

Uždaroji akcinė bendrovė Plastic Chips
Įmonės kodas: 126360316
PVM kodas: LT26360311
Adresas: Topolių g. 23, Pyplių k., LT-56103 Kaišiadorių r.

KONKURSO SĄLYGOS

**180 kW GALIOS SAULĖS FOTOELEKTRINĖS ĮRANGOS,
ĮSKAITANT MONTAVIMO DARBUS, PIRKIMAS**

PAGAL PROJEKTĄ

Saulės elektrinės įrengimas UAB „Plastic Chips“ (Nr. 04.2.1-LVPA-K-836-04-0071)

TURINYS

1. BENDROSIOS NUOSTATOS	2
2. PIRKIMO OBJEKTAS	2
3. TIEKĖJŲ KVALIFIKACIJOS REIKALAVIMAI	3
4. PASIŪLYMŲ RENGIMAS, PATEIKIMAS, KEITIMAS	7
6. KONKURSO SĄLYGŲ PAAIŠKINIMAS IR PATIKSLINIMAS	8
7. PASIŪLYMŲ NAGRINĖJIMAS IR VERTINIMAS	9
8. PASIŪLYMŲ ATMETIMO PRIEŽASTYS	12
9. DERYBOS	12
10. SPRENDIMAS DĖL LAIMĖTOJO NUSTATYMO	13
11. PIRKIMO SUTARTIES SĄLYGOS	13
12. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS	15
13. PRIEDAI	15
13.1. Priedas Nr. 1 - Techninė specifikacija;	15
13.2. Priedas Nr. 2 - Pasiūlymo forma;	15
13.3. Priedas Nr. 3 - Sklypo planas.	15

1. BENDROSIOS NUOSTATOS

1.1. **UAB „Plastic Chips“** (toliau vadinama – Pirkėjas) įgyvendindama **projektą „180 kW galios saulės fotovoltinės įrangos galios, įskaitant montavimo darbus, pirkimas (Nr. 04.2.1-LVPA-K-836-04-0071)**, bendrai finansuojamą Europos Sąjungos struktūrinių fondų ir Lietuvos Respublikos lėšomis numato įsigyti: saulės fotoelektrinės įrangą 180 kW galios (įskaitant montavimo darbus), kaip tai numatyta techninėje specifikacijoje.

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 (toliau – konkurso sąlygos).

1.4. Skelbimas apie pirkimą paskelbtas Europos Sąjungos fondų investicijų svetainėje www.esinvesticijos.lt.

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 461.1 punkte nustatyta tvarka¹.

1.7. Pirkėjo įgaliotas asmuo palaikyti tiesioginį ryšį su tiekėjais ir gauti iš jų su pirkimo procedūromis susijusius pranešimus: Darius Šikarskas, **telefono numer 867966772, El. pašto adresas: darius@plasticchips.eu**

2. PIRKIMO OBJEKTAS

2.1. Perkama **180 kW galios saulės fotovoltinės įrangos, įskaitant montavimo darbus**, (toliau tekste – Prekė). Perkamas objektas apima visus darbus, kurie būtini, kad saulės jėgainė saugiai ir pagal galiojančius teisės aktus ir techninius reikalavimus, AB „Energijos skirstymo operatoriaus“ išduotas sąlygas, būtų sumontuota ir prijungta prie Pirkėjo vidaus elektros tinklų, įskaitant, bet neapsiribojant, projektavimu, leidimų gavimusaulės jėgainės visų elementų pristatymu, tinkamu sumontavimu ir sujungimu į vientisą veikiančią sistemą, saulės jėgainės paleidimo, derinimo ir pridavimo darbus, išpildomosios dokumentacijos parengimu. Perkamo objekto savybės nustatytos pateiktoje techninėje specifikacijoje.

2.2. 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.

2.3. Šis pirkimas į dalis neskirstomas, todėl pasiūlymas turi būti pateiktas visam nurodytam darbų kiekiui.

2.4. Prekė turi būti pristatyta ir sumontuota iki 2021-12-31. Šis terminas gali būti pratęstas šalių rašytiniu susitarimu maksimaliam 8 mėn terminui.

¹ Neįvykus konkursui ir dėl to vykdant pakartotinį pirkimą Taisyklių 461.1 punkto pagrindu, negali būti keičiamos esminės pirkimo sąlygos: tiekėjų kvalifikaciniai reikalavimai, minimalūs techniniai ir (arba) funkciniai perkamų prekių, paslaugų ir darbų reikalavimai ir (arba) norimo rezultato apibūdinimas bei tiekėjų pasiūlymų vertinimo kriterijai.

2.5. Esant nenumatytoms aplinkybėms (pvz. dėl su Covid-19 susijusių apribojimų), atskiru Pirkėjo sprendimu sutarties vykdymas gali būti pratęstas ne ilgesniam kaip 8 mėnesių laikotarpiui, Tiekėjui prašant ir nurodant aplinkybes, tačiau ne ilgiau nei iki Projekto veikų įgyvendinimo pabaigos.

2.6. Darbai atliekami trim montavimo etapais. Etapai detaliau aprašyti 11.4 punkte.

Bendras darbų atlikimo terminas negali būti vėlesnis nei terminas nurodytas 2.4 punkte.

2.7. Prekių pristatymo ir montavimo darbų atlikimo vietos adresas – Topolių g. 23, Pyplių k., LT-56103 Kaišiadorių r.

3. TIEKĖJŲ KVALIFIKACIJOS REIKALAVIMAI

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

Bendrieji tiekėjų kvalifikacijos reikalavimai

Eil. Nr.	Kvalifikacijos reikalavimai	Kvalifikacijos reikalavimų reikšmė	Kvalifikacijos reikalavimus įrodantys dokumentai
3.1.1.	Tiekėjas turi teisę verstis energetikos įrenginių eksploatavimo veikla.	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas yra atmetamas	<p>„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*:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Elektros tinklo ir įrenginių iki 1000 V eksploatavimo darbai; • Elektros instaliacijos iki 1000 V eksploatavimo darbai; • Specialiųjų elektros įrenginių eksploatavimo darbai. <p>Energetikos įrenginių įrengimo ir eksploatavimo veiklos atestatų išdavimo tvarka skelbiama: https://www.regula.lt/Puslapiai/bendra/Paslaugos/Energetikos-irenginiu-irengimo-ir-eksploatavimo-veiklos-atestatu-isdavimas.aspx“</p> <p>Tiekėjai turi turėti neypatingo statinio (tinka ir ypatingo statinio) kvalifikacijos atestatą, suteikiantį teisę vykdyti bendruosius statybos darbus, kitos paskirties inžinerinių statinių (atsinaujinančių išteklių energiją naudojančių energijos gamybos statiniai (vėjo elektrinės, saulės šviesos energijos elektrinės, saulės šilumos energijos kolektoriai ir kiti), statybos darbus (tinka ir kvalifikacijos atestatas, kuriame nurodyta, kad gali vykdyti inžinerinių tinklų – elektros tinklų iki 110 kV įrengimo darbus).</p> <p>Tiekėjai turi turėti specialistą, kuriam suteikta teisė būti neypatingo statinio statybos vadovu (gali būti ir ypatingo statinio) – statiniai: inžineriniai tinklai, kiti inžineriniai statiniai.</p> <p>*Vietoj minėtų atestatų užsienio valstybės tiekėjas gali pateikti Valstybinės energetikos reguliavimo tarybai pateikto prašymo (su gavimo žyma) išduoti atestatus patvirtintą kopiją. Tačiau iki</p>

