14.2. konkurso sąlygų priedas

**PASIŪLYMAS**

**0,3 MW galios fotovoltinės saulės šviesos energijos elektrinei reikalingos įrangos, projektavimo ir įrengimo (rangos) darbų pirkimui**

|  |
| --- |
| . |
| *data* |
|  |
| *vieta* |

|  |  |
| --- | --- |
| Tiekėjo pavadinimas */Jeigu dalyvauja ūkio subjektų grupė, surašomi visų dalyvių pavadinimai/* |  |
| Tiekėjo adresas */Jeigu dalyvauja ūkio subjektų grupė, surašomi visų dalyvių adresai/* |  |
| Juridinio asmens kodas */Jeigu dalyvauja ūkio subjektų grupė, surašomi visų dalyvių kodai/* |  |
| PVM mokėtojo kodas */Jeigu dalyvauja ūkio subjektų grupė, surašomi visų dalyvių kodai/* |  |
| Už pasiūlymą atsakingo asmens vardas, pavardė |  |
| Telefono numeris |  |
| El. pašto adresas |  |

1. Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomis pirkimo sąlygomis, nustatytomis:

1) konkurso skelbime, paskelbtame 2018 m. ................d. svetainėje [www.esinvesticijos.lt](http://www.esinvesticijos.lt). su visais vėlesniais jų pakeitimais,

2) kituose pirkimo dokumentuose (jų paaiškinimuose, papildymuose).

2. Mes siūlome saulės fotoelektrinės įrangą (įskaitant montavimą):

| ***Eil. Nr.*** | ***Prekių/paslaugų/darbų pavadinimas*** | ***Mato*** ***vnt.*** | ***Kiekis*** | ***Vieneto kaina,******Eur (be PVM)*** | ***Suminė kaina, Eur (be PVM)*** | ***Kaina, Eur (su PVM)*** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **7** | **8** |
|  | **Fotovoltiniai moduliai** (*nurodyti tikslų pavadinimą*) |  |  |  |  |  |
|  | **Įtampos keitikliai** (*nurodyti tikslų pavadinimą, jeigu siūlomi skirtingi modeliai nurodyti visus modelius atskirose eilutėse)* |  |  |  |  |  |
|  | **Tvirtinimo konstrukcijos** (*nurodyti tikslų pavadinimą)* |  |  |  |  |  |
|  | **Papildomos medžiagos ir/ar komponentai** (*atskirose eilutėse išskirti esmines naudojamas papildomas medžiagas ir/ar komponentus prie saulės elektrinės įrangos*) |  |  |  |  |  |
|  | **Montavimo darbų atlikimas** |  |  |  |  |  |
|  | **Elektrotechninio projekto parengimas ir leidimo gaminto elektros energiją gavimas** |  |  |  |  |  |
| **SUMA:** |  |  |

Bendra pasiūlymo kaina be PVM – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Eur *(suma žodžiais)*.

3. Pateikiame siūlomų darbų ekonomiškai naudingiausio pasiūlymo vertinimo kriterijų aprašymą:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Eil. Nr.*** | ***Privalomi techniniai rodikliai*** | ***Siūlomo rodiklio reikšmė*** |
|  |  |  |
|  | **Saulės elektrinės bendroji įrengtoji galia turi būti 300 kW** | *[tiekėjas pateikia skaičiavimus, pagrindžiančius šio techninio rodiklio užtikrinimą]* |
|  | **Saulės elektrinės sugeneruojamas el. kiekis per metus turi būti ne mažesnis, negu 250 000 kWh**  | *[nurodomas pagamintas elektros energijos kiekis (kWh) per metus]* *[Tiekėjas pateikia detalią ataskaitą su eskizu, pagrindžiančią nurodytą skaičių]* |
|  | ***Ekonominio naudingumo kriterijai T1 – T4***  |  |
| 1. | **I kriterijus: Saulės elektrinės projektavimo darbų terminas darbo dienomis (T1)** | *[nurodomas terminas darbo dienomis, per kurį bus parengtas ir su Užsakovu suderintas saulės elektrinės elektrotechninis projektas]**[Tiekėjas turi pateikti Tiekėjo vadovo pasirašytą darbų atlikimo grafiką darbo dienomis]* |
| 2. | **II kriterijus: Darbų atlikimo objekte terminas (T2)** | *[nurodomas terminas darbo dienomis, per kurį bus atlikti montavimo darbai objekte]**[Tiekėjas turi pateikti Tiekėjo vadovo pasirašytą darbų atlikimo grafiką darbo dienomis]* |
|  | **III kriterijus: Saulės elektrinės garantinis terminas (T3)** | *[nurodomas saulės elektrinės garantinis laikotarpis metais, kurį garantuoja Tiekėjas]**[Tiekėjas turi pateikti Tiekėjo vadovo pasirašytą patvirtinimą apie garantuojamą saulės elektrinės garantinį laikotarpį (metais)]* |
|  | **IV kriterijus: Projektavimo darbų ir dokumentacijos parengimo leidimui gaminti elektros energiją kaina Eur (T4)** | *[nurodoma bendra techninio projekto parengimo ir su juo susijusių darbų ir darbų, susijusių su dokumentacijos parengimu bei kitų darbų, reikalingų gauti leidimą gaminti elektros energiją, kaina Eur be PVM]* |

