

**KONKURSO SĄLYGOS**

**SAULĖS FOTOELEKTRINĖS ĮRANGOS  
(ĮSKAITANT MONTAVIMO DARBUS) PIRKIMAS**

**TURINYS**

1.	BENDROSIOS NUOSTATOS .....	2
2.	PIRKIMO OBJEKTAS .....	2
3.	TIEKĖJŲ KVALIFIKACIJOS REIKALAVIMAI .....	2
4.	PASIŪLYMŲ RENGIMAS, PATEIKIMAS, KEITIMAS .....	5
5.	KONKURSO SĄLYGŲ PAAIŠKINIMAS IR PATIKSLINIMAS .....	6
6.	PASIŪLYMŲ NAGRINĖJIMAS IR VERTINIMAS .....	6
7.	PASIŪLYMŲ ATMETIMO PRIEŽASTYS .....	8
8.	DERYBOS .....	8
9.	SPRENDIMAS DĖL LAIMĖTOJO NUSTATYMO .....	8
10.	PRETENZIJŲ NAGRINĖJIMO TVARKA .....	9
11.	PIRKIMO SUTARTIES SĄLYGOS .....	9
12.	BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS .....	10
13.	PRIEDAI .....	10

## 1. BENDROSIOS NUOSTATOS

1.1 UAB „VIA AQUARIA“ (toliau vadinama – Pirkėju) įgyvendindama projektą „Atsinaujinančios energijos panaudojimo UAB „Via Aquaria“ gamybinėje veikloje plėtra“ (Nr. 04.2.1-LVPA-K-836-04-0077), bendrai finansuojamą Europos Sąjungos struktūrinės paramos ir Lietuvos Respublikos lėšomis numato įsigyti: saulės fotoelektrinės įrangą (įskaitant montavimo darbus).

1.2 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).

1.3 Pirkimas vykdomas vadovaujantis Taisyklėmis, Lietuvos Respublikos civiliniu kodeksu (toliau – Civilinis kodeksas), kitais teisės aktais bei konkurso sąlygomis.

1.4 Skelbimas apie pirkimą paskelbtas Europos Sąjungos struktūrinės paramos svetainėje [www.esinvesticijos.lt](http://www.esinvesticijos.lt), 2021-02-14.

1.5 Pirkimas atliekamas konkurso būdu laikantis lygiateisiškumo, nediskriminavimo, abipusio pripažinimo, proporcingumo, skaidrumo principų.

1.6 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.

1.7 Pirkėjo įgaliotas asmuo palaikyti tiesioginį ryšį su tiekėjais ir gauti iš jų su pirkimo procedūromis susijusius pranešimus: Faustas Tallat-Kelpša, [info@via.lt](mailto:info@via.lt), +370 698 84991.

## 2. PIRKIMO OBJEKTAS

2.1. Perkama saulės fotoelektrinės įrangą (įskaitant montavimo darbus), kurios kiekis, apimtis, reikalavimai, techniniai ir kokybiniai parametrai ir rodikliai nustatyti pateiktoje techninėje specifikacijoje (konkurso sąlygų 1 priedas).

2.2. Šis pirkimas į dalis neskirstomas, todėl pasiūlymas turi būti pateiktas visam nurodytam įrangos ir jos montavimo darbų kiekiui.

2.3. Saulės fotoelektrinės įrangą turi būti pristatyta ir jos montavimo darbai turi būti atlikti **per 240 (du šimtus keturiasdešimt) darbo dienų nuo pirkimo sutarties įsigaliojimo dienos.**

2.4. Saulės fotoelektrinės įrengimo vieta – Sandėlių g. 32, Klaipėda.

## 3. TIEKĖJŲ KVALIFIKACIJOS REIKALAVIMAI

3.1. Tiekėjas, dalyvaujantis pirkime, turi atitikti šiuos minimalius kvalifikacijos reikalavimus:

### Bendrieji tiekėjų kvalifikacijos reikalavimai:

Eil.	Kvalifikacijos reikalavimai	Kvalifikacijos reikalavimų reikšmė	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	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas	Pateikiamas laisvos formos tiekėjo raštiškas patvirtinimas, kad jis atitinka šiame punkte nurodytą kvalifikacijos reikalavimą

<b>Eil.</b>	<b>Kvalifikacijos reikalavimai</b>	<b>Kvalifikacijos reikalavimų reikšmė</b>	<b>Kvalifikacijos reikalavimus įrodantys dokumentai</b>
	procedūros pagal šalies, kurioje jis registruotas, įstatymus		
3.1.2	Tiekėjas turi teisę verstis ta veikla, kuri reikalinga pirkimo sutarčiai įvykdyti.	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas	<p>Pateikiama valstybinės energetikos reguliavimo tarybos (VERT) išduoto atestato, suteikiančio teisę saulės elektrinę įrengti ir eksploatuoti, kopija ar kitas lygiavertis dokumentas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Elektros tinklo ir įrenginių iki 1000 V eksploatavimo darbai (ar aukštesnės įtampos);</li> <li>- Elektros instaliacijos iki 1000 V eksploatavimo darbai (ar aukštesnės įtampos);</li> <li>- Specialiųjų elektros įrenginių eksploatavimo darbai.</li> </ul> <p>Vietoje minėtų atestatų užsienio valstybės tiekėjas gali pateikti VERT 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. Energetikos įrenginių įrengimo ir eksploatavimo veiklos atestatų išdavimo tvarka skelbiama:  <a href="https://www.regula.lt/Puslapiai/bendra/Paslaugos/Energetikos-irenginiu-irengimo-ir-eksploatavimo-veiklos-atestatu-isdavimas.aspx">https://www.regula.lt/Puslapiai/bendra/Paslaugos/Energetikos-irenginiu-irengimo-ir-eksploatavimo-veiklos-atestatu-isdavimas.aspx</a></p>

### 3.2. Ekonominės ir finansinės būklės, techninio ir profesinio pajėgumo reikalavimai:

<b>Eil. Nr.</b>	<b>Kvalifikacijos reikalavimai</b>	<b>Kvalifikacijos reikalavimų reikšmė</b>	<b>Kvalifikacijos reikalavimus įrodantys dokumentai</b>
3.2.1	Tiekėjo paskutinių 3 (trijų) finansinių metų arba nuo tiekėjo įregistravimo dienos (jeigu tiekėjas vykdė veiklą mažiau nei 3 (trejus) finansinius metus) grynojo pelno (nuostolių) rodiklio reikšmė turi būti teigiama. Sumuojamos kiekvienų metų reikšmės per visą nurodytą laikotarpį.	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas	Tiekėjo 3 (trijų) paskutinių finansinių metų tinkamai patvirtintos pelno (nuostolių) ataskaitų arba šalies, kurioje registruotas tiekėjas, atitinkamų dokumentų kopijos. Jei tiekėjas vykdė veiklą trumpiau, nei tris metus, jis pateikia duomenis nuo savo įregistravimo dienos.
3.2.2	Tiekėjas per pastaruosius 3 metus arba per laiką nuo jo įregistravimo dienos (jeigu tiekėjas vykdė veiklą trumpiau kaip 3 metus) įvykdė bent 1 (vieną) panašaus pobūdžio sutartį, kurios vertė/įvykdytos sutarties dalies vertė ne mažesnė kaip 0,7 pasiūlymo vertės.	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tiekėjo vadovo ar jo įgalioto asmens pasirašyta (-as) įvykdytos (-ų) sutarties (-čių) sąrašas, nurodant: <ol style="list-style-type: none"> <li>1.1. užsakovą;</li> <li>1.2. sutarties vertę/įvykdytos sutarties dalies vertę;</li> <li>1.3. sudarymo ir įvykdymo datą;</li> <li>1.4. kontaktinį asmenį.</li> </ol> </li> <li>2. Užsakovo (-ų) pažymos apie sėkmingai įvykdytas sutartis.</li> </ol>
3.2.3	Tiekėjas per pastaruosius 5 (penkerius) metus arba per laiką nuo tiekėjo	Tiekėjo, neatitinkančio	Tiekėjo laisvos formos pažyma, kurioje pateikiame atitinkama

