

**KONKURSO SĄLYGOS**

Saulės jėgainės įsigijimas

**TURINYS**

[**1. BENDROSIOS NUOSTATOS 2**](#_Toc63750907)

[**2. PIRKIMO OBJEKTAS 2**](#_Toc63750908)

[**3. TIEKĖJŲ KVALIFIKACIJOS REIKALAVIMAI 2**](#_Toc63750909)

[**4. PASIŪLYMŲ RENGIMAS, PATEIKIMAS, KEITIMAS 7**](#_Toc63750910)

[**5. PASIŪLYMO GALIOJIMO UŽTIKRINIMAS 8**](#_Toc63750911)

[**6. KONKURSO SĄLYGŲ PAAIŠKINIMAS IR PATIKSLINIMAS 9**](#_Toc63750912)

[**7. VOKŲ SU PASIŪLYMAIS ATPLĖŠIMO PROCEDŪROS 10**](#_Toc63750913)

**8. PASIŪLYMŲ VERTINIMAS IR ATMETIMO PRIEŽASTYS...........................................10**

**9. PASIŪLYMŲ EKONOMINIO NAUDINGUMO VERTINIMAS........................................11**

[**10. DERYBOS 15**](#_Toc63750914)

[**11. SPRENDIMAS DĖL LAIMĖTOJO NUSTATYMO 16**](#_Toc63750915)

[**12. PIRKIMO SUTARTIES SĄLYGOS 16**](#_Toc63750916)

[**13. Baigiamosios nuostatos 18**](#_Toc63750917)

[**14. Priedai 18**](#_Toc63750918)

1. **BENDROSIOS NUOSTATOS**
   1. UAB “CHOCO Group” (toliau vadinama – Pirkėjas) įgyvendindama projektą "Atsinaujinančių energijos šaltinių diegimas UAB “Choco Group“ (Nr. **04.2.1-LVPA-K-836-04-0082**), bendrai finansuojamą Europos Sąjungos struktūrinių fondų ir Lietuvos Respublikos lėšomis numato įsigyti **Saulės jėgainę** (toliau vadinama – Prekės).
   2. Vartojamos pagrindinės sąvokos, apibrėžtos **Projektų finansavimo ir administravimo taisyklėse, patvirtintose Lietuvos Respublikos finansų ministro 2014 m. spalio 8 d. įsakymu Nr. 1K-316** (toliau – Taisyklės).
   3. Pirkimas vykdomas vadovaujantis Taisyklėmis, Lietuvos Respublikos civiliniu kodeksu (toliau – Civilinis kodeksas), kitais teisės aktais bei konkurso sąlygomis (toliau – konkurso sąlygos).
   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 Taisyklių 461. punkte nustatyta tvarka.
   7. Pirkimą vykdo Pirkėjo sudaryta pirkimo komisija (toliau – Komisija).
   8. Pirkėjo įgaliotas asmuo palaikyti tiesioginį ryšį su tiekėjais ir gauti iš jų su pirkimo procedūromis susijusius pranešimus: UAB „CHOCO group“ direktorius Vytautas Stankevičius, tel. 8 (640) 55252, el. p. vytautas@chocogroup.eu.
2. **PIRKIMO OBJEKTAS**
   1. Perkama 200 kW galios fotovoltinės saulės šviesos elektrinės įranga su montavimo darbais, kurių savybės nustatytos pateiktoje techninėje specifikacijoje (Priedas Nr. 1). Pastato, ant kurio planuojama statyti elektrinę, unikalus numeris 5297-5018-8026. Pirkimas apima ir elektrinės projektavimą, derinimą ir pridavimą eksploatavimui.
   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 beidarbų kiekiui.
   4. Prekės turi būti pristatytos ir visi darbai atlikti pagal reikalaujamus terminus:
      1. Fotovoltinės saulės šviesos elektrinės įrangos pristatymas ir montavimo darbai objekte – ne vėliau nei 90 dienų nuo sutarties pasirašymo datos;
      2. Leidimo gaminti elektros energiją gavimas – 120 dienų nuo sutarties pasirašymo datos, bet ne vėliau nei iki 2021-09-01 d.
   5. Šio termino keitimas galimas tik atskirai suderinus jį su Pirkėju ir VšĮ „Lietuvos verslo paramos agentūra“. Bent vienai iš nurodytų šalių nepritarus, keitimas netvirtinamas. Terminas gali būti pratęstas ne ilgiau nei projekto „Atsinaujinančių energijos šaltinių diegimas UAB “Choco Group” (Nr. 04.2.1-LVPA-K-836-04-0082) veiklų įgyvendinimo pabaiga.
   6. Prekių pristatymo vieta bei darbų atlikimo vieta – UAB „CHOCO group“, Technikos g. 7A, Ilgakiemis, Kauno r.
3. **TIEKĖJŲ KVALIFIKACIJOS REIKALAVIMAI**
   1. Tiekėjas, dalyvaujantis pirkime, turi atitikti šiuos minimalius kvalifikacijos reikalavimus:
      1. **Bendrieji tiekėjų kvalifikacijos reikalavimai**

| **Eil. Nr.** | **Kvalifikacijos reikalavimai** | **Kvalifikacijos reikalavimų reikšmė** | **Kvalifikacijos reikalavimus įrodantys dokumentai** |
| --- | --- | --- | --- |
| 3.1.1.1. | 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, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas | Tiekėjo deklaracija (Priedas Nr. 4) patvirtinanti, kad jis atitinka šiame punkte nurodytą kvalifikacijos reikalavimą arba išrašas iš Juridinių asmenų registro arba atitinkamos kompetentingos institucijos išduotas dokumentas (kopija). |
| 3.1.1.2 | Tiekėjas, kuris yra fizinis asmuo arba tiekėjo, kuris yra juridinis asmuo, vadovas ar ūkinės bendrijos tikrasis narys (nariai), turintis (turintys) teisę juridinio asmens vardu sudaryti sandorį, neišnykusio ar nepanaikinto teistumo ir dėl tiekėjo (juridinio asmens) per pastaruosius 5 metus nebuvo priimtas ir įsiteisėjęs apkaltinamasis teismo nuosprendis už dalyvavimą nusikalstamame susivienijime, jo organizavimą ar vadovavimą jam, už kyšininkavimą, tarpininko kyšininkavimą, papirkimą, sukčiavimą, kredito, paskolos ar tikslinės paramos panaudojimą ne pagal paskirtį ar nustatytą tvarką, kreditinį sukčiavimą, mokesčių nesumokėjimą, neteisingų duomenų apie pajamas, pelną ar turtą pateikimą, deklaracijos, ataskaitos ar kito dokumento nepateikimą, nusikalstamu būdu gauto turto įgijimą ar realizavimą, nusikalstamu būdu įgytų pinigų ar turto legalizavimą, dėl kitų valstybių tiekėjų nėra priimtas ir įsiteisėjęs apkaltinamasis teismo nuosprendis už 2004 m. kovo 31 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2004/18/EB dėl viešojo darbų, prekių ir paslaugų pirkimo sutarčių sudarymo tvarkos derinimo 45 straipsnio 1 dalyje išvardytuose Europos Sąjungos teisės aktuose apibrėžtus nusikaltimus. | Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas | Išrašai iš teismų sprendimų, jei tokie yra, ar Informatikos ir ryšių departamento prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos išduota pažyma ar valstybės įmonės Registrų centro Lietuvos Respublikos Vyriausybės nustatyta tvarka išduotas dokumentas, patvirtinantis jungtinius kompetentingų institucijų tvarkomus duomenis, liudijantis, kad nėra nurodytų pažeidimų, arba lygiavertis užsienio šalies institucijos išduotas dokumentas.  Jeigu tiekėjas negali pateikti šioje dalyje nurodytų dokumentų, nes valstybėje narėje ar atitinkamoje šalyje tokie dokumentai neišduodami arba toje šalyje išduodami dokumentai neapima visų keliamų klausimų, jie gali būti pakeisti: l) priesaikos deklaracija; 2) oficialia tiekėjo deklaracija, jeigu šalyje nenaudojama priesaikos deklaracija. |
| 3.1.1.3 | Tiekėjas turi būti apdraudęs savo veiklą (saulės elektrinių ir jų elementų pardavimas, montavimas) civilinės atsakomybės draudimu ne mažesnei nei 300 000 Eur sumai. | Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas | Galiojantis bendrosios civilinės atsakomybės draudimo polisas (kopija), kuriame aiškiai įvardinta draudžiama veikla. |
| 3.1.1.4 | Tiekėjas turi turėti teisę verstis veikla, kuri reikalinga pirkimo sutarčiai įvykdyti. | Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas | 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 tinklo ir įrenginių iki 1000 V eksploatavimo darbai;  - Elektros instaliacijos iki 1000 V eksploatavimo darbai;  - Specialiųjų elektros įrenginių eksploatavimo darbai.\*  \* Jei atestatai išduoti vėliau nei 2019 m. sausio 1 d., papildomai privaloma pateikti „Elektros įrenginių iki 1000V įrengimo darbai“ (ar aukštesnės įtampos) Valstybinės energetikos reguliavimo tarybos išduotą atestatą.  Užsienio tiekėjai pateikia lygiavertį, išduotą užsienio šalies (kurioje registruotas tiekėjas) kompetentingos institucijos, dokumentą. |

