

UAB „DZŪKŲ BALDAI“
Įmonės kodas: 303486553
Adresas: Saulės g.74, 64281 Balkūnų k., Alytaus r.

KONKURSO SĄLYGOS

160 kWp GALIOS FOTOVOLTINĖS SAULĖS ŠVIESOS ENERGIJOS ELEKTRINĖS ĮRANGOS, PROJEKTAVIMO IR ĮRENGIMO DARBŲ PIRKIMUI TURINYS

1.BENDROSIOS NUOSTATOS.....	2
2.PIRKIMO OBJEKTAS.....	2
3.TIEKĖJO KVALIFIKACIJOS REIKALAVIMAI.....	3
4.PASIŪLYMŲ RENGIMAS, PATEIKIMAS, KEITIMAS.....	8
5.KONKURSO SĄLYGŲ PAAIŠKINIMAS IR PATIKSLINIMAS.....	9
6.PASIŪLYMŲ NAGRINĖJIMAS IR VERTINIMAS.....	9
7.PASIŪLYMŲ ATMETIMO PRIEŽASTYS.....	11
8.DERYBOS.....	11
9.SPRENDIMAS DĖL LAIMĖTOJO NUSTATYMO.....	12
10. PIRKIMO SUTARTIES SĄLYGOS.....	12
11. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS.....	14
12. PRIEDAI.....	14

1. BENDROSIOS NUOSTATOS

- 1.1 **UAB „Dzūkų baldai“** (toliau vadinama – Pirkėjas), įgyvendindama projektą „AEI naudojančių energijos gamybos pajėgumų įrengimas UAB „Dzūkų baldai“ (Nr. 04.2.1-LVPA-K-836-04-0017), bendrai finansuojamą Europos Sąjungos struktūrinės paramos ir Lietuvos Respublikos lėšomis numato įsigyti: **160 kWp galios fotovoltinės saulės šviesos energijos elektrinės įrangos, projektavimo ir įrengimo darbus**, kaip tai numatyta techninėje specifikacijoje.
- 1.2 Vartojamos pagrindinės sąvokos, apibrėžtos Projektų finansavimo ir administravimo taisyklėse, patvirtintose Lietuvos Respublikos finansų ministro 2014 m. spalio 8 d. įsakymu Nr. 1K-316 (suvestinė redakcija nuo 2021-01-29) (toliau – Taisyklės).
- 1.3 Pirkimas vykdomas vadovaujantis Taisyklėmis, Lietuvos Respublikos civiliniu kodeksu (toliau – Civilinis kodeksas), kitais teisės aktais bei konkurso sąlygomis.
- 1.4 Skelbimas apie pirkimą paskelbtas 2022-01-07 adresu www.esinvesticijos.lt
- 1.5 Pirkimas atliekamas konkurso būdu laikantis lygiateisiškumo, nediskriminavimo, abipusio pripažinimo, proporcingumo, skaidrumo principų.
- 1.6 Konkursui neįvykus dėl to, kad nebuvo gauta nė vieno pirkėjo nustatytus reikalavimus atitinkančio tiekėjo pasiūlymo, pirkėjas pasilieka teisę pakartotinį pirkimą vykdyti Taisyklių 461 punkte nustatyta tvarka.
- 1.7 Pirkėjo įgaliotas asmuo palaikyti tiesioginį ryšį su tiekėjais ir gauti iš jų su pirkimo procedūromis susijusius pranešimus: Sandra Bakšienė, el. pašto adresas: sandra.baksiene@gmail.com

2. PIRKIMO OBJEKTAS

- 2.1. Perkami **160 kWp galios fotovoltinės saulės šviesos energijos elektrinės įrangos, projektavimo ir įrengimo darbai**, kurių savybės nustatytos pateiktoje techninėje specifikacijoje (**konkurso sąlygų 2 priedas**).
- 2.2. Šis pirkimas į dalis neskirstomas, todėl pasiūlymas turi būti pateiktas visam nurodytam įrangos bei darbų kiekiui.
- 2.3. Prekių pristatymo bei darbų atlikimo vieta – **UAB „Dzūkų baldai“, Saulės g.74, 64281 Balkūnų k., Alytaus r.**
- 2.4. Tiekėjas turi parengti fotovoltinės saulės šviesos energijos elektrinės įrengimo techninį projektą, apimančią architektūrinę, konstrukcijų ar kitas dalis, atsižvelgiant į projektuojamo statinio specifiką pagal LR teisės aktų reikalavimus (**konkurso sąlygų 2 priedas**). Tiekėjas pateikia kartu su pasiūlymu laisvos formos deklaraciją, kad techninis projektas bus suderintas su kompetentingomis institucijomis (jei reikalinga) ir kad gaus statybą leidžiančius dokumentus (jei reikalinga) bei visus kitus projektavimui reikalingus dokumentus.
- 2.5. Darbams atlikti naudojamos LR nustatyta tvarka sertifikuotos medžiagos, statybos produktai bei įrenginiai (reikalavimai nurodyti konkurso sąlygų **2 priede**). Pirkėjui pareikalavus, tiekėjas įsipareigoja pateikti įrangos kilmės ir atitikties sertifikatus. Pateikiama laisvos formos deklaracija, kad visos medžiagos bei montuojami įrenginiai yra nauji ir nenaudoti, atitinkantys visus jiems keliamus reikalavimus.
- 2.6. Pirkimo dalyviai atsako už rūpestingą visų pirkimo dokumentų išnagrinėjimą ir vėlesnius Pirkimo sąlygų paaiškinimus/papildymus, už patikimo informacijos apie visas sąlygas bei įsipareigojimus, galinčius turėti įtakos pasiūlymo sumai ar pobūdžiui arba Darbų atlikimui, gavimą. Tiekėjui laimėjus pirkimą nebus priimtas joks jo reikalavimus, grindžiamas klaidomis ar praleidimais, pakeisti pasiūlymo sumą arba sąlygas.

- 2.7. Jei techninėje specifikacijoje apibūdinant pirkimo objektą nurodytas konkretus modelis ar šaltinis, konkretus procesas ar prekės ženklas, patentas, tipai, konkreti kilmė ar gamyba, laikyti, kad priimtini ir savo savybėmis lygiaverčiai objektai.

3. TIEKĖJO KVALIFIKACIJOS REIKALAVIMAI

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

Bendrieji tiekėjų kvalifikacijos reikalavimai

Eil. Nr.	Kvalifikacijos reikalavimai	Kvalifikacijos reikalavimų reikšmė	Kvalifikacijos reikalavimus įrodantys dokumentai
3.1.1.	Tiekėjas 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.	Pateikiamas laisvos formos tiekėjo raštiškas patvirtinimas, kad jis atitinka šiame punkte nurodytą kvalifikacijos reikalavimą. <i>Pateikiamas skenuotas dokumentas elektronine forma.</i>
3.1.2.	Tiekėjas vykdomą veiklą įregistravęs teisės aktų nustatyta tvarka.	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas.	Valstybės įmonės Registrų centro išduota Lietuvos Respublikos juridinių asmenų registro išplėstinio išrašo kopija arba mokesčių inspekcijoje įregistruota veikla ar kiti dokumentai, patvirtinantys tiekėjo vykdomos veiklos įregistravimą teisės aktų nustatyta tvarka arba atitinkamos užsienio šalies institucijos (profesinių ar veiklos tvarkytojų, valstybės įgaliotų institucijų pažymos, kaip yra nustatyta toje valstybėje, kurioje tiekėjas registruotas) išduotas dokumentas ar priesaikos

			deklaracija, liudijanti tiekėjo vykdomos veiklos įregistravimą teisės aktų nustatyta tvarka. <i>Pateikiamas skenuotas dokumentas.</i>
3.1.3.	Tiekėjas per 3 metus arba jeigu veiklą vykdo trumpiau, nuo įsteigimo dienos, nėra padaręs esminio pirkimo sutarties pažeidimo, dėl kurio per pastaruosius 3 metus buvo nutraukta pirkimo sutartis arba per pastaruosius 3 metus buvo priimtas ir įsiteisėjęs teismo sprendimas, kuriuo tenkinami Pirkėjo reikalavimai pripažinti pirkimo sutarties neįvykdymą ar netinkamą įvykdymą esminiu ir atlyginti dėl to patirtus nuostolius.	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas.	Laisvos formos tiekėjo deklaracija, patvirtinanti, kad tiekėjas per 3 metus arba jeigu veiklą vykdo trumpiau, nuo įsteigimo dienos, nėra padaręs esminio pirkimo sutarties pažeidimo. <i>Pateikiamas skenuotas dokumentas elektronine forma.</i>

Ekonominės ir finansinės būklės, techninio ir profesinio pajėgumo reikalavimai

Eil.	Kvalifikacijos reikalavimai	Kvalifikacijos reikalavimų reikšmė	Kvalifikacijos reikalavimus įrodantys dokumentai
3.1.4	Tiekėjas turi teisę verstis veikla, kuri reikalinga pirkimo sutarčiai įvykdyti	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas.	1) Pateikiama valstybinės energetikos reguliavimo tarybos (VERT) (iki 2019 m. liepos 1 d. Valstybinės energetikos inspekcijos prie Energetikos ministerijos) išduodamų atestatų, suteikiančių teisę saulės elektrinę eksploatuoti, kopijos ar kitas lygiavertis dokumentas*: <ul style="list-style-type: none"> – Elektros įrenginių iki 1000 V įrengimo darbai; – Elektros tinklo ir įrenginių iki 1000 V eksploatavimo darbai; – Elektros instaliacijos iki 1000 V eksploatavimo darbai. Energetikos įrenginių įrengimo ir eksploatavimo veiklos atestatų išdavimo tvarka skelbiama: https://www.regula.lt/Puslapiai/bendra/Paslaugos/Energetikos-irenginiu-irengimo-ir-eksploatavimo-veiklos-atestatu-isdavimas.aspx Anksčiau išduoti atestatai laikomi tinkami, jeigu jie atitinka Asmenu, turinčių teisę įrengti ir