Eil. Nr.	Kvalifikacijos reikalavimai	Kvalifikacijos reikalavimų reikšmė	Kvalifikacijos reikalavimus įrodantys dokumentai
	įregistravimo dienos (jeigu tiekėjas vykdė veiklą mažiau nei 5 (penkerius) metus turi būti ant pastato stogo „iki rakto“ įrengęs (t.y. sėkmingai užbaigęs, atlikęs defektų šalinimą po jėgainės bandomosios eksploatacijos ir pasirašęs galutinį darbų perdavimo priėmimo aktą) bent vienos <b>saulės elektrinės, kurios bendra galia ne mažesnė nei 250 kW.</b>	šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas	informacija apie konkrečią įgyvendintą panašios apimties saulės elektrinę bei laisvo formos tiekėjo užsakovo atsiliepimas.
3.2.4	Tiekėjas turi būti siūlomų saulės jėgainių įrangos gamintojas arba gamintojo <b>įgaliotas</b> atstovas, turintis teisę vykdyti siūlomų saulės jėgainių įrangos prekybą, saulės jėgainių įrengimo darbus, garantinį aptarnavimą ir priežiūrą. Tiekėjas gali būti sudaręs sutartį su tokiu ūkio subjektu, kuris turi aukščiau įvardintas gamintojo ar jo atstovo suteiktas teises.	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas	Tiekėjo laisvos formos deklaracija, kad tiekėjas yra siūlomų saulės jėgainių įrangos gamintojas, arba įgaliojimų, susitarimų ar kitų lygiaverčių dokumentų, suteikiančių teisę atstovauti saulės jėgainių įrangos gamintoją ir teisę parduoti siūlomą įrangą, vykdyti siūlomų saulės jėgainių įrengimo darbus bei garantinį aptarnavimą ir priežiūrą, arba kitų lygiaverčių dokumentų kopijos.
3.2.5	Turėti bent vieną kvalifikuotą (atestuotą) statinio specialijų darbų vadovą, kuris būtų kvalifikuotas elektros inžinerinių sistemų įrengimo, procesų valdymo ir automatizavimo sistemų įrengimo darbams.	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas	VĮ Statybos produkcijos sertifikavimo centro išduotas atestatas arba teisės pripažinimo dokumentas.
3.2.6	Turėti bent vieną kvalifikuotą (atestuotą) statinio projekto dalies vadovą. Projekto dalys: procesų valdymo ir automatizacijos.	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas	VĮ Statybos produkcijos sertifikavimo centro išduotas atestatas arba teisės pripažinimo dokumentas.

**\* Pastabos:**

1) jeigu tiekėjas negali pateikti nurodytų dokumentų, nes atitinkamoje šalyje tokie dokumentai neišduodami arba toje šalyje išduodami dokumentai neapima visų keliamų klausimų – pateikiama priešaikos deklaracija arba oficiali tiekėjo deklaracija;

3.3 Jei bendrą pasiūlymą pateikia ūkio subjektų grupė, šių konkurso sąlygų 3.1.1, 3.2.1 punkto reikalavimus atitinka kiekvienas ūkio subjektų grupės narys atskirai, o 3.1.2 p. nustatytus kvalifikacijos reikalavimus – turi atitikti ir pateikti nurodytus dokumentus bent vienas ūkio subjektų grupės narys arba visi ūkio subjektų grupės nariai kartu. Šių konkurso sąlygų 3.2.2-3.2.6 punktuose nustatytus kvalifikacijos reikalavimus turi atitikti ir pateikti nurodytus dokumentus bent vienas ūkio subjektų grupės narys arba visi ūkio subjektų grupės nariai kartu.

3.4 Tiekėjo pasiūlymas atmetamas, jeigu apie nustatytų reikalavimų atitikimą jis pateikė melagingą informaciją, kurią Pirkėjas gali įrodyti bet kokiomis teisėtomis priemonėmis.

3.5 Jei pirkimo procedūrose dalyvauja ūkio subjektų grupė, ji pateikia jungtinės veiklos sutartį arba tinkamai patvirtintą 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).

3.6 Jei tiekėjas įsipareigojimams pagal sutartį ketina pasitelkti subtiekejus (subrangovus), jis juos turi aiškiai nurodyti pasiūlyme ir pažymėti, kokios prekės, paslaugos ar darbai bus perduodami subtiekejams (subrangovams) ir kokiai pirkimo daliai (dalis procentais) atlikti jie bus pasitelkiami.

Subtiekėjai (subrangovai) turi turėti galiojančius atestatus, leidimus toms prekėms, paslaugoms ar darbams, kuriuos subtiekimo (subrangos) būdu tiekėjas perduoda subtiekėjui (subrangovui) atlikti. Pirkėjui pateikiami šią subtiekėjų (subrangovų) kvalifikaciją patvirtinantys dokumentai (atestatai, leidimai ir pan.). Pirkėjas reikalauja, kad esmines užduotis (įrangos tiekimas) atliktų pats pasiūlymą pateikęs tiekėjas, o jeigu pasiūlymą pateikė tiekėjų grupė, – tos grupės partneris, neperduodant tų užduočių subtiekėjams.

#### 4. PASIŪLYMŲ RENGIMAS, PATEIKIMAS, KEITIMAS

4.1 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.

4.2 Tiekėjas pasiūlymą privalo pateikti pagal konkurso sąlygų 2 ir 3 priede pateiktą formą.

4.3 Tiekėjo pasiūlymas bei kita korespondencija pateikiama lietuvių kalba, išskyrus techninėje specifikacijoje nurodytus dokumentus.

4.4 Pasiūlymas turi būti pasirašytas tiekėjo arba jo įgalioto asmens saugiu elektroniniu parašu. Saugiu elektroniniu parašu nepasirašyti pasiūlymai bus atmetami.

4.5 Pasiūlymas turi būti pateiktas **ne vėliau kaip iki 2021 m. vasario 22 d. 9 val.** (Lietuvos Respublikos laiku) el. paštu [info@via.lt](mailto:info@via.lt). Vėliau gauti pasiūlymai nebus priimami ir vertinami. Pasiūlymo laiško dydis neturi viršyti 20 MB. Jei pasiūlymas pateikiamas keliais laiškais, vieno laiško dydis neturi viršyti 20 MB.

4.6 Pasiūlymą sudaro tiekėjo raštu pateiktų dokumentų visuma:

4.6.1. užpildyta pasiūlymo forma, parengta pagal šių pirkimo konkurso sąlygų 2 ir 3 priedą;

4.6.2. konkurso sąlygose nurodytus minimalius kvalifikacijos reikalavimus pagrindžiantys dokumentai;

4.6.3. jungtinės veiklos sutartis arba tinkamai patvirtinta jos kopija, jei bendrą pasiūlymą teikia ūkio subjektų grupė;

4.6.4. kita konkurso sąlygose prašoma informacija ir (ar) dokumentai.

4.7 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.

4.8 Tiekėjas, pateikdamas pasiūlymą, turi siūlyti visą nurodytą įrangos ir montavimo darbų apimtį.

4.9 Tiekėjams nėra leidžiama pateikti alternatyvių pasiūlymų. Tiekėjui pateikus alternatyvų pasiūlymą, jo pasiūlymas ir alternatyvus pasiūlymas (alternatyvūs pasiūlymai) bus atmesti.

4.10 Pasiūlymuose nurodoma įrangos ir montavimo darbų kaina pateikiama eurais, ji turi būti išreikšta ir apskaičiuota taip, kaip nurodyta šių konkurso sąlygų 3 priede. Apskaičiuojant kainą, turi būti atsižvelgta į visą šiose konkurso sąlygose nurodytus įrangos ir montavimo darbų kiekį, savybes, techninius reikalavimus ir pan. Į kainą turi būti įskaityti visi mokesčiai ir visos tiekėjo išlaidos. Jokios kitos išlaidos, neįskaičiuotos į kainą, tiekėjui nebus atlyginamos.

4.11 Pirkėjas neatsako už el. pašto vėlavimus ar kitus nenumatytus atvejus, dėl kurių pasiūlymai nebuvo gauti ar gauti pavėluotai. Pavėluotai gauti pasiūlymai nevertinami.

4.12 Pasiūlymas turi galioti **ne trumpiau nei 120 (vieną šimtą dvidešimt) dienų**. Jeigu pasiūlyme nenurodytas jo galiojimo laikas, laikoma, kad pasiūlymas galioja tiek, kiek numatyta konkurso sąlygos.

4.13 Kol nesibaigė pasiūlymų galiojimo laikas, Pirkėjas turi teisę prašyti, kad tiekėjai pratęstų jų galiojimą iki konkrečiai nurodyto laiko. Tiekėjas gali atmesti tokį prašymą.

4.14 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).

4.15 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 iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos.

## 5. KONKURSO SĄLYGŲ PAAIŠKINIMAS IR PATIKSLINIMAS

5.1 Pirkėjas atsako į kiekvieną Tiekėjo el. paštu [info@via.lt](mailto:info@via.lt) pateiktą 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 arba Pirkėjas, atsakydamas tiekėjui, kartu paaiškinimus paskelbia Europos Sąjungos investicijų svetainėje [www.esinvesticijos.lt](http://www.esinvesticijos.lt).

