

UAB „NEO GROUP“

Įmonės kodas 126142011
PVM mokėtojo kodas LT261420113
Tel. +370 46 466700, 466710
Faks. +370 46 466711, 466721

Duomenys apie Bendrovę kaupiami ir
saugomi LR juridinių asmenų registre.
Registro tvarkytojas
VĮ Registrų centras, Klaipėdos filialas

Luminor, AB,
LT44 4010 0510 0468 5965, AGBLLT2X
AB SEB bankas,
LT10 7044 0600 0382 3173, CBVILT2X

KONKURSO SĄLYGOS

PILNAI ĮRENGTŲ IR VEIKIANČIŲ 2x250 kW ORGANINIO RENKINO CIKLO (ORC) ĮRENGINIŲ PIRKIMAS (toliau – Pirkimas)

PAGAL PROJEKTĄ „Dviejų 250 kW galios ORC įrenginių diegimas įmonėje UAB „NEO GROUP““

TURINYS

1. Bendrosios nuostatos.....	2
2. Konkurso sąlygų paaiškinimas ir tikslinimas.....	3
3. Pirkimo objektas. Terminai.....	3
4. Tiekėjų kvalifikacijos reikalavimai.....	3
5. Pasiūlymų rengimas, pateikimas, keitimas.....	10
6. Pirminis pasiūlymų nagrinėjimas ir vertinimas.....	11
7. Derybos.....	12
8. Ekonominio naudingumo vertinimas.....	12
9. Sprendimas dėl laimėtojo nustatymo.....	12
10. Pirkimo sutarties sudarymas. Sutarties sąlygos.....	12
11. Baigiamosios nuostatos.....	12
12. Priedai.....	12
Priedas Nr. 1 - Techninė specifikacija.....	13
Priedas Nr. 2 - Pasiūlymo forma.....	25
Priedas Nr. 3 - Sutarties projektas.....	28

1. BENDROSIOS NUOSTATOS

- 1.1. UAB „NEO GROUP“ (toliau vadinama – **Pirkėjas**) įgyvendindama projektą „Dviejų 250 kW galios ORC įrenginių diegimas įmonėje UAB „NEO GROUP“ (Nr. BL-AM-IKM01-0017) (toliau vadinamas – **Projektu**), bendrai finansuojamą Lietuvos Respublikos lėšomis numato įsigyti organinio Renkino ciklo (ORC) įrenginį (toliau – **ORC įrenginys**) gamybos proceso metu susidarancio technologinio vandens garo šiluminės energijos utilizavimui gaminant elektros energiją. Projekto metu bus vykdomi tokie darbai: reikiamos įrangos parinkimo, tiekimo, projektavimo, statybos montavimo, prijungimo, paleidimo-derinimo darbai (toliau – **Darbai**), t.y. visi darbai, kurie būtini, kad ORC įrenginys saugiai ir pagal galiojančius teisės aktus ir techninius reikalavimus būtų suprojektuotas, sumontuotas, prijungtas prie Pirkėjo pastato vidaus elektros tinklo (toliau bendrai vadinami – **Pirkimo objektas**).
- 1.2. Vartojamos pagrindinės sąvokos, apibrėžtos Projektų finansavimo ir administravimo taisyklėse, patvirtintose Lietuvos Respublikos finansų ministro 2014-10-08 įsakymu Nr. 1K-316 (su vėlesniais pakeitimais, toliau – **Taisyklės**).
- 1.3. Pirkimas vykdomas vadovaujantis Taisyklėmis, Lietuvos Respublikos civiliniu kodeksu (toliau – **Civilinis kodeksas**), Ūkio subjektų, kurie nėra perkančiosios organizacijos pagal Lietuvos respublikos viešųjų pirkimų įstatymą, pirkimų vykdymo tvarkos aprašu, patvirtintu Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2010-09-14 įsakymu Nr. D1-762 (Žin., 2010, Nr. 110-5648 (toliau – **Pirkimų tvarkos aprašas**), kitais teisės aktais bei šiomis konkurso sąlygomis, įskaitant visus jų priedus (toliau – **Konkurso sąlygos**).
- 1.4. Skelbimas apie Pirkimą paskelbtas internetinėse svetainėse: www.mercell.com ir www.apva.lt.
- 1.5. Pirkimas atliekamas konkurso būdu, laikantis lygiateisiškumo, nediskriminavimo, abipusio pripažinimo, proporcingumo, skaidrumo principų. Konkurse gali dalyvauti šiose Konkurso sąlygose bei teisės aktuose nustatytus reikalavimus atitinkantys prekių tiekėjai, paslaugų teikėjai ar rangovai (toliau bendrai – **Tiekėjai**, atskirai - **Tiekėjas**).
- 1.6. Konkursui neįvykus dėl to, kad nebuvo gauta nė vieno Pirkėjo nustatytus reikalavimus atitinkančio Tiekėjo pasiūlymo, Pirkėjas pasilieka teisę pakartotinį Pirkimą vykdyti Taisyklių 461.1 p. nustatyta tvarka.
- 1.7. Pirkėjo kontaktiniai duomenys: UAB „NEO GROUP“, adresas Industrijos g. 2, Rimkai, Dovilų sen., LT-95346 Klaipėdos r., Lietuva. Pirkėjo įgaliotas asmuo tiesiogiai komunikuoti su Tiekėjais ir gauti iš jų informaciją, susijusią su Pirkimo procedūromis: Generalinis direktorius Ruslanas Radajevs, tel. Nr. 8 620 63952, el. paštas ruslanas.radajevs@neogroup.eu, techniniais klausimais dėl Pirkimų objekto: Vyr. energetikas Darius Tirevičius, tel. Nr. 8 620 69558, el. paštas darius.tirevicius@neogroup.eu.
- 1.8. Visos Konkurso sąlygose nurodomos pinigų sumos yra be PVM.
- 1.9. Tiekėjas, dalyvaudamas Pirkimo konkurse ir teikdamas Pasiūlymą, įsipareigoja:
 - 1.9.1. užtikrinti, kad jo darbuotojų ir (arba) kitų atstovų asmens duomenys būtų renkami ir tvarkomi teisėtai, kad tokie duomenys būtų tikslūs, tinkami ir pakankami;
 - 1.9.2. tinkamai informuoti visus savo darbuotojus ir (arba) kitus atstovus, dalyvaujančius vykdant šią Sutartį, kurių duomenys bus perduoti į UAB „NEO GROUP“, apie galimą jų asmens duomenų perdavimą į UAB „NEO GROUP“, ir galimą tokių duomenų tvarkymą Sutarties vykdymo tikslu. Pirmiau minėti asmenys turi būti informuoti prieš perduodant jų duomenis į UAB „NEO GROUP“. Pateiktoje informacijoje, be kita ko, turi būti nurodyti asmens duomenų tvarkymo tikslai, teisinis pagrindas, saugojimo laikotarpis ir esamos teisės pagal duomenų apsaugos teisės aktus, įskaitant pagal 2016-04-27 Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (ES) Nr. 2016/679 dėl fizinių asmenų apsaugos tvarkant asmens duomenis ir dėl laisvo tokių duomenų judėjimo ir kuriuo panaikinama Direktyva 95/46/EB (toliau – Bendrasis duomenų apsaugos reglamentas).**Svarbu:** vykdydama savo veiklą UAB „NEO GROUP“ gali perduoti Tiekėjo darbuotojų ir (arba) kitų atstovų asmens duomenis duomenų tvarkytojams ir kitiems gavėjams už Europos ekonominės erdvės (toliau – EEE) ribų (tokios šalys yra: Ukraina, Rusijos

Federacija, JAV, Šveicarija). Šie perdavimai būtini sutarties vykdymui (BDAR 49 str. 1 dalies b punktas) arba paremti kitais BDAR 46–49 straipsniuose nurodytais pagrindais. Gali būti, kad už EEE ribų nebus užtikrinamas pakankamas asmens duomenų apsaugos lygis. UAB „NEO GROUP“ išipareigoja imtis atitinkamų priemonių, siekdama užtikrinti, kad šie duomenų tvarkytojai ir kiti gavėjai tvarkytų Tiekėjo darbuotojų ir (arba) kitų atstovų asmens duomenis pagal BDAR ir kitus teisinius reikalavimus (be kita ko, jei reikia, sudaryti duomenų perdavimo susitarimus pagal standartines duomenų apsaugos sutarčių sąlygas, kurias patvirtino Europos Komisija).

- 1.9.3. laikytis visų principų ir taisyklių, išdėstytų UAB „NEO GROUP“ tiekėjų verslo elgesio kodekse (toliau - Kodeksas), pateiktame internete, tinklalapyje <https://neogroup.eu/lt/for-business/> ir užtikrinti, kad šalys, kurias jis pasitelkia ar kurios dalyvauja tiekiant prekes ar turint verslo santykių su NEO GROUP, turi būti tinkamai supažindintos su šiuo kodeksu ir jo laikytis. Jei Tiekėjas nesilaiko Kodekso reikalavimų arba neįgyvendina atitinkamų taisomųjų veiksmų Kodekso pažeidimo atveju, UAB „NEO GROUP“ pasilieka teisę nutraukti bet kokius verslo santykius su Tiekėju, tiek sutartinius, tiek ne.

2. KONKURSO SĄLYGŲ PAAIŠKINIMAS IR TIKSLINIMAS

- 2.1. Tiekėjas gali prašyti Pirkėjo patikrinti šias Konkurso sąlygas. Prašymai dėl Konkurso sąlygų tikslinimo teikiami raštu per elektroninių pirkimų platformą www.mercell.com.
- 2.2. Pirkėjas atsako į kiekvieną Tiekėjo rašytinį prašymą paaiškinti Konkurso sąlygas, jeigu prašymas gautas ne vėliau kaip prieš 3 darbo dienas iki Pirkimo Pasiūlymų pateikimo termino pabaigos.
- 2.3. 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. Visi Pirkėjo paaiškinimai dėl Konkurso sąlygų taip pat skelbiami elektroninių pirkimų platformoje www.mercell.com.
- 2.4. Nesibaigus Pasiūlymų pateikimo terminui, bet ne vėliau kaip likus 2 darbo dienoms iki Pasiūlymų pateikimo termino pabaigos, Pirkėjas turi teisę savo iniciatyva paaiškinti, patikslinti Konkurso sąlygas. Apie tokį paaiškinimą ar patikslinimą informuojama Konkurso sąlygų 2.3. p. nustatyta tvarka.
- 2.5. Pirkėjas rengs susitikimus su Tiekėjais (Tiekėjui pageidaujant) dėl Konkurso sąlygų paaiškinimų.
- 2.6. Bet kokia komunikacija, susijusi su šiuo Pirkimu ir Konkurso sąlygomis, turi būti vykdoma raštu (elektronine forma) per elektroninių pirkimų platformą www.mercell.com.

3. PIRKIMO OBJEKTAS. TERMINAI.

- 3.1. Reikalavimai įsigyjamam Pirkimo objektui yra nurodyti Techninėje specifikacijoje, kuri pridedama kaip Priedas Nr. 1.
- 3.2. Šis Pirkimas į dalis neskirstomas, todėl Tiekėjo pasiūlymas Pirkimo objektui (toliau – ir **Pasiūlymas**) turi būti pateiktas visam nurodytam Pirkimo objektui.
- 3.3. Jei Techninėje specifikacijoje apibūdinant Pirkimo objektą nurodytas konkretus įrangos modelis, konkretus procesas ar prekės ženklas, patentas, tipai, konkreti kilmė ar gamyba, bus laikoma, kad priimtini ir Tiekėjo pasiūlyme nurodyti savo savybėmis lygiaverčiai objektai.
- 3.4. Pasiūlymų pateikimo terminas: iki 2023 m. sausio mėn. 27 d. 23:59 val. (Lietuvos Respublikos laiku).
- 3.5. Pirkimo objektas turi būti pilnai atliktas ir perduotas Pirkėjui laikantis pirkimo-pardavimo ir darbų sutarties (toliau - **Sutartis**) sąlygų ne vėliau kaip per 12 (dvylika) mėnesių nuo Sutarties pasirašymo dienos.

4. TIEKĖJŲ KVALIFIKACIJOS REIKALAVIMAI

4.1. Tiekėjas, dalyvaujantis Pirkime, turi atitikti šiuos minimalius kvalifikacijos reikalavimus:

4.1.1. Bendrieji Tiekėjų kvalifikacijos reikalavimai:

Eil. Nr.	Kvalifikacijos reikalavimai	Kvalifikacijos reikalavimų reikšmė	Kvalifikacijos reikalavimus įrodantys dokumentai *
4.1.1.1.	Tiekėjas nėra bankrutavęs, likviduojamas, su kreditoriais sudaręs taikos sutarties, sustabdęs ar apribojęs savo veiklos, arba jo padėtis nėra tapati ar jai prilyginama pagal šalies, kurioje Tiekėjas įregistruotas, įstatymus. Tiekėjui nėra iškelta restruktūrizavimo, bankroto byla ar vykdomas bankroto procesas ne teismo tvarka, nėra siekiama priverstinio likvidavimo procedūros ar susitarimo su kreditoriais, nėra vykdomos analogiškos procedūros pagal šalies, kurioje jis įregistruotas, įstatymus.	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas.	(a) VĮ Registrų centro arba atitinkamos užsienio šalies institucijos išduotas dokumentas, patvirtinantis išvardintų aplinkybių nebuvimo faktą; arba (b) išrašas iš teismo sprendimo, patvirtinantis išvardintų aplinkybių nebuvimo faktą; arba (c) laisvos formos Tiekėjo raštiškas patvirtinimas, kad jis atitinka šiame punkte nurodytą kvalifikacijos reikalavimą. Aukščiau nurodytas dokumentas turi būti išduotas ne anksčiau kaip 60 dienų iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos. Jei dokumentas išduotas anksčiau, tačiau jame nurodytas galiojimo terminas ilgesnis nei pasiūlymų pateikimo terminas, toks dokumentas yra priimtinas (ši išimtis netaikoma (c) punkte nurodytam dokumentui).
4.1.1.2.	Tiekėjas vykdomą veiklą yra įregistravęs teisės aktų nustatyta tvarka.	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas.	(a) VĮ Registrų centras išduota LR Juridinių asmenų registro išplėstinio išrašo kopija; arba (b) užsienio šalyse registruotiems Tiekėjams - atitinkamos užsienio šalies institucijos (profesinių ar veiklos tvarkytojų, valstybės įgaliotų institucijų pažymos, kaip yra nustatyta toje valstybėje, kurioje Tiekėjas įregistruotas) išduotas dokumentas; arba (c) kiti dokumentai, patvirtinantys Tiekėjo vykdomos veiklos įregistravimą teisės aktų nustatyta tvarka.
4.1.1.3.	Tiekėjas turi būti įvykdęs įsipareigojimus, susijusius su mokesčių, įskaitant socialinio draudimo įmokas, mokėjimu pagal šalies, kurioje jis registruotas, ir šalies, kurioje yra Pirkėjas, reikalavimus. Tiekėjas laikomas įvykdžiusiu įsipareigojimus, susijusius su mokesčių, įskaitant socialinio draudimo įmokas, mokėjimu, jeigu jo neįvykdytų įsipareigojimų suma neviršija 50 Eur.	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas.	(a) LR registruotiems juridiniams asmenims - Valstybinės mokesčių inspekcijos prie Lietuvos Respublikos finansų ministerijos teritorinės valstybinės mokesčių inspekcijos arba VĮ Registrų centras LR Vyriausybės nustatyta tvarka išduotas dokumentas, patvirtinantis jungtinius kompetentingų institucijų tvarkomus duomenis; arba

Eil. Nr.	Kvalifikacijos reikalavimai	Kvalifikacijos reikalavimų reikšmė	Kvalifikacijos reikalavimus įrodantys dokumentai *
			<p>(b) LR registruotam Tiekėjui, kuris yra fizinis asmuo - Valstybinio socialinio draudimo fondo valdybos teritorinių skyrių ir kitų Valstybinio socialinio draudimo fondo įstaigų, susijusių su Valstybinio socialinio draudimo fondo administravimu arba VĮ Registrų centro LR Vyriausybės nustatyta tvarka išduotas dokumentas, patvirtinantis jungtinius kompetentingų institucijų tvarkomus duomenis; arba</p> <p>(c) užsienio šalyse registruotiems Tiekėjams - šalies, kurioje įregistruotas Tiekėjas, kompetentingos valstybės institucijos išduota pažyma ar kitas dokumentas, patvirtinantis Tiekėjo atitikimą šiam kvalifikacijos reikalavimui.</p>
4.1.1.4.	<p>Tiekėjas nėra padaręs rimto profesinio pažeidimo kaip aprašyta žemiau, ir dėl to nekyla abejonų, kad jis sąžiningai vykdys sudarytą Sutartį. Šiuo pagrindu Tiekėjas iš pirkimo procedūros gali būti pašalinamas, kai yra bent vienas iš žemiau nurodytų pažeidimų:</p> <p>a) profesinės etikos pažeidimas, kai nuo Tiekėjo pripažinimo nesilaikius profesinės etikos normų momento praėjo mažiau kaip 1 metai;</p> <p>b) konkurencijos, darbuotojų saugos ir sveikatos, informacijos apsaugos, intelektinės nuosavybės apsaugos pažeidimas, už kurį Tiekėjui ar jo vadovui (ar kitam atsakingam asmeniui) paskirta administracinė nuobauda ar ekonominė sankcija, nustatytos LR ar kitų valstybių įstatymuose, kai nuo sprendimo, kuriuo buvo paskirta ši sankcija, arba nuo dienos, kai asmuo įvykdė administracinį nurodymą, įsiteisėjimo dienos praėjo mažiau kaip 1 metai;</p> <p>c) draudimo sudaryti draudžiamus susitarimus, įtvirtinto LR Konkurencijos įstatyme ar atitinkamame kitos valstybės teisės akte, pažeidimas, kai nuo sprendimo paskirti LR Konkurencijos įstatyme ar kitos valstybės atitinkamame teisės akte nustatytą ekonominę sankciją įsiteisėjimo dienos praėjo mažiau kaip 3 metai;</p> <p>d) Tiekėjas, kuris yra fizinis asmuo, arba Tiekėjo, kuris yra juridinis asmuo, kita organizacija ar jos padalinys, vadovas, kitas valdymo ar priežiūros organo narys ar kitas asmuo (asmenys), turintis (turintys) teisę atstovauti Tiekėjui ar jį kontroliuoti, jo vardu priimti sprendimą, sudaryti sandorį, arba dalyvis, turintis balsų daugumą juridinio asmens dalyvių susirinkime, yra pripažintas kaltu dėl tyčinio bankroto, kaip jis apibrėžtas LR įmonių bankroto įstatyme ar</p>	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas.	(a) Laisvos formos Tiekėjo deklaracija, patvirtinanti, kad Tiekėjas nėra padaręs rimto profesinio pažeidimo, kaip jis apibūdintas šiame punkte.

Eil. Nr.	Kvalifikacijos reikalavimai	Kvalifikacijos reikalavimų reikšmė	Kvalifikacijos reikalavimus įrodantys dokumentai *
	atitinkamuose kitų valstybių teisės aktuose, kai nuo teismo sprendimo įsiteisėjimo dienos praėjo mažiau kaip 3 metai.		