**3.1.2. Ekonominės ir finansinės būklės, techninio ir profesinio pajėgumo reikalavimai**

| **Eil.**  **Nr.** | **Kvalifikacijos reikalavimai** | **Kvalifikacijos reikalavimų reikšmė** | **Kvalifikacijos reikalavimus įrodantys dokumentai** |
| --- | --- | --- | --- |
| 3.1.2.1. | Vidutinės metinės pajamos iš veiklos, su kuria susijęs atliekamas pirkimas 2018, 2019, 2020 finansiniais metais, o jei ūkio subjektas įregistruotas vėliau ar veiklą atitinkamoje srityje pradėjo vėliau – nuo ūkio subjekto įregistravimo ar veiklos su pirkimu susijusioje srityje pradžios, yra ne mažiau kaip 1,5 karto didesnė suma už numatomą pasiūlymo vertę (be PVM) Eur.  Laikoma, kad su pirkimus susijusi veikla yra saulės elektrinių pardavimas ir montavimas. | Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas | Pateikiama: 1) ūkio subjekto vadovo ir ūkio subjekto vyriausiojo buhalterio (buhalterio) arba kito asmens, galinčio tvarkyti ūkio subjekto buhalterinę apskaitą pagal teisės aktus, pasirašyta deklaracija apie paskutiniais 3 finansiniais metais, o jeigu ūkio subjektas įregistruotas ar veiklą atitinkamoje srityje pradėjo vėliau, – nuo ūkio subjekto įregistravimo ar veiklos su pirkimu susijusioje srityje pradžios (jeigu ši informacija turima), gautas metines pajamas iš veiklos, su kuria susijęs atliekamas pirkimas; 2) banko pažymos. |
| 3.1.2.2 | Tiekėjo 2018, 2019, 2020 m. paskutinių finansinių metų kritinio likvidumo koeficientas (tiekėjo trumpalaikio finansinio stabilumo rodiklis) yra ne mažesnis kaip 0,5. Kriterijus išreiškiamas kaip trumpalaikio turto ir atsargų skirtumo santykis su trumpalaikiais įsipareigojimais. Jeigu trumpalaikiai įsipareigojimai lygūs 0, laikoma, kad tiekėjas atitinka nustatytą kritinio likvidumo reikalavimą. | Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas | Pateikiama: 1) ūkio subjekto vadovo ir ūkio subjekto vyriausiojo buhalterio (buhalterio) arba kito asmens, galinčio tvarkyti ūkio subjekto buhalterinę apskaitą pagal teisės aktus, pasirašyta deklaracija apie einamojo koeficiento reikšmės paskaičiavimą; 2) 2018, 2019, 2020 m. paskutinių finansinių metų ūkio subjekto finansinių ataskaitų rinkinys su auditoriaus išvada (tais atvejais, kai auditas atliktas) ar jo ištrauka, jeigu šalies, kurioje registruotas ūkio subjektas, įstatymuose reikalaujama skelbti metinį finansinių ataskaitų rinkinį. Jei 2020 m. finansinės ataskaitos nepateiktos VĮ Registrų centras, teikiamos ūkio subjekto vadovo ir ūkio subjekto vyriausiojo buhalterio (buhalterio) arba kito asmens, galinčio tvarkyti ūkio subjekto buhalterinę apskaitą pagal teisės aktus, pasirašytų finansinių ataskaitų rinkinys ar jo ištrauka. |
| 3.1.2.3 | Tiekėjo per pastaruosius 2 (dvejus) metus arba per laiką nuo tiekėjo įregistravimo dienos (jeigu tiekėjas vykdė veiklą mažiau nei 2 (dvejus) metus, tiekėjas turi būti suprojektavęs, įrengęs ir perdavęs bent 1 (vieną) ne mažesnę arba lygią kaip 200 kW galios saulės elektrinę. | Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas | Per pastaruosius 2 (dvejus) metus arba per laiką nuo tiekėjo įregistravimo dienos (jeigu tiekėjas vykdė veiklą mažiau nei 2 (dvejus) metus) įvykdytų saulės jėgainių įrengimo „iki rakto“ sutarčių sąrašas, kuriame turi būti nurodyta: sutarties pavadinimas, sutarties objektas ir trumpas aprašymas (įsk. jėgainės galią), sutarties sudarymo ir įvykdymo data (mėnesių tikslumu) ir vieta, užsakovas ir jo kontaktai. Sutarčių sąrašas turi būti patvirtintas tiekėjo vadovo (arba jo įgalioto asmens) parašu.  Įrodymui apie darbų atlikimą tiekėjas pateikia aktus arba užsakovų pažymas (atsiliepimus) apie tai, kad darbai buvo atlikti tinkamai, VERT leidimą gaminti elektros energiją arba lygiaverčius dokumentus. |
| 3.1.2.4 | Tiekėjas turi būti siūlomos saulės jėgainių įrangos (modulių ir keitiklių) gamintojas arba gamintojo atstovas. | Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas | Pateikiami saulės jėgainių įrangos (modulių ir keitiklių) gamintojų arba jų atstovų dokumentai, įrodantys, kad Tiekėjas yra fotovoltinių saulės jėgainių įrangos gamintojas arba gamintojų įgaliotas parduoti, montuoti, prižiūrėti įrangą. |
| 3.1.2.5 | Tiekėjas turi būti įsidiegęs kokybės vadybos, aplinkos apsaugos ir darbuotojų sveikatos ir saugos vadybos sistemas pagal standartus ISO 9001:2015 , ISO 14001:2015, ISO 45001:2018 arba lygiavertės kokybės vadybos ir aplinkos apsaugos vadybos priemones užtikrinančias, kad įmonėje vykstantys procesai, darantys įtaką kokybei, aplinkosaugai, atitinka minėtų standartų reikalavimus. Įsidiegta kokybės vadybos, aplinkos apsaugos ir darbuotojų sveikatos ir saugos vadybos sistemos (ar priemonės) turi galioti šioms įmonės veikloms: fotovoltinių elektrinių įrengimas. | Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas | Kokybės vadybos, aplinkos apsaugos vadybos ir darbuotojų sveikatos ir saugos vadybos sistemų sertifikatai ir (arba) kitų lygiaverčių priemonių įdiegimą patvirtinančių dokumentų kopijos ir informacija (pvz. Tiekėjo įsidiegtų kokybės vadybos priemonių ir aplinkos apsaugos vadybos standartų ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 (sertifikavimo sritis turi būti susijusi su sutarčiai įvykdyti reikalinga veikla (fotovoltinės saulės šviesos elektrinės projektavimo ir įrengimo (rangos) darbai) ir ISO 45001:2018 tikslus, reikalavimus ir priemones nurodytoms įmonės veikloms aprašymas, kiti tiekėjo sertifikatai ar dokumentai patvirtinantys lygiaverčių kokybės vadybos sistemų ir aplinkos apsaugos sistemų įregistravimą (įsidiegimą) ar lygiaverčių kokybės vadybos aplinkos apsaugos priemonių taikymą). |

* 1. Jei bendrą pasiūlymą pateikia ūkio subjektų grupė, šių konkurso sąlygų **3.1.1.1** ir **3.1.1.2** punktuose nustatytus kvalifikacijos reikalavimus turi atitikti ir pateikti nurodytus dokumentus kiekvienas ūkio subjektų grupės narys atskirai. Konkurso sąlygų **3.1.1.4** punkte nustatytą kvalifikacinį reikalavimą turi atitikti ūkio subjektų grupės narys (-iai), pagal jų prisiimamus įsipareigojimus pirkimo sutarčiai vykdyti. Konkurso sąlygų **3.1.1.3** ir **3.1.2.1 - 3.1.2.5** punktuose nustatytus kvalifikacijos reikalavimus turi atitikti ir pateikti nurodytus dokumentus bent vienas ūkio subjektų grupės narys arba visi ūkio subjektų grupės nariai kartu.
  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).