5.2 Bet kokia informacija, konkurso sąlygų paaiškinimai, pranešimai ar kitas pirkėjo ir tiekėjo susirašinėjimas yra vykdomas 5.1 ar kitame konkurso sąlygų punkte nurodytu elektroniniu paštu.

5.3 Nesibaigus pasiūlymų pateikimo terminui, bet ne vėliau kaip likus 2 darbo dienoms iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos, Pirkėjas turi teisę savo iniciatyva paaiškinti, patikslinti konkurso sąlygas Europos Sąjungos investicijų svetainėje [www.esinvesticijos.lt](http://www.esinvesticijos.lt).

5.4 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.

5.5 Pirkėjas nerengs susitikimų su tiekėjais dėl pirkimo dokumentų paaiškinimų. Atvejai, kai tiekėjai iš anksto suderintu laiku vizualiai apžiūri Techninėje specifikacijoje nurodytus pastatus, nelaikomi pirkimo dokumentų paaiškinimu.

## 6. PASIŪLYMŲ NAGRINĖJIMAS IR VERTINIMAS

6.1 Susipažinimo su pasiūlymais komisijos posėdis vyks 2021 m. vasario 22 d. 9 val. 10 min. Lietuvos Respublikos laiku, tiekėjams nedalyvaujant. Posėdžio metu bus sprendžiama, ar pasiūlymai gauti laiku, ar tinkamai pateikti, ar reikia į tiekėjus kreiptis dėl papildomos informacijos ir paaiškinimų ir iki kada šiuos paaiškinimus pateikti ir pan.

6.2 Pirkėjas užtikrina, kad pateiktuose pasiūlymuose pateiktos kainos ir duomenys dėl ekonominio naudingumo balų nebus sužinotos anksčiau nei pasiūlymų pateikimo terminas (arba pasiūlymų nagrinėjimo pradžia).

6.3 Pasiūlymų nagrinėjimo, vertinimo ir palyginimo procedūras atlieka Komisija, tiekėjams ar jų įgaliotiems atstovams nedalyvaujant.

6.4 Komisija nagrinėja:

6.4.1. ar tiekėjai pasiūlymuose pateikė tikslus ir išsamius duomenis apie savo kvalifikaciją ir ar tiekėjo kvalifikacija atitinka minimalius kvalifikacijos reikalavimus;

6.4.2. ar tiekėjai pasiūlyme pateikė visus duomenis, dokumentus ir informaciją, apibrėžtą šiose konkurso sąlygose ir ar pasiūlymas atitinka šiose konkurso sąlygose nustatytus reikalavimus;

6.4.3. ar nebuvo pasiūlytos neįprastai mažos kainos;

6.5 Komisija priima sprendimą dėl kiekvieno pasiūlymą pateikusio tiekėjo minimalių kvalifikacijos duomenų atitikties konkurso sąlygose nustatytiems reikalavimams. Jeigu tiekėjas pateikė netikslus 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 pirkėjo keliamus reikalavimus.

6.6 Iškilus klausimams dėl pasiūlymų turinio ir Komisijai raštu paprašius, tiekėjai privalo per Komisijos nurodytą terminą pateikti raštu papildomus paaiškinimus nekeisdami pasiūlymo esmės.

6.7 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 posėdžio metu paskelbtos kainos. Taisydamas pasiūlyme nurodytas aritmetines klaidas, tiekėjas neturi teisės atsisakyti kainos sudedamųjų dalių arba papildyti kainą naujomis dalimis.

6.8 Kai pateiktame pasiūlyme nurodoma neįprastai maža kaina, Komisija turi teisę, o ketindama atmesti pasiūlymą – privalo tiekėjo raštu paprašyti per Komisijos nurodytą terminą pateikti neįprastai mažos pasiūlymo kainos pagrindimą, įskaitant ir detalų kainų sudėtinių dalių pagrindimą.

6.9 Pasiūlymuose nurodytos kainos bus vertinamos eurais, vertinant pasiūlymo kainą be PVM.

6.10 Pirkėjo neatmesti pasiūlymai vertinami pagal ekonomiškai naudingiausio pasiūlymo vertinimo kriterijų.

6.11 Pasiūlymų vertinimo kriterijai:

Vertinimo kriterijai		Funkcinio parametro lyginamasis svoris	Lyginamasis svoris ekonominio naudingumo įvertinime
<b>Kaina</b>			<b>X = 30</b>
<b>Bendras ekonominio naudingumo įvertinimas</b>			<b>Y = 70</b> <b>(Y<sub>A</sub> + Y<sub>B</sub> + Y<sub>C</sub>)</b>
<b>Fotoelektrinių modulių efektyvumo parametrai (Y<sub>A</sub>):</b>			<b>Y<sub>A</sub> = Y<sub>1</sub> + Y<sub>2</sub> + Y<sub>3</sub></b> <b>Maksimalus Y<sub>A</sub>=30</b>
1.	Efektyvumo garantija po 10 metų eksploatacijos, lyginant su nominalia	L <sub>1</sub> < 90 %	Y <sub>1</sub> =0
		L <sub>1</sub> >90 %	Y <sub>1</sub> =5
		L <sub>1</sub> ≥ 95 %	Y <sub>1</sub> =10
2.	Efektyvumo garantija po 25 metų eksploatacijos, lyginant su nominalia	L <sub>2</sub> =80 %	Y <sub>2</sub> =0
		L <sub>2</sub> > 80%	Y <sub>2</sub> =5
		L <sub>2</sub> ≥ 85 %	Y <sub>2</sub> =10
3.	Fotoelektrinių modulių garantija	L <sub>3</sub> = 10 metų	Y <sub>3</sub> =0
		L <sub>3</sub> >10 metų	Y <sub>3</sub> =5
		L <sub>3</sub> ≥ 21 metų	Y <sub>3</sub> =10
<b>Inverterių kokybiniai parametrai (Y<sub>B</sub>):</b>			<b>Y<sub>B</sub> = Y<sub>4</sub></b> <b>Maksimalus Y<sub>B</sub>=10</b>
4.	Inverterių gamintojo garantija (minimumas 10 metų)	L <sub>4</sub> = 10 metų	Y <sub>4</sub> =3
		L <sub>4</sub> = 11-15 metų	Y <sub>4</sub> =5
		L <sub>4</sub> >15 metų	Y <sub>4</sub> =10
<b>Planuojama saulės elektrinės generacija (Y<sub>C</sub>):</b>			<b>Y<sub>C</sub> = Y<sub>6</sub></b> <b>Maksimalus Y<sub>C</sub>=30</b>
5.	Vertinamas tiekėjo pasiūlytas per vienerius metus garantuojamas saulės elektrinėje pagamintas elektros energijos kiekis (kWh). Tiekėjas garantuoja šį kiekį 10 metų laikotarpiui įvertinus modulių degradaciją nurodytą techniniuose pasiūlymo dokumentuose.	L <sub>6</sub> ≥ 235000 kWh / metus	Y <sub>6</sub> =0
		L <sub>6</sub> ≥ 250000 kWh / metus	Y <sub>6</sub> =15
		L <sub>6</sub> ≥ 265000 kWh / metus	Y <sub>6</sub> =30

6.12 Pasiūlymo kainos (C) balai apskaičiuojami mažiausios pasiūlytos kainos (C<sub>min</sub>) ir vertinamo pasiūlymo kainos (C<sub>p</sub>) santykį padauginant iš kainos lyginamojo svorio (X):

$$C = \frac{C_{\min}}{C_p} \cdot X$$

6.13 Bendras pasiūlymo vertinimas bus apskaičiuojamas pagal tokią formulę: C = X + Y.

6.14 Tiekėjas su pasiūlymu turi pateikti pilną išpildomąją techninę vizualizaciją su pasirinktos įrangos pagrindimu (laisvos formos, kaip pateikiamo pasiūlymo priedą, pagal techninės specifikacijos (1 priedas) 1 ir 5 lentelėse pateiktą informaciją). Pasiūlyme pateikta įranga turi būti maksimaliai adaptuota Pirkėjo poreikiams ir pastatų konstrukcijų diktuojamiems parametrams. Įranga turi būti sumontuota taip, kad būtų lengvai prieinama, jos aptarnavimas ir priežiūra turi būti nesudėtingas.