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

Eil. Nr.	Kvalifikacijos reikalavimai	Kvalifikacijos reikalavimų reikšmė	Kvalifikacijos reikalavimus įrodantys dokumentai *
4.1.2.1	Tiekėjas yra tinkamai įvykdęs anksčiau sudarytas pirkimo sutartis ir nepadaręs esminio tokios pirkimo sutarties pažeidimo, kaip nustatyta Civiliniame kodekse (toliau – <i>esminis pirkimo sutarties pažeidimas</i>), dėl kurio per pastaruosius 3 metus arba nuo įsteigimo dienos, jei Tiekėjas veiklą pradėjo mažiau kaip prieš 3 metus, buvo nutraukta pirkimo sutartis arba buvo priimtas ir įsiteisėjęs teismo sprendimas, kuriuo tenkinamas neperkančiosios organizacijos reikalavimas atlyginti nuostolius, patirtus dėl to, kad Tiekėjas pirkimo sutartyje nustatytą esminę pirkimo sutarties sąlygą vykdė su dideliais arba nuolatiniais trūkumais. Šiuo pagrindu Tiekėjas taip pat pašalinamas iš pirkimo procedūros, kai vadovaujantis kitų valstybių teisės aktais per pastaruosius 3 metus arba nuo įsteigimo dienos, jei Tiekėjas veiklą pradėjo mažiau kaip prieš 3 metus, nustatyta, kad Tiekėjas vykdydamas ankstesnę pirkimo sutartį, pirkimo sutartyje nustatytą esminį reikalavimą vykdė su dideliais arba nuolatiniais trūkumais, ir dėl to ta ankstesnė pirkimo sutartis buvo nutraukta prieš joje numatytą terminą, buvo pareikalauta atlyginti žalą ar buvo taikomos kitos panašios sankcijos. Iš pirkimo procedūros Tiekėjas pašalinamas ir tuo atveju kai Pirkėjas turi įtikinamų duomenų, kad Tiekėjas yra įsteigtas siekiant išvengti šio pašalinimo pagrindo taikymo.	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas.	(a) Laisvos formos Tiekėjo rašytinis patvirtinimas, kad Tiekėjas per 3 metus arba nuo įsteigimo dienos, jeigu veiklą vykdo trumpiau, nėra padaręs esminio pirkimo sutarties pažeidimo kaip jis apibūdintas šiame punkte.
4.1.2.2	Tiekėjas turi teisę verstis veikla, kuri reikalinga Sutarčiai įvykdyti.	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas.	(a) LR juridiniams asmenims - Tiekėjo įstatų dalis, LR juridinių asmenų registro išplėstinis išrašas; arba (b) LR fiziniam asmenims - verslo liudijimas, patvirtinantis teisę verstis atitinkama veikla; arba (c) kiti dokumentai, patvirtinantys Tiekėjo teisę verstis šiame punkte nurodyta veikla; ir LR įregistruotiems Tiekėjams - Valstybinės energetikos reguliavimo tarnybos (VERT), (anksčiau - Valstybinės energetikos inspekcijos prie LR Energetikos ministerijos) išduotas atestatas, leidžiantis verstis (d) elektros tinklo ir įrenginių iki 1000 V įtampos eksploatavimo

			<p>veikla arba Specialiųjų elektros įrenginių eksploataavimo darbų veikla;</p> <p>(e) šilumos įrenginių (išskyrus šilumos tinklus ir šilumos punktus) iki 1,4 MPa slėgio ir jų pagalbinių įrenginių remonto, bandymo, technologinio valdymo ir techninės priežiūros darbai;</p> <p>(f) užsienio šalyse registruotiems Tiekėjams - atitinkamos užsienio šalies institucijos (profesinių ar veiklos tvarkytojų, valstybės įgaliotų institucijų pažymos, kaip yra nustatyta toje valstybėje, kurioje Tiekėjas įregistruotas) išduotas dokumentas ar kiti dokumentai, patvirtinantys teisę verstis atitinkama veikla.</p> <p>Pagal šį punktą pateikiamas bent vienas dokumentas nurodytas (a) – (c) p. ir kiekvienas iš (d) – (f) p. nurodytų dokumentų.</p>
4.1.2.3	Tiekėjas turi būti siūlomų ORC įrenginių gamintojas arba gamintojo atstovas, turintis teisę vykdyti siūlomų ORC įrenginių prekybą, įrengimo darbus, garantinį aptarnavimą ir priežiūrą. Tiekėjas gali būti sudaręs sutartį su tokiu ūkio subjektu, kuris turi aukščiau įvardintas gamintojo ar jo atstovo suteiktas teises.	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas.	<p>(a) Tiekėjo laisvos formos rašytinis patvirtinimas, kad Tiekėjas yra siūlomų ORC įrenginių gamintojas, arba įgaliojimų, susitarimų ar kitų lygiaverčių dokumentų, suteikiančių teisę atstovauti siūlomo ORC įrenginio gamintoją ir teisę parduoti siūlomų ORC įrenginių, vykdyti siūlomo ORC įrenginio įrengimo darbus bei garantinį aptarnavimą ir priežiūrą, arba</p> <p>(b) dokumentai, patvirtinantys, kad Tiekėjas yra sudaręs sutartį su tokiu ūkio subjektu, kuris turi aukščiau įvardintas gamintojo ar jo įgaliojimo atstovo suteiktas teises; arba</p> <p>(c) kiti dokumentai, patvirtinantys Tiekėjo atitikimą šiame punkte nurodytam kvalifikacijos reikalavimui.</p>
4.1.2.4	Tiekėjas turi būti įsidiegęs kokybės vadybos ir aplinkos apsaugos sistemą pagal standartus ISO 9001:2015 (2008) ir ISO 14001:2015 (2008) arba lygiavertės kokybės vadybos ir aplinkos apsaugos vadybos priemonės, užtikrinančias, kad Tiekėjo įmonėje vykstantys procesai, darantys įtaką kokybei, aplinkosaugai, atitinka minėtų standartų reikalavimus. Įsidiegta kokybės vadybos sistema ir aplinkos apsaugos sistema (ar priemonės) turi galioti šioms Tiekėjo įmonės veikloms: ORC įrenginių komplektavimas ir montavimas.	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas.	<p>(a) Kokybės vadybos ir aplinkos apsaugos vadybos sistemos sertifikatai; ir (arba)</p> <p>(b) kitų lygiaverčių kokybės vadybos ir aplinkos apsaugos vadybos užtikrinimo priemonių įsidiegimą patvirtinantys dokumentai ir informacija (pvz. Tiekėjo įsidiegtų kokybės vadybos priemonių ir aplinkos apsaugos vadybos standartų ISO 9001:2015 (2008) ir ISO 14001:2015 (2008) tikslus, reikalavimus ir priemones nurodytoms įmonės veikloms aprašymas, kiti Tiekėjo</p>

			sertifikatai ar dokumentai patvirtinantys lygiaverčių kokybės vadybos sistemų ir aplinkos apsaugos sistemų įregistravimą (įsidiegimą) ar lygiaverčių kokybės vadybos aplinkos apsaugos priemonių taikymą).
4.1.2.5.	Tiekėjo nuosavas kapitalas yra teigiamas.	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas.	(a) LR įregistruotiems Tiekėjams - Tiekėjo paskutinės patvirtintos finansinių metų ataskaitos arba (b) Užsienio šalyse įregistruotiems Tiekėjams - šalies, kurioje registruotas Tiekėjas, atitinkamas dokumentas.
4.1.2.6.	Tiekėjas turi turėti pakankamai apyvartinių lėšų sutartiniams įsipareigojimams įvykdyti – ne mažiau, kaip 200 000 Eur.	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas.	(a) Banko išrašą (-us), išduotą ne anksčiau nei skelbimo apie konkursą paskelbimo dieną, apie Tiekėjo turimą pinigų kiekį, arba (b) finansinės institucijos pažymą (-as) apie Tiekėjo turimą kredito liniją/trumpalaikį kreditą, nemažesnei nei 00 000 Eur sumai, suteikiantį galimybę nustatytą laikotarpį naudotis banko sąskaitos kredito limitu (overdraftą), nurodant jos dydį, paskirtį ir likutį, arba (c) banko pažymą, kad bankas besąlygiškai suteiks Tiekėjui atitinkamo dydžio paskolą/kreditinę liniją, šį pripažinus konkurso laimėtoju, arba (d) kitą dokumentą, įrodantį pakankamą apyvartinių lėšų disponavimą.

*** Pastabos:**

Jeigu Tiekėjas negali pateikti nurodytų dokumentų, nes atitinkamoje šalyje tokie dokumentai neišduodami arba toje šalyje išduodami dokumentai neapima visų keliamų klausimų – pateikiami kiti atitinkamas aplinkybes patvirtinantys dokumentai.

- 4.2. Jei bendrą Pasiūlymą pateikia ūkio subjektų grupė, šių Konkurso sąlygų 4.1.1.1.-4.1.1.3. p., 4.1.2.1. p., 4.1.2.5. p. nustatytus kvalifikacijos reikalavimus turi atitikti ir nurodytus dokumentus pateikti kiekvienas ūkio subjektų grupės narys atskirai, o šių Konkurso sąlygų 4.1.2.2.-4.1.2.4. p., 4.1.2.6.p. nustatytus kvalifikacijos reikalavimus turi atitikti ir nurodytus dokumentus pateikti bent vienas ūkio subjektų grupės narys arba visi ūkio subjektų grupės nariai kartu.
- 4.3. Tiekėjo pasiūlymas atmetamas, jeigu apie nustatytų reikalavimų atitikimą jis pateikė melagingą informaciją. Melagingos informacijos pateikimo aplinkybę Pirkėjas gali įrodyti bet kokiomis teisėtomis priemonėmis.
- 4.4. 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 Sutartį, šių įsipareigojimų vertės dalis, įeinanti į bendrą Sutarties vertę. Jungtinės veiklos sutartis turi numatyti solidarią visų šios sutarties šalių atsakomybę už prievolių Pirkėjui nevykdymą ar netinkamą įvykdymą. Taip pat, jungtinės veiklos sutartyje turi būti nurodytas ūkio subjektų grupei atstovaujantis asmuo, kuriam suteikiami įgaliojimai pasirašyti ir pateikti Pasiūlymą, bendrauti su Pirkėju

Pasiūlymo vertinimo metu kylančiais klausimais, teikti su Pasiūlymo įvertinimu susijusią informaciją, sudaryti Sutartį su Pirkėju.

- 4.5. Tiekėjas, ketinantis Sutarties vykdymui pasitelkti trečiuosius asmenis (subrangovus, paslaugų teikėjus), turi apie tai pažymėti Pasiūlyme ir įvardinti, kokius trečiuosius asmenis ketinama pasitelkti ir kokiai pirkimo daliai vykdyti. Jeigu tokių trečiųjų asmenų atliekama pirkimo dalies vertė didesnė nei 10 % Pasiūlyme nurodytos Pirkimo objekto vertės, tretieji asmenys turi atitikti Konkurso sąlygų 4.1.1.1. - 4.1.1.3. p. numatytus reikalavimus, ir Tiekėjas turi pateikti šiuos kvalifikacijos reikalavimus įrodančius dokumentus kartu su teikiamu Pasiūlymu.
- 4.6. Tiekėjo, neįvykdžiusio 4.1. – 4.5. p. nurodytų reikalavimų, Pasiūlymas atmetamas.

5. PASIŪLYMŲ RENGIMAS, PATEIKIMAS, KEITIMAS.

- 5.1. Pateikdamas pasiūlymą Tiekėjas sutinka su šiomis Konkurso sąlygomis ir patvirtina, kad jo Pasiūlyme pateikta informacija yra teisinga ir apima viską, ko reikia tinkamam Sutarties įvykdymui.
- 5.2. Pasiūlymas turi būti pateikiamas raštu, pasirašytas Tiekėjo arba jo įgalioto asmens.
- 5.3. Tiekėjo Pasiūlymas turi būti pateikiamas lietuvių kalba. Korespondencija (susirašinėjimas, užklausa ir kt.) gali būti pateikiama lietuvių arba anglų kalba.
- 5.4. Pasiūlymas turi būti pateikiamas tik elektroninėmis priemonėmis, naudojant Mercell elektroninių pirkimų platformą. Pasiūlymai, pateikti popierinėje formoje bus atmesti kaip neatitinkantys pirkimo dokumentų reikalavimų. Pasiūlymus gali teikti tik per elektroninių pirkimų platformą www.mercell.com registruoti Tiekėjai. Pateikiami pasiūlymai turi būti prieinami naudojant nediskriminuojančius, visuotinai prieinamus duomenų failų formatus (pvz., pdf, jpg, doc ir kt.).
- 5.5. Pasiūlymą sudaro Tiekėjo raštu pateiktų dokumentų visuma:
 - 5.5.1. užpildyta Pasiūlymo forma, parengta pagal šių Konkurso sąlygų Priedą Nr. 2;
 - 5.5.2. Konkurso sąlygose nurodytus minimalius kvalifikacijos reikalavimus pagrindžiantys dokumentai;
 - 5.5.3. jungtinės veiklos sutartis arba tinkamai patvirtinta jos kopija, jei bendrą pasiūlymą teikia ūkio subjektų grupė;
 - 5.5.4. kita Konkurso sąlygose prašoma informacija ir (ar) dokumentai.
- 5.6. 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.
- 5.7. Tiekėjas, pateikdamas Pasiūlymą, turi siūlyti visą nurodytą Pirkimo objekto apimtį.
- 5.8. Tiekėjas kartu su Pasiūlymu privalo pateikti Pirkimo objekto įvykdymo grafiką.
- 5.9. Tiekėjui nėra leidžiama pateikti alternatyvių Pasiūlymų. Tiekėjui pateikus alternatyvų Pasiūlymą, tiek Pasiūlymas, tiek alternatyvus Pasiūlymas, bus atmesti.
- 5.10. Pasiūlymas turi būti pateiktas iki Pasiūlymų pateikimo termino pabaigos (žr. Konkurso sąlygų 3.4. p).
- 5.11. Pasiūlymas turi galioti ne trumpiau nei 3 mėnesius nuo Pasiūlymo pateikimo Pirkėjui dienos. Jeigu Pasiūlyme nenurodytas jo galiojimo laikas, laikoma, kad Pasiūlymas galioja 3 mėnesius nuo Pasiūlymo pateikimo Pirkėjui dienos.
- 5.12. Kol nesibaigė Pasiūlymo galiojimo laikas, Pirkėjas turi teisę prašyti, kad Tiekėjas pratęstų jo galiojimą iki konkretaus Pirkėjo nurodyto laiko. Tiekėjas gali atmesti tokį prašymą.
- 5.13. Nesibaigus Pasiūlymų pateikimo terminui Pirkėjas turi teisę šį terminą pratęsti. Apie naują Pasiūlymų pateikimo terminą Pirkėjas praneša elektroninių pirkimų platformoje www.mercell.com.
- 5.14. Pasibaigus skelbime nurodytam Pasiūlymų pateikimo terminui ir negavus nė vieno Pasiūlymo, Pirkėjo pasirinkimu: (i) Pirkimas gali būti vykdomas iš naujo, arba (ii) pratęsiamas Pasiūlymų pateikimo terminas.

- 5.15. Tiekėjas iki galutinio Pasiūlymų pateikimo termino pabaigos turi teisę pakeisti arba atšaukti savo Pasiūlymą. Toks pakeitimas arba pranešimas, kad Pasiūlymas atšaukiamas, pripažįstamas galiojančiu, jeigu jis (i) pateiktas raštu Konkurso sąlygų 5.4. p. numatytu būdu ir tvarka, ir (ii) Pirkėjas jį gauna iki Pasiūlymų pateikimo termino pabaigos.
- 5.16. Kaina Pasiūlyme nurodoma eurais, pagal Konkurso sąlygų Priedo Nr. 2 reikalavimus. Apskaičiuojant ir nurodant Pasiūlymo kainą, turi būti atsižvelgta į visą šių Konkurso sąlygų Priede Nr. 1 nurodytą Pirkimo objekto apimtį, kainos sudėtinės dalis, į techninės specifikacijos reikalavimus ir kt. Konkurso sąlygas.
- 5.17. Į Pasiūlymo kainą turi būti įskaityti visi mokesčiai ir visos Tiekėjo išlaidos, tame tarpe susijusios su Sutarties sudarymu ir vykdymu.

6. PIRMINIS PASIŪLYMŲ NAGRINĖJIMAS IR VERTINIMAS.

- 6.1. Pasiūlymų nagrinėjimo, vertinimo ir palyginimo procedūras atlieka atskiru Pirkėjo įsakymu sudaroma Komisija. Tiekėjai ar jų įgalioti atstovai šiame Pirkimo proceso etape nedalyvauja.
- 6.2. Pasibaigus Pasiūlymo pateikimo terminui atliekamas pirminis Tiekėjų Pasiūlymų vertinimas, kurio metu Komisija įvertina:
 - 6.2.1. ar Tiekėjas Pasiūlyme pateikė tikslius ir išsamius duomenis apie savo kvalifikaciją ir ar Tiekėjo kvalifikacija atitinka minimalius šiose Konkurso sąlygose nurodytus kvalifikacijos reikalavimus;
 - 6.2.2. ar Tiekėjas Pasiūlyme pateikė visus duomenis, dokumentus ir informaciją, apibrėžtą šiose Konkurso sąlygose ir ar Pasiūlymas atitinka šiose Konkurso sąlygose nustatytus reikalavimus;
 - 6.2.3. ar nebuvo pasiūlyta neįprastai maža Pirkimo objekto kaina. Neįprastai maža kaina – Pasiūlymo kaina, atitinkanti bent vieną iš šių sąlygų:
 - (a) yra 30 % ir daugiau mažesnė už visų Tiekėjų, kurių Pasiūlymai neatmesti dėl kitų priežasčių ir kurių pasiūlyta kaina neviršija Pirkimui skirtų lėšų, pasiūlytų kainų arba sąnaudų aritmetinį vidurkį, arba
 - (b) Pirkėjui kyla įtarimų, kad už pasiūlytą kainą Tiekėjas neįvykdys arba įvykdys iš dalies arba įvykdys netinkamai Konkurso sąlygose (su visais priedais) išskeltas sąlygas.
- 6.3. Jeigu Tiekėjas pateikė netikslius, neišsamius duomenis apie savo kvalifikaciją ar Tiekėjo pateikti duomenys kelia abejonių dėl jų atitikties Konkurso sąlygoms, taip pat iškilus kitų klausimų dėl Tiekėjo pateikto Pasiūlymo turinio, Komisija nustato protingą terminą, per kurį Tiekėjas turi papildyti arba paaiškinti šiuos duomenis.
- 6.4. Tiekėjas privalo per Komisijos nurodytą terminą raštu pateikti papildomus duomenis ar paaiškinimus nekeisdamas Pasiūlymo esmės, tame tarpe Pasiūlymo kainos bei jos sudedamųjų dalių.
- 6.5. Kai pateiktame Pasiūlyme nurodoma neįprastai maža kaina (6.2.3. p.), Komisija turi teisę, o ketindama atmesti Pasiūlymą – privalo Tiekėjo raštu paprašyti per Komisijos nurodytą protingą terminą pateikti neįprastai mažos Pasiūlymo kainos pagrindimą, įskaitant ir detalų kainų sudėtinių dalių apskaičiavimą bei atitinkamus skaičiavimus pagrindžiančius dokumentus.
- 6.6. Teisę dalyvauti tolesnėse pirkimo procedūrose turi tik tie Tiekėjai, kurių kvalifikacijos duomenys atitinka Pirkėjo keliamus reikalavimus ir kurių Pasiūlymai nekelia abejonių dėl jų atitikties Konkurso sąlygoms.
- 6.7. Komisija atmeta Pasiūlymą, jei:
 - 6.7.1. Tiekėjas pateikė daugiau nei vieną Pasiūlymą (atmetami visi Tiekėjo Pasiūlymai);
 - 6.7.2. Tiekėjas neatitiko minimalių kvalifikacijos reikalavimų, jei jie buvo taikomi;
 - 6.7.3. Tiekėjas Pasiūlyme pateikė netikslius ar neišsamius duomenis apie savo kvalifikaciją ir Komisijai prašant jų nepatikslino;
 - 6.7.4. Pasiūlymas (jei vykdomos derybos – galutinis Pasiūlymas) neatitiko Konkurso sąlygose nustatytų reikalavimų (Tiekėjo Pasiūlyme nurodytas Pirkimo objektas neatitinka reikalavimų, nurodytų techninėje specifikacijoje, ir kt.);

- 6.7.5. Tiekėjas per Komisijos nurodytą nepaaiškino Pasiūlymo kaip numatyta šiose Konkurso sąlygose;
 - 6.7.6. Tiekėjas pasiūlė neįprastai mažą kainą ir Komisijos prašymu per jos nurodytą terminą nepateikė raštiško kainos sudėtinių dalių pagrindimo arba kitaip nepagrindė neįprastai mažos kainos;
 - 6.7.7. Tiekėjas pateikė melagingą informaciją ir tokios informacijos pateikimo faktą Pirkėjas gali įrodyti bet kokiomis teisėtomis priemonėmis;
 - 6.7.8. Tiekėjo Pasiūlyme nurodyta pernelyg didelė, Pirkėjui nepriimtina Pirkimo objekto kaina.
- 6.8. Apie Pasiūlymo atmetimą Tiekėjas informuojamas per 1 darbo dieną nuo tokio sprendimo priėmimo dienos.

7. DERYBOS

- 7.1. Komisijos sprendimu Konkurso sąlygas atitinkančius Pasiūlymus pateikę Tiekėjai gali būti kviečiami deryboms. Apie priimtą sprendimą vesti derybas, taip pat derybų datą ir laiką Komisija informuoja Tiekėjus raštu.
- 7.2. Derybos vykdomos su kiekvienu Tiekėju atskirai ir protokoluojamos. Derybų protokolą pasirašo Komisijos pirmininkas ir Tiekėjo, su kuriuo derėtasi, įgaliotas atstovas. Jei Tiekėjas ar jo įgaliotas atstovas kviečiamas neatvyko į derybas, Komisija surašo protokolą konstatuojantį Tiekėjo neatvykimą, o šį protokolą pasirašo visi Komisijos nariai.
- 7.3. Derybų metu Tiekėjams pateikiama vienoda informacija.
- 7.4. Derybos gali būti vykdomos dėl visų Pirkimo aspektų, įskaitant Pirkimo objekto kainą, kokybę, Pasiūlymo komercines sąlygas, socialinius, aplinkosaugos ir inovacinius aspektus. Nesiderama dėl minimalių reikalavimų, taikomų Pirkimo objektui, Tiekėjų kvalifikacijai, Tiekėjų Pasiūlymams, šių Pasiūlymų vertinimo kriterijų ir esminių Sutarties sąlygų.
- 7.5. Derybų metu Komisija tretiesiems asmenims neatskleidžia jokios iš Tiekėjo gautos informacijos be jo sutikimo.
- 7.6. Pasibaigus deryboms kiekvienas Tiekėjas per Komisijos nurodytą terminą turi teisę pateikti galutinį Pasiūlymą. Pirkėjas, kviesdamas Tiekėjus pateikti galutinius pasiūlymus, gali pateikti pagal derybų rezultatus patikslintas ar pakoreguotas Konkurso sąlygas, tačiau Pirkėjo Pirkimo pradžioje nustatytos esminės Pirkimo sąlygos negalės būti keičiamos. Tiekėjams suteikiamas vienodas terminas galutiniam Pasiūlymui suformuluoti ir pateikti Pirkėjui.
- 7.7. Galutiniai Pasiūlymai vertinami šiose Konkurso sąlygose nustatyta tvarka.
- 7.8. Įvertinus galutinius Pasiūlymus patvirtinama galutinė Pasiūlymų eilė. Jei Tiekėjas nepateikė galutinio Pasiūlymo, sudarant galutinę konkurso Pasiūlymų eilę vertinamas pirminis Tiekėjo Pasiūlymas.

