



2014–2020 metų
Europos Sąjungos
fondų investicijų
veiksmų programa

UAB „STIGMA“

(Uždaroji akcinė bendrovė „Stigma“, J. Janonio 30B, LT 35101 Panevėžys, tel. +37045508555, el. p. info@stigma.lt, duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, juridinio asmens kodas 169104080, PVM mokėtojo kodas LT691040811)

KONKURSO ŠALYGOS 483kW GALIOS SAULĖS FOTOELEKTRINĖS ĮRANGOS, ĮSKAITANT PROJEKTAVIMO IR MONTAVIMO DARBUS, PIRKIMAS

Pagal projektą
Saulės elektrinės įrengimas UAB „Stigma“

TURINYS

1.	BENDROSIOS NUOSTATOS	2
2.	PIRKIMO OBJEKTAS	2
3.	TIEKĖJŲ KVALIFIKACIJOS REIKALAVIMAI	3
4.	PASIŪLYMŲ RENGIMAS, PATEIKIMAS, KEITIMAS	6
5.	KONKURSO ŠALYGŲ PAAIŠKINIMAS IR PATIKSLINIMAS	8
6.	PASIŪLYMŲ NAGRINĖJIMAS IR VERTINIMAS	8
7.	PASIŪLYMŲ ATMETIMO PRIEŽASTYS	12
8.	DERYBOS	12
9.	SPRENDIMAS DĖL LAIMĖTOJO NUSTATYMO	13
10.	PIRKIMO SUTARTIES ŠALYGOS	13
11.	BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS	14
12.	PRIEDAI	14
12.1	1 priedas. Techninė specifikacija	145
12.2	2 priedas. Pasiūlymo forma	20
12.3	3 priedas. Stogų planas	26
12.4	4 priedas. Sutarties projektas	27

1. BENDROSIOS NUOSTATOS

1.1 UAB „Stigma“ (toliau vadinama – Pirkėjas) įgyvendindama projektą „Saulės elektrinės įrengimas UAB „Stigma“ (Nr. 04.2.1-LVPA-K-836-04-0016) pagal priemonę „Atsinaujinantys energijos išteklių pramonei LT+“, bendrai finansuojamą Europos Sąjungos struktūrinių fondų ir Lietuvos Respublikos lėšomis, numato įsigyti: 483 kW galios saulės fotoelektrinės įrangą pagal techninėje specifikacijoje (priedas Nr.1) numatytus reikalavimus ir darbų apimtį.

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 2021 m. vasario 19 d.

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

1.6 Pirkimo dokumentus sudaro Konkurso sąlygos su visais priedais ir kiti dokumentai, jų paaiškinimai (patikslinimai), taip pat skelbimas apie Pirkimą ir jo patikslinimai (jei bus).

1.7 Perkantysis subjektas yra pridėtinės vertės mokesčio (toliau – PVM) mokėtojas.

1.8 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 tvarka.

1.9 Pirkėjo įgaliotas asmuo palaikyti tiesioginį ryšį su Tiekėjais ir gauti iš jų su pirkimo procedūromis susijusius pranešimus: UAB „Stigma“ teisininkė Eglė Krikščiūnienė, tel. (8 45) 424 649, mob. +370 615 75 144, egle.kriksciuniene@stigma.lt, J. Janonio g. 30B, LT-35101 Panevėžys.

2. PIRKIMO OBJEKTAS

2.1. Perkama saulės fotoelektrinės įrangą ir jos projektavimo bei montavimo darbai, įskaitant, bet neapsiribojant jos sumontavimui reikiamos įrangos, medžiagų tiekimu, techninės dokumentacijos parengimu prisijungimo prie elektros tinklų techninėms sąlygoms gauti ir pridavimui LR teisės aktu nustatyta tvarka (reikiamos dokumentacijos perdavimas, suderinimas su AB „Energijos skirstymo operatorius“ ir kitomis institucijomis, leidimo gaminti elektros energiją gavimas ir pridavimas Pirkėjui), (toliau – Prekė). Perkamų Prekių kiekis ir darbų apimtys, reikalaujami techniniai ir kokybiniai parametrai, rodikliai yra nustatyti pateiktoje techninėje specifikacijoje (1 priedas).

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. Siūloma Prekė turi būti nauja ir nenaudota bei atitikti Europos Sąjungos teisės aktų nustatytus saugos reikalavimus.

2.4. Šis pirkimas į dalis neskirstomas, todėl pasiūlymas turi būti pateiktas visam nurodytam Prekių kiekiui.

2.5. Prekės turi būti pristatytos ir visi darbai atlikti per **8 (aštuonis) mėnesius** nuo pirkimo sutarties pasirašymo datos. Esant nenumatytoms aplinkybėms, nepriklausančioms nuo Tiekėjo veiksmų, numatytas Prekių pristatymo ir darbų atlikimo terminas gali būti pratęstas ne ilgesniam, kaip 60 dienų laikotarpiui.

2.6. Prekių pristatymo ir darbų atlikimo vieta: J. Janonio 30B ir J. Janonio 30G, LT-35101 Panevėžys.

3. TIEKĖJŲ KVALIFIKACIJOS REIKALAVIMAI

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

3.1.1. Bendrieji tiekėjų kvalifikacijos reikalavimai:

Eil. Nr.	Kvalifikacijos reikalavimai	Kvalifikacijos reikalavimų reikšmė	Kvalifikacijos reikalavimus įrodantys dokumentai
3.1.1.1	Tiekėjas nėra bankrutavęs, likviduojamas, su kreditoriais sudaręs taikos sutarties, sustabdęs ar apribojęs savo veiklos arba jo padėtis pagal šalies, kurioje jis registruotas, įstatymus nėra tokia pati ar panaši. Jam nėra iškelta restruktūrizavimo, bankroto byla arba nėra vykdomas bankroto procesas ne teismo tvarka, nėra siekiama priverstinio likvidavimo procedūros ar susitarimo su kreditoriais arba jam nėra vykdomos analogiškos procedūros pagal šalies, kurioje jis registruotas, įstatymus.	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas	Valstybės įmonės Registrų centro arba atitinkamos užsienio šalies institucijos išduotas dokumentas, patvirtinantis, kad Tiekėjas nėra bankrutavęs, likviduojamas, jam nėra iškelta restruktūrizavimo, bankroto byla ar vykdomas bankroto procesas ne teismo tvarka, nėra siekiama priverstinio likvidavimo procedūros ar susitarimo su kreditoriais, arba išrašas iš teismo sprendimo, 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.

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

Eil. Nr.	Kvalifikacijos reikalavimai	Kvalifikacijos reikalavimų reikšmė	Kvalifikacijos reikalavimus įrodantys dokumentai
3.1.2.1	Tiekėjas turi teisę verstis ta veikla, kuri reikalinga pirkimo sutarčiai įvykdyti.	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas.	Pateikiama valstybinės energetikos reguliavimo tarybos (VERT) (iki 2019 m. liepos 1 d. Valstybinės energetikos inspekcija prie Energetikos ministerijos) išduodamų atestatų, suteikiančių teisę saulės elektrinę įrengti ir eksploatuoti, kopijos ar kitas lygiavertis dokumentas: <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>*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.</p>
3.1.2.2	Tiekėjo vidutinės metinės pajamos iš veiklos, su kuria susijęs atliekamas pirkimas, per paskutinius 3 finansinius metus, o jeigu Tiekėjas įregistruotas ar veiklą atitinkamoje srityje pradėjo vėliau – nuo jo	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas.	Tiekėjo įmonės vadovo ar jo įgalioto asmens pasirašyta pažyma apie gautas pajamas iš veiklos, su kuria susijęs atliekamas pirkimas, per paskutinius 3 finansinius metus (2017 m., 2018 m. ir 2019 m.), o jeigu Tiekėjas įregistruotas ar veiklą atitinkamoje

	įregistravimo dienos, ne mažesnės kaip 400 tūkst. Eur be PVM.		srityje pradėjo vėliau – nuo jo įregistravimo dienos.
3.1.2.3	Tiekėjas turi pakankamas apyvartines lėšas sutartiniams įsipareigojimams įvykdyti – ne mažiau nei 30 proc. nuo pasiūlymo vertės be PVM.	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas.	Banko pažyma (-os) apie Tiekėjo turimą pinigų kiekį sąskaitoje (-ose) pažymos išdavimo dieną arba banko pažyma (-os) apie Tiekėjo turimą kredito liniją / trumpalaikį kreditą, nurodant dydį, paskirtį ir likutį pažymos išdavimo dieną, arba pažymą, kad bankas besąlygiškai suteiks Tiekėjui atitinkamo dydžio paskolą/kreditinę liniją (šį pripažinus konkurso laimėtoju), įrodančią, kad Tiekėjas turės šios sutarties įvykdymui reikalingas apyvartines lėšas. Pažyma turi būti išduota ne anksčiau kaip konkurso paskelbimo dieną ir ne vėliau kaip pasiūlymų pateikimo galutinio termino dieną.
3.1.2.4.	Tiekėjo paskutinių finansinių metų bendrojo mokumo koeficiento reikšmė lygi ar didesnė nei 0,5.	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas.	1. Tiekėjo paskutinių patvirtintų finansinių metų balansas arba šalies, kurioje registruotas Tiekėjas, atitinkamas dokumentas. 2. Bendrojo mokumo koeficiento skaičiavimai.
3.1.2.5.	Tiekėjas per pastaruosius 3 metus arba per laiką nuo jo įregistravimo dienos (jeigu Tiekėjas vykdė veiklą trumpiau kaip 3 metus) yra suprojektavęs, įrengęs ir perdavęs eksploatuoti bent 1 (vieną) ne mažesnės nei 483 kW galios saulės elektrinę arba bent 2 (dvi) ne mažesnės nei 241,5 kW galios saulės elektrines.	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas.	1. Tiekėjo vadovo ar jo įgalioto asmens pasirašytas per pastaruosius 3 metus arba per laiką nuo jo įregistravimo dienos (jeigu Tiekėjas vykdė veiklą trumpiau kaip 3 metus) įvykdytos (-ų) sutarties (-čių) sąrašas, nurodant: 1.1. sutarties pavadinimą; 1.2. sutarties sudarymo ir įvykdymo datas (mėnesio tikslumu), vietą; 1.3. sutarties objektą, nurodant saulės elektrinės galią bei pateikiant jo trumpą aprašymą; 1.4. užsakovą ir jo kontaktinius duomenis. 2. Įrodymui apie darbų atlikimą Tiekėjas pateikia užsakovų pažymas (atsiliepimus) ar lygiaverčius dokumentus, įrodančius, kad sutartys buvo įvykdytos tinkamai. Pažymose (atsiliepimuose) ar lygiaverčiuose dokumentuose turi būti nurodytas sutarties objektas, darbų atlikimo data ir vieta, informacija apie tai, kad darbai buvo atlikti pagal galiojančių teisės aktų, reglamentuojančių darbų atlikimą, reikalavimus ir tinkamai užbaigti bei perduoti užsakovui.
3.1.2.6	Tiekėjas turi bent vieną specialistą, kuriam suteikta teisė eiti ypatingo statinio projekto dalies vadovo pareigas. Statiniai: negyvenamieji pastatai. Projekto dalys: elektrotechnikos (iki 10 kV įtampos), procesų valdymo ir automatizacijos.	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas.	1. Tiekėjo siūlomų specialistų sąrašas. 2. Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatyta tvarka išduoti galiojantys kvalifikacijos atestatai ar kiti dokumentai, patvirtinantys specialisto kvalifikaciją.
3.1.2.7	Tiekėjas yra įsidiegęs kokybės vadybos sistemą pagal ISO 9001:2015 (arba LST EN ISO 9001) standartą arba lygiavertę kokybės vadybos	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas.	Kokybės vadybos sistemos sertifikatas ir (arba) kiti lygiaverčiai dokumentai bei informacija, patvirtinanti kokybės vadybos užtikrinimo priemonių įsidiegimą ir taikymą pagal ISO 9001:2015 (arba LST EN ISO

	sistemą veikloms, su kuriomis susijęs atliekamas pirkimas: saulės fotovoltinių elektrinių komplektavimas ir montavimas.		9001) standartą veikloms, su kuriomis susijęs atliekamas pirkimas. Jei pasiūlymą teikia tiekėjų grupė, kokybės vadybos sistemos ir aplinkos apsaugos vadybos sistemos standartų reikalavimus turi atitikti tas tiekėjų grupės narys, kuris bus pasitelktas toms užduotims pagal pirkimo sutartį įvykdyti.
3.1.2.8.	Tiekėjas yra įsidięgęs aplinkos apsaugos vadybos sistemą pagal ISO 14001:2015 (arba LST EN ISO 14001) standartą arba lygiavertę aplinkos apsaugos vadybos sistemą veikloms, su kuriomis susijęs atliekamas pirkimas: saulės fotovoltinių elektrinių komplektavimas ir montavimas.	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas.	Aplinkos apsaugos vadybos sistemos sertifikatas ir (arba) kiti lygiaverčiai dokumentai bei informacija, patvirtinanti kokybės vadybos užtikrinimo priemonių įsidięgimą ir taikymą pagal ISO 14001:2015 (arba LST EN ISO 14001) standartą veikloms, su kuriomis susijęs atliekamas pirkimas. Jei pasiūlymą teikia tiekėjų grupė, kokybės vadybos sistemos ir aplinkos apsaugos vadybos sistemos standartų reikalavimus turi atitikti tas tiekėjų grupės narys, kuris bus pasitelktas toms užduotims pagal pirkimo sutartį įvykdyti.
3.1.2.9	Tiekėjas turi būti siūlomos saulės fotovoltinių elektrinių įrangos (modulių, keitiklių ir konstrukcijų) gamintojas arba gamintojo atstovas.	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas.	Saulės fotovoltinių elektrinių įrangos (modulių, keitiklių ir konstrukcijų) gamintojų arba jų atstovų dokumentai, įrodantys, kad Tiekėjas yra fotovoltinių saulės jėgainių įrangos gamintojas arba gamintojų įgaliotas parduoti įrangą.

Pastabos:

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

2) teikiamos dokumentų kopijos turi būti patvirtintos Tiekėjo ar jo įgalioto asmens parašu, nurodant žodžius „Kopija tikra“, pareigų pavadinimą, vardą (vardo raidę), pavardę, datą ir antspaudą (jei turi).

3.2. Jei bendrą pasiūlymą pateikia ūkio subjektų grupė, šių konkurso sąlygų 3.1.1.1 punkte nustatytus kvalifikacijos reikalavimus turi atitikti ir pateikti nurodytus dokumentus kiekvienas ūkio subjektų grupės narys atskirai, 3.1.2.1 - 3.1.2.4 ir 3.1.2.9 punktuose nustatytus reikalavimus turi atitikti tas ūkio subjektų grupės narys, kuris bus atsakingas už šių darbų vykdymą, o šių konkurso sąlygų 3.1.2.5 - 3.1.2.8 punktuose nustatytus kvalifikacijos reikalavimus turi atitikti ir pateikti nurodytus dokumentus bent vienas ūkio subjektų grupės narys arba visi ūkio subjektų grupės nariai kartu.

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).