			<p>ekspluatuoti energetikos įrenginius, atestavimo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2010 m. spalio 4 d. įsakymu Nr. 1-274, nuostatas.</p> <p>*Vietoj minėtų atestatų užsienio valstybės tiekėjas gali pateikti Valstybinės energetikos reguliavimo tarybai pateikto prašymo (su gavimo žyma) išduoti atestatus patvirtintą kopiją. Tačiau iki sutarties pasirašymo užsienio šalies tiekėjas privalės pateikti išduotus atestatus.</p> <p><i>Pateikiamas skenuotas dokumentas elektronine forma.</i></p>
3.1.5	<p>Tiekėjas per pastaruosius 5 metus (skaičiuojant nuo pasiūlymų pateikimo termino pabaigos) arba per laiką nuo darbų vykdytojo įregistravimo dienos, jeigu darbų vykdytojas vykdė veiklą mažiau nei 5 metus, turi būti pilnai užbaigęs ir perdavęs užsakovui bent 1 (vieną) ne mažesnės galios ar lygią 0,16 MW galios saulės elektrinės įrengimą.</p>	<p>Tiekėjo, neatitinkančio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas.</p>	<p>Pateikiamas pagrindinių atliktų darbų sąrašas, kuriame nurodytos darbų bendros sumos, datos ir darbų užsakovai.</p> <p>Taip pat pateikiami užsakovų (kuriems buvo atlikti darbai pagal nurodytas sutartis) darbų pridavimo-perdavimo aktai, arba užsakovų atsiliepimai, arba VERT leidimas gaminti elektros energiją.</p> <p><i>Pateikiamas skenuotas dokumentas elektronine forma.</i></p>
3.1.6	<p>Vidutinės metinės pajamos iš saulės elektrinių projektavimo ir įrengimo veiklos per paskutinius 3 finansinius metus (2019-2021 m. arba jei 2021 m. finansinė atskaitomybė nėra patvirtinta – už 2018-2020 m.), o jeigu ūkio subjektas įregistruotas ar veiklą šioje srityje pradėjo vėliau – nuo ūkio subjekto</p>	<p>Tiekėjo, neatitinkančio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas.</p>	<p>Paskutinių 3 finansinių metų (2019-2021 m. arba jei 2021 m. finansinė atskaitomybė nėra patvirtinta – už 2018-2020 m.), o jeigu ūkio subjektas įregistruotas ar veiklą atitinkamoje srityje pradėjo vėliau – nuo ūkio subjekto įregistravimo ar veiklos su pirkimu susijusioje srityje pradžios, pelno (nuostolių) ataskaitos ir tiekėjo pažyma apie gautas pajamas iš saulės elektrinių projektavimo ir įrengimo veiklos.</p> <p><i>Pateikiami skenuoti dokumentai elektronine forma.</i></p>

	įregistravimo ar veiklos su pirkimu susijusioje srityje pradžios, yra ne mažesnės kaip 0,7 numatomos atliekamo pirkimo vertės.		
3.1.7 .	Tiekėjas turi būti įsidiegęs kokybės vadybos ir aplinkos apsaugos, darbuotojų saugos ir sveikatos vadybos sistemą pagal standartus ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 arba lygiavertes kokybės vadybos ir aplinkos apsaugos, darbuotojų saugos ir sveikatos vadybos sistemos priemones užtikrinančias, kad įmonėje vykstantys procesai, darantys įtaką kokybei, aplinkosaugai, atitinka minėtų standartų reikalavimus. Įsidiegta kokybės vadybos ir aplinkos apsaugos, darbuotojų saugos ir sveikatos vadybos sistema (ar priemonės) turi galioti šioms įmonės veikloms: saulės fotovoltinių elektrinių komplektavimas ir montavimas	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas.	Kokybės vadybos ir aplinkos apsaugos, darbuotojų saugos ir sveikatos vadybos sistemos sertifikatai ir (arba) kitų lygiaverčių kokybės vadybos ir aplinkos apsaugos, darbuotojų saugos ir sveikatos vadybos sistemos užtikrinimo priemonių įsidiegimą patvirtinančių dokumentų kopijos ir informacija (pvz. Tiekėjo įsidiegtų kokybės vadybos ir aplinkos apsaugos, darbuotojų saugos ir sveikatos vadybos sistemos standartų ISO 9001, ISO 14001 ir ISO 45001 tikslus, reikalavimus ir priemones nurodytoms įmonės veikloms aprašymas, kiti tiekėjo sertifikatai ar dokumentai patvirtinantys lygiaverčių kokybės vadybos ir aplinkos apsaugos, darbuotojų saugos ir sveikatos vadybos sistemos įregistravimą (įsidiegimą) ar lygiaverčių kokybės vadybos ir aplinkos apsaugos, darbuotojų saugos ir sveikatos vadybos sistemos priemonių taikymą). <i>Pateikiamas skenuotas dokumentas elektronine forma.</i>
3.1.8 .	Tiekėjas turi pasiūlyti ne mažiau kaip vieną specialistą vadovauti elektros		Pateikiamas pagal Valstybinės energetikos inspekcijos prie Lietuvos Respublikos energetikos ministerijos 2019 m. birželio 28 d. suderintą energetikos darbuotojų sertifikavimo schemą išduotas atestatas arba užsienio valstybės

	įrenginių iki 1000 V eksploataavimo darbams		institucijų išduotas analogiškas atestatas, kuris suteikia teisę vadovauti elektros įrenginių iki 1000 V eksploataavimo darbams. <i>Pateikiamas skenuotas dokumentas elektronine forma.</i>
3.1.9	Tiekėjas turi turėti bent vieną specialistą, kuriam suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto dalies vadovo pareigas. Statiniai: gyvenamieji ir / ar negyvenamieji pastatai. Projekto dalys: elektrotechnikos, procesų valdymo ir automatizacijos.		Pasiūlyme nurodomas siūlomas ekspertas, jo vardas, pavardė, teisiniai santykiai su tiekėju (specialistas gali būti pasitelkiamas ir kaip subrangovas, nurodant tai pasiūlyme). Taip pat turi būti pridėtas sutikimas dalyvauti projekte, sertifikatų, ir/arba kitų dokumentų, įrodančių atitikimą kvalifikaciniais reikalavimams kopijos. Jeigu specialistas yra ne Lietuvos Respublikos pilietis, tiekėjas turi pateikti atitinkamų užsienio valstybės institucijų išduotus atestatus projekto dalies vadovui. Ne Lietuvos Respublikoje registruotas specialistas vietoje atestatų turi pateikti teisės pripažinimo dokumentus. Europos Sąjungos narės, Šveicarijos Konfederacijos valstybių arba valstybės, pasirašiusios Europos ekonominės erdvės sutartį, tiekėjams galima pateikti ir kitus dokumentus**, kurie pasiūlymo pateikimo dienai įrodo, kad užsienio tiekėjas turi atitinkamos kvalifikacijos specialistą, reikalingą sutarčiai vykdyti. Tuo atveju, kai užsienio tiekėjas kvalifikacijos reikalavimui patvirtinti pateiks ne teisės pripažinimo dokumentą, tokį dokumentą jis privalės pateikti iki sutarties sudarymo. <i>Pateikiamas skenuotas dokumentas elektronine forma.</i>

*** Pastabos:**

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

2) dokumentų kopijos yra tvirtinamos tiekėjo ar jo įgalioto asmens parašu, nurodant žodžius „Kopija tikra“ ir 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. - 3.1.3. punktuose nustatytus reikalavimus turi atitikti ir pateikti nurodytus dokumentus kiekvienas ūkio subjektų grupės narys atskirai, 3.1.5 ir 3.1.6 reikalavimus turi atitikti bent vienas arba visi tiekėjai, o 3.1.4, 3.1.7, 3.1.8 ir 3.1.9 turi atitikti tas, tiekėjas, kuris vykdys veiklą.
- 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 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 turi 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, ketinantis dalį darbų atlikti subranguojant darbus ar paslaugas tretiesiems juridiniams asmenims, tokių darbų ar paslaugų apimtis turi nurodyti savo pasiūlyme bei įvardinti, kokius subrangovus ir kokiai pirkimo daliai atlikti 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. Pasiūlymas turi būti pateikiamas raštu, pasirašytas tiekėjo arba jo įgalioto asmens.
- 4.3. Tiekėjo pasiūlymas bei kita korespondencija pateikiama lietuvių.
- 4.4. Tiekėjas kainos pasiūlymą privalo pateikti pagal konkurso sąlygų **1 priede** pateiktą formą. Pasiūlymas teikiamas užklijuotame voke. Ant voko turi būti užrašyta: konkursui „Fotovoltinės saulės šviesos energijos elektrinės įrengimo (įskaitant įrangą) rangos darbų pirkimas“ pagal projektą „**AEI naudojančių energijos gamybos pajėgumų įrengimas UAB „Dzūkų baldai“ (Nr. 04.2.1-LVPA-K-836-04-0017)**“. Ant voko taip pat gali būti užrašas „Neatplėšti iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos“. Vokas su pasiūlymu grąžinamas jį atsiuntusiam tiekėjui, jeigu pasiūlymas pateiktas neužklijuotame voke.
- 4.5. Pasiūlymą sudaro tiekėjo raštu pateiktų dokumentų visuma:
- 4.5.1 užpildyta pasiūlymo forma, parengta pagal šių pirkimo konkurso sąlygų **1 priedą**;
- 4.5.2 konkurso sąlygose nurodytus minimalius kvalifikacijos reikalavimus pagrindžiantys dokumentai;
- 4.5.3 jungtinės veiklos sutartis arba tinkamai patvirtinta jos kopija, jei bendrą pasiūlymą teikia ūkio subjektų grupė;
- 4.5.4 kita konkurso sąlygose prašoma informacija ir (ar) dokumentai.
- 4.6. Tiekėjas gali pateikti tik vieną pasiūlymą – individualiai arba kaip ūkio subjektų grupės narys. Jei tiekėjas pateikia daugiau kaip vieną pasiūlymą arba ūkio subjektų grupės narys dalyvauja teikiant kelis pasiūlymus, visi tokie pasiūlymai bus atmesti.
- 4.7. Tiekėjas, pateikdamas pasiūlymą, turi siūlyti visą nurodytą prekių kiekį ir montavimo darbų apimtį.
- 4.8. Tiekėjams nėra leidžiama pateikti alternatyvių pasiūlymų. Tiekėjui pateikus alternatyvų pasiūlymą, jo pasiūlymas ir alternatyvus pasiūlymas (alternatyvūs pasiūlymai) bus atmesti.
- 4.9. Pasiūlymas turi būti pateiktas iki 2022-01-14 15:00 val. (Lietuvos Respublikos laiku) atsiuntus jį paštu, per pasiuntinį ar tiesiogiai atvykus šiuo adresu: Saulės g.74, 64281 Balkūnų k., Alytaus r. Tiekėjo prašymu Pirkėjas nedelsdamas pateikia rašytinį patvirtinimą, kad tiekėjo pasiūlymas yra gautas, ir nurodo gavimo dieną, valandą ir minutę.
- 4.10. Pirkėjas neatsako už pašto vėlavimus ar kitus nenumatytus atvejus, dėl kurių pasiūlymai nebuvo gauti ar gauti pavėluotai. Pavėluotai gauti pasiūlymai neatplėšiami ir grąžinami tiekėjui registruotu laišku.
- 4.11. Pasiūlymuose nurodoma prekių kaina pateikiama eurais, turi būti išreikšta ir apskaičiuota taip, kaip nurodyta šių konkurso sąlygų **1 priede**. Apskaičiuojant kainą, turi būti atsižvelgta į visą šių konkurso sąlygų **1 priede** nurodytą prekių kiekį, įskaitant montavimo darbų apimtį, kainos sudėtinės dalis, į techninės specifikacijos reikalavimus ir pan. Į prekės kainą turi būti įskaityti visi mokesčiai ir visos tiekėjo išlaidos, susijusios su projektavimo, konstravimo, transportavimo ir kitais darbais, reikalingais nurodytoms prekėms atgabenti ir sumontuoti.
- 4.12. Pasiūlymas turi galioti 90 dienų nuo pasiūlymų termino pabaigos. Jeigu pasiūlyme nenurodytas jo galiojimo laikas, laikoma, kad pasiūlymas galioja tiek, kiek numatyta pirkimo dokumentuose.
- 4.13. Kol nesibaigė pasiūlymų galiojimo laikas, pirkėjas turi teisę prašyti, kad tiekėjai pratęstų jų galiojimą iki konkrečiai nurodyto laiko. Tiekėjas gali atmesti tokį prašymą.