8. EKONOMINIO NAUDINGUMO VERTINIMAS

- 8.1. Šias Konkurso sąlygas atitinkantys Tiekėjų pasiūlymai bus vertinami pagal ekonomiškai naudingiausio pasiūlymo vertinimo kriterijų.
- 8.2. Ekonomiškai naudingiausiu pasiūlymu bus laikomas pasiūlymas, surinkęs didžiausią balų skaičių (S) pagal šią formulę:

$$S = \frac{Y1 \times Y2}{C}$$

Y1- Elektros energijos galia atiduodama į tinklą (Net) kW.

Y2 - Įrenginių darbo valandų skaičius per kalendorinius metus, skaičiuojamas valandomis.

C- kaina.

- 8.3. Tiekėjas kartu su Pasiūlymu turi pateikti pilną išpildomąją techninę vizualizaciją ir argumentaciją dėl pasirinktų ORC renginių ir/ar sprendinių. Pasiūlyme pateikta įranga turi būti

maksimaliai adaptuota Pirkėjo poreikiams. ORC įrenginiai turi būti sumontuoti taip, kad būtų lengvai prieinami, jų aptarnavimas ir priežiūra būtų nesudėtingi.

- 8.4. Gavus vienintelį Konkurso sąlygas atitinkantį Pasiūlymą, ekonominio naudingumo vertinimas atliekamas nebus.

9. SPRENDIMAS DĖL LAIMĖTOJO NUSTATYMO

- 9.1. Išnagrinėjusi, įvertinusi ir palyginusi pateiktus Pasiūlymus, Komisija sudaro Pasiūlymų eilę. Pasiūlymai šioje eilėje surašomi ekonominio naudingumo mažėjimo tvarka. Jeigu kelių pateiktų Pasiūlymų ekonominis naudingumas yra vienodas, sudarant Pasiūlymų eilę pirmesnis iš šią eilę įrašomas Tiekėjas, kurio pirminis Pasiūlymas gautas ir įregistruotas anksčiau.
- 9.2. Tais atvejais, kai Pasiūlymą pateikė tik vienas Tiekėjas, pasiūlymų eilė nesudaroma ir šio Tiekėjo pasiūlymas laikomas laimėjusiu, jeigu nebuvo atmestas pagal šių Konkurso sąlygų nuostatas.
- 9.3. Ekonomiškai naudingiausią Pasiūlymą pateikęs Tiekėjas yra skelbiamas laimėjusiu konkursą ir kviečiamas sudaryti Sutartį kartu nurodant terminą Sutarties sudarymui.
- 9.4. Jeigu Tiekėjas, kurio Pasiūlymas pripažintas laimėjusiu, raštu atsisako sudaryti Sutartį arba per nurodytą terminą nesudaro Sutarties, ar nepateikia Konkurso sąlygose ar derybų metu susitarto Sutarties įvykdymo užtikrinimo, arba atsisako Sutartį sudaryti Konkurso sąlygomis, laikoma, kad jis atsisakė sudaryti Sutartį. Tuo atveju Komisija siūlo sudaryti Sutartį Tiekėjui, kurio Pasiūlymas pagal sudarytą pasiūlymų eilę yra pirmas po Tiekėjo, atsisakiusio sudaryti Sutartį.

10. PIRKIMO SUTARTIES SUDARYMAS. SUTARTIES SĄLYGOS.

- 10.1. Pirkimo Sutartis pasirašoma su laimėjusį Pasiūlymą pateikusiu Tiekėju šiose Konkurso sąlygose nustatytais sąlygomis, vadovaujantis Pirkimų tvarkos aprašu ir Civiliniu kodeksu.
- 10.2. Sutarties projektas pridedamas kaip Priedas Nr. 3.
- 10.3. Sudarant Sutartį, negali būti keičiama laimėjusio Tiekėjo galutinio Pasiūlymo kaina ir esminės sąlygos, taip pat Pirkėjo Pirkimo pradžioje nustatytos esminės Pirkimo sąlygos, išskyrus šių sąlygų 7 dalyje nustatytus atvejus (jei taikoma).
- 10.4. Pirkėjas ne vėliau kaip per 3 darbo dienas po Sutarties sudarymo raštu informuoja visus Pasiūlymus pateikusius Tiekėjus apie Sutarties sudarymą, nurodydamas Tiekėją su kuriuo sudaryta Sutartis.

11. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

- 11.1. Pasiūlymų rengimo ir dalyvavimo konkurse išlaidos Tiekėjams neatlyginamos.
- 11.2. Pirkėjas bet kuriuo metu iki Sutarties sudarymo turi teisę nutraukti Pirkimo procedūras apie tokį sprendimą ne vėliau kaip per 3 darbo dienas pranešdamas visiems Pasiūlymus pateikusiems Tiekėjams, o jeigu pirkimo procedūros nutraukiamos iki Pasiūlymo pateikimo termino pabaigos, visiems Pirkėjo žiniomis Konkurso sąlygas gavusiems Tiekėjams per elektroninių pirkimų platformą www.mercell.com.
- 11.3. Informacija pateikta Pasiūlymuose Tiekėjams ir tretiesiems asmenims neskelbiama, išskyrus, asmenis, administruojančius ir audituojančius paramos naudojimą, bei kitais įstatyme nustatytais atvejais.

PRIEDAI

- 11.4. Priedas Nr. 1 - Techninė specifikacija;
- 11.5. Priedas Nr. 2 - Pasiūlymo forma;
- 11.6. Priedas Nr. 3 - Sutarties projektas;
- 11.7. Priedas Nr. 4 - Išankstinės sąlygos NR. ITS22-C1706.

UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „NEO GROUP“

**250 kW ORGANINIO RENKINO CIKLO (ORC) TURBINŲ
ĮRENGIMAS UAB „NEO GROUP“ GAMYBINIUOSE BLOKUOSE**

2022 m.

1. PROJEKTO IŠTAKOS, TIKSLAS IR ĮGYVENDINIMO PRINCIPAS

Jeigu apibūdinant objektą šioje Techninėje specifikacijoje ar kituose pirkimo dokumentuose ar jų prieduose nurodytas konkretus standartas, modelis ar šaltinis, konkretus procesas ar prekės ženklas, patentas, tipai, konkreti kilmė ar gamyba, toks nurodymas Tiekėjo turi būti suprantamas kaip nurodytas „arba lygiavertis“.

UAB „NEO GROUP“ (toliau - Statytojas arba Užsakovas) numato NEO GROUP gamybiniuose blokuose PET-1 (Industrijos g. 2, Rimkai) ir PET-3 (Industrijos g. 4, Rimkai) (toliau – PET) įrengti organinio Renkino ciklo (ORC) įrenginius – 2 atskirus komplektus - (toliau – ORC įrenginys) gamybos proceso metu susidarancio technologinio vandens garo šiluminės energijos utilizavimui gaminant elektros energiją. Šiuo metu gamyboje susidaręs technologinio vandens garas kondensuojamas aušinančiu vandeniu +28,0 m. altitudėje esančiame šilumokaityje AB40-A-60E01 ir AB40-C-60E01. ORC įrengį planuojama pajungti į esamą technologinio vandens garo liniją prieš šilumokaitį AB40-A-60E01 ir AB40-C-60E01. ORC įrenginio darbo agento aušinimui bus naudojamas aušinantis vanduo.

Įrangos parinkimo, tiekimo, projektavimo, statybos montavimo darbus atliekantis rangovas toliau vadinamas Tiekėju.

ORC įrenginio projekto įgyvendinimui numatomi tokie veiksmai:

- ORC įrenginio įrengimo techninio darbo projekto parengimas, suderinimas su Užsakovu;
- ORC įrenginio projektavimas, gamyba, tiekimas;
- ORC įrenginio montavimas pagal parengto techninio darbo projekto sprendinius, su Užsakovu suderintoje vietoje PET gamybiniuose blokuose. Preliminari ORC įrenginio montavimo vieta, atsižvelgiant į preliminarinius ORC įrenginio matmenis, pateikiama 1 pav.;
- Visų reikalingų inžinerinių komunikacijų įrengimas bei, esant poreikiui, esamų rekonstravimas;
- Elektros energijos tiekimas į vidinį įmonės tinklą turi tenkinti ESO prijungimo sąlygas.

Visi darbai turi būti planuojami, fiksuojami dokumentuose ir vykdomi pagal Lietuvos Respublikos įstatymus bei galiojančius Lietuvos Respublikos ir ES normų, standartų ir reglamentų reikalavimus.

Savo pasiūlymą Tiekėjas turi parengti remdamasis šiomis techninėmis specifikacijomis ir funkciniais reikalavimais.

Projekto darbai apims reikiamus projektavimo, reikiamų leidimų išėmimo, įrenginių parinkimo ir tiekimo, objekto statybos, bandymų, paleidimo ir derinimo bei pridavimo eksploatacijai darbus. Projektavimo veikla apims visus projektavimo darbus, tame tarpe vadovavimą projektavimui bei projekto planavimą, techninio darbo projekto parengimą ir projekto vykdymo priežiūrą, o taip pat projekto derinimą su Statytoju ir kontroliuojančiomis institucijomis.

Ši techninė specifikacija apima techninius ir funkcinius reikalavimus įrenginių ir medžiagų tiekimui, statybos darbams ir įrangos eksploatacijos pradžiai, kuriuos turi įvykdyti Tiekėjas. Į šią specifikaciją yra įtraukti statybos darbai, tokie kaip pamatai, aikštelės, inžinerinių tinklų statyba ir/arba rekonstrukcija.

ORC įrenginio ir jam priklausančių įrenginių projektas turi užtikrinti sistemos patikimumą. Visi procesus valdantys elementai (pagrindinė įranga, energijos tiekimo ir paskirstymo sistemos, valdymo paneliai ir centrai, duomenų apdorojimo sistemos ir t. t.) turi būti suprojektuoti numatant pakankamą atsargą. Įrenginių veikimo patikimumas turi būti užtikrintas numatant atsarginės įrangos, rezervinių pajėgumų, apylankų ir kt. panaudojimą tokiu būdu, kad įrenginiai dirbtų patikimai. Naujai sumontuoto ORC įrenginio veiklos sutrikimas, sustojimas niekaip neturi įtakoti PET gamybinio bloko technologinio ir gamybos proceso. T.y. sugedus ar sustojus ORC įrenginiui, jame naudojamas technologinio vandens garas turi būti automatiškai nukreipiamas į esamus aušinimo įrenginius/sistemas ir užtikrinamas nepertraukiamas PET gamybos procesas. Tiekėjas bus atsakingas už ORC įrenginio ir susijusios įrangos suprojektavimą taip, kad ORC įrenginys galėtų dirbti su kuo mažiau nuolatinio aptarnaujančio personalo įsikišimo į sistemos veiklą. Visa paruošta projektinė dokumentacija turi būti suderinta su Užsakovu.

Medžiagos, darbai, statinio projektavimas ir paslaugos, kurie sudaro užbaigtą projektą, turi apimti instaliavimą bei montavimą, kuris visiškai atitiktų nurodytus standartus. Tiekėjas, atlikdamas reikalaujamus įvertinimus, turi atsižvelgti į visus faktorius, kurie turės įtakos jo kainai/kainoms, o taip pat į darbo, kuris turės būti atliktas, mastą ir kokybę. Tik Tiekėjas bus atsakingas už garantijas, kad jo subrangovai ir subtiekJėjai būtų informuoti apie šioje techninėje specifikacijoje išdėstytus reikalavimus ir tik jis atsako už garantiją, kad visų šių reikalavimų būtų laikomasi. Visi darbai, nepriklausomai nuo to, ar juos vykdys projektuotojas, ar kiti Tiekėjo pasirinkti subrangovai, yra deleguoti Tiekėjui, prisiimant visą atsakomybę už subrangovams deleguotų darbų kokybę.

Tiekėjas privalo tinkamai įvertinti esamų įrenginių/statinių ir/ar tinklų rekonstrukcijos ir/ar naujų statinių/įrangos statybos būtinumą ir esant reikalui juos suprojektuoti bei patiekti ir pastatyti.

Jeigu atliekant bet kokius su ORC įrenginio įrengimu susijusius darbus, kuriuos atliks Tiekėjas, atsirastų būtinybė atlikti kitus privalomus darbus, reikalingus projekto įgyvendinimui (inžinerinių sistemų perkėlimas, perjungimas ar pan.), Tiekėjas turi pasirūpinti visais reikiama leidimais ir derinimais bei tinkamai suprojektuoti ir atlikti šiuos darbus.

Tiekėjas privalės įrodyti (pateikti raštiškus dokumentuotus įrodymus – sertifikatus, pasus, standartus ir kt.), kad visi suprojektuoti, tiekiami ir montuojami įrenginiai bei medžiagos atitinka statinio projektavimą, statybą bei pripažinimą tinkamais eksploatuoti reglamentuojančių teisės aktų bei standartų reikalavimus.

Jeigu šioje techninėje specifikacijoje yra nenustatyta reikalavimų darbams, medžiagoms, įrenginiams ar kt., Tiekėjas privalo šiuos suderinti su Užsakovu projekto rengimo stadijoje.

2. DĖL BENDRŲJŲ STATINIO DUOMENŲ

Statinio pavadinimą, paskirtį, kategoriją, statybos rūšį ir kt. nustato Tiekėjas ir suderina su Užsakovu iki techninio darbo projekto rengimo pradžios.

3. PAGRINDINIAI PARAMETRAI ORC ĮRENGINIO ĮRENGIMO PROJEKTAVIMUI

Žemiau pateikti pagrindiniai reikalavimai ORC įrenginiui, jo parinkimui ir šio objekto funkcionalumui:

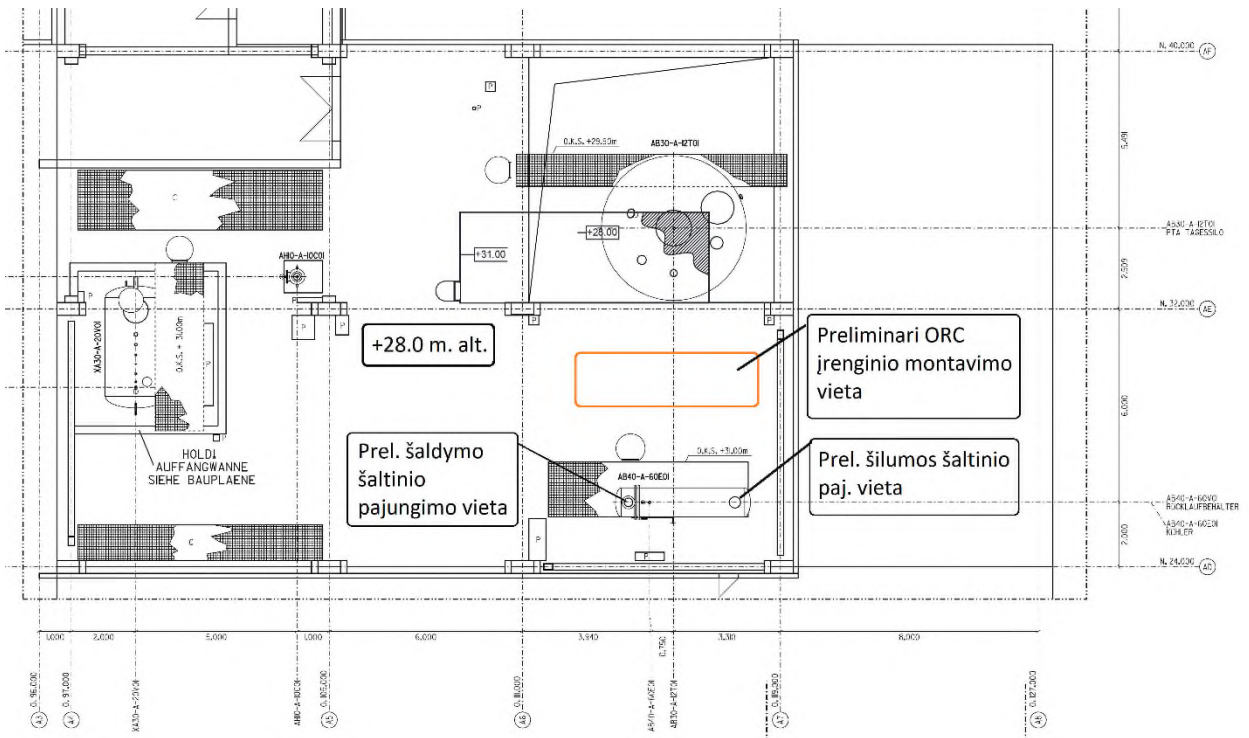
Eilės Nr.	Rodiklis	Reikšmė	Paiškinimas
1.	ORC įrenginio nominali galia	≥ 250 kW	Didesnė galia būtų privalumas
2.	ORC įrenginio elektros gamybos galia atiduodama į tinklą (net)	≥ 235 kW	Galia prie 6 ir 7 punktuose nustatytų aplinkos sąlygų.
3.	ORC įrenginio elektros sąnaudos kWel	≤15 kW	Dirbant nominaliu režimu, elektros sąnaudos įrenginio nuosavoms reikmėms.
4.	Triukšmo lygis, dB	≤81 dB	1 m atstumu nuo įrenginio.
5.	Minimalus ORC įrenginio darbo valandų skaičius per metus	8000val.	Didesnis darbo valandų skaičius per metus būtų privalumas
6.	ORC įrenginio darbo agentas	Sertifikuotas ES, nedegus.	
6	Šilumos šaltinio parametrai		
6.1	Technologinio vandens garas (sotusis)		Linija AB40-A-41-350-PHG-002-PWV AB40-C-41-350-PHG-002-PWV
6.2	Temperatūra, °C	101,42	
6.3	Slėgis, bar(a)	1,020	
5.4	Srautas, kg/h	6381,66	
6.5	Garų sudėtis		EG <0,6% Vanduo -% AA <1,5% Acto rūgštis <0,18% Dioxanas <0,06%

Srauto aprašymas		Reaktifikacinės kolonos garai	
Srauto fazė		Garinė	
Srauto masė kg/h		6381,66	
Temperatūra 0C		101,42	
7	Aušinančio šaltinio parametrai		
7.1	Aušinantis vanduo, °C		Linija AB40-A-60-250-012-WC AB40-C-60-250-012-WC
7.2	Temperatūra, °C	30	
7.3	Slėgis, bar	~3,5	
7.4	Leistinas ΔP, bar	0,4	
7.5	Srautas, m3/h	~500	
	Kiti parametrai		
8	Suspaustas oras pajungimas	6,0 bar (KMP oras)	Pajungimas iš PET esamos centralizuotos suspausto oro sistemos.
9	Aplinkos koroziškumo klasė	C4	Atraminių konstrukcijų, plieninių vamzdynų apsauginė danga ne žemesnės kaip C4 klasės.

