზუსტი ნომერი;
- წარმოების ქვეყანა;
- მიწოდების ვადა;
- კომერციული შეთავაზება ზემოაღნიშნული მოთხოვნების შესაბამისად.

8. შესყიდვის რაოდენობა

საბოლოო შესასყიდი რაოდენობა: 1,874 ცალი PV მოდული, თითოეული 650 W სიმძლავრით.