3.5. Tiekėjas gali remtis kitų ūkio subjektų pajėgumais, kad atitiktų techninio ir (arba) profesinio pajėgumo reikalavimus dėl išsilavinimo, profesinės kvalifikacijos, profesinės patirties, turėti specialų

leidimą ir (arba) būti tam tikros organizacijos nariu (jeigu tokius reikalavimus Užsakovas kelia), neatsižvelgiant į tai, kokio teisinio pobūdžio yra jų ryšiai tik tuo atveju, jeigu tie ūkio subjektai patys suteiks paslaugas/atliks darbus (priklausomai nuo pirkimo objekto), kuriems reikia jų turimų pajėgumų. Šiais ūkio subjektais laikomi ir ekspertai, specialistai, kurie pirkimo laimėjimo ir pirkimo sutarties sudarymo atveju bus įdarbinti Tiekėjo.

3.6 Jeigu Tiekėjas remiasi kito ūkio subjekto pajėgumais, jis, teikdamas pasiūlymą, turi pateikti įrodymus, kurie patvirtintų, kad Tiekėjui ūkio subjektų išteklių bus prieinami per visą sutartinių įsipareigojimų vykdymo laikotarpį. Tokiais įrodymais gali būti ūkio subjekto įsipareigojimas (deklaracija), ketinimų protokolai, sutartis su tiekėju ir pan. Bet kuriuo atveju tokia dokumente turi būti aiškiai išreikšta pasitelkiamo ūkio subjekto valia Konkurse dalyvauti su tiekėju. Tokiomis pačiomis sąlygomis tiekėjų grupė gali remtis tiekėjų grupės dalyvių arba kitų ūkio subjektų pajėgumais. Jeigu ūkio subjektas pasiūlyme nėra nurodomas, šio ūkio subjekto pajėgumais remtis negalima.

3.7 Konkurso sąlygų 2 priede Tiekėjas turi nurodyti, kokiais Pirkimo sutarties daliais (procentais) ir kokius subtiekejus jis ketina pasitelkti.

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, teikdamas pasiūlymą, turi siūlyti visą nurodytą Prekių apimtį.

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

4.4 Tiekėjo pasiūlymas bei kita korespondencija pateikiama lietuvių kalba, laikantis Konkurso sąlygose išdėstytų reikalavimų pasiūlymo pateikimo struktūrai, turiniui ir formai. Jei atitinkami dokumentai yra išduoti anglų kalba, Tiekėjas privalo pateikti jų vertimą į lietuvių kalbą. Vertimas turi būti patvirtintas Tiekėjo parašu. Sertifikatai, atestatai, schemas, diagramos, brėžinių paaiškinimai ir panašiai gali būti pateikti originalia anglų kalba, kartu neteikiant jų vertimo į lietuvių kalbą, tačiau Pirkėjui pareikalavus Tiekėjas juos privalės išversti per 2 darbo dienas.

4.5 Pirkėjas pasilieka sau teisę prašyti dokumentų originalų.

4.6 Tiekėjas gali pateikti Pirkėjui tik vieną pasiūlymą, nepriklausomai nuo to, ar teikiant pasiūlymą jis bus atskiras Tiekėjas, ar ūkio subjektų grupės narys (jungtinės veiklos sutarties šalis). Jei Tiekėjas pateikia daugiau nei vieną pasiūlymą arba ūkio subjektų grupės narys dalyvauja teikiant kelis pasiūlymus, visi tokie pasiūlymai bus atmesti.

4.7 Tiekėjas kainos pasiūlymą privalo pateikti pagal Konkurso sąlygų 2 priede pateiktą formą.

4.8 Pasiūlymas teikiamas užklijuotame voke. Ant voko turi būti užrašyta: UAB „Stigma“, J. Janonio 30B, LT-35101 Panevėžys, **PASIŪLYMAS DĖL 483kW GALIOS SAULĖS FOTOELEKTRINĖS ĮRANGOS, ĮSKAITANT PROJEKTAVIMO IR MONTAVIMO DARBUS, PIRKIMO**, Tiekėjo pavadinimas ir adresas. Ant voko taip pat gali būti užrašas „Neatplėsti iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos“. Vokas su pasiūlymu grąžinamas jį atsiuntusiam Tiekėjui, jeigu pasiūlymas pateiktas neužklijuotame voke.

4.9 *Pasiūlymą sudaro Tiekėjo raštu pateiktų dokumentų ir į skaitmeninę laikmeną (USB, kompaktinį diską ar kt.), naudojant nediskriminuojančius, visuotinai prieinamus duomenų failų formatus (pvz., pdf, doc ir kt.), įrašytų skaitmeninių dokumentų kopijų visuma:*

4.9.1. užpildyta pasiūlymo forma, parengta pagal šių Konkurso sąlygų 2 priedą;

4.9.2. įgaliojimas ar kitas dokumentas, pvz., pareigybės aprašymas, suteikiantis teisę pasirašyti Tiekėjo pasiūlymą ir / ar kitus dokumentus (taikoma, kai pasiūlymą pasirašo ne Tiekėjo vadovas, o kitas asmuo);

4.9.3. Konkurso sąlygose nurodytus minimalius kvalifikacijos reikalavimus pagrindžiantys dokumentai;

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

4.9.5. pasiūlymo galiojimą užtikrinantis dokumentas:

4.9.5.1. Tiekėjas kartu su pasiūlymu privalo pateikti pasiūlymo galiojimą užtikrinantį dokumentą – banko garantiją arba draudimo bendrovės laidavimą, pasirašytą pasiūlymo galiojimo užtikrinimą išdavusio asmens originaliu parašu, kuriame pasiūlymas turi būti užtikrinamas ne mažesne negu **10 000 Eur** (dešimt tūkstančių eurų) suma. Jeigu Tiekėjas pateikia draudimo bendrovės išduotą pasiūlymo galiojimą užtikrinantį dokumentą, tai kartu su pasiūlymo laidavimo draudimo raštu Tiekėjas turi pateikti ir pasirašytą draudimo liudijimą (polisą) bei mokestinį pavedimą, patvirtinantį, kad draudimo įmoka yra sumokėta;

4.9.5.2. Šiame dokumente turi būti numatytas garanto ar laiduotojo įsipareigojimas per 10 darbo dienų sumokėti Pirkėjui garantijoje ar laidavime nurodytą sumą, kuri laikoma minimaliais Pirkėjo nuostoliais, jei: a) Tiekėjas atsiima savo pasiūlymą jo galiojimo laikotarpiu; b) Tiekėjas, kuris yra paskelbtas konkurso nugalėtoju, raštu atsisako sudaryti pirkimo sutartį arba iki nurodyto laiko neatvyksta sudaryti pirkimo sutarties; c) Tiekėjas nepateikia Konkurso sąlygose nurodyto sutarties įvykdymą užtikrinančio dokumento;

4.9.5.3. Pasiūlymo galiojimą užtikrinantis dokumentas gražinamas Tiekėjui pasibaigus konkursui (nutraukus pirkimą ar paskelbus laimėtoją) per 10 (dešimt) darbo dienų nuo rašytinio Tiekėjo prašymo gavimo dienos;

4.9.6. kita Konkurso sąlygose prašoma informacija ir (ar) dokumentai.

4.10 Tiekėjas, pateikdamas pasiūlymą, turi siūlyti visą nurodytą darbų apimtį.

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

4.12 Pasiūlymas turi būti pateiktas (įteiktas Pirkėjui) **iki 2021 m. kovo mėn. 5 d. 10 val.** (Lietuvos Respublikos laiku) atsiuntus jį paštu ar per pasiuntinį, ar tiesiogiai atvykus šiuo adresu: UAB „Stigma“, J. Janonio 30 b, LT 35101 Panevėžys, administracija, darbo dienomis nuo 8:00 val. iki 17:00 val. Tiekėjo prašymu Pirkėjas nedelsdamas pateikia rašytinį patvirtinimą, kad Tiekėjo pasiūlymas yra gautas, ir nurodo gavimo dieną, valandą ir minutę. Pirkėjas neatsako už vėlavimus ar kitus nenumatytus atvejus, dėl kurių pasiūlymai nebuvo gauti ar gauti pavėluotai. Pavėluotai gauti pasiūlymai neatplėšiami ir gražinami Tiekėjui registruotu laišku.

4.13 Pasiūlymuose nurodoma Prekių kaina pateikiama eurais, turi būti išreikšta ir apskaičiuota taip, kaip nurodyta šių Konkurso sąlygų 2 priede. Apskaičiuojant kainą, turi būti atsižvelgta į visą šių Konkurso sąlygų 1 priede „Techninė specifikacija“ nurodytą įrangos, paslaugų ir montavimo darbų kiekį, jų savybes, kainos sudėtinės dalis, į techninės specifikacijos reikalavimus ir pan. Į pasiūlymo kainą turi būti įskaityti visi mokesčiai ir visos Tiekėjo išlaidos susijusios su Sutartyje ir jos prieduose numatytų įsipareigojimų įvykdymu. Jokios kitos papildomos išlaidos, neįskaičiuotos į kainą, Tiekėjui nebus atlyginamos.

4.14 Pasiūlymas turi galioti ne trumpiau nei 90 (devyniasdešimt) kalendorinių dienų nuo galutinės pasiūlymų pateikimo datos. Jeigu pasiūlyme nenurodytas jo galiojimo laikas, laikoma, kad pasiūlymas galioja tiek, kiek numatyta pirkimo dokumentuose.

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

4.16 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 fondų investicijų svetainėje www.esinvesticijos.lt.

4.17 Tiekėjas iki galutinio pasiūlymų pateikimo termino turi teisę pakeisti arba atšaukti savo pasiūlymą. Toks pakeitimas arba pranešimas, kad pasiūlymas atšaukiamas, pripažįstamas galiojančiu, jeigu Pirkėjas jį gauna pateiktą raštu iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos.

5. KONKURSO SĄLYGŲ PAAIŠKINIMAS IR PATIKSLINIMAS

5.1 Pirkėjas atsako į kiekvieną Tiekėjo rašytinį prašymą paaiškinti pirkimo sąlygas, jeigu prašymas gautas ne vėliau kaip prieš 3 darbo dienas iki pirkimo pasiūlymų pateikimo termino pabaigos. Į laiku gautą Tiekėjo prašymą paaiškinti Konkurso sąlygas Pirkėjas atsako ne vėliau kaip per 2 darbo dienas nuo jo gavimo dienos ir ne vėliau kaip likus 2 darbo dienoms iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos. Pirkėjas, atsakydamas Tiekėjui, kartu siunčia paaiškinimus ir visiems kitiems Tiekėjams, kuriems jis pateikė Konkurso sąlygas, bet nenurodo, kuris Tiekėjas pateikė prašymą paaiškinti Konkurso sąlygas.

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. Tiesioginį ryšį su Tiekėjais įgalioti palaikyti: UAB „Stigma“ teisininkė Eglė Krikščiūnienė, tel. (8 45) 424 649, mob. +370 615 75 144, egle.kriksciuniene@stigma.lt.

6. PASIŪLYMŲ NAGRINĖJIMAS IR VERTINIMAS

6.1 Vokų atplėšimo procedūra vyks 2021 m. kovo 5 d. 10 val. 15 min. (Lietuvos Respublikos laiku), Tiekėjams nedalyvaujant.

6.2 Pirkėjas užtikrina, kad pateiktuose pasiūlymuose pateiktos kainos nebus sužinotos anksčiau nei pasiūlymų pateikimo terminas, nurodytas Konkurso sąlygų 6.1 punkte.

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

6.4 Komisija nagrinėja:

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

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

6.4.3. ar nebuvo pasiūlytos neįprastai mažos kainos. Pasiūlyme nurodyta prekių, darbų kaina yra laikoma neįprastai maža, jeigu ji yra 30 ir daugiau procentų mažesnė už visų tiekėjų, kurių pasiūlymai neatmesti dėl kitų priežasčių, pasiūlytų kainų aritmetinį vidurkį.

6.5 Komisija priima sprendimą dėl kiekvieno pasiūlymą pateikusio Tiekėjo minimalių kvalifikacijos duomenų atitikties Konkurso sąlygose nustatytiems reikalavimams. Jeigu Tiekėjas pateikė netikslus ar neišsamius duomenis apie savo kvalifikaciją, Komisija prašo Tiekėją šiuos duomenis papildyti arba paaiškinti per protingą terminą, kuris negali būti trumpesnis nei 3 darbo dienos. Teisę dalyvauti tolesnėse pirkimo procedūrose turi tik tie Tiekėjai, kurių kvalifikacijos duomenys atitinka Pirkėjo keliamus reikalavimus.

6.6 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.

6.7 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.

6.8 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 detalių kainų sudėtinių dalių pagrindimą.

6.9 Pasiūlymuose nurodytos kainos bus vertinamos eurais.

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

6.11 Pasiūlymų vertinimo kriterijai:

Vertinimo kriterijai		Funkcinio parametro lyginamasis svoris	Lyginamasis svoris ekonominio naudingumo įvertinime
Kaina Pasiūlymo kainos (C) balai apskaičiuojami pagal 6.11.2 punkte pateiktą formulę.			X=20
Bendras ekonominio naudingumo įvertinimas (T):			T=T ₁ +T ₂ +T ₃ +T ₄ Maksimalus T=80
Gamybos efektyvumas (T₁):			T ₁ = Y ₁ Maksimalus T ₁ =10
1.	Saulės elektrinės teorinis santykinis našumas (SN) yra apskaičiuojamas pagal 6.11.4. punkte nurodytą formulę.	L ₁ ≤ 80% L ₁ >80 % L ₁ ≥ 82 %	Y ₁ =0; Y ₁ =5; Y ₁ =10.
Fotoelektrinių modulių efektyvumo parametrai (T₂):			T ₂ =Y ₂ +Y ₃ Maksimalus T ₂ =20
2.	Gamintojo efektyvumo garantija po 25 metų eksploatacijos, lyginant su nominalia (pilnais metais).	L ₂ < 80 % L ₂ ≥ 80 % L ₂ ≥ 84,8 %	Y ₂ =0; Y ₂ =5; Y ₂ =10
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 =5; Y ₃ =10
Inverterių kokybiniai parametrai (T₃):			T ₃ = Y ₄ + Y ₅ + Y ₆ Maksimalus T ₃ =25
4.	Inverterių gamintojo suteikiama garantija (jei garantija pateikiama mėnesiais, Tiekėjas turi nurodyti metų tikslumu).	L ₄ ≥10 metų L ₄ ≥15 metų L ₄ ≥20 metų	Y ₄ =0 Y ₄ =5 Y ₄ =10
5.	Inverterio efektyvumas (EURO).	L ₅ = 97 % L ₅ >97 % L ₅ ≥98 %	Y ₅ =0 Y ₅ =5 Y ₅ =10
6.	Inverteriai su galios optimizatoriais (ne mažiau kaip vienu optimizatoriumi tenkančiu dviem moduliams), kurių (optimizatorių) garantinis terminas ne trumpesnis nei 10 metų (pilnais metais).	L ₆ ≥10 metų L ₆ ≥15 metų L ₆ ≥20 metų	Y ₆ =0 Y ₆ =2 Y ₆ =5
Prekės ir darbų garantijos ir techninis aptarnavimas (T₄)			T ₄ = Y ₇ + Y ₈ + Y ₉ +Y ₁₀ Maksimalus T ₄ =25
7.	Modulių darbinių parametrų stebėjimas (Įtampa (V), srovė (A), galia (W), pagamintas energijos kiekis (kWh)) ne daugiau kaip dviejų modulių tikslumu.	L ₇ = TAIP	Y ₇ =5

Vertinimo kriterijai		Funkcinio parametro lyginamasis svoris	Lyginamasis svoris ekonominio naudingumo įvertinime
8.	Konstrucijų gamintojo techninė garantija (pilnais metais).	L ₈ = ≥10 metų L ₈ = ≥15 metų L ₈ = ≥25 metų	Y ₈ =0 Y ₈ =2 Y ₈ =5
9.	Saulės fotoelektrinės montavimo projektinių sprendinių pagrįstumas ir priimtumas vertinamas pagal 6.11.6 punkte nurodytus skaičiavimus.	L ₉ = 0 L ₉ = 1 L ₉ = 2 L ₉ = 3 L ₉ = 4 L ₉ = 5	Y ₉ =0 Y ₉ =1 Y ₉ =2 Y ₉ =3 Y ₉ =4 Y ₉ =5
10	Fotoelektrinių modulių gamintojo garantija, apdrausta trečios šalies (draudimo bendrovės). Tiekėjas pateikia deklaraciją, kad konkurso laimėjimo atveju iki galutinio priėmimo - perdavimo akto pasirašymo Tiekėjas pateiks siūlomų modulių gamintojo garantiją, apdraustą trečios šalies (draudimo bendrovės): - draudimo laikotarpis – ne mažiau kaip 10 metų; - draudimo suma draudimo laikotarpiui – ne mažesnė kaip 0,5 pasiūlymo kainos Eur be PVM.	L ₁₀ = ≥10 metų L ₁₀ = ≥15 metų L ₁₀ = ≥25 metų	Y ₁₀ =0; Y ₁₀ =5 Y ₁₀ =10

6.11.1. Ekonominis naudingumas (S) apskaičiuojamas sudedant Tiekėjo pasiūlymo kainos C ir kitų pasiūlymo vertinimo kriterijų (T) balus:

$$S = C + T.$$

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. Ekonomiškai naudingiausio pasiūlymo kainos lyginamojo svorio (X) ir kitų kriterijų lyginamųjų svorių (Y_i), išreikštų konkrečiais dydžiais, arba balų intervalų viršutinių ribų maksimali suma lygi 100.