			<p>sutarties pasirašymo užsienio šalies tiekėjas privalės pateikti išduotus atestatus. Pateikiamas skenuotas dokumentas elektronine forma.</p>
3.1.2.	<p>Tiekėjas turi būti įvykdęs įsipareigojimus, susijusius su mokesčių, įskaitant socialinio draudimo įmokas, mokėjimu pagal šalies, kurioje jis registruotas, Tiekėjas laikomas įvykdžiusiu įsipareigojimus, susijusius su mokesčių, įskaitant socialinio draudimo įmokas, mokėjimu, jeigu jo neįvykdytų įsipareigojimų suma yra mažesnė kaip 50 Eur.</p>	<p>Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas yra atmetamas</p>	<p>Valstybinės mokesčių inspekcijos prie Lietuvos Respublikos finansų ministerijos teritorinės valstybinės mokesčių inspekcijos arba valstybės įmonės Registrų centro Lietuvos Respublikos Vyriausybės nustatyta tvarka išduotas dokumentas, patvirtinantis jungtinius kompetentingų institucijų tvarkomus duomenis. Lietuvos Respublikoje registruotas tiekėjas, kuris yra fizinis asmuo, pateikia Valstybinio socialinio draudimo fondo valdybos teritorinių skyrių ir kitų Valstybinio socialinio draudimo fondo įstaigų, susijusių su Valstybinio socialinio draudimo fondo administravimu arba valstybės įmonės Registrų centro Lietuvos Respublikos Vyriausybės nustatyta tvarka išduotą dokumentą, patvirtinantį jungtinius kompetentingų institucijų tvarkomus duomenis. Tiekėjas, kuris yra kitos valstybės fizinis ar juridinis asmuo, pateikia šalies, kurioje jis registruotas, kompetentingos valstybės institucijos pažymą/dokumentą.</p> <p>Tiekėjas laikomas įvykdžiusiu įsipareigojimus, susijusius su mokesčių įskaitant socialinio draudimo įmokas, mokėjimu, jeigu tiekėjas yra įsipareigojęs sumokėti mokesčius, įskaitant socialinio draudimo įmokas bei jei tiekėjas apie tikslią jo įsiskolinimo sumą informuotas tokiu metu, kad iki paraiškų ar pasiūlymų pateikimo termino pabaigos nespėjo sumokėti mokesčių, įskaitant socialinio draudimo įmokas, sudaryti mokestinės paskolos sutarties ar kito panašaus pobūdžio įpareigojančio susitarimo dėl jų sumokėjimo ar imtis kitų priemonių. Tiekėjas nepašalinamas iš pirkimo procedūros, jeigu jis įrodo, kad jau yra laikomas įvykdžiusiu įsipareigojimus, susijusius su mokesčių, įskaitant socialinio draudimo įmokas, mokėjimu.</p>

Ekonominės ir finansinės būklės, techninio ir profesinio pajėgumo reikalavimai

Eil. Nr.	Kvalifikacijos reikalavimai	Kvalifikacijos reikalavimų reikšmė	Kvalifikacijos reikalavimus įrodantys dokumentai
3.1.3.	<p>Tiekėjo vidutinės metinės pajamos iš veiklos, su kuria susijęs pirkimas, yra ne mažesnės nei 1,5 pasiūlymo vertės.</p>	<p>Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas yra atmetamas</p>	<p>Paskutinių 3 finansinių metų, o jeigu ūkio subjektas įregistruotas ar veiklą atitinkamoje srityje pradėjo vėliau, – nuo ūkio subjekto įregistravimo ar veiklos su pirkimu susijusioje srityje pradžios tiekėjo įmonės pažyma apie gautas pajamas iš veiklos, su kuria susijęs atliekamas pirkimas. *Tinka 2018, 2019 ir 2020 m. pelno ir nuostolių ataskaitų kopijos.</p>
3.1.4.	<p>Tiekėjas turi pakankamas apyvartines lėšas sutartiniams įsipareigojimams pradėti</p>	<p>Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo,</p>	<p>Tiekėjas turi pateikti banko išduotą oficialią pažymą apie tiekėjo turimą pinigų kiekį sąskaitoje (-ose) arba banko pažymą (-as)</p>

	vykdyti - ne mažiau kaip 30 proc. nuo pasiūlymo vertės.	pasiūlymas yra atmetamas	apie tiekėjo turimą kredito liniją / trumpalaikį kreditą, suteikiantį galimybę nustatytą laikotarpį naudotis banko sąskaitos kredito limitu (overdraftą), nurodant jos dydį, paskirtį ir likutį, arba banko pažymą, kad bankas besąlygiškai suteiks tiekėjui atitinkamo dydžio paskolą / kreditinę liniją, šį pripažinus konkurso laimėtoju, arba kitą dokumentą įrodantį pakankamą apyvartinių lėšų disponavimą. Nurodytas dokumentas turi būti išduotas ne anksčiau kaip 60 dienų iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos. Jei dokumentas išduotas anksčiau, tačiau jo galiojimo terminas ilgesnis nei pasiūlymų pateikimo terminas, toks dokumentas yra priimtinas.
3.1.5.	Tiekėjo per pastaruosius 3 (trejus) metus arba per laiką nuo tiekėjo įregistravimo dienos (jeigu tiekėjas vykdė veiklą mažiau nei 3 (trejus) metus, tiekėjas turi būti suprojektavęs, įrengęs ir perdavęs bent 1 (vieną) ne mažesnės nei 180 kW galios saulės elektrinę, arba 2(dvi) ne mažesnės nei 90 kW galios saulės elektrines ant žemės sklypo.	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas yra atmetamas	Per pastaruosius 3 (trejus) metus arba per laiką nuo tiekėjo įregistravimo dienos (jeigu tiekėjas vykdė veiklą mažiau nei 3 (trejus) metus) įvykdytų saulės elektrinių įrengimo sutarčių sąrašas, kuriame turi būti nurodyta: sutarties pavadinimas, sutarties objektas ir trumpas aprašymas (įskaitant elektrinės galią), sutarties sudarymo ir įvykdymo data (mėnesių tikslumu) ir vieta, užsakovas. Sutarčių sąrašas turi būti patvirtintas tiekėjo atsakingo asmens (arba jo įgalioto asmens) parašu. Įrodymui apie darbų atlikimą tiekėjas pateikia aktus arba užsakovų pažymas (atsiliepimus) apie tai, kad darbai buvo atlikti tinkamai, arba lygiaverčius dokumentus. Pažymose be kita ko turi būti nurodyta darbų atlikimo data ir vieta, informacija, ar darbai buvo atlikti pagal galiojančių teisės aktų, reglamentuojančių darbų atlikimą, reikalavimus, tinkamai užbaigti, o defektų šalinimas po įgėginės bandomosios eksploatacijos atliktas.
3.1.6.	Tiekėjas turi būti įsidiegęs kokybės vadybos ir aplinkos apsaugos sistemą pagal standartus ISO 9001:2015 (2008), ISO 14001:2015 (2008), arba lygiavertės kokybės vadybos ir aplinkos apsaugos vadybos priemonės užtikrinančias, kad įmonėje vykstantys procesai, darantys įtaką kokybei, aplinkosaugai, atitinka minėtų standartų reikalavimus. Įsidiegta kokybės vadybos sistema ir aplinkos apsaugos sistema (ar priemonės) turi galioti šioms įmonės veikloms: saulės fotovoltinių elektrinių komplektavimas ir montavimas.	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas yra atmetamas	Kokybės vadybos ir aplinkos apsaugos vadybos sistemos sertifikatai ir (arba) kitų lygiaverčių kokybės vadybos ir aplinkos apsaugos vadybos užtikrinimo priemonių įsidiegimas patvirtinančių dokumentų kopijos ir informacija (pvz. Tiekėjo įsidiegtų kokybės vadybos priemonių ir aplinkos apsaugos vadybos standartų ISO 9001:2015 (2008), ISO 14001:2015 (2008) tikslus, reikalavimus ir priemonės 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).