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/anglų kalba.
   4. Tiekėjas savo pasiūlymą privalo parengti pagal šių konkurso sąlygų 2 ir 3 prieduose pateiktas A ir B formas. A forma skirta techninės informacijos ir kvalifikacinių duomenų apie tiekėją pasiūlymo daliai (toliau – Techninis pasiūlymas). B forma skirta tik kainai ir sąmatoms. Užpildytas A ir B formas su atitinkamais priedais Tiekėjas pateikia užklijuotame voke. Ant voko turi būti užrašyta: UAB „CHOCO group“, Medeinos g. 2-1, LT-53348 Akademija, Kauno raj.,„Saulės jėgainės įsigijimas“. 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. užpildytos pasiūlymo formos, parengtos pagal šių pirkimo konkurso sąlygų 2 ir 3 priedus;
      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. tiekėjo vadovo patvirtintas prekių suteikimo ir darbų atlikimo grafikas, nurodant prekių tiekimo ir atliekamų darbų trukmę darbo dienomis nuo sutarties pasirašymo dienos;
      5. detalus modulių išdėstymo planas pritaikytas užsakovo situacijai (įvertinti agregatai ant stogo, šale esantys pastatai ir t.t.) su aiškinamuoju raštu;
      6. PVsyst, PVsol arba kitos lygiavertės saulės elektrinių modeliavimo programinės įrangos ataskaita bei modeliavimo programos formato duomenų laikmena;
      7. gamintojo išduoti dokumentai, patvirtinantys siūlomų produktų atitikimą techninės specifikacijos reikalavimams (sertifikatai, gamintojų deklaracijos, specifikacijos ir kt. dokumentai). Reklaminė medžiaga nelaikoma siūlomų produktų atitikimą techninius parametrus patvirtinančiu dokumentu;
      8. prognozuojamo gamybos kiekio (įvertinus šešėliavimą) skaičiavimo ataskaita, gauta naudojant specializuotą programinę įrangą (PvSol arba lygiavertę), pateikiama lietuvių kalba;
      9. pasiūlymo galiojimo užtikrinimas;
      10. jei pasiūlymą pasirašo tiekėjo vadovo įgaliotas asmuo, pasiūlyme turi būti pateiktas tokią teisę suteikiantis pasirašytas galiojantis įgaliojimas.
   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 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 užklijuotame voke iki **2021-04-16 12:00 val.** (Lietuvos Respublikos laiku) paštu, per pasiuntinį ar tiesiogiai atvykus šiuo adresu: UAB „CHOCO Group”, Medeinos g. 2-1, LT-53348 Akademija, Kauno raj. ,„Saulės jėgainės įsigijimas“, darbo laiku nuo 8:00 iki 17:00. 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 ar kitus nenumatytus atvejus, dėl kurių pasiūlymai nebuvo gauti ar gauti pavėluotai. Pavėluotai gauti pasiūlymai neatplėšiami ir grąžinami tiekėjui registruotu laišku.
   11. Pasiūlymuose nurodoma Prekių kaina pateikiama eurais, turi būti išreikšta ir apskaičiuota taip, kaip nurodyta šių konkurso sąlygų 3 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 kitos, su sutarties vykdymu susijusios tiekėjo išlaidos. Jokios kitos išlaidos, neįskaičiuotos į pasiūlymo kainą, tiekėjui nebus atlyginamos.
   12. Pasiūlymas turi galioti ne trumpiau nei 90 dienų. Jeigu pasiūlyme nenurodytas jo galiojimo laikas, laikoma, kad pasiūlymas galioja tiek, kiek numatyta pirkimo dokumentuose.
   13. Kol nesibaigė pasiūlymų galiojimo laikas, pirkėjas turi teisę prašyti, kad tiekėjai pratęstų jų galiojimą iki konkrečiai nurodyto laiko. Tiekėjas gali atmesti tokį prašymą.
   14. 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).
   15. 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. **PASIŪLYMO GALIOJIMO UŽTIKRINIMAS**
   1. Tiekėjas kartu su savo pasiūlymu privalo pateikti Pirkėjui pasiūlymo galiojimo užtikrinimą – Lietuvos Respublikoje ar kitoje užsienio valstybėje registruoto banko ar kredito unijos garantiją ar draudimo bendrovės laidavimą, atitinkantį žemiau išdėstytus pagrindinius reikalavimus. Pats teikiantis pasiūlymą tiekėjas negali būti garantu ar laiduotoju.
   2. Pasiūlymo galiojimo užtikrinimas turi būti išduotas Pirkėjui kaip vienas pasiūlymo galiojimo užtikrinimas visai reikalaujamai sumai. Pasiūlymo galiojimo užtikrinimo suma ne mažesnė kaip 3.000,00 EUR.
   3. Pasiūlymo galiojimą užtikrinantis dokumentas (originalas) pateikiamas bendrame voke.
   4. Pasiūlymo galiojimo užtikrinimo trukmė turi būti tokia pat kaip ir pasiūlymo galiojimo trukmė. Prieš baigiantis užtikrinimo galiojimo terminui Pirkėjas gali prašyti dalyvius pratęsti pasiūlymo galiojimo užtikrinimo laiką iki konkrečiai nurodytos datos.
   5. Visi pasiūlymai, pateikti be pasiūlymo galiojimo užtikrinimo ar pateikti su netinkamos formos užtikrinimu bus atmetami.
   6. Jei pasiūlymo galiojimo užtikrinimo dokumentas buvo pateiktas taip, kaip nurodyta pirkimo dokumentuose, jis bus grąžintas laimėjusiam tiekėjui to paprašius, po to, kai laimėjęs tiekėjas pateiks reikiamą sutarties įvykdymo užtikrinimą ir pasirašys sutartį.
   7. Nelaimėjusių tiekėjų pasiūlymų galiojimo užtikrinimai bus grąžinami jiems to raštu paprašius po pirkimų procedūrų pabaigos, ne vėliau kaip per 7 kalendorines dienas, jei pasiūlymo galiojimo užtikrinimo dokumentai buvo pateikti taip, kaip nurodyta pirkimo dokumentuose.
   8. Jungtinės veiklos pasiūlymo galiojimo užtikrinimas turi būti pateiktas visų **jungtinės veiklos pagrindu veikiančių partnerių, kurie teikia pasiūlymą, vardu.**
   9. Pirkėjas pareikalaus sumokėti pasiūlymo galiojimo užtikrinimo dokumente nurodytą sumą, jeigu:
      1. pasiūlymo galiojimo laikotarpiu tiekėjas atsisako savo pasiūlymo;
      2. tiekėjas savo pasiūlyme pateikė melagingą informaciją, kurią Pirkėjas gali įrodyti bet kokiomis teisėtomis priemonėmis;
      3. per Pirkėjo nustatytą terminą nepateikia / nepatikslina / atsisako pateikti ar patikslinti dokumentų įrodančių jo atitikimą kvalifikaciniams reikalavimams;
      4. laimėjęs tiekėjas atsisako arba nustatytu laiku neatvyksta sudaryti sutarties arba jos nepasirašo per nustatytą terminą;
      5. Laimėjęs tiekėjas nepateikia sutarties įvykdymo užtikrinimo.
2. **KONKURSO SĄLYGŲ PAAIŠKINIMAS IR PATIKSLINIMAS**
   1. Pirkėjas atsako į kiekvieną Tiekėjo rašytinį prašymą paaiškinti pirkimo sąlygas, jeigu prašymas gautas ne vėliau kaip prieš 5 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 3 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 458 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: UAB „CHOCO group“ direktorius Vytautas Stankevičius, tel. 8 (640) 55252, el. p. vytautas@chocogroupo.eu.
3. **VOKŲ SU PASIŪLYMAIS ATPLĖŠIMO PROCEDŪROS**

* 1. Komisijos posėdis, kuriame atplėšiami vokai, vyks UAB „CHOCO group“, Medeinos g. 2-1, Akademija, LT-53348 Kauno raj. **2021 m. balandžio 16 d. 12 val. 00 min.,** dalyviams nedalyvaujant.
  2. Vokų su pasiūlytais atplėšimo procedūroje susipažįstama su gautų pasiūlymų techniniais duomenimis ir informacija apie tiekėjus. Pateikiama ši informacija:
     1. pasiūlymą pateikusio tiekėjo pavadinimas;
     2. ar nurodytas įgaliotojo asmens vardas, pavardė, pareigos;
     3. ar pateikta pasiūlymo garantija;
     4. pateikiamos pagrindinės techninės pasiūlymo charakteristikos.
  3. Tuo atveju, kai pasiūlyme nurodyta kaina, išreikšta skaičiais, neatitinka kainos, nurodytos žodžiais, teisinga laikoma kaina, nurodyta žodžiais.