6.11.2. Pasiūlymo kainos (C) balai apskaičiuojami mažiausios pasiūlytos kainos (C_{min}) ir vertinamo pasiūlymo kainos (C_p) santykį padauginant iš kainos lyginamojo svorio (X):

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

6.11.3. Kriterijų (T) balai apskaičiuojami sudedant atskirų kriterijų (T_i) balus:

$$T = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$$

6.11.4. Saulės elektrinės teorinis santykinis našumas (SN) procentine išraiška yra apskaičiuojamas pagal šią formulę:

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

Kur:

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

Teorinė apšvita - 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;

Modulių galia - planuojama instaliuoti elektrinės modulių galia (kW).

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

Pastaba:

Pirkėjas saulės elektrinės eksploatavimo metu turės teisę vertinti ar konkurso pasiūlyme Tiekėjo deklaruotas SN rodiklis atitinka faktinį. Patikra vykdoma po pirmų saulės elektrinės eksploatavimo metų. Nustačius, kad saulės elektrinės faktinis santykis našumas SN yra mažesnis už Tiekėjo konkurso pasiūlyme deklaruotą, Pirkėjas įgis teisę į su tuo susijusių nuostolių atlyginimą. Nustatinėjant saulės elektrinės faktinį santykinį našumą yra leidžiamas iki 3 proc. dydžio nuokrypis. Jeigu faktiškai pagamintas elektros energijos kiekis yra mažesnis už nurodytą Rangovo Pasiūlyme, Rangovas sumoka kompensaciją, kuri yra apskaičiuojama pagal Sutarties 7.7 punkte nurodytą formulę bei įvertinant Sutarties 7.8 ir 7.9 punktų nuostatas. Pirkėjas įsipareigoja pasirašyti su Tiekėju saulės elektrinės priežiūros (O&M) Sutartį arba pats įsipareigoja užtikrinti nuolatinę ir nepertraukiamą saulės fotovoltinės elektrinės 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 saulės fotovoltinės elektrinės santykinį našumą, užtikrinti, jog saulės elektrinės veikimo neįtakoja kiti veiksniai, pvz. šešėliai nuo medžių, pastatų ir kt.

6.11.5. Kriterijaus (Ti) balai apskaičiuojami pagal ekonominio naudingumo vertinime nurodytą (-as) funkcinio parametro lyginamojo svorio reikšmę (-es) priskiriant vertinamo kriterijaus lyginamojo svorio reikšmę (-es).

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

(a) **0 balų** - jeigu nepateiktas nei vienas iš žemiau (b, c, d punktuose) nurodytų skaičiavimų.

(b) **1 balas** - už montavimo sistemos konstrukcijų išdėstymo ant stogų ir balasto planų pateikimą su atliktais skaičiavimais bei detalizuotais konstrukciniais mazgais. Ataskaitoje turi būti aiškiai atvaizduotos modulių spaudimo ir atplėtimo jėgos.

Pastaba: Maksimali leistina bendra saulės fotoelektrinės sukuriama apkrova stogui (įskaitant balastą) – 35 kg/m². Tiekėjo pasiūlymas bus atmetamas, jeigu bus siūloma saulės fotovoltinė elektrinė su didesne nei 35 kg/m² sukuriama apkrova stogui (įskaitant balastą).

(c) **2 balai** - už saulės fotoelektrinės sistemos santykinio našumo skaičiavimus įvertinus nuostolius su 3 skirtingomis (pvz. PVGIS, NASA, Meteororm) metrologinėmis duomenų bazėmis pateikiant žemiau nurodytus nuostolių skaičiavimus.

(d) **3 balai** - už saulės fotoelektrinėje pagamintos elektros energijos kWh skaičiavimus įvertinus 3D šešėliavimą, stogų nuolydžių ir modulių pasukimus. Atliktų skaičiavimų ataskaitoje taip pat turi būti pateikta diagrama, kurioje būtų įvertinti sekantys nuostoliai:

- nuostoliai dėl dulkių ir kitų nešvarumų ant modulių (1%);
- apšviestumo ir elektriniai nuostoliai dėl šešėliavimo;
- AC ir DC tinkluose atsirandantys nuostoliai dėl kabelių varžos;
- nuostoliai atsirandantys pirmomis valandomis po saulės apšvietimo atsiradimo (Light induced degradation LID) (1%);
- nuostoliai susidarantys dėl temperatūrinių faktorių;
- nuostoliai atsirandantys keitikliuose ir optimizatoriuose.

(e) **4 balai** - jeigu yra pateikti b ir d punktuose nurodyti skaičiavimai;

(f) **5 balai** - jeigu yra pateikti b, c ir d punktuose nurodyti skaičiavimai;

6.12. Gavus vienintelio 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 Tiekėjas, Pirkėjo prašymu, nekeisdamas pasiūlymo esmės, nepaaiškino arba nepatiksino 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, Pirkėjui nepriimtina pasiūlymo kaina.

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

8. DERYBOS

8.1 Jei Pirkėjo netenkina pateikti pasiūlymai, Komisijos sprendimu visi šiose Konkurso sąlygose nustatytus minimalius reikalavimus atitinkantys Tiekėjai gali būti kviečiami deryboms.

8.2 Derybos yra vykdomos su visais Tiekėjais, kurių pasiūlymai nebuvo atmesti. Derybų metu Tiekėjams pateikiama ta pati informacija. Derybų rezultatai informinami protokolu, kurie rengiami atskiri kiekvienam Tiekėjui.

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

8.4 Komisija, įvertinusi Tiekėjų kvalifikaciją ir pasiūlymus, visiems Tiekėjams, kurių pasiūlymai nebuvo atmesti, raštu nurodys laiką, kada reikia atvykti į derybas arba pateikti raštu (el. paštu).

8.5 Derybų procedūrų metu Komisija tretiesiems asmenims neatskleidžia jokios iš Tiekėjo 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 Konkurso 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 yra pateiktas (įregistruotas) anksčiausiai.

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

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, 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 Pirkimo sutartis pasirašoma su laimėjusį pasiūlymą pateikusiu Tiekėju šiose Konkurso sąlygose nustatytais sąlygomis, vadovaujantis Taisyklėmis ir Civiliniu kodeksu.

10.2 Sudarant pirkimo sutartį, negali būti keičiama laimėjusio Tiekėjo galutinio pasiūlymo kaina ir esminės sąlygos, taip pat Pirkėjo pirkimo pradžioje nustatytos esminės pirkimo sąlygos, išskyrus šių sąlygų 8 dalyje nustatytus atvejus (jei taikoma).

10.3 Visi darbai turi būti atlikti ir įranga perduota eksploatuoti Pirkėjui per 8 (aštuonis) mėnesius nuo sutarties įsigaliojimo datos. Esant nenumatytoms aplinkybėms, nepriklausančioms nuo Tiekėjo veiksmų, numatytas Prekių pristatymo ir darbų atlikimo terminas gali būti pratęstas ne ilgesniam, kaip 60 dienų laikotarpiui.

10.4 Atsiskaitymo sąlygos: mokėjimai už faktiškai atliktus Darbus vykdomi dalimis pagal Darbų grafiką ir suderintus bei pasirašytus tarpinius Darbų perdavimo - priėmimo aktus per 60 dienų nuo PVM sąskaitos faktūros išrašymo dienos. Bendra tarpinių mokėjimų suma negali viršyti 90 % Sutarties kainos. Likusi 10% kainos dalis, apmokama pagal pateiktą PVM sąskaitą faktūrą per 60 dienų po galutinio darbų perdavimo - priėmimo akto pasirašymo ir dokumento, užtikrinančio garantinio laikotarpio prievolių įvykdymą pagal šią Sutartį gavimo.

10.5 Sutarties valiuta – eurai.

10.6 Vykdamas pirkimo sutartį, esminės pirkimo sutarties sąlygos keičiamos nebus, jeigu:

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

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

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

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

10.7 Sutartis sudaroma pagal Konkurso sąlygų 4 priede pateiktą sutarties formą, įtraukiant šios dalies nuostatas ir nepažeidžiant kitų Konkurso sąlygose numatytų punktų. Sutarties pagrindinės sąlygos yra privalomos Tiekėjams ir sudarant sutartį su laimėtoju nebus keičiamos.

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 Konkurso sąlygas ir (arba) pirkimų dokumentus įsigijusiems Tiekėjams.

11.3 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.

11.4 Informacija, pateikta pasiūlymuose, išskyrus nurodytą Konkurso sąlygų 9.3 p., Tiekėjams ir tretiesiems asmenims, išskyrus asmenis, administruojančius ir audituojančius ES fondų lėšų naudojimą, neskelbiami.

12. PRIEDAI

12.1 1 priedas. Techninė specifikacija.

12.2 2 priedas. Pasiūlymo forma.

12.3 3 priedas. Stogų planas.

12.4 4 priedas. Sutarties projektas.

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

483kW GALIOS SAULĖS FOTOVOLTINĖS ELEKTRINĖS ĮRANGOS, ĮSKAITANT PROJEKTAVIMO IR MONTAVIMO DARBUS, PIRKIMAS

Pirkėjas: UAB „Stigma“

Prekių pristatymo ir darbų atlikimo vieta: J. Janonio 30 B ir J. Janonio 30 G, LT 35101 Panevėžys.

Informacija apie projektą: UAB „Stigma“ (toliau vadinama – Pirkėjas) įgyvendindama projektą „Saulės elektrinės įrengimas UAB „Stigma“ (Nr. 04.2.1 -LVPA-K-836-04-0016) pagal 2014–2020 metų Europos Sąjungos fondų investicijų veiksmų programos 4 prioriteto „Energijos efektyvumo ir atsinaujinančių išteklių energijos gamybos ir naudojimo skatinimas“ priemonę Nr. 04.2.1-LVPA-K-836 „Atsinaujinantys energijos ištekliai pramonei LT+“, bendrai finansuojamą Europos Sąjungos struktūrinių fondų ir Lietuvos Respublikos lėšomis, planuoja įsigyti 483 kW galios saulės fotovoltinės elektrinės įrangą (toliau vadinama – Prekė arba Saulės elektrinė) ir jos projektavimo bei montavimo darbus, įskaitant, bet neapsiribojant jos sumontavimui reikiamos įrangos, medžiagų tiekimu, prašymų ir techninės dokumentacijos parengimu prisijungimo prie elektros tinklų techninėms sąlygoms gauti, prijungimu prie Pirkėjo vidaus elektros tinklų su galimybe perteklinę elektros energiją perduoti į AB „Energijos skirstymo operatorius“ (toliau vadinama - ESO) tinklą.

1 lentelė. Pagrindiniai saulės fotoelektrinės projekto parametrai:

Pastatas	Parametrai	Reikšmės
1. Pastatas, kurio unikalus Nr. 2798-8009-3110, esantis adresu J. Janonio g. 30B, Panevėžys (toliau vadinama – Pastatas Nr.1). 2. Pastatas, kurio unikalus Nr. 4400-2880-6533, esantis adresu J. Janonio g. 30G, Panevėžys. (toliau vadinama – Pastatas Nr. 2). 3. Pastatas, kurio unikalus Nr. 2795-5002-4162, esantis adresu J. Janonio g. 30G, Panevėžys (toliau vadinama – Pastatas Nr. 3).	Bendra saulės fotoelektrinės jėgainės įrengtoji galia, kW	483 kW (galima paklaida + 1 kW), iš jų: 1) Pastatai Nr. 1 ir Nr. 2 – 185 kW; 2) Pastatas Nr. 3 – 298 kW. Ant pastatų įrengiamų pirmos ir antros saulės fotoelektrinių galia gali būti tikslinama, tačiau bendra jų galia turi būti 483 kW (galima paklaida + 1 kW).
	Montavimo vieta	Ant pastatų stogų, kurių išdėstymas yra pateiktas Konkurso sąlygų 3 priede. Pastato Nr. 1 stogo plotas 1149 m ² ; Pastato Nr. 2 stogo plotas 995 m ² . Pastato Nr. 3 stogo plotas 3800 m ² .
	Montavimo metodas	Balastinė - aerodinaminė sistema plokščiam stogui, arba stogui be fizinės intervencijos į stogą. Po laikančiosiomis saulės fotovoltinės elektrinės modulių konstrukcijomis turi būti patiesta speciali gumos danga, apsauganti stogą nuo konstrukcijos poveikio stogo dangai. Maksimali leistina bendra saulės fotovoltinės elektrinės sukuriama

Pastatas	Parametrai	Reikšmės
		<p>apkrova stogui (įskaitant balastą) – 35 kg/m².</p> <p>Įranga turi būti įžeminta pagal LR teisės aktų reikalavimus.</p> <p>Pasiūlyme nurodyti balastinės - aerodinaminės sistemos montavimo būdą, bei jį pagrįsti skaičiavimais.</p>
	Montavimo konstrukcija	<p>Aliuminio lydinio arba alternatyvi panašių savybių pagal ilgaamžiškumą. Nerūdijančio plieno varžtai.</p> <p>Pasiūlyme turi būti nurodytas montavimo konstrukcijos medžiagos tipas ir būdas.</p>
	Montavimo kampas horizonto atžvilgiu, laipsniai	Pasiūlyme turi būti nurodytas montavimo kampas bei jo pagrįstumas.
	Saulės fotovoltinės elektrinės modulių išdėstymas pasaulio šalių atžvilgiu ir posvyrio kampas horizonto atžvilgiu laipsniais.	Pasiūlyme turi būti pateikiamas ekonomiškai naudingiausias išdėstymas su pagrindimu. Pateikiama modulių išdėstymo schema.
	Monitoringo internetu sistema	<p>Turi būti įrengtas duomenų perdavimas naudojant internetinę prieigą, privalomas duomenų detalizavimas (neapribojant išvardintais):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Suminė pagaminta elektros energija. 2. Įtampos ir srovės kokybiniai rodikliai. 3. Momentinė generuojama galia. 4. Pagamintos elektros energijos kiekis pagal pasirinktą laikotarpį. 5. Saulės apšvieta palyginama su generuojama elektrinės galia. <p>Su galimybe užsakovui stebėti saulės elektrinės darbą (momentinius ir istorinius duomenis), kitus parametrus. Turi būti numatyta galimybė ir ESO stebėti duomenis (jeigu ESO to pareikalaus).</p> <ol style="list-style-type: none"> 6. Gedimų diagnostika ir monitoringas. 7. Monitoringo internetu sistema su serverio paslauga, neatlygintina viso saulės fotovoltinės elektrinės eksploatavimo metu.
	Elektros energijos skirstymas	Turi būti įrengtas saulės fotovoltinės elektrinės aktyvios ir reaktyviosios galios reguliatorius su nuotolinio valdymo galimybe iš ESO dispečerinio centro SCADA sistemos.