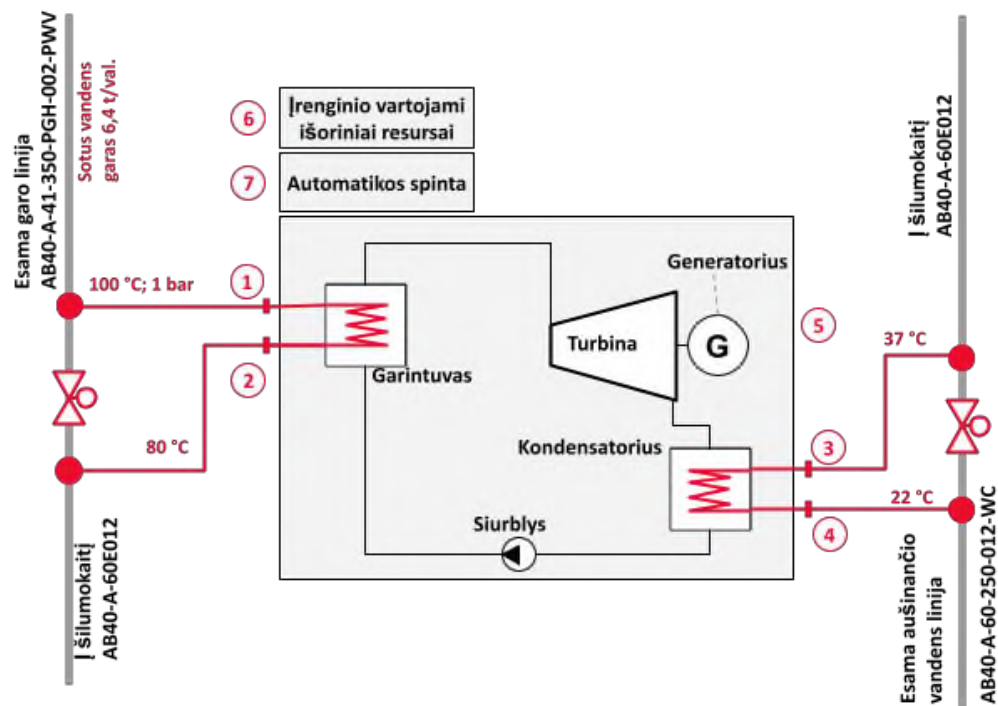
Prieš pridudant ORC įrenginį eksploatacijai, Tiekėjas turi atlikti visas jam kaip Tiekėjui nurodytas funkcijas, kurios apibrėžtos Techniniame reglamente „Mašinų sauga“, kuriuo įgyvendinta 2006-05-17 Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2006/42/EB. Tiekėjas Pirkėjui privalo pateikti visų sumontuotų įrenginių (mašinų), tame tarpe ir iš dalies sukomplektuotų mašinų, kurios patenka į Techninio reglamento „Mašinų sauga“ taikymo sritį ir turi būti paženklintos CE ženklui, EB atitikties deklaracijas, surinkimo instrukcijas ir įmontavimo deklaracijas, naudojimo instrukcijas (gamintojo originalo ir jų vertimus į lietuvių kalbą).

4. VIETA IR INFRASTRUKTŪRA, PRELIMINARI PRISIJUNGIMO SCHEMA

ORC įrenginys su pagalbinais technologiniais įrenginiais numatomas montuoti UAB „NEO GROUP“ gamybinio bloko PET, +28 altitudėje tarp ašių A6-A7 ir AD-AE. Preliminari ORC įrenginio montavimo vieta, atsižvelgiant į preliminarinius įrangos išmatavimus, pateikiama 1 pav. Preliminari ORC įrenginio prijungimo prie PET technologinių įrenginių schema pateikiama 2 pav. Sprendiniai gali būti tikslinami projektavimo stadijoje derinant su Užsakovu.



1 pav. Preliminari ORC turbinos įrengimo vieta



2 pav. Preliminari ORC įrenginio pajungimo schema

Žemiau aprašomas preliminarus ORC įrenginio veikimo principas. Tiekėjas neprivalo prisirišti prie aprašomo techninio sprendimo ir gali siūlyti savo vamzdynų surinkimo schemas, jeigu šios pagrįstos techniniais ekonominiais skaičiavimais ir atitinka gerąją praktiką.

Numatomos ORC įrenginio tiekimo apimtys sudaro:

1. Garintuvo garo įvadas, flanšinė jungtis ant įrenginio;
2. Garintuvo kondensato išleidimas, flanšinė jungtis ant įrenginio;

3. Kondensatoriaus aušinančio vandens išleidimas, flanšinė jungtis ant įrenginio;
4. Kondensatoriaus aušinančio vandens įvadas, flanšinė jungtis ant įrenginio;
5. Elektros energijos gamyba, tiekimas į tinklą;
6. Įrenginio iš išorės naudojami energetiniai resursai (suspaustas oras, elektros energija);
7. Įrenginio valdymo spinta ir signalo siuntimas.

Į ORC įrenginio garintuvą bus tiekiamas (taškas 1) atmosferinio slėgio sotus vandens garas iš linijos AB40-A-41-350-PGH-002-PWV, AB40-C-41-350-PGH-002-PWV. Vandens garo kondensatas, ataušintas iki ~80 °C bus gražinamas (taškas 2) atgal į liniją AB40-A-41-350-PGH-002-PWV, AB40-C-41-350-PGH-002-PWV. Nuo vandens garų kondensacijos metu nuvedama šilumos energija bus naudojama ORC įrenginio vidiniame kontūre, freono išgarinimui. Freono garai suks ORC įrenginio turbiną, kuri suks generatorių ir gamins elektros energiją (taškas 5). Po turbinos nuvedami freono garai patenka į įrenginio kondensatorių, kuriame sukondensuojami ir siurblio pagalba tiekiami atgal į garintuvą. Kondensatoriuje susidarančios žemesnio potencialo šilumos nuvedimui (taškai 3 ir 4) naudojama esama aušinančio vandens linija AB40-A-60-250-012-WC, AB40-C-60-250-012-WC.

Įrenginio normaliam veikimui užtikrinti reikės panaudoti vietinius energetinius resursus (elektros energiją ir suspaustą orą). ORC įrenginys tiekiamas pilnai automatizuotas su nuosava automatinio valdymo spinta. Detaliau apie elektros tiekimo ir automatikos sistemą pateikiama **Error! Reference source not found.** skyriuje.

5. PROJEKTAVIMAS

Tiekėjas privalo paruošti visą reikiamą projektinę dokumentaciją, įskaitant brėžinius ir pilnas medžiagų bei įrenginių specifikacijas tokio lygio, kad statybvietėje galėtų būti vykdomi darbai. Be to, Tiekėjas privalo gauti visus reikalingus suderinimus ir leidimus iš atitinkamų valdžios institucijų. Tiekėjas privalo parengti statinio projektą, atlikti statybos darbus laikydamasis LR Techninio Statybos Reglamentų (STR), Lietuvos Techninių Standartų (LST), Statybos Taisyklių (ST) ir Techninių Sąlygų (TS) nuostatų.

Tiekėjas, prieš pradėdamas projektavimo darbus, privalo išnagrinėti Užsakovo reikalavimus (technines sąlygas ir kt.), išsamiai susipažinti su statybviete, patikrinti pagrindinius projektinius duomenis (t. y. technologinio vandens garo, aušinančio vandens, suspausto oro ir kt. kokybinius ir kiekybinius rodiklius), užsakyti visus reikalingus aikštelės ir statinių tyrimus, įvertinti ar naujai montuojamo ORC įrenginio apkrovas atlaiko esamo statinio konstrukcijos. Tiekėjas, laikydamasis darbų grafike numatytų terminų, privalo parengti projektą bei organizuoti visus reikiamus suderinimus. Tiekėjas turi ištaisyti pagrįstas Užsakovo ir projekto ekspertizės (jei ekspertizė atliekama) pastabas. Visi projektavimo ir statybos darbai turi atitikti Lietuvos ir jei jų nėra Europos Sąjungos standartus (LST, ISO, EN ar kt.).

Projektuojant visus pagrindinius, pagalbinius ir saugumą užtikrinančius įrenginius bei mechanizmus turi būti numatyta ne mažesnė kaip 15 proc. atsarga nuo įrenginių ir/arba mechanizmų nominalaus darbo režimo reikšmių visuose ORC įrenginio darbo režimuose.

Projekte priimami sprendimai turi atitikti triukšmo ir vibracijos lygių reikalavimus, nustatytus higienos normose ir tarptautiniuose standartuose.

Projektas ir darbai, kaip visuma, turi ne tik užtikrinti paprastą eksploatavimą ir priežiūrą bei patikimą įrangos veikimą, bet ir būti visiškai priimtini pagal šiuos pagrindinius kriterijus:

- užtikrintas įrangą eksploatuojančių ir prižiūrinčių darbuotojų saugumas ir normalios darbo sąlygos;
- sumažintas triukšmas ir vibracija ten, kur nuolatos dirba žmonės;
- nereikia naudoti laikinų atramų tikrinant arba eksploatuojant įrangą;
- iki minimumo sumažinta gaisro rizika;
- efektyvi ORC įrenginio ir jo pagalbinių įrenginių veikla;
- kuo mažiau subtiekjų skirtingoms įrangos rūšims, siekiant standartizuoti statybvietėje reikalingą įrangą bei iki minimumo sumažinti atsarginių dalių poreikį;
- atsarginių dalių prieinamumas.

Eksploatuojant energetinius įrenginius turi būti saugios ir pakankamos priėjimo priemonės prie visų įrengimų zonų ir taškų ten, kur įrenginių eksploatavimo metu gali būti reikalinga prieiga. Ten kur įrenginių aptarnavimas nuo grindų paviršiaus viršija 1,7 m, įrengiamos aptarnavimo aikštelės su laiptais. Aptarnavimo aikštelių, kur lipimo aukštis yra didesnis kaip 500 mm turi būti įrengti apsauginiai lankai ir turėklai.

6. INŽINERINIŲ TINKLŲ PRIJUNGIMAS

Tiekėjas atliks tinklų prijungimą prie veikiančių tinklų, vykdys esamų tinklų iškėlimą bei laikinų įvadų ar tinklų įrengimo darbus (jei taikoma). Detalios inžinerinių tinklų prijungimo vietos turės būti apspręstos projektavimo metu.

6.1. ELEKTROS ENERGIJOS TIEKIMAS

PET1 gamybinė linija. Elektros energijos tiekimas naujai projektuojamų įrenginių jėgos ir valdymo skydams numatomas iš įmonės PET 0,4kV skirstyklos TR560 +7.00m. altitudės: jėgos skydai iš skydo ĮSS4 sumontuojant naują automatinį išjungėją, o valdymo skydai- iš skydo XMP20 (UPS maitinimas) pasijungiant prie rezervinio automatinio išjungėjo.

PET3 gamybinė linija. Elektros energijos tiekimas naujai projektuojamų įrenginių jėgos ir valdymo skydams numatomas iš įmonės PET 0,4kV skirstyklos TR562A +7.00m. altitudės: jėgos skydai iš skydo ĮSS4.2 sumontuojant naują automatinį išjungėją, o valdymo skydai- iš skydo XMP22 (UPS maitinimas) pasijungiant prie rezervinio automatinio išjungėjo.

PET1 gamybinė linija. ORC generuojamos elektros įrenginys numatomas pajungti į įmonės PET 0,4kV skirstyklos TR560 +7.00m. altitudės skirstomojo skydo LVD02 ar LVD01 rezervinį automata (sprendžiama projektavimo metu).

PET3 gamybinė linija. ORC generuojamos elektros įrenginys numatomas pajungti į įmonės PET 0,4kV skirstyklos TR562A +7.00m. altitudės skirstomojo skydo LVD202 rezervinį automata.

Elektros įrenginių įrengtoji naudoti galia turės būti nustatyta projektavimo metu.

6.2. TECHNOLOGINIO VANDENS GARO IR AUŠINANČIO VANDENS VAMZDYNAS

ORC įrenginys jungiamas prie esamo DN350 technologinio vandens garo vamzdyno prieš šilumokaitį AB40-A-60E01, AB40-C-60E01. Vamzdynas turi būti projektuojamas iš nerūdijančio plieno (SS316Ti), su šilumine izoliacija. Numatyti reikiamą reguliuojančią, uždarančiąją armatūrą temperatūros davikius, apsauginius vožtuvus ir kt. užtikrinant saugų sistemos darbą bei optimalų srautų paskirstymą. Numatyti apėjimo linijas ar kitus sprendinius, užtikrinančius nepertraukiamą PET technologinį procesą ORC įrenginio remonto ar gedimo atveju.

ORC įrenginys jungiamas prie DN250 esamo aušinančio vandens vamzdyno prieš šilumokaitį AB40-A-60E01, AB40-C-60E01. Vamzdynas projektuojamas iš juodo plieno (CS RST 37-2). Numatyti reikiamą reguliuojančią, uždarančiąją armatūrą temperatūros davikius, apsauginius vožtuvus ir kt. užtikrinant saugų sistemos darbą bei optimalų srautų paskirstymą. Numatyti apėjimo linijas ar kitus sprendinius, užtikrinančius nepertraukiamą PET technologinį procesą ORC įrenginio remonto ar gedimo atveju.

6.3. AUTOMATINĖ VALDYMO SISTEMA

- 6.3.1. ORC įrenginys turi turėti vietinį valdymo pultą, kurio pagalba yra pilnai valdomas įrenginys. Vietinio valdiklio operatoriaus skydelio ekrane atvaizduojami ORC įrenginio darbiniai parametrai, nustatymai, avariniai pranešimai ir kt. Avarinių pranešimų archyvas turi turėti minimum 2 savaičių istoriją.
- 6.3.2. Projektuojamo ORC įrenginio valdymo sistemos valdiklis turi turėti visus būtinus prietaisus (jungiklius, indikatorius, klaviatūrą, displejų ir t.t.), kad įrenginių darbas būtų valdomas ir prižiūrimas, užtikrinant nustatytą reikšmių ir parametų atvaizdavimą.
- 6.3.3. Avarinio išjungimo veiksmas, turi būti indikuojamas ir aliarmo signalas turi skirtis nuo kitų įspėjamųjų aliarmo signalų, kurie galėjo būti sukelti nuo darbinių parametų nukrypimų ar kitų priežasčių.
- 6.3.4. ORC įrenginio valdymo sistema turi būti integruota į UAB "NEO GROUP" naudojamą paskirstytąją valdymo sistemą (PVS) sekancijų signalų apsikeitimu – reliniai kontaktai „Sistema veikia“ „ORC sustabdyta dėl gedimo arba dėl susidariusių avarinių sąlygų“ ir „Perspėjimas dėl sistemos darbo nustatyto režimo nukrypimo“ į PVS sistemą iš ORC ir „Leidimas dirbti“ iš PVS į ORC sistemą.

- 6.3.5. Suveikus perspėjamosios signalizacijos grandinėms kartu įsijungia garsinė ir šviesinė signalizacija. Perspėjamoji garsinė signalizacija veikia pertraukiamu režimu ir mirksi geltonas švyturėlis ant automatikos valdymo skydo (AVS) šalia įrenginių. AVS nuspaudus mygtuką „Signalizacijos patvirtinimas“ garsinė signalizacija išsijungia, o šviesinė nustoja mirksėti, bet lieka šviesti, kol nepašalinama perspėjamosios signalizacijos atsiradimo priežastis. Atsiradus naujam perspėjimo signalui, vėl įsijungia garsinė ir šviesinė signalizacija, veikdama pertraukiamu režimu.
- 6.3.6. Suveikus avarinės signalizacijos grandinėms kartu įsijungia garsinė ir šviesinė signalizacija. Avarinė garsinė signalizacija veikia nepertraukiamu režimu ir mirksi raudonas švyturėlis ant automatikos valdymo skydo (AVS) šalia įrenginių. AVS nuspaudus mygtuką „Signalizacijos patvirtinimas“ garsinė signalizacija išsijungia, o šviesinė nustoja mirksėti, bet lieka įsijungusi, kol nepašalinama avarijos priežastis. Atsiradus naujam avarijos signalui, vėl įsijungia garsinė signalizacija nepertraukiamu režimu ir mirksi avarinės signalizacijos raudonas švyturėlis.
- 6.3.7. Visi garsinės signalizacijos signalai ir avariniai ir perspėjamieji ir informaciniai turi būti komentuojami pranešimais vietinio valdiklio operatoriaus skydelio ekrane. Neturi būti nei vieno neaiškios kilmės signalo.
- 6.3.8. Kiekvienas aliarmo signalas turi būti priskirtas tik vienai priežasčiai, vienam įvykiui. Neturi vienas aliarmo signalas apimti kelias to paties įrenginio apsaugas, t. y. suveikus avarinei signalizacijai turi būti aiški ir tiksli įvykio priežastis. Atitinkamai ir pranešimai turi būti konkretūs. Pranešimas turi informuoti ne apie bendrą įrenginio gedimą ar paveikusią apsaugą, o apie įrenginio konkrečios dalies gedimą ar konkretaus parametro avarinį lygį.
- 6.3.9. Turi būti paruoštos ir Užsakovui pateiktos instrukcijos:
- 6.3.10. ORC įrenginio apsaugų, blokuočių ir signalizacijos patikrinimo instrukcija.
- 6.3.11. ORC įrenginio technologinio proceso valdymo ir eksploatacijos instrukcija.
- 6.3.12. SCADA nuotolinio valdymo ir vizualizacijos sistemos eksploatacijos instrukcija.
- 6.3.13. Vietinio valdymo pulto naudojimo instrukcija
- 6.3.14. Projektuotojas projekto aiškinamajame rašte turi pateikti kontroliuojamų parametų, apsaugų ir signalizacijos sąrašus bei ORC įrenginio ir jos priklausinių automatizavimo sprendinių ir darbo principo aprašymus.

6.4. APSKAITOS SISTEMA

6.4.1. Turi būti numatyta ir įrengta sekanti apskaita:

PET1 gamybinė linija. ORC įrenginių generuojamos elektros energijos apskaitą įrengti ORC įrenginio jėgos skyde. PET 0,4kV skirstykloje TR560 +7.00m. altitudės patalpoje įrengti elektros įrangą ESO komercinei apskaitai sumontuoti (srovės transformatoriai, apskaitos skydas, gnybtynai...) Elektros skaitiklius tiekia ESO.

PET3 gamybinė linija. ORC įrenginių generuojamos elektros energijos apskaitą įrengti ORC įrenginio jėgos skyde. PET 0,4kV skirstykloje TR562A +7.00m. altitudės patalpoje įrengti elektros įrangą ESO komercinei apskaitai sumontuoti (srovės transformatoriai, apskaitos skydas, gnybtynai...) Elektros skaitiklius tiekia ESO.

7. Paleidimo – derinimo darbai

- 7.1. Paleidimo - derinimo darbus atlieka Tiekėjas iš anksto suderinęs Darbus ir Darbų grafiką su Užsakovu.
- 7.2. Iki garantinių bandymų Tiekėjas turi pateikti Užsakovui montavimo darbų išpildomąją dokumentaciją, eksploatacijos instrukcijas, schemas. Turi būti sudaryti vamzdynų pasai, vamzdynų izometriniai brėžiniai „TAIP PASTATYTA“ („As built“).
- 7.3. Iki garantinių bandymų valdymo ir kontrolės įrenginiai turi būti išbandyti pagal visas savo atliekamas funkcijas rankinio, distancinio ir automatinio darbo režimuose. Turi būti išbandytas įrenginių paleidimas, darbas visame apkrovų diapazone, perėjimai tarp įvairių apkrovos režimų, stabdymas, avarinis atjungimas, aliarmo ir blokavimo signalai, automatinis rezervo įjungimas ir pateiktos išbandymų ataskaitos. Užsakovas privalo dalyvauti derinimuose ir bandymuose pagal Tiekėjo paruoštą ir Užsakovo patvirtintą programą. Tiekėjas turi pateikti visą derinimui, bandymams ir matavimams reikalingą aparatūrą ir numatyti atitinkamus matavimų taškus. Naudojamos aparatūros sąrašą turi patvirtinti Užsakovas. Prieš bandymus Tiekėjas turi paruošti bandymo programas ir suderinti su Užsakovu bei kitomis suinteresuotomis šalimis.
- 7.4. Prieš paleidžiant įrenginius, turi būti užbaigti visi taip vadinami šaltieji bandymai ir reguliavimo darbai, kurių rezultatai turi būti įtraukti į ataskaitas. Šios ataskaitos turi būti įteiktos Užsakovui. Užsakovas turi teisę dalyvauti tokiuose bandymuose ir reguliavimo darbuose ir tai turi būti traktuojama kaip papildomas įgūdžių ugdymas virš normalaus apmokymo lygio.
- 7.5. Tiekėjas turi raštu informuoti Užsakovą, kad statybos-montavimo darbai yra užbaigti ir įrenginiai paruošti darbui. Bandymų pradžios datą reikia suderinti su Užsakovu. Iki tos datos Tiekėjas turi imtis visų priemonių, kad būtų pašalinti visi defektai tam, kad būtų užtikrintas visų bandomų funkcijų išpildymas.

- 7.6. Tiekėjas turi paruošti įrenginių bandymų ataskaitą (režimines korteles, apsaugų, signalizacijos nustatymo aktus ir t.t.).
- 7.7. Garantinių bandymų trukmė turi būti nepertraukiamas 14 dienų laikotarpis, įrenginiams dirbant nominaliu režimu.

8. MOKYMAI

- 8.1. Tiekėjas turi parengti mokymų programą. Mokymo programos tikslas - apmokyti Užsakovo darbuotojus eksploatuoti ir remontuoti instaliuotus įrenginius, užtikrinant saugų ir efektyvų ORC darbą.
- 8.2. Kursų trukmė yra iki pilno Užsakovo darbuotojų Tiekėjo dėstomų žinių įsisavinimo. Įforminama tarpusavio suderintu grafiku. Užsakovas Tiekėjui turi pateikti darbuotojų, kurie lankys mokymo kursus, sąrašą.
- 8.3. Išlaidos mokymo kursams turi būti įtrauktos į Tiekėjo konkursinio pasiūlymo kainą.

