

# UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „GELMESTA“

## KONKURSO ŠALYGOS

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

#### TURINYS

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

## 1. BENDROSIOS NUOSTATOS

1.1 Uždaroji akcinė bendrovė „Gelmesta“ (toliau vadinama – Pirkėju) įgyvendindama projektą „Atsinaujinančių energijos išteklių diegimas UAB „Gelmesta““ (Nr. 04.2.1-LVPA-K-836-04-0057), 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), 2021-02-22.

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: Donatas Jankauskas, [donatas.jankauskas@gelmesta.lt](mailto:donatas.jankauskas@gelmesta.lt), +370 618 83310.

## 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 120 (vienas šimtas dvidešimt) darbo dienų nuo pirkimo sutarties įsigaliojimo dienos**. Per 60 (šešiasdešimt) darbo dienų nuo Montavimo darbų pabaigos, priduoti Įrangą Valstybinei energetikos reguliavimo tarybai, bei kitoms institucijoms įstatymų nustatyta tvarka ir gauti leidimą gaminti elektros energiją.

2.4. Saulės fotoelektrinės įrengimo vieta – Statybininkų g. 10, Vievis, Elektrėnų sav.

## 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	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas	Pateikiamas laisvos formos tiekėjo raštiškas patvirtinimas, kad jis atitinka šiame punkte nurodytą kvalifikacijos reikalavimą

Eil.	Kvalifikacijos reikalavimai	Kvalifikacijos reikalavimų reikšmė	Kvalifikacijos reikalavimus įrodantys dokumentai
	kreditoriais arba jam nėra vykdomos analogiškos 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	Pateikiama valstybinės energetikos reguliavimo tarybos (VERT) išduodamų atestatų, suteikiančių teisę saulės elektrinę įrengti ir eksploatuoti, kopijos ar kitas lygiavertis dokumentas*: - Elektros tinklo ir įrenginių iki 1000 V eksploatavimo darbai; - Elektros instaliacijos iki 1000 V eksploatavimo darbai; - Specialiųjų elektros įrenginių eksploatavimo darbai. *Vietoj minėtų atestatų užsienio valstybės tiekėjas gali pateikti Valstybinės energetikos reguliavimo tarybai pateikto prašymo (su gavimo žyma) išduoti atestatus patvirtintą kopiją. Tačiau iki sutarties pasirašymo užsienio šalies tiekėjas privalės pateikti išduotus atestatus. Pateikiamas skenuotas dokumentas elektronine forma

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

Eil. Nr.	Kvalifikacijos reikalavimai	Kvalifikacijos reikalavimų reikšmė	Kvalifikacijos reikalavimus įrodantys dokumentai
3.2.1	Tiekėjo vidutinė metinė atsinaujinančių išteklių energijos gamybos objektų įrangos pardavimo ir darbų apimtis, įrengiant atsinaujinančių išteklių energijos gamybos objektus, per paskutinius 36 mėn. arba per laiką nuo tiekėjo įregistravimo dienos (jeigu tiekėjas vykdė veiklą mažiau nei 36 mėnesius) <b>ne mažesnė kaip 0,5 pasiūlymo vertės.</b>	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas	Per paskutinius 36 mėnesius arba per laiką nuo tiekėjo įregistravimo dienos (jeigu tiekėjas vykdė veiklą mažiau nei 36 mėnesius tiekėjo atsinaujinančių išteklių energijos gamybos objektų įrangos pardavimo ir įrengimo darbų sutarčių sąrašas, kuriame nurodoma: sutarties pavadinimas, sutarties objektas ir trumpas aprašymas, sutarties vertė (be PVM ir su PVM), sutarties sudarymo ir įvykdymo data (mėnesių tikslumu) ir vieta, užsakovas ir jo kontaktai. Sutarčių sąrašas turi būti patvirtintas tiekėjo vadovo (arba jo įgalioto asmens) parašu. Įrodymui apie sutarčių įvykdymą tiekėjas pateikia užsakovų pažymą (atsiliepimus) apie tai, kad sutartys įvykdytos laiku, tinkamai ir pagal

Eil. Nr.	Kvalifikacijos reikalavimai	Kvalifikacijos reikalavimų reikšmė	Kvalifikacijos reikalavimus įrodantys dokumentai
			galiojančių teisės aktų, reglamentuojančių sutarčių vykdymą ir darbų atlikimą, reikalavimus, taip pat apie tinkamą darbų užbaigimą.
3.2.2	Tiekėjas per pastaruosius 5 (penkerius) metus arba per laiką nuo tiekėjo įregistravimo dienos (jeigu tiekėjas vykdė veiklą mažiau nei 5 (penkerius) metus turi būti atlikęs darbus iki galutinio darbų akto ir gavęs VERT leidimą gaminti el. energiją arba lygiaverčius veiksmus (jei dalyvautų užsienio tiekėjai). Įrengęs iki rakto“ (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 <math>\geq 225</math> kW</b>	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas	1) Per pastaruosius 5 (penkerius) metus arba per laiką nuo tiekėjo įregistravimo dienos (jeigu tiekėjas vykdė veiklą mažiau nei 5 (penkerius) metus) įvykdytų saulės jėgainių įrengimo „iki rakto“ sutarčių sąrašas, kuriame turi būti nurodyta: sutarties pavadinimas, sutarties objektas ir trumpas aprašymas (įskaitant jėgainės galią), sutarties sudarymo ir įvykdymo data (mėnesių tikslumu) ir vieta, užsakovas ir jo kontaktai. Sutarčių sąrašas turi būti patvirtintas tiekėjo vadovo (arba jo įgalioto asmens) parašu. 2) Įrodymui apie darbų atlikimą tiekėjas pateikia užsakovų pažymas (atsiliepimus) apie tai, kad sutartys buvo įvykdytos tinkamai. Pažymose (atsiliepimuose) be kita ko turi būti nurodyta darbų atlikimo data ir vieta, informacija, ar darbai buvo atlikti pagal galiojančių teisės aktų, reglamentuojančių darbų atlikimą, reikalavimus, ar tinkamai užbaigti, ar atliktas defektų šalinimas po jėgainės bandomosios eksploatacijos.
3.2.3	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.

**\* Pastabos:**

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

3.3 Jei bendrą pasiūlymą pateikia ūkio subjektų grupė, šių konkurso sąlygų 3.1.1 punkto reikalavimus atitinka kiekvienas ūkio subjektų grupės narys atskirai, o 3.1.2 p. reikalavimus - atitinka kiekvienas tiekėjas pagal prisiimtus įsipareigojimus. Šių konkurso sąlygų 3.2.1-3.2.3 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. Subtiekejai (subrangovai) turi turėti galiojančius atestatus, leidimus toms prekėms, paslaugoms ar darbams, kuriuos subtiekimu (subrangos) būdu tiekėjas perduoda subtiekejui (subrangovui) atlikti. Pirkėjui pateikiami šių subtiekejų (subrangovų) kvalifikaciją patvirtinantys dokumentai (atestatai, leidimai ir pan.). Jei tikrinant pasiūlymą išaiškėja, kad siūlomi subtiekejai (subrangovai) šių reikalavimų neatitinka, tiekėjo pasiūlymas atmetamas.

#### 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 ar anglų kalba.

4.4 Pasiūlymas turi būti pateiktas **ne vėliau kaip iki 2021 m. kovo 3 d. 16 val.** (Lietuvos Respublikos laiku) el. paštu [donatas.jankauskas@gelimesta.lt](mailto:donatas.jankauskas@gelimesta.lt). Vėliau gauti pasiūlymai nebus priimami ir vertinami.