Pastatas	Parametrai	Reikšmės
	Naudojama įranga	Visa įranga turi būti nauja, neeksploatuota, naujos technologijos, ne senesnė kaip 2020 metų gamybos.
	Apsauga nuo virš įtampių	Turi būti įrengta apsauga nuo virš įtampių.
	Saugi nuolatinės srovės atjungimo funkcija	Avarijos ar gaisro atveju automatinis DC įtampos sumažinimas <120 V su sertifikuota įranga atitinkančia EN62109-1:2010 standartą.

2 lentelė. Pagrindiniai reikalavimai rangos darbams:

Atliekami darbai	Aprašymas
Saulės elektrinės projektavimas ir pridavimas	<p>1. Parengti reikiamus dokumentus ir Pirkėjo vardu gauti iš ESO išankstinės prisijungimo sąlygas, kitus dokumentus iš kitų valstybinių institucijų, jei tai yra privaloma pagal norminių teisės aktų reikalavimus.</p> <p>2. Pagal išduotas sąlygas ir norminių teisės aktų reikalavimus parengti Saulės elektrinės projektą, suderinti jį su atsakingomis valstybinėmis institucijomis, gauti statybą leidžiantį dokumentą (jei reikia). Projektinę dokumentaciją perduoti Pirkėjui. Projektas turi būti išskirstytas į atskiras dalis (apimant bet neapsiribojant): statybinė dalis (stogo konstrukcija ir kt.), saulės modulių dalis, elektrotechninė dalis, kurioje turi būti suprojektuotas modulių pajungimas prie esamų tinklų, žaibosaugos ir įžeminimo įrengimas, proceso automatizavimas ir valdymas. Turi būti numatytas saulės fotoelektrinės modulių pajungimas prie esamo objekto elektros tinklo, elektros energijos apskaitos prietaisų įrengimas, kabelinių trasų, fotoelektrinių modulių, inverterių, montavimo konstrukcijų ir kt. įrengimas.</p> <p>3. Atlikus įrangos montavimo, paleidimo – derinimo darbus: perduoti Pirkėjui Saulės elektrinės techninę ir kitą dokumentaciją (vartotojo instrukcijas, eksploatavimo ir priežiūros instrukcijas, galutinius įrangos montavimo brėžinius, schemas ir kt.); apmokyti Pirkėjo personalą saugiai dirbti; priduoti Darbus VERT bei kitoms institucijoms įstatymų nustatyta tvarka, gauti leidimą gaminti elektros energiją, kitus teisės aktuose numatytus dokumentus, suteikiančius teisę pradėti eksploatuoti Saulės elektrinę; perduoti Darbus Pirkėjui pirkimo sutartyje nustatyta tvarka.</p> <p>4. Tiekėjas yra atsakingas už visų kitų darbų, susijusių su atsakingų valstybinių ir kitų institucijų reikalavimų, gautų rengiant, derinant, gaunant dokumentus, priduodant Darbus, įvykdymą.</p>
483 kW (galima paklaida + 1 kW), saulės fotovoltinės elektrinės modulių tvirtinimo konstrukcijų sumontavimas	<p>Suprojektuotą saulės fotoelektrinę (-es), įrengti (sumontuoti) ant pastatų plokščių stogų. Saulės fotoelektrinės modulių laikančios konstrukcijos, jungiamosios konstrukcijos, kabelių pravedimo konstruktyvai, naudojamos medžiagos ir jų įrengimas turi atitikti Saulės fotoelektrinių įrengimą reglamentuojančių norminių teisės aktų reikalavimus. Medžiaga turi būti iš tvirtų, patvarių bei visą tarnavimo laikotarpį saulės ir atmosferos kritulių poveikyje lauko sąlygomis senėjimui bei korozijai atsparių medžiagų (pavyzdžiui, aliuminio lydiny, nerūdijantis arba cinkuotas plienas (arba lygiavertis)).</p> <p>Saulės fotoelektrinės įrengimo metu, poveikis esamiems stogams turi būti minimalus. Tiekėjas prisiima pilną atsakomybę už tinkamos medžiagos panaudojimą ir konstrukcijos įrengimą.</p>

Inverterių (keitiklių), elektros energijos apskaitos prietaisų, kabelių bei kitos el. įrangos montavimas	Saulės fotoelektrinės modulių jungimas grupėmis (linijomis), inverterių montavimas, paskirstymo skydo, elektros saugos ir komutavimo įrangos montavimas, saulės fotoelektrinių modulių grupių jungimas į srovės keitiklius, inverterių jungimas į paskirstymo skydą, įžeminimo kontūro įrengimas, srovės keitiklių kalibravimo - derinimo darbai, nuotolinio stebėjimo (monitoringo) įrangos montavimas. Montuojant konstruktyvus, kabelius bei kitą įrangą negali būti sugadinta stogo danga ir pastato estetinė išvaizda, taip pat turi būti užtikrinti visi galiojantys elektrotechnikos taisyklių, priešgaisriniai ir kiti projektiniai reikalavimai. Saulės fotoelektrinės pagamintos elektros energijos apskaitymui įrengti apskaitos prietaisus, kuriais bus fiksuojami stebėsenos rodikliai.
Fotoelektrinių modulių montavimas paleidimo – derinimo darbai	Montuojant fotoelektrinius modulius kiek įmanoma vengti šešėliavimo. Sujungiant DC grandines įvertinti srovių pokyčius dėl galimo šešėliavimo ir kitų trukdžių bei užtikrinti tolygų fotoelektrinių modulių grandinių darbą kas sąlygotų maksimalų pagaminamos elektros energijos kiekį. Atlikti visus privalomus pagal teisės aktų reikalavimus saulės fotoelektrinės (-ių) bandymo ir derinimo darbus.
Monitoringo internetu sistema	Turi būti įrengtas duomenų perdavimas naudojant internetinę priemonę ir privalomas duomenų detalizavimas (neapsiribojant išvardintais): 1. Suminė pagaminta elektros energija; 2. Įtampos ir srovės kokybiniai rodikliai; 3. Momentinė generuojama galia; 4. Pagamintos elektros energijos kiekis pagal pasirinktą laikotarpį. 5. Saulės apšvieta palyginama su generuojama elektrinės galia. Turi būti galimybė Pirkėjui stebėti saulės fotovoltinės elektrinės darbą (momentinius ir istorinius duomenis), kitus jėgainės parametrus. Taip pat turi būti numatyta galimybė minėtus duomenis stebėti ir ESO (jeigu pareikalaus). Monitoringo internetu sistema su serverio paslauga, neatlygintina visu saulės fotoelektrinės eksploatavimo laikotarpiu, su galimybe Pirkėjui vykdyti stebėseną on-line režimu serveryje, saulės elektrinės darbą (momentinius ir istorinius duomenis), kitus jėgainės parametrus.

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	Taip
1.2.	IEC 61215	Taip
1.3.	IEC 61730	Taip
2.	Fotoelektrinių modulių gamybos kokybiniai kriterijai	
2.1.	Gamintojo garantijos moduliams:	
2.1.1.	Produkto garantija (Pateikiamas gamintojo besąlyginis 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	≥ 79,9 %
3.	Techniniai ir kokybiniai reikalavimai fotoelementų moduliams	
3.1.	Fotoelektrinių modulių efektyvumas pagal STC %:	≥ 20

Eil. Nr.	Įrangos techniniai ir kokybiniai rodikliai	Minimalūs reikalavimai
3.2.	Nominali galia PMPP, W	Nenurodyta
3.3.	Mechaninis atsparumas	
3.3.1.	Maksimali vėjo apkrova, Pa	≥ 2400
3.3.2.	Maksimali sniego apkrova, Pa	≥ 5400
3.4.	Kiti parametrai	
3.4.1.	Apsaugos klasė (jungiamai dėžutei)	$\geq \text{IP68}$
3.4.2.	Paklaida	0 .. + 5 Wp
3.4.3.	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	Taip
1.2.	IEC 61727:2004	Taip
1.3.	IEC 62116:2008	Taip
2.	Gamintojo garantija (Pateikiamas gamintojo besąlyginis raštas)	≥ 10 metų
3.	Techniniai parametrai:	
3.1.	Apsaugos lygis	$\geq \text{IP 65}$
3.2.	Efektyvumas EURO	$\geq 97 \%$
3.3.	Galimos duomenų perdavimo sąsajos	RS485, LAN ar kt.
3.4.	Siūlant inverterius be optimizatorių, MPPT (maksimalios galios sekimo taškų) skaičius	Atskiras MPPT ne daugiau dviem nuosekliai sujungtų modulių grupėms.
3.5.	Siūlant inverterius su optimizatoriais	Ant vieno optimizatoriaus pajungti ne daugiau nei 2 moduliai, optimizatoriaus garantinis terminas ne trumpesnis nei 10 metų.
3.6.	Modulių ir inverterių galios santykinis dydis	$\leq 1,15$
3.7.	Inverterių darbinė temperatūra	-40 + 60 C
III.	SAULĖS APŠVITOS METROLOGINĖ STOTELĖ	
1.	Viena stotelė sumontuota daugumos modulių pasvirimo kampu arba atskira stotelė kiekvienai modulių grupei, sumontuotai tuo pačiu kampu.	
2.	Matavimo įranga (apšvita). Sistemoje turi būti numatytas apšvietos jutiklis, kurio metinio parodymo rezultatai leis vertinti, ar saulės moduliai pagamino planuojamą elektros energijos kiekį, esant konkrečiai metinei saulės apšvitai. Jutiklis turi turėti sąsają su jėgainės monitoringo kompiuterine sistema. Būtinasis išieigos parametras – W/m² .	
3.	Matavimo įranga (temperatūra). Sistemoje turi būti numatytas temperatūros jutiklis. Būtinasis išieigos parametras – temperatūra, C .	
IV.	KONSTRUKCIJOS	
	Siūlomos konstrukcijos turi atitikti šių direktyvų ir standartų reikalavimus:	
1.	Konstrukcijų gamintojo techninė garantija (pilnais metais) (Pateikiamas gamintojo besąlyginis raštas).	≥ 10 metų
2.	CE sertifikatas	

Herbas arba prekių ženklas

(Tiekėjo pavadinimas)

(Juridinio asmens teisinė forma, buveinė, kontaktinė informacija, registro, kuriame kaupiami ir saugomi duomenys apie tiekėją, pavadinimas, juridinio asmens kodas, pridėtinės vertės mokesčio mokėtojo kodas, jei juridinis asmuo yra pridėtinės vertės mokesčio mokėtojas)

 (Adresatas (Pirkėjas))

PASIŪLYMAS
DĖL 483kW GALIOS SAULĖS FOTOVOLTINĖS ELEKTRINĖS ĮRANGOS, ĮSKAITANT
PROJEKTAVIMO IR MONTAVIMO DARBUS, PIRKIMO

 Data

 Vieta

Tiekėjo pavadinimas /Jeigu dalyvauja ūkio subjektų grupė, surašomi visi dalyvių pavadinimai/	
Tiekėjo adresas /Jeigu dalyvauja ūkio subjektų grupė, surašomi visi dalyvių adresai/	
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 2021-02-19.
- 2) Konkurso sąlygose;
- 3) pirkimo dokumentų prieduose.

Teikdami šį pasiūlymą, patvirtiname, kad į mūsų siūlomą kainą įskaičiuotos visos išlaidos ir visi mokesčiai ir kad mes prisiimame riziką už visas išlaidas, kurias teikdami pasiūlymą ir laikydamiesi Konkurso sąlygose nustatytų reikalavimų privalėjome įskaičiuoti į pasiūlymo kainą.

Patvirtiname, kad visa pasiūlyme pateikta informacija yra teisinga, atitinka tikrovę ir apima viską, ko reikia visiškam ir tinkamam sutarties įvykdymui.

Įsipareigojame laikytis pasiūlyme pateiktų ir Konkurso sąlygose nustatytų sąlygų bei nesiimti jokių veiksmų, galinčių sutrukdyti pasiūlymo akceptavimui ar sutarties pasirašymui.

Mūsų siūloma įranga, darbai ir kaina:

Eil. Nr.	Prekių/paslaugų/darbų pavadinimas	Kiekis	Mato vnt.	Vnt. kaina, Eur (be PVM)	Vnt. kaina, Eur (su PVM)	Kaina, Eur (be PVM)	Kaina, Eur (su PVM)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Fotoelektriniai moduliai (nurodyti skaičių)		Kompl.				
2.	Inverteriai (nurodyti skaičių) Siūlant su optimizatoriais nurodyti optimizatorių skaičių		Kompl.				
3.	Montavimo konstrukcijos ir konstruktyvai (Nurodyti gamintoją ir modelį)		Kompl.				
4.	Montavimo medžiagos (kabeliai, tvirtinimo elementai, skydai, apskaitos priemonės ir pan.)		Kompl.				
5.	Saulės fotoelektrinės montavimo, paleidimo - derinimo darbai.		Kompl.				
6.	Projektavimas ir pridavimas pagal teisės aktų reikalavimus (VERT, ESO ir kt.)		Kompl.				
IŠ VISO (bendra pasiūlymo kaina)							

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.

Bendra pasiūlymo kaina be PVM – Eur (*kaina žodžiais*).

21 proc. PVM – Eur (*kaina žodžiais*).

Bendra pasiūlymo kaina su PVM – Eur (*kaina žodžiais*).

Tiekėjas kartu su pasiūlymu pateikia 1-3 lentelėse prašomą informaciją su ją pagrindžiančiais dokumentais.