3.1.7.	Paslaugų teikėjo paskutinių finansinių metų kritinio likvidumo koeficientas reikšmė lygi ar didesnė nei 0,5.	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas.	Pateikiamas tiekėjo 2020 metų balansas arba šalies, kurioje registruotas tiekėjas, atitinkamas dokumentas ir atitinkamo koeficiento skaičiavimai. Kritinio likvidumo koeficientas apskaičiuojamas pagal formulę: $\text{Kritinio likvidumo rodiklis} = \frac{\text{trumpalaikis turtas} - \text{atsargos}}{\text{trumpalaikiai įsipareigojimai}}$ Jeigu įmonės turimi įsipareigojimai yra lygūs 0 (nuliui), laikoma, kad tiekėjas atitinka einamojo likvidumo reikalavimą. *Skolos – tai įmonės visos mokėtinos sumos ir įsipareigojimai
3.1.8.	Tiekėjas turi būti siūlomos saulės jėgainių įrangos (modulių, keitiklių ir konstrukcijų) gamintojas arba gamintojo atstovas.	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas yra 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 įrangą.
3.1.9.	Tiekėjas turi būti apdraudęs savo veiklą (saulės elektrinių ir jų elementų pardavimas, montavimas) civilinės atsakomybės draudimu ne mažesnei nei 500 000 Eur sumai.	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas yra atmetamas	Galiojantis bendrosios civilinės atsakomybės draudimo polisas (kopija), kuriame aiškiai įvardinta draudžiama veikla.

Pastabos:

1. 3.1.2. punkte nurodytas dokumentas, turi būti išduotas **ne anksčiau kaip 60 dienų** iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos. Jei dokumentai išduoti anksčiau, tačiau jų galiojimo terminas ilgesnis nei pasiūlymų pateikimo terminas, toks dokumentas yra priimtinas.
2. 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. jeigu teikiama dokumentų kopijos, jos turi būti pažymėtos „Kopija tikra“ („Nuorašas (Išrašas) tikras“), dokumento kopijos tikrumą tvirtinančio juridinio asmens vadovo ar kito tokius įgaliojimus turinčio asmens pareigų pavadinimas, parašas, vardas (vardo raidė) ir pavardė, data, antspaudas (jei turi)

3.2. Jei bendrą pasiūlymą pateikia ūkio subjektų grupė, šių konkurso sąlygų **3.1.1, 3.1.3, 3.1.4., 3.1.9.** punktuose nustatytus reikalavimus turi atitikti tas ūkio subjektų grupės narys arba subrangovas, kuris bus atsakingas už šių darbų vykdymą, **3.1.2.** punkte nustatytus reikalavimus turi atitikti kiekvienas ūkio subjektų grupės narys atskirai; **3.1.6 – 3.1.8** punktuose nustatytus kvalifikacinius reikalavimus turi atitikti bent vienas ūkio subjektų grupės narys.

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

3.4. 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)².

3.5. Tiekėjas gali remtis kitų ūkio subjektų pajėgumais, kad atitiktų reikalavimus dėl išsilavinimo, profesinės kvalifikacijos, profesinės patirties, turėti specialų leidimą ir (arba) būti tam tikros organizacijos nariu (jeigu tokius reikalavimus Perkantysis subjektas kelia) tik tuo atveju, jeigu tie subjektai patys suteiks paslaugas/atliks darbus (priklausomai nuo pirkimo objekto), kuriems reikia jų turimų pajėgumų.

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. Pasiūlymas turi būti pateikiamas raštu, pasirašytas tiekėjo arba jo įgalioto asmens.

4.3. Tiekėjo pasiūlymas bei kita korespondencija pateikiama lietuvių arba anglų kalba. Perkamo objekto detalus aprašymas ir techninė dokumentacija gali būti pateikta lietuvių arba anglų kalba.

4.3.1. Pasiūlymas teikiamas užklijuotame voke. Ant voko turi būti užrašyta **UAB „Plastic Chips“ Pasiūlymas „180 kW galios saulės fotovoltinės įrangos, įskaitant montavimo darbus pirkimas“ pagal projektą „Saulės elektrinės įrengimas UAB „Plastic Chips“ (Nr. 04.2.1-LVPA-K-836-04-0071) adresu Topolių g. 23, Pyplių k., LT-56103 Kaišiadorių r.** Ant voko taip pat gali būti užrašas „Neatplėšti iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos“. Vokas su pasiūlymu gražinamas jį atsiuntusiam tiekėjui, jeigu pasiūlymas pateiktas neužklijuotame voke.

4.4. Pasiūlymą sudaro tiekėjo raštu ir į skaitmeninę laikmeną (kompaktinį diską, USB ar kt.) pateiktų dokumentų visuma:

4.4.1. užpildyta pasiūlymo forma, parengta pagal šių pirkimo konkurso sąlygų 2 priedą;

4.4.2. įgaliojimas ar kitas dokumentas (pvz. pareigybės aprašymas), suteikiantis teisę pasirašyti tiekėjo pasiūlymą, kopija (taikoma, kai pasiūlymą pasirašo ne įmonės vadovas, o įgaliotas asmuo);

4.4.3. konkurso sąlygose nurodytus minimalius kvalifikacijos reikalavimus pagrindžiantys dokumentai;

4.4.4. dokumentai, įrodantys, kad tiekėjui bus prieinami kitų ūkio subjektų, kurių pajėgumais jis ketina remtis, ištekliai (dokumentai, patvirtinantys tiekėjo ir ūkio subjektų, kurių pajėgumais remiamasi, solidarią atsakomybę už sutarties įvykdymą, ketinimo protokolai, preliminaros sutartys);

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

4.4.6. pasiūlymo galiojimą užtikrinantis dokumentas;

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

4.5. 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.

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

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

4.7.1 Pasiūlymas turi būti pateiktas iki **2021 m. Rugpjūčio mėn. 30 d. 16 val.** (Lietuvos Respublikos laiku) atsiuntus jį paštu, per pasiuntinį ar tiesiogiai atvykus į **UAB „Plastic Chips“, adresu Topolių g. 23, Pyplių k., LT-56103 Kaišiadorių r.**, darbo laikas nuo **8.00 val. iki 17.00 val.**

² Jei nusprenžiamas, kad pirkime dalyvaujanti ūkio subjektų grupė turi sudaryti jungtinės veiklos sutartį.

Tiekėjo prašymu Pirkėjas nedelsdamas pateikia rašytinį patvirtinimą, kad tiekėjo pasiūlymas yra gautas, ir nurodo gavimo dieną, valandą ir minutę.

4.8. Pirkėjas neatsako už pašto vėlavimus, sutrikimus ar kitus nenumatytus atvejus, dėl kurių pasiūlymai nebuvo gauti ar gauti pavėluotai. Pavėluotai gauti pasiūlymai neatplėšiami ir gražinami tiekėjui registruotu laišku.

4.9. Pasiūlymuose nurodoma darbų **kaina pateikiama eurais**, turi būti išreikšta ir apskaičiuota taip, kaip nurodyta šių konkurso sąlygų 2 priede. Apskaičiuojant kainą, turi būti atsižvelgta į visą šių konkurso sąlygų 1 priede nurodytą įrangos ir montavimo darbų apimtį, kainos sudėtinės dalis, į techninės specifikacijos reikalavimus ir pan. Į kainą turi būti įskaityti visi mokesčiai ir visos tiekėjo išlaidos. Jokios kitos išlaidos, neįskaičiuotos į pasiūlymo kainą, tiekėjui nebus atlyginamos.

4.10. Pasiūlymas turi galioti ne trumpiau nei 60 (šešiasdešimt) dienų nuo pasiūlymo pateikimo datos. Jeigu pasiūlyme nenurodytas jo galiojimo laikas, laikoma, kad pasiūlymas galioja tiek, kiek numatyta pirkimo dokumentuose.“

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

4.12. Nesibaigus pasiūlymų pateikimo terminui Pirkėjas turi teisę jį pratęsti. Apie naują pasiūlymų pateikimo terminą Pirkėjas paskelbia Europos Sąjungos fondų investicijų svetainėje www.esinvesticijos.lt.

4.13. 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 raštu iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos.