4. Siūlomos įranga visiškai atitinka pirkimo dokumentuose nurodytus reikalavimus:

| ***Eil.Nr.*** | ***Įrangos techniniai ir kokybiniai rodikliai*** | ***Minimalūs reikalavimai pagal techninę specifikaciją******(konkurso sąlygų 1 priedas)*** | ***Siūloma rodiklio reikšmė, kartu pateikiant nuorodą į siūlomą rodiklio reikšmę įrodantį dokumentą****(tiekėjas turi nurodyti dokumento pavadinimą bei jo puslapį, kuriame pateikiama informacija apie atitinkamą tiekėjo siūlomą rodiklį; apsiribojimas vien įrašais „atitinka“ ir/arba „taip“ negalimas)* |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **REIKALAVIMAI SAULĖS FOTOELEMENTAMS** |  |  |  |
| 1. | Modulio galios tolerancija  | 0 /+ 5 Wp |   |  |
| 2. | Modulio rėmas  | Pageidautina be rėmo arba aliuminio rėmas |   |  |
| 3. | Maksimali vėjo apkrova  | ≥ 2400 Pa |   |  |
| 4. | Maksimali sniego apkrova  | ≥ 5400 Pa |   |  |
| 5. | Kontaktinės dėžutės (connection box) saugos klasė  | IP67 arba geresnė |  |  |
| 6. | Moduliai turi būti ženklinti CE ženklu  | Taip |   |  |
| 7. | Produkto garantija ir garantinis aptarnavimas  | ≥ 20 metų | Garantija turi apimti nemokamą remontą ir neveikiančių dalių arba viso prietaiso pakeitimą, kad įranga galėtų visavertiškai funkcionuoti visą garantijos laikotarpį.  |  |
| 8. | Kokybės standartai: | IEC 61215IEC 61730 | Tiekiama nepriklausomų serfitikuotojų išduotas serfitikatas, atestatas ar analogiškas dokumentas |  |
|  | **REIKALAVIMAI ĮTAMPOS KEITIKLIAMS** |  |  |  |
| 1. | Maksimalus naudingumo koeficientas  | ≥ 98 % | EURO  |  |
| 2. | Fazių skaičius | 3 |  |  |
| 3. | Saugos klasė | IP66 arba geresnė |  |  |
| 4. | Inverteris turi turėti integruotą LCD ekraną parametrų atvaizdavimui | Taip |  |  |
| 5. | Duomenų perdavimo sąsajos | RS485 ir Ethernet |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 6. | Duomenų kaupimas inverterio vidinėje atmintyje, laikas | ≥ 1 metai |  |  |
| 7. | Sistemos darbo stebėsena nuotoliniu būdu | Taip |  |  |
| 8. | Technologija | Be transformatoriaus |  |  |
| 9. | Kokybės standartai: | IEC 62109IEC 62116IEC 61727 | Tiekiama nepriklausomų serfitikuotojų išduotas serfitikatas, atestatas ar analogiškas dokumentas |  |
| 10. | Inverteriai turi būti ženklinti CE ženklu | Taip |  |  |
| 11. | Produkto garantija ir garantinis aptarnavimas | ≥ 10 metų | Garantija turi apimti nemokamą remontą ir neveikiančių dalių arba viso prietaiso pakeitimą, kad įranga galėtų visavertiškai funkcionuoti visą garantijos laikotarpį. |  |

5. Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Eil.Nr.*** | ***Pateikto dokumento pavadinimas*** | ***Dokumento puslapių skaičius*** |
|  |  |  |
|  |  |  |

6. Vykdydami sutartį pasitelksime šiuos subtiekėjus (subrangovus)\*:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Eil.Nr.*** | ***Subtiekėjo (subrangovo) pavadinimas*** | ***Prekės/paslaugos/darbai, kuriuos numatoma perduoti subtiekėjui (subrangovui)*** | ***Pirkimo dalis (dalis procentais), kuriai atlikti bus pasitelkiamas subtiekėjas (subrangovas)*** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

\* *Pildyti tuomet, jei sutarties vykdymui bus pasitelkiami subtiekėjai (subrangovai).*

1. Šiame pasiūlyme pateikta konfidenciali informacija\*:

| ***Eil. Nr.*** | ***Pateikto dokumento pavadinimas/dokumento dalis*** |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |

\* *Pildyti tuomet, jei bus pateikta konfidenciali informacija. Tiekėjas negali nurodyti, kad konfidenciali yra pasiūlymo kaina arba kad visas pasiūlymas yra konfidencialus.*

1. Pasiūlymas galioja iki 2018 m. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ d. imtinai.
2. Patvirtiname, kad visa mūsų pasiūlyme pateikta informacija yra teisinga ir kad mes nenuslėpėme jokios informacijos, kurią buvo prašoma pateikti konkurso dalyvių.
3. Patvirtiname, jog šį pasiūlymą pripažinus laimėjusiu sudarysime pirkimo sutartį mūsų pasiūlyme nurodytomis kainomis.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
| *Tiekėjo vadovo arba jo įgalioto asmens pareigos* |  | *parašas* |  | *Vardas Pavardė* |