1 lentelė. Siūloma saulės fotoelektrinės įranga (fotoelektriniai moduliai, inverteriai, optimizatoriai, montavimo konstrukcijos ir kt.)

Eil. Nr.	Prekių pavadinimas	Gamintojas	Modelis	Kiekis,* vnt.	Galia, kW/vnt. (jei taikoma)
1.	Fotoelektriniai moduliai				
2.	Inverteriai				
3.	Optimizatoriai				
4.	Montavimo konstrukcijos ir konstruktyvai				

Pastaba: *Kadangi nėra parengtas projektas, tiekėjas gali nenurodyti montavimo konstrukcijų ir konstruktyvo tikslaus kiekio, t. y. įrašyti „Komplektas“.

2 lentelė. Pasiūlymo ekonominio vertinimo rodikliai

Eil. Nr.	Prekių techniniai rodikliai	Rodiklių reikšmės
Gamybos efektyvumas		

Eil. Nr.	Prekių techniniai rodikliai	Rodiklių reikšmės
1.	Saulės fotoelektrinės teorinis santykinis našumas (<i>SN</i>), apskaičiuojamas pagal Konkurso sąlygų 6.11.4 punkte nurodytą formulę.	
Fotoelektrinių modulių efektyvumo parametrai		
2.	Gamintojo efektyvumo garantija po 25 metų eksploatacijos, lyginant su nominalia (pilnais metais)	
3.	Fotoelektrinių modulių techninė garantija (pilnais metais)	
Inverterių kokybiniai parametrai:		
4.	Inverterių gamintojo garantija (metų tikslumu):	
5.	Inverterio efektyvumas (EURO)	
6.	Inverteriai su optimizatoriais (ne mažiau kaip vienu optimizatoriumi tenkančiu dviem moduliams), kurių garantinis terminas (optimizatorių) ne trumpesnis nei 10 metų (pilnais metais).	
Saulės fotoelektrinės monitoringas:		
7.	Modulių darbinių parametų stebėjimas (Įtampa (V), srovė (A), galia (W), pagamintas energijos kiekis (kWh)) ne daugiau kaip dviejų modulių tikslumu	
8.	Konstrukcijų gamintojo techninė garantija.	
9.	Saulės fotoelektrinės montavimo projektinių sprendinių pagrįstumas ir priimtinumumas pagal Konkurso sąlygų 6.11.6 punkte pateiktus skaičiavimus.	
10.	Fotoelektrinių modulių gamintojo garantija, apdrausta trečios šalies (draudimo bendrovės). Tiekėjas pateikia deklaraciją, kad konkurso laimėjimo atveju iki galutinio priėmimo - perdavimo akto pasirašymo Tiekėjas pateiks siūlomų modulių gamintojo garantiją, apdraustą trečios šalies (draudimo bendrovės): - draudimo laikotarpis – ne mažiau kaip 10 metų (pilnais metais); - draudimo suma draudimo laikotarpiui – ne mažesnė kaip 0,5 pasiūlymo kainos Eur be PVM.	

3 lentelė. Siūlomos įrangos pagrindiniai techniniai ir kokybiniai parametrai

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 *
I.	SAULĖS FOTOELEKTRINIAI MODULIAI		
1.	Siūlomi moduliai turi atitikti šių direktyvų ir standartų reikalavimus:		
1.1.	2014/35/EU	Taip	

1.2.	IEC 61215	Taip	
1.3.	IEC 61730	Taip	
2.	Fotoelektrinių modulių gamybos kokybiniai kriterijai:		
2.1.	Gamintojo garantijos moduliams:		
2.1.1.	Produkto garantija pilnais metais. (Pateikiamas gamintojo besąlyginis raštas)	≥ 10	
2.1.2.	Efektyvumo garantija po 10 metų eksploatacijos	$\geq 90\%$	
2.1.3.	Efektyvumo garantija po 25 metų eksploatacijos, lyginant su nominalia	$\geq 79,9\%$	
3.	Techniniai ir kokybiniai reikalavimai fotovoltiniams elementų moduliams:		
3.1.	Fotoelektrinės modulių efektyvumas pagal STC %:	≥ 20	
3.2.	Nominali galia PMPP, W	nenurodyta	
3.3.	Mechaninis atsparumas:		
3.3.1.	Maksimali vėjo apkrova, Pa	≥ 2400	
3.3.2.	Maksimali sniego apkrova, Pa	≥ 5400	
3.4.	Kiti parametrai:		
3.4.1.	Apsaugos klasė (jungiamai dėžutei)	$\geq IP68$	
3.4.2.	Galios paklaida	0...+5 Wp	
3.4.3.	Modulių darbinė temperatūra	Ne siauresni nei -40...+85 C°	
II.	INVERTERIAI		
1.	Siūlomi inverteriai turi atitikti šių direktyvų ir standartų reikalavimus:		
1.1.	CE 2014/35/EU; 2014/30/EU	Taip	
1.2.	IEC 61727:2004	Taip	
1.3.	IEC 62116:2008	Taip	
2.	Gamintojo garantija pilnais metais (Pateikiamas gamintojo besąlyginis raštas)	≥ 10 metų	
3.	Techniniai parametrai:		
3.1.	Apsaugos lygis	$\geq IP65$	
3.2.	Efektyvumas EURO	$\geq 97\%$	
3.3.	Galimos duomenų perdavimo sąsajos	RS485, LAN ir kt.	
3.4.	Siūlant inverterius be optimizatorių, MPPT (maksimalios galios sekimo taškų) skaičius	Atskiras MPPT ne daugiau dviem nuosekliai sujungtų modulių grupėms	
3.5.	Siūlant inverterius su optimizatoriais	Ant vieno optimizatoriaus pajungti ne daugiau nei 2 moduliai, optimizatorių garantinis terminas ne mažiau 10 metų	

3.6.	Modulių ir inverterių galios santykinis	$\leq 1,15$	
3.7.	Inverterių darbinė temperatūra	Ne siauresni nei -40...+60 C°	
III SAULĖS APŠVITOS METROLOGINĖ STOTELĖ			
1.	Viena stotelė sumontuota daugumos modulių pasvirimo kampu arba atskira stotelė kiekvienai modulių grupei, sumontuotai tuo pačiu kampu.	Taip	
2.	Matavimo įranga (apšvita). Sistemoje turi būti numatytas apšvitos jutiklis, kurio metinio parodymo rezultatai leis vertinti ar saulės moduliai pagamino planuojamą elektros energijos kiekį, esant konkrečiai metinei saulės apšvitai. Jutiklis turi turėti sąsają su jėgainės monitoringo kompiuterine sistema. Būtinai išieigos parametras – W/m² .	Taip	
3.	Matavimo įranga (temperatūra). Sistemoje turi būti numatytas temperatūros jutiklis. Būtinai išieigos parametras – temperatūra, C .	Taip	
IV KONSTRUKCIJOS			
Siūlomos konstrukcijos turi atitikti šių direktyvų ir standartų reikalavimus:			
1.	Konstrukcijų gamintojo techninė garantija (pilnais metais) (Pateikiamas gamintojo besąlyginis raštas)	≥ 10 metų	
2.	CE sertifikatas	Taip	

Pastaba: * Tiekėjas turi nurodyti dokumento pavadinimą bei jo puslapį, kuriame pateikiama informacija apie atitikimą tiekėjo siūlomą rodiklį; apsiribojimas vien įrašais „atitinka“ ir/arba „taip“ negalimas.

Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai:

Eil. Nr.	Pateiktų dokumentų pavadinimas	Dokumento puslapių skaičius

Vykdydami sutartį pasitelksime šiuos subtiekejus (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.			

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

Ši pasiūlyme nurodyta informacija yra konfidenciali:

Eil. Nr.	Pateikto dokumento pavadinimas /dokumento dalis

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

Pasiūlymas galioja iki 2021-____-____ d.

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

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

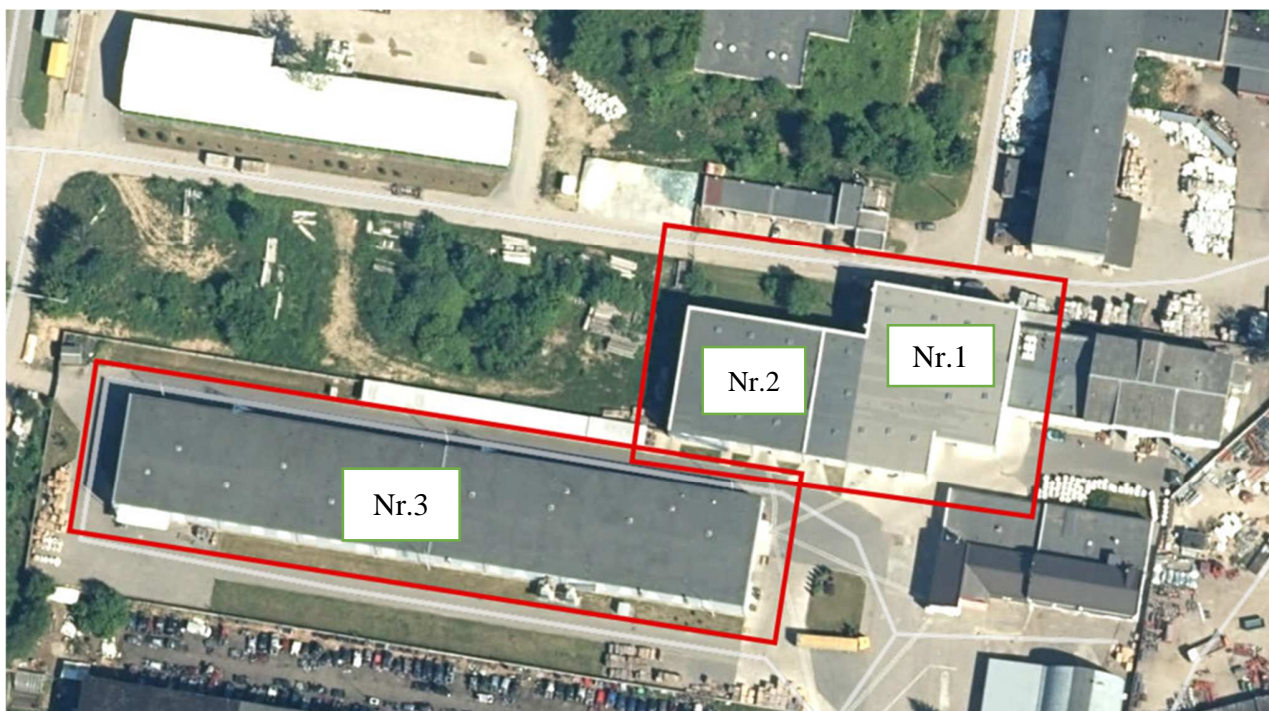
Aš suprantu, kad išaiškėjus aukščiau nurodytoms aplinkybėms būsiu pašalintas (-a) iš šio konkurso procedūros, ir mano pasiūlymas bus atmestas.

Tiekėjo arba jo įgalioto asmens pareigos

parašas

Vardas Pavardė

STOGŲ PLANAS



(Sutarties projektas)

483kW GALIOS SAULĖS FOTOELEKTRINĖS ĮRANGOS, ĮSKAITANT PROJEKTAVIMO IR MONTAVIMO DARBUS, PIRKIMO SUTARTIS Nr. _____

202_ m. _____ mėn. ___ d.

Panevėžys

UAB „Stigma“, juridinio asmens kodas 169104080, esanti adresu J. Janonio g. 30B, LT-35101 Panevėžys, Lietuva, atstovaujama generalinio direktoriaus Alfredo Zigmanto, veikiančio pagal bendrovės įstatus (toliau - **Užsakovas**)

ir

_____, juridinio asmens kodas _____, kurios buveinė įregistruota adresu _____, atstovaujama _____ (pareigos, vardas, pavardė), veikiančio (-ios) pagal bendrovės įstatus iš kitos pusės (toliau – **Rangovas**).

Užsakovas ir Rangovas toliau kartu šioje sutartyje vadinami „Šalimis“, o kiekvienas atskirai vadinamas „Šalimi“, atsižvelgdamos į įvykusio atviro konkurso dėl 483kW galios saulės fotoelektrinės įrangos, įskaitant projektavimo ir montavimo darbus, pirkimo rezultatus ir vadovaujantis Projektų finansavimo ir administravimo taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos finansų ministro 2014 m. spalio 8 d. įsakymu Nr. 1K-316 (toliau – Taisyklės), Lietuvos Respublikos civiliniu kodeksu (toliau – Civilinis kodeksas), kitais teisės aktais bei konkurso sąlygomis (toliau – Konkurso sąlygos) sudarė šią sutartį (toliau – Sutartis) ir susitarė dėl šių sąlygų.

1. SUTARTIES DALYKAS

1.1. Vadovaudamasis šioje Sutartyje nustatytais sąlygomis ir tvarka, Rangovas įsipareigoja savo jėgomis, rizika ir ištekliais ant UAB „Stigma“ pastatų stogų sumontuoti 483 kW galios fotoelektrinės įrangą (toliau – įranga), atlikti jos projektavimo bei montavimo darbus (toliau - Darbai), kurių apimtis ir reikalavimai yra nurodyti techninėje specifikacijoje (1 priedas) ir apima reikalingos įrangos ir medžiagų komplektavimą ir tiekimą, projekto parengimą ir projekto vykdymo priežiūrą, statybos – montavimo darbus, paleidimo – derinimo darbus, personalo apmokymą, techninės dokumentacijos parengimą prisijungimo prie elektros tinklų techninėms sąlygoms gauti ir pridavimui LR teisės aktu nustatyta tvarka (su tuo susijusių dokumentų ir leidimo gaminti elektros energiją gavimą, perdavimą Užsakovui, derinimą su AB „Energijos skirstymo operatorius“ ir kitomis institucijomis, veikiant Užsakovo vardu ir interesais gavimu ir pridavimu Užsakovui), perduoti Darbus Užsakovui šioje Sutartyje nustatytais sąlygomis, terminais ir tvarka, o Užsakovas įsipareigoja sudaryti Rangovui būtinas sąlygas Darbams atlikti, Sutartyje nustatyta tvarka priimti Darbus ir sumokėti Rangovui Sutarties kainą.

1.2. Darbai perkami įgyvendinant projektą „Saulės elektrinės įrengimas UAB „Stigma“ (Nr. 04.2.1 - LVPA-K-836-04-0016) pagal priemonę „Atsinaujinantys energijos ištekliai pramonei LT+“, bendrai finansuojamą Europos Sąjungos struktūrinių fondų ir Lietuvos Respublikos lėšomis.

1.3. Darbų atlikimo vieta - stogai pastatų: unikalus Nr. 2798-8009-3110, esančio adresu J. Janonio g. 30B Panevėžio m., ir unikalus Nr. 2795-5002-4162 ir Nr. 4400-2880-6533, esančių adresu J. Janonio g. 30G Panevėžio m. (toliau - Pastatų stogai).