4.5 **Pasiūlymą sudaro tiekėjo el. paštu pateiktų dokumentų visuma:**

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

4.5.2. konkurso sąlygose nurodytus minimalius kvalifikacijos reikalavimus pagrindžiantys dokumentai;

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

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

4.6 Tiekėjas gali pateikti tik vieną pasiūlymą – individualiai arba kaip ūkio subjektų grupės narys. Jei tiekėjas pateikia daugiau kaip vieną pasiūlymą arba ūkio subjektų grupės narys dalyvauja teikiant kelis pasiūlymus, visi tokie pasiūlymai bus atmesti.

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

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

4.9 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.

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

4.11 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.

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

4.13 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).

4.14 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 ([donatas.jankauskas@gelmesta.lt](mailto:donatas.jankauskas@gelmesta.lt)) pateiktą prašymą paaiškinti pirkimo sąlygas, jeigu prašymas gautas ne vėliau kaip prieš 4 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 1 darbo dienoms iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos. Pirkėjas, atsakydamas tiekėjui, kartu paaiškinimus paskelbia Europos Sąjungos struktūrinės paramos svetainėje [www.esinvesticijos.lt](http://www.esinvesticijos.lt). 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.

5.2 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.

5.3 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.

5.4 Pirkėjas nerengs susitikimų su tiekėjais dėl pirkimo dokumentų paaiškinimų.

5.5 Bet kokia informacija, konkurso sąlygų paaiškinimai, pranešimai ar kitas pirkėjo ir tiekėjo susirašinėjimas yra vykdomas šiame punkte nurodytu adresu paštu, elektroniniu paštu, faksu. Tiesioginį ryšį su tiekėjais įgalioti palaikyti: Donatas Jankauskas, [donatas.jankauskas@gelmesta.lt](mailto:donatas.jankauskas@gelmesta.lt), +370 618 83310.

## 6. PASIŪLYMŲ NAGRINĖJIMAS IR VERTINIMAS

6.1 Pasiūlymų nagrinėjimo, vertinimo ir palyginimo procedūras atlieka Komisija, tiekėjams ar jų įgaliotiems atstovams nedalyvaujant 2021 m. kovo 4 d. 10 val.

6.2 Pirkėjas užtikrina, kad pateiktuose pasiūlymuose pateiktos kainos nebus sužinotos anksčiau nei pasiūlymų pateikimo terminas, nurodytas Konkurso sąlygų 4.4 punkte.

6.3 Komisija nagrinėja:

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

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

6.3.3. ar nebuvo pasiūlytos neįprastai mažos kainos;

6.4 Komisija priima sprendimą dėl kiekvieno pasiūlymą pateikusio tiekėjo minimalių kvalifikacijos duomenų atitikties konkurso sąlygose nustatytiems reikalavimams. Jeigu tiekėjas pateikė netikslius ar neišsamius duomenis apie savo kvalifikaciją, Komisija prašo tiekėją šiuos duomenis papildyti arba paaiškinti per protingą terminą. Teisę dalyvauti tolesnėse pirkimo procedūrose turi tik tie tiekėjai, kurių kvalifikacijos duomenys atitinka pirkėjo keliamus reikalavimus.

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

6.6 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 pasiūlymų vertinimo posėdžio metu paskelbtos kainos. Taisydamas pasiūlyme nurodytas aritmetines klaidas, tiekėjas neturi teisės atsakyti kainos sudedamųjų dalių arba papildyti kainą naujomis dalimis.

6.7 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. Pasiūlyme nurodyta prekių, paslaugų ar darbų kaina arba sąnaudos visais atvejais bus laikomos neįprastai mažomis, jeigu jos yra 30 ir daugiau procentų mažesnės už visų tiekėjų, kurių pasiūlymai neatmesti dėl kitų priežasčių, pasiūlytų kainų arba sąnaudų aritmetinį vidurkį.

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

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

6.10 Pasiūlymų vertinimo kriterijai:

Vertinimo kriterijai		Funkcinio parametro lyginamasis svoris	Lyginamasis svoris ekonominio naudingumo įvertinime
<b>Kaina</b> (apskaičiuojama Pasiūlymo kainos (C) balai apskaičiuojami mažiausios pasiūlytos kainos ( $C_{min}$ ) ir vertinamo pasiūlymo kainos ( $C_p$ ) santykį padauginant iš kainos lyginamojo svorio (X): $C = \frac{C_{min}}{C_p} \cdot X$ )			<b>X = 30</b>
<b>Bendras ekonominio naudingumo įvertinimas</b>			<b>Y = 70</b> ( $Y_A + Y_B + Y_C$ )
<b>Fotoelektrinių modulių efektyvumo parametrai (<math>Y_A</math>):</b>			<b><math>Y_A = Y_1 + Y_2 + Y_3</math></b> <b>Maksimalus <math>Y_A=30</math></b>
1.	Efektyvumo garantija po 10 metų eksploatacijos, lyginant su nominalia	$L_1 = 90\%$	$Y_1=0$
		$L_1 > 91-95\%$	$Y_1=5$
		$L_1 \geq 96\%$	$Y_1=10$
2.	Efektyvumo garantija po 25 metų eksploatacijos, lyginant su nominalia	$L_2 = 80\%$	$Y_2=0$
		$L_2 = 81-84\%$	$Y_2=5$
		$L_2 \geq 85\%$	$Y_2=10$
3.	Fotoelektrinių modulių techninė garantija	$L_3 = 10$ metų	$Y_3=0$
		$L_3 = 11 - 20$ metų	$Y_3=5$
		$L_3 \geq 21$ metų	$Y_3=10$
<b>Inverterių kokybiniai parametrai (<math>Y_B</math>):</b>			<b><math>Y_B = Y_4</math></b> <b>Maksimalus <math>Y_B=10</math></b>
4.	Inverterių gamintojo garantija (minimumas 10 metų)	$L_4 = 10$ metų	$Y_4=3$
		$L_4 = 11-20$ metų	$Y_4=5$
		$L_4 \geq 21$ metų	$Y_4=10$
<b>Prekės ir darbų garantijos ir techninis aptarnavimas (<math>Y_C</math>):</b>			<b><math>Y_C = Y_6</math></b> <b>Maksimalus <math>Y_C=30</math></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.	$L_6 \geq 140000$ kWh / metus	$Y_6=0$
		$L_6 \geq 150000$ kWh / metus	$Y_6=15$
		$L_6 \geq 160000$ kWh / metus	$Y_6=30$

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

6.12 Tiekėjas su pasiūlymu turi pateikti pilną išpildomąją techninę vizualizaciją su pasirinktos įrangos pagrindu. 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.

6.13 Gavus vieno tiekėjo pasiūlymą ekonominio naudingumo vertinimas atliekamas nebus.

## 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, jei jie buvo taikomi;

7.1.3. tiekėjas pasiūlyme pateikė netikslus ar neišsamius duomenis apie savo kvalifikaciją ir, Pirkėjui prašant, nepatiksino 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 įforminami 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.