5. PASIŪLYMŲ GALIOJIMO UŽTIKRINIMAS

5.1. Tiekėjas kartu su pasiūlymu privalo pateikti pasiūlymo galiojimą užtikrinantį dokumentą - banko, arba draudimo bendrovės draudimo laidavimo raštą, pasirašytą pasiūlymo galiojimo užtikrinimą išdavusio banko, ar draudimo bendrovės originaliu parašu kopiją, kurioje pasiūlymas turi būti užtikrinamas ne mažesnei negu 5 000 Eur (penki tūkstančiai eurų) sumai. Jeigu tiekėjas pateikia draudimo bendrovės išduotą pasiūlymo galiojimą užtikrinantį dokumentą, tai kartu su pasiūlymo laidavimo draudimo raštu tiekėjas turi pateikti ir pasirašytą draudimo liudijimo (poliso) kopiją. Pasiūlymo galiojimo užtikrinimas tiekėjui gražinamas esant bent vienai iš šių sąlygų:

- 5.1.1. pasibaigia pasiūlymų užtikrinimo galiojimo laikas;
- 5.1.2. įsigalioja pirkimo sutartis;
- 5.1.3. nutraukiamos pirkimo procedūros.

6. KONKURSO SĄLYGŲ PAAIŠKINIMAS IR PATIKSLINIMAS

6.1. Pirkėjas atsako į kiekvieną tik iš Tiekėjo gautą rašytinį prašymą paaiškinti pirkimo sąlygas, jeigu prašymas gautas ne vėliau kaip prieš 3 darbo dienas iki pirkimo pasiūlymų pateikimo termino pabaigos. Į laiku gautą Tiekėjo prašymą paaiškinti konkurso sąlygas pirkėjas atsako ne vėliau kaip per 2 darbo dienas nuo jo gavimo dienos ir ne vėliau kaip likus 2 darbo dienoms iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos. Pirkėjas, atsakydamas tiekėjui, kartu siunčia paaiškinimus (paskelbia svetainėje www.esinvesticijos.lt) ir visiems kitiems tiekėjams, nenurodo, kuris tiekėjas pateikė prašymą paaiškinti konkurso sąlygas.

6.2. 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.

6.3. 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.

6.4. Pirkėjas nerengs susitikimų su tiekėjais dėl pirkimo dokumentų paaiškinimų.

6.5. Bet kokia informacija, konkurso sąlygų paaiškinimai, pranešimai ar kitas pirkėjo ir tiekėjo susirašinėjimas yra vykdomas 1.7. punkte nurodytu, elektroniniu paštu.

7. PASIŪLYMŲ NAGRINĖJIMAS IR VERTINIMAS

7.1. Vokų atplėšimo procedūra vyks 2021 m. Rugsjūčio d. 16:30 val. (Lietuvos Respublikos laiku), dalyviams nedalyvaujant.

7.2. Pirkėjas užtikrina, kad pateiktuose pasiūlymuose pateiktos kainos nebus sužinotos anksčiau nei pasiūlymų pateikimo terminas.

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

7.4. Komisija nagrinėja:

7.4.1. ar tiekėjai pasiūlymuose pateikė tikslus ir išsamius duomenis apie savo kvalifikaciją ir ar tiekėjo kvalifikacija atitinka minimalius kvalifikacijos reikalavimus. Komisijai turint pagrįstų abejonių dėl pateiktų dokumentų teisingumo ir/ar autentiškumo, Komisija gali prašyti tiekėjo pateikti papildomus įrodymus;

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

7.4.3. ar nebuvo pasiūlytos neįprastai mažos kainos, 30 procentų mažesnės nuo neatmestų pasiūlymų aritmetinio vidurkio.

7.5. 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, kuris negali būti trumpesnis nei 3 darbo dienos. Teisę dalyvauti tolesnėse pirkimo procedūrose turi tik tie tiekėjai, kurių kvalifikacijos duomenys atitinka pirkėjo keliamus reikalavimus.

7.6. Iškilus klausimams dėl pasiūlymų turinio ir Komisijai raštu paprašius šiuos duomenis paaiškinti arba patikslinti, tiekėjai privalo per Komisijos nurodytą protingą terminą, kuris negali būti trumpesnis nei 3 darbo dienos, pateikti raštu papildomus paaiškinimus nekeisdami pasiūlymo esmės.

7.7. Jeigu pateiktame pasiūlyme Komisija randa pasiūlyme nurodytos kainos apskaičiavimo klaidų, ji privalo raštu paprašyti tiekėjų per jos nurodytą protingą 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.

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

7.9. Pasiūlymuose nurodytos kainos bus vertinamos eurais.

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

7.11. Ekonomiškai naudingiausio pasiūlymo vertinimo kriterijų lyginamasis svoris nustatomas kainos lyginamojo svorio (X) ir kitų kriterijų lyginamųjų svorių (Y), išreikštų balų intervalų viršutinių ribų suma. Atsižvelgiant į tai, kad perkama prekė – saulės fotoelektrinės įranga (įskaitant montavimo darbus) – turi dirbti efektyviai, įranga turi būti kokybiška ir ilgaamžė, kainos lyginamasis svoris sudaro 20 balų, kur maksimalų 20 balų kiekį gauna mažiausią kainą pasiūlęs tiekėjas. Kitų tiekėjų pasiūlytos kainos

apskaičiuojamos proporcingai mažiausios kainos atžvilgiu. Prioritetas teikiamas įrangos patikimumui, efektyvumui ir ilgaamžiškumui bei jos pasirinkimo ir sumontavimo pagrįstumui, siekiant gauti maksimalų galimą elektros gamybos efektą. Maksimalus galimas balų skaičius 100:

$$X + \sum Y_{(A+B+C+D)} = 100.$$

7.12. Pasiūlymų vertinimo kriterijai:

Vertinimo kriterijai		Funkcinio parametro lyginamasis svoris	Lyginamasis svoris ekonominio naudingumo įvertinime
Kaina (Pasiūlymo kainos (C) balai apskaičiuojami mažiausios pasiūlytos kainos (C _{min}) ir vertinamo Pasiūlymo kainos (C _p) santykį padauginant iš kainos lyginamojo svorio (X))			X = 20
Gamybos efektyvumas			Y _A = Y ₁ Maksimalus Y _A = 10
1.	Saulės jėgainės teorinis santykinis našumas (SN), apskaičiuojamas pagal žemiau nurodytą formulę: SN*	L ₁ = < 79,99 L ₁ = ≥ 80,00 % L ₁ = ≥ 83,00 %	Y ₁ =0 Y ₁ =5 Y ₁ =10
Fotoelektrinių modulių efektyvumo parametrai:			Y _B = Y ₂ + Y ₃ + Y ₄ Maksimalus Y _B =25
2.	Fotoelektrinių modulių efektyvumas pagal STC %:	L ₂ = ≥ 18 % L ₂ = ≥ 19,3 % L ₂ = ≥ 20,6 %	Y ₂ =0 Y ₂ =3 Y ₂ =5
3.	Fotoelektrinių modulių gamintojo techninė garantija (pilnais metais):	L ₃ = ≥ 10 metų L ₃ = > 12 metų L ₃ = > 15 metų	Y ₃ =0 Y ₃ =7 Y ₃ =10
4.	Fotoelektrinių modulių gamintojo garantija, apdrausta trečios šalies (draudimo bendrovės) - Draudimo apsaugos trukmė – ne mažiau 25 metai;	L ₄ = Taip	Y ₄ =10
Inverterių kokybiniai parametrai:			Y _C = Y ₅ + Y ₆ + Y ₇ Maksimalus Y _C =30
5.	Inverterių gamintojo garantija (pilnais metais):	L ₅ = ≥ 10 metai L ₅ = ≥ 15 metai L ₅ = > 20 metų	Y ₅ =0 Y ₅ =5 Y ₅ =10
6.	Efektyvumas (EURO)	L ₆ = 97 % L ₆ = > 97 % L ₆ = ≥ 98,0 %	Y ₆ =0 Y ₆ =5 Y ₆ =10
7.	Inverteriai su optimizatoriais (ne mažiau kaip vienu optimizatoriumi tenkančiu dviem moduliams)	L ₇ = Taip	Y ₇ =10
Prekės ir darbų garantijos ir techninis aptarnavimas:			Y _D = Y ₈ + Y ₉ + Y ₁₀ Maksimalus Y _D =15
8.	Modulių darbinių parametrų stebėjimas (Įtampa (V), srovė (A), galia (W), pagamintas energijos kiekis (kWh)) ne daugiau kaip dviejų modulių tikslumu	L ₈ = Taip	Y ₈ =4
9.	Modulių tvirtinimo konstrukcijų gamintojo techninė garantija (pilnais metais):	L ₉ = ≥ 10 metų L ₉ = > 15 metų	Y ₉ =0 Y ₉ =2