1. **PASIŪLYMŲ VERTINIMAS IR ATMETIMO PRIEŽASTYS**
   1. Pirkimui pateiktus pasiūlymus nagrinėja ir vertina Komisija. Pasiūlymai nagrinėjami ir vertinami konfidencialiai, nedalyvaujant pasiūlymus pateikusiems dalyviams ar jų atstovams.
   2. 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. Teisę dalyvauti tolesnėse pirkimo procedūrose turi tik tie tiekėjai, kurių kvalifikacijos duomenys atitinka Komisijos keliamus reikalavimus.
   3. Iškilus klausimams dėl pasiūlymų turinio ir Komisijai raštu paprašius, tiekėjai privalo per Komisijos nurodytą terminą pateikti raštu papildomus paaiškinimus nekeisdami pasiūlymo esmės.
   4. Jeigu dalyvis pateikė netikslius, neišsamius ar klaidingus dokumentus ar duomenis apie atitiktį konkurso sąlygų reikalavimams arba šių dokumentų ar duomenų trūksta, Komisija privalo prašyti dalyvį šiuos dokumentus ar duomenis patikslinti, papildyti arba paaiškinti per Komisijos nustatytą protingą terminą, kuris negali būti trumpesnis kaip 3 darbo dienos. Tikslinami, papildomi, paaiškinami ir pateikiami nauji gali būti tik dokumentai ar duomenys dėl tiekėjo atitikties kvalifikacijos reikalavimams, tiekėjo įgaliojimas asmeniui pasirašyti pasiūlymą, jungtinės veiklos sutartis ir dokumentai, nesusiję su pirkimo objektu, jo techninėmis charakteristikomis, sutarties vykdymo sąlygomis ar pasiūlymo kaina.
   5. 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 posėdžio metu paskelbtos kainos. Taisydamas pasiūlyme nurodytas aritmetines klaidas, tiekėjas neturi teisės atsisakyti kainos sudedamųjų dalių arba papildyti kainą naujomis dalimis.
   6. Kai pateiktame pasiūlyme nurodoma neįprastai maža kaina, Komisija turi teisę, o ketindama atmesti pasiūlymą, privalo tiekėjo raštu paprašyti per Komisijos nurodytą protingą terminą pagrįsti neįprastai mažą pasiūlymo kainą. Kreipdamasis į tiekėją dėl neįprastai mažos kainos pagrindimo, Pirkėjas gali prašyti jo pateikti Pirkėjui kyla neaiškumų dėl tiekėjo pateikto kainos pagrindimo (tiekėjas pateikia tinkamus pasiūlyme nurodytos kainos pagrįstumo įrodymus, tačiau jie nėra visiškai aiškūs), ji gali prašyti tiekėjo paaiškinti savo pateiktą pagrindimą.
   7. Komisija ekonomiškai naudingiausią pasiūlymą išrenka pagal kainos ir kokybės santykį. Laimėjusiu bus pripažintas tas pasiūlymas, kuris gaus daugiausiai ekonominio naudingumo balų.
   8. Ekonomiškai naudingiausio pasiūlymo vertinimas bus atliekamas pagal vertinimo kriterijus ir jų lyginamuosius svorius, nurodytus konkurso sąlygų 9 punkte. Nebus taikomi jokie kiti atrankos kriterijai nei nurodyti.
   9. Pasiūlymuose nurodytos kainos bus vertinamos eurais. Jeigu pasiūlymuose kainos nurodytos užsienio valiuta, jos bus perskaičiuojamos eurais pagal Europos Centrinio Banko skelbiamą orientacinį euro ir užsienio valiutų santykį, o tais atvejais, kai orientacinio euro ir užsienio valiutų santykio Europos Centrinis Bankas neskelbia, – pagal Lietuvos banko nustatomą ir skelbiamą orientacinį euro ir užsienio valiutų santykį paskutinę pasiūlymų pateikimo termino dieną.
   10. **Komisija atmeta pasiūlymą, jeigu:**
       1. tiekėjas pateikė daugiau nei vieną pasiūlymą (atmetami visi tiekėjo pasiūlymai);
       2. pasiūlymą pateikęs tiekėjas neatitinka pirkimo dokumentuose nustatytų kvalifikacinių reikalavimų arba, jei tiekėjas nepatikslino pateiktų neišsamių ar netikslių duomenų apie savo kvalifikaciją;
       3. 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;
       4. tiekėjas per Pirkėjo nurodytą terminą neištaisė aritmetinių klaidų ir (ar) nepaaiškino pasiūlymo;
       5. tiekėjas pateikė melagingą informaciją, kurią Pirkėjas gali įrodyti bet kokiomis teisėtomis priemonėmis;
       6. tiekėjas nepateikė visos informacijos reikalingos atlikti vertinimą pagal ekonominio naudingumo kriterijus ir per pirkėjo nurodytą terminą nepateikė ar pateikė nepilną informaciją;
       7. tiekėjo, kurio pasiūlymas neatmestas dėl kitų priežasčių, buvo pasiūlyta per didelė, Pirkėjui nepriimtina kaina;
       8. buvo pasiūlyta neįprastai maža kaina ir tiekėjas Komisijos prašymu nepateikė raštiško kainos sudėtinių dalių pagrindimo arba kitaip nepagrindė neįprastai mažos kainos. Pasiūlyme nurodyta kaina arba sąnaudos visais atvejais laikomos neįprastai mažomis, jeigu jos yra 30 ir daugiau procentų mažesnės už visų tiekėjų, kurių pasiūlymai neatmesti dėl kitų priežasčių ir kurių pasiūlyta kaina neviršija pirkimui skirtų lėšų, nustatytų ir užfiksuotų pirkėjo rengiamuose dokumentuose prieš pradedant pirkimo procedūrą, pasiūlytų kainų arba sąnaudų aritmetinį vidurkį.
   11. Apie pasiūlymo atmetimą tiekėjas informuojamas per vieną darbo dieną nuo šio sprendimo priėmimo dienos.
2. **PASIŪLYMŲ EKONOMINIO NAUDINGUMO VERTINIMAS**
   1. Pasiūlymai bus vertinami pagal ekonominio naudingumo kriterijus, t.y. kainos ir kokybės santykį.
   2. Gavus vienintelį pasiūlymą, ar atmetus kitus pasiūlymus dėl techninių ir/ar kvalifikacinių trūkumų, ekonominio naudingumo vertinimas atliekamas nebus.
   3. Pasiūlymų vertinimo kriterijai:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Vertinimo kriterijai | | Funkcinio parametro  reikšmė | Lyginamasis svoris  ekonominio  naudingumo įvertinime |
| **Pirmas kriterijus (C) – Kaina** | |  | X=40 |
| **Pasiūlymo kokybiniai parametrai (T)** | |  | Y=60 |
| Fotoelektrinių modulių efektyvumo parametrai:\*\* | | | |
| 1 | Gamintojo efektyvumo garantija po 10 metų eksploatacijos, lyginant su nominalia (T1) | L1 ≥ 90 %  L1 ≥ 91 %  L1 ≥ 92 % | Y1=0  Y1=2  Y1=4 |
| 2 | Gamintojo efektyvumo garantija po 25 metų eksploatacijos, lyginant su nominalia (T2) | L2 ≥ 80 %  L2 ≥ 82 %  L2 ≥ 85 % | Y2=0  Y2=2  Y2=4 |
| 3 | Fotoelektrinių modulių gamintojo garantija pilnais metais (T3) | L3 ≥ 10 m.  L3 ≥ 15 m. | Y3=0  Y3=3 |
| Inverterių kokybiniai parametrai: \*\* | | | |
| 4 | Inverterių gamintojo garantija pilnais metais (T4) | L4 ≥ 5 metų  L4 ≥ 10 metų | Y4=0  Y4=3 |
| 5 | Efektyvumas (EURO) (T5) | L5 ≥ 97 %  L5 ≥ 98 % | Y5=0  Y5=4 |
| Prekės ir darbų garantijos: | | | |
| 6 | Fotoelektrinių modulių gamintojo garantija, apdrausta trečios šalies (draudimo bendrovės) Draudimo apsaugos trukmė – ne mažiau 25 metų. (T6) | L6 = NE  L6 =TAIP | Y6=0  Y6=2 |
| Techninio sprendinio efektyvumas | | | |
| 7 | Gamybos efektyvumas. (T7) Saulės jėgainės teorinis santykinis našumas (*SN*), apskaičiuojamas pagal žemiau nurodytą formulę: SN= Mp/Ma\*100.\* | | Y7=20 |
| 8 | Garantuojamas planuojamos pagaminti elektros energijos kiekis (kWh) (T8) | | Y8=20 |

\*\* dokumentai, patvirtinantys siūlomų produktų atitikimą techninės specifikacijos reikalavimams (sertifikatai, gamintojų išduotos deklaracijos, specifikacijos ir kt. dokumentai). Reklaminė medžiaga nelaikoma siūlomų produktų atitikimą techninius parametrus patvirtinančiu dokumentu

**Ekonominis naudingumas (S)** apskaičiuojamas sudedant tiekėjo pasiūlymo kainos C ir kitų kriterijų (T) balus:

.