2. UŽSAKOVO IR RANGOVO TEISĖS IR ĮSIPAREIGOJIMAI

2.1. Rangovas įsipareigoja:

2.1.1. nustatytu laiku pradėti, kokybiškai atlikti, užbaigti ir perduoti Užsakovui visus Sutartyje nurodytus Darbus;

2.1.2. savo sąskaita ištaisyti darbus, kurie dėl Rangovo kaltės yra netinkamai įvykdyti ir neatitinkantys Sutarties sąlygų bei projektinės dokumentacijos;

2.1.3. jeigu reikalinga, savo lėšomis atlikti stogo konstrukcijos ekspertizę, kad numatytos galios saulės fotoelektrinę būtų galima tinkamai įrengti ant Užsakovo Pastatų stogų;

2.1.4. iš UAB „Energijos skirstymo operatorius“ (toliau – ESO), Valstybinės energetikos reguliavimo tarybos (toliau -VERT) ir (ar) kitų valdžios ar savivaldybės institucijų gauti visus reikalingus suderinimus, leidimus, licencijas ir (ar) kitus dokumentus, reikalingus Sutartimi prisiimtų įsipareigojimų vykdymui;

2.1.5. Užsakovui paprašius, nedelsiant, bet ne vėliau kaip per 3 (tris) darbo dienas, raštu informuoti Užsakovą apie Darbų eigą, teikti kitą su projektinės dokumentacijos įgyvendinimu susijusią informaciją, sudaryti sąlygas Užsakovo atstovams lankytis objekte, kuriame atliekami Darbai bei susipažinti su Darbų dokumentacija;

2.1.6. atlikti Darbus tvarkingai, neteršiant teritorijos, atlikus Darbus, savo sąskaita pašalinti visas atliekas, jas apskaityti ir sutvarkyti pagal Lietuvos Respublikos teisės aktų reikalavimus;

2.1.7. po Darbų užbaigimo pateikti Užsakovui techninę ir kitą dokumentaciją (vartotojo instrukcijas, eksploataavimo ir priežiūros instrukcijas, galutinius įrangos brėžinius, schemas ir kt.) reikalingą teisingam ir saugiam įrangos eksploatavimui;

2.1.8. naudotis Darbų atlikimo vieta Užsakovo administracijos darbo valandų metu, ją laikyti tvarkingą, taip pat disponuoti visomis savo medžiagomis, įranga, atsargomis ir kt. taip, kaip jis mano esant tinkamiausia Darbų vykdymui, su sąlyga, kad Rangovas laikysis visų su tuo susijusių Lietuvos Respublikos teisės aktuose numatytų ir Rangovo veiklai bei šioje Sutartyje numatytų Darbų atlikimui keliamų reikalavimų;

2.1.9. užtikrinti, kad konkursui pateikto Rangovo pasiūlymo dėl saulės fotoelektrinės įrangos pirkimo (toliau – Pasiūlymas) 2 lentelės „Pasiūlymo ekonominio vertinimo rodikliai“ 1 eilutėje nurodytas saulės fotoelektrinės teorinis santykinis našumas (SN) po pirmų eksploataavimo metų atitiks faktinį. Nustaćius, kad faktinis santykis našumas (SN) yra mažesnis už Rangovo Pasiūlyme deklaruotą, Rangovas atlygina Užsakovui su tuo susijusius nuostolius. Nustatant faktinį santykinį našumą (SN) yra leidžiamas iki 3 proc. dydžio nuokrypis. Jeigu faktiškai pagamintas elektros energijos kiekis yra mažesnis už nurodytą Rangovo Pasiūlyme, Rangovas sumoka kompensaciją, kuri yra apskaičiuojama pagal Sutarties 7.7 punkte nurodytą formulę bei įvertinant Sutarties 7.8 ir 7.9 punktų nuostatas;

2.1.10. nedelsiant pranešti Užsakovui apie žalą, padarytą Užsakovo turtui arba tretiesiems asmenims bei ją atlyginti;

2.1.11. jeigu vykdant Sutartį paaiškėja, kad galiojančių teisės aktų nustatyta tvarka yra būtina atlikti Projekto ar įrangos/medžiagų, ar Darbų ekspertizę, Rangovas iš anksto, bet ne vėliau kaip prieš 10 (dešimt) kalendorinių dienų raštu įspėjęs Užsakovą, savo lėšomis įsipareigoja atlikti visus su ekspertizės organizavimu ir atlikimu susijusius veiksmus;

2.1.12. užtikrinti, kad Darbų atlikimo laikotarpiu Užsakovo patalpose nebus nutrauktas elektros energijos tiekimas, taip pat nebus sudaryti kitokie trukdžiai, kurie galėtų sutrikdyti įprastinę Užsakovo veiklą;

2.1.13. prisiimti visą atsakomybę už Darbus nuo Darbų pradžios iki galutinio Darbų priėmimo – perdavimo akto pasirašymo. Jeigu Darbams, medžiagoms ar įrangai padaroma žala arba jie prarandami, Rangovas savo rizika ir sąskaita privalo ištaisyti praradimus ar žalą taip, kad Darbai, medžiagos ar įranga atitiktų Sutarties reikalavimus;

2.1.14. visus darbus vykdyti taip, kad atlikti darbai bei Užsakovo teritorijoje esančios medžiagos, gaminiai, įranga bei kitas turtas, nepriklausomai nuo to, ar pastarieji priklauso Užsakovui ar kitam asmeniui, nebūtų be reikalo ar nederamai naudojami ir (ar) sugadinami. Priešingu atveju atlygina visus padarytus nuostolius pagal pateiktą sąskaitą;

2.1.15. tinkamai vykdyti kitus įsipareigojimus, numatytus Sutartyje ir galiojančiuose Lietuvos Respublikos teisės aktuose.

2.2. Rangovas turi teisę:

2.2.1. pasitelkti trečiuosius asmenis šioje Sutartyje numatytiems Šalių įsipareigojimams įvykdyti. Rangovas visais atvejais atsako Užsakovui už Rangovo pasitelktų trečiųjų asmenų prievolių neįvykdymą ar netinkamą įvykdymą, lėmusį netinkamai įvykdytus/neįvykdytus šioje Sutartyje numatytus Rangovo įsipareigojimus;

2.2.2. jei Sutarties vykdymo metu paaiškėja, kad Pasiūlyme (Sutarties 2 priedas) nurodytos medžiagos, įrenginiai, mechanizmai ir pan. nebegaminami arba jie išleisti nauju modeliu (laida) ir Rangovas pateikia tai įrodantį gamintojo patvirtinimą, Užsakovo sutikimu, kurio jis negali nepagrįstai neišduoti, ir jeigu toks keitimas Užsakovo yra suderintas su VšĮ Lietuvos verslo paramos agentūra, Rangovas turi teisę pateikti kito modelio medžiagas, įrenginius, mechanizmus ir pan., jeigu jie yra ne blogesnių charakteristikų, nei numatyta Sutartyje, nedidinant jų kainos, nekeičiant pristatymo terminų ir kitų Sutarties sąlygų.

2.2.3. Rangovas turi kitas šioje Sutartyje ir Lietuvos Respublikoje galiojančiuose teisės aktuose numatytas teises.

2.3. Užsakovas įsipareigoja:

2.3.1. Sutarties vykdymo metu bendradarbiauti su Rangovu, teikiant Sutarties vykdymui pagrįstai reikalingą informaciją;

2.3.2. iki Darbų pradžios perduoti Rangovui įrangos montavimo vietą ant šios Sutarties 1.3 punkte nurodytų Pastatų stogų, užtikrinti patekimą į Pastatus ir ant stogų bei suteikti Darbų atlikimui reikalingą dokumentaciją;

2.3.3. suteikti Rangovui visus reikalingus sutikimus, leidimus, informaciją ar kitus dokumentus, kurių išdavimas išimtinai priklauso nuo Užsakovo valios ir kurie yra būtini Rangovo įsipareigojimų pagal šią Sutartį vykdymui;

2.3.4. priimti kokybiškai atliktus ir reikalavimus atitinkančius darbus;

2.3.5. atsiskaityti Sutartyje nustatytais terminais ir tvarka.

2.4. Užsakovas turi teisę:

2.4.1. tikrinti Darbų atlikimo eigą, kiekį ir kokybę;

2.4.2. reikalauti, kad Rangovas Darbus vykdytų pagal Techninę specifikaciją, techninį projektą ir laikydamasis normatyvinių statybos dokumentų reikalavimų. Jei Rangovas nukrypsta nuo techninio projekto, Šalių patvirtinto kalendorinio darbų vykdymo grafiko, nesilaiko normatyvinių statybos reikalavimų ir Rangovo priimtų įsipareigojimų, Užsakovas turi teisę reikalauti šalinti defektus, nepriimti nekokybiškai atliktų Darbų ir nemokėti už netinkamai atliktus darbus iki nustatytų Darbų defektų pašalinimo arba pašalinti trūkumus trečiųjų asmenų pagalba Rangovo sąskaita;

2.4.3. duoti nurodymus Rangovui ir reikalauti jų vykdymo, jei Darbų eigoje atsilieka nuo kalendorinio darbų vykdymo grafiko ar pažeidžiami Sutartyje nurodyti kokybės reikalavimai;

2.4.4. reikalauti, kad Rangovas savo sąskaita pašalintų Darbų defektus, atsiradusius iki Darbų perdavimo ir (ar) per garantinį laikotarpį;

2.4.4. Užsakovas turi ir kitas šioje Sutartyje ir Lietuvos Respublikoje galiojančiuose teisės aktuose numatytas teises.

3. DARBŲ ATLIKIMO TERMINAI IR SĄLYGOS

3.1. Galutinis Darbų atlikimo terminas - 8 (aštuoni) mėnesiai nuo Sutarties pasirašymo datos. Darbų

vykdymo terminai nustatomi kalendoriniame darbų vykdymo grafike (toliau – Darbų grafikas) (Sutarties 4 priedas).

3.2. Detalų Darbų grafiką Rangovas pateikia Užsakovui suderinti per 10 (dešimt) darbo dienų po Sutarties pasirašymo. Jei Užsakovas nederina pateikto Grafiko, jis pateikia motyvuotas priežastis, kurias Rangovas privalo įvertinti ir per 3 (tris) darbo dienas pateikti suderinimui pakoreguotą Darbų grafiką. Šalių abipusiu sutarimu, Darbų grafikas gali būti tikslinamas, nekeičiant galutinio Darbų atlikimo termino.

3.3. Darbų grafike turi būti nurodyti projekto parengimo, gamybos, įrangos tiekimo, montavimo darbų, paleidimo – derinimo darbų, bandymų, leidimo gaminti elektros energiją gavimo ir galutinio Darbų perdavimo Užsakovui terminai. Šalių abipusiu sutarimu, Darbų grafikas gali būti tikslinamas, nekeičiant galutinio Darbų atlikimo termino.

3.4. Galutinis Darbų atlikimo terminas gali būti pratęstas šalių susitarimu ne ilgesniam, kaip 60 dienų laikotarpiui, esant nenumatytoms aplinkybėms, kurios nepriklauso nuo Rangovo ir nebuvo ar negalėjo jam būti žinomos Pasiūlymo teikimo, Sutarties sudarymo metu (išskirtinai nepalankios gamtinės sąlygos, nauji teisės aktų reikalavimai, įtakoiantys Darbų atlikimo terminus ir/ar kitus pakeitimus, valstybės ir savivaldos ar projektą prižiūrinčių, administruojančių institucijų veiksmai, bet kokie uždelsimai, sukelti Užsakovo arba jam priskirtini, kurie trukdo laiku pradėti ir atlikti darbus, kitos aplinkybės, kurios nebuvo žinomos Sutarties sudarymo metu ir su kuriomis susidurtų bet kuris kitas Rangovas/Užsakovas).

3.5. Pastebėtas Darbų trūkumų ar defektų šalinimas neprailgina Sutarties 3.1 punkte nustatyto galutinio Darbų atlikimo termino.

3.6. Rangovas turi teisę užbaigti Darbus anksčiau sutarto termino, prieš tai iš anksto raštu informavęs Užsakovą.

3.7. Užsakovas pasirašo galutinį Darbų perdavimo – priėmimo aktą, kai Rangovas tinkamai įvykdo visus įsipareigojimus pagal Sutartį: įranga pristatyta, sumontuota, išbandyta, Darbai priduoti atsakingoms institucijoms, įranga įvesta į eksploatavimą, gautas leidimas gaminti elektros energiją, Užsakovui perduota visa projektinė dokumentacija, kita dokumentacija, susijusi su įrangos atitikties patvirtinimu, tinkamu ir saugiu eksploatavimu, garantijos, kiti būtini dokumentai.

4. SUTARTIES KAINA IR APMOKĖJIMAS

4.1. Sutarties kaina yra _____ EUR (*suma žodžiais*) plus 21 proc. PVM. _____ EUR (*suma žodžiais*), iš viso _____ EUR (*suma žodžiais*).

Kainą sudaro:

Eil. Nr.	Prekių/paslaugų/darbų pavadinimas	Kiekis	Mato vnt.	Vnt. kaina, Eur (be PVM)	Vnt. kaina, Eur (su PVM)	Kaina, Eur (be PVM)	Kaina, Eur (su PVM)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Fotoelektriniai moduliai		Kompl.				
2.	Inverteriai Siūlant su optimizatoriais nurodyti optimizatorių skaičių		Kompl.				
3.	Montavimo konstrukcijos ir konstruktyvai		Kompl.				
4.	Montavimo medžiagos (kabeliai, tvirtinimo elementai, skydai, apskaitos priemonės ir pan.)		Kompl.				
5.	Saulės fotoelektrinės montavimo, paleidimo - derinimo darbai.		Kompl.				

Eil. Nr.	Prekių/paslaugų/darbų pavadinimas	Kiekis	Mato vnt.	Vnt. kaina, Eur (be PVM)	Vnt. kaina, Eur (su PVM)	Kaina, Eur (be PVM)	Kaina, Eur (su PVM)
1	2	3	4	5	6	7	8
6.	Projektavimas ir pridavimas pagal teisės aktų reikalavimus (VERT, ESO ir kt.)		Kompl.				
IŠ VISO							

4.2. Į sutarties kainą įskaičiuotas pridėtinės vertės mokestis, visos darbo jėgos, mechanizmų, medžiagų, atsarginių dalių, specialiųjų įrankių kaina, kiti mokesčiai, rinkliavos, draudimo, energetinių resursų, transportavimo, krovimo, mokymų ir visos kitos, Rangovui priklausančios pagal Lietuvos Respublikos įstatymus ir kitus teisės aktus bei šią Sutartį, išlaidos ir mokesčiai, galintys turėti įtakos kainai ir atsirandančios vykdant sutartį. Sutarties kainai įtakos negali turėti terminų pažeidimas, darbo užmokesčio ir kitų panašių išlaidų išaugimas. Rangovas neturi teisės reikalauti padengti jokių išlaidų, viršijančių Sutarties kainą.

4.3. Užsakovas už faktiškai atliktus Darbus moka Rangovui dalimis pagal Darbų grafiką bei suderintus ir pasirašytus tarpinius Darbų perdavimo - priėmimo aktus per 60 dienų nuo PVM sąskaitos faktūros išrašymo dienos. Bendra tarpinių mokėjimų suma negali viršyti 90 % Sutarties kainos.

4.4. Likusią nesumokėtą kainos dalį, t. y. 10% Sutarties kainos, Užsakovas įsipareigoja sumokėti Rangovui pagal pateiktą PVM sąskaitą faktūrą per 60 dienų po galutinio Darbų perdavimo - priėmimo akto pasirašymo ir dokumento, užtikrinančio garantinio laikotarpio prievolių įvykdymą pagal šią Sutartį gavimo.