Vertinimo kriterijai		Funkcinio parametro lyginamasis svoris	Lyginamasis svoris ekonominio naudingumo įvertinime
		$L_9 \geq 25$ metai	$Y_9=5$
10.	Saulės fotoelektrinės montavimo projektinių sprendinių pagrįstumas ir priimtumas vertinamas pagal žemiau pateiktus skaičiavimus**:	$L_{10}= 0$ $L_{10}= 2$ $L_{10}= 4$ $L_{10}= 6$	$Y_{10}=0$ $Y_{10}=2$ $Y_{10}=4$ $Y_{10}=6$

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

$$SN = \frac{\text{Prognozuojama gamyba}^1 (kWh)}{\text{Teorinė apšvita}^2 \left(\frac{kWh}{m^2}\right) \times \text{modulių galia}^3 (kWp)} \times 100$$

- (1) Planuojamos pagaminti energijos kiekis (kWh) per metus, kurį Tiekėjas apskaičiuoja ir deklaruoja individualiai, pateikdamas naudojamos programinės įrangos skaičiavimo ir nuostolių ataskaitą;
- (2) 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;
- (3) planuojama instaliuoti elektrinės modulių galia (kWp).

Visi skaičiavimai formulėje atliekami pagal *Standart conditions* (STC) testavimo metodika 1000 w/m², 25 °C.

Pastaba: jėgainės eksploatavimo metu Pirkėjas turės teisę vertinti, ar Tiekėjo deklaruotas SN rodiklis atitinka faktinį. Patikra bus vykdoma tik vieną kartą po pirmų jėgainės eksploatavimo metų. Nustačius, kad faktinis santykinis našumas SN yra mažesnis nei kad Tiekėjo deklaruota iki sutarties pasirašymo, teikiant pasiūlymą, tai Pirkėjas įgis teisę į su tuo susijusių nuostolių atlyginimą. Nustatinėjant faktinį santykinį našumą yra leidžiamas iki 3 proc. dydžio nuokrypis. Viršijus 3 proc. dydžio nuokrypį Pirkėjas įgyja teisę į kompensaciją, kurios dydis 1 proc. nuo sutarties vertės. Pirkėjas įsipareigoja pasirašyti su tiekėju jėgainės priežiūros (O&M) Sutartį arba pats įsipareigoja užtikrinti nuolatinę ir nepertraukiamą fotovoltinės saulės jėgainės priežiūrą ir jos tinkamą veikimą (sniego nuvalymą, modulių valymą nuo taršos ir kt.). Taip pat Tiekėjas privalo garantuoti, kad nebus įdiegta įranga, kuri dirbtinai riboja fotovoltinės saulės jėgainės santykinį našumą, užtikrinti, jog fotovoltinės saulės jėgainės veikimo neįtakoją kiti veiksniai, pvz. šešėliai nuo medžių, pastatų ir kt.

** Saulės fotoelektrinės montavimo projektinių sprendinių pagrįstumas ir priimtumas nustatomas pateikus šiuos skaičiavimus:

(a) 2 balai skiriami už - pagaminimų kWh paskaičiavimus įvertinus 3D šešėliavimą, nuolydžių ir modulių pasukimus. Turi būti pateikta skaičiavimo ataskaita, atlikta PVSYST programine įranga, skirta saulės elektrinių energijos pagaminimų modeliavimui. Ataskaitoje turi būti pateikta diagrama kurioje būtų įvertinti sekantys parametrai:

- apšviestumo ir elektriniai nuostoliai dėl šešėliavimo;
- nuostoliai dėl nešvarumų ant modulių (2%);
- nuostoliai atsirandantys pirmomis valandomis po saulės apšvietimo atsiradimo (Light induced degradation LID) (1.5%)
- nuostoliai susidarantys dėl temperatūrinių faktorių;

- nuostoliai atsirandantys keitikliuose ir optimizatoriuose;
 - AC ir DC tinkluose atsirandantys nuostoliai dėl kabelių varžos;
 - (b) 2 balai skiriami už – saulės elektrinės sistemos santykinio našumo skaičiavimus įvertinus nuostolius su 3 skirtingomis (pvz. PVGIS, NASA, Meteonorm) meteorologinėmis duomenų bazėmis pateikiant aukščiau nurodytus nuostolių skaičiavimus;
 - (c) 2 balas skiriamas už - pateiktą pilną išpildomąją techninę vizualizaciją su pasirinktos įrangos pagrindimu.
- Montavimo konstrukcijų ataskaita turi būti atlikta su to pačio konstrukcijų gamintojo programine įranga, kurios konstrukcijos siūlomos.
- (d) 4 balai skiriami jeigu pateikti a ir b, a ir c arba b ir c skaičiavimai;
 - (e) 6 balai skiriami jeigu pateikti visi trys aukščiau nurodyti skaičiavimai;
 - (f) 0 balų skiriama, jeigu nepateiktas nei vienas aukščiau nurodytas skaičiavimas

7.13. Gavus vienintelį pasiūlymą, ekonominio naudingumo vertinimas atliekamas nebus.

8. PASIŪLYMŲ ATMETIMO PRIEŽASTYS

8.1. Komisija atmeta pasiūlymą, jeigu:

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

8.1.2. tiekėjas neatitiko minimalių kvalifikacijos reikalavimų, jei jie buvo taikomi;

8.1.3. tiekėjas pasiūlyme pateikė netikslius ar neišsamius duomenis apie savo kvalifikaciją ir, Pirkėjui prašant, nepatiksline jų;

8.1.4. 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 arba nepatiksline savo pasiūlymo;

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

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

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

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

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

9. DERYBOS

9.1. Jei Pirkėjo netenkina pateikti pasiūlymai, Komisijos sprendimu visi šiose konkurso sąlygose nustatytus minimalius reikalavimus atitinkantys tiekėjai gali būti kviečiami deryboms.

9.2. Derybos yra vykdomos su visais tiekėjais, kurių pasiūlymai nebuvo atmesti. Derybų metu tiekėjams pateikiama ta pati informacija. Derybų rezultatai įforminami protokolu, kurie rengiami atskiri kiekvienam tiekėjui.

9.3. 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 sąlygų³.

9.4. Komisija, įvertinusi tiekėjų kvalifikaciją ir pasiūlymus, visiems tiekėjams, kurių pasiūlymai nebuvo atmesti, raštu nurodys laiką, kada reikia atvykti į derybas arba pateikti atnaujintus pasiūlymus raštu (el. paštu).

9.5. Derybų procedūrų metu Komisija tretiesiems asmenims neatskleidžia jokios iš teikėjo gautos informacijos be jo sutikimo. Jeigu derybos vykdomos susitikimų metu, 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.

9.6. 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.

9.7. 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.

10. SPRENDIMAS DĖL LAIMĖTOJO NUSTATYMO

10.1. Išnagrinėjusi, įvertinusi ir palyginusi pateiktus pasiūlymus, Komisija nustato pasiūlymų eilę. Pasiūlymai šioje eilėje surašomi ekonominio naudingumo mažėjimo tvarka. Jeigu kelių pateiktų pasiūlymų yra vienodas ekonominis naudingumas, nustatant pasiūlymų eilę pirmesnis į šią eilę įrašomas tiekėjas, kurio pasiūlymas yra pateiktas (įregistruotas) anksčiausiai.

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

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

10.4. Jeigu tiekėjas, kurio pasiūlymas pripažintas laimėjusiu, raštu atsisako sudaryti pirkimo sutartį arba iki nurodyto laiko neatvyksta sudaryti pirkimo sutarties, nepateikia pirkimo sutarties įvykdymo užtikrinimo, jei taikoma, 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.