- 4.14. Nesibaigus pasiūlymų pateikimo terminui Pirkėjas turi teisę jį pratęsti. Apie naują pasiūlymų pateikimo terminą Pirkėjas praneša raštu visiems tiekėjams, gavusiems konkurso sąlygas bei paskelbia apie tai Europos Sąjungos struktūrinės paramos svetainėje www.esinvesticijos.lt
- 4.15. Pasibaigus skelbime nurodytam pasiūlymų pateikimo terminui ir negavus nė vieno pasiūlymo, pirkimas bus vykdomas iš naujo.
- 4.16. 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 nenumato susitikimo su tiekėjais.
- 5.5 Bet kokia informacija, konkurso sąlygų paaiškinimai, pranešimai ar kitas pirkėjo ir tiekėjo susirašinėjimas yra vykdomas šiame punkte nurodytu adresu paštu, elektroniniu paštu, faksu. Tiesioginį ryšį su tiekėjais įgalioti palaikyti: Sandra Bakšienė, el. pašto adresas: sandra.baksiene@gmail.com

6. PASIŪLYMŲ NAGRINĖJIMAS IR VERTINIMAS

- 6.1 Vokų atplėšimo procedūra vyks UAB „Dzūkų baldai“ adresu Saulės g.74, 64281 Balkūnų k., Alytaus r. 2022-01-14 15:00 (Lietuvos Respublikos laiku), dalyviams 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 tikslius ir išsamius duomenis apie savo kvalifikaciją ir ar tiekėjo kvalifikacija atitinka minimalius kvalifikacijos reikalavimus;
 - 6.4.2. ar tiekėjai pasiūlyme pateikė visus duomenis, dokumentus ir informaciją, apibrėžtą šiose konkurso sąlygose ir ar pasiūlymas atitinka šiose konkurso sąlygose nustatytus reikalavimus;
 - 6.4.3. ar nebuvo pasiūlytos neįprastai mažos kainos;
- 6.5 Komisija priima sprendimą dėl kiekvieno pasiūlymą pateikusio tiekėjo minimalių kvalifikacijos duomenų atitikties konkurso sąlygose nustatytiems reikalavimams. Jeigu tiekėjas pateikė netikslius ar neišsamius duomenis apie savo kvalifikaciją, Komisija prašo tiekėją šiuos duomenis papildyti arba paaiškinti per protingą terminą. Teisę dalyvauti tolesnėse pirkimo procedūrose turi tik tie tiekėjai, kurių kvalifikacijos duomenys atitinka pirkėjo keliamus reikalavimus.

- 6.6 Iškilus klausimams dėl pasiūlymų turinio ir Komisijai raštu paprašius, tiekėjai privalo per Komisijos nurodytą terminą pateikti raštu papildomus paaiškinimus nekeisdami pasiūlymo esmės.
- 6.7 Jeigu pateiktame pasiūlyme Komisija randa pasiūlyme nurodytos kainos apskaičiavimo klaidų, ji privalo raštu paprašyti tiekėjų per jos nurodytą terminą ištaisyti pasiūlyme pastebėtas aritmetines klaidas, nekeičiant vokų su pasiūlymais atplėšimo posėdžio metu paskelbtos kainos. Taisydamas pasiūlyme nurodytas aritmetines klaidas, tiekėjas neturi teisės atsisakyti kainos sudedamųjų dalių arba papildyti kainą naujomis dalimis.
- 6.8 Kai pateiktame pasiūlyme nurodoma neįprastai maža kaina, Komisija turi teisę, o ketindama atmesti pasiūlymą – privalo tiekėjo raštu paprašyti per Komisijos nurodytą terminą pateikti neįprastai mažos pasiūlymo kainos pagrindimą, įskaitant ir detalų kainų sudėtinių dalių pagrindimą.
- 6.9 Pasiūlymuose nurodytos kainos bus vertinamos eurais.
- 6.10 Pirkėjo neatmesti pasiūlymai vertinami pagal ekonomiškai naudingiausio pasiūlymo vertinimo kriterijų.
- 6.11 Pirkėjo neatmesti pasiūlymai vertinami pagal ekonomiškai naudingiausio pasiūlymo vertinimo kriterijų.
- 6.12 Ekonomiškai naudingiausio pasiūlymo vertinimo kriterijų lyginamasis svoris nustatomas kainos lyginamojo svorio (X) ir kitų kriterijų lyginamųjų svorių (Y), išreikštų balų intervalų viršutinių ribų suma. Atsižvelgiant į tai, kad perkama prekė – saulės fotoelektrinės įranga (įskaitant montavimo darbus) – turi dirbti efektyviai, įranga turi būti kokybiška ir ilgaamžė, kainos lyginamasis svoris sudaro 40 balų, kur maksimalų 40 balų kiekį gauna mažiausią kainą pasiūlęs tiekėjas. Kitų tiekėjų pasiūlytos kainos apskaičiuojamos proporcingai mažiausios kainos atžvilgiu. Maksimalus galimas balų skaičius: $X + Y_F + Y_I = 100$. Tiekėjo techninis pasiūlymas, kuris įvertinamas mažiau nei 30 balų yra atmetamas.
- 6.13 Pasiūlymų vertinimo kriterijai:

Vertinimo kriterijus		Funkcinio parametro lyginamasis svoris	Balai, skiriami ekonominio naudingumo įvertinime
Kaina (Pasiūlymo kainos (C) balai apskaičiuojami mažiausios pasiūlytos kainos (C_{min}) ir vertinamo Pasiūlymo kainos (C_p) santykį padauginant iš kainos lyginamojo svorio (X))			X=40
Fotoelektrinių modulių kokybiniai parametrai $Y_F = Y_1 + Y_2 + Y_3 + Y_4$ Maksimalus $Y_F = 40$			
1.	Fotoelektrinių modulių efektyvumo garantija po 10 metų eksploatacijos lyginant su nominalia	$L_1 \leq 90\%$	$Y_1 = 1$
		$L_1 > 90\%$	$Y_1 = 3$
		$L_1 > 92\%$	$Y_1 = 10$
2.	Fotoelektrinių modulių efektyvumo garantija po 25 metų eksploatacijos lyginant su nominalia	$L_2 = 80\%$	$Y_2 = 1$
		$L_2 > 80\%$	$Y_2 = 3$
		$L_2 > 84\%$	$Y_2 = 10$
3.	Moduliai turi būti apdrausti trečiosios šalies draudimu ne mažiau kaip 25 metams	Taip	$Y_3 = 10$
4.	Modulių gamintojo garantija		
		$L_4 \geq 10$ metų	$Y_4 = 1$
		$L_4 \geq 15$ metų	$Y_4 = 10$
Keitiklių (inverterių) kokybiniai parametrai $Y_I = Y_5 + Y_6$ Maksimalus $Y_I = 20$			

5.	Keitiklių efektyvumas (EURO)	L ₅ = 97%	Y ₅ = 1
		daugiau nei 97%	Y ₅ = 10
Konstrukcijų kokybiniai parametrai			
6.	Konstrukcijų gamintojo techninė garantija		
		L ₆ ≥ 10 metų	Y ₆ = 1
		L ₆ ≥ 25 metai	Y ₆ = 10

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 netikslius ar neišsamius duomenis apie savo kvalifikaciją ir, Pirkėjui prašant, nepatikslino jų;
 - 7.1.4. pasiūlymas (jei vykdomos derybos – galutinis pasiūlymas) neatitiko konkurso sąlygose nustatytų reikalavimų (tiekėjo pasiūlyme nurodytas pirkimo objektas neatitinka reikalavimų, nurodytų techninėje specifikacijoje, ir kt.) arba dalyvis, Pirkėjo prašymu, nekeisdamas pasiūlymo esmės, nepaaiškino savo pasiūlymo;
 - 7.1.5. tiekėjas per Pirkėjo nurodytą terminą neištaisė aritmetinių klaidų ir (ar) nepaaiškino pasiūlymo;
 - 7.1.6. buvo pasiūlyta neįprastai maža kaina ir tiekėjas Pirkėjo prašymu nepateikė raštiško kainos sudėtinių dalių pagrindimo arba kitaip nepagrindė neįprastai mažos kainos;
 - 7.1.7. tiekėjas pateikė melagingą informaciją, kurią Pirkėjas gali įrodyti bet kokiomis teisėtomis priemonėmis;
 - 7.1.8. tiekėjo, kurio pasiūlymas neatmestas dėl kitų priežasčių, buvo pasiūlyta per didelė, Pirkėjui nepriimtina pasiūlymo kaina.
- 7.2 Apie pasiūlymo atmetimą tiekėjas informuojamas per vieną darbo dieną nuo šio sprendimo priėmimo dienos.

8. DERYBOS

- 8.1 Išnagrinėjus pasiūlymus, Komisijos sprendimu visi šiose konkurso sąlygose nustatytus minimalius reikalavimus atitinkantys tiekėjai **gali** būti kviečiami deryboms.
- 8.2 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.
- 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 pirkimo sąlygose nustatyta tvarka.
- 8.7 Baigus derybas ir įvertinus galutinius pasiūlymus patvirtinama galutinė pasiūlymų eilė. Jei tiekėjas neatvyko į derybas, sudarant galutinę konkurso pasiūlymų eilę, vertinamas pirminis neatvykusio tiekėjo pasiūlymas.