## **7. PASIŪLYMŲ ATMETIMO PRIEŽASTYS**

7.1 Komisija atmeta pasiūlymą, jeigu:

7.1.1. tiekėjas pateikė daugiau nei vieną pasiūlymą (atmetami visi tiekėjo pasiūlymai);

7.1.2. tiekėjas neatitiko minimalių kvalifikacijos reikalavimų;

7.1.3. tiekėjas pasiūlyme pateikė netikslus ar neišsamius duomenis apie savo kvalifikaciją ir, Pirkėjui prašant, nepatikslino jų;

7.1.4. 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 savo pasiūlymo;

7.1.5. tiekėjas per Pirkėjo nurodytą terminą neištaisė aritmetinių klaidų ir (ar) nepaaiškino pasiūlymo;

7.1.6. buvo pasiūlyta neįprastai maža kaina ir tiekėjas Pirkėjo prašymu nepateikė raštiško kainos sudėtinių dalių pagrindimo arba kitaip nepagrindė neįprastai mažos kainos;

7.1.7. tiekėjas pateikė melagingą informaciją, kurią Pirkėjas gali įrodyti bet kokiomis teisėtomis priemonėmis;

7.1.8. tiekėjo, kurio pasiūlymas neatmestas dėl kitų priežasčių, buvo pasiūlyta per didelė, perkančiajai organizacijai nepriimtina pasiūlymo kaina.

7.2 Apie pasiūlymo atmetimą tiekėjas informuojamas per vieną darbo dieną nuo šio sprendimo priėmimo dienos.

## **8. DERYBOS**

8.1 Išnagrinėjus pasiūlymus, Komisijos sprendimu visi šiose konkurso sąlygose nustatytus minimalius reikalavimus atitinkantys tiekėjai gali būti kviečiami deryboms.

8.2 Jei skelbiamos derybos – derybos yra vykdomos su visais tiekėjais, kurių pasiūlymai nebuvo atmesti. Derybų metu tiekėjams pateikiama ta pati informacija. Derybų rezultatai informinami protokolu, kurie rengiami atskiri kiekvienam tiekėjui.

8.3 Derybos gali būti vykdomos dėl visų perkamų darbų, prekių ar paslaugų charakteristikų, įskaitant kainą, kokybę, komercines sąlygas ir socialinius, aplinkosaugos ir inovacinius aspektus. Nesiderama dėl minimalių reikalavimų, taikomų pirkimo objektui, tiekėjų kvalifikacijai, tiekėjų pasiūlymams, šių pasiūlymų vertinimo kriterijų ir esminių pirkimo sutarties sąlygų.

8.4 Komisija, įvertinusi tiekėjų kvalifikaciją ir pasiūlymus, visiems tiekėjams, kurių pasiūlymai nebuvo atmesti, raštu nurodys laiką, kada reikia atvykti į derybas. Derybos gali būti vykdomos el. ryšio priemonėmis, arba atvykus į pirkėjo įmonę nustatytu laiku (atvykimas į įmonę galimas, jei COVID 19 situacija tam netrukdo).

8.5 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.

8.6 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.

8.7 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.

## **9. SPRENDIMAS DĖL LAIMĖTOJO NUSTATYMO**

9.1 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 iš šių eilę įrašomas tiekėjas, kurio pasiūlymas pateiktas ir įregistruotas anksčiau.



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

9.3 Ekonomiškiausią pasiūlymą pateikęs tiekėjas yra skelbiamas laimėjusiu konkursą ir jis kviečiamas sudaryti sutartį, nurodant laiką iki kada reikia sudaryti sutartį.

9.4 Jeigu tiekėjas, kurio pasiūlymas pripažintas laimėjusiu, raštu atsisako sudaryti pirkimo sutartį arba iki nurodyto laiko neatvyksta sudaryti pirkimo sutarties ar nepateikia konkurso sąlygose nustatyto pirkimo sutarties įvykdymo užtikrinimo, arba atsisako pirkimo sutartį sudaryti pirkimo dokumentuose nustatytais 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.

## 10. PRETENZIŲ NAGRINĖJIMO TVARKA

10.1 Tiekėjas, kuris mano, kad Pirkėjas nesilaikė įstatymų, kitų teisės aktų arba šių konkurso sąlygų reikalavimų ir tuo pažeidė ar pažeis jo teisėtus interesus, turi teisę per 5 (penkias) kalendorines dienas nuo paskelbimo apie pirkimą Europos Sąjungos struktūrinės paramos svetainėje [www.esinvesticijos.lt](http://www.esinvesticijos.lt) pareikšti pretenziją Pirkėjui dėl šių konkurso sąlygų arba per 5 (penkias) kalendorines dienas nuo Pirkėjo priimto sprendimo išsiuntimo tiekėjui dienos pareikšti pretenziją Pirkėjui dėl Pirkėjo veiksmų ar priimtų sprendimų.

10.2 Tiekėjas turi teisę pateikti pretenziją Pirkėjui el. paštu [faustas@via.lt](mailto:faustas@via.lt). Pirkėjas nagrinėja tik tas tiekėjų pretenzijas, kurios gautos šių konkurso sąlygų 10.1 punkte nustatytais terminais.

10.3 Pirkėjas privalo išnagrinėti pretenziją ir priimti motyvuotą sprendimą ne vėliau kaip per 2 (dvi) darbo dienas nuo pretenzijos gavimo dienos, o apie priimtą sprendimą ne vėliau kaip kitą darbo dieną raštu pranešti pretenziją pateikusiam tiekėjui. Tais atvejais, kai išnagrinėjus pretenziją buvo patenkinti tiekėjo reikalavimai ar reikalavimai buvo patenkinti iš dalies, apie priimtą sprendimą Pirkėjas privalo pranešti ir kitiems suinteresuotiems dalyviams tiesiogiai arba paskelbiant apie tai Europos Sąjungos struktūrinės paramos svetainėje [www.esinvesticijos.lt](http://www.esinvesticijos.lt).

10.4 Išnagrinėjęs pretenziją Pirkėjas taip pat informuoja pretenziją pateikusį tiekėją ir kitus suinteresuotus dalyvius apie anksčiau praneštų pirkimo procedūros terminų pasikeitimą, jeigu jie keičiami.

## 11. PIRKIMO SUTARTIES SĄLYGOS

11.1 Pirkimo sutartis pasirašoma su laimėjusį pasiūlymą pateikusiu tiekėju šiose konkurso sąlygose nustatytais sąlygomis, vadovaujantis Taisyklėmis ir Civiliniu kodeksu.

11.2 Sudarant pirkimo sutartį, negali būti keičiama laimėjusio tiekėjo galutinio pasiūlymo kaina ir esminės sąlygos, taip pat pirkėjo pirkimo pradžioje nustatytos esminės pirkimo sąlygos, išskyrus šių sąlygų 8 punkte nustatyti atvejai (jei taikoma).

11.3 Vykdamas pirkimo sutartį, esminės pirkimo sutarties sąlygos keičiamos nebus, jeigu: 1) jos pakeičiamos numatant naujas sąlygas, kurios, jeigu būtų nustatytos pirkimo dokumentuose, būtų suteikusios galimybę dalyvauti pirkimo procedūrose kitiems, nei dalyvavo, tiekėjams; 2) jos pakeičiamos numatant naujas sąlygas, dėl kurių, jeigu jos būtų nustatytos pirkimo dokumentuose, laimėjusiu pasiūlymu galėtų būti pripažintas kito, nei pasirinktas, tiekėjo pasiūlymas; 3) pirkimo objektas yra pakeičiamas taip, kad į keičiamą pirkimo sutartį įtraukiamos naujos (papildomos) prekės, paslaugos ar darbai; 4) ekonominė sutarties pusiausvyra pasikeičia asmens, su kuriuo sudaryta sutartis, naudai taip, kaip nebuvo nustatyta pirminės sutarties sąlygose. Pirkimo sutartis jos galiojimo laikotarpiu taip pat gali būti keičiama, kai pakeitimu iš esmės nepakeičiamas pirkimo sutarties pobūdis ir bendra atskirų pakeitimų pagal šį punktą vertė neviršija 10 procentų pradinės pirkimo sutarties vertės prekių ar paslaugų pirkimo atveju ir 15 procentų – darbų pirkimo atveju.

11.4 Bendrą sutarties kainą Pirkėjas įsipareigoja sumokėti tiekėjui dalimis: 60 proc. sutarties kainos su PVM – atlikus šiuos darbus: techninio projekto parengimas ir saulės elektrinės fotovoltinių modulių tvirtinimo konstrukcijų sumontavimas, inverterių (keitiklių), elektros energijos ir apskaitos prietaisų, kabelių bei kitos el. įrangos sumontavimas, fotovoltinių modulių sumontavimas; likusią dalį – 40 proc. sutarties kainos, po įrangos paleidimo-derinimo darbų ir baigtų darbų perdavimo užsakovui, saulės elektrinės pridavimo VERT ir leidimo gaminti elektros energiją gavimo.