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 į šią 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. PIRKIMO SUTARTIES SĄLYGOS

10.1 Sudarant pirkimo sutartį, negali būti keičiama laimėjusio tiekėjo galutinio pasiūlymo kaina ir esminės sąlygos.

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

10.3 Sudarant pirkimo sutartį, negali būti keičiama laimėjusio tiekėjo galutinio pasiūlymo kaina ir esminės sąlygos.

10.3.1. Esant svarbioms priežastims tarpusavio susitarimu turi teisę pratęsti vykdymo terminą ne ilgiau nei 60 dienų.

10.3.2. Esant svarbioms priežastims susijusioms su COVID-19 pandemija (įskaitant bet neapsiribojant: transporto ribojimus, darbuotojų judėjimo ribojimus, saviizoliacijos reikalavimus) tarpusavio susitarimu turi teisę pratęsti vykdymo terminą ne ilgiau nei 90 dienų.

10.4 Pirkimo sutarties įvykdymas turi būti užtikrintas Lietuvos Respublikoje ar užsienyje registruoto banko ar kredito unijos garantija arba draudimo bendrovės laidavimo raštu. **Sutarties įvykdymo užtikrinimo vertė – 3 proc.** nuo tiekėjo (galutiniame) pasiūlyme nurodytos pirkimo sutarties kainos be PVM. Sutarties įvykdymo užtikrinimas turi būti besąlyginis ir neatšaukiamas. Sutarties įvykdymo užtikrinimo tiekėjas privalo pateikti per 5 darbo dienas nuo pirkimo sutarties pasirašymo dienos. Pirkimo sutartis įsigalioja tiekėjui pateikus reikalaujamą sutarties įvykdymo užtikrinimą.

10.5 Sudarant pirkimo sutartį su laimėtoju planuojama atsiskaitymo tvarka pagal preliminarų grafiką – tarpinis mokėjimas tiekėjui pristatčius įrangą į objektą ir pasirašius įrangos priėmimo perdavimo aktą tiekėjui sumokama Konkurso sąlygų 3 priede „Saulės fotoelektrinės įranga“ nurodyta kaina su PVM (60 proc.) ir galutinis mokėjimas po galutinio saulės fotoelektrinės įrangos ir montavimo darbų perdavimo - priėmimo akto pasirašymo, VERT leidimo eksploatuoti saulės fotoelektrinę gavimo ir visų sutartinių įsipareigojimų įvykdymo (40 proc.).

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

10.7 Tiekėjas uždelsęs tinkamai ir laiku atlikti sutartos įrangos Montavimą, gaminančios reikiamą elektros įrangos kiekį, Pirkėjo reikalavimu moka Pirkėjui 0,02 proc. dydžio delspinigius nuo netinkamai įvykdytų ar neįvykdytų įsipareigojimų vertės už kiekvieną termino praleidimo dieną.

10.8 Vykiant pirkimo sutartį, esminės pirkimo sutarties sąlygos keičiamos nebus, jeigu:

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

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

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

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

10.9 Pirkimo sutartis ar preliminarioji 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. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS**

11.1 Tiekėjams pasiūlymų rengimo ir dalyvavimo konkurse išlaidos neatlyginamos.

11.2 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.

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

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

## **12. PRIEDAI**

- 12.1 Techninė specifikacija (1 priedas);
- 12.2 Pasiūlymo forma A dalis (2 priedas);
- 12.3 Pasiūlymo forma B dalis (3 priedas);
- 12.4 Sutarties projektas (4 priedas).

**TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**

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

Uždaroji akcinė bendrovė „Gelmesta“ (toliau vadinama – Pirkėjas) įgyvendindama projektą „Atsinaujinančių energijos išteklių UAB „Gelmesta““ (Nr. 04.2.1-LVPA-K-836-04-0057) (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>
	Bendra Saulės elektrinės įrengtoji galia, kW	225 kW (galima paklaida $\pm$ 1 kW)
	Montavimo vieta	Ant gamybinių patalpų stogų, Statybininkų g. 10, Vievis, Elektrėnų sav. (unikalus daikto numeris: 7997-3017-9087)
	Montavimo metodas	Ant stogo tvirtinimas į skardą užtikrinant stogo sandarumą.
	Montavimo konstrukcija	Aliuminio lydinio arba plieninė karšto cinkavimo arba lygiavertė. Nerūdijančio plieno varžtai ir laikikliai. Pasiūlyme nurodyti specifikaciją ir būdą.
	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 užsakovui 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, neeksploatuota, nesenesnė kaip 2020 metų gamybos.

## 2. lentelė. Pagrindiniai reikalavimai rangos darbams:

Atliekami darbai	Aprašymas
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 reikalavimams. 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 (keitiklio), elektros energijos apskaitos prietaisų, kabelių bei kitos el. įrangos montavimas.	Saulės fotomodulių jungimas grupėmis (linijomis), 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 reikalavimai.
Fotovoltinių modulių montavimas paleidimo – derinimo darbai	Montuojant fotovoltinius modulius, kiek įmanoma 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. Paleisti ir suderinti saulės fotovoltinę elektrinę. Suteikti pilną instruktažą Pirkėjo personalui dėl tolimesnio jos eksploatavimo. Atlikti paleidimo – derinimo darbus. Gauti VERT pažymą apie elektrinės atitikimą keliamiems reikalavimams. Gauti iš valstybės institucijų leidimą gaminti elektros energiją ir jį pateikti Užsakovui.

## 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 61646	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	Produkto garantija	$\geq 10$ metų	
3.2.2	Efektyvumo garantija po 10 metų eksploatacijos, lyginant su nominalia	$\geq 90\%$	
3.2.3	Efektyvumo garantija po 25 metų eksploatacijos, lyginant su nominalia	$\geq 80\%$	
<b>4.</b>	<b>Techniniai ir kokybiniai reikalavimai fotoelementų moduliams</b>		
4.1.	<b>Mechaninis atsparumas:</b>		
4.1.1.	Maksimali vėjo apkrova, Pa	$\geq 2400$	
4.1.2	Maksimali sniego apkrova, Pa	$\geq 2400$	
4.2.	<b>Kiti parametrai:</b>		
4.2.1.	Matmenys, mm	nenurodyta	
4.2.2.	Svoris, kg	nenurodyta	
4.2.3.	Saulės elementų tipas	Monokristaliniai, polikristaliniai, CIS, CIGS	
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	

\* Šiuo atveju minusas simbolizuoja nuostolį, o ne matematinį veiksmą.

#### 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 reikalavimus:</b>		Teikiama atitikties deklaracija ir sertifikatų 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.	Gamintojo garantija	Minimaliai 10metų	
3.	<b>Kiti parametrai:</b>		
3.1	Fazių skaičius	3	
3.2	Apsaugos lygis	Ne žemesnis kaip IP65	
3.3	Modulių sekos jungties tipas	MC4 arba lygiavertis	
3.4	Efektyvumas (EURO/DEC)	$\geq 97,0\%$	
3.5	Technologija	Be transformatoriaus	
3.6	Galimos duomenų perdavimo	RS485 arba	

	sąsajos	lygiavertis	
3.7.	Montuojami jutikliai fiksuojantys apšvitą	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

**DĖL SAULĖS FOTOELEKTRINĖS ĮRANGOS, ĮSKAITANT MONTAVIMO DARBUS, PIRKIMO  
PAGAL PROJEKTĄ „ATSINAUJINANČIŲ ENERGIJOS IŠTEKLIŲ DIEGIMAS UAB  
„GELMESTA““**

**A dalis. Duomenys apie tiekėją ir techninę 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), 2021-02-22.
- 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:

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

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

<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 techninė garantija	
<b>Inverterių kokybiniai parametrai:</b>		
4.	Inverterių gamintojo garantija	
5.	Efektyvumas (EURO/DEC)	
<b>Prekės ir darbų garantijos ir techninis aptarnavimas:</b>		
6.	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.	