9. SPRENDIMAS DĖL LAIMĖTOJO NUSTATYMO

- 9.1 Išnagrinėjusi, įvertinusi ir palyginusi pateiktus pasiūlymus, Komisija nustato pasiūlymų eilę. Pasiūlymai šioje eilėje surašomi ekonominio naudingumo mažėjimo tvarka. Jeigu kelių pateiktų pasiūlymų yra vienodas ekonominis naudingumas, nustatant pasiūlymų eilę pirmesnis į šią eilę įrašomas tiekėjas, kurio pasiūlymas pateiktas ir įregistruotas anksčiau.
- 9.2 Tais atvejais, kai pasiūlymą pateikė tik vienas tiekėjas, pasiūlymų eilė nenustatoma ir jo pasiūlymas laikomas laimėjusiu, jeigu nebuvo 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 ar nepateikia konkurso / derybų 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 pateikusių tiekėju šiose konkurso sąlygose nustatytais sąlygomis, vadovaujantis Pirkimų tvarkos aprašu ir Civiliniu kodeksu;
- 10.2 Sutarties projektą siūlo tiekėjas.
- 10.3 Sudarant pirkimo sutartį, negali būti keičiama laimėjusio tiekėjo galutinio pasiūlymo kaina ir esminės sąlygos, taip pat pirkėjo pirkimo pradžioje nustatytos esminės pirkimo sąlygos, išskyrus šių sąlygų 8 punkte nustatyti atvejai.
- 10.4 Fotovoltinės saulės šviesos energijos elektrinė turi būti sumontuota ir gautas leidimas gaminti elektros energiją ne vėliau kaip per 7 mėnesius nuo rangos sutarties pasirašymo dienos¹.
- 10.5 Vykdamas pirkimo sutartį, esminės pirkimo sutarties sąlygos keičiamos nebus, jeigu:
 - 10.5.1. jos pakeičiamos numatant naujas sąlygas, kurios, jeigu būtų nustatytos pirkimo dokumentuose, būtų suteikusios galimybę dalyvauti pirkimo procedūrose kitiems, nei dalyvavo, tiekėjams;
 - 10.5.2. jos pakeičiamos numatant naujas sąlygas, dėl kurių, jeigu jos būtų nustatytos pirkimo dokumentuose, laimėjusiu pasiūlymu galėtų būti pripažintas kito, nei pasirinktas, tiekėjo pasiūlymas;
 - 10.5.3. pirkimo objektas yra pakeičiamas taip, kad į keičiamą pirkimo sutartį įtraukiamos naujos (papildomos) prekės, paslaugos ar darbai;
 - 10.5.4. ekonominė sutarties pusiausvyra pasikeičia asmens, su kuriuo sudaryta sutartis, naudai taip, kaip nebuvo nustatyta pirminės sutarties sąlygose.
- 10.6 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 pirkimo atveju.
- 10.7 Ginčų nagrinėjimo tvarka:

¹ Terminas gali būti pratęstas ne ilgiau nei 3 mėn. esant nenumatytiems aplinkybėms.

- 10.7.1. Pirkimo sutarčiai ir visoms iš šios sutarties atsirandančioms teisėms ir pareigoms taikomi Lietuvos Respublikos įstatymai bei kiti norminiai teisės aktai. Sutartis sudaryta ir turi būti aiškinama pagal Lietuvos Respublikos teisę.
- 10.7.2. Bet kokie nesutarimai ar ginčai, kylantys tarp šalių dėl pirkimo sutarties, sprendžiami abipusiu šalių susitarimu. Šalims nepavykus susitarti, bet kokie ginčai, nesutarimai ar reikalavimai, kylantys iš pirkimo sutarties ar susiję su ja, jos pažeidimu, nutraukimu ar galiojimu, neišspręsti šalių susitarimu, sprendžiami kompetentingame Lietuvos Respublikos teisme.
- 10.8 Sutartyje numatomas Įrangos perdavimas – priėmimas vykdomas pagal tiekėjo Įrangos aktą (aktus), kuriuos rengia tiekėjas ir pasirašo tiekėjas bei Pirkėjas.
- 10.9 Pirkimo sutarties sąlygose avansinis bei galutinis atsiskaitymas už Įrangą numatomas vykdyti tokia tvarka:
 - 10.9.1. 30% (trisdešimt procentų) dydžio avansinis mokėjimas, nuo bendros pirkimo sutarties kainos (bendra sutarties kaina – tai kaina kartu su PVM, jei toks yra skaičiuojamas), Pirkėjo sumokamas ne vėliau kaip per 10 (dešimt) kalendorinių dienų po pirkimo sutarties pasirašymo datos;
 - 10.9.2. Tarpinis apmokėjimas, kurio dydis yra 55% (penkiasdešimt penki procentai) nuo bendros pirkimo sutarties kainos, atliekamas ne vėliau kaip per 10 (dešimt) kalendorinių dienų po įrangos sumontavimo ir nuo PVM sąskaitos-faktūros gavimo dienos.
 - 10.9.3. galutinis apmokėjimas, kurio dydis yra 15% (penkiolika procentų) nuo bendros pirkimo sutarties kainos, atliekamas ne vėliau kaip per per 10 (dešimt) kalendorinių dienų nuo galutinio įrangos priėmimo – perdavimo akto pasirašymo dienos, gavus VERT leidimą gaminti elektros energiją ir nuo PVM sąskaitos-faktūros gavimo dienos.
- 10.10 Tiekėjas kartu su Įrangos priėmimo – perdavimo aktu turi pateikti pirkėjui Įrangos naudojimo ir priežiūros instrukciją (-as), kurioje būtų detalai aprašyta, kaip naudoti, prižiūrėti, reguliuoti Įrangą ar jos dalis. Naudojimo ir priežiūros instrukcijos pateikiamos lietuvių ir/arba anglų kalba.
- 10.11 Laiku nepristačius Įrangos ir (ar) netinkamai įvykdęs kitus įsipareigojimus pagal pirkimo sutartį, Pirkėjo rašytiniu reikalavimu tiekėjas moka Pirkėjui 0,02 proc. dydžio delspinigius nuo neįvykdytų įsipareigojimų vertės už kiekvieną termino praleidimo dieną.
- 10.12 Vėluojant atsiskaityti už Įrangą pagal pirkimo sutartyje numatytus atsiskaitymo terminus, tiekėjo rašytiniu reikalavimu Pirkėjas moka tiekėjui 0,02 proc. dydžio delspinigius nuo laiku neapmokėtos Įrangos už kiekvieną uždelstą dieną.
- 10.13 Pirkėjas patvirtina, kad sutinka su tuo, jog jei pirkimo sutarties vykdymo laikotarpiu susidaro aplinkybės dėl COVID – 19 (įskaitant, bet neapsiribojant bet kokius valdžios institucijų apribojimus prekių gabenimui, žmonių mobilumui ir pan.), tiesiogiai įtakančios tiekėjo įsipareigojimų vykdymą (įrangos transportavimas, sumontavimas, perdavimas į eksploataciją ir pan.), tiekėjas, el. paštu informavęs Pirkėją ir nurodęs konkrečias aplinkybes, turi teisę sustabdyti atitinkamų įsipareigojimų vykdymą iki tokių aplinkybių pabaigos be jokių neigiamų pasekmių tiekėjui (pvz. delspinigių skaičiavimas). Nurodytoms aplinkybėms pasibaigus, sustabdytų tiekėjo įsipareigojimų vykdymas ir terminų jiems įvykdyti skaičiavimas yra nedelsiant atnaujinamas.
- 10.14 „Per ataskaitinius metus pagaminus mažesnę nei įsipareigota pagaminti energijos kiekį laikoma, kad įsipareigojimas nebuvo įvykdytas. Bauda tiekėjui apskaičiuojama vadovaujantis tokia baudų skaičiavimo tvarka:
 - 10.14.1. pirmaisiais ataskaitiniais stebėsenos metais:
 - jeigu elektros energijos (kWh/metus) pagaminama ne mažiau kaip 95 proc. nuo Tiekėjo pasiūlyme nurodyto kiekio – Tiekėjui bauda netaikoma;
 - jeigu elektros energijos (kWh/metus) pagaminama mažiau kaip 95 proc., bet ne mažiau kaip 80 proc. nuo Tiekėjo pasiūlyme nurodyto kiekio – Tiekėjui taikoma 10 proc. bauda nuo Sutarties vertės;

- jeigu elektros energijos (kWh/metus) pagaminama mažiau kaip 80 proc., bet ne mažiau kaip 65 proc. nuo Tiekėjo pasiūlyme nurodyto kiekio – Tiekėjui taikoma 20 proc. bauda nuo Sutarties vertės;
 - jeigu elektros energijos (kWh/metus) pagaminama mažiau kaip 65 proc., bet ne mažiau kaip 50 proc. nuo Tiekėjo pasiūlyme nurodyto kiekio – Tiekėjui taikoma 30 proc. bauda nuo Sutarties vertės;
 - jeigu elektros energijos (kWh/metus) pagaminama mažiau kaip 50 proc. nuo Tiekėjo pasiūlyme nurodyto kiekio – tai laikoma esminiu Sutarties pažeidimu, už kurį nustatoma Sutarties dydžio bauda;
- 10.15 Tuo atveju, jei pagal Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos duomenis ataskaitiniams metams bendroji saulės spinduliuotė nesiekia skaičiuojamųjų metų bendrosios saulės spinduliuotės rodiklio, ir yra daugiau kaip 5 procentai mažesnė už šį skaičių, tai būtų pripažįstama aplinkybe, leidžiančia Tiekėjo išsipareigotą pagaminti elektros energijos kiekį mažinti procentine dalimi sumažėjusiai saulės spinduliuotei. Tokiu atveju Tiekėjas 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.
- 10.16 Jei bet kuri pirkimo sutarties nuostata taps ar bus pripažinta visiškai ar iš dalies negaliojančia, tai neturės įtakos kitų pirkimo sutarties nuostatų galiojimui.
- 10.17 Pirkimo sutartis gali būti nutraukta vadovaujantis LR Civilinio kodekso nuostatomis.

11. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

- 11.1. Tiekėjams pasiūlymų rengimo ir dalyvavimo konkurse išlaidos neatlyginamos.
- 11.2. Pirkėjas bet kuriuo metu iki pirkimo sutarties sudarymo turi teisę nutraukti pirkimo procedūras, jeigu atsirado aplinkybių, kurių nebuvo galima numatyti. Priėmęs sprendimą nutraukti pirkimo procedūras, pirkėjas ne vėliau kaip per 3 darbo dienas nuo sprendimo priėmimo apie šį sprendimą praneša visiems pasiūlymus pateikusiems tiekėjams, o jeigu pirkimo procedūros nutraukiamos iki galutinio pasiūlymo pateikimo termino, visiems pirkimo sąlygas ir (arba) pirkimų dokumentus išsigijusiems tiekėjams. Jeigu pirkimo sąlygos ir (arba) pirkimo dokumentai skelbiami viešai (pavyzdžiui, interneto svetainėje), ten pat skelbiamas pranešimas apie pirkimo procedūrą nutraukimą.
- 11.3. Informacija, pateikta pasiūlymuose, išskyrus vokų atplėšimo metu skelbiamą informaciją, tiekėjams ir tretiesiems asmenims, išskyrus asmenis, administruojančius ir audituojančius ES struktūrinių fondų paramos naudojimą, neskelbiami.
- 11.4. Pirkėjas, ne vėliau kaip per 3 darbo dienas po pirkimo sutarties sudarymo, informuoja raštu visus pasiūlymus pateikusius tiekėjus apie pirkimo sutarties sudarymą, nuroydamas tiekėją su kuriuo sudaryta pirkimo sutartis bei jo pasiūlytą kainą.

