**Taurų kedras, UAB**

Įmonės kodas 300529387; PVM mokėtojo kodas LT100002117318; Adresas: Verslininkų g. 51, Taurų k., LT-72116 Tauragės r.; Tel.: +370 652 55 588; El.paštas: info@taurukedras.lt

|  |  |
| --- | --- |
| **Tiekėjams** | **2024-02-15** |

**ATSAKYMAI Į TIEKĖJŲ KLAUSIMUS**

UAB „Taurų kedras“ (toliau – Pirkėjas) gavo tiekėjų klausimus dėl vykdomo konkurso ir teikia atsakymus į juos:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Eil. Nr.** | **Tiekėjo klausimai** | **Pirkėjo atsakymai** |
| **1.** | Paklausimas, dėl neaiškių reikalavimų tiekėjo kvalifikacijai.  Norime pabrėžti, kad tokio atestato, kurio Jūs reikalaujate pagal saulės elektrinės pirkimo sąlygą (pirkimo sąlygų punktas 3.1.3.): "Elektros tinklo ir įrenginių iki 1000 V įtampos įrengimo darbai", VERT išduodamų atestatų sąraše nėra.  Prašome iš pirkimo sąlygų (reikalavimas tiekėjo kvalifikacijai) šį reikalavimą : "Elektros tinklo ir įrenginių iki 1000 V įtampos įrengimo darbai" išbraukti, kaip perteklinį, neatitinkantį VERT nustatytos, tokiems atestatams išdavimo tvarkos. | Į pastabą atsižvelgta. Reikalavimas pateikti VERT išduotą atestatą „Elektros tinklo ir įrenginių iki 1000 V įtampos įrengimo darbai" panaikintas. Pridedame patikslintas konkurso sąlygas.  Papildomai pažymime, kad pratęsiamas ir pasiūlymų pateikimo terminas iki 2024-02-26 12 val. |



**Taurų kedras, UAB**

Įmonės kodas 300529387; PVM mokėtojo kodas LT100002117318; Adresas: Verslininkų g. 51, Taurų k., LT-72116 Tauragės r.;

Tel.: +370 652 55 588; El.paštas: info@taurukedras.lt

**KONKURSO SĄLYGOS**

**AEI ĮRANGOS (235 kW SAULĖS FOTOVOLTINĖS JĖGAINĖS) ĮSIGIJIMUI IR DIEGIMUI**

**TURINYS**

[**1.** **BENDROSIOS NUOSTATOS** 2](#_Toc297898747)

[**2.** **PIRKIMO OBJEKTAS** 2](#_Toc297898748)

[**3.** **TIEKĖJŲ KVALIFIKACIJOS REIKALAVIMAI** 2](#_Toc297898749)

[**4.** **PASIŪLYMŲ RENGIMAS, PATEIKIMAS, KEITIMAS** 4](#_Toc297898750)

[**5.** **KONKURSO SĄLYGŲ PAAIŠKINIMAS IR PATIKSLINIMAS** 5](#_Toc297898751)

[**6.** **PASIŪLYMŲ NAGRINĖJIMAS IR VERTINIMAS** 5](#_Toc297898752)

[**7.** **PASIŪLYMŲ ATMETIMO PRIEŽASTYS** 6](#_Toc297898753)

[**8.** **Derybos** 7](#_Toc297898754)

[**9.** **SPRENDIMAS DĖL LAIMĖTOJO NUSTATYMO** 7](#_Toc297898755)

[**10.** **PIRKIMO SUTARTIES SĄLYGOS** 7](#_Toc297898756)

[**11.** **Baigiamosios nuostatos** 8](#_Toc297898757)

[**12.** **Priedai** 8](#_Toc297898758)

1. **BENDROSIOS NUOSTATOS**
   1. **UAB „Taurų kedras"** (toliau vadinama – Pirkėjas) įgyvendindama projektą „Saulės jėgainės įrengimas siekiant užtikrinti AEI panaudojimą įmonės veikloje" Nr. 02-011-K-0228, bendrai finansuojamą Europos Sąjungos struktūrinių fondų ir Lietuvos Respublikos lėšomis numato įsigyti šį turtą:
      1. **AEI įranga** (**235 kW saulės fotovoltinė jėgainė) ir jos įrengimo darbai** (toliau vadinamas – Prekės)
   2. Pirkimas vykdomas vadovaujantis **Projektų finansavimo ir administravimo taisyklėmis**, patvirtintomis Lietuvos Respublikos finansų ministro 2022 m. birželio 22 d. įsakymu Nr. 1K-237 (toliau – Taisyklės), Pirkimo taisyklėmis (Taisyklių 7 priedas), Lietuvos Respublikos civiliniu kodeksu (toliau – Civilinis kodeksas), kitais teisės aktais bei konkurso sąlygomis (toliau - konkurso sąlygos). Vartojamos pagrindinės sąvokos apibrėžtos Taisyklėse.
   3. Šiuo pirkimu perkama Prekė atitinka žaliajam pirkimui keliamus reikalavimus pagal Lietuvos Respublikos Aplinkos ministro įsakymo „Dėl Lietuvos Respublikos Aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymo Nr. D1-508 „Dėl produktų, kurių viešiesiems pirkimams ir pirkimams taikytini aplinkos apsaugos kriterijai, sąrašo, aplinkos apsaugos kriterijų ir aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos ir perkantieji subjektai turi taikyti pirkdami prekes, paslaugas ar darbus, taikymo tvarkos aprašo patvirtinimo“ pakeitimo Nr. D1-401 Priedo „Aplinkos apsaugos kriterijų taikymo, vykdant žaliuosius pirkimus, tvarkos aprašą“ ir 2015 m. lapkričio 24 d. Komisijos įgyvendinimo reglamento (ES) 2015/2174 Priedo aplinkosauginių ir aplinkai palankių prekių bei paslaugų sąrašą
   4. Skelbimas apie pirkimą paskelbtas Europos Sąjungos fondų investicijų svetainėje [www.esinvesticijos.lt](http://www.esinvesticijos.lt).
   5. Pirkimas atliekamas konkurso būdu laikantis lygiateisiškumo, nediskriminavimo, abipusio pripažinimo, proporcingumo, skaidrumo principų.
   6. Konkursui neįvykus dėl to, kad nebuvo gauta nė vieno pirkėjo nustatytus reikalavimus atitinkančio tiekėjo pasiūlymo, pirkėjas pasilieka teisę pakartotinį pirkimą vykdyti Taisyklėse nustatyta tvarka.

1.7 Pirkėjo įgaliotas asmuo palaikyti tiesioginį ryšį su tiekėjais ir gauti iš jų su pirkimo procedūromis susijusius pranešimus: Robertas Jurkšaitis, direktorius, +370 652 55 588, info@taurukedras.lt, Verslininkų g. 51, Taurų k., LT-72116 Tauragės r.

1. **PIRKIMO OBJEKTAS**
   1. Perkamas turtas – AEI įranga (235 kW saulės fotovoltinė jėgainė) ir jos įrengimo darbai. Perkamas objektas apima visus darbus, kurie būtini, kad saulės jėgainė saugiai ir pagal galiojančius teisės aktus ir techninius reikalavimus, AB „Energijos skirstymo operatoriaus“ (toliau - ESO) išduotas sąlygas, būtų sumontuota ir prijungta prie Pirkėjo vidaus elektros tinklų, įskaitant, bet neapsiribojant, projektavimu, leidimų gavimu, saulės jėgainės visų elementų pristatymu, tinkamu sumontavimu ir sujungimu į vientisą veikiančią sistemą, saulės jėgainės paleidimo, derinimo ir pridavimo darbais, išpildomosios dokumentacijos parengimu. Perkamo objekto savybės nustatytos pateiktoje techninėje specifikacijoje (1 priedas) ir ESO išduotose prijungimo sąlygose (4 priedas). Su saulės jėgainės montavimo objektu (pastatu, ant kurio stogo bus įrenginėjama saulės jėgainė) galima susipažinti iš anksto suderinus atvykimą su Pirkėju šio konkurso galiojimo metu.
   2. Jei techninėje specifikacijoje apibūdinant pirkimo objektą nurodytas konkretus modelis ar šaltinis, konkretus procesas ar prekės ženklas, patentas, tipai, konkreti kilmė ar gamyba, laikyti, kad priimtini ir savo savybėmis lygiaverčiai objektai.
   3. Šis pirkimas į dalis neskirstomas, todėl pasiūlymas turi būti pateiktas visam nurodytam Prekių kiekiui.
   4. Prekė turi būti pristatyta, įdiegta (įskaitant derinimo eksploatacinius bandymus, pridavimą ESO (ar kitai valstybės institucijai pagal tuo metu galiojančius LR teisės aktus) ir perduota eksploatuoti Pirkėjui per 40 savaičių nuo pirkimo pardavimo sutarties pasirašymo.
   5. Jei dėl pandemijos, karo veiksmų ar kitų nenumatytų aplinkybių esant pagrįstoms ir objektyvioms priežastims (įskaitant valstybės institucijų dokumentų išdavimo terminų vėlavimus ar pratęsimus), dėl kurių Tiekėjas ar Pirkėjas nepajėgia sutartyje įgyvendinti nurodytų tarpinių ar galutinių terminų, abiejų šalių bendru susitarimu sutartis gali būti pratęsta ar sustabdyta ir atitinkamai pratęsta sutarties sustabdymo terminui, bet ne ilgiau nei iki Taisyklėse nustatytos maksimalios projektų veiklų įgyvendinimo trukmės.
   6. Prekių pristatymo vieta – Verslininkų g. 45, Taurų k., LT-72116 Tauragės r.
   7. Visos prekės turi būti naujos (nenaudotos) ir atitikti CE reikalavimus.
2. **TIEKĖJŲ KVALIFIKACIJOS REIKALAVIMAI**
   1. Tiekėjas, dalyvaujantis pirkime, turi atitikti šiuos minimalius kvalifikacijos reikalavimus:

| **Eil. Nr.** | **Kvalifikacijos reikalavimai** | **Kvalifikacijos reikalavimus įrodantys dokumentai** |
| --- | --- | --- |
| 3.1.1 | Tiekėjas nėra bankrutavęs, likviduojamas, su kreditoriais sudaręs taikos sutarties, sustabdęs ar apribojęs savo veiklos arba jo padėtis pagal šalies, kurioje jis registruotas, įstatymus nėra tokia pati ar panaši. Jam nėra iškelta restruktūrizavimo, bankroto byla arba nėra vykdomas bankroto procesas ne teismo tvarka, nėra siekiama priverstinio likvidavimo procedūros ar susitarimo su kreditoriais arba jam nėra vykdomos analogiškos procedūros pagal šalies, kurioje jis registruotas,  įstatymus. | Tiekėjo deklaracija (Priedas Nr. 3) patvirtinanti, kad jis atitinka šiame punkte nurodytą kvalifikacijos reikalavimą arba išrašas iš Juridinių asmenų registro arba atitinkamos kompetentingos institucijos išduotas dokumentas ne anksčiau kaip 60 dienų iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos. Jei dokumentas išduotas anksčiau, tačiau jo galiojimo terminas ilgesnis nei pasiūlymų pateikimo terminas, toks dokumentas yra priimtinas. Pateikiama skaitmeninė dokumento kopija. |
| 3.1.2. | Tiekėjas turi įmonės civilinės atsakomybės draudimą ne mažesnei 120.000 Eur sumai. | Pateikiamas įmonių civilinės atsakomybės draudimo polisas ne mažesnei 120.000 Eur sumai. |
| 3.1.3. | Tiekėjas turi turėti teisę verstis veikla, kuri reikalinga pirkimo sutarčiai įvykdyti | Pateikiama Valstybinės energetikos reguliavimo tarybos (VERT) (iki 2019 m. liepos 1 d. Valstybinės energetikos inspekcija prie Energetikos ministerijos) išduodamų atestatų, suteikiančių teisę saulės elektrinę įrengti ir eksploatuoti, kopijos ar kitas lygiavertis dokumentas\*:  - Elektros įrenginių iki 1000 V įrengimo darbai;  - Elektros tinklo ir įrenginių iki 1000 V įtampos eksploatavimo darbai;  - Elektros instaliacijos iki 1000 V eksploatavimo darbai;  - Specialiųjų elektros įrenginių eksploatavimo darbai;  \*Vietoj minėtų atestatų užsienio valstybės tiekėjas gali pateikti Valstybinės energetikos reguliavimo tarybai pateikto prašymo (su gavimo žyma) išduoti atestatus patvirtintą kopiją. Tačiau iki sutarties pasirašymo užsienio šalies tiekėjas privalės pateikti išduotus atestatus. Pateikiamas skenuotas dokumentas elektronine forma. |
| 3.1.4. | Tiekėjas turi turėti bent vieną specialistą, kuriam suteikta energetinio darbuotojo kategorija organizuoti iki 1000 V įtampos elektros energetikos objektų ir elektros įrenginių iki 1000 V įrengimą bei eksploatavimą. | Pateikiama Valstybinės energetikos reguliavimo tarybos (VERT) (iki 2019 m. liepos 1 d. Valstybinės energetikos inspekcija prie Energetikos ministerijos) išduodamų atestatų, suteikiančių teisę saulės elektrinę įrengti ir eksploatuoti, kopijos ar kitas lygiavertis dokumentas\*:  - energetinio darbuotojo kategorija organizuoti iki 1000 V įtampos elektros energetikos objektų ir elektros įrenginių iki 1000 V įrengimą  - energetikos įmonės eksploatuojančios elektros įrenginius vadovo, filialo vadovo ar įgalioto asmens, atsakingo už elektros įrenginių iki 1000 V eksploatavimo organizavimą įmonėje. Aukštos apsaugos nuo elektros įtampos elektros kategorijoje.  \*Vietoj minėtų atestatų užsienio valstybės tiekėjas gali pateikti Valstybinės energetikos reguliavimo tarybai pateikto prašymo (su gavimo žyma) išduoti atestatus patvirtintą kopiją. Tačiau iki sutarties pasirašymo užsienio šalies tiekėjas privalės pateikti išduotus atestatus. Pateikiamas skenuotas dokumentas elektronine forma. |
| 3.1.5 | Tiekėjo per pastaruosius 3 (trejus) metus arba per laiką nuo tiekėjo įregistravimo dienos (jeigu tiekėjas vykdė veiklą mažiau nei 3 (trejus) metus, tiekėjas turi būti „iki rakto“ įrengęs (t. y. sėkmingai užbaigęs, atlikęs defektų šalinimą po jėgainės bandomosios eksploatacijos ir pasirašęs galutinį darbų perdavimo priėmimo aktą bent 1 (vieną) didesnę arba lygią 75 kW galios saulės elektrinę. | Tiekėjo laisvos formos pažyma, kurioje pateikiama atitinkama informacija apie konkrečią įgyvendintą panašios apimties saulės elektrinę. |
| 3.1.6 | Tiekėjas turi turėti bent vieną specialistą, kuriam suteikta teisė eiti neypatingojo statinio projekto dalies vadovo pareigas.  Statiniai: negyvenamieji pastatai.  Projekto dalys: elektrotechnikos, procesų valdymo ir automatizacijos. | Pasiūlyme nurodomas siūlomas ekspertas\*, jo vardas, pavardė, teisiniai santykiai su tiekėju (specialistas gali būti pasitelkiamas ir kaip subrangovas, nurodant tai pasiūlyme).  Taip pat turi būti pridėtos, sertifikatų, ir/arba kitų dokumentų, įrodančių atitikimą kvalifikaciniams reikalavimams kopijos.  \* Jeigu specialistas yra ne Lietuvos Respublikos pilietis, tiekėjas turi pateikti atitinkamų užsienio valstybės institucijų išduotus atestatus projekto dalies vadovui. Ne Lietuvos Respublikoje registruotas specialistas vietoje atestatų turi pateikti teisės pripažinimo dokumentus. Europos Sąjungos narės, Šveicarijos Konfederacijos valstybių arba valstybės, pasirašiusios Europos ekonominės erdvės sutartį, tiekėjams galima pateikti ir kitus dokumentus\*\*, kurie pasiūlymo pateikimo dienai įrodo, kad užsienio tiekėjas turi atitinkamos kvalifikacijos specialistą, reikalingą sutarčiai vykdyti.  \*\* jeigu tiekėjas negali pateikti nurodytų dokumentų, nes atitinkamoje šalyje tokie dokumentai neišduodami arba toje šalyje išduodami dokumentai neapima visų keliamų klausimų – pateikiama priesaikos deklaracija arba oficiali tiekėjo deklaracija; Tuo atveju, kai užsienio tiekėjas kvalifikacijos reikalavimui patvirtinti pateiks ne teisės pripažinimo dokumentą, tokį dokumentą jis privalės pateikti iki sutarties sudarymo. |

* 1. Jei bendrą pasiūlymą pateikia ūkio subjektų grupė, šių konkurso sąlygų 3.1.1-3.1.2 punktuose nustatytus kvalifikacijos reikalavimus turi atitikti ir pateikti nurodytus dokumentus kiekvienas ūkio subjektų grupės narys atskirai, 3.1.3-3.1.6 punktuose nustatytus reikalavimus turi atitikti tie ūkio subjektų grupės nariai, kurie bus atsakingi už atitinkamų darbų vykdymą.
  2. Tiekėjo pasiūlymas atmetamas, jeigu apie nustatytų reikalavimų atitikimą jis pateikė melagingą informaciją, kurią pirkėjas gali įrodyti bet kokiomis teisėtomis priemonėmis.
  3. Jei pirkimo procedūrose dalyvauja ūkio subjektų grupė, ji pateikia jungtinės veiklos sutartį arba jos kopiją. Jungtinės veiklos sutartyje turi būti nurodyti kiekvienos šios sutarties šalies įsipareigojimai vykdant numatomą su pirkėju sudaryti pirkimo sutartį, šių įsipareigojimų vertės dalis, įeinanti į bendrą pirkimo sutarties vertę. Jungtinės veiklos sutartis turi numatyti solidarią visų šios sutarties šalių atsakomybę už prievolių pirkėjui nevykdymą. Taip pat jungtinės veiklos sutartyje turi būti numatyta, kuris asmuo atstovauja ūkio subjektų grupei (su kuo pirkėjas turėtų bendrauti pasiūlymo vertinimo metu kylančiais klausimais ir teikti su pasiūlymo įvertinimu susijusią informaciją, kuriam partneriui suteikti įgaliojimai pateikti pasiūlymą, jį pasirašyti, sudaryti sutartį).
  4. Pasiūlymų galiojimas užtikrinamas 7.500 (septynių tūkstančių penkių šimtų) Eur užstatu arba banko/draudimo bendrovės garantija/laidavimu nurodytai sumai. Užstatas pervedamas į Pirkėjo AB Šiaulių bankas sąskaitą LT96 7181 3000 3646 7000 iki pasiūlymų pateikimo dienos arba banko/draudimo bendrovės garantas/laidavimo raštas pateikiamas kartu su pasiūlymu. Pasiūlymo galiojimo užtikrinimas turi galioti visą pasiūlymo galiojimo laikotarpį. Tiekėjui nelaimėjus konkurso, jo pasiūlymo galiojimo užtikrinimo suma/garantas/laidavimo raštas bus grąžinti.
  5. Jei tiekėjas pirkimo procedūrose dalyvauja pasitelkdamas subtiekėją/subrangovą, Tiekėjas apie tai privalo nurodyti savo pasiūlyme (2 priedas). Tiekėjas atsako Užsakovui už Tiekėjo pasitelktų subrangovų/subtiekėjų prievolių neįvykdymą arba netinkamą vykdymą.
  6. Tiekėjas gali remtis tik tokiais kitų ūkio subjektų (pvz. subtiekėjų) pajėgumais, siekdamas įrodyti savo atitikimą kvalifikacijos reikalavimais, kuriais jis realiai galės disponuoti pirkimo sutarties vykdymo metu. Tiekėjas turi pareigą Pirkėjui pasiūlyme užtikrinti, kad per visą pirkimo sutarties vykdymo laikotarpį ūkio subjekto, kurio pajėgumais buvo pasiremta, ištekliai tiekėjui bus prieinami. Tikrindamas, ar tiekėjui bus prieinami kitų ūkio subjektų, kurių pajėgumais jis remiasi, kad atitiktų kvalifikacijos reikalavimus, turimi ištekliai, Pirkėjas iš tiekėjo priima bet kokias tai patvirtinančias priemones.