11.5 Už saulės fotoelektrinės įrangą ir jos montavimo darbus Pirkėjas galutinai atsiskaitys su tiekėju per 5 (penkias) darbo dienas nuo paramos lėšų gavimo į Pirkėjo/ projekto sąskaitą dienos pagal tiekėjo išrašytą PVM sąskaitą faktūrą, bet ne vėliau kaip per 60 (šešiasdešimt) kalendorinių dienų nuo tiekėjo PVM sąskaitų-faktūrų gavimo dienos.

11.6 Techninio projekto parengimo ir saulės elektrinės fotovoltinių modulių tvirtinimo konstrukcijų sumontavimo, inverterių (keitiklių), elektros energijos ir apskaitos prietaisų, kabelių bei kitos el. įrangos sumontavimo, fotovoltinių modulių sumontavimo darbai turi būti atlikti per 200 (du šimtus) darbo dienų nuo pirkimo sutarties įsigaliojimo dienos, kai sutartį pasirašys abi sutarties šalys, o įrangos paleidimo-derinimo darbai ir baigtų darbų perdavimas užsakovui, saulės elektrinės pridavimas VERT ir leidimo gaminti elektros energiją gavimas per 240 (du šimtus keturiasdešimt) darbo dienų nuo pirkimo sutarties įsigaliojimo dienos.

11.7 Tuo atveju, jei sutartis nutraukiama dėl Tiekėjo kaltės, Pirkėjas turi teisę gauti 10 proc. sutarties vertės dydžio baudą.

11.8 Tuo atveju, jei sutartis yra nutraukiama dėl Pirkėjo kaltės, Tiekėjas turi teisę gauti 10 proc. sutarties vertės dydžio baudą.

11.9 Tuo atveju jei Tiekėjas neįgyvendina savo pasiūlyme prisiimtų įsipareigojimų dėl suteiktų garantijų ir/ar saulės elektrinės metinio generacijos kiekio, Pirkėjas turi teisę gauti 10 proc. sutarties vertės dydžio baudą už kiekvieną pažeidimo atvejį.

11.10 Visi darbai atliekami tik suderinus darbų laiką su Pirkėju ir tik Pirkėjo nedarbo metu (esant COVID 19 nepaprastosios padėties aplinkybėmis). Lietuvos Respublikos Vyriausybei leidus verslams laisvai veikti, darbai galėtų būti vykdomi ir Pirkėjo darbo laiku.

11.11 Laiku neįvykdęs įsipareigojimus pagal, Pirkėjo reikalavimu tiekėjas moka Pirkėjui 0,02 proc. dydžio delspinigius nuo neįvykdytų įsipareigojimų vertės už kiekvieną terminų (nurodytų 11.6 punkte) praleidimo dieną .

11.12 Pirkėjas, uždelsęs atsiskaityti pirkimo sutartyje numatytais terminais nurodytais 11.5 punkte, tiekėjo reikalavimu moka tiekėjui 0,02 proc. dydžio delspinigius nuo laiku neapmokėtos įrangos ir jos montavimo darbų vertės, už kiekvieną uždelstą dieną.

11.13 Pirkėjas bet kada, nepriklausomai nuo tiekėjo veiksmų, turi teisę nutraukti sutartį apie tai raštu įspėjęs tiekėją ne vėliau kaip prieš 20 (dvidešimt) kalendorinių dienų. Tokiu atveju tiekėjui turi būti sumokėta už faktiškai atliktus darbus, įrangą bei kitus tiekėjo patirtus tiesioginius nuostolius.

## **12. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS**

12.1 Tiekėjams pasiūlymų rengimo ir dalyvavimo konkurse išlaidos neatlyginamos.

12.2 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.

12.3 Informacija, pateikta pasiūlymuose, tiekėjams ir tretiesiems asmenims, išskyrus asmenis, administruojančius ir audituojančius ES struktūrinių fondų paramos naudojimą, neskelbiami.

12.4 Pirkėjas, ne vėliau kaip per 3 darbo dienas po pirkimo sutarties sudarymo, informuoja raštu visus pasiūlymus pateikusius tiekėjus apie pirkimo sutarties sudarymą, nuroydamas tiekėją su kuriuo sudaryta pirkimo sutartis.

## **13. PRIEDAI**

13.1 Techninė specifikacija (1 priedas);

13.2 Pasiūlymo forma A dalis (2 priedas);

13.3 Pasiūlymo forma B dalis (3 priedas).

**TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**

**SAULĖS FOTOELEKTRINĖS**  
**ĮRANGOS (ĮSKAITANT MONTAVIMO**  
**DARBUS) PIRKIMAS**

UAB „VIA AQUARIA“ (toliau vadinama – Pirkėju) įgyvendindama projektą „Atsinaujinančios energijos panaudojimo UAB „Via Aquaria“ gamybinėje veikloje plėtra“ (Nr. 04.2.1-LVPA-K-836-04-0077), (toliau – Projektas), bendrai finansuojamą Europos Sąjungos struktūrinės paramos ir Lietuvos Respublikos lėšomis numato įsigyti: saulės fotoelektrinės įrangą.

**1. lentelė. Pagrindiniai saulės fotovoltinės elektrinės projekto parametrai:**

<b>Pastatai</b>	<b>Parametrai</b>	<b>Reikšmės</b>
Sandėlių g. 32, Klaipėda (buvęs adresas: Šilutės pl. 23, Klaipėda).  Unik. Nr.: 2196-6007-9017:0001 2196-6007-9017:0002 2196-6007-9017:0004 4400-0317-9856:1610 2196-6007-9028	Bendra Saulės elektrinės įrengtoji galia, kW	250 kW ±1 saulės modulio galios nuokrypis
	Minimali planuojama saulės elektrinės generacija	235000 kWh / metus
	Montavimo vieta	Ant gamybinių ir administravimo patalpų stogų, Sandėlių g. 32, Klaipėda.
	Montavimo metodas	Ant stogo tvirtinimas į skardą užtikrinant stogo sandarumą.
	Montavimo konstrukcija	Montavimo konstrukcijos turi būti iš tvirtų, patvarių bei visą tarnavimo laikotarpį saulės ir atmosferos kritulių poveikyje lauko sąlygomis senėjimui bei korozijai atsparių medžiagų (pavyzdžiui, aliuminio lydinių, nerūdijantis arba cinkuotas plienas (arba lygiavertis)). Nerūdijančio plieno varžtai ir laikikliai. Pasiūlyme nurodyti specifikaciją ir būdą. Tiekėjo garantija konstrukcijoms ≥10 metų.
	Montavimo kampas horizonto atžvilgiu, laipsniai	Pagal stogą.
	Orientacija pasaulio šalių atžvilgiu	Pietų kryptis
	Monitoringo internetu sistema	Turi būti įrengtas duomenų perdavimas naudojant internetinę prieigą, privalomas duomenų atvaizdavimas: 1. Suminė pagaminta elektros energija; 2. Įtampos ir srovės kokybiniai rodikliai; 3. Momentinė generuojama galia; 4. Pagamintos elektros energijos kiekis pagal

		pasirinktą laikotarpį. Su galimybe Pirkėjui internetu ir per mobiliuosius įrenginius stebėti šiuos parametrus, bei, AB „Energijos skirstymo operatorius“ (toliau – ESO) pareikalavus, stebėti ir jiems.
	Elektros energijos skirstymas	Visa Saulės elektrinėje pagaminta elektros energija sunaudojama Pirkėjo elektros energijos poreikiui tenkinti tame pačiame pastate, o likusi perduodama į ESO tinklą.
	Naudojama įranga	Nauja, neekspluatuota, nesenesnė kaip 2020 metų gamybos.