12. PRIEDAI

- 12.1 Pasiūlymo forma;
- 12.2 Techninė specifikacija;
- 12.3 AB „Energijos skirstymo operatorius“ išduotos išankstinės prijungimo sąlygos.

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)

 (Pirkėjas, adresas)
PASIŪLYMAS
**DĖL 160 kWp GALIOS FOTOVOLTINĖS SAULĖS ŠVIESOS ENERGIJOS
ELEKTRINĖS ĮRANGOS, PROJEKTAVIMO IR ĮRENGIMO DARBŲ PIRKIMO**
Duomenys apie tiekėją ir techninė informacija

_____ Nr. _____
(Data)

_____ (Sudarymo vieta)

1. INFORMACIJA APIE TIEKĖJĄ

Tiekėjo pavadinimas	
Tiekėjo adresas ir pašto indeksas	
Įmonės kodas	
PVM mokėtojo kodas	
Už pasiūlymą atsakingo asmens vardas, pavardė	
Telefono numeris	
Fakso numeris	
El. pašto adresas	

2. INFORMACIJA APIE SUBTEIKĖJUS

(pildoma, jei tiekėjas pasitelkia subteikėjus)

Eil. Nr.	Pirkimo sutarties dalies (pirkimo objekto dalies, sutarties dalies), perduodamos vykdyti subteikėjui, aprašymas ir perduodamų įsipareigojimų dalis (procentais)	Subteikėjo pavadinimas
1.		
2.		

3. INFORMACIJA APIE EKSPERTUS AR KITUS ŪKIO SUBJEKTUS, KURIŲ PAJĖGUMAIS REMIAMASI

(pildoma, jei tiekėjas sutarties vykdymui pasitelkia savarankiškai veiklą vykdančius ekspertus ir/ar kitus ūkio subjektus, kurių pajėgumais remiamasi)

Eil.	Pirkimo sutarties dalies (pirkimo objekto dalies,	Ekspertas (V. Pavardė);
------	---	-------------------------

Nr.	sutarties dalies), perduodamos vykdyti savarankiškai veiklą vykdančiam ekspertui ar ūkio subjektui, kurių pajėgumais remiamasi, aprašymas ir perduodamų įsipareigojimų dalis (procentais)	Ūkio subjektas (Pavadinimas);
1.		
2.		

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

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

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

1. lentelė. Saulės šviesos energijos fotovoltinės elektrinės per metus numatomo pagaminti energijos kiekio apskaičiavimo tvarka

Kriterijus	Paaškinimai, ką turi nurodyti tiekėjas	Siūloma reikšmė
E _{kwh} – elektros kiekis, kurį tiekėjas įsipareigoja pagaminti su suprojektuota ir sumontuota saulės elektrine per ataskaitinius metus	Tiekėjas nurodo, kokį pagamins minimalų elektros energijos kiekį per ataskaitinius metus (vienetai – kWh/metus). Garantinis vienerių ataskaitinių metų gamybos laikotarpis skaičiuojamas nuo ESO žaliosios energijos apskaitymo skaitiklių sumontavimo ir paleidimo datos arba nuo kitų kontrolinių matavimo prietaisų, kurie yra MID sertifikuoti arba turi metrologinę patikrą (ne mažesnės tikslumo klasės kaip 0.5s), sumontavimo.	<Įrašomas elektros energijos kiekis> kWh/metus. Pridedamas skaičiavimas.

2. lentelė. Saulės šviesos energijos fotovoltinės elektrinės modeliavimo bendrieji reikalavimai

Projekto dalis	Reikalavimas	Siūlomos įrangos gamintojas, techninės charakteristikos, suteikiamas garantinis laikotarpis ir pan. (pildo tiekėjas) (tiekėjas turi nurodyti tikslius dydžius, medžiagas, išmatavimus ir pan.)

Saulės elektrinės bendra instaliuota galia	<p>160 kWp ±1 saulės modulio galios nuokrypis, įrengiama ant statinio stogo.</p> <p>Sutarties įgyvendinimo metu galės būti naudojami didesnio arba to paties galingumo saulės moduliai, tačiau jų kokybė turės būti analogiška arba geresnė nei naudotų modeliavimo ataskaitoje.</p> <p>Taip pat turės būti išlaikomas reikalavimas saulės elektrinės bendrai instaliuotai galiai, t.y. perkamos saulės elektrinės bendra instaliuota galia 160 kWp ±1 saulės modulio galios nuokrypis.</p> <p>Nepriklausomai nuo įrangos pasikeitimo, tiekėjas įsipareigoja pagaminti nurodytą minimalų elektros energijos kiekį per-ataskaitinius metus ir ne trumpesnę nei sutartyje nurodytą laikotarpį (vienetai – kWh/metus).</p>	<nurodoma saulės elektrinės bendra instaliuota galia, vieno saulės modulio galia, pridedamos modeliavimui naudotų saulės modulių galimo gamintojo techninė specifikacija>
Saulės elektrinės elektros energijos gamybos garantijos pagrindimas	Reikalavimai modeliavimo ir skaičiavimo pagrindimui nurodyti techninės specifikacijos 2 skyriuje	<pateikiama pagal techninės specifikacijos 2 skyriuje pateiktus reikalavimus parengta modeliavimo ir skaičiavimų ataskaita>

3. lentelė. Minimalūs techniniai reikalavimai įrangai ir medžiagoms

Eil. nr.	Parametras	Reikalaujamas rodiklis	Siūlomos įrangos gamintojas, techninės charakteristikos, suteikiamas garantinis laikotarpis ir pan. (pildo tiekėjas) (tiekėjas turi nurodyti tikslius dydžius, medžiagas, išmatavimus, sertifikatus ir pan. bei pateikti tai pagrindžiančius dokumentus
3.1	SAULĖS FOTOELEKTRINIAI MODULIAI		
3.1.1	Technologija	Monokristaliniai, polikristaliniai arba lygiaverčiai	

3.1.2	Modulio rėmas	Anoduoto aliuminio lydinio rėmas arba be rėmo	
3.1.3	Jungiamoji dėžutė ir apsaugos klasė	≥IP65	
3.1.5	Maksimali įtampa	≥1000 V _{dc}	
3.1.6	Darbinės modulio temperatūros režiai	Ne siauresni nei -40 – +85 °C	
3.1.7	Sniego maksimali apkrova	≥5400 Pa	
3.1.8	Vėjo maksimali apkrova	≥2400 Pa	
3.1.9	Produkto garantijos laikotarpis	≥10 metų	
3.1.11	Gamintojo efektyvumo garantija po 25 metų eksploatacijos	≥80%	
3.1.12	Atitiktis standartui	LST EN 61215:2017 (arba lygiavertis);	
3.1.13	Atitiktis standartui	LST EN 61730:2007 (arba lygiavertis)	
3.1.14	Deklaracijos	CE deklaracija arba sertifikatas	
3.2	KEITIKLIAI		
3.2.1	AC dalies darbiniai parametrai	230/400 V, 50 Hz	
3.2.2	Darbinės aplinkos temperatūros režiai	Ne siauresni nei -25 – +60 °C	
3.2.3	Nominalus keitiklio efektyvumas (<i>Euro</i>)	≈97% arba daugiau	
3.2.4	Apsaugos klasė	≥IP65	
3.2.5	Gamintojo garantija	≥10 metų	
3.2.6	Atitiktis standartui	IEC 61727:2004 arba lygiavertis	
3.2.7.	Atitiktis standartui	IEC 62109-1:2010 arba lygiavertis	
3.2.8.	Atitiktis standartui	IEC 62116:2008 arba lygiavertis	
3.2.9.	Atitiktis standartui	IEC 62109-2:2011 arba lygiavertis	
3.2.10.	Deklaracijos	CE deklaracija arba sertifikatas	

Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai:

Eil.Nr.	Pateiktų dokumentų pavadinimas	Dokumento puslapių skaičius
1.	Dokumentai, patvirtinantys tiekėjo techninio pasiūlymo	

	atitiktų techninės specifikacijos reikalavimus bei pagrindžiantys ekonominio vertinimo kriterijus	
2.	PVsyst, PVsol arba kitos lygiavertės saulės elektrinių modeliavimo programine įranga parengta modeliavimo ataskaita su skaičiavimais bei modeliavimo programos formato duomenų laikmeną (patikrinimui)	
3.	Modeliavimo ataskaitoje naudotos įrangos (saulės modulių, inverterių) gamintojo, techninės charakteristikos bei dokumentai, įrodantys įrangos atitikimą keliamiems minimaliems įrangos techninėms charakteristikoms (medžiagos, galingumai, garantijos, sertifikatai ir pan.)	
4.	
5.	

Mūsų pasiūlyme siūlomų prekių ir darbų kainos:

Eil. Nr.	Prekių/paslaugų/darbų pavadinimas	Kiekis	Mato vnt.	Vieneto kaina, Eur (be PVM)	Vieneto kaina, Eur (su PVM)	Kaina, Eur (be PVM)	Kaina, Eur (su PVM)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	160 kWp galios fotovoltinės saulės šviesos energijos elektrinės projektavimo, derinimo, leidimų gavimo paslaugos (pagal techninės specifikacijos reikalavimus)	1	Vnt.				
2.	160 kWp galios fotovoltinės saulės šviesos energijos elektrinė (pagal techninės specifikacijos reikalavimus)	1	Vnt.				
3.	160 kWp galios fotovoltinės saulės šviesos energijos elektrinės montavimo darbai	1	Vnt.				
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.

Pasiūlymas galioja iki 2022-...-..