1. **PASIŪLYMŲ RENGIMAS, PATEIKIMAS, KEITIMAS**
   1. Pateikdamas pasiūlymą tiekėjas sutinka su šiomis konkurso sąlygomis ir patvirtina, kad jo pasiūlyme pateikta informacija yra teisinga ir apima viską, ko reikia tinkamam pirkimo sutarties įvykdymui.
   2. Pasiūlymas turi būti pateikiamas raštu, pasirašytas tiekėjo arba jo įgalioto asmens.
   3. Tiekėjo pasiūlymas bei kita korespondencija pateikiama lietuvių ir (arba) anglų kalba.
   4. Tiekėjas kainos pasiūlymą privalo pateikti pagal konkurso sąlygų 2 priede pateiktą formą vienu iš 4.9. p. nurodytų pateikimo būdų. Jei pasiūlymas teikiamas ne elektroniniu paštu, jis turi būti pateiktas užklijuotame voke. Ant voko turi būti užrašyta: UAB „Taurų kedras" AEI įranga (235 kW saulės fotovoltinė jėgainė) ir jos įrengimo darbai. Ant voko taip pat nurodomas Tiekėjo pavadinimas ir jo kontaktinė informacija bei užrašas „Neatplėšti iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos“. Vokas su pasiūlymu grąžinamas jį atsiuntusiam tiekėjui, jeigu pasiūlymas pateiktas neužklijuotame voke.
   5. Pasiūlymą sudaro tiekėjo raštu pateiktų dokumentų visuma:
      1. užpildyta pasiūlymo forma, parengta pagal šių pirkimo konkurso sąlygų 2 priedą;
      2. konkurso sąlygose nurodytus minimalius kvalifikacijos reikalavimus pagrindžiantys dokumentai;
      3. jungtinės veiklos sutartis arba tinkamai patvirtinta jos kopija, jei bendrą pasiūlymą teikia ūkio subjektų grupė;
      4. pasiūlymo galiojimą užtikrinantis dokumentas;
      5. dokumentai, patvirtinantys siūlomų produktų atitikimą techninės specifikacijos reikalavimams (sertifikatai, gamintojų deklaracijos, specifikacijos ir kt. dokumentai).
      6. kita konkurso sąlygose prašoma informacija ir (ar) dokumentai.
   6. Tiekėjas gali pateikti tik vieną pasiūlymą – individualiai arba kaip ūkio subjektų grupės narys. Jei tiekėjas pateikia daugiau kaip vieną pasiūlymą arba ūkio subjektų grupės narys dalyvauja teikiant kelis pasiūlymus, visi tokie pasiūlymai bus atmesti.
   7. Tiekėjas, pateikdamas pasiūlymą, turi siūlyti visą nurodytą prekių/darbų kiekį.
   8. Tiekėjams nėra leidžiama pateikti alternatyvių pasiūlymų. Tiekėjui pateikus alternatyvų pasiūlymą, jo pasiūlymas ir alternatyvus pasiūlymas (alternatyvūs pasiūlymai) bus atmesti.
   9. Pasiūlymas turi būti pateiktas iki 2024-02-26 d. 12:00 val. (Lietuvos Respublikos laiku) atsiuntus jį el. paštu info@taurukedras.lt arba paštu, per pasiuntinį ar tiesiogiai atvykus šiuo adresu: Verslininkų g. 51, Taurų k., LT-72116 Tauragės r. darbo laiku nuo 8:00 iki 16:00. Tiekėjo prašymu Pirkėjas nedelsdamas pateikia rašytinį patvirtinimą, kad tiekėjo pasiūlymas yra gautas, ir nurodo gavimo dieną, valandą ir minutę.
   10. Pirkėjas neatsako už pašto vėlavimus, el. pašto sutrikimus ar kitus nenumatytus atvejus, dėl kurių pasiūlymai nebuvo gauti ar gauti pavėluotai. Pavėluotai gauti pasiūlymai neatplėšiami ir grąžinami tiekėjui registruotu laišku, pavėluotai gauti pasiūlymai el. paštu nevertinami, o pasiūlymą pateikęs tiekėjas informuojamas el. paštu apie pavėluotai gautą pasiūlymą
   11. Pirkėjas užtikrina, kad prie el. pašto, kuriuo bus siunčiami pasiūlymai, priėjimą turės tik atitinkamas teises turintys Pirkėjo atsakingi darbuotojai ir visi pasiūlymai bus peržiūrimi ir nagrinėjami tik pasibaigus pasiūlymų pateikimo terminui.
   12. Pasiūlymuose nurodoma Prekių kaina pateikiama eurais, turi būti išreikšta ir apskaičiuota taip, kaip nurodyta šių konkurso sąlygų 2 priede. Apskaičiuojant kainą, turi būti atsižvelgta į visą šių konkurso sąlygų 1 priede nurodytą Prekių kiekį, kainos sudėtines dalis, į techninės specifikacijos reikalavimus ir pan. Į Prekės kainą turi būti įskaityti visi mokesčiai ir visos tiekėjo išlaidos, montavimą, įrangos paleidimą-derinimą ir darbuotojų apmokymus. Siūlomą Prekių pristatymo kainą, Tiekėjas privalo pateikti papildomai, atskiriant ją nuo bendros pasiūlymo sumos.
   13. Pasiūlymas turi galioti ne trumpiau kaip 90 (devyniasdešimt) dienų nuo pasiūlymų pateikimo galutinio termino dienos. Jeigu pasiūlyme nenurodytas jo galiojimo laikas, laikoma, kad pasiūlymas galioja tiek, kiek numatyta pirkimo dokumentuose.
   14. Kol nesibaigė pasiūlymų galiojimo laikas, pirkėjas turi teisę prašyti, kad tiekėjai pratęstų jų galiojimą iki konkrečiai nurodyto laiko. Tiekėjas gali atmesti tokį prašymą.
   15. Nesibaigus pasiūlymų pateikimo terminui Pirkėjas turi teisę jį pratęsti. Apie naują pasiūlymų pateikimo terminą Pirkėjas praneša raštu visiems tiekėjams, gavusiems konkurso sąlygas bei paskelbia apie tai Europos Sąjungos struktūrinės paramos svetainėje [www.esinvesticijos.lt](http://www.esinvesticijos.lt).
   16. Pasibaigus skelbime nurodytam pasiūlymų pateikimo terminui ir negavus nė vieno pasiūlymo, pirkimas bus vykdomas vadovaujantis Taisyklėse nustatyta tvarka.
   17. Tiekėjas iki galutinio pasiūlymų pateikimo termino turi teisę pakeisti arba atšaukti savo pasiūlymą. Toks pakeitimas arba pranešimas, kad pasiūlymas atšaukiamas, pripažįstamas galiojančiu, jeigu Pirkėjas jį gauna pateiktą raštu iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos.

1. **KONKURSO SĄLYGŲ PAAIŠKINIMAS IR PATIKSLINIMAS**
   1. Pirkėjas atsako į kiekvieną Tiekėjo rašytinį prašymą paaiškinti pirkimo sąlygas, jeigu prašymas gautas ne vėliau kaip prieš 3 darbo dienas iki pirkimo pasiūlymų pateikimo termino pabaigos. Į laiku gautą tiekėjo prašymą paaiškinti konkurso sąlygas pirkėjas atsako ne vėliau kaip per 2 darbo dienas nuo jo gavimo dienos ir ne vėliau kaip likus 2 darbo dienoms iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos. Pirkėjas, atsakydamas tiekėjui, kartu siunčia paaiškinimus ir visiems kitiems tiekėjams, kuriems jis pateikė konkurso sąlygas, bet nenurodo, kuris tiekėjas pateikė prašymą paaiškinti konkurso sąlygas.
   2. Nesibaigus pasiūlymų pateikimo, bet ne vėliau kaip likus 2 darbo dienoms iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos, Pirkėjas turi teisę savo iniciatyva paaiškinti, patikslinti konkurso sąlygas.
   3. Jei paskelbus kvietimą dalyvauti pirkime yra keičiama pasiūlymams parengti reikalinga informacija, taip pat kai Tiekėjams teikiami dokumentų paaiškinimai (patikslinimai) (pavyzdžiui, keičiami ir (ar) tikslinami kvalifikacijos reikalavimai), Pirkėjas Taisyklių 17 punkte nustatyta tvarka paskelbia pakeistą kvietimą dalyvauti pirkime.
   4. Pirkėjas nerengs susitikimų su tiekėjais dėl pirkimo dokumentų paaiškinimų.
   5. Bet kokia informacija, konkurso sąlygų paaiškinimai, pranešimai ar kitas pirkėjo ir tiekėjo susirašinėjimas yra vykdomas šiame punkte nurodytu adresu paštu, elektroniniu paštu. Tiesioginį ryšį su tiekėjais įgalioti palaikyti: Robertas Jurkšaitis, direktorius, +37065255588 , info@taurukedras.lt, Verslininkų g. 51, Taurų k., LT-72116 Tauragės r.
2. **PASIŪLYMŲ NAGRINĖJIMAS IR VERTINIMAS** 
   1. Gautų pasiūlymų peržiūros procedūra vyks 2024-02-26 d., 12:00 val. (Lietuvos Respublikos laiku), dalyviams nedalyvaujant.
   2. Pirkėjas užtikrina, kad pateiktuose pasiūlymuose pateiktos kainos nebus sužinotos anksčiau nei pasiūlymų pateikimo terminas, nurodytas Konkurso sąlygų 6.1 punkte.
   3. Pasiūlymų nagrinėjimo, vertinimo ir palyginimo procedūras atlieka Komisija, tiekėjams ar jų įgaliotiems atstovams nedalyvaujant.
   4. Komisija nagrinėja:
      1. ar tiekėjai pasiūlymuose pateikė tikslius ir išsamius duomenis apie savo kvalifikaciją ir ar tiekėjo kvalifikacija atitinka minimalius kvalifikacijos reikalavimus;
      2. ar tiekėjai pasiūlyme pateikė visus duomenis, dokumentus ir informaciją, apibrėžtą šiose konkurso sąlygose ir ar pasiūlymas atitinka šiose konkurso sąlygose nustatytus reikalavimus;
      3. ar nebuvo pasiūlytos neįprastai mažos kainos;
   5. Komisija priima sprendimą dėl kiekvieno pasiūlymą pateikusio tiekėjo minimalių kvalifikacijos duomenų atitikties konkurso sąlygose nustatytiems reikalavimams. Jeigu tiekėjas pateikė netikslius ar neišsamius duomenis apie savo kvalifikaciją, Komisija prašo tiekėją šiuos duomenis papildyti arba paaiškinti per protingą terminą, kuris negali būti trumpesnis nei 3 darbo dienos. Teisę dalyvauti tolesnėse pirkimo procedūrose turi tik tie tiekėjai, kurių kvalifikacijos duomenys atitinka pirkėjo keliamus reikalavimus.
   6. Iškilus klausimams dėl pasiūlymų turinio ir Komisijai raštu paprašius šiuos duomenis paaiškinti arba patikslinti, tiekėjai privalo per Komisijos nurodytą protingą terminą, kuris negali būti trumpesnis nei 3 darbo dienos, pateikti raštu papildomus paaiškinimus nekeisdami pasiūlymo esmės.
   7. Jeigu pateiktame pasiūlyme Komisija randa pasiūlyme nurodytos kainos apskaičiavimo klaidų, ji privalo raštu paprašyti tiekėjų per jos nurodytą terminą ištaisyti pasiūlyme pastebėtas aritmetines klaidas, nekeičiant vokų su pasiūlymais atplėšimo ar el. paštu gautų pasiūlymų, posėdžio metu paskelbtos kainos. Taisydamas pasiūlyme nurodytas aritmetines klaidas, tiekėjas neturi teisės atsisakyti kainos sudedamųjų dalių arba papildyti kainą naujomis dalimis.
   8. Kai pateiktame pasiūlyme nurodoma neįprastai maža kaina, Komisija turi teisę, o ketindama atmesti pasiūlymą – privalo tiekėjo raštu paprašyti per Komisijos nurodytą protingą terminą pateikti neįprastai mažos pasiūlymo kainos pagrindimą, įskaitant ir detalų kainų sudėtinių dalių pagrindimą.
   9. Pasiūlymuose nurodytos kainos bus vertinamos eurais be PVM.
   10. Pirkėjo neatmesti pasiūlymai vertinami pagal ekonomiškai naudingiausio pasiūlymo vertinimo kriterijų.
       1. Pasiūlymų vertinimo kriterijai:

|  |  |
| --- | --- |
| **Vertinimo kriterijai** | **Lyginamas is svoris ekonomini o naudingumo įvertinime** |
| **Pirmas kriterijus – Bendra pasiūlymo kaina be PVM (C)** | X1 = 40 |
| **Antras kriterijus – Prekių pristatymo (sutarties įvykdymo) terminas (T).**  Minimalus terminas - tiekėjo pasiūliusio trumpiausią (savaitėmis) terminą, maksimalus – 40 sav. | X2 = 20 |
| **Trečias kriterijus – Saulės modulių efektyvumo garantija (E).**  Fotoelektrinių modulių ne mažesnio nei 84,8 proc. efektyvumo gamintojo garantijos trukmė (pilnais metais) | X3 = 15 |
| **Ketvirtas kriterijus – Saulės modulių gaminio garantija (G).**  Suteikiamos fotoelektrinių modulių gamintojo techninės garantijos trukmė (pilnais metais) | X4 = 15 |
| **Penktas kriterijus – Saulės modulių mechaninė apkrova (L).**  Skaičiuojama suminė modulio priekinės ir galinės dalies maksimali mechaninė apkrova, Pa | X5 = 10 |

* + 1. Pasiūlymo ekonominio naudingumo (S) balai bus apskaičiuojami susumavus balų reikšmes (didžiausia balų suma yra 100):

S=C+T+E+G+L

* + 1. Pasiūlymo kainos kriterijaus (C) balai apskaičiuojami mažiausios pasiūlytos kainos (Cmin) ir vertinamame pasiūlymo nurodytos Pasiūlymo kainos (Cp) santykį padauginant iš kainos kriterijaus lyginamojo svorio (X1):

C=Cmin / Cp\*X1

* + 1. Prekių pristatymo termino (savaitėmis) kriterijaus (T) balai apskaičiuojami trumpiausio pristatymo termino (Tmin) ir vertinamame pasiūlymo nurodyto termino santykį padauginant iš prekių pristatymo termino kriterijaus lyginamojo svorio (X2):

T=Tmin / Tp\*X2

* + 1. Saulės modulių efektyvumo garantijos kriterijaus (E) balai apskaičiuojami vertinamame pasiūlymo nurodytos saulės modulių efektyvumo garantijos termino (Ep) ir konkurso dalyvių nurodyto maksimalaus (Emax) santykį padauginant iš saulės modulių efektyvumo garantijos kriterijaus lyginamojo svorio (X3):

E= Ep / Emax \*X3

* + 1. Saulės modulių efektyvumo garantijos kriterijaus (G) balai apskaičiuojami vertinamame pasiūlymo nurodytos saulės modulių efektyvumo garantijos termino (Gp) ir konkurso dalyvių nurodyto maksimalaus (Gmax) santykį padauginant iš saulės modulių gamintojo techninės garantijos kriterijaus lyginamojo svorio (X4):

G= Gp / Gmax \*X4

* + 1. Saulės modulių suminės priekinės ir galinės dalies maksimalios mechaninės apkrovos kriterijaus (L) balai apskaičiuojami vertinamame pasiūlymo nurodytos bendros saulės modulių priekinės ir galinės dalies maksimalios mechaninės apkrovos sumos (Lp) ir konkurso dalyvių nurodyto maksimalaus (Lmax) santykį padauginant iš saulės modulių mechaninės apkrovos kriterijaus lyginamojo svorio (X5):

L= Lp / Lmax \*X5

* 1. Ekonomiškai naudingiausiu bus pripažįstamas pasiūlymas, surinkęs daugiausiai balų.
  2. Gavus vienintelį pasiūlymą, ekonominio naudingumo vertinimas atliekamas nebus.