PASIŪLYMAS

DĒL PILNAI ĮRENGTŲ IR VEIKIANČIŲ 2x250 kW ORGANINIO RENKINO CIKLO
(ORC) ĮRENGINIŲ PIRKIMO

PAGAL PROJEKTĄ

„Dviejų 250 kW galios ORC įrenginių diegimas įmonėje UAB „NEO GROUP“
A dalis. Duomenys apie Tiekėją ir techninė informacija

20 - - .

data

Vieta

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

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

- 1) konkurso skelbime, paskelbtame elektroninių pirkimų platformoje www.mercell.com 2023-01-09.
- 2) konkurso sąlygose;
- 3) pirkimo dokumentų prieduose.

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

Mes siūlome šias prekes:

Eil. Nr.	Prekių pavadinimas	Kiekis	Mato vnt.
1	2	3	4
1.	ORC įrenginys	2	Vnt.
2.	Papildomas garas / vanduo šilumokaitis	2	Vnt.

Eil. Nr.	Prekių pavadinimas	Kiekis	Mato vnt.
1	2	3	4
3.	ORC pajungimo vamzdynų komplektas	2	Kompl.
4.	Elektros ir automatikos įranga	2	Kompl.
5.	Projektavimas	1	Vnt.
6.	Leidimo elektros gamybai gavimo ir pridavimo institucijoms išlaidos	1	Vnt.

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

Eil. Nr.	Prekių techniniai rodikliai	Rodiklių reikšmės
1	2	3
1.	Elektros energijos galia atiduodama į tinklą (Net), kW (1 ORC įrenginys)	
Efektyvumo parametrai:		
2.	ORC įrenginio darbo valandų skaičius per kalendorinius metus, skaičiuojamas valandomis.	

Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai:

Eil. Nr.	Pateiktų dokumentų pavadinimas	Dokumento puslapių skaičius

Sutarties įvykdymo užtikrinimui pateiksime:

Tiekėjas nurodo užtikrinimo būdą, dydį, dokumentus ir garantą ar laiduotoją (jei taikoma).

Pasiūlymas galioja iki 20 __ - __ - __ d.

Aš, žemiau pasirašęs (-iusi), patvirtinu, kad visa mūsų pasiūlyme pateikta informacija yra teisinga ir kad mes nenuslėpėme jokios informacijos, kurią buvo prašoma pateikti konkurso dalyviui. Aš patvirtinu, kad nedalyvavau rengiant pirkimo dokumentus ir nesu susijęs su jokia kita šiame konkurse dalyvaujančia įmone ar kita suinteresuota šalimi.

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

Tiekėjo arba jo įgalioto asmens
pareigos

parašas

Vardas Pavardė

PASIŪLYMAS
DĒL PILNAI ĪRENGTŪ IR VEIKIANČIŪ 2X250 KW ORGANINIO RENKINO CIKLO
(ORC) ĪRENGINIŪ PIRKIMO

PAGAL PROJEKTĄ
„DVIEJŪ 250 KW GALIOS ORC ĪRENGINIŪ DIEGIMAS ĮMONĖJE UAB „NEO
GROUP“
B dalis. Kainos

20 - - .

data

Vieta

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

Mūsų pasiūlymo B dalyje yra nurodytos pasiūlymo A dalyje siūlomų *prekių* kainos. Kainos nurodytos šioje lentelėje:

Eil. Nr.	Prekių/paslaugų/ darbų pavadinimas	Kiekis	Mato vnt.	Vieneto kaina, Eur (be PVM)	Vieneto kaina, Eur (su PVM)	Kaina, Eur (be PVM)	Kaina, Eur (su PVM)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	ORC įrenginys	2	Vnt.				
2.	Šilumokaitis	2	Vnt.				
3.	Vamzdynai	2	Kompl.				
4.	Elektra ir automatika	2	Kompl.				
5.	Projektavimas	1	Vnt.				
6.	Leidimo elektros gamybai gavimo ir pridavimo institucijoms išlaidos	1	Vnt.				
IŠ VISO (bendra pasiūlymo kaina):							

Suma žodžiais: _____

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

Tiekėjo arba jo įgalioto asmens pareigos

parašas

Vardas Pavardė

SUTARTIS Nr. [G___/21]

Klaipėda, [data]

Uždaroji akcinė bendrovė UAB „NEO GROUP“ toliau vadinama Užsakovu, atstovaujama Generalinio direktoriaus Ruslano Radajevo, veikiančio pagal įstatus, ir **UAB „[]“**, toliau vadinama Rangovu, atstovaujama [pareigos, vardas pavardė], veikiančio pagal [nurodyti atstovavimo pagrindą: įstatatai, įgaliojimas įsakymas, kt.], toliau kartu vadinamos Šalimis, o kiekviena atskirai – Šalimi,

atsižvelgiant į tai, kad:

- Užsakovas pageidauja įsigyti ORC (organinio Renkino ciklo) įrenginius (toliau – **Įrenginiai**) bei užsakyti šiuos darbus: projektavimo, statybos, montavimo, prijungimo, paleidimo, derinimo (toliau – **Darbai**), t.y. visi darbai, kurie būtini, kad Įrenginiai saugiai ir pagal galiojančius teisės aktus ir techninius reikalavimus būtų suprojektuoti, sumontuoti, prijungti prie Užsakovo pastato vidaus elektros tinklo;
- Įrenginių ir Darbų pirkimas vykdomas vadovaujantis Ūkio subjektų, kurie nėra perkančiosios organizacijos pagal Lietuvos respublikos viešųjų pirkimų įstatymą, pirkimų vykdymo tvarkos aprašu, patvirtintu Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2010 m. rugsėjo mėn. 14 d. įsakymu Nr. D1-762 (Žin., 2010, Nr. 110-5648) bei konkurso „..... pirkimas“ įgyvendinant projektą „.....“ (Nr.),“ (toliau – **Projektas**) sąlygomis (toliau – **Konkurso sąlygos**);
- Užsakovas pageidauja, kad Įrenginiai būtų nupirkti ir Darbai būtų atlikti Rangovo, kurio pasiūlymas remiantis Konkurso sąlygomis išrinktas kaip ekonomiškai naudingiausias;
- Rangovas patvirtina, kad atitinka Konkurso sąlygose nurodytus tiekėjo kvalifikacijos bei kitus nustatytus reikalavimus;

sudarė šią sutartį (toliau – „**Sutartis**“):

1. SUTARTIES DALYKAS

- 1.1. Šia sutartimi Rangovas įsipareigoja parduoti Įrenginius ir atlikti Darbus pagal šios Sutarties bei jos priedų sąlygas, o Užsakovas įsipareigoja sudaryti Rangovui būtinas sąlygas Darbams atlikti, priimti Įrenginius ir tinkamai atliktą Darbų rezultatą ir sumokėti Sutartyje nustatyta tvarka.
- 1.2. Šalių santykiai ir sąlygos, neaptarti šioje Sutartyje, suderinami Sutarties prieduose, kurie yra neatskiriama šios Sutarties dalis.
- 1.3. Tais atvejais, kai priedo ir šios Sutarties sąlygos prieštarauja viena kitai, pirmenybė teikiama individualiai suderintoms Sutarties sąlygoms.
- 1.4. Įrenginių pateikimo ir Darbų atlikimo vieta: Industrijos g. 2 ir Industrijos g. 4, Rimkų k., Klaipėdos r. sav.

2. TERMINAI

- 2.1. Rangovas Darbus vykdo pagal grafiką, nurodytą Priede Nr. 2, bet kuriuo atveju galutinis Darbų rezultatas Užsakovui turi būti perduotas ne vėliau kaip per 12 (dvylika) mėnesių nuo Sutarties pasirašymo dienos.
- 2.2. Šalys aiškiai susitaria, kad Darbų vykdymo terminai Užsakovui turi esminės reikšmės, ir jų nesilaikymas bus laikomas esminiu Sutarties pažeidimu.
- 2.3. Pastebėtų Darbų trūkumų ar defektų šalinimas nepailgina Sutartyje nustatytų Darbų vykdymo terminų. Darbų vykdymo grafikas rašytiniu šalių susitarimu gali būti koreguojamas tik dėl objektyvių aplinkybių, kurios nepriklauso nuo Rangovo, ir nebuvo ar negalėjo jam būti žinomos Sutarties sudarymo metu, t.y.:
 - 2.3.1. išskirtinai nepalankių gamtinių sąlygų, kurios pagal norminių teisės aktų reglamentavimą įtakoja atliekamų Darbų kokybę ir darbų saugos reikalavimų užtikrinimą;
 - 2.3.2. valstybės ir savivaldos institucijų veiksmų;
 - 2.3.3. bet kokių uždelsimų, sukeltų arba priskirtinų Užsakovui, kurie trukdo laiku atlikti Darbus.Aukščiau nurodytais atvejais Sutarties terminas pratęsiamas tiek, kiek trunka nurodytos aplinkybės, su sąlyga, kad pateikiami tokias aplinkybes ir jų trukmę bei įtaką Sutarties vykdymui pagrindžiantys dokumentai.
- 2.4. Dėl Darbų termino pratęsimo Rangovas privalo nedelsiant, bet ne vėliau kaip per 5 (penkis) darbo dienas nuo atitinkamo pagrindo atsiradimo dienos motyvuotu prašymu kreiptis į Užsakovą, pateikdamas koreguotą Darbų vykdymo grafiką ir nuroydamas konkrečias priežastis Darbų vykdymo termino koregavimui ir pagrįsdamas jų įtaką Darbų vykdymui. Tuo atveju, jei Rangovas laiku nesikreipia dėl terminų koregavimo arba tinkamai nemotyvuoja prašymo, Užsakovas turi teisę nesutikti su Darbų grafiko koregavimu.
- 2.5. Užsakovas raštu nuroydamas priežastį gali bet kada sustabdyti visų Darbų arba jų dalies vykdymą. Jeigu toks sustabdymas yra ne dėl Rangovo kaltės, Darbų atlikimo terminas turi būti pratęstas tiek, kiek trunka Darbų sustabdymas.
- 2.6. Jeigu Sutartyje numatytus Darbus dėl vykdymo eigoje susiklosčiusių aplinkybių tęsti tampa neįmanoma arba netikslinga, Šalių susitarimu pasirašomas Darbų sustabdymo arba nutraukimo aktas, nustatant atliktų Darbų apimtį ir Rangovui sumokama už faktiškai atliktus ir perduotus Darbus.

3. PRIEVOLIŲ ĮVYKDYMO UŽTIKRINIMAS

- 3.1. Ne vėliau kaip per 7 (septynias) darbo dienas nuo Sutarties pasirašymo dienos Rangovas privalo pateikti Užsakovui priimtino Lietuvos Respublikoje ar užsienyje registruoto banko besąlyginę ir neatšaukiamą pirmo pareikalavimo Sutarties sąlygų įvykdymo garantiją ar Užsakovui priimtinos draudimo bendrovės laidavimo raštą. Aukščiau nurodytos banko garantijos ar draudimo bendrovės laidavimo rašto turinys turi būti iš anksto suderintas su Užsakovu ir deramai įformintas, atitinkantis Lietuvos Respublikos teisės aktų reikalavimus. Sutarties įvykdymo garantijos ar draudimo laidavimo suma – ne mažiau kaip 10 % (dešimt procentų) nuo patvirtintos Sutarties sumos, o galiojimo terminas - iki galutinio priėmimo-perdavimo akto pasirašymo.
- 3.2. Rangovas prieš pradėdamas Darbus Užsakovui priimtinoje draudimo bendrovėje apsidraudžia civilinės atsakomybės draudimu, įskaitant profesinės projektuotojo ir rangovo civilinės atsakomybės draudimą, dėl žalos atlyginimo Užsakovui ir tretiesiems asmenims ne mažesnei kaip 200.000 Eur (dvejų šimtų tūkstančių eurų) sumai. Rangovas įsipareigoja užtikrinti, kad šiame Sutarties punkte nurodyta draudiminė apsauga galios iki Darbų pabaigos ir 2 (dvejus) metus po galutinio priėmimo-perdavimo akto pasirašymo tiems žalos padarymo atvejams, už kuriuos atsakomybę tenka Rangovui.
- 3.3. Ne vėliau kaip per 10 (dešimt) dienų nuo galutinio Darbų perdavimo-priėmimo akto pasirašymo dienos Rangovas privalo pateikti Užsakovui garantinio laikotarpio priimtino banko garantinio laikotarpio besąlyginę ir neatšaukiamą pirmo pareikalavimo garantiją arba Užsakovui priimtinos draudimo bendrovės garantinio laikotarpio draudimo laidavimo raštą, ne mažesnei kaip 10 % (dešimt procentų) Sutarties kainos sumai. Garantijos ar laidavimo rašto turinys turi būti iš anksto suderintas su Užsakovu. Garantinio laikotarpio garantija arba draudimo laidavimo raštas turi įsigalioti nuo galutinio Darbų perdavimo-priėmimo akto pasirašymo dienos ir galioti ne mažiau kaip 3 (trejus) metus.
- 3.4. Jei Rangovas per sutartą terminą nevykdo šiame Sutarties skyriuje nurodytų įsipareigojimų ar netinkamai įvykdo minėtus įsipareigojimus, Užsakovas turi teisę sulaikyti bet kokius mokėjimus Rangovui arba pats apdrausti Rangovo civilinę atsakomybę, išskaitydamas iš Rangovui už Darbus mokėtinų sumų Užsakovo

sumokėtas draudimo įmokas bei kitas pagal atitinkamą draudimo sutartį mokėtinas sumas bei nuostolius, kuriuos Užsakovas patyrė dėl tokio Rangovo Sutartimi prisiimtų įsipareigojimų nevykdymo ar netinkamo vykdymo, arba nutraukti Sutartį joje nustatyta tvarka.

4. ŠALIŲ TEISĖS IR PAREIGOS

4.1. Rangovas įsipareigoja:

- 4.1.1. Darbus atlikti kokybiškai, vadovaujantis šios Sutarties ir Priedų sąlygomis bei terminais, Lietuvos Respublikoje galiojančiais įstatymais, poįstatyminiais aktais bei visais kitais Darbų atlikimui taikomais teisės aktų reikalavimais;
- 4.1.2. parengti ir su visomis atsakingomis institucijomis suderinti Įrenginių techninį darbo projektą (toliau – „*Techninis darbo projektas*“);
- 4.1.3. Darbų atlikimui gauti leidimą(-us) pagal Lietuvos Respublikos elektros energetikos įstatymo ir juos lydinčių teisės aktų reikalavimus, pagal poreikį kitus būtinus leidimus (sutikimus);
- 4.1.4. užtikrinti, kad Įrenginiai atitiktų Techninėje specifikacijoje (Priedas Nr. 1) bei Rangovo pasiūlyme (Priedas Nr. 3) nurodytus reikalavimus ir efektyvumo parametrus, taip pat gamintojo deklaruojamus techninius parametrus;
- 4.1.5. naudoti tik Darbų vykdymui ir naudojimo sąlygoms tinkamą įrangą ir medžiagas pagal Techniniame projekte nurodytus reikalavimus, naudoti Lietuvos Respublikos įstatymais nustatyta tvarka sertifikuotas medžiagas, dirbinius, gaminius ir įrenginius; pateikti įrenginių, konstrukcijų, gaminių ir medžiagų, numatomų panaudoti Darbų atlikimui, sertifikatus, galiojančius Lietuvos Respublikoje;
- 4.1.6. Darbus atlikti ir medžiagas laikyti Užsakovo nurodytoje vietoje, vadovaujantis normatyvinių statybos dokumentų bei techninių specifikacijų reikalavimais;
- 4.1.7. iki Darbų užbaigimo patikrinimo dienos ir galutinio Darbų perdavimo-priėmimo akto pateikimo Užsakovui dienos savo sąskaita sutvarkyti Darbų atlikimo vietą (pašalinti iš Darbų vietos visus dar likusius Rangovo įrengimus, medžiagų perteklių, šiukšles, laikinuosius statinius, ir kt.) ir teisės aktų nustatyta tvarka sutvarkyti bei pašalinti susidariusias atliekas; jei Rangovas nevykdo šio savo įsipareigojimo, Užsakovas organizuoja susidariusių atliekų išvežimą ir sutvarkymą trečiųjų asmenų pagalba, o patirtas išlaidas išskaičiuoja iš Rangovui mokėtinų sumų;
- 4.1.8. Darbų vietą paženklini išpėjamaisiais ženklais ir nekelti pavojaus Užsakovo darbuotojams bei tretiesiems asmenims;
- 4.1.9. laikytis Užsakovo patvirtintos „UAB „NEO GROUP“ teritorijoje dirbančių rangovinių organizacijų aplinkosaugos, sveikatos ir saugos darbe bei priešgaisrinės saugos tvarkos“ (toliau – Rangovų saugos darbe tvarka) reikalavimų ir užtikrinti, kad šiame papunktyje nurodytų reikalavimų laikytųsi Rangovo darbuotojai, kurie Užsakovo teritorijoje gali pradėti dirbti tik išklausę Užsakovo vidinį instruktažą bei Rangovo supažindinti su šiame papunktyje aukščiau nurodytais reikalavimais. Rangovų saugos darbe tvarka yra pateikiama internete, adresu <https://neogroup.eu/lt/for-business/>. Rangovų saugos darbe tvarka gali būti keičiama be išankstinio išpėjimo. Pasirašydamas šią Sutartį Rangovas patvirtina, kad susipažino su Rangovų saugos darbe tvarkos sąlygomis ir nuostatomis ir įsipareigoja kaskart prieš patvirtindamas ir pradėdamas vykdyti naują užsakymą susipažinti su naujausia Rangovų saugos darbe tvarkos redakcija. Rangovo paskirtas koordinatorius: [vardas, pavardė, pareigos, kontaktinė informacija []]. Rangovas privalo nedelsiant informuoti Užsakovą apie koordinatoriaus pasikeitimą.
- 4.1.10. baigus Darbus, gauti Valstybinės energetikos reguliavimo tarybos (toliau – „*VERT*“) energetikos įrenginių techninės būklės patikrinimo pažymą, patvirtinančią, kad Darbai yra atlikti pagal projektą, norminius teisės aktų reikalavimus ir Įrenginiai gali būti naudojama pagal paskirtį; taip pat gauti iš VERT leidimą gaminti elektros energiją;
- 4.1.11. gauti ir pateikti visus dokumentus, reikalingus Įrenginių eksploatavimui, taip pat atitinkamų institucijų suderinimus, pažymas, išpildomąją projektinę dokumentaciją, gaminių ir įrengimų techninius pasus, eksploatavimo instrukcijas ir kitus būtinus dokumentus;
- 4.1.12. tinkamai atliktus Darbus perduoti Užsakovui pagal priėmimo-perdavimo aktus;
- 4.1.13. prieš paslėpdamas ar uždengdamas kurias nors konstrukcijas ar Darbus kitais („paslėpti darbai“), privalo ne vėliau kaip prieš 1 darbo dieną informuoti Užsakovą, kuris patikrina, apžiūri ir, jeigu reikia, priima bandymų rezultatus, bei įforminti paslėptų darbų aktą. Jeigu Rangovas