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

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. Esama situacija

Objekto unikalus Nr.	<ul style="list-style-type: none"> • 4400-5586-7350 Pastato adresas: Saulės g. 74, Balkūnų k., Alytaus r. • 3396-5012-0033 Pastato adresas: Saulės g. 74, Balkūnų k., Alytaus r.
Turima el. įvado galia, kW	Įvado galia: 160 kW.
Stogo konstrukcija	Pastatas: 4400-5586-7350: <ul style="list-style-type: none"> • saulės elektrinės įrengimo vieta – stogas; • Stogo konstrukcija – lygus; • Stogo kryptis – pietinis. Pastatas: 3396-5012-0033: <ul style="list-style-type: none"> • saulės elektrinės įrengimo vieta – stogas; • Stogo konstrukcija – šlaitinis; • Stogo kryptis – pietinis.
Interneto ryšys	Yra
AB „Energijos skirstymo operatorius“ išduotos išankstinės prijungimo sąlygos	Konkurso sąlygų 3 priedas

2. Bendrieji reikalavimai sutarties įgyvendinimui

Žemiau įvardyti bendrieji reikalavimai, kuriuos turi atitikti parengtas techninis projektas ir saulės elektrinė.

2.1. Su saulės elektrinės įranga susijusios paslaugos ir darbai – visi darbai, kurie būtini, kad saulės elektrinė saugiai ir pagal galiojančius teisės aktus ir techninius reikalavimus būtų prijungta prie užsakovo pastatų vidaus ir išorinių elektros tinklų, įskaitant bet neapsiribojant:

2.1.1 Techninio projekto parengimu;

2.1.2 Techninio projekto suderinimo su AB „Energijos skirstymo operatorius“ bei su kitais asmenimis, įstaigomis ir organizacijomis, su kuriomis, pagal Lietuvos Respublikos galiojančių teisės aktų reikalavimus, toks projektas turi būti suderintas;

2.1.3 Saulės elektrinės montavimo darbai: saulės elektrinės konstrukcijų montavimu, saulės elektrinės fotomodulių montavimu, saulės elektrinės visų elementų sujungimu į vientisą veikiančią sistemą bei saulės elektrinės paleidimo ir derinimo darbai;

2.1.4 Saulės elektrinės pridavimu VERT;

2.1.5 Leidimo gaminti elektros energiją gavimu.

2.2. Tiekėjas turės įrengti projekte numatytus elektros tinklus ir įrenginius, o juos įrengęs privalės priduoti VERT ir gauti išvadas dėl šių elektros įrenginių atitikties projektui, dėl elektros įrenginių įrengimo ir saugaus eksploatavimo (techninės saugos) bei dėl galimybės naudoti pagal paskirtį.

2.3. Techniniai reikalavimai saulės elektrinei:

2.3.1. Saulės elektrinės bendra instaliuota galia – 160 kWp ±1 saulės modulio galios nuokrypis, įrengiama ant statinių stogų.

2.3.2. Minimalus planuojamas pagaminti elektros energijos kiekis per ataskaitinius metus **149 657 kWh**.

Tiekėjas, atsižvelgdamas į atliktą Saulės elektrinės modeliavimo ataskaitą, gali siūlyti ir didesnio našumo saulės elektrinę. Tiekėjui pasiūlius mažesnio nei **149 657 kWh/metus** našumo elektrinę, jo pasiūlymas bus atmestas.

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

- Saulės elektrinės prognozuojamas santykinis našumas didesnis arba lygus **149 657 kWh/metus**.

- Skaičiuojamųjų metų bendroji saulės spinduliuotė ≤ 1050 kWh/m².

***Paaiškinimas.** Tiekėjas, rengdamas modeliavimo ataskaitą, parenka bendrąją saulės spinduliuotės reikšmę, atsižvelgdamas į konkretų regioną bei įvertindamas objekto ypatybes, neviršydamas maksimalios reikšmės, kuri yra 1050 kWh/m². Saulės modulių pasvirimo kampas horizontalios ašies atžvilgiu bei išplanavimas turi sutapti su siūlomų montavimo konstrukcijų duomenimis.*

2.3.4. Montavimo konstrukcija privalo būti suderinama su statinio stogo danga ir pritaikyta tai konkrečiai dangai, kaip numatyta gamintojo.

2.3.5. Montavimo konstrukcijos privalo būti skirtos fotomodulių montavimui ir naudojamos, kaip numatyta gamintojo techninėje specifikacijoje.

2.3.6. Modulių montavimo pasvirimo kampas horizontalios ašies atžvilgiu įvertinus stogo nuolydį ir montavimo konstrukciją - ne mažesnis nei 10°.

2.3.7. Jei nebus galimybės palaikyti saugaus saulės elektrinės atstumo nuo žaibolaidžių ir žaibosaugos elementų, tiekėjas savo kaštais privalės atlikti žaibosaugos sistemos korekcijas ir užtikrinti tinkamą žaibosaugą.

2.3.8. Saulės elektrinė turi būti apsaugota viršįtampių ribotuvais, jeigu jie nėra ESO įrengti AC (kintamosios srovės dalyje) arba jie nėra įtampos keitiklių konstrukcijos dalis.

2.3.9. Keitikliai montuojami ant pastatų sienų arba ant tam skirtų laikančiųjų konstrukcijų neuždengiant aušinimo angų ir užtikrinant patogų priėjimą eksploatacijai, vadovaujantis gamintojo instrukcijomis. Jeigu keitikliai bus montuojami ne po stogu ar pastato viduje, tiekėjas turi užtikrinti jų tinkamą apsaugą nuo tiesioginių saulės spindulių, lietaus ir sniego. Keitikliai privalo būti montuojami pagal gamintojo reikalavimus ir atsižvelgiant į rekomendacijas (atstumai tarp keitiklių, pasvirimo kampas, medžiagos, ant kurių negalima montuoti keitiklių).

2.4. Reikalavimai stebėsenos sistemai.

2.4.1. Užtikrinama internetinė prieiga prie saulės elektrinės veikimo monitoringo sistemos (stebėsenos).

2.4.2. Stebėsenos sistemoje turi būti galimybė stebėti saulės elektrinės darbą (srovės ir įtampas) ne mažesniu kaip modulių eilių lygmeniu.

2.4.3. Stebėsenos sistema turi komunikuoti su keitikliais ir gauti pranešimus, jei aptinkamas gedimas ne mažesniu kaip keitiklio lygmeniu.

2.4.4. Tiekėjas užtikrina neatlygintą prieigą prie stebėsenos sistemos ir šios sistemos funkcionavimą ne mažiau kaip 5 metus nuo Elektros energijos pirkimo-pardavimo ir paslaugų sutarties su ESO pasirašymo dienos. Tiekėjas stebėsenos sistemą galės prijungti prie Pirkėjo naudojamo interneto ryšio.

2.5. Per ataskaitinius metus pagaminus mažesnę nei įsipareigota pagaminti energijos kiekį laikoma, kad įsipareigojimas nebuvo įvykdytas. Bauda tiekėjui apskaičiuojama vadovaujantis šių konkurso sąlygų 10.13 punkte numatyta baudų skaičiavimo tvarka.

2.6. Tiekėjo įsipareigojimas pirmaisiais metais pagaminti atitinkamą elektros energijos kiekį išmatuojamas matavimo prietaisais ir skaitikliais žemiau papunkčiuose nurodyta pirmumo teisės tvarka (I, tuomet II). Jei matavimo duomenų pirmumo teisę turinti įranga dėl objektyvių ir pagrįstų priežasčių tam tikrą laikotarpį nematavo energijos arba matavo netinkamai, tas laikotarpis, kurio metu matavimo pirmumo teisę turinčios įrangos duomenys buvo prarasti arba netinkamai išmatuoti, pakeičiami kitos pirmumo teisę turinčios įrangos matavimų duomenimis. Jei visos įrangos grandinės matavimų duomenys buvo prarasti arba bet kurios šalies įrodyti kaip netinkami, laikoma, kad to laikotarpio energija nebuvo pamatuota ir yra prarasta (nepagaminta).

I pirmumo teisė: ESO žaliajai energijai apskaityti skirtu(-ų) skaitiklio(-ių) ataskaitinių metų duomenys nuo skaitiklio(-ių) sumontavimo ir paleidimo datos. Duomenys tikrinami bent vieną kartą pasibaigus ataskaitinių metų po skaitiklio(-ių) sumontavimo ir paleidimo datos.

II pirmumo teisė: kiti kontroliniai matavimo prietaisai, kurie yra MID sertifikuoti arba turi metrologinę patikrą (ne mažesnės tikslumo klasės kaip 0.5s). Garantijos patikrinimui naudojami įrangos duomenys su mažiausiu išmatuotu energijos kiekiu, jei liniją matavo daugiau nei 1 įrenginys.

3. Rekomenduojami techniniai reikalavimai įrangai ir medžiagoms

3.1.SAULĖS FOTOELEKTRINIAI MODULIAI

- 3.1.1.** Monokristaliniai, polikristaliniai arba lygiaverčiai;
- 3.1.2.** Anoduoto aliuminio lydinio rėmas arba be rėmo;
- 3.1.3.** Jungiamosios dėžutės \geq IP65 apsaugos klasės;
- 3.1.4.** Maksimali įtampa \geq 1000 V_{dc};
- 3.1.5.** Darbinės modulio temperatūros režiai ne siauresni nei -40 – +85 °C;
- 3.1.6.** Sniego maksimali apkrova \geq 5400 Pa;
- 3.1.7.** Vėjo maksimali apkrova \geq 2400 Pa;
- 3.1.8.** Produkto gamintojo garantijos laikotarpis \geq 10 metų;
- 3.1.9.** Gamintojo efektyvumo garantija po 25 metų eksploatacijos \geq 80,0 %;
- 3.1.10.** LST EN 61215:2017 (arba lygiavertis);
- 3.1.11.** LST EN 61730:2007 (arba lygiavertis);
- 3.1.12.** CE deklaracija arba sertifikatas.

3.2.KEITIKLIAI

- 3.2.1.** AC dalies darbiniai parametrai 230/400 V, 50 Hz;
- 3.2.2.** Darbinės aplinkos temperatūros režiai ne siauresni nei -25 – +60 °C;
- 3.2.3.** Nominalus keitiklio efektyvumas (Euro) \geq 97,0 %;
- 3.2.4.** Apsaugos klasė \geq IP65;
- 3.2.5.** Gamintojo garantija \geq 10 metų;

- 3.2.6. IEC 61727:2004 (arba lygiavertis);
- 3.2.7. IEC 62109-1:2011 (arba lygiavertis);
- 3.2.8. IEC 62116:2008 (arba lygiavertis);
- 3.2.9. IEC 62109-2:2011 (arba lygiavertis);
- 3.2.10. Deklaracijos CE deklaracija arba sertifikatas;

3.3.MONTAVIMO KONSTRUKCIJOS

- 3.3.1. Gamintojo garantija ≥ 10 metų;
- 3.3.2. Modulių pozicionavimas montavimo konstrukcijoje tvirtinant prie stogo: vertikaliai arba horizontaliai, balastinė arba antžeminė sistema horizontaliai;
- 3.3.3. 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));
- 3.3.4. Gamintojo pateikta CE arba analogiškas dokumentas, patvirtinantis konstrukcijos elementų tinkamumą saulės modulių montavimui.