4.5. Kartu su paskutiniu mokėjimu Užsakovas privalo visiškai atsiskaityti su Rangovu išskaičius Rangovo mokėtinas netesybas ir/ar kitas pagal Sutartį Užsakovui priklausančias gauti sumas, jei jų Rangovas nemokėjo).

4.6. Užsakovas turi teisę, LR civilinio kodekso 6.131 straipsnio nustatyta tvarka pranešęs Rangovui, sulaikyti ir/ar išskaičiuoti iš Rangovui pagal šią Sutartį mokamų sumų visas ir bet kokias nuostolių kompensavimo ir/ar netesybų (delspinigių, baudų ir pan.) sumas, Rangovo mokėtinas Užsakovui, t. y. Užsakovui vienašališkai įskaitant vienarūšį priešpriešinį reikalavimą atitinkamai sumai. Apie atliktą įskaitymą Užsakovas informuoja Rangovą.

4.7. Atsižvelgiant į tai, kad apmokėjimas už Darbus vykdomas pagal projektų administravimo ir finansavimo taisykles, patvirtintas Lietuvos Respublikos finansų ministro 2014 m. spalio 8 d. įsakymu Nr. 1K-316, gavęs paramos lėšas Užsakovas priklausančią pagal Sutartį apmokėti sumą sumoka Rangovui per 5 (penkias) darbo dienas nuo paramos lėšų gavimo, bet ne vėliau kaip numatyta Sutarties 4.3 ir 4.4 punktuose.

4.8. Sutarčiai taikoma fiksuotos kainos kainodara. Sutarties galiojimo laikotarpiu Sutarties kaina negali būti keičiama. Į sutarties kainą turi būti įskaityti visi mokesčiai. Kainos perskaičiavimas galimas tik pasikeitus PVM. Šiuo atveju sutarties kaina perskaičiuojama proporcingai pasikeitusio PVM dalimi.

4.9. Užsakovas turi teisę tiesiogiai atsiskaityti su subrangovais. Rangovas turi teisę prieštarauti nepagrįstiems mokėjimams. Subrangovas, norėdamas pasinaudoti tokia galimybe, raštu pateikia prašymą Užsakovui. Tais atvejais, kai subrangovas išreiškia norą pasinaudoti tiesioginio atsiskaitymo galimybe, turi būti sudaroma trišalė sutartis tarp Užsakovo, sutartį sudariusio Rangovo ir jo subrangovo, kurioje aprašoma tiesioginio atsiskaitymo su subrangovu tvarka, atsižvelgiant į pirkimo dokumentuose ir subrangovo sutartyje nustatytus reikalavimus.

4.10. Mokėjimai pagal šią Sutartį vykdomi tik eurais.

5. ĮRANGOS KOKYBĖ IR GARANTIJOS

5.1. Užsakovui pagal Sutartį suteikiamos kokybės garantijos, kurių laikotarpis pradedamas skaičiuoti nuo galutinės Darbų pagal Sutartį perdavimo dienos:

5.1.1. Įrangai suteikiamos kokybės garantijos:

- 5.1.1.1. Fotelektrinių modulių gamintojo produkto ir efektyvumo garantija_____ (*garantijos trukmė žodžiais*);
- 5.1.1.2. Fotelektrinių modulių gamintojo garantija, apdrausta trečiosios šalies (draudimo bendrovės) _____ (*garantijos trukmė žodžiais*);
- 5.1.1.3. Inverterių gamintojo garantija_____ (*garantijos trukmė žodžiais*);
- 5.1.1.4. Galios optimizatorių gamintojo garantija_____ (*garantijos trukmė žodžiais*);
- 5.1.1.5. Konstrukcijų gamintojo techninė garantija_____ (*garantijos trukmė žodžiais*).

5.1.2. Darbams suteikiami Lietuvos Respublikos civilinio kodekso 6.698 str. nustatyti garantiniai terminai.

5.2. Rangovas kartu su galutiniu Darbų perdavimo – priėmimo aktu Užsakovui pateikia trečiosios šalies (draudimo bendrovės) apdraustą fotelektrinių modulių gamintojo garantiją: draudimo laikotarpis (*įrašomas metų skaičius pagal pateiktą pasiūlymą*) metų, draudimo suma – ne mažesnė kaip 0,5 pasiūlymo kainos Eur be PVM.

5.3. Rangovas įsipareigoja naudoti tik naujas medžiagas ir įrengimus, kurie reikalingi įrangai tinkamai sumontuoti pagal šią Sutartį. Rangovo 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 įrangos montavimui, atsakomybė ir rizika tenka Rangovui.

5.4. Rangovas garantiniu laikotarpiu atsako tik tuo atveju, jei trūkumai atsiranda eksploatuojant įrangą pagal Rangovo pateiktas įrangos eksploatavimo taisykles.

5.5. Atsiradus kokiam nors defektui, Užsakovas nedelsdamas apie jį praneša Rangovui.

5.6. Rangovas, gavęs tinkamą rašytinį Užsakovo pranešimą, privalo nedelsdamas, bet ne vėliau kaip per 24 (dvidešimt keturias) valandas po pranešimo apie defektą ar gedimą gavimo pradėti jo šalinimą.

5.7. Rangovas įsipareigoja savo sąskaita pašalinti defektus ir gedimus per trumpiausią techniškai įmanomą Šalių suderintą laiką.

5.8. Rangovas turi pašalinti visus aptiktus defektus ir gedimus, už kuriuos jis atsako, vadovaujantis šios Sutarties sąlygomis.

5.9. Bet koks defektų ir gedimų šalinimas pagal garantiją Rangovo vykdomas Užsakovo įmonėje ir taikomos DDP Užsakovo įmonė, Lietuvos Respublika (Incoterms 2010)“ sąlygos.

5.10. Rangovas turi pasirinkti tokį defektų ir gedimų šalinimo būdą, kuris, jo manymu, užtikrina greičiausią Įrangos pataisymą.

5.11. Užsakovas įsipareigoja Rangovo prašymu grąžinti defektų turinčias dalis Rangovui EXW Užsakovo įmonė, Lietuvos Respublika (Incoterms 2010) sąlygomis.

5.12. Jei Rangovas per pagrįstą laiko tarpą neištaiso defekto, Užsakovas pats arba kitų pagalba gali atlikti tokius darbus Rangovo sąskaita. Rangovas per 10 (dešimt) kalendorinių dienų nuo reikalavimo gavimo dienos turi apmokėti išlaidas, kurias pagrįstai patiria Užsakovas, ištaisydamas defektą ir atitaisydamas defekto sukeltą žalą arba Užsakovas turi teisę kreiptis į garantą dėl garantijos (laidavimo) sumos išmokėjimo (6.8. punkte nurodytu garantijos galiojimo laikotarpiu).

6. PRIEVOLIŲ ĮVYKDYMO UŽTIKRINIMAS

6.1. Prievolių pagal šią Sutartį įvykdymui užtikrinti Rangovas per 10 darbo dienų nuo šios Sutarties pasirašymo privalo pateikti Užsakovui deramai įformintą, atitinkančią Lietuvos Respublikos teisės aktų reikalavimus, banko arba draudimo bendrovės neatšaukiamą Sutarties įvykdymo garantiją (laidavimą) Užsakovui priimtina forma bei visus ją lydinčius dokumentus tokiomis sąlygomis:

6.1.1. garantijos (laidavimo) suma turi būti ne mažesnė kaip 10% nuo Sutarties kainos Eur be PVM;

6.1.2. garantijos (laidavimo) galiojimo terminas: 30 kalendorinių dienų ilgiau, nei Sutarties galiojimo trukmė;

6.1.3. garantijos (laidavimo) dalykas: bet koks Rangovo prievolių pagal Sutartį ir jos priedus pažeidimas, dalinis ar visišką jų nevykdymas ar netinkamas jų vykdymas;

6.1.4. garantijos (laidavimo) sumos išmokėjimo sąlygos ir tvarka: per 10 (dešimt) darbo dienų nuo pirmo raštiško Užsakovo pranešimo garantui apie Rangovo sutartyje nustatytų prievolių pažeidimą, dalinį ar visišką jų nevykdymą arba netinkamą vykdymą. Užsakovas pranešime garantui nurodys, kad garantijos (laidavimo) suma jam priklauso dėl to, kad Rangovas iš dalies ar visiškai neįvykdė Sutarties sąlygų ar kitaip pažeidė Sutartį.

6.2. Jeigu Rangovas pateikia draudimo bendrovės išduotą Sutarties sąlygų įvykdymo laidavimo draudimo raštą, tai kartu su šiuo laidavimo draudimo raštu Rangovas turi pateikti ir draudimo liudijimą bei mokestinio pavedimo kopiją, kad draudimo įmoka už išduotą laidavimo draudimo raštą yra sumokėta.

6.3. Jei Rangovas per 10 (dešimt) darbo dienų po Sutarties pasirašymo dienos nepateikia Sutarties įvykdymo užtikrinimo šioje Sutartyje nustatytais sąlygomis ir tvarka, yra laikoma, kad Rangovas atsisakė sudaryti šią Sutartį. Tokiu atveju Užsakovas turi teisę kviesti sudaryti Sutartį kitą tiekėją, taip pat pareikalauti Rangovo atlyginti dėl Sutarties neįsigaliojimo patirtus nuostolius, įskaitant naujo Sutartį pasirašyti kviečiamo tiekėjo ir Rangovo pasiūlytų kainų skirtumą.

6.4. Jei Užsakovas pasinaudoja Sutarties įvykdymo užtikrinimu, Rangovas, siekdamas toliau vykdyti Sutarties įsipareigojimus, privalo per 10 (dešimt) darbo dienų pateikti Užsakovui naują Sutarties sąlygų įvykdymo garantiją (laidavimą) neblogesnėmis sąlygomis negu tos, kurios nustatytos 6.1 punkte.

6.5. Jei pratęsiamas Sutarties terminas arba Rangovas vėluoja atlikti Darbus per Sutartyje numatytą Darbų atlikimo terminą, Rangovas privalo pateikti pratęstą Sutarties įvykdymo užtikrinimą per 5 (penkias) darbo dienas po Sutarties pratęsimo arba galutinio Darbų perdavimo Užsakovui termino dienos.

6.6. Rangovas, per 5 (penkias) darbo dienas po galutinio Darbų perdavimo-priėmimo akto pasirašymo, privalo pateikti Užsakovui neatšaukiamą Lietuvos Respublikoje ar užsienyje registruoto banko išduoto banko garantijos rašto originalą arba draudimo bendrovės laidavimo draudimo rašto ir poliso originalą 3 (trijų) metų garantinių įsipareigojimų vykdymo laikotarpiui ne mažesnei negu 5 proc. nuo Sutarties kainos be PVM dydžio sumai. Šis dokumentas Rangovo nemokumo ar bankroto atveju turi užtikrinti dėl Rangovo kaltės atsiradusių defektų, nustatytų per visą garantinio termino laikotarpį, šalinimo išlaidų apmokėjimą Užsakovui.

7. ATSAKOMYBĖ

7.1. Užsakovas, pradėjęs Sutartyje nustatytus apmokėjimo terminus, Rangovui pareikalavus, moka Rangovui 0,02 proc. pradelstos apmokėti sumos dydžio delspinigius už kiekvieną pradelstą dieną.

7.2. Rangovas:

7.2.1. uždelsęs tinkamai, Darbų grafike nustatytu laiku atlikti Darbus, jis Užsakovo reikalavimu moka Užsakovui 0,02 proc. pradelstų įvykdyti ar netinkamai įvykdytų Darbų vertės dydžio delspinigius nuo netinkamai įvykdytų ar neįvykdytų Darbų vertės už kiekvieną pradelstą dieną;

7.2.2. Užsakovo nurodytu laiku nepašalinęs defektų, nustatytų per garantinį terminą, atlygina visus Užsakovo dėl to patirtus tiesioginius nuostolius.

7.3. Rangovui nebus taikomi delspinigiai, jei Darbai nebus atlikti 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 įrangos montavimą reglamentuojančių teisės aktų, lyginant su priimtais ir/ar galiojančiais šios Sutarties sudarymo metu ir dėl to nėra Rangovo kaltės; dėl trečiųjų asmenų skundų, ieškinių, kitų teisinių procedūrų, jeigu tai įvyksta ne dėl Rangovo kaltės ir panašiai.

7.4. Jei Rangovas (jo subrangovai ar nuo jo priklausantys tretieji asmenys), vykdydamas Sutartyje nustatytas prievoles, pažeidžia darbuotojų saugos ir sveikatos, gaisrinės saugos, aplinkosaugos teisės aktų reikalavimus, neužtikrina, kad Darbus vykdytų asmenys, turintys reikiamą kvalifikaciją ir (ar) turintys tam teisę, Rangovas Užsakovo reikalavimu moka 500 Eur baudą už kiekvieną atvejį.

7.5. Jei Rangovas nesilaiko šioje Sutartyje nustatytos subrangovų keitimo ir (ar) naujų įtraukimo tvarkos, Užsakovas turi teisę reikalauti, o Rangovas, Užsakovui pareikalavus, privalo nutraukti sutartį su tokiu subrangovu ir Užsakovui sumokėti 500 Eur baudą už kiekvieną atskirą pažeidimo atvejį. Baudos sumokėjimas nesuteikia teisės tokiam subrangovui vykdyti Darbus, neatlikus Sutartyje numatytos subrangovų keitimo ar naujų įtraukimo procedūros.

7.6. Šalys susitaria, kad jei Sutartis vienašališkai Užsakovo nutraukiama dėl Rangovo padaryto esminio šios Sutarties pažeidimo ar dėl bet kokių aplinkybių, už kurias atsakingas Rangovas, Rangovas moka Užsakovui 10 (dešimties) procentų Sutarties kainos dydžio baudą ir atlygina visus nuostolius, kurių nepadengia šiame punkte numatyta bauda.

7.5. Šalys patvirtina, kad Sutartyje numatytos netesybos (baudos ir delspinigiai), neatsižvelgiant į tai, kuriame Sutarties punkte jos yra įtvirtintos, yra laikomos iš anksto aptartais minimaliais Užsakovo nuostoliais.

7.6. Atskiri atsakomybės už Sutarties pažeidimą atvejai taip pat yra numatyti ir kituose Sutarties punktuose.

7.7. Jeigu faktinis saulės fotoelektrinės santykis našumas (toliau - SN) po pirmų eksploatavimo metų yra mažesnis už Rangovo Pasiūlymo 2 lentelės „Pasiūlymo ekonominio vertinimo rodikliai“ 1 eilutėje deklaruotą SN, Rangovas atlygina Užsakovui su tuo susijusius nuostolius. Nustatant saulės elektrinės faktinį santykinį našumą yra leidžiamas iki 3 proc. dydžio nuokrypis. Jeigu faktiškai pagamintas elektros energijos kiekis yra mažesnis už nurodytą Rangovo pasiūlyme, Rangovas sumoka kompensaciją, kuri yra apskaičiuojama pagal formulę:

$$\text{Kompensacija} = (E_p - E_f) * E_{\text{€}/\text{kWh}}$$

Čia:

E_p – Prognozuojama elektros energijos gamyba (prognozuojamas pagaminti elektros energijos kiekis per metus (kWh), kurį Rangovas naudojo apskaičiuojant Pasiūlymo 2 lentelės „Pasiūlymo ekonominio vertinimo rodikliai“ 1 eilutėje pateiktą SN dydį;

E_f – faktinis pagamintas elektros energijos kiekis per metus, kWh;

$E_{\text{€}/\text{kWh}}$ – vidutinė 1 kWh elektros energijos kaina, kuri nustatoma remiantis paskutinių 6 (šešių) mėnesių elektros energijos skirstymo operatoriaus ir elektros tiekėjo Užsakovui pateiktomis sąskaitomis faktūromis už Užsakovo sunaudotą elektros energiją.