Tiekėjo siūlomi modulių parametrai:

Eil. Nr.	Techniniai ir kokybiniai parametrai ir rodikliai	Minimalūs reikalavimai	Tiekėjo siūlymas
1.	<b>Siūlomų fotoelektrinių modulių gamintojas turi atitikti ne mažesnius nei šių standartų reikalavimus:</b>		
1.1	ISO 9001	Taip	
1.2	ISO 14001	Taip	
2.	<b>Siūlomi moduliai turi atitikti šių standartų reikalavimus:</b>		
2.1	EN 61646	Taip	
2.2	EN 61730	Taip	
3.	<b>Fotoelektrinių modulių gamybos kokybiniai kriterijai</b>		
3.1	Voltamperinių charakteristikų matavimas saulės simulatoriuje	Taip	
3.2.	Gamintojo garantijos moduliams:		
3.2.1	Produkto 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	Monokristaliniai, polikristaliniai, CIS, CIGS	
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
--------	--	-------------------

Tiekėjo siūlomi inverterių parametrai:

Eil. Nr.	Techniniai ir kokybiniai parametrai ir rodikliai	Minimalūs reikalavimai	Tiekėjo siūlymas
1.	<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	
1.5	IEC 61727	Taip	
1.6	IEC 62116	Taip	
1.7	IEC 62109-2	Taip	
2.	Gamintojo garantija	Minimaliai 10metų	
3.	Kiti parametrai:		
3.1	Fazių skaičius	3	
3.2	Apsaugos lygis	Ne žemesnis kaip IP65	
3.3	Modulių sekos jungties tipas	MC4 arba lygiavertis	
3.4	Efektyvumas (EURO/DEC)	≥ 97,0 %	
3.5	Technologija	Be transformatoriaus	
3.6	Galimos duomenų perdavimo sąsajos	RS485 arba lygiavertis	
3.7.	Montuojami jutikliai fiksuojantys apšvitą	Taip	

Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai:

Eil. Nr.	Pateiktų dokumentų pavadinimas	Dokumento puslapių skaičius

Sutarties įvykdymo užtikrinimui pateiksime:

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

Pasiūlymas galioja iki 2021 - - d.

Aš, žemiau pasirašęs (-usi), 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 PAGAL PROJEKTĄ „ATSINAUJINANČIŲ ENERGIJOS IŠTEKLIŲ DIEGIMAS  
UAB „GELMESTA““**

## 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/ darbų 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	1	Vnt.				
2.	Saulės fotoelektrinės įrangos montavimo darbai	1	Vnt.				
3.	Techninio projekto parengimas	1	Vnt.				
4.	Saulės fotoelektrinės pridavimas VERT 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

**ĮRANGOS PIRKIMO-PARDAVIMO SU MONTAVIMO DARBAIS SUTARTIS Nr.\_\_\_\_**

2021 m.\_\_\_\_\_ mėn.\_\_\_\_ d.

Vilnius

\_\_\_\_\_, įmonės kodas \_\_\_\_\_, kurio registruota buveinė yra \_\_\_\_\_, duomenys apie įmonę kaupiami ir saugomi Lietuvos Respublikos juridinių asmenų registre, atstovaujama \_\_\_\_\_, veikiančio (-ios) pagal įmonės įstatus, toliau vadinama „**Pirkėju**”,

\_\_\_\_\_, įmonės kodas \_\_\_\_\_, kurio registruota buveinė yra \_\_\_\_\_, duomenys apie įmonę kaupiami ir saugomi Lietuvos Respublikos juridinių asmenų registre, atstovaujama \_\_\_\_\_, veikiančio (-ios) pagal įmonės įstatus, toliau vadinama „**Pardavėju**”,

sudarė šią sutartį, toliau vadinama „**Sutartimi**“:

**1. Sutarties dalykas**

1.1. Sutarties dalykas yra 225 kW instaliuotos galios saulės fotoelektrinės įrangos (toliau - **Įranga**) su montavimo darbais ir papildomomis paslaugomis pirkimas. Įranga perkama uždarajai akcinei bendrovei „Gelmesta“ įgyvendinant Europos Sąjungos struktūrinės paramos projektą „Atsinaujinančių energijos išteklių diegimas UAB „Gelmesta“ (Nr. 04.2.1-LVPA-K-836-04-0057), bendrai finansuojamą Europos Sąjungos struktūrinės paramos ir Lietuvos Respublikos lėšomis.

1.2. Įranga turi būti sumontuota, atliekant visus darbus, kurie yra būtini, kad Įranga saugiai ir pagal galiojančius teisės aktus būtų prijungta prie Pirkėjo pastatų, Statybininkų g. 10, Vievis, Elektrėnų sav., Lietuvos Respublikoje, (toliau – **Pastatai**) vidaus elektros tinklų, įskaitant bet neapsiribojant, stogų (toliau – **Stogai**) dangos paviršiaus paruošimu, fotoelektrinės konstrukcijų montavimu, fotoelektrinės fotomodulių montavimu, fotoelektrinės visų elementų sujungimu į vientisą veikiančią sistemą bei fotoelektrinės paleidimo ir derinimo darbais (toliau – **Montavimas**).

1.3. Pardavėjas įsipareigoja savo jėgomis, priemonėmis ir medžiagomis Įrangą sumontuoti ant Pastato Stogo pagal Konkurso sąlygų Priede Nr. 1 pateiktą pasiūlymą ir perduoti sumontuotą Įrangą Pirkėjui, o Pirkėjas įsipareigoja priimti sumontuotą Įrangą ir sumokėti Pardavėjui Konkurso sąlygų Priede Nr. 2 nurodyta kainą šioje Sutartyje numatyta tvarka ir terminais.

**2. Pardavėjo ir Pirkėjo teisės ir įsipareigojimai**

2.1. Pardavėjas įsipareigoja Sutartimi prisiimtų įsipareigojimų vykdymui gauti visus reikalingus leidimus ir licencijas ir (ar) kitus valdžios ar savivaldybės institucijų išduotus leidimus ir/ar kitus dokumentus, reikalingus Sutartimi prisiimtų įsipareigojimų vykdymui.

2.2. Pardavėjas įsipareigoja Pirkėjui paprašius, nedelsiant, bet ne vėliau kaip per 2 (dvi) darbo dienas raštu informuoti Pirkėją apie Montavimo eigą, teikti kitą su Darbų projektinės dokumentacijos įgyvendinimu susijusią informaciją, sudaryti sąlygas Pirkėjo atstovams lankytis objekte, kuriame atliekamas Montavimas bei susipažinti su visais Montavimo dokumentais.