3.4.APSKAITOS PRIETAISAI

- 3.4.1. ESO žaliajai energijai apskaityti skirtas(-i) skaitiklis(-iai), jei saulės elektrinės galia didesnė arba lygi 30 kW;
- 3.4.2. Kitas elektros gamybos kontrolinis matavimo prietaisas (turi būti MID sertifikuotas arba turėti metrologinę patikrą (ne mažesnės tikslumo klasės kaip 0.5s)).

PRIJUNGIMO SĄLYGOS NR. TS21-62529

Parengta: 2021.06.29,
Galioja iki: 2022-06-29

Klientas: UAB Dzūkų baldai

Kliento kontaktiniai duomenys: Saulės g. 74, Balkūnų k., Miroslavo sen., Alytaus r. sav.,
+37068636313, gamyba@dzukubaldai.lt

Objekto pavadinimas: PASTATAS

Objekto adresas: Saulės g. 74, Balkūnų k., Miroslavo sen., Alytaus r. sav.

Investicinio projekto Nr.: E1N6162529

Kliento paraiškos Nr. 21-62529 duomenys	Elektros energijos tiekimo patikimumo kategorija			Atvado tipas (vienfazis, trifazis)
	I	II	III	
Esama leistinoji naudoti galia (kW):	-	-	101	Trifazis
Nauja leistinoji naudoti galia (kW):	-	-	60	Trifazis
Iš viso leistinoji naudoti galia (kW):	-	-	161	Trifazis
Komercinės apskaitos spintos spalva:				
Išmanioji apskaita:	Neužsakyta			

1. Šios prijungimo sąlygos išduodamos Kliento objekto, esančio Saulės g. 74, Balkūnų k., Miroslavo sen., Alytaus r. sav., prijungimui prie AB „Energijos skirstymo operatorius“ (toliau – Bendrovė) skirstomųjų tinklų. Objekto elektros įrenginių prijungimui parinktas optimalus prijungimo taškas atsižvelgiant į techninius ir ekonominius rodiklius.

2. Nuosavybės ir turto eksploatavimo riba nustatoma ant pakloto (nutiesto) iš transformatorinės 0,4 kV skirstyklos atvado prijungimo gnybtų.

3. Kliento veiksmai įgyvendinant Objekto prijungimą:

3.1. Nuo nuosavybės ir turto eksploatavimo ribos su AB „Energijos skirstymo operatorius“ (toliau – Bendrovė) vidaus elektros tinklas ir įrenginiai turi būti pertvarkyti, atsižvelgiant į pageidaujamą atvado tipą bei leistiną naudoti galią.

3.2. Elektros įrenginių prijungimui turite parengti supaprastintą elektros tinklo (nuo nuosavybės ir turto eksploatavimo ribos su Bendrove) projektą (schemą - planą) ir suderinti su Bendrove bei kitomis suinteresuotomis pusėmis (įstaigomis, organizacijomis, asmenimis). Projekte (schemoje - plane) turi būti nurodyta abonentinė elektros tinklo dalis su prijungiamo tinklo apsaugančiais elementais bei prijungiamais laidininkais (nurodant laidininko tipą, skerspjūvį bei ilgį) iki abonentinės apskaitos spintos kurioje bus įrengtas Operatoriaus apskaitos prietaisas. Projektas (schema - planas) turi būti parengtas vadovaujantis Elektros įrenginių įrengimo taisyklėmis. Dėl projekto (schemos - plano) parengimo galite kreiptis į reikiamą kvalifikaciją turinčias projektavimo įmones. Parengus projektą (skaitmeninę versiją), jį pateikite <<https://www.eso.lt/lt/eso-partneriams/elektros-partneriams/dokumentu-pateikimas.html>>.

3.3. Pasirinkite ir užsisakykite reikiamą kvalifikaciją turinčią įmonę, kuri atliks Jūsų vidaus elektros

Klientų aptarnavimas
Klientų aptarnavimo tel. 1852 arba 8 697 61 852*
Nemokama elektros sutrikimų linija 1852
Nemokama dujų sutrikimo linija 1804
Svetainė www.eso.lt

*Ilgasis numeris apmokėtinamas pagal kliento ryšio operatoriaus plano įkainius

Įmonės rekvizitai
AB „Energijos skirstymo operatorius“
Aguonų g. 24, 03212 Vilnius, Lietuva
El. p. info@eso.lt
Juridinio asmens kodas 304151376
PVM kodas: LT100009860612
Registro tvarkytojas VĮ Registrų centras

instaliacijos (toliau - įvado) iki nuosavybės ribos su AB „Energijos skirstymo operatoriumi“ (toliau - Bendrovė) įrengimą/patikrinimą. Prijungimo sąlygų dokumento kopiją prašome pateikti Jūsų pasirinktai kvalifikaciją turinčiai įmonei, kuri atlikusi darbus turės pateikti Elektros energetikos įrenginių techninės būklės patikrinimo aktą (toliau - Rangovo aktas) patvirtinančio Jūsų objekto vidaus tinklo įrengimo kokybę. Rangovo aktą Jūsų pasirinkta įmonė pateiks per www.eso.lt/paraiskos/rangovu-aktu-pateikimas/1 <<http://www.eso.lt/paraiskos/rangovu-aktu-pateikimas/1>>.

3.4. Pateikus Bendrovei Rangovo aktą ir projektą (schemą - planą), susipažinkite su prijungimo paslaugos sutartimi ir sumokėkite įmoką. Atlikti apmokėjimą galite prisijungę ESO savitaroje www.eso.lt/savitarna <<http://www.eso.lt/savitarna>>, skiltyje „Paraiškos“.

3.5. Svarbi informacija:

3.5.1. Elektros energijos tiekimo kokybę prijungimo taške bus užtikrinama vadovaujantis Lietuvos standarto LST EN 50160 nuostatomis. Standarto apžvalga yra pateikiama <<https://www.eso.lt/lt/verslui/elektra/99/ka-daryti-dingus-elektrai-ar-pastebejus-itamos-svyravima/itampos-svyravimai/itampos-svyravimo-priezastys-ir-tipai.html>>

3.5.2. Pasikeitus reikalaujamos galios poreikiui, Jūs turėsite pateikti naują paraišką prisijungę ESO savitaroje www.eso.lt/savitarna <<http://www.eso.lt/savitarna>>. Bendrovė gavusi naują paraišką parengs naują prijungimo paslaugos sutartį.

3.5.3. Prijungimo sąlygos galioja vienerius metus.

3.5.4. Norėdami savo objekte atlikti vidaus elektros instaliacijos pertvarkymo darbus ir pamačius, kad darbų atlikimui reikės nuimti ir uždėti apskaitos prietaiso plombą, prieš fizinių darbų pradžią susijusių su plombų nuėmimu, turite informuoti Bendrovę tel. 1852, kad nuimate plombą. Užbaigus visus vidaus elektros instaliacijos pertvarkymo darbus, turite pakartotinai informuoti tel. 1852, kad Bendrovės darbuotojai apskaitos prietaisą užplombuotų. Daugiau informacijos skaitykite www.eso.lt/lt/namams/elektra/skaitikliai-ju-prieziura-ir-tikrinimas/skaitikliu-prieziura/kaip-nuimti-ir-uzdėti-plomba <<http://www.eso.lt/lt/namams/elektra/skaitikliai-ju-prieziura-ir-tikrinimas/skaitikliu-prieziura/kaip-nuimti-ir-uzdėti-plomba>>.

3.5.5. Vartotojo leistinosios naudoti galios padidinimas nėra susijęs su generuojamų šaltinių prijungimu, todėl šios leistinosios naudoti galios didinimo sąlygos, po jų įvykdymo, nesuteikia garantijų elektrinės prijungimui prie operatoriaus skirstomojo tinklo. Pažymime, kad elektrinių prijungimas vykdomas atskiru procesu, kuris apibrėžtas teisės aktais, ir atskiromis prijungimo sąlygomis, bei galia Gaminančiam vartotojui tinkle rezervuojama tik tuomet kai išduodamos prijungimo sąlygos elektrinės prijungimui. Gaminančiam vartotojui sąlygos išduodamos vertinant jų išdavimo metu visas prijungtas elektrines, kurios turi įtaką gaminančio vartotojo prijungimui, bei kitiems Gaminantiems vartotojams išduotas prijungimo sąlygas.

4. AB „Energijos skirstymo operatorius“ veiksmai įgyvendinant Objekto prijungimą:

4.1. Esamoje transformatorinėje A-214 prijungimo grupėje Nr. 208 įrengti NH-2 gabarito saugiklių kirtiklių bloką su 315 A saugikliais.

4.2. Atsižvelgiant į pasikeitusią leistinąją naudoti galią pakeisti esamus komercinės apskaitos srovės transformatorius į 300/5A srovės transformatorius.

4.3. Atnaujinti Kliento elektros energijos skaitiklio nustatymus.

5. Kita informacija

Klientų aptarnavimas

Klientų aptarnavimo tel. 1852 arba 8 697 61 852*

Nemokama elektros sutrikimų linija 1852

Nemokama dujų sutrikimo linija 1804

Svetainė www.eso.lt

*Ilgasis numeris apmokėtinamas pagal kliento ryšio operatoriaus plano įkainius

Įmonės rekvizitai

AB „Energijos skirstymo operatorius“

Aguonų g. 24, 03212 Vilnius, Lietuva

El. p. info@eso.lt

Juridinio asmens kodas 304151376

PVM kodas: LT100009860612

Registro tvarkytojas VĮ Registrų centras

5.1. Elektros energijos prijungimo procesą galite stebėti prisijungę savitarnos svetainėje, kurią rasite www.eso.lt/savitarna.
Daugiau aktualios informacijos dėl elektros įrenginių prijungimo tolimesnių žingsnių bei kitų teikiamų paslaugų galite rasti www.eso.lt arba sužinoti klientų aptarnavimo telefonu 1852.

patvirtino Vadovas KUZMICKAS RIMTAUTAS 

parengė Inžinierius GINIOTYTĖ MONIKA 

Klientų aptarnavimas

Klientų aptarnavimo tel. 1852 arba 8 697 61 852*

Nemokama elektros sutrikimų linija 1852

Nemokama dujų sutrikimo linija 1804

Svetainė www.eso.lt

*Ilgasis numeris apmokestinamas pagal kliento ryšio operatoriaus plano įkainius

Įmonės rekvizitai

AB „Energijos skirstymo operatorius“

Aguonų g. 24, 03212 Vilnius, Lietuva

El. p. info@eso.lt

Juridinio asmens kodas 304151376

PVM kodas: LT100009860612

Registro tvarkytojas VĮ Registrų centras

ESAMO NEBUTINIO KLIENTO ELEKTROS ĮRENGINIŲ PRIJUNGIMO PRIE OPERATORIAUS ELEKTROS TINKLŲ PASLAUGOS SUTARTIES SPECIALIOSIOS SĄLYGOS