- paslepia konstrukcijas ar Darbus apie tai raštu nepranešęs Užsakovui, tai Užsakovui pareikalavus Rangovas savo sąskaita privalo tuos Darbus atidengti patikrinimui;
- 4.1.14. apsirūpinti visais prietaisais, įrengimais, instrumentais, medžiagomis bei kvalifikuotais darbuotojais, kurie reikalingi bet kokių Darbų dalių bandymams atlikti. Rangovas privalo pranešti Užsakovui apie bet kokius numatomus atlikti bandymus ne vėliau kaip prieš 3 (tris) darbo dienas. Bandymai laikomi atliktais, kai jų rezultatus patvirtina Užsakovas. Rangovas privalo apmokyti Užsakovą dirbti su įrenginiu ir supažindinti su jo veikimu;
 - 4.1.15. pateikti Užsakovui Įrenginių eksploatacijos ir priežiūros instrukcijas. Rangovo pateikiamos eksploatacijos ir priežiūros instrukcijos turi būti pakankamai išsamios, kad Užsakovas galėtų naudoti, prižiūrėti, išmontuoti, perrinkti, suderinti ir pataisyti Įrenginius. Instrukcijose turi būti aprašyta Įrenginių visa mechaninė ir elektrinė įranga, tiekta arba įrengta pagal šią Sutartį. Kartu turi būti pateikti Įrenginių techniniai pasai. Visi nurodyti dokumentai teikiami lietuvių kalba;
 - 4.1.16. Darbų vykdymo metu ir per garantinį terminą, nurodytą Sutarties 7.2 punkte, išryškėjusius Darbų ir Įrenginių defektus šalinti savo sąskaita šioje Sutartyje nustatyta tvarka;
 - 4.1.17. sudaryti sąlygas Užsakovo atstovams lankytis Darbų vykdymo vietoje bei susipažinti su visa Darbų dokumentacija;
 - 4.1.18. imtis visų būtinų atsargumo priemonių, kad jo įrengimai ir personalas būtų tik Darbų atlikimo vietoje ar kitose su Užsakovu iš anksto suderintose vietose;
 - 4.1.19. užtikrinti, kad jis ir bet kurie asmenys, veikiantys jo vardu, yra gavę ir visu Sutarties vykdymo metu turės visus būtinus leidimus, kvalifikacijos atestacijos pažymėjimus ar kitokius dokumentus, leidžiančius užsiimti šioje Sutartyje nustatyta veikla, kuri yra Rangovo sutartinių įsipareigojimų dalis;
 - 4.1.20. atlyginti Užsakovui bei tretiesiems asmenims bet kuriuos jų patirtus nuostolius dėl netinkamo Sutarties vykdymo ar sukeltus Rangovo veiksmais;
 - 4.1.21. užtikrinti, kad jo darbuotojų ir (arba) kitų atstovų asmens duomenys būtų renkami ir tvarkomi teisėtai, kad tokie duomenys būtų tikslūs, tinkami ir pakankami;
 - 4.1.22. tinkamai informuoti visus savo darbuotojus ir (arba) kitus atstovus, dalyvaujančius vykdant šią Sutartį, kurių duomenys bus perduoti į UAB „NEO GROUP“, apie galimą jų asmens duomenų perdavimą į UAB „NEO GROUP“, ir galimą tokių duomenų tvarkymą Sutarties vykdymo tikslu. Pirmiau minėti asmenys turi būti informuoti prieš perduodant jų duomenis į UAB „NEO GROUP“. Pateiktoje informacijoje, be kita ko, turi būti nurodyti asmens duomenų tvarkymo tikslai, teisinis pagrindas, saugojimo laikotarpis ir esamos teisės pagal duomenų apsaugos teisės aktus, įskaitant pagal 2016-04-27 Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (ES) Nr. 2016/679 dėl fizinių asmenų apsaugos tvarkant asmens duomenis ir dėl laisvo tokių duomenų judėjimo ir kuriuo panaikinama Direktyva 95/46/EB (toliau – Bendrasis duomenų apsaugos reglamentas). Svarbu: vykdydama savo veiklą UAB „NEO GROUP“ gali perduoti Rangovo darbuotojų ir (arba) kitų atstovų asmens duomenis duomenų tvarkytojams ir kitiems gavėjams už Europos ekonominės erdvės (toliau – EEE) ribų (tokios šalys yra: Ukraina, Rusijos Federacija, JAV, Šveicarija). Šie perdavimai būtini Sutarties vykdymui (BDAR 49 str. 1 dalies b punktas) arba paremti kitais BDAR 46–49 straipsniuose nurodytais pagrindais. Gali būti, kad už EEE ribų nebus užtikrinamas pakankamas asmens duomenų apsaugos lygis. UAB „NEO GROUP“ įsipareigoja imtis atitinkamų priemonių, siekdama užtikrinti, kad šie duomenų tvarkytojai ir kiti gavėjai tvarkytų Rangovo darbuotojų ir (arba) kitų atstovų asmens duomenis pagal BDAR ir kitus teisinius reikalavimus (be kita ko, jei reikia, sudaryti duomenų perdavimo susitarimus pagal standartines duomenų apsaugos sutarčių sąlygas, kurias patvirtino Europos Komisija).
 - 4.1.23. laikytis visų principų ir taisyklių, išdėstytų „NEO GROUP“ tiekėjų verslo etikos kodekse (toliau - Kodeksas), pateiktame internete, tinklalapyje <https://neogroup.eu/lt/for-business/> ir užtikrinti, kad šalys, kurias jis pasitelkia ar kurios dalyvauja teikiant paslaugas ar turint verslo santykių su UAB „NEO GROUP“, turi būti tinkamai supažindintos su šiuo Kodeksu ir jo laikytis. Jei Vykdytojas nesilaiko Kodekso reikalavimų arba neįgyvendina atitinkamų taisyklių veiksmų Kodekso pažeidimo atveju, UAB „NEO GROUP“ pasilieka teisę nutraukti bet kokius verslo santykius su Vykdytoju, tiek sutartinius, tiek ne.
 - 4.1.24. užtikrinti, kad Įrenginiai, įskaitant ir jų įrangą, bei bet kurios jos sudedamosios dalys, nebūtų pagamintos Rusijos Federacijoje ir (ar) Baltarusijos Respublikoje, ir (ar) įgytos tiesiogiai ar netiesiogiai iš asmenų, registruotų Rusijos Federacijoje ir (ar) Baltarusijos Respublikoje.
 - 4.1.25. vykdyti kitus Sutartimi prisiimtus ar teisės aktuose nustatytus Rangovo įsipareigojimus.

- 4.2. Darbų atlikimui naudojamos Rangovo pateiktos medžiagos. Darbams atlikti turi būti naudojamos Lietuvos Respublikoje ir ES šalyse sertifikuotos medžiagos, kurių galiojimo laikas yra ne mažesnis nei 2/3 viso medžiagų galiojimo termino, gaminiai ir konstrukcijos.
- 4.3. Atlikdamas Darbus, Rangovas naudoja savo darbo įrankius ir priemones. Rangovas yra atsakingas už visus savo veiksmus ir Darbų vykdymo metodų tinkamumą, patikimumą bei darbų saugą visų Darbų vykdymo laikotarpiu.
- 4.4. Rangovas turi teisę Darbų atlikimui samdyti subrangovus. Tokiu atveju Rangovas visiškai atsako už subrangovų prievolių neįvykdymą arba netinkamą vykdymą. Bet kuriuo atveju, Rangovas neturi teisės perduoti Darbų subrangovams didesnę apimtį, nei buvo nurodęs teikdamas pasiūlymą iki Sutarties sudarymo. Rangovas, ketinantis didesnę negu 10 % (dešimt procentų) Darbų dalį skaičiuojant nuo Sutarties kainos atlikti pasitelkiant subrangos Darbus ar paslaugas iš trečiųjų juridinių asmenų, tokių darbų ar paslaugų apimtį turi suderinti su Užsakovu bei įvardinti, kokius subrangovus ir kokiais pirkimo daliai atlikti jis ketina pasitelkti, pateikti ketinamų pasitelkti subrangovų kvalifikacijos reikalavimus įrodančius ar kitus Užsakovo pagrįstai prašomus dokumentus. Neatsižvelgiant į Užsakovo suderinimą, Rangovas visiškai atsako Užsakovui už subrangovų prievolių neįvykdymą arba netinkamą vykdymą.
- 4.5. Jeigu Darbų vykdymo procese išaiškėja, kad netikslinga toliau vykdyti Darbus arba yra nustatytos esminės aplinkybės, dėl kurių gali keistis Darbų programa ir tikslai, Rangovas privalo Darbus sustabdyti ir tą pačią dieną raštu pranešti apie tai Užsakovui. Šiuo atveju šalis privalo per 2 (dvi) darbo dienas išnagrinėti klausimą, ar tikslinga tęsti Darbus arba priimti sprendimą dėl Darbų programos koregavimo.
- 4.6. Šia Sutartimi Rangovas perduoda Užsakovui visas turtines teises į pagal šią Sutartį sukurtus kūrinius (Techninį projektą) maksimalia Lietuvos Respublikoje galiojančiuose teisės aktuose numatyta apimtimi ir turiniu neatlygintinai ir neterminuotam laikotarpiui.
- 4.7. Rangovas patvirtina, kad jam žinoma, jog Įrenginiai bus jungiami į vidinį Užsakovo elektros tinklą, generuojama elektros energija bus naudojama Užsakovo elektros energijos reikmėms tenkinti.
- 4.8. **Užsakovas įsipareigoja:**
 - 4.8.1. laiku atsiskaityti su Rangovu už tinkamai atliktus Darbus;
 - 4.8.2. sudaryti Rangovui būtinas sąlygas Darbams atlikti, iki Darbų pradžios perduoti Rangovui Darbų atlikimo vietą, užtikrinti Rangovui galimybę patekti į Darbų atlikimo vietą;
 - 4.8.3. Rangovo prašymu suteikti įgaliojimus būtinųjų dokumentų ruošimui, teikimui ir gavimui, leidimo gavimui iš valstybinių įstaigų ir kitų organizacijų, kad būtų tinkamai paruoštas Techninis darbo projektas;
 - 4.8.4. suteikti galimybę Rangovui Darbų vykdymo metu naudotis elektra ir vandeniu;
 - 4.8.5. paskirti Užsakovo atstovą, atsakingu už bendravimą su Rangovu, kuriam suteikiami įgaliojimai teikti bei gauti su Sutarties vykdymu susijusią informaciją, taip pat tikrinti Darbų atlikimo eigą bei priimti ar atsisakyti priimti atliktus Darbus. Užsakovo paskirtas asmuo - [vardas, pavardė, tel. _____, mob. tel. _____, el. paštas _____]. Užsakovas įsipareigoja iš anksto informuoti Rangovą jei šis asmuo netenka įgaliojimų ar yra pakeičiamas kitu.
 - 4.8.6. priimti iš Rangovo tinkamai atliktų Darbų rezultatą pasirašant darbų priėmimo-perdavimo aktą;
 - 4.8.7. vykdyti kitus Sutartimi prisiimtus ar teisės aktuose Užsakovui nustatytus įsipareigojimus.
- 4.9. **Užsakovas turi teisę:**
 - 4.9.1. bet kuriuo metu tikrinti Darbų eigą ir kokybę, Rangovo tiekiamų medžiagų kokybę, medžiagų naudojimą, o pastebėjęs nukrypimus nuo Sutarties sąlygų ar kitus trūkumus, nedelsiant apie tai pranešti Rangovui;
 - 4.9.2. nustatyti Rangovui protingą terminą trūkumams pašalinti, o jeigu Rangovas per nustatytą terminą šio reikalavimo neįvykdo – pašalinti trūkumus trečiųjų asmenų pagalba Rangovo sąskaita arba nutraukti Sutartį ir reikalauti sumokėti 8.15. p. numatytą baudą, arba imtis kitų LR įstatymuose ir šioje Sutartyje nurodytų pažeistų teisių gynybos būdų;
 - 4.9.3. reikalauti, kad Rangovas laikytųsi darbo saugos reikalavimų;
 - 4.9.4. reikalauti iš Rangovo papildomos informacijos apie Darbų eigą ir avanso panaudojimą;
 - 4.9.5. teikti pasiūlymus Rangovui, dėl Darbų ir medžiagų tiekimo, subrangovų parinkimo;
 - 4.9.6. duoti nurodymus Rangovui ir reikalauti jų vykdymo, jei Darbų vykdymo eigoje atsilieskama nuo detalaus Darbų vykdymo grafiko.
- 4.10. Vykdydamos veiklą, Šalis įsipareigoja laikytis Lietuvos Respublikos teisės aktais nustatytų aplinkos apsaugos (žemės, oro, vandens, gruntinių vandenų ir kt.), sanitarijos, darbuotojų saugos ir sveikatos, priešgaisrinės apsaugos, techninių, eismo saugumo bei apsaugos ir Užsakovo teritorijoje nustatytų

leidimų sistemos reikalavimų. Už jų nevykdymą Šalys atsako Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka.

5. SUTARTIES KAINA IR ATSISKAITYMŲ TVARKA

- 5.1. Sutarties kaina yra _____ Eur (_____ eurų) be PVM (toliau – „Sutarties kaina“). Šiai Sutartčiai taikoma fiksuotos kainos kainodara. Įrenginių ir Darbų kainos Sutarties galiojimo metu negali būti keičiamos, išskyrus pridėtinės vertės mokesčio (PVM) tarifo padidėjimą ar sumažėjimą, kai Sutarties kaina atitinkamai didinama arba mažinama.
- 5.2. Už tinkamai atliktus ir Užsakovui perduotus Darbus Užsakovas sumoka Rangovui tokia tvarka:
- 5.2.1. po Sutarties pasirašymo, per 30 (trisdešimt) dienų nuo Sutarties 3.1. p. numatyto Rangovo įsipareigojimo įvykdymo, Užsakovas sumoka Rangovui 20 % (dvidešimt procentų) Sutarties kainos avansą;
 - 5.2.2. už atskirus atliktų Darbų etapus pagal suderintą Darbų vykdymo grafiką Užsakovas atsiskaito pagal Rangovo pateiktus priėmimo-perdavimo aktus ir jų pagrindu išrašytas PVM sąskaitas faktūras tokiu būdu:
 - 5.2.2.1. 20 % (dvidešimt procentų) mokėtinos sumos įskaitoma Sutarties 5.2.1. p. nurodyto avanso padengimui;
 - 5.2.2.2. 10 % (dešimt procentų) mokėtinos sumos sulaikoma galutiniam apmokėjimui, kuris bus sumokėtas remiantis Sutarties 5.2.3. p;
 - 5.2.2.3. likusi 70 % (septyniasdešimt procentų) mokėtinos sumos mokama dalimis už kiekvieną atskirą Darbų etapą. Mokėtinos sumos dalis pervedama per 30 (trisdešimt) dienų nuo atskiro Darbų etapo perdavimo-priėmimo akto abipusio pasirašymo ir PVM sąskaitos-faktūros gavimo dienos.
 - 5.2.3. Galutinis mokėjimas – 10 % (dešimt procentų) nuo Sutarties kainos, kainos išmokamas Rangovui, kai (i) visi Darbai pagal Sutartį yra baigti ir galutinis Darbų priėmimo-perdavimo aktas yra pasirašytas abiejų Šalių; ir (ii) Rangovas tinkamai įvykdo Sutarties 3.3. p. numatytą įsipareigojimą pateikti Užsakovui priimtino banko garantinio laikotarpio besąlyginę ir neatšaukiamą pirmo pareikalavimo garantiją arba Užsakovui priimtinos draudimo bendrovės garantinio laikotarpio draudimo laidavimo raštą, ne mažesnei kaip 10 % (dešimt procentų) Sutarties kainos sumai. Rangovas privalo pateikti Užsakovui PVM sąskaitą-faktūrą ne vėliau kaip kitą darbo dieną po tinkamai atliktų Darbų galutinio priėmimo-perdavimo akto pasirašymo dienos. Galutinis mokėjimas atliekamas per 10 (dešimt) kalendorinių dienų nuo Sutarties reikalavimus atitinkančių garantinio laikotarpio garantijos ar draudimo bendrovės laidavimo rašto pateikimo Užsakovui dienos.
- 5.3. Rangovas yra visiškai atsakingas už tai, kad Darbai būtų atlikti neviršijant Sutarties kainos. Rangovas patvirtina, kad teikiant pasiūlymą Darbams atlikti į kainą įskaičiuotos visos Darbų vykdymo išlaidos (įskaitant, bet neapsiribojant, darbo jėgos, mechanizmų, darbo, įrangos ir medžiagų kaina, mokesčiai, draudimo, transportavimo ir visos kitos, Rangovui priklausančios pagal Lietuvos Respublikos įstatymus ir kitus teisės aktus bei šią Sutartį, išlaidos) ir visi mokesčiai, ir kad Rangovas prisiima riziką už visas išlaidas, kurias, teikdamas pasiūlymą ir pasirašydamas Sutartį Darbams atlikti, privalėjo įskaičiuoti į pasiūlymo kainą, įskaitant ir kainos paskaičiavimui siūstą informaciją ir/ar joje esančius netikslumus, klaidas, kurias Rangovas, kaip savo srities profesionalas, turėjo galimybę pastebėti, įvertinti ir įtraukti į pasiūlymo kainą.
- 5.4. Rangovas patvirtina, kad yra pilnai susipažinęs su Užsakovo technine užduotimi, techninėmis specifikacijomis (Priedas Nr. 1), sąlygomis Darbų atlikimo vietoje, normatyviniais reikalavimais jo atliekamiems Darbams bei kitomis aplinkybėmis, kylančiomis iš šios Sutarties, ir nereikalaus papildomo atlygio už darbus, būtinus tinkamam Darbų atlikimui, nors jie ir nebuvo įvertinti jo sąmatiniuose skaičiavimuose. Taip pat Rangovas patvirtina, jog visa Pasiūlyme teikiama informacija yra teisinga, atitinka tikrovę ir apima viską, ko reikia visiškam ir tinkamam Sutarties įvykdymui. Jeigu skaičiuodamas Darbų kainą Rangovas nenumatė ir neįtraukė dalies darbų, nors turėjo ir galėjo juos numatyti ir tokie darbai yra būtini siekiant tinkamai ir laiku įvykdyti Sutartį, šias išlaidas Rangovas dengia savo sąskaita.
- 5.5. Jeigu siekiant laiku ir tinkamai įvykdyti Sutartį, reikia atlikti papildomus darbus, kurių Rangovas neturėjo ir negalėjo numatyti teikdamas pasiūlymą ir sudarydamas Sutartį, dėl tokių papildomų darbų Šalys sudaro papildomą susitarimą, kuriame numato tokių darbų atlikimo terminus, kainas ir kitas sąlygas.

- 5.6. Sutarties kaina gali keistis tik Užsakovui keičiant Darbų kiekius arba jei Užsakovas užsako atlikti papildomus darbus, šalims pasirašius atitinkamą papildomą susitarimą prie Sutarties.
- 5.7. Bet kokiems Darbų apimties pakeitimams įforminti Šalys pasirašo atitinkamus Sutarties pakeitimus ar papildymus. Po to, kai Sutarties papildymas/pakeitimas yra patvirtintas abiejų Šalių parašais, Rangovas privalo atlikti sutartus pakeitimus. Jei Rangovas pradeda vykdyti papildomus ar pakeistus darbus iki atitinkamo Sutarties pakeitimo pasirašymo arba laiku nepateikia pasiūlymo dėl Sutarties kainos pakeitimo, laikoma, jog tokie darbai nekeičia Sutarties kainos.
- 5.8. Pataisymus, kuriuos reikia atlikti dėl Rangovo kaltės, arba trūkstamus Darbus, jam nepilnai įvykdžius Sutarties arba techninės užduoties reikalavimus, Rangovas privalo atlikti be papildomo apmokėjimo.

6. DARBŲ PERDAVIMO IR PRIĖMIMO TVARKA

- 6.1. Rangovas perduoda, o Užsakovas priima atliktus Darbus pagal dvišalį atliktų darbų aktą tokia tvarka: Darbai priimami už atskirus atliktų Darbų etapus pagal suderintą Darbų vykdymo grafiką ir Rangovui atlikus visus Darbus jie priimami Šalims pasirašant galutinį Darbų priėmimo-perdavimo aktą Sutarties 6.15 punkte nustatyta tvarka ir sąlygomis.
- 6.2. Atliktų darbų akte Rangovas pateikia atliktų Darbų sąvadą ir Darbų kainą.
- 6.3. Užsakovas per 5 (penkias) darbo dienas nuo atitinkamo Darbų etapo atliktų darbų akto ir kitų ataskaitinių dokumentų gavimo dienos patikrina atliktus Darbus ir pasirašo atliktų darbų aktą.
- 6.4. Jei Užsakovas per 5 (penkias) darbo dienas nuo Rangovo pateikto atliktų atitinkamo etapo Darbų akto jo nepasirašo ir nepateikia dėl jo pastabų, atliktų darbų aktas laikomas priimtu 6-ą dieną, ir pagal jį atliktus Darbus Užsakovas privalo apmokėti Sutartyje nurodytomis sąlygomis.
- 6.5. Jeigu Rangovas Darbus atliko netinkamai, su trūkumais, defektais ar pažeidžiant Sutarties ar teisės aktų reikalavimus, Užsakovas atliktų atitinkamo etapo darbų akte turi nurodyti visus pastebėtus pažeidimus arba, jeigu tokie trūkumai paaiškėjo po Darbų perdavimo, - pareikšti pretenziją.
- 6.6. Rangovas įsipareigoja nedelsiant, bet ne ilgiau kaip per 5 (penkias) darbo dienas nuo pranešimo gavimo iš Užsakovo dienos, savo jėgomis, priemonėmis ir lėšomis pašalinti Darbų ar jų metu naudotų medžiagų kokybės trūkumus.
- 6.7. Pašalinus atitinkamo etapo trūkumus Darbų priėmimas-perdavimas vykdomas 6.2.- 6.4. p. nustatyta tvarka. Šalys susitaria, kad Darbų trūkumų ar defektų šalinimas neprailgina Šalių suderintų Darbų atlikimo terminų, išskyrus jei Šalys aiškiai raštu susitars kitaip.
- 6.8. Jei Rangovas nepagrįstai atsisako pasirašyti atitinkamo etapo Darbų aktą arba kitaip vengia jį sudaryti, galioja Užsakovo vienašališkai surašytas aktas.
- 6.9. Šalių pasirašytas (arba šioje Sutartyje nurodytomis sąlygomis vienos Šalies sudarytas ir galiojantis) atitinkamo etapo atliktų darbų aktas yra pagrindas PVM sąskaitai faktūrai pateikti. Jeigu Užsakovas atitinkamo etapo aktą pasirašo su išlygomis dėl netinkamo ir / ar nekokybiško Darbų atlikimo, Užsakovas priima ir apmoka tik neginčijamą Darbų dalį.
- 6.10. Rangovas, atlikęs visus statybos ir montavimo Darbus, privalo atlikti Įrenginių paleidimo derinimo darbus, kurių metu yra tikrinamas Įrenginių veikimas, jie reguliuojami bei šalinami defektai (toliau – **Paleidimo-derinimo darbai**).
- 6.11. Apie planuojamą Paleidimo-derinimo darbų pradžią Rangovas privalo įspėti raštu Užsakovą prieš 14 kalendorinių dienų.
- 6.12. Atlikęs Paleidimo-derinimo darbus Rangovas atlieka nepertraukiamus 14 kalendorinių dienų trukmės Įrenginių garantinius bandymus, kurių metu yra įsitikinama, jog Įrenginiai veikia be sutrikimų ir pateikia tokius vidutinius rodiklius per visą nurodytą laikotarpį (toliau – **Garantiniai bandymai**):
Elektros energijos galia atiduodama į tinklą (Net): ____ kW (nurodomi skaičiai iš Rangovo pasiūlymo). Apskaičiuojama pagamintą per 14 kalendorinių dienų elektros energijos kiekį kWh padalinus iš darbo valandų, h.
- 6.13. Apie planuojamą Garantinių bandymų pradžią Rangovas privalo įspėti raštu Užsakovą prieš 14 kalendorinių dienų.
- 6.14. Užbaigus Garantinius bandymus ar juos nutraukus Rangovas nedelsiant surašo protokolą, nuroydamas atlikimo sąlygas, užfiksuotus Įrenginių veikimo parametrus, konstatuodamas Garantinių bandymų sėkmingą ar nesėkmingą įvykdymą ir perduoda jį Užsakovo atstovui. Užsakovo atstovas privalo protokolą patikrinti ir, jeigu sutinka su sėkmingu Garantinių bandymų įvykdymu, pasirašyti bei

nedelsiant perduoti Užsakovo projekto vadovui tvirtinti. Užsakovo projekto vadovas dar kartą protokolą patikrina, ir jeigu sutinka – pasirašo, bei nedelsiant per Užsakovo atstovą grąžina Rangovui. Užsakovo atstovui ar Užsakovo projekto vadovui nesutinkant su sėkmingu Garantinių bandymų įvykdymu, pastarieji privalo įrašyti į protokolą savo pastabas motyvuojant nesutikimą ir privalo nedelsiant, bet ne vėliau kaip per 5 (penkias) darbo dienas, grąžinti jį Rangovui.