11. PIRKIMO SUTARTIES SĄLYGOS

11.1. Pirkimo sutartis pasirašoma su laimėjusį pasiūlymą pateikusių 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 9 punkte nustatyti atvejai (jei taikoma).

2.8. Visi Darbai turi būti atlikti (įskaitant derinimo ir eksploatacinius bandymus, pridavimą VERT, ESO ir kitoms pagal teisės aktų reikalavimus valstybės institucijoms) ir perduoti eksploatuoti Pirkėjui per Prekę turi būti pristatyta ir sumontuota iki 2021-12-31. Šis terminas gali būti pratęstas šalių rašytiniu susitarimu maksimaliam 8 mėn terminui.

³ Galima numatyti tik konkrečias sąlygas, dėl kurių planuojama derėtis. Derybomis turi būti siekiama pagerinti pasiūlymus, kad projekto vykdytojas galėtų pirkti darbus, prekes ir paslaugas, kurie visiškai atitinka jų konkrečius poreikius.

11.3. Esant nenumatytiems aplinkybėms (pvz. dėl su Covid-19 susijusių apribojimų), atskiru Pirkėjo sprendimu sutarties vykdymas gali būti pratęstas ne ilgesniam kaip 8 mėnesių laikotarpiui, Tiekėjui prašant ir nurodant aplinkybes, tačiau ne ilgiau nei iki Projekto veikų įgyvendinimo pabaigos

11.4. Montavimo darbai atliekami 3 (trim) montavimo etapais. Pirkėjas įsipareigoja saugiai sandėliuoti įrangos dalį reikalingą II montavimo etapui užbaigti.

11.5. Mokėjimas už Darbus vykdomas dalimis. Pirkėjas po Sutarties pasirašymo sumoka Tiekėjui avansą iki 30 % Sutarties vertės, į Tiekėjo nurodytą banko sąskaitą, kuris pervedamas per 10 dienų nuo Sutarties įsigaliojimo dienos. Už atliktus darbus Pirkėjas moka pagal suderintus darbų priėmimo-perdavimo aktus ir jų pagrindu išrašytas PVM sąskaitas-faktūras per 30 dienų nuo PVM sąskaitos-faktūros išrašymo dienos.

11.6. Mokėjimai vykdomi tokia tvarka:

11.6.1. 40 (keturiasdešimt) % Darbų kainos sudarys I etapas „Įrangos pristatymas“,

11.6.2. 20 (dvidešimt) % Darbų kainos sudarys II etapas „Įrangos montavimo darbai“

11.6.3. 10 (dešimt) % Darbų kainos sudarys III etapas „Baigiamieji darbai“

11.7. Etapai:

11.7.1. I etapas – Įrangos pristatymas;

11.7.2. II etapas – Įrangos montavimo darbai;

11.7.3. III etapas – Baigiamieji darbai.

11.8. Visi Šalių tarpusavio mokėjimai pagal Sutartį vykdomi Lietuvos Respublikos nacionaline valiuta – eurai, atliekant mokėjimo pavedimus į Šalių banko sąskaitas, nurodytas šioje Sutartyje. Apmokėjimas laikomas įvykdytu, kai pinigai įskaitomi Pardavėjo banko sąskaitoje. Šalis, atliekanti mokėjimą, neatsako už galimus mokėjimo vėlavimus, susijusius su banko sistemos veikla ir nepriklausančius nuo šios Šalies.

11.9. Pirkimo sutartis ar preliminarieji 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.

11.10. Vykdamas pirkimo sutartį, esminės pirkimo sutarties sąlygos keičiamos nebus, jeigu:

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

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

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

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

11.11. Pardavėjas prisiima atsakomybę už darbų atlikimą ne vėliau kaip iki šioje Sutartyje nurodyto galutinio darbų atlikimo termino. Jeigu galutinių darbų atlikimas ir/ar atliktų darbų pridavimas valstybinei komisijai (Objekto pripažinimas tinkamu naudoti) vėluoja dėl Pardavėjo kaltės, tai Pardavėjas, esant raštiškam Pirkėjo reikalavimui, moka Užsakovui 0,02% dydžio delspinigius nuo Sutarties kainos už kiekvieną uždelstą dieną, iki pažeidimo pašalinimo dienos.

11.12. Pirkėjas, nepagrįstai uždelęs atsiskaityti už Pardavėjo atliktus ir Pirkėjo priimtus darbus šioje Sutartyje nustatytais terminais moka Pardavėjui 0,02% atliktų ir neapmokėtų darbų kainos dydžio delspinigius už kiekvieną uždelstą dieną, iki pažeidimo pašalinimo dienos.

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.

12.3. 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, bei jo pasiūlytą kainą.

12.4. Informacija, pateikta pasiūlymuose, išskyrus nurodytą konkurso sąlygų 12.2 p., tiekėjams ir tretiesiems asmenims, išskyrus asmenis, administruojančius ir audituojančius ES fondų lėšų naudojimą, neskelbiami.

13. PRIEDAI

13.1. Priedas Nr. 1 - Techninė specifikacija;

13.2. Priedas Nr. 2 - Pasiūlymo forma;

13.3. Priedas Nr. 3 - Sklypo planas.

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

PAGRINDINIAI REIKALAVIMAI

180 kW GALIOS SAULĖS FOTOELEKTRINĖS ĮRANGOS, ĮSKAITANS MONTAVIMO DARBUS
PIRKIMUI

UAB „Plastic Chips“ (vadinama – Pirkėjas), įgyvendindama projektą „**180 kW galios Saulės elektrinės įrengimas UAB „Plastic Chips“ (Nr. 04.2.1-LVPA-K-836-04-0071)** (toliau vadinamas – Projektu), bendrai finansuojamą Europos Sąjungos struktūrinės paramos lėšomis planuoja įsigyti: saulės fotovoltinės elektrinės įrangą (įskaitant montavimo darbus) (vadinama – Saulės jėgainė arba Prekė) bei su Saulės jėgaine susijusias paslaugas ir darbus, t.y. visus darbus, kurie būtini, kad Saulės jėgainė būtų saugiai sumontuota ir pagal galiojančius teisės aktus ir techninius reikalavimus būtų prijungta prie Pirkėjo vidaus elektros tinklų su galimybe perteklinę el. energiją parduoti per ESO į tinklą.

Saulės fotovoltinės elektrinės montavimo darbai privalo būti atliekami etapais.

1 lentelė. Pagrindiniai saulės fotovoltinės projekto parametrai:

Pastatas	Parametrai	Reikšmės
Sklypo unikalus Nr. 4912-0001-0070;	Bendra saulės fotovoltinės jėgainės įrengtoji galia, kW	180 kW +-1 kW
	Montavimo vieta	Ant žemės sklypo, kuris nurodytas Priede Nr. 3
	Montavimo metodas	Pakeltos konstrukcijos virš žemės su betoniniais pamatais. Minimalus atstumas nuo žemės iki saulės modulių 6 m. Pasiūlyme nurodyti būdą, bei jį pagrįsti. Montavimo konstrukcijų tinkamumas negali pažeisti LVPA sąlygų ir kitų teisės aktų.
	Modulių tvirtinimo konstrukcijos	Aliuminio lydinio arba alternatyvi panašių savybių pagal ilgaamžiškumą. Nerūdijančio plieno varžtai. Pasiūlyme nurodyti montavimo būdą.
	Montavimo kampas horizonto atžvilgiu, laipsniai	Ne mažiau 10 laipsnių horizonto atžvilgiu. Pasiūlyme nurodyti būdą bei pagrįstumą.
	Fotomodulių išdėstymas pasaulio šalių atžvilgiu	Moduliai turi būti nurodytas ekonomiškiausias išdėstymas su pagrindimu.
	Monitoringo internetu sistema	Turi būti įrengtas duomenų perdavimas naudojant internetinę prieigą, privalomas duomenų detalizavimas: 1. Suminė pagaminta elektros energija; 2. Įtampos ir srovės kokybiniai rodikliai; 3. Momentinė generuojama galia; 4. Pagamintos elektros energijos kiekis pagal pasirinktą laikotarpį.