**Pasiūlymo kainos (C)** balai apskaičiuojami mažiausios pasiūlytos kainos (Cmin) ir vertinamo pasiūlymo kainos (Cp) santykį padauginant iš kainos lyginamojo svorio (X):

.

Pasiūlymo techninių parametrų (T) balai apskaičiuojami, sudedant atskirų kriterijų balus.

**Kriterijaus (T7)** balai apskaičiuojami vertinamo pasiūlyto Saulės jėgainės teorinio santykinio našumo reikšmės (T7p)ir maksimalios pasiūlytos Saulės jėgainės teorinio santykinio našumo reikšmės (T7max) santykį padauginant iš vertinamo kriterijaus lyginamojo svorio (Y7):

T7 = (T 7p/ T 7max)×Y7

Saulės jėgainės teorinis santykinis našumas (SN) procentine išraiška, apskaičiuojamas pagal formulę:

SN= (Mp\*100)/(Ma\*G)

(1) Mp - Planuojamos pagaminti energijos kiekis (kWh) per metus, kurį Tiekėjas apskaičiuoja ir deklaruoja individualiai, pateikdamas naudojamos programinės įrangos skaičiavimo ir nuostolių ataskaitą;

(2) Ma - vidutinis metinis saulės apšvitos intensyvumas (kWh/m²) per metus, kuris imamas iš skaičiavimams naudojamos metrologinės duomenų bazės, kuri turi būti nurodyta elektros energijos gamybos skaičiavimuose;

Visi skaičiavimai formulėje atliekami pagal Standard conditions (STC) testavimo metodika 1000 w/m2, 25 OC.

**Kriterijaus (T8)** balai apskaičiuojami vertinamo pasiūlyto Garantuojamo planuojamo pagaminti elektros energijos kiekio reikšmės (T8p) ir maksimalaus pasiūlyto Garantuojamo planuojamo pagaminti elektros energijos kiekio reikšmės (T8max)santykį padauginant iš vertinamo kriterijaus lyginamojo svorio (Y10):

T8= (T 8p/ T 10max)×Y8

1. **Derybos**
   1. Jei Pirkėjo netenkina pateikti pasiūlymai, Komisijos sprendimu gali būti pereinama į derybų procedūras.
   2. Į derybas kviečiami visi pasiūlymus pateikę tiekėjai, atitinkantys ne Pirkėjo nustatytus minimalius kvalifikacijos ir pasiūlymų pateikimo reikalavimus.
   3. Derybos gali būti vykdomos tik dėl kainos. Nesiderama dėl minimalių reikalavimų, taikomų pirkimo objektui, tiekėjų kvalifikacijai, tiekėjų pasiūlymams, šių pasiūlymų vertinimo kriterijų ir esminių pirkimo sutarties sąlygų.
   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 metu komisija neinformuoja tiekėjo apie susitarimus, pasiektus su kitais tiekėjais.
   7. Šalių pasiūlymai pasirašyti derybų metu, laikomi galutiniu pasiūlymu. Galutiniai pasiūlymai vertinami šiose pirkimo sąlygose nustatyta tvarka apskaičiuojant galutinį ekonominio naudingumo balą.
   8. 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.

**11. SPRENDIMAS DĖL LAIMĖTOJO NUSTATYMO**

11.1 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 įrašomas tas pasiūlymas, kuris pateiktas anksčiausiai.

11.2 Tais atvejais, kai pasiūlymą pateikė tik vienas tiekėjas, pasiūlymų eilė nenustatoma ir jo pasiūlymas laikomas laimėjusiu, jeigu nebuvo atmestas pagal šių konkurso sąlygų nuostatas.

11.3 Pirkėjas, priėmęs sprendimą dėl laimėjusio pasiūlymo, apie šį sprendimą nedelsdamas, bet ne vėliau kaip per 3 darbo dienas, praneša kiekvienam pasiūlymą pateikusiam tiekėjui. Tais atvejais, kai pasiūlymą pateikė tik vienas tiekėjas, pasiūlymų eilė nenustatoma ir jo pasiūlymas laikomas laimėjusiu, jeigu nebuvo atmestas pagal šių konkurso sąlygų nuostatas.

11.4 Konkursą laimėjęs tiekėjas privalo pasirašyti pirkimo sutartį per Pirkėjo nurodytą terminą. Pirkimo sutarčiai pasirašyti laikas gali būti nustatomas atskiru pranešimu arba nurodomas pranešime apie laimėjusį pasiūlymą.

11.5 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 Pirkėjas siūlo sudaryti pirkimo sutartį tiekėjui, kurio pasiūlymas pagal patvirtintą pasiūlymų eilę yra pirmas po tiekėjo, atsisakiusio sudaryti pirkimo sutartį.

1. **PIRKIMO SUTARTIES SĄLYGOS**
   1. Sutartis pasirašoma šiose konkurso sąlygose nustatytomis sąlygomis, vadovaujantis Pirkimų tvarkos aprašu ir Civiliniu kodeksu.
   2. Pirkimo sąlygos ir Galutinis laimėjusiu pripažintas pasiūlymas ir neatskiriami sutarties priedai.
   3. Tiekėjas per 7 (septynias) darbo dienas nuo sutarties pasirašymo dienos savo sąskaita Pirkėjui pateikia su Pirkėju suderintą neatšaukiamą, besąlyginę banko sutarties įvykdymo garantiją arba draudimo bendrovės laidavimo raštą (toliau – Garantija), arba pervesti garantuojamą sumą lėšų į užsakovo sąskaitą, kaip įkeitimą, kuria garantuojama (laiduojama) suma už tiekėjo sutartinių įsipareigojimų nevykdymą. Garantija turi būti ne mažesnė kaip 10 (dešimt) proc. nuo sutarties kainos be PVM. Ši sutarties įvykdymo Garantija turi galioti visą sutarties vykdymo laikotarpį. Jeigu Garantija pasibaigia anksčiau negu numatyta sutarties įvykdymo pabaiga, tai tiekėjas iki Garantijos galiojimo pabaigos įsipareigoja savo sąskaita, suderinęs su Pirkėju, pratęsti Garantiją, kad ji galiotų pagal šiame punkte nustatytus terminus, bei pateikti Garantijos pratęsimą Pirkėjui. Garantija gražinama tinkamai įvykdžius sutartinius įsipareigojimus.
   4. Tiekėjo pateikto prekių tiekimo ir darbų vykdymo grafiko nesilaikymas yra esminis sutarties pažeidimas. Jei Tiekėjas nesilaiko darbų vykdymo grafiko, Pirkėjas taikys 200 Eurų baudą už kiekvieną uždelstą vykdymo grafiko dieną. Jeigu Tiekėjas vėluos tiekti prekes ir atlikti darbus ilgiau nei 30 dienų ir nepateiks koregavimo veiksmų plano, kuris leis sutartį įgyvendinti iki sutartyje nurodytos vėliausios galimos sutarties įgyvendinimo datos, ar nesilaikys pateikto koregavimo veiksmų plano, pirkėjas nutrauks sutartį ir skelbs naują pirkimą.
   5. Pirkėjui nutraukus sutartį dėl tiekėjo kaltės - jam nesilaikant sutarties sąlygų ir joje prisiimtų įsipareigojimų, tiekėjas per 7 darbo dienas turi sumokėti Pirkėjui 10 % baudą nuo sutarties kainos, kurios sumokėjimas neatleidžia tiekėjo nuo pareigos atlyginti visus Pirkėjo patirtus nuostolius, tiekėjui nevykdant ar netinkamai vykdant sutartį, tiek, kiek patirti nuostoliai viršija baudą.
   6. Tiekėjas atsakingas už Pirkėjo projekte nustatytų rodiklių pasiekimą: 200 kW atsinaujinančių išteklių energijos gamybos saulės jėgainės įrengimą, gaminančią per metus ne mažiau \_\_\_\_\_\_\_ MWh energijos (tiekėjo pasiūlyme garantuotas planuojamas pagaminti elektros energijos kiekis). Metinis gaminamos energijos kiekis apskaičiuojamas po trijų metų saulės jėgainės eksploatavimo. Užsakovas turi teisę pareikalauti tiekėją kompensuoti nepagaminamos elektros energijos kiekį apskaičiuotą dešimties metų laikotarpiui. Nepagamintos energijos kiekis nustatomas pagal šią formulę: (tiekėjo pasiūlyme garantuotas planuojamas pagaminti elektros energijos kiekis MWh – (faktiškai pagamintas per tris metus energijos kiekis MWh/3 metų))\*10.
   7. Vykdant pirkimo sutartį, esminės pirkimo sutarties sąlygos keičiamos nebus, jeigu:

12.7.1 jos pakeičiamos numatant naujas sąlygas, kurios, jeigu būtų nustatytos pirkimo dokumentuose, būtų suteikusios galimybę dalyvauti pirkimo procedūrose kitiems, nei dalyvavo, tiekėjams;

12.7.2 jos pakeičiamos numatant naujas sąlygas, dėl kurių, jeigu jos būtų nustatytos pirkimo dokumentuose, laimėjusiu pasiūlymu galėtų būti pripažintas kito, nei pasirinktas, tiekėjo pasiūlymas;

12.7.3 pirkimo objektas yra pakeičiamas taip, kad į keičiamą pirkimo sutartį įtraukiamos naujos (papildomos) prekės, paslaugos ar darbai;

12.7.4 ekonominė sutarties pusiausvyra pasikeičia asmens, su kuriuo sudaryta sutartis, naudai taip, kaip nebuvo nustatyta pirminės sutarties sąlygose.