- 6.15. Visų Rangovo pagal Sutartį atliekamų Darbų pabaiga bus laikoma ir galutinis Darbų perdavimo-priėmimo aktas bus pasirašomas tik po to, kai visi Darbai pagal Sutartį yra visiškai užbaigti, Įrenginiai yra išbandyti ir atitinka techninius reikalavimus ir efektyvumo parametrus (atlikti Garantiniai bandymai), nurodytus Sutarties prieduose ir Rangovo pasiūlyme, Darbai ir Įrenginiai suderinti su VERT bei kitoms atsakingoms institucijoms, Užsakovui perduota išpildomoji projektinė dokumentacija, gaminių ir įrengimų techniniai pasai, eksploataavimo instrukcijos, gamintojų tiesioginės garantijos Užsakovui ir kiti būtini dokumentai.
- 6.16. Darbų rezultato ar tarpinio darbų etapo rezultato atsitiktinio žuvimo ar sugedimo rizika pereina Užsakovui tik po galutinio Darbų perdavimo-priėmimo akto pasirašymo tarp Šalių.
- 6.17. Įrenginių išbandymas bus atliekamas pagal procedūrą, kuri paprastai naudojama panašaus pobūdžio įrenginiams ir laikantis šios bei kitų nurodytų reikalavimų, atsižvelgiant į techninius ir efektyvumo parametrus, nurodytus Sutarties prieduose.
- 6.18. Tikrinamas Darbų objektas turi būti švarus ir sutvarkytas. Rangovas privalo sudaryti Užsakovui tinkamas sąlygas Darbams apžiūrėti, pateikti Sutarties 4.1.11, 4.1.15. p. nurodytą dokumentaciją, organizuoti paleidimo bandymus ir ištaisyti nustatytus defektus.

7. PATVIRTINIMAI IR GARANTIJOS

- 7.1. Rangovas patvirtina, kad Darbai bus atliekami, atsižvelgiant į pirkimo dokumentuose nurodytus reikalavimus bei vadovaujantis galiojančiais Lietuvos Respublikos teisiniais aktais, reglamentuojančiais tokio pobūdžio rangos montavimą bei įrengimą. Rangovas patvirtina ir garantuoja, kad:
 - 7.1.1. Techninis darbo projektas, Darbai ir Įrenginiai yra kokybiški ir atitinka visus Sutarties reikalavimus, techninėje specifikacijoje (Priedas Nr. 1), Rangovo pasiūlyme numatytus techninius ir efektyvumo parametrus bei normatyvinių statybos dokumentų ir kitų teisės aktų keliamus reikalavimus;
 - 7.1.2. Rangovo atlikti Darbai bus atlikti be klaidų, kurios panaikintų ar sumažintų atliktų Darbų vertę, kad Įrenginiai bus nauji, nenaudoti ir tinkami naudoti pagal paskirtį, neturės paslėptų trūkumų;
 - 7.1.3. tretieji asmenys neturi jokių teisių į Įrenginius, jie nėra įkeisti, suvaržyti, taip pat Įrenginiai nėra teisminių ar kitų ginčų objektu, Įrenginiai nepažeidžia jokių trečiųjų asmenų intelektinių teisių.
- 7.2. Atliktiems Darbams ir Įrangai suteikiami garantiniai terminai pradedamas skaičiuoti nuo galutinio Darbų priėmimo-perdavimo akto pasirašymo datos. Darbams nustatomi garantiniai terminai, numatyti Lietuvos Respublikos civilinio kodekso 6.698 str. 1 d. Įrenginiams nustatomas 2 (dviejų) metų garantinis terminas.
- 7.3. Rangovas garantuoja, kad Įrenginiams ir Darbams suteiktos garantijos nebūs naikinamos ir/ar keičiamos jų sąlygos tuo atveju, jeigu Užsakovas pasirinktą Įrenginių techninės priežiūros paslaugų teikėją, kuris pagal Sutartį su Įrenginių gamintoju turi tokią teisę.
- 7.4. Jeigu nepasiekiamas Pasiūlyme nurodytas Įrenginių darbo laikas, už kiekvienus vienerius Įrenginių veikimo metus Rangovas moka Užsakovui baudą, apskaičiuojama tokiu būdu: 100 Eur (šimtas eurų) padauginus iš skirtumo tarp _____ (*nurodomi skaičiai iš Rangovo pasiūlymo*) valandų ir faktinio Įrenginių darbo laiko, Įrenginiams dirbant mažiau nei _____ (*nurodomi skaičiai iš Rangovo pasiūlymo*) valandų. Bauda yra taikoma Įrenginių garantinio laikotarpio metu.
- 7.5. Rangovui sumontavus Įrenginius, kurie Garantinių bandymų metu nepasiekia Sutarties 6.12 p. nurodytų techninių ir efektyvumo parametrų, Rangovas moka Užsakovui žemiau nurodytą baudą:

$$B = \left(1 - \frac{Gr}{Gp}\right) * X$$

Gp – tai Rangovo pasiūlyme pateiktas planuojama elektros energijos galia atiduodama į tinklą (Net), kW;

Gr – tai reali elektros energijos galia atiduodama į tinklą (Net), kW;

X – Sutarties 5.1 punkte nurodyta Sutarties kaina be PVM.

Bauda skaičiuojama kiekvienam ORC įrenginiui atskirai.

- 7.6. Apie netinkamai atliktus Darbus, jų trūkumus ir (ar) Įrenginių defektus Užsakovas turi teisę pareikšti Rangovui pretenzijas per visą Sutartyje numatytą garantinio laikotarpio terminą. Rangovas atsako už bet kokių Darbų trūkumų ir (ar) Įrenginių defektų ištaisymą, kurie atsirado garantiniu laikotarpiu ne dėl Užsakovo kaltės. Rangovas įsipareigoja tuos trūkumus pašalinti savo sąskaita ir rizika per 14 (keturiolika) kalendorinių dienų.
- 7.7. Jei Rangovas nepradeda ir (ar) neištaiso Darbų trūkumų ir (ar) Įrenginių defektų ar neatitaiso tiesioginės tokio trūkumo ir (ar) defekto padarytos žalos garantiniu laikotarpiu per 14 (keturiolika) kalendorinių dienų, Užsakovas pats arba trečiųjų asmenų pagalba gali atlikti tokius darbus Rangovo sąskaita. Tokiu atveju Rangovas per 5 (penkias) dienas nuo Užsakovo pareikalavimo dienos privalo atlyginti visus nuostolius, kuriuos patiria Užsakovas, ištaisydamas defektą ir/ar gedimą ar atitaisydamas žalą, įskaitant Užsakovo kaštus ieškant kito rangovo ar kitus kaštus.
- 7.8. Po galutinio priėmimo-perdavimo akto pasirašymo nustačius nepataisomą Darbų trūkumą ir (ar) Įrenginių defektą, Užsakovas turi teisę atsisakyti Įrenginių ir reikalauti visos pagal Sutartį sumokėtos kainos grąžinimo bei Užsakovo patirtų nuostolių atlyginimo.

8. ŠALIŲ ATSAKOMYBĖ

- 8.1. Šalis atlygina kitai Šaliai patirtus nuostolius dėl šioje Sutartyje nustatytų įsipareigojimų netinkamo vykdymo ar jų nevykdymo.
- 8.2. Užsakovas, nepagrįstai uždelsęs atsiskaityti už atliktus Darbus, moka Rangovui 0,02% dydžio delspinigius už kiekvieną uždelstą dieną nuo neapmokėtų Darbų kainos iki visiško įsipareigojimų įvykdymo dienos.
- 8.3. Užsakovas, nepagrįstai nutraukęs Sutartį ne dėl Rangovo kaltės, atlygina Rangovui jo turėtas pagrįstas Darbų išlaidas ir tiesioginius nuostolius, susijusius su Sutarties nutraukimu.
- 8.4. Rangovas atsako Užsakovui už tai, kad nepasiekė Rangovo nurodytų techninių ir efektyvumo parametrų. Rangovas įsipareigoja mokėti Užsakovui Sutarties 7.5 punkte numatytą kompensaciją už nepasiektą Pasiūlyme garantuotą Įrenginių našumą.
- 8.5. Rangovas atsako už projektavimo darbų defektų (trūkumų), taip pat už kitų rangos darbų perdirbimą dėl netinkamai atliktų projektavimo darbų arba netinkamai parengto Techninio projekto bei už projektavimo darbų (dokumentų) trūkumus, kurie buvo nustatyti darbų pagal parengtus techninius dokumentus vykdymo metu ar naudojant šių darbų pagrindu sukurtą objektą.
- 8.6. Rangovas atsako Užsakovui už Darbų ir Įrenginių nukrypimus nuo normatyvinių statybos dokumentų reikalavimų.
- 8.7. Rangovas atsako už Sutarties objekto sugriuvimą ir tuo padarytą žalą atitinkamai kaip rangovas ir projektuotojas, jeigu objektas sugriuvo dėl projektavimo, konstrukcijų ar rangos darbų defektų.
- 8.8. Jeigu Rangovas atliko Darbus pažeisdamas Sutartyje numatytas sąlygas ar kitaip pažeidė Sutartimi prisiimtus įsipareigojimus, Užsakovas turi teisę reikalauti, kad Rangovas:
 - 8.8.1. nedelsiant sustabdytų ir (ar) nutrauktų Darbų atlikimą, ir/arba
 - 8.8.2. per Užsakovo nurodytą terminą neatlygintinai pagerintų atliekamų Darbų kokybę, ir/arba
 - 8.8.3. per Užsakovo nurodytą terminą neatlygintinai ištaisytų netinkamai atliktus Darbus, ir/arba
 - 8.8.4. per Užsakovo nurodytą terminą pašalintų kitus Sutarties vykdymo trūkumus, ir/arba
 - 8.8.5. pasinaudoti kitomis šioje Sutartyje ir teisės aktuose numatytomis pažeistų teisių gynybos priemonėmis.
- 8.9. Jeigu Rangovas nesilaiko Darbų vykdymo grafiko (įskaitant bet kurio Darbų etapo vykdymo terminų) ir vėlavimas sudaro daugiau nei 45 dienas, ir/ar neištaiso Darbų trūkumų ar nepašalina kitų Sutarties pažeidimų per nustatytą terminą, Užsakovas įgyja teisę sulaikyti mokėjimus ir/arba ištaisyti nekokybiškai atliktus Darbus trečiųjų šalių pagalba arba savo jėgomis ir/arba išskaičiuoti dėl netinkamo Sutarties vykdymo patirtus nuostolius iš Rangovo, ir/arba pasinaudoti Sutarties įvykdymo užtikrinimo priemonėmis.
- 8.10. Jei Sutartis nutraukiama 10.2.3. p. pagrindu, Užsakovas savo pasirinkimu (i) atsiskaito su Rangovu tik už faktiškai atliktus ir priimtus Darbus, arba (ii) pareikalauja atkurti iki Darbų atlikimo pradžios buvusią padėtį (pašalinti iš Darbų atlikimo vietos bet kokius Rangovo įrankinius, medžiagas, priemones,

- Įrenginius, pašalinti bet kokius Darbus ar jų dalį, sutvarkyti Darbų atlikimo vietą ir t.t.) ir grąžinti visas pagal Sutartį gautas sumas. Tokiais atvejais, Užsakovas už galimus Rangovo nuostolius neatsako.
- 8.11. Užsakovas turi teisę iš privalomųjų mokėjimų išskaityti bet kokias Rangovo mokėtinas sumas, įskaitant Sutartyje numatytas baudas arba Užsakovo patirtus nuostolius trūkumų šalinimui.
 - 8.12. Tais atvejais, jeigu Užsakovo įgaliojimo asmenys nustato, jog Rangovo darbuotojai ir/arba tretieji asmenys, už kuriuos Rangovas atsakingas, Darbų atlikimo metu yra apsvaigę nuo alkoholio, narkotinių, toksinių ir/arba psichotropinių medžiagų, ar kitaip pažeidžia 4.1.9. p. nurodytą tvarką, Rangovas moka 400 Eur (keturių šimtų eurų) baudą. Šiame punkte nurodyta bauda mokama už kiekvieną apsvaigusį nuo minėtų medžiagų asmenį ar užfiksuotą pažeidimą kiekvienu tokio fakto nustatymo atveju.
 - 8.13. Šalis, patyrusi nuostolius dėl kitos Šalies vykdomos veiklos ar sužinojusi apie kitos Šalies nevykdomus ar netinkamai vykdomus įsipareigojimus, pareiškia rašytinį reikalavimą dėl nuostolių ar netesybų sumokėjimo ir/ar dėl sutartinių įsipareigojimų vykdymo. Kaltoji Šalis privalo ne vėliau kaip per 10 (dešimt) kalendorinių dienų nuo rašytinio reikalavimo gavimo dienos, jei Sutartyje nenurodyta kitaip ar Šalys nesusitars kito termino, sumokėti kitai Šaliai patirtus nuostolius ir/ar ištaisyti reikalavime nurodytus pažeidimus arba pareikšti motyvuotą atsisakymą.
 - 8.14. Kiekvienas juridinis faktas, dėl kurio, vienos iš Šalių nuomone, esama ar gali būti nuostolių, turi būti įformintas dokumentais. Visas šių faktų patvirtinimo patirtas išlaidas apmoka kaltoji Šalis.
 - 8.15. Užsakovui nutraukus Sutartį 10.2.3. numatytais pagrindais, arba Rangovui nutraukus Sutartį be pateisinamos priežasties, per 7 (septynias) dienas nuo atitinkamo Užsakovo reikalavimo pateikimo dienos, Rangovas privalo sumokėti Užsakovui 15% (penkiolika procentų) dydžio nuo Sutarties kainos baudą bei atlyginti Užsakovo nuostolius, kurių nepadengia numatyta bauda.
 - 8.16. Jeigu Rangovas neperduoda galutinio Darbų rezultato Sutarties 2.1 punkte nurodytu terminu, Užsakovui pareikalavus, Rangovas moka Užsakovui 1000 EUR (vieno tūkstančio eurų) dydžio baudą už kiekvieną vėlavimo dieną.
 - 8.17. Netesybų sumokėjimas ir nuostolių atlyginimas neatleidžia Šalių nuo pareigos įvykdyti prievolę, jei Šalys nesusitars kitaip.
 - 8.18. Rangovas pilnai atsako už subrangovų atliktus darbus bei jų atlikimą laiku. Ginčai tarp Rangovo ir subrangovo (-ų) neturi jokios įtakos šios Sutarties galiojimui ir vykdymui.
 - 8.19. Šalys patvirtina, kad šioje Sutartyje numatytas baudas bei kitas netesybas jos laiko pagrįstomis bei protingomis ir Šalys ateityje dėl jų dydžio nekels jokių reikalavimų.
 - 8.20. Šalys turi pasirūpinti, kad būtų imtasi visų pagrįstų priemonių ir būtų suteikta visa pagrįsta pagalba Šalių patiriamiesiems nuostoliams išvengti ar juos sumažinti.

9. NENUGALIMOS JĖGOS (*FORCE MAJEURE*) APLINKYBĖS

- 9.1. Šalys atleidžiamos nuo visų ar dalies įsipareigojimų pagal Sutartį vykdymo, jei, nepriklausomai nuo jų valios, įsipareigojimų neįmanoma įvykdyti dėl nenugalimos jėgos (*force majeure*) aplinkybių, kurių negalima buvo numatyti ar išvengti. Šalis, prašanti atleisti nuo atsakomybės, sužinojusi apie kliūtį bei jos poveikį įsipareigojimų vykdymui, turi per 5 (penkias) kalendorines dienas pranešti kitai šaliai apie susidariusią situaciją.
- 9.2. Pagrindas atleisti Šalį nuo atsakomybės atsiranda nuo nenugalimos jėgos atsiradimo momento, arba jeigu apie ją nėra laiku pranešta, nuo pranešimo momento. Laiku nepranešusi apie nenugalimos jėgos aplinkybes, įsipareigojimų nevykdanti Šalis tampa iš dalies atsakinga už nuostolius, kurių priešingu atveju būtų buvę išvengta, atlyginimą.
- 9.3. Nenugalimos jėgos aplinkybėmis nėra ir negali būti lėšų trūkumas ar nesugebėjimas atsiskaityti pagal šios Sutarties ir/ar Papildomo susitarimo nustatytas sąlygas.
- 9.4. Iškylus šiame skirsnyje nurodytoms nenugalimos jėgos aplinkybėms, kurios trunka ilgiau kaip 60 (šešiasdešimt) kalendorinių dienų, kiekviena Šalis turi teisę pranešus kitai Šaliai ne vėliau kaip prieš 7 (septynias) kalendorinių dienų nutraukti šią Sutartį.
- 9.5. Spręsdamos atleidimo nuo civilinės atsakomybės klausimus, Šalys vadovaujasi Lietuvos Respublikos civiliniu kodeksu, 1996-07-15 Vyriausybės nutarimu Nr. 840 bei 1997-03-13 Vyriausybės nutarimu Nr. 222 patvirtintomis taisyklėmis.

10. SUTARTIES GALIOJIMAS

- 10.1. Sutartis įsigalioja ją pasirašius ir galioja iki visiško įsipareigojimų įvykdymo.

- 10.2. Sutartis gali būti nutraukta prieš terminą:
- 10.2.1. rašytiniu Šalių susitarimu;
 - 10.2.2. Rangovo vienašališkai, nesikreipiant į teismą, jei Užsakovas iš esmės pažeidžia Sutartį ir neištaiso pažeidimo per Rangovo nurodytą protingą terminą, raštu įspėjus Užsakovą prieš 7 (septynias) dienas;
 - 10.2.3. Užsakovo vienašališkai, nesikreipiant į teismą, apie tai raštu informuojant Rangovą prieš 7 (septynias) dienas, jeigu Rangovas padaro esminį Sutarties pažeidimą. Esminiu pažeidimu be kita ko bus laikoma:
 - 10.2.3.1. Rangovas nevykdo Sutarties sąlygų 8.8. p. nurodytų Užsakovo nurodymų daugiau nei 30 (trisdešimt) dienų;
 - 10.2.3.2. Rangovas nesilaiko Darbų vykdymo grafiko, vėlavimas sudaro daugiau nei 45 dienas ir tampa akivaizdu, kad atlikti Darbus Sutarties 2.1 punkte numatytu terminu bus tikrai neįmanoma, arba galutinis Darbų rezultatas neperduodamas Užsakovui daugiau nei 60 (šešiasdešimt) dienų nuo Sutarties 2.1 punkte numatyto termino (išskyrus Sutarties 2.3. p. aptartus atvejus);
 - 10.2.3.3. Rangovas nustatytu laiku nepateikė Užsakovui civilinės atsakomybės draudimo ir/ar kitų šioje Sutartyje numatytų prievolių įvykdymo užtikrinimo priemonių;
 - 10.2.3.4. Rangovas kitaip iš esmės pažeidė Sutartį.
 - 10.2.4. Užsakovo vienašališkai, nedelsiant raštu informavus Rangovą, jeigu Rangovui iškeliamas bankroto ar restruktūrizavimo byla arba Rangovas nepajėgia tinkamai vykdyti sutartinių įsipareigojimų ilgiau kaip 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų, ir, Užsakovui pareikalavus, nepateikia reikalaujamų papildomų Sutarties įvykdymo užtikrinimo priemonių.
 - 10.2.5. Kitais atvejais Užsakovo vienašališkai, nesikreipiant į teismą, ne vėliau kaip prieš (keturiolika) dienų apie tai raštu informuojant Rangovą;
 - 10.2.6. Kitais Lietuvos Respublikos įstatymuose numatytais atvejais ir tvarka.