		5. Gedimų diagnostika ir monitoringas.
	Elektros energijos skirstymas	Turi būti įrengtas elektrinės aktyvios ir reaktyviosios galios reguliatorius su nuotolinio valdymo galimybe iš bendrovės ESO dispečerinio centro.
	Naudojama įranga	Nauja, neeksploatuota, naujos technologijos, nesenesnė kaip 2020 metų gamybos.
	Apsauga nuo virš įtampių	Turi būti įrengta apsauga nuo virš įtampių.

2 lentelė. Pagrindiniai reikalavimai rangos darbams:

Atliekami darbai	Aprašymas
0.18 MW Saulės Jėgainės fotovoltinių modulių tvirtinimo konstrukcijų sumontavimas	Suprojektuotą saulės elektrinę, įrengti (sumontuoti) pakeltų konstrukcijų. Elektrinės fotomodulių tvirtinimo konstrukcijos, , kabelių pravedimo konstruktyvai naudojamos medžiagos ir jų įrengimas turi atitikti saulės jėgainių įrengimo reglamentuojančių įstatymų reikalavimams. Turi būti pasirinktos aliuminio lydinio arba analogiškos, lengvos, patikimos, ilgaamžės konstrukcijos. Tiekėjas prisiima pilną atsakomybę už tinkamos medžiagų panaudojimą ir konstrukcijos įrengimą.
Inverterių (keitiklio), elektros energijos apskaitos prietaisų, kabelių bei kitos el. įrangos montavimas	Saulės fotomodulių jungimas grupėmis (linijomis), inverterių montavimas, paskirstymo skydo, elektros saugos ir komutavimo įrangos montavimas, saulės fotomodulių grupių jungimas į srovės keitiklius, inverterių jungimas į paskirstymo skydą, įžeminimo kontūro įrengimas, srovės keitiklių kalibravimo-derinimo darbai. Montuojant konstruktyvus, kabelius, bei kitą įrangą negali būti sugadinta konstrukcijų danga ir estetiškas išvaizda, taip pat turi būti užtikrinti visi elektrotechnikos taisyklių, priešgaisriniai ir kiti projektiniai reikalavimai. Saulės fotovoltinės elektrinės pagamintos elektros energijos apskaitymui įrengti apskaitos prietaisus, kurių pagalba bus fiksuojami stebėsenos rodikliai. Elektrinės pajungimo į vidinius elektros tinklus taškas pavaizduotas 3 priede.
Fotovoltinių modulių montavimas paleidimo – derinimo darbai	Montuojant fotovoltinius modulius, vengti šešėliavimo. Sujungiant DC grandines įvertinti srovių pokyčius dėl galimo šešėliavimo ir kitų trukdžių, bei užtikrinti tolygų fotomodulių grandinių darbą kas sąlygotų maksimalų pagaminamos elektros energijos kiekį. Atlikti visus Jėgainės bandymų ir derinimo darbus. Paruošti Jėgainės eksploatavimo instrukciją, apmokyti Pirkėjo personalą saugiai eksploatuoti. Priduoti Jėgainę ESO ir VERT, jei teisė aktuose numatyta ir kitoms institucijoms, kaip Statybos inspekcija ir kt. Gauti VERT pažymą apie elektrinės atitikimą teisės aktų reikalavimams. Gauti iš valstybės institucijų leidimą gaminti elektros energiją ir leidimą pateikti Pirkėjui. Darbų priėmimo-pridavimo aktu Jėgainę perduoti (priduoti) eksploatuoti Pirkėjui.
Monitoringo internetu sistema	Turi būti įrengtas duomenų perdavimas naudojant internetinę priemonę, privalomas duomenų detalizavimas: 1. Suminė pagaminta elektros energija; 2. Įtampos ir srovės kokybiniai rodikliai; 3. Momentinė generuojama galia; 4. Pagamintos elektros energijos kiekis pagal pasirinktą laikotarpį.

3 lentelė. Techniniai ir kokybiniai reikalavimai įrangai:

Eil. Nr.	Įrangos techniniai ir kokybiniai rodikliai	Minimalūs reikalavimai
I.	FOTOELEKTRINIAI MODULIAI:	
1.	Siūlomi moduliai turi atitikti šių direktyvų ir standartų reikalavimus	
1.1.	2014/35/EU arba lygiavertis	Taip
1.2.	IEC 61215 arba lygiavertis	Taip
1.3.	IEC 61730 arba lygiavertis	Taip
2.	Fotoelektrinių modulių gamybos kokybiniai kriterijai	
2.1.	Gamintojo garantijos moduliams:	
2.1.1.	Produkto garantija (Pateikiamas gamintojo raštas)	≥ 10 metų
2.1.2.	Efektyvumo garantija po 10 metų eksploatacijos, lyginant su nominalia	≥ 90%
2.1.3.	Efektyvumo garantija po 25 metų eksploatacijos, lyginant su nominalia	≥ 80%
3.	Techniniai ir kokybiniai reikalavimai fotoelementų moduliams	
3.1.	Fotoelektrinių modulių efektyvumas pagal STC %:	≥ 18
3.3.	Mechaninis atsparumas	
3.3.1.	Maksimali vėjo apkrova, Pa	≥ 2400
3.3.2.	Maksimali sniego apkrova, Pa	≥ 5400
4.3.	Kiti parametrai	
4.3.1.	Apsaugos klasė (jungiamai dėžutei)	≥ IP65
4.3.2.	Paklaida	0 .. + 5 Wp
4.3.3.	Modulių darbinė temperatūra	-40 .. +85 C°
II.	INVERTERIAI:	
1.	Siūlomi inverteriai turi atitikti šių direktyvų ir standartų reikalavimus	
1.1.	CE 2014/35/EU; 2014/30/EU arba lygiavertis	Taip
1.2.	IEC 61727:2004 arba lygiavertis	Taip
1.3.	IEC 62116:2008 arba lygiavertis	Taip
2.	Gamintojo garantija (Pateikiamas gamintojo raštas)	≥ 10 metų
3.	Techniniai parametrai:	
3.2.	Apsaugos lygis	≥ IP 65
3.3.	Efektyvumas EURO	≥ 97 %
3.4.	Galimos duomenų perdavimo sąsajos	RS485, LAN ar kt.
3.5.	Siūlant inverterius be optimizatorių, MPPT (maksimalios galios sekimo taškų) skaičius	Atskiras MPPT ne daugiau dviem nuosekliai sujungtų modulių grupėms.
3.6.	Siūlant inverterius su optimizatoriais	Ant vieno optimizatoriaus pajungti ne daugiau nei 2 moduliai
3.7.	Modulių ir inverterių galios santykinis dydis	≤ 1.15
3.8.	Inverterių darbinė temperatūra	-25 + 60 C
III.	KONSTRUKCIJOS	

Siūlomos modulių tvirtinančios konstrukcijos turi atitikti šių direktyvų ir standartų reikalavimus		
1.	Konstrukcijų gamintojo techninė garantija (pilnais metais) (Pateikiamas gamintojo raštas).	≥ 10 metų
2.	CE sertifikatas	Taip
3.	TUV sertifikatas	Taip
4.	Sertifikatai / testai konstrukcijoms – Konstrukcijos testuotos vėjo tunelyje	Taip

Jeigu techninėje specifikacijoje apibūdinant pirkimo objektą yra konkretus modelis ar šaltinis, konkretus procesas arba prekės ženklas, patentas, tipai, konkreti kilmė ar gamyba, laikyti, kad Pirkėjas šį nurodymą pateikia įrašant žodžius „arba lygiavertis“. Ši techninė specifikacija yra neatsiejama saulės fotoelektrinės įrangos (įskaitant montavimą) pirkimo sutarties dalis.