## 2. lentelė. Pagrindiniai reikalavimai saulės elektrinės montavimo darbams:

Atliekami darbai	Aprašymas
Techninio projekto parengimas ir saulės elektrinės fotovoltinių modulių tvirtinimo konstrukcijų sumontavimas	Suprojektuoti saulės elektrinę, ją įrengiant ant pastato stogo atsižvelgiant į esamą stogo konstrukciją ir būklę. Stogų konstrukcijose naudojamos medžiagos ir jų įrengimas turi atitikti Saulės elektrinių įrengimą reglamentuojančių įstatymų reikalavimus. Turi būti pasirinktos aliuminio lydinio arba plieninė karšto cinkavimo arba lygiavertės, lengvos, patikimos, ilgaamžės konstrukcijos. Saulės elektrinės įrengimo metu, poveikis esamiems stogams turi būti minimalus. Tiekėjas prisiima pilną atsakomybę už tinkamos konstrukcijos parinkimą bei tinkamą suprojektavimą esamam stogui ir jos įrengimą. Jei Saulės elektrinės įrengimo metu bus sugadinta stogo danga, ją Rangovas turi atstatyti į prieš tai buvusią.
Inverterių (keitiklių), elektros energijos apskaitos prietaisų, kabelių bei kitos el. įrangos montavimas.	Saulės fotomodulių jungimas grupėmis (linijomis) į vientisą veikiančią sistemą, srovės keitiklių montavimas, paskirstymo skydo, elektros saugos ir komutavimo įrangos montavimas, saulės fotomodulių grupių jungimas į srovės keitiklius, srovės keitiklių jungimas į paskirstymo skydą, įžeminimo kontūro įrengimas, srovės keitiklių kalibravimo – derinimo darbai, nuotolinio stebėjimo (monitoringo) įrangos montavimas. Montuojant kabelius bei kitą el. įrangą negali būti sugadinta pastato estetinė išvaizda, taip pat turi būti užtikrinti visi elektrotechnikos taisyklių ir kiti projektiniai
Fotovoltinių modulių montavimas paleidimo – derinimo darbai ir baigtų darbų perdavimas užsakovui	Montuojant fotovoltinius modulius, kiek įmanoma vengti šėšėliavimo. Sujungiant DC grandines įvertinti srovių pokyčius dėl galimo šėšėliavimo ir kitų trukdžių, bei užtikrinti tolygų fotomodulių grandinių darbą kas sąlygotų maksimalų pagaminamos elektros energijos kiekį. Paleisti ir suderinti saulės fotovoltinę elektrinę. Suteikti pilną instruktažą Pirkėjo personalui dėl tolimesnio jos eksploatavimo. Atlikti paleidimo – derinimo darbus.
Saulės elektrinės pridavimas VERT ir leidimo gaminti elektros energiją gavimas.	Gauti VERT pažymą apie elektrinės atitikimą keliamiems reikalavimams. Gauti iš valstybės institucijų leidimą gaminti elektros energiją ir jį pateikti Pirkėjui.

### 3. lentelė. Pagrindiniai reikalavimai fotomoduliams:

Eil. Nr.	Techniniai ir kokybiniai parametrai ir rodikliai	Minimalūs reikalavimai	Pastabos
1.	<b>Siūlomų fotoelektrinių modulių gamintojas turi atitikti ne mažesnius nei šių standartų reikalavimus:</b>		Pateikiama atitikties deklaracija ir sertifikatų kopijos (kopijos leidžiamos anglų/vokiečių/prancūzų/ispānų kalba)
1.1	ISO 9001	Taip	
1.2	ISO 14001	Taip	
2.	<b>Siūlomi moduliai turi atitikti šių standartų reikalavimus:</b>		Pateikiama atitikties deklaracija ir sertifikatų kopijos (kopijos leidžiamos anglų /vokiečių kalba).
2.1	EN 61215	Taip	
2.2	EN 61730	Taip	
3.	<b>Fotoelektrinių modulių gamybos kokybiniai kriterijai</b>		
3.1	Voltamperinių charakteristikų matavimas saulės simulatoriuje	Taip	Ataskaita teikiama kiekvienam moduliui
3.2.	Gamintojo garantijos moduliams:		Teikiamas garantinis sertifikatas su modulių serijiniais numeriais
3.2.1	Fotoelektrinių modulių garantija	≥ 10 metų	
3.2.2	Efektyvumo garantija po 10 metų eksploatacijos, lyginant su nominalia	≥ 90%	
3.2.3	Efektyvumo garantija po 25 metų eksploatacijos, lyginant su nominalia	≥ 80%	
4.	<b>Techniniai ir kokybiniai reikalavimai fotoelementų moduliams</b>		
4.1.	<b>Mechaninis atsparumas:</b>		
4.1.1.	Maksimali vėjo apkrova, Pa	≥ 2400	
4.1.2	Maksimali sniego apkrova, Pa	≥ 2400	
4.2.	<b>Kiti parametrai:</b>		
4.2.1.	Matmenys, mm	nenurodyta	
4.2.2.	Svoris, kg	nenurodyta	
4.2.3.	Saulės elementų tipas	CIS, CIGS arba lygiaverčiai	
4.2.4.	Modulio rėmas	Anoduotas Al	
4.2.5.	Kontaktinė dėžutė	IP65	
4.2.6.	Modulių darbinės temperatūros diapazonas	-40 °C iki +85 °C	

### 4. lentelė. Pagrindiniai reikalavimai inverteriams:

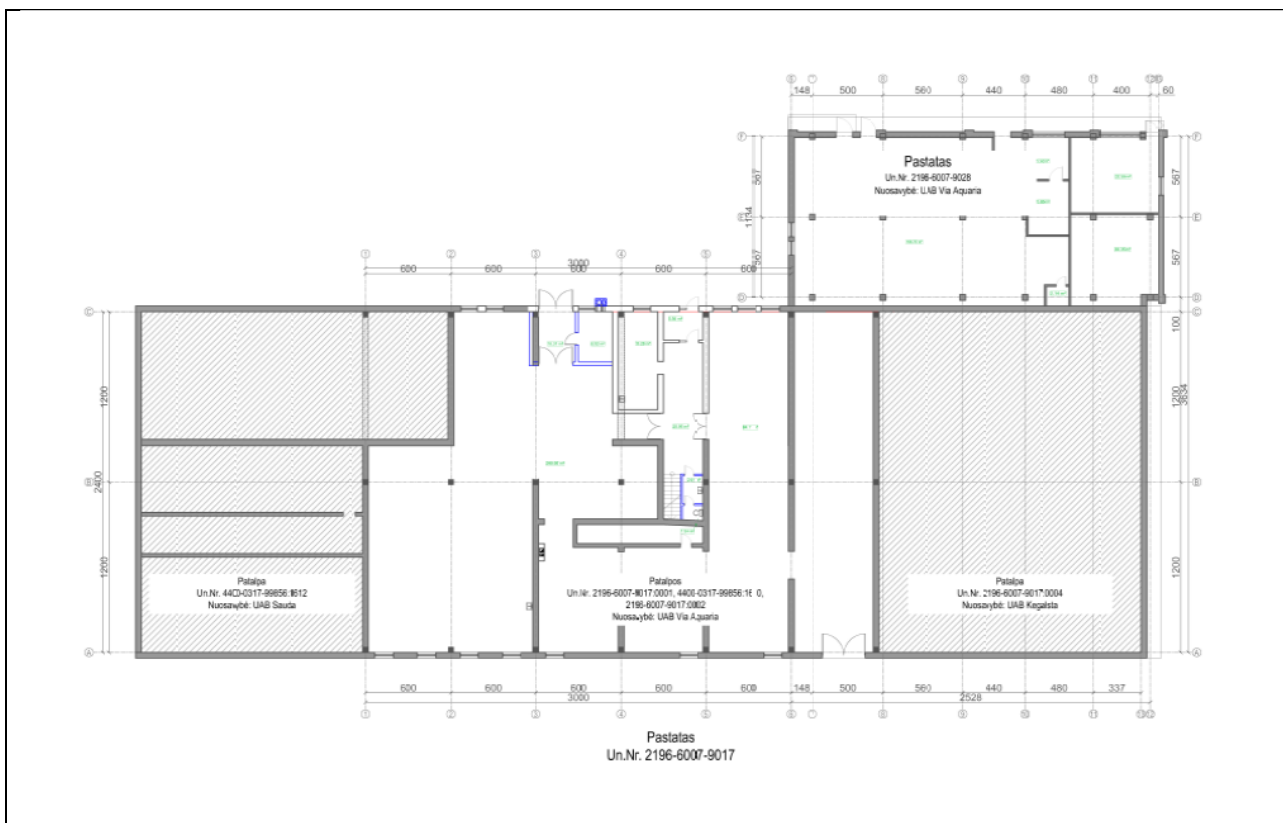
Eil. Nr.	Techniniai ir kokybiniai parametrai ir rodikliai	Minimalūs reikalavimai	Pastabos
1.	<b>Siūlomi inverteriai turi atitikti šių direktyvų ir standartų</b>		Teikiama atitikties deklaracija ir sertifikatų