1. **PASIŪLYMŲ ATMETIMO PRIEŽASTYS**
   1. Komisija atmeta pasiūlymą, jeigu:
      1. tiekėjas pateikė daugiau nei vieną pasiūlymą (atmetami visi tiekėjo pasiūlymai);
      2. tiekėjas neatitiko minimalių kvalifikacijos reikalavimų, jei jie buvo taikomi;
      3. tiekėjas pasiūlyme pateikė netikslius ar neišsamius duomenis apie savo kvalifikaciją ir, Pirkėjui prašant, nepatikslino jų;
      4. pasiūlymas (jei vykdomos derybos - galutinis pasiūlymas) neatitiko konkurso sąlygose nustatytų reikalavimų (tiekėjo pasiūlyme nurodytas pirkimo objektas neatitinka reikalavimų, nurodytų techninėje specifikacijoje, ir kt.) arba dalyvis, Pirkėjo prašymu, nekeisdamas pasiūlymo esmės, nepaaiškino arba nepatikslino savo pasiūlymo;
      5. tiekėjas per Pirkėjo nurodytą terminą neištaisė aritmetinių klaidų ir (ar) nepaaiškino pasiūlymo;
      6. buvo pasiūlyta neįprastai maža kaina ir tiekėjas Pirkėjo prašymu nepateikė raštiško kainos sudėtinių dalių pagrindimo arba kitaip nepagrindė neįprastai mažos kainos;
      7. tiekėjas pateikė melagingą informaciją, kurią Pirkėjas gali įrodyti bet kokiomis teisėtomis priemonėmis;
      8. tiekėjo, kurio pasiūlymas neatmestas dėl kitų priežasčių, buvo pasiūlyta per didelė, perkančiajai organizacijai nepriimtina pasiūlymo kaina.
   2. Apie pasiūlymo atmetimą tiekėjas informuojamas per vieną darbo dieną nuo šio sprendimo priėmimo dienos.
2. **Derybos**
   1. Visi šiose konkurso sąlygose nustatytus minimalius kvalifikacijos ir pasiūlymų pateikimo reikalavimus atitinkantys tiekėjai gali būti kviečiami deryboms, siekiant pagerinti pasiūlymus, kad Pirkėjas galėtų pirkti darbus, prekes ir paslaugas, kurie visiškai atitinka jo konkrečius poreikius. Su kiekvienu tiekėju susitinkama atskirai.
   2. Derybos yra vykdomos su visais tiekėjais, kurių pasiūlymai nebuvo atmesti. Derybų metu tiekėjams pateikiama ta pati informacija. Derybų rezultatai įforminami protokolu, kurie rengiami atskiri kiekvienam tiekėjui.
   3. Derybos gali būti vykdomos dėl visų perkamų darbų, prekių ar paslaugų charakteristikų, įskaitant kainą, kokybę, komercines sąlygas ir socialinius, aplinkosaugos ir inovacinius aspektus ir kt. Nesiderama dėl minimalių reikalavimų, taikomų pirkimo objektui, tiekėjų kvalifikacijai, tiekėjų pasiūlymams, šių pasiūlymų vertinimo kriterijų ir esminių pirkimo sutarties sąlygų, išskyrus esminių sutarties sąlygų pagerinimą Pirkėjo naudai, pavyzdžiui, sutariama pirkimo sąlygose prekių patiekimui, paslaugų suteikimui ar darbų atlikimui nustatytą terminą keisti į trumpesnį (Pirkėjui naudingesnį) terminą.
   4. Komisija, įvertinusi tiekėjų kvalifikaciją ir pasiūlymus, visiems tiekėjams, kurių pasiūlymai nebuvo atmesti, raštu nurodys laiką, kada reikia atvykti į derybas.
   5. Derybų procedūrų metu Komisija tretiesiems asmenims neatskleidžia jokios iš teikėjo gautos informacijos be jo sutikimo. Derybos vykdomos su kiekvienu tiekėju atskirai, derybos protokoluojamos. Derybų protokolą pasirašo Komisijos pirmininkas ir tiekėjo, su kuriuo derėtasi, įgaliotas atstovas. Jei tiekėjas ar jo įgaliotas atstovas neatvyko į derybas, Komisija surašo protokolą, kuriame nurodo apie tiekėjo neatvykimą, ir jį pasirašo visi komisijos nariai.
   6. Derybų galutiniai pasiūlymai yra šalių pasirašyti derybų protokolai bei pirminiai pasiūlymai, kiek jie nebuvo pakeisti derybų metu. Galutiniai pasiūlymai vertinami šiose pirkimo sąlygose nustatyta tvarka.
   7. Baigus derybas ir įvertinus galutinius pasiūlymus patvirtinama galutinė pasiūlymų eilė. Jei tiekėjas neatvyko į derybas, sudarant galutinę konkurso pasiūlymų eilę, vertinamas pirminis neatvykusio tiekėjo pasiūlymas.
3. **SPRENDIMAS DĖL LAIMĖTOJO NUSTATYMO**
   1. Išnagrinėjusi, įvertinusi ir palyginusi pateiktus pasiūlymus, Komisija nustato pasiūlymų eilę. Pasiūlymai šioje eilėje surašomi ekonominio naudingumo mažėjimo tvarka. Jeigu kelių pateiktų pasiūlymų yra vienodas ekonominis naudingumas, nustatant pasiūlymų eilę pirmesnis į šią eilę įrašomas tiekėjas, kurio pasiūlymas yra pateiktas (įregistruotas) anksčiausiai.
   2. Tais atvejais, kai pasiūlymą pateikė tik vienas tiekėjas, pasiūlymų eilė nenustatoma ir jo pasiūlymas laikomas laimėjusiu, jeigu nebuvo atmestas pagal šių konkurso sąlygų nuostatas.
   3. Ekonomiškiausią pasiūlymą pateikęs tiekėjas yra skelbiamas laimėjusiu konkursą ir jis kviečiamas sudaryti sutartį, nurodant laiką iki kada reikia sudaryti sutartį.
   4. Jeigu tiekėjas, kurio pasiūlymas pripažintas laimėjusiu, raštu atsisako sudaryti pirkimo sutartį arba iki nurodyto laiko neatvyksta sudaryti pirkimo sutarties arba atsisako pirkimo sutartį sudaryti pirkimo dokumentuose nustatytomis sąlygomis, laikoma, kad jis atsisakė sudaryti pirkimo sutartį. Tuo atveju Komisija siūlo sudaryti pirkimo sutartį tiekėjui, kurio pasiūlymas pagal sudarytą pasiūlymų eilę yra pirmas po tiekėjo, atsisakiusio sudaryti pirkimo sutartį.
4. **PIRKIMO SUTARTIES SĄLYGOS**
   1. Pirkimo sutartis pasirašoma su laimėjusį pasiūlymą pateikusiu tiekėju šiose konkurso sąlygose nustatytomis sąlygomis, vadovaujantis Taisyklėmis, Taisyklių 7 priedu ir Civiliniu kodeksu;
   2. Sudarant pirkimo sutartį, negali būti keičiama laimėjusio tiekėjo galutinio pasiūlymo kaina ir esminės sąlygos, taip pat pirkėjo pirkimo pradžioje nustatytos esminės pirkimo sąlygos, išskyrus atvejus, kai buvo vykdomos derybos ir derybomis buvo pagerintos sąlygos ir (ar) kaina.
   3. Į sutarties kainą turi būti įskaityti visi mokesčiai, įrangos pristatymo ir įrengimo išlaidos: visi darbai, kurie būtini, kad saulės jėgainė saugiai ir pagal galiojančius teisės aktus ir techninius reikalavimus bei AB „Energijos skirstymo operatoriaus“ išduotas sąlygas, būtų sumontuota ir prijungta prie Pirkėjo vidaus elektros tinklų, įskaitant, bet neapsiribojant, leidimų gavimu, saulės jėgainės visų elementų pristatymu, tinkamu sumontavimu ir sujungimu į vientisą veikiančią sistemą, saulės jėgainės paleidimo, derinimo ir pridavimo darbais, išpildomosios dokumentacijos parengimu.
   4. Pirkėjas pirkimo sutarties galiojimo laikotarpiu gali ją keisti, pagal Taisykles ir Taisyklių 7 priedą neatlikdama naujos pirkimo procedūros, išskyrus atvejus, kai keičiamos esminės pirkimo sutarties sąlygos:
      1. Sutartis pakeičiama numatant naujas sąlygas, kurios, jeigu būtų nustatytos pirkimo dokumentuose, būtų suteikusios galimybę dalyvauti pirkimo procedūrose kitiems, nei dalyvavo, tiekėjams, t. y. būtų prasiplėtęs potencialių dalyvių ratas ir potencialiai būtų buvusi didesnė konkurencija.
      2. Sutartis pakeičiama numatant naujas sąlygas, dėl kurių, jeigu jos būtų nustatytos pirkimo dokumentuose, laimėjusiu pasiūlymu potencialiai galėtų būti pripažintas kito, nei pasirinktas, tiekėjo pasiūlymas.
      3. Dėl sutarties pakeitimo labai padidėja pirkimo sutarties apimtis.
      4. Ekonominė sutarties pusiausvyra pasikeičia tiekėjo, su kuriuo sudaryta sutartis, naudai taip, kaip nebuvo nustatyta pirminės sutarties sąlygose.
   5. Pirkimo sutartis jos galiojimo laikotarpiu gali būti keičiama pagal Taisykles ir Taisyklių 7 priedą neatliekant naujos pirkimo procedūros ir nereikalaujant patikrinti, ar nėra Konkurso sąlygų 10.4.1 – 10.4.4. papunkčiuose nurodytų aplinkybių, šiais atvejais:
      1. Bendra atskirų pakeitimų vertė neviršija 10 procentų pradinės pirkimo sutarties vertės, kai perkamos prekės ar paslaugos, ir 15 procentų – kai perkami darbai, ir pakeitimu iš esmės nepakeičiamas pirkimo sutarties pobūdis;
      2. Dėl aplinkybių, kurių nebuvo galima numatyti, paaiškėja, kad reikalingi papildomi darbai arba paslaugos, kurie nebuvo įrašyti į sudarytą pirkimo sutartį ir kurių techniškai ar ekonomiškai neįmanoma atskirti nuo pradinės pirkimo sutarties, nesukeliant didelių nepatogumų Pirkėjui, arba kai tokie darbai ar paslaugos, nors ir gali būti atskirti nuo pradinės pirkimo sutarties, yra būtini jai baigti įgyvendinti. Atskiro pakeitimo pagal šį papunktį vertė neturi viršyti 50 procentų, o bendra atskirų pakeitimų pagal šį papunktį vertė – 100 procentų pagrindinės pirkimo sutarties vertės ir pakeitimu negali būti keičiamos esminės pirkimo sutarties sąlygos.
   6. Prekės pristatymo terminai ir sąlygos aprašytos šių Konkurso sąlygų 2.4 p.
   7. Mokėjimo sąlygos:
      1. Avansas nėra mokamas.
      2. Tarpinis 40% sutarties kainos be PVM mokėjimas atliekamas per 10 (dešimt) darbo dienų nuo pilnos komplektacijos Prekės pristatymo dienos. Prekės pristatymas įforminamas tarpiniu turto perdavimo-priėmimo aktu
      3. Tarpinis 40% sutarties kainos be PVM mokėjimas atliekamas per 10 (dešimt) darbo dienų nuo Prekės sumontavimo dienos. Prekės sumontavimas įforminamas tarpiniu turto perdavimo-priėmimo aktu
      4. Galutinis 20% sutarties kainos be PVM mokėjimas atliekamas per 30 (trisdešimt) darbo dienų nuo visų pirkimo pardavimo sutartyje numatytų įsipareigojimų įvykdymo ir galutinio turto perdavimo-priėmimo akto pasirašymo dienos;
   8. PVM apskaičiuojamas ir sumokamas prievolės apskaičiuoti PVM atsiradimo metu galiojančių teisės aktų nustatyta tvarka.
   9. Be objektyvių ir nuo Pirkėjo nepriklausančių priežasčių per pirkimo pardavimo sutartyje nustatytą terminą Pirkėjui nesumokėjus už tinkamai atliktą ir priimtą Pirkimo objektą, Tiekėjas turi teisę pareikalauti mokėti 0,02 proc. dydžio delspinigius nuo vėluojamos sumokėti sumos už kiekvieną uždelstą dieną. Priskaičiuota delspinigių suma negali viršyti 5 proc. pirkimo pardavimo sutarties kainos be PVM.
   10. Be objektyvių ir nuo Tiekėjo nepriklausančių priežasčių Tiekėjui per prikimo pardavimo sutartyje nustatytą terminą neįvykdžius numatytų įsipareigojimų, Pirkėjas priskaičiuoja 0,02 proc. dydžio delspinigius nuo neįvykdytos pirkimo pardavimo sutarties vertės tol, kol bus pilnai įvykdyti visi įsipareigojimai. Priskaičiuota delspinigių suma negali viršyti 5 proc. pirkimo pardavimo sutarties kainos be PVM.
5. **Baigiamosios nuostatos**
   1. Tiekėjams pasiūlymų rengimo ir dalyvavimo konkurse išlaidos neatlyginamos.
   2. Pirkėjas bet kuriuo metu iki pirkimo sutarties sudarymo turi teisę nutraukti pirkimo procedūras, jeigu atsirado aplinkybių, kurių nebuvo galima numatyti. Priėmęs sprendimą nutraukti pirkimo procedūras, pirkėjas ne vėliau kaip per 3 darbo dienas nuo sprendimo priėmimo apie šį sprendimą praneša visiems pasiūlymus pateikusiems tiekėjams, o jeigu pirkimo procedūros nutraukiamos iki galutinio pasiūlymo pateikimo termino, visiems pirkimo sąlygas ir (arba) pirkimų dokumentus įsigijusiems tiekėjams. Jeigu pirkimo sąlygos ir (arba) pirkimo dokumentai skelbiami viešai (pavyzdžiui, interneto svetainėje), ten pat skelbiamas pranešimas apie pirkimo procedūrų nutraukimą.
   3. Informacija, pateikta pasiūlymuose, išskyrus vokų atplėšimo metu skelbiamą informaciją, tiekėjams ir tretiesiems asmenims, išskyrus asmenis, administruojančius ir audituojančius ES struktūrinių fondų paramos naudojimą, neskelbiami.
   4. Pirkėjas, ne vėliau kaip per 3 darbo dienas po pirkimo sutarties sudarymo, informuoja raštu visus pasiūlymus pateikusius tiekėjus apie pirkimo sutarties sudarymą, nurodydamas tiekėją su kuriuo sudaryta pirkimo sutartis.
6. **Priedai**

Priedas Nr.1. Techninė specifikacija

Priedas Nr.2. Pasiūlymo forma

Priedas Nr.3. Tiekėjo deklaracija

Priedas Nr.4. ESO prijungimo sąlygos

**Konkurso sąlygų 1 priedas**

**TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**

**PAGRINDINIAI REIKALAVIMAI**

**235 kW SAULĖS FOTOVOLTINEI JĖGAINEI IR JOS ĮRENGIMO DARBAMS**

UAB „Taurų kedras" (toliau – Pirkėjas) įgyvendina projektą, bendrai finansuojamą Europos Sąjungos struktūrinės paramos lėšomis, ir numato įsigyti 235 kW saulės fotovoltinę jėgainę bei jos įrengimo darbus (toliau – Saulės jėgainė arba Prekė), kurie būtini, kad Saulės jėgainė būtų saugiai sumontuota ir pagal galiojančius teisės aktus ir techninius reikalavimus būtų prijungta prie Pirkėjo vidaus elektros tinklų su galimybe perteklinę elektros energiją perduoti per ESO į tinklą.