2.3. Pardavėjas privalo nedelsiant pranešti Pirkėjui apie žalą, padarytą Pirkėjo turtui arba tretiesiems asmenims.

2.4. Pardavėjas įsipareigoja nagrinėti visų trečiųjų asmenų pretenzijas ar reikalavimus dėl Montavimo metu keliamo triukšmo, dulkių, negalėjimo laikinai naudotis inžinerinėmis komunikacijomis ir kita infrastruktūra, pateiktas tiek Pardavėjui, tiek Pirkėjui, bei atlyginti dėl minėtų veiksmų trečiųjų asmenų ar Pirkėjo patirtą žalą. Pardavėjas privalo užtikrinti, kad Montavimo metu per visą terminą Pirkėjo patalpose nebus nutrauktas elektros energijos tiekimas, taip pat nesudaryti kitokie trukdžiai, kurie galėtų sutrikdyti įprastinę Pirkėjo gamybinę/logistinę veiklą

2.5. Jeigu vykdant Sutartį paaiškėja, kad galiojančių teisės aktų nustatyta tvarka yra būtina atlikti Montavimo (įskaitant medžiagas ir įrangą) ar jo dalies ekspertizę, Pardavėjas iš anksto, bet ne vėliau kaip prieš 10 (dešimt) kalendorinių dienų raštu įspėjęs Pirkėją, savo lėšomis privalo atlikti visus su ekspertizės organizavimu ir atlikimu susijusius veiksmus.

2.6. Pardavėjas turi teisę pasitelkti trečiuosius asmenis šioje sutartyje numatytiems Šalių įsipareigojimams įvykdyti. Pardavėjas visais atvejais atsako Pirkėjui už Pardavėjo pasitelktų trečiųjų asmenų prievolių neįvykdymą ar netinkamą įvykdymą, lėmusį netinkamai įvykdytus/neįvykdytus šioje Sutartyje numatytus Pardavėjo įsipareigojimus.

2.7. Pardavėjas įsipareigoja naudotis Montavimo vieta Pastato savininko darbo valandų metu, ją laikyti tvarkingą, o užbaigus Montavimą išvalyti ir išvežti savo atliekas, taip pat disponuoti visomis savo medžiagomis, įranga, atsargomis ir kt. taip, kaip jis mano esant tinkamiausia Montavimo vykdymui, su sąlyga, kad Pardavėjas laikysis visų su tuo susijusių Lietuvos Respublikos teisės aktuose numatytų ir Pardavėjo veiklai bei šioje Sutartyje numatytų Montavimo tvarkai keliamų reikalavimų.

2.8. Pirkėjas iki Montavimo pradžios įsipareigoja suteikti Pardavėjui Montavimo vietą ant šios Sutarties 1.2. punkte nurodyto Pastato Stogo, užtikrinti patekimą į Pastatą ir ant Stogo bei suteikti Montavimui reikalingą dokumentaciją.

2.9. Pirkėjas įsipareigoja suteikti Pardavėjui visus reikalingus sutikimus, leidimus, informaciją ar kitus dokumentus, kurių išdavimas išimtinai priklauso nuo Pirkėjo valios ir kurie yra būtini Pardavėjo įsipareigojimų pagal šią Sutartį vykdymui.

### **3. Įrangos Montavimo ir papildomų paslaugų teikimo terminai**

3.1. Pardavėjas įsipareigoja Montavimą pradėti nedelsiant po šios Sutarties įsigaliojimo dienos bei visą Sutartyje nurodytą Montavimą atlikti ne vėliau kaip 120 dvidešimt darbo dienų nuo Sutarties pasirašymo.

3.2. Pardavėjas turi teisę užbaigti Montavimą anksčiau sutarto termino, prieš tai iš anksto raštu informavęs Pirkėją.

3.3. Saulės elektrinė (įranga- įskaitant montavimo ir pridavimo darbus) perduodama Pirkėjui Šalims pasirašant Jos perdavimo - priėmimo aktą ne vėliau kaip per 120 (viena šimtą dešimt) darbo dienų nuo Sutarties pasirašymo dienos. Pardavėjas aiškiai supranta, kad jam neatlikus šioje sutartyje sutartų darbų ir Šalims nepasirašius Įrangos priėmimo - perdavimo akto šioje Sutartyje nustatytais terminais, Pirkėjas gali patirti nuostolių, o jei nebūtų išmokėtos Europos Sąjungos struktūrinių fondų lėšos Pirkėjas gali nutraukti sutartį, nemokėdamas kompensacijos Pardavėjui, o Pardavėjas privalo išsimontuoti ir išsigabenti Įrangą ne vėliau kaip per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų.

3.4. Esant svarbioms priežastims tarpusavio susitarimu turi teisę pratęsti vykdymo terminą ne ilgiau nei 60 dienų.

3.5. Esant svarbioms priežastims susijusioms su COVID-19 pandemija (įskaitant bet neapsiribojant: transporto ribojimus, darbuotojų judėjimo ribojimus, saviizoliacijos reikalavimus) tarpusavio susitarimu turi teisę pratęsti vykdymo terminą ne ilgiau nei 90 dienų.

3.6. Sudaromas mokėjimų grafikas – tarpinis mokėjimas tiekėjui pristačius įrangą į objektą ir pasirašius įrangos priėmimo perdavimo aktą tiekėjui sumokama Konkurso sąlygų 3 priede „Saulės fotoelektrinės įranga“ nurodyta kaina su PVM (60 proc.) ir galutinis mokėjimas po galutinio saulės fotoelektrinės įrangos ir montavimo darbų perdavimo - priėmimo akto pasirašymo, VERT leidimo eksploatuoti saulės fotoelektrinę gavimo ir visų sutartinių įsipareigojimų įvykdymo (40 proc.).

3.7. Per 5 (penkias) darbo dienas nuo tokio pranešimo apie sumontuotą Įrangą gavimo dienos Pirkėjas pasirašo Įrangos perdavimo - priėmimo aktą arba jame išvardina likusį pagal šią Sutartį atliktiną Montavimą arba jo trūkumus, kuriuos Pardavėjas turi užbaigti arba ištaisyti ir perduoti Pirkėjui šioje Sutartyje aprašyta tvarka.

3.8. Šalys susitaria, kad, jeigu per 2 (dvi) kalendorines dienas nuo numatytų Pirkėjo pastabų dėl Montavimo trūkumų gavimo dienos Pardavėjas nepateikia Pirkėjui rašytinio motyvuoto nesutikimo, laikoma, kad Pardavėjas su Pirkėjo nurodytomis pastabomis sutinka ir dėl jų egzistavimo Šalių ginčo nėra.

3.9. Šalys susitaria, kad, jeigu per 2 (dvi) kalendorines dienas nuo numatytų Pirkėjo pastabų dėl Montavimo trūkumų gavimo dienos Pardavėjas pateikia Pirkėjui rašytinį motyvuotą nesutikimą su Pirkėjo nurodytomis pastabomis, Šalys, siekdamos nešališkos trečiosios šalies sprendimu išspręsti kilusį Šalių ginčą, privalo pasitelkti vieną iš VĮ Statybos produkcijos sertifikavimo centro (įstaigos kodas 110068926) konkrečių statybos darbų ekspertizę atlikti atestuotų įmonių sąrašo, kuri Šalių prašymu

atlieka Pirkėjo nurodytų Montavimo trūkumų įvertinimą ir pateikia savo išvadas, kurios Šalims yra privalomos. Šalims nesusitarus dėl ekspertizės įmonės pasirinkimo iš šiame Sutarties punkte nurodyto sąrašo, Šalys turi teisę pasirinkti po vieną nurodytame sąrašo esančią ekspertizės įmonę, kurių atstovai savo nuožiūra ir susitarimu iš nurodyto sąrašo pasirenka trečiąją įmonę ir trijų ekspertizių įmonių atstovai atlieka bendrą nurodytų Montavimo defektų vertinimą bei pateikia Šalims privalomas išvadas. Ekspertizės išlaidas padengia Šalys, proporcinga ekspertizės išvadose patvirtintų/nepatvirtintų Montavimo defektų dalimi. Esant ekspertizės įmonės prašymui padengti jos paslaugų kainą avansu, Šalys įsipareigoja jį sumokėti ekspertinei įmonei lygiomis dalimis.