12.8. Esminės pirkimo sutarties vykdymo sąlygos:

12.8.1 Įranga turi būti pristatyta ir visi darbai atlikti adresu: UAB „CHOCO group“, Technikos g. 7A, Ilgakiemis, Kauno r. Sutarties vykdymo terminas gali būti pratęstas ne daugiau kaip vieną kartą, gavus VšĮ Lietuvos verslo paramos agentūros sutikimą.

12.8.2 Mokėjimai atliekami eurais. Mokėjimai atliekami tokia tvarka: **30 %** sutarties kainos sumokama avansu per 10 d. d. po pirkimo sutarties pasirašymo. Likusi **70 %** sutarties kainos sumokama per 30 (trisdešimt) dienų nuo leidimo gaminti elektros energiją išdavimo.

12.8.3 Kainos per visą sutarties galiojimo laiką yra pastovios ir negali būti keičiamos, išskyrus atvejį, kai teisės aktais pakeičiamas įrangai taikomas PVM. Įrangos kainos pokyčio dydis yra proporcingas PVM tarifo pokyčio dydžiui. Perskaičiuota sutarties kaina įforminama šalių pasirašomu susitarimu, kuris tampa neatsiejama sutarties dalimi.

12.8.4. Sutarties įvykdymo terminai:

* + - 1. Fotovoltinės saulės šviesos elektrinės įrangos pristatymas ir montavimo darbai objekte – ne vėliau nei 90 dienų nuo sutarties pasirašymo datos;
      2. Leidimo gaminti elektros energiją gavimas – 120 dienų nuo sutarties pasirašymo datos, bet ne vėliau nei iki 2021-09-01 d.

12.8.5. Laiku nepašalinęs defektų, nustatytų per garantinį terminą, atlygina visus Pirkėjo dėl to turėtus tiesioginius nuostolius ir pirkėjo išlaidas susijusias su gedimo šalinimu pasitelkiant trečią šalį.

12.9. Neatlikus apmokėjimo nustatytais terminais, Pirkėjas, tiekėjui pareikalavus, privalo sumokėti 0,02 % delspinigius nuo laiku neapmokėtos sumos už kiekvieną uždelstą dieną.

12.10. Pirkėjas turi teisę vienašališkai nutraukti pirkimo sutartį, jeigu tiekėjas nevykdo savo įsipareigojimų arba vykdo juos kitomis sąlygomis, negu buvo nurodyta konkurso sąlygose ir sutartyje. Jei Pirkėjas nevykdo savo sutartinių įsipareigojimų, tiekėjas gali nutraukti sutartį prieš 30 dienų raštu pranešus apie tai Pirkėjui. Sutartis gali būti nutraukta ir abipusiu susitarimu, nesilaikant informavimo apie ketinimą nutraukti sutartį terminų.

12.11. Sutartis įsigalioja nuo jos pasirašymo datos ir galioja iki pilnų sutartinių įsipareigojimų įvykdymo.

12.12. Ginčų nagrinėjimo tvarka:

12.12.1 Pirkimo sutarčiai ir visoms iš šios sutarties atsirandančioms teisėms ir pareigoms taikomi Lietuvos Respublikos įstatymai ir bei kiti norminiai teisės aktai. Sutartis sudaryta ir turi būti aiškinama pagal Lietuvos Respublikos teisę.

12.12.2 Bet kokie nesutarimai ar ginčai, kylantys tarp šalių dėl Pirkimo sutarties, sprendžiami abipusiu susitarimu. Šalims nepavykus susitarti, bet kokie ginčai, nesutarimai ar reikalavimai, kylantys iš Pirkimo sutarties ar susiję su ja, jos pažeidimu, nutraukimu ar galiojimu, neišspręsti šalių susitarimu, sprendžiami kompetentingame Lietuvos Respublikos teisme.

1. **Baigiamosios nuostatos**

13.1 Tiekėjams pasiūlymų rengimo ir dalyvavimo konkurse išlaidos neatlyginamos.

13.2 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.

13.3 Informacija, pateikta pasiūlymuose, išskyrus vokų atplėšimo metu skelbiamą informaciją, tiekėjams ir tretiesiems asmenims, išskyrus asmenis, administruojančius ir audituojančius ES struktūrinių fondų paramos naudojimą, neskelbiami.

13.4 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.

1. **Priedai**

Priedas Nr.1. Techninė specifikacija

Priedas Nr.2. Pasiūlymo forma (A dalis)

Priedas Nr.3. Pasiūlymo forma (B dalis)

Priedas Nr.4. Tiekėjo deklaracija

Priedas Nr. 5. Stogo planas

**Priedas Nr. 1**

**TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**

**200 kW GALIOS FOTOVOLTINĖS SAULĖS ŠVIESOS ENERGIJOS ELEKTRINEI REIKALINGOS ĮRANGOS, PROJEKTAVIMO IR ĮRENGIMO (RANGOS) DARBŲ PIRKIMUI**

**1. ĮŽANGA**

UAB “CHOCO group”, šokolado ir kakavos produktų gamintoja, įgyvendina 2014–2020 m. Europos Sąjungos fondų investicijų veiksmų programos 4 prioriteto „Energijos efektyvumo ir atsinaujinančių išteklių energijos gamybos ir naudojimo skatinimas“ priemonės „Atsinaujinantys energijos ištekliai pramonei LT+ “ projektą **„Atsinaujinančių energijos šaltinių diegimas UAB “Choco Group” (Nr. 04.2.1-LVPA-K-836-04-0082).**

**Projekto tikslas** – sumažinti tiekiamos energijos vartojimo intensyvumą įmonėje.

Projekto tikslas bus pasiektas įgyvendinant numatomą *uždavinį*: patiems gaminti ir vartoti atsinaujinančių energijos išteklius.

Projekto metu numatoma įdiegti 200 kW galios saulės fotovoltinės elektrinę.

Projektas prisideda prie įmonės veiklos efektyvumo ir įmonės konkurencingumo didinimo, mažina priklausomybę, trikdžius ir riziką kylančias iš energijos tiekimo.

1. **PIRKIMO ABJEKTAS**

Pagal šią techninę specifikaciją perkama – 200 kW galios saulės fotovoltinė elektrinė, kas apima įrangos tiekimą, montavimą ir dokumentavimą (Saulės elektrinės elektrotechninės dalies projekto parengimas, Elektrinės pridavimas ir pažymos gavimas iš valstybinės energetikos inspekcijos (VEI), Leidimo gaminti elektros energiją gavimas, kt.).