Ši techninė specifikacija yra neatsiejama Konkursinių sąlygų dalis. Prekių techninės ir/ar funkcinės savybės yra suprantamos kaip minimalios reikalingos Pirkėjui, tačiau Tiekėjai gali siūlyti alternatyvius – tai yra geresnius parametrus nei nurodyta techninėje specifikacijoje. Jeigu techninėje specifikacijoje būtų panaudotas konkretus Prekės pavadinimas, modelis ar šaltinis, procesas ar prekės ženklas, patentas, tipai, konkreti kilmė ar gamyba, standartai ar pan., Tiekėjai turi teisę siūlyti lygiavertę ar geresnės charakteristikos Prekę. Tiekėjas turi siūlyti naują ir nenaudotą Prekę.

Saulės jėgainės įrengimo vieta ir adresas: Verslininkų g. 45, Taurų k., LT-72116 Tauragės r.

**1 lentelė. Pagrindiniai saulės jėgainės projekto parametrai:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametrai** | **Reikšmės** |
| Bendra saulės fotoelektrinės jėgainės įrengtoji galia, kW | 235 kW (galima paklaida: - (minus) 1 kW) |
| ESO sąlygos | ESO išduotos 235 kW saulės jėgainės įrengimo sąlygos gaminančiam vartotojui leistina generuoti į tinklą galia apribota iki 0 kW (4 priedas). |
| Kitos aplinkybės, turintys įtakos objekto įrengimui | Tiekėjas turi įvertinti, kad ant pastato įvado jau yra pajungta 92,96 kW saulės jėgainė. |
| Montavimo vieta | Ant statinio šlaitinio stogo dalinai šiferinės ir dalinai skardinės (trapecinės) dangos. |
| Montavimo metodas | Smeiginė konstrukcija, aliuminio bėgelių (ar alternatyvių medžiagų pagal ilgaamžiškumą) pagrindu. Pasiūlyme nurodyti būdą. Įranga turi būti tinkamai įžeminta. Pasiūlyme nurodyti būdą, bei jį pagrįsti. |
| Montavimo konstrukcija | Aliuminio lydinio arba alternatyvi panašių savybių pagal ilgaamžiškumą. Nerūdijančio plieno varžtai.  Pasiūlyme nurodyti būdą. |
| Monitoringo internetu sistema | Turi būti įrengtas duomenų perdavimas naudojant internetinę prieigą, privalomas domenų detalizavimas (Interneto ryšį turi užtikrinti užsakovas).  1. Suminė pagaminta elektros energija; Įtampos ir srovės kokybiniai rodikliai;  2. Momentinė generuojama galia;  3. Momentinė suvartojimo galia  4. Momentinė atiduodama/paimama į ESO tinklą /iš ESO tinklo galia  5. Pagamintos elektros energijos kiekis pagal pasirinktą laikotarpį.  6. Saulės apšvieta palyginama su generuojama elektrinės galia.  7. Su galimybe užsakovui stebėti saulės elektrinės darbą (momentinius ir istorinius duomenis), kitus jėgainės parametrus |
| Naudojama įranga | Nauja ir neeksploatuota |
| Apsauga nuo virš įtampių | Turi būti įrengta apsauga nuo virš įtampių. |

**2 lentelė. Pagrindiniai reikalavimai rangos darbams:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Atliekami darbai** | **Aprašymas** |
| Atlikti maksimalios stogo apkrovos ekspertizę | Darbo rezultatas – Tiekėjo atestuoto specialisto išvada dėl maksimalios leistinos papildomos stogo apkrovos. |
| Suprojektuoti saulės jėgainę pagal išduotas ESO prijungimo sąlygas nustatytais terminais bei suderinti su atitinkamomis valstybės institucijomis | Projektavimo (techninio projekto parengimo) darbai vykdomi pagal ESO prijungimo sąlygų keliamus reikalavimus, laikantis nurodytų terminų ir kitų apribojimų (priedas Nr. 4). Saulės elektrinės projektas turi būti suderintas su atitinkamomis valstybės institucijomis, neviršijant numatytų terminų |
| Saulės jėgainės fotovoltinių modulių tvirtinimo konstrukcijų sumontavimas | Suprojektuotą saulės elektrinę, įrengti (sumontuoti) ant šiferio/skardos dangos šlaitinių stogų. Elektrinės fotomodulių laikančios konstrukcijos, jungiamosios konstrukcijos, kabelių pravedimo konstruktyvai naudojamos medžiagos ir jų įrengimas turi atitikti saulės jėgainių įrengimo reglamentuojančių įstatymų reikalavimams. Turi būti pasirinktos aliuminio lydinio arba analogiškos, lengvos, patikimos, ilgaamžės konstrukcijos. Saulės elektrinės įrengimo metu poveikis esamiems stogams turi būti minimalus. Tiekėjas prisiima pilną atsakomybę už tinkamos medžiagų panaudojimą ir konstrukcijos įrengimą. |
| Inverterių (keitiklio), elektros energijos  apskaitos prietaisų, kabelių bei kitos el. įrangos montavimas | Saulės fotomodulių jungimas grupėmis (linijomis), inverterių montavimas, paskirstymo skydo, elektros saugos ir komutavimo įrangos montavimas, saulės fotomodulių grupių jungimas į srovės keitiklius, inverterių jungimas į paskirstymo skydą, įžeminimo kontūro įrengimas, srovės keitiklių kalibravimo- derinimo darbai, nuotolinio stebėjimo (monitoringo) įrangos montavimas.  Montuojant konstruktyvus, kabelius, bei kitą įrangą negali būti sugadinta stogo danga ir pastato estetinė išvaizda, taip pat turi būti užtikrinti visi elektrotechnikos taisyklių, priešgaisriniai ir kiti projektiniai reikalavimai.  Saulės fotovoltinės elektrinės pagamintos elektros energijos apskaitymui įrengti apskaitos prietaisus, kurių pagalba bus fiksuojami stebėsenos rodikliai. |
| Fotovoltinių modulių montavimas paleidimo-derinimo darbai | Montuojant fotovoltinius modulius, vengti šešėliavimo. Sujungiant DC grandines įvertinti srovių pokyčius dėl galimo šešėliavimo ir kitų trukdžių, bei užtikrinti tolygų fotomodulių grandinių darbą kas sąlygotų maksimalų pagaminamos elektros energijos kiekį. Atlikti visus Jėgainės bandymų ir derinimo darbus. Paruošti Jėgainės eksploatavimo instrukciją, apmokyti Pirkėjo personalą saugiai eksploatuoti. Priduoti jėgainę ESO, jei teisė aktuose numatyta ir kitoms institucijoms, kaip Valstybinė energetikos reguliavimo taryba (toliau VERT), Statybos inspekcija ir kt. Gauti ESO/VERT pažymas apie elektrinės atitikimą teisės aktų reikalavimams. Gauti iš valstybės institucijų leidimą gaminti elektros energiją ir leidimą pateikti Pirkėjui. Darbų priėmimo-pridavimo aktu Jėgainę perduoti (priduoti) eksploatuoti Pirkėjui. |
| Monitoringo internetu sistema | Turi būti įrengtas duomenų perdavimas naudojant internetinę prieigą. Privalomas domenų detalizavimas:   1. Suminė pagaminta elektros energija; 2. Įtampos ir srovės kokybiniai rodikliai; 3. Momentinė generuojama galia; 4. Pagamintos elektros energijos kiekis pagal pasirinktą laikotarpį. 5. Galimybė vartotojui stebėti saulės jėgainės funkcionavimą (momentinius ir istorinius duomenis) |