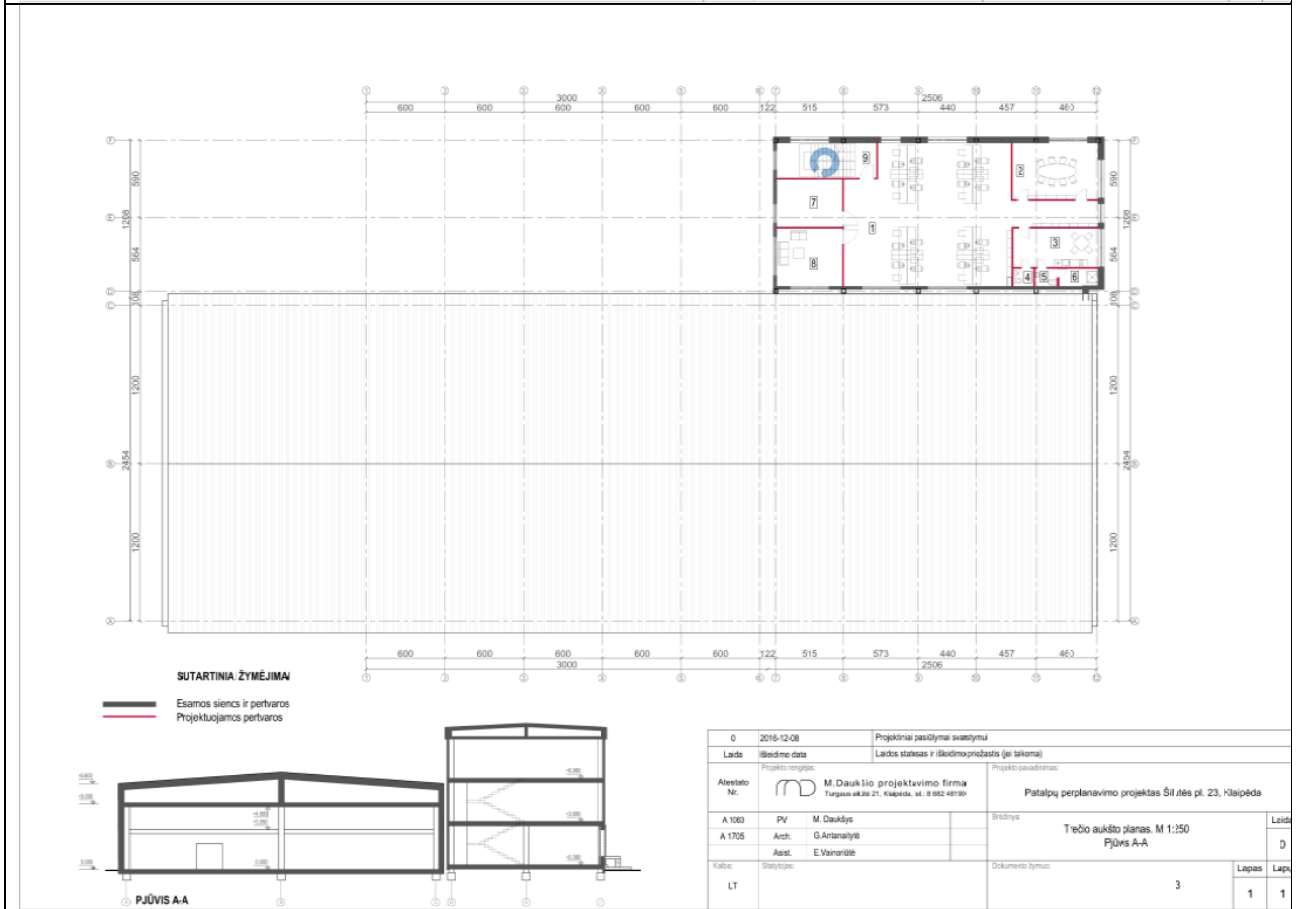
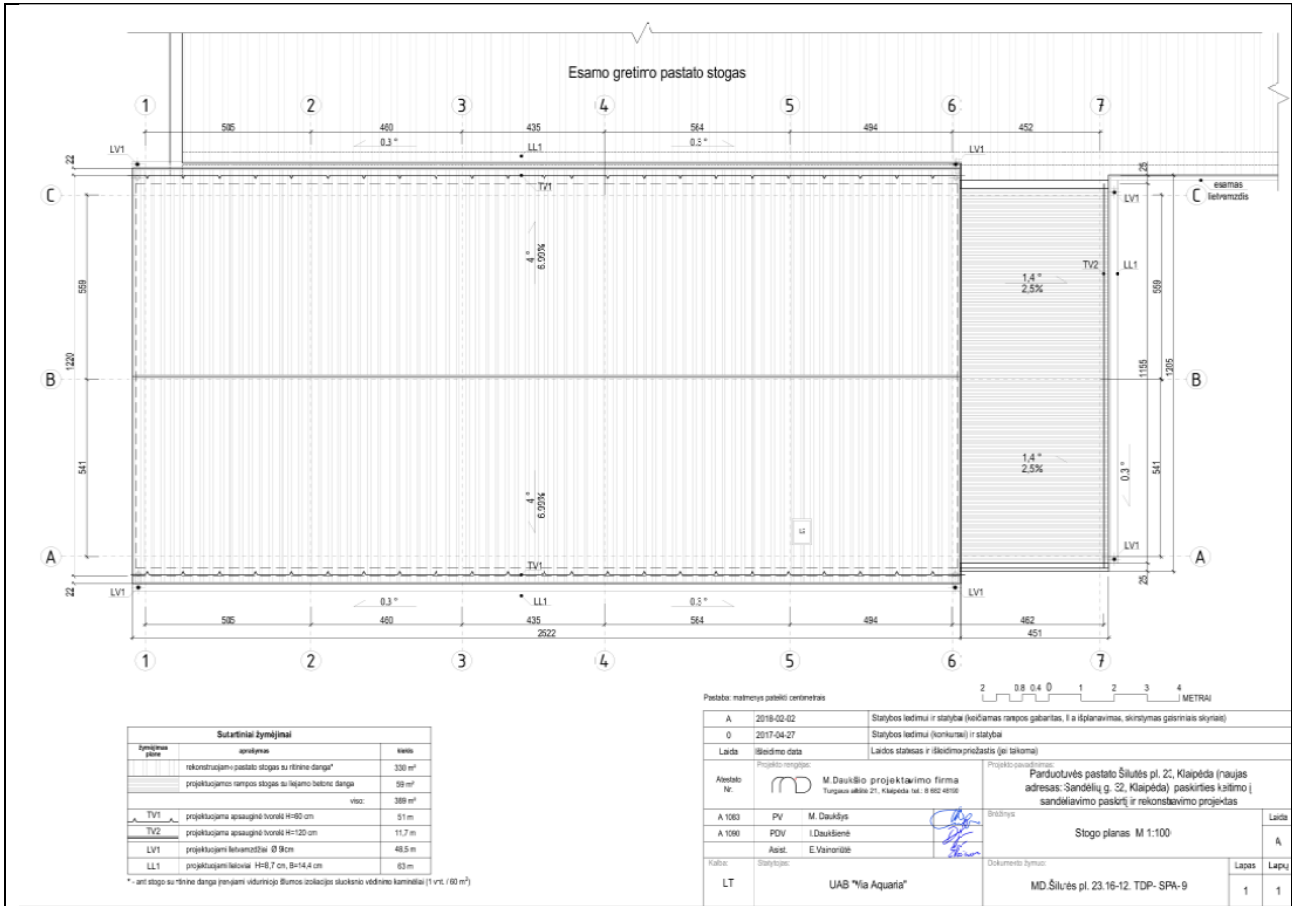
	reikalavimus:		kopijos (kopijos leidžiamos anglų /vokiečių kalba)
1.1	2014/30/EU	Taip	
1.2	VDE V 0126-1-1	Taip	
1.3	EN 61000-6-1	Taip	
1.4	EN 50438	Taip	Tik trijų fazių inverteriams
1.5	IEC 61727	Taip	
1.6	IEC 62116	Taip	
1.7	IEC 62109-2	Taip	
2.	Inverterių gamintojo garantija	≥ 10 metų	
3.	Kiti parametrai:		
3.1	Fazių skaičius	3	
3.2	Apsaugos lygis	Ne žemesnis kaip IP65	
3.3	Modulių sekos jungties tipas	MC4	
3.4	Efektyvumas (EURO/DEC)	≥ 98%	
3.5	Technologija	Be transformatoriaus	
3.6	Galimos duomenų perdavimo sąsajos	RS485	

Jeigu techninėje specifikacijoje apibūdinant pirkimo objektą yra konkretus modelis ar šaltinis, konkretus procesas arba prekės ženklas, patentas, sertifikatas, tipai, konkreti kilmė ar gamyba, laikoma, kad šiam nurodymui taikoma nuostata „arba lygiavertis“.