3.10. Pardavėjas įsipareigoja per 60 (šešiasdešimt) darbo dienų nuo Montavimo darbų pabaigos, priduoti Įrangą Valstybinei energetikos reguliavimo tarybai, bei kitoms institucijoms įstatymų nustatyta tvarka ir gauti leidimą gaminti elektros energiją.

#### 4. Įrangos kokybė ir garantijos

4.1. Pardavėjo suteikiamos kokybės garantijos:

4.1.1. Įrangai suteikiama \_\_\_\_\_ (*garantijos trukmė žodžiais*) mėnesių trukmės kokybės garantija.

4.1.2. Montavimui suteikiama \_\_\_\_\_ (*garantijos trukmė žodžiais*) mėnesių trukmės garantija.

4.2. Pardavėjas įsipareigoja naudoti tik naujas medžiagas ir įrengimus, kurie reikalingi Įrangai tinkamai sumontuoti pagal šią Sutartį. Pardavėjo **naudojamos** medžiagos ir įrengimai turi atitikti galiojančius gamintojo kokybės standartus, turėti reikiamas pažymas ar sertifikatus, jei tai numato įstatymai ir kiti norminiai aktai. Už tinkamos kokybės bei reikiamų charakteristikų medžiagų parinkimą ir naudojimą Montavimui, atsakomybė ir rizika tenka Pardavėjui.

4.3. Pardavėjas įsipareigoja užtikrinti nepertraukiamą Įrangos veikimą ir įsipareigoja, kad per pirmus metus nuo Įrangos paleidimo datos, Įranga pagamintas nominalus metinis elektros energijos kiekis ( $E_{avg\ nominalus}$ ) bus ne mažesnis nei 160 MWh.

4.4. Šalys susitaria, kad nepagaminus nominalaus metinio (10 (dešimt) metų nuo VERT suteikto leidimo gaminti elektros energiją) elektros energijos kiekio Pardavėjas moka Pirkėjui baudą, kuri apskaičiuojama pagal formulę:

$$\text{Bauda} = (E_{avg\ nominalus} - E_{faktinis}) * E_{av}$$

$E_{avg\ nominalus}$  - nominalus metinis elektros energijos kiekis.

$E_{faktinis}$  - faktinis metinis įranga pagamintos elektros energijos kiekis.

$E_{av}$  -reiškia vidutinę 1 kWh elektros kainą remiantis paskutinių 6 (šešių) mėnesių sąskaitomis faktūromis už Pirkėjo sunaudotą elektros energiją. Elektros energijos galutinė kaina šiuo atveju apskaičiuojama remiantis elektros energijos skirstymo operatoriaus ir elektros energijos tiekėjo pateiktas Pirkėjui sąskaitas faktūras. Baudos dydis negali būti didesnis nei 10 proc. nuo bendros sutarties vertės.

4.5. Montavimo bei Įrangos garantiniai laikotarpiai skaičiuojami nuo Įrangos priėmimo-perdavimo akto abiejų Šalių pasirašymo dienos.

4.6. Pardavėjas garantiniu laikotarpiu atsako tik tuo atveju, jei trūkumai atsiranda eksploatuojant Įrangą pagal Pardavėjo pateiktas Įrangos eksploatavimo taisykles.

4.7. Pardavėjas kuo greičiau savo sąskaita ištaiso defektus.

4.8. Atsiradus kokiam nors defektui, Pirkėjas nedelsdamas apie jį praneša Pardavėjui.

4.9. Jei Pardavėjas neištaiso defekto per pagrįstą laiko tarpą, Pirkėjas pats arba kitų pagalba gali atlikti tokius darbus Pardavėjo sąskaita. Pardavėjas per 10 (dešimt) kalendorinių dienų nuo reikalavimo gavimo dienos turi apmokėti išlaidas, kurias pagrįstai patiria Pirkėjas, ištaisydamas defektą ir atitaisydamas defekto sukeltą žalą.

4.10. Pardavėjas įsipareigoja savo pastangomis ir lėšomis vykdyti Įrangos gamintojo techniniuose dokumentuose numatytą periodinę Įrangos bei Įrangos pagamintos elektros energijos apskaitos prietaisų techninę priežiūrą, garantinį remontą ir savalaikį visų gedimų šalinimą bei užtikrinti nepertraukiamą ir tinkamą Įrangos techninėse specifikacijose numatytus galingumo ir kitų parametrų duomenis atitinkančią veikimą 10 (dešimt) metų nuo Įrangos priėmimo-perdavimo akto sudarymo dienos.

## 5. Apmokėjimas

5.1. Įrangos kaina, įskaitant Montavimą, yra \_\_\_\_\_ Eur (*suma žodžiais*), įskaitant PVM. Kainą sudaro: saulės fotoelektrinės įranga su montavimo darbais – \_\_\_\_\_ Eur (*suma žodžiais*), įskaitant PVM; Techninio projekto parengimas - \_\_\_\_\_ Eur (*suma žodžiais*), įskaitant PVM ir saulės fotoelektrinės pridavimas VERT ir leidimų gaminti elektros energiją gavimas – \_\_\_\_\_ Eur (*suma žodžiais*), įskaitant PVM.

5.1.1. Šalys susitaria, kad tiekėjui pristačius įrangą į objektą ir pasirašius įrangos priėmimo perdavimo aktą tiekėjui sumokama Konkurso sąlygų 3 priede „Saulės fotoelektrinės įranga“ nurodyta kaina su PVM. Šis mokėjimas atliekamas ne vėliau kaip per 40 (keturiasdešimt) kalendorinių dienų nuo dalinio įrangos perdavimo-priėmimo akto pasirašymo;

5.1.2. galutinę bendros sutarties kainos dalį Pirkėjas įsipareigoja sumokėti tiekėjui po galutinio saulės fotoelektrinės įrangos ir montavimo darbų perdavimo - priėmimo akto pasirašymo, VERT leidimo eksploatuoti saulės fotoelektrinę gavimo ir visų sutartinių įsipareigojimų įvykdymo. Šis mokėjimas atliekamas per 5 (penkias) darbo dienas nuo paramos lėšų gavimo į Pirkėjo projekto sąskaitą dienos.

5.2. Pardavėjas patvirtina, kad į Įrangos kainą yra įskaiciuotos visos Pardavėjo išlaidos, susijusios su Įrangos tinkamu sumontavimu, įskaitant medžiagų ir atsargų įsigijimo kainą, darbo jėgos kainą, transporto išlaidas ir pan. bei su Sutartimi susijusias Pardavėjo mokėtinas rinkliavas. Šalys susitaria, kad Įrangos kaina yra galutinė ir negali būti keičiama.

## 6. Sutarties įvykdymo užtikrinimas

6.1. Pirkimo sutarties įvykdymas turi būti užtikrintas Lietuvos Respublikoje ar užsienyje registruoto banko ar kredito unijos garantija arba draudimo bendrovės laidavimo raštu. **Sutarties įvykdymo užtikrinimo vertė – 3 proc. nuo tiekėjo (galutiniame) pasiūlyme nurodytos pirkimo sutarties kainos be PVM.** Sutarties įvykdymo užtikrinimas turi būti besąlyginis ir neatšaukiamas. **Sutarties įvykdymo užtikrinimo tiekėjas privalo pateikti per 5 darbo dienas nuo pirkimo sutarties pasirašymo dienos.**

## 7. Esminės šalių teisės ir pareigos

7.1. Pirkėjas įsipareigoja:

7.1.1. pateikti Pardavėjui Pirkėjo dispozicijoje esančius dokumentus, būtinus Montavimui;

7.1.2. laiku ir tinkamai sumokėti Pardavėjui Įrangos kainą.