**3 lentelė. Techniniai ir kokybiniai reikalavimai įrangai:**

| **Eil. Nr.** | **Įrangos techniniai ir kokybiniai rodikliai** | | **Minimalūs reikalavimai** |
| --- | --- | --- | --- |
| **I.** | **FOTOVOLTINIAI MODULIAI** | |  |
| 1. | **Fotovoltinių modulių standartai:** | | |
| 1.1. | IEC 61215 (arba lygiavertis) | | Taip |
| 1.2. | IEC 61730 (arba lygiavertis) | | Taip |
| 2. | **Fotovoltinių modulių gamybos kokybiniai kriterijai** | | |
| 2.1. | Gamintojo garantijos moduliams: | | |
| 2.1.1. | Produkto garantija (pateikiamas gamintojo besąlyginis raštas) | | ≥ 15 metų |
| 2.1.2. | Efektyvumo garantija po 25 metų eksploatacijos,  lyginant su nominalia | | ≥ 84,8 % |
| 3. | **Techniniai ir kokybiniai reikalavimai fotovoltiniams moduliams** | | |
| 3.1. | **Mechaninis atsparumas** | |  |
| 3.1.1. | Maksimali vėjo apkrova, Pa | | ≥ 2400 |
| 3.1.2. | Maksimali sniego apkrova, Pa | | ≥ 5400 |
| 4.1. | **Kiti parametrai** | |  |
| 4.1.1 | Apsaugos klasė (jungiamai dėžutei) | | ≥ IP65 |
| 4.1.2 | Modulių darbinė temperatūra | | -30 C°.. +85 C° arba platesniame diapazone |
| **II.** | **INVERTERIAI:** | | |
| 1. | Siūlomi inverteriai turi atitikti IEC 62109 (arba lygiaverčio) standarto reikalavimus | Taip | |
| 2. | Gamintojo garantija | ≥ 10 metų | |
| 3. | Techniniai parametrai: | | |
| 3.1. | Apsaugos lygis | ≥ IP 65 | |
| 3.2. | Efektyvumas EURO | ≥ 98 % | |
| 3.3. | Inverterių darbinė temperatūra | -30 C° + 60 C° arba platesniame diapazone | |
| 4. | Nuotolinio prisijungimo stebėjimo sistema su WiFi sąsaja | Privaloma | |
|  |  |  | |
| **III.** | **PAGAMINTOS ELEKTROS ENERGIJOS ATIDAVIMO Į TINKLĄ RIBOTUVAS** | | |
| 1. | Atidavimo į tinklą ribojimas | 0 kW | |
| 2. | Apsaugos lygis | ≥ IP 65 | |
| 3. | Galios tikslumas | ≥ 3% | |
| 4. | Nuotolinio prisijungimo ir stebėjimo sistema su WiFi sąsaja | Privaloma | |
| 5. | Suderinamumas su siūlomu inverterio modeliu | Privaloma | |
| **IV.** | **KONSTRUKCIJOS** | | |
| 1. | Konstrukcijų gamintojo techninė garantija | ≥10 metų | |
| 2. | CE gamintojo deklaracija arba lygiavertis dokumentas, patvirtinantis konstrukcijos elementų tinkamumą saulės modulių montavimui | Privaloma | |

**Konkurso sąlygų 2 priedas**



**PASIŪLYMO FORMA**

**DĖL AEI ĮRANGOS (235 kW SAULĖS FOTOVOLTINĖ JĖGAINĖ) IR JOS ĮRENGIMO DARBŲ**

*Pildydamas šią formą tiekėjas turi pateikti visą žemiau prašomą informaciją. Tiekėjui išbraukus formoje esančias nuostatas, jo pasiūlymas bus atmestas*

**UAB „Taurų kedras"**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Data)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Sudarymo vieta)

|  |  |
| --- | --- |
| Tiekėjo arba tiekėjų grupės narių[[1]](#footnote-1) pavadinimas (-ai) ir adresas (-ai) (*Jeigu dalyvauja ūkio subjektų grupė, surašomi visi dalyvių pavadinimai*) |  |
| Tiekėjo arba tiekėjų grupės narių juridinio asmens kodas (-ai) *(tuo atveju, jei pasiūlymą teikia fizinis asmuo - verslo pažymėjimo Nr. ar pan.),* adresas (-ai) |  |
| Tiekėjų grupės narys, atstovaujantis grupei *(pildoma, jei pasiūlymą teikia tiekėjų grupė)* |  |
| Asmens, įgalioto bendrauti su Pirkėju, kontaktinė informacija (vardas, pavardė, tel., el. p. adresas) |  |

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

1) konkurso skelbime, paskelbtame [www.esinvesticijos.lt](http://www.esinvesticijos.lt);

2) konkurso sąlygose;

3) pirkimo dokumentų prieduose.

Mes siūlome šias **Prekes** (įskaitant visas Konkurso sąlygų 4.12 p. nurodytas išlaidas):

| **Eil. nr.** | **Prekių/paslaugų/darbų pavadinimas** | **Mato vnt.** | **Kiekis** | **Vieneto**  **kaina, Eur (be PVM)** | **Suminė**  **kaina, Eur (be PVM)** | **Kaina, Eur (su PVM)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Pastato stogo apkrovų ekspertizės ir saulės jėgainės projektavimo darbai |  |  |  |  |  |
| 2 | Fotovoltiniai moduliai (nurodyti tikslų pavadinimą ir gamintoją) |  |  |  |  |  |
| 3 | Keitikliai (nurodyti tikslų pavadinimą ir gamintoją, skirtingus keitiklius pateikti atskirose eilutėse) |  |  |  |  |  |
| 4 | Montavimo konstrukcijos (nurodyti tikslų pavadinimą ir gamintoją, skirtingas konstrukcijas pateikti atskirose eilutėse) |  |  |  |  |  |
| 5 | Stebėsenos sistema (nurodyti tikslų pavadinimą ir gamintoją) |  |  |  |  |  |
| 6 | Instaliacinės medžiagos ir kiti komponentai |  |  |  |  |  |
| 7 | Montavimo darbai |  |  |  |  |  |
| 8 | Derinimo, pridavimo ESO ir susiję baigiamieji darbai |  |  |  |  |  |
| 9 | Pristatymas |  |  |  |  |  |
| **Bendra pasiūlymo kaina:** | |  | | |  |  |

**Ekonominio naudingumo kriterijų atitikties vertinimui reikalinga informacija:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Vertinimo kriterijai** | **Siūloma reikšmė** |
| **Pirmas kriterijus – Bendra pasiūlymo kaina be PVM (C)** |  |
| **Antras kriterijus – Prekių pristatymo (sutarties įvykdymo) terminas (T).**  Minimalus terminas - tiekėjo pasiūliusio trumpiausią (savaitėmis) terminą, maksimalus – 40 sav. |  |
| **Trečias kriterijus – Saulės modulių efektyvumo garantija (E).**  Fotoelektrinių modulių ne mažesnio nei 84,8 proc. efektyvumo gamintojo garantijos trukmė (pilnais metais) |  |
| **Ketvirtas kriterijus – Saulės modulių gaminio garantija (G).**  Suteikiamos fotoelektrinių modulių gamintojo techninės garantijos trukmė (pilnais metais) |  |
| **Penktas kriterijus – Saulės modulių mechaninė apkrova (L).**  Skaičiuojama suminė modulio priekinės ir galinės dalies maksimali mechaninė apkrova, Pa |  |

**Siūlomos prekės, paslaugos ir darbai visiškai atitinka pirkimo dokumentuose nurodytus reikalavimus, siūlomi techniniai sprendiniai yra išpildomi ir jų savybės tokios:**

1. **Siūlomi šie saulės jėgainės projekto parametrai:**

| **Parametrai** | **Minimalūs reikalavimai pagal techninę specifikaciją (konkurso sąlygų 1 priedas)** | **Siūloma parametro reikšmė (tiekėjas turi nurodyti tikslius dydžius, medžiagas, atitinka/neatitinka, pridėti ir nurodyti tai įrodančius dokumentus**  **ir pan.)** |
| --- | --- | --- |
| Bendra saulės fotoelektrinės jėgainės įrengtoji galia, kW | 235 kW (galima paklaida: - (minus) 1 kW) |  |
| ESO sąlygos | ESO išduotos 235 kW saulės jėgainės įrengimo sąlygos gaminančiam vartotojui leistina generuoti į tinklą galia apribota iki 0 kW (4 priedas). |  |
| Kitos aplinkybės, turintys įtakos objekto įrengimui | Tiekėjas turi įvertinti, kad ant pastato įvado jau yra pajungta 92,96 kW saulės jėgainė. |  |
| Montavimo vieta | Ant statinio šlaitinio stogo dalinai šiferinės ir dalinai skardinės (trapecinės) dangos. |  |
| Montavimo metodas | Smeiginė konstrukcija, aliuminio bėgelių (ar alternatyvių medžiagų pagal ilgaamžiškumą) pagrindu. Pasiūlyme nurodyti būdą. Įranga turi būti tinkamai įžeminta. Pasiūlyme nurodyti būdą, bei jį pagrįsti. |  |
| Montavimo konstrukcija | Aliuminio lydinio arba alternatyvi panašių savybių pagal ilgaamžiškumą. Nerūdijančio plieno varžtai.  Pasiūlyme nurodyti būdą. |  |
| Monitoringo internetu sistema | Turi būti įrengtas duomenų perdavimas naudojant internetinę prieigą, privalomas domenų detalizavimas (Interneto ryšį turi užtikrinti užsakovas).  1. Suminė pagaminta elektros energija; Įtampos ir srovės kokybiniai rodikliai;  2. Momentinė generuojama galia;  3. Momentinė suvartojimo galia  4. Momentinė atiduodama/paimama į ESO tinklą /iš ESO tinklo galia  5. Pagamintos elektros energijos kiekis pagal pasirinktą laikotarpį.  6. Saulės apšvieta palyginama su generuojama elektrinės galia.  7. Su galimybe užsakovui stebėti saulės elektrinės darbą (momentinius ir istorinius duomenis), kitus jėgainės parametrus |  |
| Naudojama įranga | Nauja ir neeksploatuota |  |
| Apsauga nuo virš įtampių | Turi būti įrengta apsauga nuo virš įtampių. |  |