Ši techninė specifikacija yra neatsiejama saulės fotoelektrinės įrangos (įskaitant montavimą) pirkimo sutarties dalis.

### 5. lentelė. Pastatų, kuriose planuojam diegti saulės elektrinė schemos (brėžiniai)





## PASIŪLYMAS

DĖL SAULĖS FOTOELEKTRINĖS ĮRANGOS, ĮSKAITANT MONTAVIMO DARBUS,  
PIRKIMO

## A dalis. Duomenys apie tiekėją ir techninė informacija

2021 - -

data

Vieta

Tiekėjo pavadinimas	
Tiekėjo adresas	
Už pasiūlymą atsakingo asmens vardas ir pavardė	
Mob. telefono numeris	
El. pašto adresas	

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

- 1) konkurso skelbime, paskelbtame svetainėje [www.esinvesticijos.lt](http://www.esinvesticijos.lt), 2021-02-14.
- 2) konkurso sąlygose;
- 3) pirkimo dokumentų prieduose.

Šioje dalyje nurodome techninę informaciją bei duomenis apie mūsų pasirengimą įvykdyti numatomą sudaryti pirkimo sutartį.

Mes siūlome šias prekes:

Eil. Nr.	Prekių pavadinimas	Kiekis	Mato vnt.
1	2	3	4
1.	Saulės fotoelektrinės įranga (įskaitant montavimo darbus)		
2.	Techninio projekto parengimas		
3.	Saulės fotoelektrinės pridavimas VEI ir leidimų gaminti elektros energiją gavimas		

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)
1.	Siūlomų fotoelektrinių		



<i>Eil. Nr.</i>	<i>Įrangos techniniai ir kokybiniai rodikliai</i>	<i>Minimalūs reikalavimai pagal techninę specifikaciją (konkurso sąlygų I priedas)</i>	<i>Siūloma rodiklio reikšmė, kartu pateikiant nuorodą į siūlomą rodiklio reikšmę įrodantį dokumentą (tiekejas turi nurodyti dokumento pavadinimą bei jo puslapį, kuriame pateikiama informacija apie atitinkamą tiekėjo siūlomą rodiklį; apsiribojimas vien įrašais „atitinka“ ir/arba „taip“ negalimas)</i>
	<b>modulių gamintojas turi atitikti ne mažesnius nei šių standartų reikalavimus:</b>		
1.1	ISO 9001	Taip	
1.2	ISO 14001	Taip	
<b>2.</b>	<b>Siūlomi moduliai turi atitikti šių standartų reikalavimus:</b>		
2.1	EN 61215	Taip	
2.2	EN 61730	Taip	
<b>3.</b>	<b>Fotoelektrinių modulių gamybos kokybiniai kriterijai</b>		
3.1	Voltamperinių charakteristikų matavimas saulės simulatoriuje	Taip	
3.2.	Gamintojo garantijos moduliams:		
3.2.1	Fotoelektrinių modulių garantija	≥ 10 metų	
3.2.2	Efektyvumo garantija po 10 metų eksploatacijos, lyginant su nominalia	≥ 90%	
3.2.3	Efektyvumo garantija po 25 metų eksploatacijos, lyginant su nominalia	≥ 80%	
<b>4.</b>	<b>Techniniai ir kokybiniai reikalavimai fotoelementų moduliams</b>		
4.1.	Mechaninis atsparumas:		
4.1.1.	Maksimali vėjo apkrova, Pa	≥ 2400	
4.1.2	Maksimali sniego apkrova, Pa	≥ 2400	
4.2.	Kiti parametrai:		
4.2.1.	Matmenys, mm	nenurodyta	
4.2.2.	Svoris, kg	nenurodyta	
4.2.3.	Saulės elementų tipas	CIS, CIGS arba lygiaverčiai	
4.2.4.	Modulio rėmas	Anoduotas Al	
4.2.5.	Kontaktinė dėžutė	IP65	
4.2.6.	Modulių darbinės temperatūros diapazonas	-40 °C iki +85 °C	
<b>1.</b>	<b>Siūlomi inverteriai turi atitikti šių direktyvų ir standartų reikalavimus:</b>		
1.1	2014/30/EU	Taip	
1.2	VDE V 0126-1-1	Taip	
1.3	EN 61000-6-1	Taip	
1.4	EN 50438	Taip, tik trijų fazių inverteriams	
1.5	IEC 61727	Taip	
1.6	IEC 62116	Taip	
1.7	IEC 62109-2	Taip	
<b>2.</b>	<b>Inverterių gamintojo garantija</b>	≥ 10 metų	
<b>3.</b>	<b>Kiti parametrai:</b>		

<i>Eil. Nr.</i>	<i>Įrangos techniniai ir kokybiniai rodikliai</i>	<i>Minimalūs reikalavimai pagal techninę specifikaciją (konkurso sąlygų I priedas)</i>	<i>Siūloma rodiklio reikšmė, kartu pateikiant nuorodą į siūlomą rodiklio reikšmę įrodantį dokumentą (tiekejas turi nurodyti dokumento pavadinimą bei jo puslapį, kuriame pateikiama informacija apie atitinkamą tiekėjo siūlomą rodiklį; apsiribojimas vien įrašais „atitinka“ ir/arba „taip“ negalimas)</i>
3.1	Fazių skaičius	3	
3.2	Apsaugos lygis	Ne žemesnis kaip IP65	
3.3	Modulių sekos jungties tipas	MC4	
3.4	Efektyvumas (EURO/DEC)	≥ 98%	
3.5	Technologija	Be transformatoriaus	
3.6	Galimos duomenų perdavimo sąsajos	RS485	

Atitikimas ekonominio naudingumo kriterijams:

<b>Eil. Nr.</b>	<b>Prekių techniniai rodikliai</b>	<b>Rodiklių reikšmės</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
<b>Fotoelektrinių modulių efektyvumo parametrai:</b>		
1.	Efektyvumo garantija po 10 metų eksploatacijos, lyginant su nominalia	
2.	Efektyvumo garantija po 25 metų eksploatacijos, lyginant su nominalia	
3.	Fotoelektrinių modulių garantija	
<b>Inverterių kokybiniai parametrai:</b>		
4.	Inverterių gamintojo garantija	
<b>Planuojama saulės elektrinės generacija:</b>		
5.	Tiekėjo pasiūlytas garantuojamas saulės elektrinėje per vienerius metus pagamintas elektros energijos kiekis, kWh. Tiekėjas garantuoja šį kiekį 10 metų laikotarpiui įvertinus modulių degradaciją nurodytą techniniuose pasiūlymo dokumentuose.	

Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai:

<b>Eil. Nr.</b>	<b>Pateiktų dokumentų pavadinimas</b>	<b>Dokumento puslapių skaičius</b>

Sutarties įvykdymo užtikrinimui pateiksime:

*Tiekėjas nurodo planuojamo užtikrinimo būdą, dydį, ir garantą ar laiduotoją.*

Pasiūlymas galioja iki \_\_\_\_\_ 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 dalyviams.

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 arba jo įgalioto asmens pareigos*

\_\_\_\_\_ *parašas*

*Vardas Pavardė*

## PASIŪLYMAS

DĖL SAULĖS FOTOELEKTRINĖS ĮRANGOS, ĮSKAITANT MONTAVIMO DARBUS,  
PIRKIMO

## B dalis. Kainos

2021 - -

data

Vieta

Tiekėjo pavadinimas	
---------------------	--

Mūsų pasiūlymo B dalyje yra nurodytos pasiūlymo A dalyje siūlomų *prekių* kainos.

Kainos nurodytos šioje lentelėje:

Eil. Nr.	Prekių/paslaugų/darbu pavadinimas	Kiekis	Mato vnt.	Vieneto kaina, Eur (be PVM)	Vieneto kaina, Eur (su PVM)	Kaina, Eur (be PVM)	Kaina, Eur (su PVM)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Saulės fotoelektrinės įranga su montavimo darbais	1	Vnt.				
2.	Techninio projekto parengimas	1	Vnt.				
3.	Saulės fotoelektrinės pridavimas VEI ir leidimų gaminti elektros energiją gavimas	1	Vnt.				
<b>IŠ VISO (bendra pasiūlymo kaina):</b>							

Suma žodžiais: \_\_\_\_\_

Tais atvejais, kai pagal galiojančius teisės aktus tiekėjui nereikia mokėti PVM, jis lentelės 6 ir 8 skilčių nepildo ir nurodo priežastis, dėl kurių PVM nemoka.

Tiekėjo arba jo įgalioto asmens pareigos

parašas

Vardas Pavardė