7.2. Pardavėjas įsipareigoja:

7.2.1. vadovaujantis Sutarties nuostatomis, savo rizika, laiku ir tinkamai sumontuoti Įrangą;

7.2.2. užtikrinti, jog Montavimo metu bus laikomasi visų įstatymų ir kitų teisės aktų nustatytų reikalavimų: darbų saugos, priešgaisrinės apsaugos, aplinkos apsaugos, higienos ir kitų su darbų vykdymu susijusių reikalavimų;

7.2.3. montavimo metu sudaryti sąlygas Pirkėjo atstovams tikrinti, kaip atliekamas Montavimas, taip pat jo kokybę;

7.2.4. užtikrinti greta Montavimo vietos esančių žmonių ir turto apsaugą nuo Pardavėjo atliekamų Montavimo sukeliamų pavojų;

7.3. Pardavėjas bus laikomas tinkamai įvykdęs šiame straipsnyje ir kituose Sutarties straipsniuose nustatytus įsipareigojimus, jei juos faktiškai įvykdys Pardavėjas ar jo parinkti ir pasitelkti tretieji asmenys.

## 8. Atsakomybė

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

8.2. Pardavėjas:

8.2.1. uždelsęs tinkamai ir laiku atlikti sutartos įrangos Montavimą, nustatytą šios Sutarties 1.1. punkte, gaminančios reikiamą elektros įrangos kiekį, Pirkėjo reikalavimu moka Pirkėjui 0,02 proc. dydžio delspinigius nuo netinkamai įvykdytų ar neįvykdytų įsipareigojimų vertės už kiekvieną termino praleidimo dieną.

8.2.2. pirkėjo nurodytu laiku nepašalinęs defektų, nustatytų per garantinį terminą, atlygina visus Pirkėjo dėl to turėtus tiesioginius nuostolius.

8.3. Pardavėjui nebus taikomi delspinigiai, jei Montavimas nebus atliktas laiku dėl: uždelsimo valstybinėms ar kitoms institucijoms išduodant reikiamus leidimus ar kitus dokumentus, atliekant joms priskirtus veiksmus, jeigu toks uždelsimas įvyksta dėl valstybės, savivaldos ar kitų įstaigų ar institucijų kaltės arba pasikeitusios leidimų išdavimo ar Įrangos prijungimo tvarkos ar kitų Montavimą reglamentuojančių teisės aktų, lyginant su priimtais ir/ar galiojančiais šios Sutarties sudarymo metu (pvz., dėl to, kad pasikeitė taikomas reguliavimas) ir dėl to nėra Pardavėjo kaltės; dėl trečiųjų asmenų skundų, ieškinių, kitų teisinių procedūrų, jeigu tai įvyksta ne dėl Pardavėjo kaltės; dėl teisių į Pastatą apribojimo ar suvaržymo ir pan.

## **9. Darbų sauga, priešgaisrinė sauga ir aplinkos apsauga**

9.1. Pardavėjas, jo darbuotojai ir kiti Sutarčiai vykdyti pasitelkti Pardavėjo tretieji asmenys visiškai atsako už darbų saugą, priešgaisrinę saugą ir aplinkos apsaugą.

9.2. Pardavėjas aprūpina darbų saugos priemonėmis Pirkėjo atstovus bei kitus Montavimą kontroliuojančius asmenis, norinčius patekti į Montavimo teritoriją ir objektą.

9.3. Pardavėjas turi užtikrinti, kad visi įrankiai, mechanizmai, pastoliai, kopėčios, pakėlimo įrengimai, elektriniai ir mechaniniai prietaisai ir kita įranga bei įrengimai būtų laikomi saugioje vietoje ir naudojami laikantis visų saugios eksploatacijos taisyklių.

9.4. Pardavėjas, taip pat jo pasitelkti tretieji asmenys, jų darbuotojai ir kiti Pardavėjo pasitelkti Sutarčiai vykdyti tretieji asmenys negali palikti neužbaigto arba iš dalies neužbaigto darbo, neatitinkančio saugumo reikalavimų, arba tokios būsenos, kad galėtų būti pakenkta darbui, sugadinti įrengimai. Pardavėjas privalo nepertraukiamai tęsti Montavimą tol, kol bus pasiektas saugus jo vykdymo etapas.

9.5. Pardavėjas privalo nedelsdamas pranešti Pirkėjui apie žalą, daromą Pirkėjo turtui arba tretiesiems asmenims ir atlyginti visus dėl Pardavėjo kaltės ar neatsargumo Pirkėjui ar tretiesiems asmenims padarytus nuostolius.

## **10. Ginčų sprendimas**

10.1. Ginčai ar kiti nesutarimai, susiję su Sutartimi, sprendžiami derybomis arba, nepavykus susitarti taikiai - Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatyta tvarka Kretingos rajono apylinkės teisme.

10.2. Jeigu Šalys nesutaria dėl pateiktos Įrangos ir (arba) jos Montavimo kokybės, toks nesutarimas sprendžiamas pasitelkiant į pagalbą nepriklausomus ekspertus (ekspertą), dėl kurių raštu susitaria Šalys. Šalims nesutarus, kiekviena Šalis skiria po vieną ekspertą, kurie parenka trečiąjį ekspertą. Ekspertais gali būti kompetentingi savo srities žinovai, turintys reikiamą kvalifikaciją.

10.3. Nepriklausomų ekspertų išvadoje turi būti aptartas trūkumų pobūdis ir technologiškai įmanomas terminas trūkumams pašalinti. Pardavėjui atsisakius pritarti tokiai išvadai (aktui) arba Pardavėjui atsisakius taisyti trūkumus arba jų netaisant, Pirkėjas tokius trūkumus pašalina savo arba kito savo nuožiūra pasirinkto asmens jėgomis/lėšomis, o Pardavėjas atlygina visas Pirkėjo išlaidas už eksperto akte nurodytų trūkumų pašalinimą.

10.4. Išlaidas ekspertams atlygina Šalis, pralaimėjusi šį ginčą.

## **11. Sutarties galiojimas**

11.1. Sutartis visa apimtimi įsigalioja Pardavėjui pateikus Pirkėjo bankui Sutarties 6.1 punkte numatytą banko ar kredito unijos garantiją arba draudimo bendrovės laidavimo raštą.

11.2. Sutartis galioja iki galutinio Šalių tarpusavio prievolių įvykdymo.

11.3. Pirkėjas turi teisę, nesikreipdamas į teismą, įspėjęs Pardavėją raštu ne anksčiau kaip prieš 14 (keturiolika) kalendorinių dienų, vienašališkai nutraukti šią Sutartį, jei Pardavėjas padaro esminį Sutarties pažeidimą ir jo neištaiso per papildomą Pirkėjo raštu nustatytą terminą, kuris negali būti trumpesnis nei 10 (dešimt) kalendorinių dienų.