1. **Siūlomi šie rangos darbai:**

| **Atliekami darbai** | **Minimalūs reikalavimai pagal techninę specifikaciją (konkurso sąlygų 1 priedas)** | **Siūlomi darbai (tiekėjas turi nurodyti tikslius dydžius, medžiagas, atitinka/neatitinka, pridėti ir nurodyti tai įrodančius dokumentus**  **ir pan.)** |
| --- | --- | --- |
| Atlikti maksimalios stogo apkrovos ekspertizę | Darbo rezultatas – Tiekėjo atestuoto specialisto išvada dėl maksimalios leistinos papildomos stogo apkrovos. |  |
| Suprojektuoti saulės jėgainę pagal išduotas ESO prijungimo sąlygas nustatytais terminais bei suderinti su atitinkamomis valstybės institucijomis | Projektavimo (techninio projekto parengimo) darbai vykdomi pagal ESO prijungimo sąlygų keliamus reikalavimus, laikantis nurodytų terminų ir kitų apribojimų (priedas Nr. 4). Saulės elektrinės projektas turi būti suderintas su atitinkamomis valstybės institucijomis, neviršijant numatytų terminų |  |
| Saulės jėgainės fotovoltinių modulių tvirtinimo konstrukcijų sumontavimas | Suprojektuotą saulės elektrinę, įrengti (sumontuoti) ant šiferio/skardos dangos šlaitinių stogų. Elektrinės fotomodulių laikančios konstrukcijos, jungiamosios konstrukcijos, kabelių pravedimo konstruktyvai naudojamos medžiagos ir jų įrengimas turi atitikti saulės jėgainių įrengimo reglamentuojančių įstatymų reikalavimams. Turi būti pasirinktos aliuminio lydinio arba analogiškos, lengvos, patikimos, ilgaamžės konstrukcijos. Saulės elektrinės įrengimo metu poveikis esamiems stogams turi būti minimalus. Tiekėjas prisiima pilną atsakomybę už tinkamos medžiagų panaudojimą ir konstrukcijos įrengimą. |  |
| Inverterių (keitiklio), elektros energijos apskaitos prietaisų, kabelių bei kitos el. įrangos montavimas | Saulės fotomodulių jungimas grupėmis (linijomis), inverterių montavimas, paskirstymo skydo, elektros saugos ir komutavimo įrangos montavimas, saulės fotomodulių grupių jungimas į srovės keitiklius, inverterių jungimas į paskirstymo skydą, įžeminimo kontūro įrengimas, srovės keitiklių kalibravimo- derinimo darbai, nuotolinio stebėjimo (monitoringo) įrangos montavimas.  Montuojant konstruktyvus, kabelius, bei kitą įrangą negali būti sugadinta stogo danga ir pastato estetinė išvaizda, taip pat turi būti užtikrinti visi elektrotechnikos taisyklių, priešgaisriniai ir kiti projektiniai reikalavimai.  Saulės fotovoltinės elektrinės pagamintos elektros energijos apskaitymui įrengti apskaitos prietaisus, kurių pagalba bus fiksuojami stebėsenos rodikliai. |  |
| Fotovoltinių modulių montavimas paleidimo-derinimo darbai | Montuojant fotovoltinius modulius, vengti šešėliavimo. Sujungiant DC grandines įvertinti srovių pokyčius dėl galimo šešėliavimo ir kitų trukdžių, bei užtikrinti tolygų fotomodulių grandinių darbą kas sąlygotų maksimalų pagaminamos elektros energijos kiekį. Atlikti visus Jėgainės bandymų ir derinimo darbus. Paruošti Jėgainės eksploatavimo instrukciją, apmokyti Pirkėjo personalą saugiai eksploatuoti. Priduoti jėgainę ESO, jei teisė aktuose numatyta ir kitoms institucijoms, kaip Valstybinė energetikos reguliavimo taryba (toliau VERT), Statybos inspekcija ir kt. Gauti ESO/VERT pažymas apie elektrinės atitikimą teisės aktų reikalavimams. Gauti iš valstybės institucijų leidimą gaminti elektros energiją ir leidimą pateikti Pirkėjui. Darbų priėmimo-pridavimo aktu Jėgainę perduoti (priduoti) eksploatuoti Pirkėjui. |  |
| Monitoringo internetu sistema | Turi būti įrengtas duomenų perdavimas naudojant internetinę prieigą. Privalomas domenų detalizavimas:  1.Suminė pagaminta elektros energija;  2.Įtampos ir srovės kokybiniai rodikliai;  3.Momentinė generuojama galia;  4.Pagamintos elektros energijos kiekis pagal pasirinktą laikotarpį.  5.Galimybė vartotojui stebėti saulės jėgainės funkcionavimą (momentinius ir istorinius duomenis) |  |

1. **Siūloma įranga:**

| **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 atitikimą tiekėjo siūlomą rodiklį; apsiribojimas vien įrašais „atitinka“ ir/arba „taip“ negalimas)** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **I.** | **FOTOVOLTINIAI MODULIAI** | |  |  |
| 1. | **Fotovoltinių modulių standartai:** | | |  |
| 1.1. | IEC 61215 (arba lygiavertis) | | Taip |  |
| 1.2. | IEC 61730 (arba lygiavertis) | | Taip |  |
| 2. | **Fotovoltinių modulių gamybos kokybiniai kriterijai** | | |  |
| 2.1. | Gamintojo garantijos moduliams: | | |  |
| 2.1.1. | Produkto garantija (pateikiamas gamintojo besąlyginis raštas) | | ≥ 15 metų |  |
| 2.1.2. | Efektyvumo garantija po 25 metų eksploatacijos,  lyginant su nominalia | | ≥ 84,8 % |  |
| 3. | **Techniniai ir kokybiniai reikalavimai fotovoltiniams moduliams** | | |  |
| 3.1. | **Mechaninis atsparumas** | |  |  |
| 3.1.1. | Maksimali vėjo apkrova, Pa | | ≥ 2400 |  |
| 3.1.2. | Maksimali sniego apkrova, Pa | | ≥ 5400 |  |
| 4.1. | **Kiti parametrai** | |  |  |
| 4.1.1 | Apsaugos klasė (jungiamai dėžutei) | | ≥ IP65 |  |
| 4.1.2 | Modulių darbinė temperatūra | | -30 C°.. +85 C° arba platesniame diapazone |  |
| **II.** | **INVERTERIAI:** | | |  |
| 1. | Siūlomi inverteriai turi atitikti IEC 62109 (arba lygiaverčio) standarto reikalavimus | Taip | |  |
| 2. | Gamintojo garantija | ≥ 10 metų | |  |
| 3. | Techniniai parametrai: | | |  |
| 3.1. | Apsaugos lygis | ≥ IP 65 | |  |
| 3.2. | Efektyvumas EURO | ≥ 98 % | |  |
| 3.3. | Inverterių darbinė temperatūra | -30 C° + 60 C° arba platesniame diapazone | |  |
| 4. | Nuotolinio prisijungimo stebėjimo sistema su WiFi sąsaja | Privaloma | |  |
|  |  |  | |  |
| **III.** | **PAGAMINTOS ELEKTROS ENERGIJOS ATIDAVIMO Į TINKLĄ RIBOTUVAS** | | |  |
| 1. | Atidavimo į tinklą ribojimas | 0 kW | |  |
| 2. | Apsaugos lygis | ≥ IP 65 | |  |
| 3. | Galios tikslumas | ≥ 3% | |  |
| 4. | Nuotolinio prisijungimo ir stebėjimo sistema su WiFi sąsaja | Privaloma | |  |
| 5. | Suderinamumas su siūlomu inverterio modeliu | Privaloma | |  |
| **IV.** | **KONSTRUKCIJOS** | | |  |
| 1. | Konstrukcijų gamintojo techninė garantija | ≥10 metų | |  |
| 2. | CE gamintojo deklaracija arba lygiavertis dokumentas, patvirtinantis konstrukcijos elementų tinkamumą saulės modulių montavimui | Privaloma | |  |

**Mes siūlome šiuos specialistus, atitinkančius Konkurso sąlygų 3.1.4 p. nustatytus reikalavimus:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Eil. Nr.** | **Siūlomo specialisto vardas, pavardė** | **Pareigos projekte** | **Specialisto teisinis santykis su tiekėju (*darbuotojas/subrangovas*)** | **Kvalifikaciją patvirtinantys dokumentai** |
|  |  |  |  |  |

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

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

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

**Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Eil. Nr.** | **Pateiktų dokumentų pavadinimas** | **Dokumento puslapių skaičius** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**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.*

**Pasiūlymas galioja iki termino, nustatyto pirkimo dokumentuose.**

Aš, žemiau pasirašęs (-iusi), patvirtinu, kad visa mūsų pasiūlyme pateikta informacija yra teisinga ir kad mes nenuslėpėme jokios informacijos, kurią buvo prašoma pateikti konkurso dalyvius.

Aš patvirtinu, kad nedalyvavau rengiant pirkimo dokumentus ir nesu susijęs su jokia kita šiame konkurse dalyvaujančia įmone ar kita suinteresuota šalimi.

Aš suprantu, kad išaiškėjus aukščiau nurodytoms aplinkybėms būsiu pašalintas (-a) iš šio konkurso procedūros, ir mano pasiūlymas bus atmestas.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
| Tiekėjo vadovo arba jo įgalioto asmens pareigos |  | Parašas |  | Vardas Pavardė |

w

**Konkurso sąlygų 3 priedas**

*(Jeigu pirkime dalyvauja ūkio subjektų grupė, deklaraciją pildo kiekvienas ūkio subjektas)*

**(Tiekėjo pavadinimas)**

(Juridinio asmens teisinė forma, juridinio asmens kodas, pridėtinės vertės mokesčio mokėtojo kodas, jei juridinis asmuo yra pridėtinės vertės mokesčio mokėtojas, buveinė, kontaktinė informacija,)

**KAM: Taurų kedras, UAB**

**DĖL 235 kW SAULĖS FOTOVOLTINĖS JĖGAINĖS ĮSIGIJIMO**

**TIEKĖJO DEKLARACIJA**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(nurodyti datą)*

1. Aš, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(nurodyti Tiekėjo vadovo ar jo įgalioto asmens pareigų pavadinimą, vardą ir pavardę)* tvirtinu, kad mano atstovaujama \_\_\_\_\_\_\_ *(nurodyti Tiekėjo pavadinimą)* dalyvaujanti UAB „Taurų kedras" atliekamame Konkurse, paskelbtame www.esinvesticijos.lt 2024-02-08 nėra bankrutavusi, likviduojama, su kreditoriais sudariusi taikos sutarties, sustabdžiusi ar apribojusi savo veiklos. Taip pat jai nėra iškelta restruktūrizavimo, bankroto byla, nėra vykdomas bankroto procesas ne teismo tvarka, nėra siekiama priverstinio likvidavimo procedūros ar susitarimo su kreditoriais.

2. Man žinoma, kad, jeigu mano pateikta deklaracija yra melaginga, pateiktas pasiūlymas bus atmestas.

3. Tiekėjas už deklaracijoje pateiktos informacijos teisingumą atsako įstatymų nustatyta tvarka.

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

**Konkurso sąlygų 4 priedas**

**ESO PRIJUNGIMO SĄLYGOS**

1. Subtiekėjai ar ūkio subjektai, kurių pajėgumais remiasi tiekėjas, nelaikomi tiekėjų grupės nariais. [↑](#footnote-ref-1)