1. SUTARTIES SANTRAUKA⁽¹⁾

1.1.	Sutarties numeris	21-62529 (Stebėkite paraiškos būsenas čia)		
1.2.	Preliminari prijungimo įmoka ⁽²⁾	2886,81 EUR (be PVM)	3493,04 EUR (su PVM)	
1.3.	Preliminarios prijungimo įmokos sumokėjimo terminas	Per 10 k.d.		
1.4.	Objekto prijungimo terminas ⁽³⁾	25 k. d.		
1.5.	„Swedbank“, AB	LT79 7300 0100 7050 5121	Mokėti	
1.6.	SEB bankas, AB	LT82 7044 0600 0298 2730	Mokėti	
1.7.	Mokėjimo paskirtis	E1N6162529		

2. JŪSŲ ĮMONĖS DUOMENYS

2.1.	Įmonės pavadinimas	UAB Dzūkų baldai		
2.2.	Įgaliotas asmuo	Algimantas Aleksynas		
2.3.	Įmonės kodas	303486553		
2.4.	Elektroninis paštas	gamyba@dzukubaldai.lt		
2.5.	Telefono numeris	+37068636313		
2.6.	Kontaktinis adresas	Saulės g. 74, Balkūnų k., Miroslavo sen., Alytaus r. sav.		

3. KLIENTO OBJEKTO DUOMENYS

3.1.	Objekto adresas	Saulės g. 74, Balkūnų k., Miroslavo sen., Alytaus r. sav.					
3.2.	Nauja patikimumo kategorija (kW)	I	0	II	0	III	60
3.3.	Esama patikimumo kategorija (kW)	I	0	II	0	III	101
3.4.	Suminė esama ir nauja patikimumo kategorija (kW)	I	0	II	0	III	161
3.5.	Prijungiamo objekto tipas	PASTATAS					
3.6.	Įvado tipas	Trifazis					
3.7.	Galių ribojančio įrenginio nominalas (A)*	Nenurodyta					
3.8.	Nuosavybės riba	ant pakloto (nutiesto) iš transformatorinės 0,4 kV skirstyklos atvado prijungimo gnybtų.					

4. PRELIMINARI PRIJUNGIMO ĮMOKA IR JOS APSKAIČIAVIMAS (be PVM)

4.1.	Prijungimo įmokos formulė	Galios dedamoji + atstumo dedamoji = mokėtina suma, EUR	
4.2.	Preliminari naujojo kliento objekto prijungimo kaina	96,23 * 60kW + 0 * 0m = 5773,63 EUR	
4.3.	Prijungimo kaina pritaikius 50% kliento nuolaidą	2886,81 EUR	

*Galių ribojantis įrenginys bus parinktas vadovaujantis Elektros įrenginių įrengimo bendrosiomis taisyklėmis (pagal 31 ir 32 lenteles). Plačiau apie galių ribojančio įrenginio parinkimą skaityti čia <https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.418124/asr>.

⁽¹⁾Šiai Sutarčiai taikomos Sutarties pasirašymo metu galiojančios Esamo nebuitinio kliento elektros įrenginių prijungimo prie operatoriaus elektros tinklų paslaugos sutarties Bendrosios sąlygos (toliau – Sutarties Bendrosios sąlygos). Sutarties Bendrosios sąlygos, kurios yra viešai skelbiamos čia https://www.eso.lt/lt/verslui/elektra_99/sutartys-ir-kiti-dokumentai_421.html arba jas matysite prisijungę prie savo paskyros <http://www.eso.lt/savitarna/>

⁽²⁾Įmokos dydis apskaičiuotas pagal sutarties sudarymo metu galiojančias Valstybinės energetikos reguliavimo tarybos (toliau - VERT) patvirtintas elektros kainas. Svarbu: įmoka gali būti perskaičiuojama, jei VERT atnaujins elektros kainas (daugiau skaitykite <https://www.regula.lt/elektra/Puslapiai/prijungimo-ikainiai.aspx>), o Jūs dar nebūssite sumokėjęs šios įmokos arba keisis žemiau nurodytų Kliento objekto prijungimo sąlygų sprendiniai. Tokiu atveju, parengsime Jums atnaujintą sutartį.

⁽³⁾Terminas pradedamas skaičiuoti gavus Jūsų įmoką už paslaugą. Atkreipiame dėmesį, kad terminas gali keistis, jeigu Jūsų projektui reikės inicijuoti viešąjį pirkimą arba darbų vykdymą (jei numatoma darbus vykdyti nuo gruodžio 1 d. iki balandžio 15 d.) įtakos nepalankios oro sąlygos (įšalas). Atsiradus bent vienai iš priežasčių, Jus informuosime asmeniškai.

5. KLIENTO OBJEKTO PRIJUNGIMO SĄLYGOS

5.1. Nuo nuosavybės ir turto eksploatavimo ribos su AB „Energijos skirstymo operatorius“ (toliau - Bendrovė) vidaus elektros tinklas ir įrenginiai turi būti pertvarkyti, atsižvelgiant į pageidaujamą atvado tipą bei leistiną naudoti galią.

5.2. Elektros įrenginių prijungimui turite parengti supaprastintą elektros tinklo (nuo nuosavybės ir turto eksploatavimo ribos su Bendrove) projektą (schemą - planą) ir suderinti su Bendrove bei kitomis suinteresuotomis pusėmis (įstaigomis, organizacijomis, asmenimis). Projekte (schemoje - plane) turi būti nurodyta abonentinė elektros tinklo dalis su prijungiamo tinklo apsaugančiais elementais bei prijungiamais laidininkais (nurodant laidininko tipą, skerspjūvį bei ilgį) iki abonentinės apskaitos spintos kurioje bus įrengtas Operatoriaus apskaitos prietaisas. Projektas (schema - planas) turi būti parengtas vadovaujantis Elektros įrenginių įrengimo taisyklėmis. Dėl projekto (schemos - plano) parengimo galite kreiptis į reikiamą kvalifikaciją turinčias projektavimo įmones. Parengus projektą (skaitmeninę versiją), jį pateikite <<https://www.eso.lt/lt/eso-partneriams/elektros-partneriams/dokumentu-pateikimas.html>>.

5.3. Pasirinkite ir užsisakykite reikiamą kvalifikaciją turinčią įmonę, kuri atliks Jūsų vidaus elektros instaliacijos (toliau - įvado) iki nuosavybės ribos su AB „Energijos skirstymo operatoriumi“ (toliau - Bendrovė) įrengimą/patikrinimą. Prijungimo sąlygų dokumento kopiją prašome pateikti

5.4. Pateikus Bendrovei Rangovo aktą ir projektą (schemą - planą), susipažinkite su prijungimo paslaugos sutartimi ir sumokėkite įmoką. Atlikti apmokėjimą galite prisijungę ESO savitamoje www.eso.lt/savitama <<http://www.eso.lt/savitama>>, skiltyje „Paraiškos“ .

5.5. Svarbi informacija:

5.5.1. Elektros energijos tiekimo kokybė prisijungimo taške bus užtikrinama vadovaujantis Lietuvos standarto LST EN 50160 nuostatomis. Standarto apžvalga yra pateikiama <[https://www.eso.lt/lt/verslui/elektra_99/ka-daryti-dingus-elektrai-ar-pastebejus-itampos-svyravima/itampos-svyravimo-priezastys-ir-tipai.html](https://www.eso.lt/lt/verslui/elektra_99/ka-daryti-dingus-elektrai-ar-pastebejus-itampos-svyravima/itampos-svyravimai/itampos-svyravimo-priezastys-ir-tipai.html)>

5.5.2. Pasikeitus reikalaujamos galios poreikiui, Jūs turėsite pateikti naują paraišką prisijungę ESO savitamoje www.eso.lt/savitama <<http://www.eso.lt/savitama>>. Bendrovė gavusi naują paraišką parengs naują prijungimo paslaugos sutartį.

5.5.3. Prijungimo sąlygos galioja vienerius metus.

5.5.4. Norėdami savo objekte atlikti vidaus elektros instaliacijos pertvarkymo darbus ir pamačius, kad darbų atlikimui reikės nuimti ir uždėti apskaitos prietaiso plombą, prieš fizinių darbų pradžią susijusią su plombų nuėmimu, turite informuoti Bendrovę tel. 1852, kad nuimate plombą. Užbaigus visus vidaus elektros instaliacijos pertvarkymo darbus, turite pakartotinai informuoti tel. 1852, kad Bendrovės darbuotojai apskaitos prietaisą užplombuotų. Daugiau informacijos skaitykite www.eso.lt/lt/namams/elektra/skaitikliai-ju-prieziura-ir-tikrinimas/skaitikliu-prieziura/kaip-nuimti-ir-uzdėti-plombą <<http://www.eso.lt/lt/namams/elektra/skaitikliai-ju-prieziura-ir-tikrinimas/skaitikliu-prieziura/kaip-nuimti-ir-uzdėti-plombą>>.

5.5.5. Vartotojo leistinosios naudoti galios padidinimas nėra susijęs su generuojamų šaltinių prijungimu, todėl šios leistinosios naudoti galios didinimo sąlygos, po jų įvykdymo, nesuteikia garantijų elektrinės prijungimui prie operatoriaus skirstomojo tinklo. Pažymime, kad elektrinių prijungimas vykdomas atskiru procesu, kuris apibrėžtas teisės aktais, ir atskiromis prijungimo sąlygomis, bei galia Gaminančiam vartotojui tinkle rezervuojama tik tuomet kai išduodamos prijungimo sąlygos elektrinės prijungimui. Gaminančiam vartotojui sąlygos išduodamos vertinant jų išdavimo metu visas prijungtas elektrines, kurios turi įtaką gaminančio vartotojo prijungimui, bei kitiems Gaminantiems vartotojams išduotas prijungimo sąlygas.

AB „Energijos skirstymo operatorius“
Sudarymo vieta ir data: Alytus 2021.06.29

Vadovas KUZMICKAS RIMTAUTAS



Klientas

Esu susipažinęs su Sutarties bendrosiomis nuostatomis.

Su Sutarties sąlygomis sutinku.

Svarbu: preliminarios prijungimo įmokos sumokėjimas yra laikomas sutarties pasirašymu, todėl papildomai sutarties pasirašyti nereikia.