Šio punkto nuostatos taikomos vieną kartą po pirmų eksploatavimo metų.

7.8. Rangovas privalo užtikrinti Pasiūlymo 2 lentelės „Pasiūlymo ekonominio vertinimo rodikliai“ 1 eilutėje pateikto SN dydžio skaičiavimams naudotą prognozuojamą metinį pagaminamą elektros energijos kiekį. Tuo atveju, jei pagal Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos duomenis ataskaitiniams

metams bendroji saulės spinduliuotė nesiekia skaičiuojamųjų metų bendrosios saulės spinduliuotės rodiklio (kuris yra apskaičiuotas pagal Standart conditions (STC) testavimo metodiką: 1000 W/m², 25°C), ir yra daugiau kaip 5 procentais mažesnė už šį skaičių, tai būtų pripažįstama aplinkybe, leidžiančia Rangovo įsipareigotą pagaminti elektros energijos kiekį mažinti procentine dalimi sumažėjusiai saulės spinduliuotei. Rangovas privalo pateikti Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos surašytą dokumentą, pagrindžiantį faktą, kad ataskaitiniams metams bendroji saulės spinduliuotė nesiekia pirkimo dokumentuose nustatyto skaičiuojamųjų metų bendrosios saulės spinduliuotės rodiklio.

7.9. Jei per metus saulės fotoelektrinė nepagamina deklaruoto metinio elektros energijos kiekio, Užsakovas raštu informuoja Rangovą. Apskaičiuojant prognozuojamą elektros energijos kiekį yra eliminuojamas nepagamintas elektros energijos kiekis tuo metu, kai elektrinė neveikia dėl gamybos apribojimų dėl Užsakovo ar elektros energijos tiekėjo veiksmų ar neveikimo. Tuo atveju, jei Užsakovas ir Rangovas nesutaria dėl pateiktų skaičiavimų tikslumo, Užsakovas turi teisę pateiktų skaičiavimų vertinimui pasitelkti nepriklausomą ekspertą, eksperto paslaugų išlaidas privalo padengti ta šalis, kuri ginčo atveju buvo neteisi.

8. DARBŲ SAUGA, PRIEŠGAISRINĖ SAUGA IR APLINKOS APSAUGA

8.1. Rangovas, jo darbuotojai ir kiti Rangovo pasitelkti Sutarčiai vykdyti tretieji asmenys visiškai atsako už darbų saugą, priešgaisrinę saugą ir aplinkos apsaugą.

8.2. Rangovas aprūpina darbų saugos priemonėmis Užsakovo atstovus bei kitus Darbų atlikimą kontroliuojančius asmenis, norinčius patekti į Darbų atlikimo vietą.

8.3. Rangovas 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.

8.4. Rangovas, jo pasitelkti Sutarčiai vykdyti tretieji asmenys, jų darbuotojai negali palikti neužbaigto arba iš dalies neužbaigto darbo, neatitinkančio saugumo reikalavimų, arba tokios būsenos, kad galėtų būti pakenkta darbui, sugadinti įrengimai. Rangovas privalo nepertraukiamai tėti Darbus tol, kol bus pasiektas saugus jo vykdymo etapas.

9. SUBRANGOVŲ KEITIMAS

Jeigu Rangovas nurodė, kad numato pasitelkti subrangovą (-us), tai nurodoma:

9.1. Rangovas numato pasitelkti šį (šiuos) subrangovą (-us):

(fizinio asmens vardas, pavardė / juridinio asmens pavadinimas, juridinio asmens kodas, buveinė adresas, subrangovo atstovas)

šiems Darbams _____

(nurodyti kokiai Sutarties daliai pasitelkiamas subrangovas)

Jeigu Rangovas nenurodė, kad numato pasitelkti subrangovų, tai nurodoma:

Rangovas Sutarties vykdymui nenumatė pasitelkti subrangovų, tačiau gali juos pasitelkti Sutarties 9.2 – 9.6 punktuose nustatyta tvarka.

9.2. Sutarties galiojimo metu subrangovų keitimas vietoje Sutartyje numatytų subrangovų, Darbų dalies perdavimas kitam Sutartyje numatytam subrangovui, papildomų subrangovų pasitelkimas arba Sutartyje numatytų subrangovų atsisakymas galimas tik gavus Užsakovo sutikimą.

9.3. Sutarties galiojimo metu ketinant pasitelkti papildomus ar pakeisti esamus subrangovus, už jų kvalifikaciją yra atsakingas Rangovas.

9.4. Norėdamas keisti subrangovą, Rangovas raštu pateikia pagrįstą prašymą, pridėdamas jį pagrindžiančius dokumentus.

9.5. Užsakovas ne vėliau kaip per 5 (penkias) darbo dienas nuo Rangovo rašto gavimo dienos, privalo

išnagrinėti tokį Rangovo raštą ir pareikti motyvuotą rašytinį atsakymą.

9.6. Šalims susitarus, turi būti sudaromas rašytinis Šalių susitarimas dėl Sutarties sąlygų keitimo.

9.7. Subrangovo (-ų) pasitelkimas ar Užsakovo tiesioginis atsiskaitymas su subrangovu neatleidžia Rangovo nuo atsakomybės vykdant Sutartį. Už subrangovo (-ų) įsipareigojimų nevykdymą arba netinkamą jų vykdymą atsako Rangovas.

10. SUTARTIES GALIOJIMAS, SUSTABDYMAS, KEITIMAS IR NUTRAUKIMAS

10.1 Sutartis įsigalioja Rangovui pateikus Sutarties 6.1 punkte nurodytą Sutarties įvykdymo užtikrinimo garantiją (laidavimą) ir galioja iki visiško įsipareigojimų pagal Sutartį įvykdymo.

10.2 Užsakovas turi teisę, nesikreipdamas į teismą, įspėjęs Rangovą raštu ne vėliau kaip prieš 14 (keturiolika) kalendorinių dienų, vienašališkai nutraukti Sutartį šiais atvejais:

10.2.1. Rangovas, nepaisydamas Užsakovo raginimo, nepradeda darbų sutartu laiku arba dirba taip lėtai, kad baigti darbus Sutartyje nustatytu laiku būtų tikrai neįmanoma;

10.2.2. Rangovas nesilaiko Sutarties sąlygų dėl darbų kokybės: naudoja netinkamas medžiagas, gaminius ar kitus darbų komponentus prastai atlieka Darbus, nepaiso Užsakovo nurodymų pašalinti trūkumus nustatytais terminais arba elgiasi kitaip nei nustatyta Sutartyje ir dėl to Užsakovas turi pagrindo manyti, kad Rangovas nepajėgs užbaigti Darbų be trūkumų ar nuostolių Užsakovui;

10.2.3. Rangovas sudaro subrangos sutartį be Užsakovo sutikimo;

10.2.4. Rangovas nesilaiko kitų Sutartyje nurodytų reikalavimų, dėl kurių negalimas tolimesnis Šalių pagal Sutartį prisiimtų įsipareigojimų vykdymas.

10.3 Rangovas turi teisę, nesikreipdamas į teismą, įspėjęs Užsakovą raštu ne vėliau kaip prieš 14 (keturiolika) kalendorinių dienų, vienašališkai nutraukti šią Sutartį, jei Užsakovas ilgiau kaip 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų vėluoja apmokėti už atliktus ir priimtus Darbus.

10.4 Tiek viena, tiek kita Šalis turi teisę nutraukti Sutartį, jei kitai Šaliai pradėtas bankroto ar likvidavimo procesas.

10.5 Darbų atlikimas gali būti stabdomas dėl šių aplinkybių:

10.5.1 sustabdytas Užsakovo finansavimas arba trūksta finansavimo;

10.5.2 bet koks uždelsimas ar sutrikimas dėl atliekamo Sutarties pakeitimo;

10.5.3 Užsakovo, Rangovo ar Sutarties vykdymui reikalingų prekių (medžiagų) gaminimo valstybėse paskelbus epidemijas ir (arba) pandemiją;

10.5.4 trečiųjų šalių įtaka;

10.5.5 bet koks nenumatomas gamtos jėgų veikimas, kurio joks patyręs Rangovas nebūtų galėjęs tikėtis;

10.5.6 kitos aplinkybės, kurios nebuvo žinomos Sutarties sudarymo metu ir su kuriomis susidurtų bet kuris kitas Rangovas/Užsakovas.

10.6 Sutarties vykdymas Sutarties 10.5. punkte numatytais atvejais gali būti sustabdytas ne ilgiau kaip 2 (du) kalendorinius mėnesius per visą Sutarties vykdymo laikotarpį.

10.7 Sutartinių įsipareigojimų, kurių vykdymas buvo sustabdytas, vykdymo terminas pratęsiamas tiek, kiek truko sustabdymas, tačiau ne ilgiau negu iki Sutarties 1.2 punkte nurodyto projekto veiklų įgyvendinimo pabaigos 2022 m. kovo 14 d.

10.8 Sutartinių įsipareigojimų vykdymo sustabdymas ir atnaujinimas įforminami Šalims pasirašant papildomą susitarimą prie Sutarties.

10.9 Toks sutartinių įsipareigojimų vykdymo stabdymas negali turėti įtakos Sutarties kainai, t. y. Užsakovas nekompensuoja Rangovui dėl tokio sustabdymo kilusių Rangovo išlaidų.

10.10 Kai aplinkybės, dėl kurių sutartinių įsipareigojimų vykdymas buvo sustabdytas, dar nėra išnykusios, o Sutarties sustabdymas trunka ilgiau nei Sutartyje nustatytas maksimalus sutartinių įsipareigojimų vykdymo sustabdymo terminas, Sutarties Šalys gali susitarti dėl Sutarties nutraukimo.

10.11 Sutartis gali būti nutraukta rašytiniu abiejų Šalių susitarimu.

10.12 Šaliai nutraukus Sutartį 10.2 arba 10.3 punktuose numatyta tvarka, Šalis, dėl kurios kaltės Sutartis buvo nutraukta, įsipareigoja atlyginti visus kitos Šalies patirtus tiesioginius nuostolius, nebent Šalių raštu susitarta kitaip.

10.13 Nutraukus Sutartį ar jai pasibaigus, lieka galioti Sutarties nuostatos, susijusios su atsakomybe, garantiniais įsipareigojimais, neįvykdytais finansiniais įsipareigojimais, įskaitant netesybų sumokėjimą, taip pat neturi įtakos ginčų nagrinėjimo tvarką nustatančių Sutarties sąlygų galiojimui.

10.14 Pirkimo sutartis jos galiojimo laikotarpiu taip pat gali būti keičiama, kai pakeitimu iš esmės nepakeičiamas pirkimo sutarties pobūdis ir bendra atskirų pakeitimų pagal šį punktą vertė neviršija 10 procentų pradinės pirkimo sutarties vertės prekių ar paslaugų pirkimo atveju ir 15 procentų – darbų pirkimo atveju.

10.15 Vykdamas pirkimo sutartį, esminės pirkimo sutarties sąlygos keičiamos nebus, jeigu:

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

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

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

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

10.16 Tuo atveju, jei kuri nors Sutarties nuostata tampa negaliojančia, tai neturi įtakos likusių jos nuostatų galiojimui. Negaliojanti nuostata turi būti pakeista teisiškai galiojančia nuostata, artimiausia pagal prasmę keičiamai nuostatai.

11 BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

11.1 Ginčai ar kiti nesutarimai, susiję su Sutartimi, sprendžiami derybomis tarpusavio sutarimu. Nepavykus susitarti, ginčai ar kiti nesutarimai sprendžiami Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatyta tvarka.

11.2 Visi su Sutartimi susiję pranešimai, prašymai ir kiti dokumentai turi būti siunčiami elektroniniu paštu arba siunčiami registruotu paštu Sutartyje nurodytais Šalių adresais. 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.

11.3 Sutarties vykdymo kontrolei Šalys skiria šiuos atsakingus darbuotojus:

11.3.1 Užsakovo paskirtas asmuo (-enys), atsakingas(-i) už Sutarties vykdymą, - [įrašyti atsakingą asmenį (-is)];

11.3.2 Rangovo paskirtas asmuo (-enys), atsakingas(-i) už pirkimo Sutarties vykdymą, - [įrašyti atsakingą asmenį (-is)].

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

11.5 Jei pasikeičia Šalies adresas ir/ar kiti duomenys, tokia Šalis turi informuoti kitą Šalį pranešdama ne vėliau, kaip per 5 (penkias) dienas nuo pasikeitimo.

11.6 Visa Sutarties informacija yra konfidenciali ir gali būti atskleista tik teisės aktų numatytais atvejais arba kai tai būtina darbams atlikti ir yra gautas vienos iš Šalių rašytinis sutikimas. Sutarties sąlygos gali būti atskleistos su projekto, nurodyto Sutarties 1.2 punkte, administravimu susijusiems institucijų darbuotojams, taip pat bankams, auditoriams, konsultantams, kontroliuojančioms valstybinėms institucijoms.

11.7 Kiekviena Sutarties Šalis įsipareigoja informuoti savo Šalies darbuotojus ir pasitektus šios

Sutarties vykdymui trečiuosius asmenis apie tvarkomus asmens duomenis, gautus vykdant Sutartį. Sutarties Šalys įsipareigoja gautus vykdant Sutartį asmens duomenis tvarkyti vadovaujantis galiojančiais teisės aktais.

11.8 Nė viena Šalis neturi teisės perleisti visų arba dalies teisių ir pareigų pagal šią Sutartį jokiai trečiajai šaliai be išankstinio rašytinio kitos Šalies sutikimo.

11.9 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.

11.10 Sutartis sudaryta lietuvių kalba 2 vienodą juridinę galią turinčiais egzemplioriais, po vieną kiekvienai Šaliai.

12 SUTARTIES PRIEDAI

12.1 Priedas Nr. 1. Techninė specifikacija.

12.2 Priedas Nr. 2. Rangovo Pasiūlymas dėl saulės fotoelektrinės įrangos darbų pirkimo.

12.3 Priedas Nr. 3. Kalendorinis darbų vykdymo grafikas.

12.4 Kiti Sutarties dokumentai (jei yra).

13 ŠALIŲ ADRESAI, REKVIZITAI IR PARAŠAI

UŽSAKOVAS:

UAB „Stigma“

Juridinio asmens kodas 169104080

PVM mokėtojo kodas LT691040811

J. Janonio g. 30B, LT-35101 Panevėžys, Lietuva

A. s. LT68 7300 0101 2667 9862

Bankas „Swedbank“, AB, banko kodas 7300

Tel. (8 45) 508 555, faksas (8 45) 508 554

El. p. info@stigma.lt

RANGOVAS:

Generalinis direktorius

A.V.