**PASIŪLYMAS
DĒL 180 kW GALIOS SAULĒS FOTOELEKTRINĒS ĮRANGOS, ĮSKAITANS MONTAVIMO
DARBUS PIRKIMO**

Duomenys apie Tiekėją, pasiūlymo kaina bei techninė informacija

Data

Vieta

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

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

- 1) konkurso skelbime, paskelbtame svetainėje www.esinvesticijos.lt
- 2) konkurso sąlygose;
- 3) pirkimo dokumentų prieduose.

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

Mes siūlome Saulės fotoelektrinės jėgainės rangos darbus ir įrangą:

Eil. Nr.	Prekių/paslaugų/darbų pavadinimas	Kiekis	Mato vnt.	Kaina, Eur (be PVM)	Kaina, Eur (su PVM)
1	2	3	4	5	6
1.	Fotomoduliai (<i>Nurodyti gamintoją, modelį ir skaičių</i>)	1	Kompl.		
2.	Inverteriai (<i>Nurodyti gamintoją, modelį ir skaičių</i>) Siūlant su optimizatoriais nurodyti optimizatorių skaičių	1	Kompl.		
3.	Montavimo konstrukcijos ir konstruktyvai (<i>Nurodyti gamintoją ir modelį</i>)	1	Kompl.		

Eil. Nr.	Prekių/paslaugų/darbų pavadinimas	Kiekis	Mato vnt.	Kaina, Eur (be PVM)	Kaina, Eur (su PVM)
1	2	3	4	5	6
4.	Montavimo medžiagos (<i>kabeliai, tvirtinimo elementai, skydai, apskaitos priemonės ir pan.</i>)	1	Kompl.		
5.	Monitoringo sistemos įrengimas	1	Kompl.		
6.	Saulės Jėgainės montavimo, derinimo, eksploatacinių bandymų darbai, pridavimo eksploatuoti Pirkėjui darbai	1	Kompl.		
7.	Projektavimo ir pridavimo VERT, ESO (Statybos inspekcijai ir kitoms institucijoms, jei to reikalauja įstatymai) darbai	1	Kompl.		
IŠ VISO (bendra pasiūlymo kaina)					

Suma žodžiais: _____

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

Siūlomas objektas visiškai atitinka pirkimo dokumentuose nurodytus reikalavimus ir jų savybės tokios:

Eil. Nr.	Prekių techniniai rodikliai	Rodiklių reikšmės
Gamybos efektyvumas		
1.	Saulės jėgainės teorinis santykinis našumas (<i>SN</i>), apskaičiuojamas pagal Pirkimo sąlygose pateiktą formulę.	
Fotomodulių garantijos ir kokybiniai parametrai:		
2.	Fotoelektrinių modulių efektyvumas pagal STC %:	
3.	Fotoelektrinių modulių gamintojo techninė garantija (pilnais metais):	
4.	Fotoelektrinių modulių gamintojo garantija, apdrausta trečios šalies (draudimo bendrovės) - Draudimo apsaugos trukmė – ne mažiau 25 metai;	
Inverterių kokybiniai parametrai:		
5.	Inverterių gamintojo garantija (pilnais metais):	
6.	Efektyvumas (EURO)	
7.	Inverteriai su optimizatoriais (ne mažiau kaip vienu optimizatoriumi tenkančiu dviem moduliams)	
Prekės ir darbų garantijos ir techninis aptarnavimas:		
8.	Modulių darbinį parametrų stebėjimas (Įtampa (V), srovė (A), galia (W), pagamintas energijos kiekis (kWh)) ne daugiau kaip dviejų modulių tikslumu	
9.	Konstrukcijų gamintojo techninė garantija (pilnais metais):	
10.	Saulės fotoelektrinės montavimo projektinių sprendinių pagrįstumas ir priimtumas vertinamas pagal Pirkimo sąlygose pateiktus skaičiavimus.	

Eil. Nr.	Įrangos techniniai ir kokybiniai rodikliai	Minimalūs reikalavimai pagal techninę specifikaciją (konkurso sąlygų 1 priedas)	Siūloma rodiklio reikšmė, kartu pateikiant nuorodą į siūlomą rodiklio reikšmę įrodantį dokumentą (tiekėjas turi nurodyti dokumento pavadinimą bei jo puslapį, kuriame pateikiama informacija apie atitikimą tiekėjo siūlomą rodiklį; apsiribojimas vien įrašais „atitinka“ ir/arba „taip“ negalimas)
I.	FOTOELEKTRINIAI MODULIAI:		
1.	Siūlomi moduliai turi atitikti šių direktyvų ir standartų reikalavimus		
1.1.	2014/35/EU arba lygiavertis		
1.2.	IEC 61215 arba lygiavertis		
1.3.	IEC 61730 arba lygiavertis		
2.	Fotoelektrinių modulių gamybos kokybiniai kriterijai		
2.1.	Gamintojo garantijos moduliams		
2.1.1.	Produkto garantija pilnais metais. (Pateikiamas gamintojo raštas)		
2.1.2.	Efektyvumo garantija po 10 metų eksploatacijos, lyginant su nominalia		
2.1.3.	Efektyvumo garantija po 25 metų eksploatacijos, lyginant su nominalia		
3.	Techniniai ir kokybiniai reikalavimai fotoelementų moduliams		
3.1.	Fotoelektrinių modulių efektyvumas pagal STC %:		
3.3.	Mechaninis atsparumas		
3.3.1.	Maksimali vėjo apkrova, Pa		
3.3.2.	Maksimali sniego apkrova, Pa		
4.3.	Kiti parametrai		
4.3.1.	Apsaugos klasė (jungiamai dėžutei)		
4.3.2.	Galios paklaida		
4.3.3.	Modulių darbinė temperatūra		
II.	INVERTERIAI:		
1.	Siūlomi inverteriai turi atitikti šių direktyvų ir standartų reikalavimus		
1.1.	CE 2014/35/EU; 2014/30/EU arba lygiavertis		
1.2.	IEC 61727:2004 arba lygiavertis		

1.3.	IEC 62116:2008 arba lygiavertis		
2.	Gamintojo garantija pilnais metais (Pateikiamas gamintojo raštas)		
3.	Techniniai parametrai:		
3.2.	Apsaugos lygis		
3.3.	Efektyvumas EURO		
3.4.	Galimos duomenų perdavimo sąsajos		
3.5.	Siūlant inverterius be optimizatorių, MPPT (maksimalios galios sekimo taškų) skaičius		
3.6.	Siūlant inverterius su optimizatoriais		
3.7.	Modulių ir inverterių galios santykinis		
3.8.	Inverterių darbinė temperatūra		
III	KONSTRUKCIJOS		
	Siūlomos konstrukcijos turi atitikti šių direktyvų ir standartų reikalavimus		
1.	Konstrukcijų gamintojo techninė garantija (pilnais metais) (Pateikiamas gamintojo raštas)		
2.	CE sertifikatas		
3.	TUV sertifikatas		
4.	Sertifikatai / testai konstrukcijoms – Konstrukcijos testuotos vėjo tunelyje		

Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai:

Eil. Nr.	Pateiktų dokumentų pavadinimas	Dokumento puslapių skaičius

Vykdydami sutartį pasitelksime šiuos subtiekéjus (subrangovus)*:

Eil. Nr.	Subtiekėjo (subrangovo) pavadinimas	Prekės/ paslaugos/ darbai, kuriuos numatoma perduoti subtiekėjui (subrangovui)	Pirkimo dalis (dalis procentais), kuriai atlikti bus pasitelkiamas subtiekėjas (subrangovas)
1.			

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

Šiame pasiūlyme pateikta konfidenciali informacija*:

Eil. Nr.	Pateikto dokumento pavadinimas /dokumento dalis

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

Pasiūlymas galioja iki 20 __ - __ - __ 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 dalyviui.

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 atmetas.

Tiekėjo arba jo įgalioto asmens
pareigos

parašas

Vardas Pavardė

Sklypo planas

*Paveiksle Nr. 1 Raudonai pažymėti sklypas ant kurio galima įrengti saulės fotovoltinę elektrinę.