11.4. Pardavėjas turi teisę, nesikreipdamas į teismą, įspėjęs Pirkėją raštu ne anksčiau kaip prieš 14 (keturiolika) kalendorinių dienų, vienašališkai nutraukti šią Sutartį, jei Pirkėjas padaro esminį Sutarties pažeidimą ir jo neištaiso per papildomą Pardavėjo raštu nustatytą terminą, kuris negali būti trumpesnis nei 10 (dešimt) kalendorinių dienų.

11.5. Šaliai nutraukus Sutartį 11.3. arba 11.4. punktuose numatyta tvarka, Šalis, dėl kurios kaltės Sutartis buvo nutraukta, įsipareigoja atlyginti visus kitos Šalies patirtus tiesioginius nuostolius, nebent Šalių raštu susitarta kitaip.

11.6. Sutartis gali būti nutraukta rašytiniu abiejų Šalių susitarimu;

## **12. Sutarties pakeitimai ir papildymai**

12.1. Sutartis keičiama ir pildoma tik rašytiniu abiejų Šalių susitarimu, kuris nuo jo tinkamo įforminimo dienos tampa neatskiriama Sutarties dalimi.

## **13. Šalių pareiškimai**

13.1. Kiekviena Šalis pareiškia ir garantuoja:

13.1.1. šaliai yra aiškiai žinomi visi faktai, susiję su Sutarties sudarymu ir/ar nulėmę Sutarties sudarymą būtent tokiomis sąlygomis, kurios yra išdėstytos Sutartyje;

13.1.2. tam, kad pasirašytų Sutartį tokiomis sąlygomis, kokios yra nurodytos Sutartyje, nei viena iš Šalių nepatyrė jokio grasinimo, smurto ar ekonominio spaudimo;

13.1.3. yra susitarta dėl visų sąlygų, kurios buvo būtinos tam, kad Sutartis kiekvienos iš Šalių būtų laikoma sudaryta;

13.1.4. neturi jokių papildomų reikalavimų, susijusių su Sutarties įforminimu;

13.1.5. visos Sutarties sąlygos Šalių buvo pilnai aptartos ir suderintos individualiai, t. y. atskirai buvo aptarta ir suderinta kiekviena Sutarties sąlyga;

13.1.6. perskaitė Sutartį, suprato jos turinį ir Sutarties sudarymo, jos įvykdymo ir sudarytos Sutarties nevykdymo ar netinkamo vykdymo ar įvykdymo ne laiku pasekmes;

13.1.7. pasirašo Sutartį, kaip dokumentą, kuris atitinka kiekvienos iš jų valią ir Sutarties pasirašymo tikslus.

13.2. Pardavėjas pareiškia ir garantuoja:

13.2.1. jam negresia bankroto byla, neteisminė bankroto procedūra, restruktūrizavimo ar likvidavimo procedūros ir prieš jį nėra ir nebus pradėta bet kokia teisinė procedūra, kurios metu buvo ar bus įsakyta sustabdyti mokėjimus ir kurios pasekmėje jis pilnai arba dalinai prarado ar praras teisę valdyti ir disponuoti savo turtu;

13.2.2. nėra jokio teismo sprendimo, kitų valstybės institucijų ar organizacijų sprendimų, kurie galėtų įtakoti jo galimybes atliekant Įrangos Montavimą;

13.2.3. jis yra teisės aktų numatyta tvarka registruota įmonė, turinti visus leidimus, licencijas ir atestatus, reikalingus pagal Lietuvos Respublikos teisės aktus, atlikti Įrangos Montavimą ir vykdyti kitus pagal Sutartį priimtus įsipareigojimus, visi Pardavėjo vadovai ir pagrindinis personalas bei jo pasitelkti tretieji asmenys turi reikalingą kvalifikaciją Įrangos Montavimui atlikti;

13.2.4. jis nėra pažeidęs jokios sutarties ar atlikęs kitus veiksmus, kurie galėtų, įtakoti jo galimybes atliekant Įrangos montavimą.

## **14. Šalių pranešimai**

14.1. Visi Sutartyje numatyti ar su Sutarties vykdymu susiję arba su reikalavimų, kylančių iš Sutarties, gynimu civilinio proceso tvarka susiję pranešimai ir ataskaitos turi būti raštiški, siunčiami elektroniniu paštu, arba siunčiami registruotu paštu Sutartyje nurodytais Šalių adresais. Kiekviena Šalis turi teisę pasirinkti jai priimtinausią pranešimo išsiuntimo būdą.

14.2. Jei pranešimas siunčiamas elektroniniu paštu, laikoma, kad jį adresatas gavo tą pačią dieną, jei jis buvo gautas darbo valandomis, arba kitą darbo dieną, jei jis buvo gautas ne darbo valandomis. Jei pranešimas siunčiamas registruotu laišku, laikoma, kad jį adresatas gavo praėjus 5 (penkioms) kalendorinėms dienoms nuo išsiuntimo.

14.3. Šalys privalo raštu informuoti viena kitą ne vėliau kaip kitą darbo dieną apie pasikeitusius savo rekvizitus. Šalis, neįvykdžiusi šio įsipareigojimo, negali reikšti pretenzijų, kad ji negavo pranešimų, kad kita Šalis pažeidė sutartį ir pan., jei kita Šalis atliko veiksmus pagal paskutinius jai žinomus kitos Šalies adresą ar rekvizitus.

14.4. Pranešimai siunčiami Šalių kontaktiniams asmenims ar kitiems įgaliotiems atstovams, apie kuriuos Šalys informuoja viena kitą.

## **15. Kitos sąlygos**

15.1. Jeigu bet kuri Sutarties nuostata yra arba tampa dalinai ar pilnai negaliojanti, tai tokia nuostata nedaro negaliojančiomis kitų Sutarties nuostatų, jeigu galima daryti prielaidą, kad Sutartis būtų buvusi sudaryta ir neįtraukus nuostatos (ar jos dalies), kuri yra negaliojanti. Iškilus minėtai problemai, Šalys susitaria kuo skubiau sudaryti papildomą susitarimą, kuriuo negaliojančios Sutarties nuostatos būtų pakeistos kitomis, teisiškai veiksmingomis nuostatomis, kurios, kiek tai yra įmanoma, turėtų įtvirtinti

tą patį ekonominį ir teisinį efektą, kaip kad buvo siekta susitariant dėl Sutarties nuostatos, kuri neteko galios.

15.2. Sutartis sudaroma 2 (dviem) egzemplioriais, turinčiais vienodą juridinę galią, kurių po vieną, pasirašius kiekviename lape, tenka kiekvienai Šaliai.

15.3. Šalys pareiškia, kad perskaitė Sutartį, suprato jos turinį ir Sutarties sudarymo, jos įvykdymo ir sudarytos Sutarties nevykdymo ar tinkamo vykdymo ar įvykdymo ne laiku pasekmes. Šalys pasirašo Sutartį, kaip dokumentą, kuris atitinka kiekvienos iš jų valią ir Sutarties pasirašymo tikslus.

## **16. Sutarties priedai**

16.1. Sutarties priedai yra neatskiriamos Sutarties dalys.

16.2. Sutarties pasirašymo metu Šalys pasirašo šį Sutarties priedą:

Priedas Nr. 1: Saulės fotoelektrinės įrangos su montavimo darbais Konkurso pasiūlymas,  
\_\_\_\_ lapas.

Priedas Nr. 1: Perkamos įrangos techninė specifikacija (su visais patikslinimais).

## **17. Šalių adresai, rekvizitai ir parašai**

**PARDAVĖJAS:**

**PIRKĖJAS:**