1. **PAGRINDINIAI REIKALAVIMAI SAULĖS FOTOELEKTRINĖS ĮRANGAI IR JOS MONTAVIMO DARBAMS:**

| **Eil. Nr.** | **Parametras** | **Reikalavimas** |
| --- | --- | --- |
|  | Bendra saulės elektrinės įrengtoji galia | 200 kW ± 1 kW |
|  | Montuojama įranga | Visa įranga ir visi komponentai reikalingi ir būtini saulės elektrinės įrengimui, turi būti nauji ir niekada nebuvo eksploatuoti. |
|  | Montavimo sistemos tipas: | * 1. Balastinė be fizinės intervencijos į pastato stogo konstrukcijas;   2. Tvirtinama prie fasado;   3. Kombinuota: Balastinė be fizinės intervencijos į pastato stogo konstrukcijas ir tvirtinama prie fasado. |
| 4. | Garantija montavimo konstrukcijai | Ne mažiau 10 metų |
| 5. | Monitoringo internetu sistema | Su galimybe nuotoliniu būdu stebėti saulės elektrinės darbą kiekvieno inverterio atžvilgiu (momentinius ir istorinius duomenis nuo elektrinės paleidimo) |

1. **MINIMALŪS REIKALAVIMAI FOTOVOLTINIAMS MODULIAMS:**

| **Eil. Nr.** | **Parametras** | **Reikalavimas** | **Komentaras** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | Modulio technologija | Monokristalinis, polikristalinis arba lygiavertis | Teikiama įrangos specifikacija |
| 2. | Modulio efektyvumas | >19 % | Teikiama įrangos specifikacija |
| 3. | Modulio rėmas | Be rėmo arba  aliuminio rėmas | Teikiama įrangos specifikacija |
| 4. | Maksimali vėjo apkrova | ≥ 2400 Pa | Teikiama įrangos specifikacija |
| 5. | Maksimali sniego apkrova | ≥ 5400 Pa | Teikiama įrangos specifikacija |
| 6. | Kontaktinės dėžutės (connection box) saugos klasė | IP68 arba geresnė | Teikiama įrangos specifikacija |
| 7. | Moduliai turi būti ženklinti CE ženklu | Taip | Teikiama įrangos specifikacija |
| 8. | Produkto gamyklinė garantija garantinis aptarnavimas | ≥ 10 metų | Teikiamas gamintojo garantinis raštas |
| 9. | Efektyvumo garantija po 10 metų eksploatacijos, lyginant su nominalia | ≥90 % | Teikiama įrangos specifikacija |
| 10. | Efektyvumo garantija po 25 metų eksploatacijos, lyginant su nominalia | ≥80 % | Teikiama įrangos specifikacija |
| 11. | Efektyvumo garantija, pirmais metais efektyvumas | ≥97% | Teikiama įrangos specifikacija |
| 12. | Darbinės modulio temperatūros rėžiai | Ne siauresni kaip  -40°C iki + 85°C | Teikiama įrangos specifikacija |
| 13. | Kokybės standartai:  (Tiekiama nepriklausomų sertifikuotųjų išduotas sertifikatas, atestatas ar analogiškas dokumentas.) | IEC 61215  IEC 61730  Ar lygiaverčiai | Tiekiama nepriklausomų sertifikuotųjų išduotas sertifikatas, atestatas ar analogiškas dokumentas |
| 14. | Fotoelektrinių modulių gamintojo garantija apdrausta trečiosios šalies:  Draudimas ar garantijos laidavimas turi galioti ne mažiau kaip 25 metus, turi būti neatšaukiamas. | Pageidautina | Teikiama draudimo bendrovės polisas |

1. **MINIMALŪS REIKALAVIMAI KEITIKLIAMS (INVERTERIAMS):**

| **Eil. Nr.** | **Parametras** | **Reikalavimas** | **Komentaras** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | Naudingumo koeficientas | ≥ 97 % | Teikiama įrangos specifikacija |
| 2. | Fazių skaičius | 3 | Teikiama įrangos specifikacija |
| 3. | Saugos klasė | IP65 arba geresnė | Teikiama įrangos specifikacija |
| 4. | Duomenų perdavimo sąsajos | Kabeliu ir/arba belaidžiu ryšiu | Teikiama įrangos specifikacija |
| 5. | Sistemos darbo stebėsena nuotoliniu būdu | Taip | Teikiama įrangos specifikacija |
| 6. | Technologija | Be transformatoriaus | Teikiama įrangos specifikacija |
| 7. | Kokybės standartai:  (Tiekiama nepriklausomų sertifikuotųjų išduotas sertifikatas, atestatas ar analogiškas dokumentas) | IEC 62109  IEC 62116  IEC 61727  Ar lygiaverčiai | Tiekiama nepriklausomų sertifikuotųjų išduotas sertifikatas, atestatas ar analogiškas dokumentas |
| 8. | Inverteriai turi būti ženklinti CE ženklu | Taip | Teikiama įrangos specifikacija |
| 9. | Produkto gamyklinė garantija ir garantinis aptarnavimas | ≥ 5 metai | Teikiamas gamintojo garantinis raštas  Draudimas ar garantijos laidavimas turi galioti ne  mažiau kaip 25 metus, turi būti neatšaukiamas. |
| 10. | Maksimalios Galios Taškų Sekimas (MPPT) | Ne daugiau dvi grandinės vienam MPPT | Teikiama įrangos specifikacija |
| 11 | Žemiausia inverterių darbinė temperatūra | Ne aukštesnė kaip -20 to, C | Teikiama įrangos specifikacija |
| 12. | Saules elektrinės darbo optimizavimas | Integruotos programines įrangos arba optimizatorių pagalba | Teikiama įrangos specifikacija |

Tiekėjas turi parengti ir kartu su pasiūlymu pateikti detalų modulių išdėstymo planą pritaikytą užsakovo situacijai su aiškinamuoju raštu. Plane turi būti įvertinta agregatai ant stogo, šalia esantys pastatai ir t.t. Aiškinamasis raštas apima informaciją kaip užtikrinama maksimali nauda pirkėjui (maksimizuojamas sugeneruojamos elektros energijos kiekis, minimizuojami praradimai). Susiję duomenys aiškinamajame rašte ir PVsyst, PVsol arba kitos lygiavertės saulės elektrinių modeliavimo programinės įrangos ataskaitoje negali vienas kitam prieštarauti.

Tiekėjas turi parengti ir kartu su pasiūlymu pateikti PVsyst, PVsol arba kitos lygiavertės saulės elektrinių modeliavimo programinės įrangos ataskaitą bei modeliavimo programos formato duomenų laikmeną (patikrinimui), kurioje būtų sumodeliuota siūloma saulės elektrinė nurodytu įrengimo adresu pagal galimybes įvertinant šešėliavimo nuostolius (jeigu įmanoma, šešėliavimą sukeliančios kliūtys privalo būti atvaizduotos ataskaitoje). Tiekėjas, rengdamas ataskaitą, privalo įvertinti visas galimas rizikas dėl elektros energijos gamybos apimčių pasiekimo ir prisiimti visą atsakomybę. Modeliavimo programos formato duomenų laikmenoje esanti informacija turi sutapti su ataskaitoje pateikta informacija. Ataskaitoje turi būti išpildyti žemiau pateikti parametrai:

Skaičiuojamųjų metų bendroji saulės spinduliuotė <1000 kWh/m2. Tiekėjas, rengdamas modeliavimo ataskaitą, parenka bendrąją saulės spinduliuotės reikšmę, atsižvelgdamas į konkretų regioną bei įvertindamas objekto ypatybes, neviršydamas maksimalios reikšmės, kuri yra 1000 kWh/m2. Saulės modulių pasvirimo kampas horizontalios ašies atžvilgiu bei išplanavimas turi sutapti su siūlomų montavimo konstrukcijų duomenimis.

Konkurso dalyvis, rengdamas pasiūlymą ir projekto įgyvendinimo grafiką, turi įvertinti šias aplinkybes:

* Tiekėjo darbuotojams nebus leidžiama patekti į užsakovo patalpas ir teritoriją, kuria naudojasi užsakovo darbuotojai be išankstinio suderinimo su užsakovo skirtu atsakingu asmeniu ir tik iš anksto suderintu metu ir tik su užsakovo skirto asmens palyda;
* Tiekėjui nebus leidžiama naudotis užsakovo darbuotojų naudojamais sanitariniais mazgais, buitinėmis patalpomis ir darbuotojų naudojama teritorija;
* Vykdant montavimo darbus tiekėjui nebus leidžiama naudotis užsakovo elektros įvadu tiekiama elektros energija, jeigu tai gali sukelti elektros tiekimo trikdžių, kurie gali trukdyti užsakovo veiklai;
* Elektrinės paleidimo ir testavimo metu tiekėjas galės nutraukti elektros energijos tiekimą elektros įvadu tik iš anksto suderinus su užsakovu;
* Tiekėjas atsako už jo darbuotojų darbų saugą, švaros ir sanitarinių sąlygų palaikymą darbų atlikimo vietoje, teritorijoje ir prieigose;
* Tiekėjas atsako už montuojamos įrangos ir montavimo medžiagų tinkamą saugojimą iki elektrinės pridavimo momento;
* Tiekėjas privalės nedelsiant reaguoti į pastabas dėl darbo tvarkos, teikiamas užsakovo, bei atlyginti užsakovui nuostolius, kylančius iš tiekėjo darbuotojų aplaidumo ir/ar piktnaudžiavimo.

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.

****

**Priedas Nr. 2**

**PASIŪLYMAS DĖL SAULĖS JĖGAINĖS ĮSIGIJIMO**

**A dalis. Techninis pasiūlymas**

2021-\_\_-\_\_

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

*(vieta)*

|  |  |
| --- | --- |
| Tiekėjo pavadinimas |  |
| Tiekėjo adresas |  |
| Už pasiūlymą atsakingo asmens vardas, pavardė |  |
| Telefono numeris |  |
| El. pašto 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.

Siūlomos **Prekės**visiškai atitinka pirkimo dokumentuose nurodytus reikalavimus ir jų savybės tokios:

| ***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)* |
| --- | --- | --- | --- |
| **SIŪLOMOS SAULĖS FOTOELEKTRINĖS ĮRANGOS IR JOS MONTAVIMO DARBŲ RODIKLIŲ REIKŠMĖS** | | | |
| 1. | Bendra saulės elektrinės įrengtoji galia | 200 kW ± 1 kW |  |
| 2 | Montuojama įranga. Visa įranga ir visi komponentai reikalingi ir būtini saulės elektrinės įrengimui, turi būti nauji ir niekada nebuvo eksploatuoti. | TAIP |  |
| 3 | Montavimo sistemos tipas: | Balastinė be fizinės intervencijos į pastato stogo konstrukcijas;  Tvirtinama prie fasado;  Kombinuota: Balastinė be fizinės intervencijos į pastato stogo konstrukcijas ir tvirtinama prie fasado. |  |
| 4 | Garantija montavimo konstrukcijai | Ne mažiau 10 metų |  |
| 5. | Monitoringo internetu sistema su galimybe nuotoliniu būdu stebėti saulės elektrinės darbą kiekvieno inverterio atžvilgiu (momentinius ir istorinius duomenis nuo elektrinės paleidimo) | TAIP |  |
| **SIŪLOMŲ SAULĖS FOTOELEMENTŲ TECHNINIAI RODIKLIAI** | | | |
| 1. | Modulio technologija | Monokristalinis, polikristalinis arba lygiavertis |  |
| 2. | Modulio efektyvumas | >19 % |  |
| 3. | Modulio rėmas | Be rėmo arba aliuminio rėmas |  |
| 4. | Maksimali vėjo apkrova | ≥ 2400 Pa |  |
| 5. | Maksimali sniego apkrova | ≥ 5400 Pa |  |
| 6. | Kontaktinės dėžutės (connection box) saugos klasė | IP68 arba geresnė |  |
| 7. | Moduliai turi būti ženklinti CE ženklu | Taip |  |
| 8. | Produkto gamyklinė garantija ir garantinis aptarnavimas | ≥ 10 metų |  |
| 9. | Efektyvumo garantija po 10 metų eksploatacijos, lyginant su nominalia | ≥90% |  |
| 10. | Efektyvumo garantija po 25 metų eksploatacijos, lyginant su nominalia | ≥80 % |  |
| 11. | Efektyvumo garantija, pirmais metais efektyvumas | ≥97% |  |
| 12. | Darbinės modulio temperatūros rėžiai | Ne siauresni kaip nuo  -40°C iki + 85°C |  |
| 13. | Kokybės standartai:  (Tiekiama nepriklausomų sertifikuotųjų išduotas sertifikatas, atestatas ar analogiškas dokumentas.) | IEC 61215  IEC 61730  Ar lygiaverčiai |  |
| 14. | Fotoelektrinių modulių gamintojo garantija apdrausta trečiosios šalies: | Pageidautina |  |
| **SIŪLOMŲ ĮTAMPOS KEITIKLIŲ (INVERTERIŲ) RODIKLIŲ REIKŠMĖS** | | | |
| 1. | Naudingumo koeficientas | ≥ 97 % |  |
| 2. | Fazių skaičius | 3 |  |
| 3. | Saugos klasė | IP65 arba geresnė |  |
| 4. | Duomenų perdavimo sąsajos | Kabeliu arba belaidžiu ryšiu |  |
| 5. | Sistemos darbo stebėsena nuotoliniu būdu | Taip |  |
| 6. | Technologija | Be transformatoriaus |  |
| 7. | Kokybės standartai:  (Tiekiama nepriklausomų sertifikuotųjų išduotas sertifikatas, atestatas ar analogiškas dokumentas) | IEC 62109  IEC 62116  IEC 61727  Ar lygiaverčiai |  |
| 8. | Inverteriai turi būti ženklinti CE ženklu | Taip |  |
| 9. | Produkto gamyklinė garantija ir garantinis aptarnavimas | ≥ 5 metų |  |
| 10. | Maksimalios Galios Taškų Sekimas (MPPT) | Ne daugiau dvi grandinės vienam MPPT |  |
| 11. | Žemiausia inverterių darbinė temperatūra | Ne aukštesnė kaip -20 to, C |  |
| 12. | Saules elektrinės darbo optimizavimas | Integruotos programines įrangos arba optimizatorių pagalba |  |

Pateikiame ekonomiškai naudingiausio pasiūlymo vertinimo kriterijų paskaičiavimus:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Eil. Nr.** | **Techniniai rodikliai** | **Siūlomo rodiklio reikšmė** (su skaičiavimo pagrindimu) |
|  | Saulės jėgainės teorinis santykinis našumas (SN), apskaičiuojamas pagal žemiau nurodytą formulę: SN= Mp/Ma\*100. | Saulės jėgainės teorinis santykinis našumas \_\_\_\_\_\_\_\_  Skaičiavimo ataskaita pateikiama priede Nr. \_\_\_\_\_\_ |
|  | Saulės elektrinės elektros energijos gamybos garantija | Garantuojamas saulės elektrinės planuojamos pagaminti elektros energijos kiekis \_\_\_\_\_\_\_\_  Saulės elektrinių modeliavimo programinės įrangos ataskaita bei modeliavimo programos formato duomenų laikmena pateikiama priede Nr. \_\_\_\_\_\_ |
|  | Projekto įgyvendinimo terminai | Fotovoltinės saulės šviesos elektrinės įrangos pristatymas ir montavimo darbai objekte – \_\_\_\_\_\_ dienų nuo sutarties pasirašymo datos;  Leidimo gaminti elektros energiją gavimas – \_\_\_\_\_\_ dienų nuo sutarties pasirašymo datos. |
|  | Projekto įgyvendinimo metodika | Projekto įgyvendinimo metodika pateikiama priede Nr. \_\_\_\_\_ |

Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Eil. Nr.** | **Pateiktų dokumentų pavadinimas** | **Dokumento puslapių skaičius** |
| 1. |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Pasiūlymas galioja iki 2021-\_\_\_-­\_\_\_ d.

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 |

****

**Priedas Nr. 3**

**PASIŪLYMAS DĖL SAULĖS JĖGAINĖS ĮSIGIJIMO**

**B dalis. Kaina**

2021-\_\_-\_\_

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

|  |  |
| --- | --- |
| Tiekėjo pavadinimas */Jeigu dalyvauja ūkio subjektų grupė, surašomi visi dalyvių pavadinimai/* |  |

Mūsų pasiūlymo B dalyje yra nurodyta pasiūlymo A dalyje siūlomos saulės fotovoltinės elektrinės įsigijimo kaina. Kaina nurodyta šioje lentelėje:

| **Eil. Nr.** | **Prekių pavadinimas** | **Kiekis** | **Mato**  **vnt.** | **Vieneto kaina,**  **Eur (be PVM)** | **Vieneto kaina,**  **Eur (su PVM)** | **Kaina, Eur (be PVM)** | **Kaina, Eur (su PVM)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | Saulės fotovoltinė jėgainė | 1 | vnt. |  |  |  |  |
| 2 | Projektavimo, projekto derinimo, pridavimo ir pridavimo eksploatuoti išlaidos | 1 | vnt. |  |  |  |  |
| **VISO** | | | | | |  |  |

**Pasiūlymo suma su PVM** *(suma skaičiais ir žodžiais):* **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Eur**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Į šia sumą įeina visi mokesčiai ir išlaidos taip pat ir PVM\*, kuris sudaro** *(suma skaičiais ir žodžiais):* **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Eur**

*\*Tais atvejais, kai pagal galiojančius teisės aktus tiekėjui nereikia mokėti PVM, jis nurodo priežastis, dėl kurių PVM nemoka.*

Teikdami šį pasiūlymą mes patvirtiname, kad į mūsų siūlomą saulės jėgainės įsigijimo kainą įskaičiuoti visi mokesčiai ir visos pirkimo sutarties vykdymo išlaidos ir kad mes prisiimame riziką už visas išlaidas, kurias, teikdami pasiūlymą ir laikydamiesi Techninės užduoties sąlygų, privalėjome įskaičiuoti į pasiūlymo kainą.

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

**Priedas Nr.4**

*(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: UAB „CHOCO Group”

**DĖL SAULĖS 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 „CHOCO Group“ atliekamame Konkurse, paskelbtame www.esinvesticijos.lt 2021-\_\_\_-\_\_\_\_d. 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 |

**Priedas Nr. 5**

**Stogo planas**

****