11. INFORMACIJOS PATEIKIMAS

- 11.1. Visi pranešimai laikomi tinkamai įteiktais kitai Šaliai, jeigu jie perduoti Šalių atstovams pasirašytinai, išsiųsti registruotu laišku, elektroniniu paštu šioje Sutartyje nurodytais adresais.
- 11.2. Visais su Sutarties įgyvendinimu susijusiais klausimais Šalys privalo susirašinėti ir bendrauti lietuvių kalba.
- 11.3. Apie savo adreso ar kitų rekvizitų pasikeitimą kiekviena Šalis nedelsdama, tačiau ne vėliau kaip per 5 (penkias) darbo dienas nuo minėto pasikeitimo dienos, raštu privalo pranešti kitai Šaliai. Šalių adresai susirašinėjimui nurodyti šios Sutarties 14 skyriuje.
- 11.4. Šalys Sutarties informaciją ir visą informaciją, kurią sužinojo derybų, Sutarties sudarymo ir jos vykdymo metu, privalo laikyti konfidencialia. Ši informacija gali būti atskleista:
 - 11.4.1. teismams, teisėsaugos ir kitoms institucijoms įstatymų nustatytais atvejais; atskleisdamas konfidencialią informaciją, Šalys apsiriboja tik būtinos informacijos atskleidimu ir apie tokį atskleidimą nedelsiant raštu informuoja kitą Šalį;
 - 11.4.2. Projekto administravimo tikslais;
 - 11.4.3. Šalių darbuotojams, teisiniam ar finansiniam konsultantams, vadovams, akcininkams ir/ar kitiems asmenims, kiek tai būtina tinkamam sutartimi prisiimtų įsipareigojimų vykdymui;
 - 11.4.4. kitais atvejais Šalies raštišku prašymu ir kitos Šalies sutikimu tokia apimtimi ir tikslais, kaip nurodyta.
- 11.5. Atskleisdamas konfidencialią informaciją Rangovas apsiriboja tik būtinos informacijos pateikimu ir užtikrina, kad asmenys, kuriems ta informacija teikiama būtų saistomi ne mažesnės nei šioje Sutartyje numatyta konfidencialumo įsipareigojimais. Esant abejonių dėl informacijos priskyrimo konfidencialiai, Rangovas įsipareigoja ją laikyti konfidencialia iki bus gautas Užsakovo priešingas pareiškimas. Rangovas, pažeidęs šio punkto reikalavimus privalo sumokėti Užsakovui 3.000 Eur (trijų tūkstančių eurų) dydžio baudą už kiekvieną pažeidimo atvejį ir atlyginti visus nuostolius, kurių minėta bauda nepadengia.

12. GINČŲ SPRENDIMAS

- 12.1. Visi iš šios Sutarties kylantys ginčai, nesutarimai ar prieštaravimai sprendžiami derybų būdu. Jei tokiu būdu sutarimas nepasiekiamas per 30 (trisdešimt) dienų nuo pirmosios pretenzijos pateikimo dienos, šalys susitaria, kad ginčai sprendžiami Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka Vilniaus m. teismuose.
- 12.2. Šalių tarpusavio ginčai bei Šalių ginčai su trečiaisiais asmenimis, susiję su šia Sutartimi ir/ar papildomais susitarimais, neatleidžia Šalių nuo prisiimtų įsipareigojimų vykdymo.

13. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

- 13.1. Visus Šalių tarpusavio santykius, kylančius iš šios Sutarties bei neaptartus Sutarties sąlygose, reglamentuoja Lietuvos Respublikos įstatymai ir kiti teisės aktai.
- 13.2. Sutarties pakeitimai galioja tik abiem Šalims dėl jų susitarus raštu. Visi pakeitimai yra laikomi neatsiejama šios Sutarties dalimi. Bet kokie žodiniai šalių pareiškimai dėl šios Sutarties neturi galios, jeigu jie nėra patvirtinti atskiru raštišku papildomu susitarimų protokolu arba priedu prie Sutarties.
- 13.3. Sutartis sudaryta 2 (dviem) egzemplioriais lietuvių kalba, po vieną kiekvienai Šaliai. Abu Sutarties egzemplioriai yra vienodos teisinės galios.
- 13.4. Už šios Sutarties vykdymą ir kontrolę Užsakovo atsakingas asmuo yra, tel., el. p.
- 13.5. Už šios Sutarties vykdymą ir kontrolę Rangovo atsakingas asmuo yra, tel., el. p.
- 13.6. Visi Sutarties priedai, pakeitimai ar papildymai yra laikomi neatskiriama Sutarties dalimi.
- 13.7. Sutarties pasirašymo metu prie Sutarties pridedami priedai:
- 13.7.1. Priedas Nr. 1 – Techninė specifikacija;
 - 13.7.2. Priedas Nr. 2 – Darbų įvykdymo grafikas;
 - 13.7.3. Priedas Nr. 3 – UAB „NEO GROUP“ konkurso sąlygos ir Rangovo pasiūlymas (UAB „NEO GROUP“ konkurso sąlygos ir pilnas rangovo pasiūlymas bus pridedami įrašyti kompiuterinėje laikmenoje).

14. ŠALIŲ REKVIZITAI IR PARAŠAI

Užsakovas:

UAB „NEO GROUP“
Įmonės kodas 126142011
PVM mokėtojo kodas LT261420113
Industrijos g. 2, Rimkai, LT-95346,
Dovilų sen. Klaipėdos r.
Tel. Nr. 8 46 466710
A.s. Nr. LT44 4010 0510 0468 5965
Luminor Bank AS Lietuvos skyrius

Generalinis direktorius
Ruslanas Radajevas

A. V.

Rangovas:

UAB „____“
Įmonės kodas _____
PVM mokėtojo kodas _____
Adresas: _____
Tel. _____
A.s. Nr. _____
Bankas: _____
Banko kodas _____

[vardas, pavardė, pareigos]

A. V.

IŠANKSTINĖS SĄLYGOS NR. ITS22-C1706

Parengta: 2022-12-30,
Galioja iki: 2023-06-30

Klientas: UAB „NEO GROUP“

Kliento kontaktiniai duomenys: Industrijos g. 2, Rimkai, Dovilų sen., Klaipėdos r. sav.,
+37062069558, darius.tirevicius@neogroup.eu

Objekto pavadinimas: GAMYBINIS STATINIAI (saulė+vandens garai)

Objekto adresas: Industrijos g. 2, Rimkai, Dovilų sen., Klaipėdos r. sav.

Investicinio projekto Nr.: E1D32C1706

Kliento paraiškos Nr. 22-C1706 duomenys	Elektros energijos tiekimo patikimumo kategorija			Atvado tipas (vienfazis, trifazis)
	I	II	III	
Esama leistinoji naudoti galia (kW):	-	13500	-	Trifazis
Nauja leistinoji naudoti galia (kW):	-	-	-	Trifazis
Iš viso leistinoji naudoti galia (kW):	-	13500	-	Trifazis
Komercinės apskaitos spintos spalva:				
Išmanioji apskaita:	Neužsakyta			

Elektrinės duomenys	Įrengtoji generatorių galia (kW)	Leistinoji generuoti į tinklą galia (kW)	Generatoriaus įtampa (kV)	Pirminės energijos rūšis
Esami	999,74	0		
Nauji	500	0	0,4	Kita
Iš viso	1499,74	0		

1. Išankstinės sąlygos išduodamos Kliento elektrinės adresu Industrijos g. 2, Rimkai, Dovilų sen., Klaipėdos r. sav., prijungimo prie AB „Energijos skirstymo operatorius“ (toliau - Bendrovė) skirstomųjų tinklų būsimų investicijų preliminariam dydžiui įvertinti. Bendrovės skirstomajame elektros tinkle, šiomis išankstinėmis sąlygomis, leistinoji generuoti galia ir techniniai sprendiniai nerezervuojami. Šios išankstinės sąlygos neskirtos Elektrinės prijungimo projekto rengimui. Elektrinėje pagaminta elektros energija bus skirta savo poreikių tenkinimui.

2. Nuosavybės ir turto eksploatavimo riba nustatoma Elektros tinklų nuosavybės riba nustatyta: Elektros tinklų nuosavybės riba nustatyta: 110/10 kV Smeltės TP, 103 ir 208 narveliuose ant 10 kV kabelių einančių į TR-557, 308, 309, 404 ir 402 narveliuose ant 10 kV kabelių einančių į TR-561, 110 ir 207 narveliuose ant 10 kV kabelių einančių į TR-558, 107, 108, 203 ir 202 narveliuose ant 10 kV kabelių einančių į TR-560, 105, 109, 206, 205, 310 ir 405 narveliuose ant 10 kV kabelių einančių į TR-559 narveliuose ant 10 kV kabelių einančių prijungimo gnybtų.

3. Kliento veiksmai

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“
Laisvės pr. 10, LT-04215 Vilnius, Lietuva
El. p. info@eso.lt
Juridinio asmens kodas 304151376
PVM kodas: LT100009860612
Registro tvarkytojas VĮ Registrų centras
E. pristatymas 304151376

Bendrovė tvarko Jūsų asmens duomenis tik teisės aktuose apibrėžtais teisėtais pagrindais. detalesnė informacija apie Jūsų asmens duomenų tvarkymo sąlygas ir susijusias teises viešai skelbiama Bendrovės interneto svetainėje www.eso.lt

Įgyvendinant Objekto (elektrinės) prijungimą:

3.1. Bendroji dalis

3.1.1. Įvertinus būsimų investicijų dydį ir apsisprendus toliau vystyti elektrinės statybos projektą kreiptis į Valstybinę energetikos reguliavimo tarybą (toliau - VERT) dėl leidimo plėtoti elektros energijos gamybos pajėgumus (toliau - Leidimas).

3.1.2. Gavus Leidimą, pateikti paraišką Bendrovei elektrinės prijungimo sąlygoms gauti. Prie paraiškos pridėti Leidimo kopiją. Daugiau informacijos apie elektrinių prijungimą galite rasti www.eso.lt.

3.1.3. Šios išankstinės techninės sąlygos išduodamos 500kW įrengtosios galios Organinio Renkino ciklo (ORC) įrenginio įrengimui objekto vidaus tinkle be galimybės atiduoti sugeneruotos el. energijos į skirstomąjį tinklą. Objekte šiuo metu yra įrengta 999,74kW įrengtosios generuoti galios saulės elektrinė be galimybės atiduoti sugeneruotos el. energijos į skirstomąjį tinklą.

3.1.4. Organinio Renkino ciklo (ORC) įrenginiai fiziškai bus įrengiami adresu Industrijos g. 4 ir Industrijos g. 2, Rimkai, Dvilų sen., Klaipėdos r. sav.

3.1.5. Objektas turi VERT 2021-01-20 išduotą leidimą gaminti Nr. L-4424 999,74kW saulės elektrinei.

3.1.6. Ankstesnės techninės sąlygos Nr. 21-88101 anuluojamos.

3.2. Techniniai sprendimai Kliento elektros tinklo daliai:

3.2.1. Įrengti įrangą, kuri atskirtų Kliento Objekto vidaus elektros tinklą nuo Bendrovės skirstomųjų elektros tinklų esant avariniam režimui Kliento arba Bendrovės elektros tinklo dalyje. Atskirtame Kliento Objekto vidaus elektros tinkle už elektros energijos kokybę atsako Klientas.

3.2.2. Kliento elektros tinkle suprojektuoti techninių priemonių visumą ribojančią Kliento generatoriaus generuojamos elektros energijos patekimą į Bendrovės elektros tinklus. Kliento dalies projektas su numatytais Kliento generatoriaus generuojamos į Bendrovės elektros tinklus galią ribojančiomis techninėmis priemonėmis turės būti suderintas su Bendrove.

3.2.3. Elektrinės prijungimo prie Kliento vidaus elektros tinklo taške, įrengti gamintojo apskaitos spintą (toliau - GAS) (GAS įrengimo vieta parinkti atsižvelgiant į Elektros įrenginių įrengimo bendrųjų taisyklių VI skyriaus reikalavimus t. y. „Įrengiant elektros skaitiklius, nuo grindų (žemės paviršiaus, stacionariųjų pastovų, aikštelių ir pan.) iki elektros skaitiklio gnybtų aukštis turi būti 0,8-1,7 m...“). GAS numatyti vietą Bendrovės vienos krypties elektros energijos apskaitos prietaiso įrengimui ir esant būtinumui automatizuotos elektros energijos apskaitos sistemos valdikliui (kai ryšio linijos, tarp GAS įrengiamo elektros energijos apskaitos prietaiso ir esamo komercinės apskaitos skyde (toliau - KAS) Bendrovės automatizuoto elektros energijos nuskaitymo valdiklio, ilgis didesnis nei 30 m.). Ryšio liniją nuo GAS iki KAS įrengia Klientas.

3.2.4. Turi būti įrengtas nuotolinis elektrinės valdymas iš Bendrovės dispečerinio centro DMS sistemos.

3.2.4.1. Elektrinės generacijos paleidimas/stabdymas per elektrinės valdiklį;

3.2.4.2. Elektrinės reaktyviosios galios valdymo cos fi funkcija su valdymu iš ESO DMS. Prijungimo taške turi būti užtikrinama -0,95...+0,95 reguliavimo diapazonas, o įrangos pajėgumas -0,9...+0,9 turi būti pagrindžiami įrangos sertifikatais, kurie pateikiami bandymų metu. cos fi algoritmas realizuojamas Gamintojo elektrinės valdiklyje (PLC, angl. Programmable Logic Controller).

3.2.4.3. Valdymas iš DMS sistemos turi būti vykdomas IEC 60870-5-104 protokolu.

3.2.5. Turi būti įrengtas teleinformacijos surinkimo ir perdavimo įrenginys (TSP) su ryšio įranga, teleinformacijos signalų mainams tarp elektrinės ir Bendrovės dispečerinio centro DMS sistemos. Elektrinės teleinformacijos signalų sąrašas techninio projekto rengimo metu turi būti suderintas su Bendrove. Gamintojas privalo užtikrinti netrūkstamą ryšio veikimą tarp valdiklio ir Bendrovės dispečerinio centro DMS visu elektrinės eksploatavimo laikotarpiu.

3.2.6. Esant trumpajam jungimui elektros tinkle Gamintojo jėgainės apsauginio atjungimo įrenginiai turi veikti ir atjungti jėgainę nuo elektros tinklo su 250 ms vėlinimu.

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“

Laisvės pr. 10, LT-04215 Vilnius, Lietuva

El. p. info@eso.lt

Juridinio asmens kodas 304151376

PVM kodas: LT100009860612

Registro tvarkytojas VĮ Registrų centras

E. pristatymas 304151376

3.2.7. Elektrinės relinės apsaugos ir automatikos (RAA) įrenginių nuostatos turi būti suderintos su Bendrovės RAA įrenginių nuostatomis.

3.2.8. Techninio projekto dalyje turi būti atlikti skaičiavimai prie nurodyto (arba naujai parinkto prijungimo taško, tais atvejais, kai elektrinės prijungimas, dėl elektros kokybės parametrų reikalavimų, negalimas nurodytame prijungimo taške) prijungimo taško, įvertinantys elektrinės įtaką tinklo kokybės parametrams:

3.2.8.1. minimalus/maksimalus nuostoviosios (ilgalaikės) įtampos lygis elektrinės prijungimo taške.

3.2.8.2. minimalus/maksimalus staigaus įtampos pokyčio lygis elektrinės prijungimo taške, elektrinės įjungimo/perjungimų atvejais. Staigaus įtampos pokyčio vertės turi neviršyti IEC-61000-3-7 standarte nurodytų planavimui skirtų normų.

3.2.8.3. minimali/maksimali trumpojo jungimo srovė ir galia elektrinės prijungimo taške;

3.2.8.4. elektrinės sukeliama harmoninė srovės, harmoninės įtampos ir harmoninių įtampų suminis lygis, kai elektrinės generatorius prijungtas prie tinklo naudojant dažnio keitiklius ar nuolatinės srovės intarpus.

3.2.8.5. skaičiavimus atlikti prie ribinio tinklo režimo, kuomet esamų elektrinių ir planuojamos prijungti elektrinės generavimo galia lygi leistinosiems generavimo galioms, o tinklo vartotojų galia lygi 0 kW.

3.2.8.6. skaičiavimus atlikti įvertinant susijusių pastočių 10 kV skirstyklose palaikomą maksimalią įtampą. Esant remontiniam/avariniam tinklo režimui elektrinės leistinoji generuoti į skirstomąjį tinklą galia turi automatiškai būti ribojama iki 0 kW, esant avariniam/remontiniam tinklo režimui operatorius nekompensuos gamintojo patirtų nuostolių;

3.2.8.7. skaičiavimus atlikti įvertinant esamas prijungtas arba kurioms yra išduotos prijungimo sąlygos elektrines.

3.2.8.8. nustačius elektros kokybės reikalavimų neatitikimą prie nurodyto elektrinės prijungimo taško, parinkti kitą prijungimo tašką (kitas prijungimo taškas turi būti suderintas su Bendrove) arba suprojektuoti ir įrengti technines priemones, užtikrinančias elektrinės prijungimo galimybę ir reikalavimų atitikimą.

3.2.8.9. Skaičiavimus atlikti vadovaujantis galiojančių standartų metodikomis. Turi būti pateikti detalūs skaičiavimai, nurodant skaičiavimo formules, įvesties duomenis, ir rezultatus.

3.2.9. Prie operatoriaus elektros tinklo prijungiama elektrinė turi atitikti Europos komisijos 2016 m. balandžio 14 d. reglamento (ES) 2016/631 (patvirtintas Valstybinės kainų ir energetikos kontrolės komisijos 2018 m. spalio 15 d. Nr.O3E-323) bei kitų galiojančių teisės aktų reikalavimus.

3.2.10. prijungiant A tipo elektros gamybos įrenginius arba plečiant esamų elektros gamybos įrenginių pajėgumus, atitinkančius A tipą, žemos ir vidutinės įtampos tinkle įtampos lygis nebūtų viršijamas 1,1 santykinio vieneto nuo nominalios įtampos reikšmės pagal Lietuvos standarto EN 50160:2010 „Viešųjų elektros tinklų įtampos charakteristikos“ reikalavimus (0,23 kV tinkle - 253 V; 0,4 kV tinkle - 440V / 10 kV tinkle - 11 kV). Prijungiant B arba C tipo elektros gamybos įrenginius arba plečiant esamų elektros gamybos įrenginių pajėgumus, atitinkančius B arba C tipą, turi būti užtikrina, kad vidutinės įtampos tinkle įtampos lygis nebūtų viršijamas 1,08 santykinio vieneto nuo nominalios įtampos reikšmės pagal Lietuvos standarto EN 50160:2010 „Viešųjų elektros tinklų įtampos charakteristikos“ reikalavimus (10 kV tinkle - 10,8 kV, 35 kV tinkle - 37,8 kV). Įtampos lygio vertinimas atliekamas projektavimo stadijoje. Įtampos lygis nustatomas vertinant visų prijungtų ir planuojamų prijungti elektros gamybos įrenginių leistinąsias generuoti galias, nevertinant planuojamos pagaminti elektros energijos vartojimo.

3.2.11. Gamintojas, savo lėšomis, po elektrinės prijungimo bandomajam eksploatacijos laikotarpiui, privalo atlikti elektrinės natūrinius bandymus. Natūrinių bandymų atlikimo programa (su nurodytu

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“
Laisvės pr. 10, LT-04215 Vilnius, Lietuva
El. p. info@eso.lt
Juridinio asmens kodas 304151376
PVM kodas: LT100009860612
Registro tvarkytojas VĮ Registrų centras
E. pristatymas 304151376

bandymų atlikimo scenarijumi) turi būti pateikiama techniniame projekte. Gamintojui privaloma pakviesti Bendrovės atstovus į natūrinių bandymų atlikimą. Gamintojas po natūrinių bandymų atlikimo, turi pateikti natūrinių bandymų protokolą.

3.2.12. Elektrinėje turi veikti apsauga nuo tinklo (tame tarpe ir perdavimo tinklo) praradimo, draudžiant elektrinės darbą izoliuotame nuo perdavimo tinklo režime, bei automatika prijungianti elektrinę tik atstačius standartinius tinklo parametrus.

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

4.1. Bendroji dalis:

4.1.1. Kliento apskaitos spintoje GAS įrengti vienos krypties elektros energijos apskaitos prietaisą. Tuo atveju, kai ryšio linija nuo GAS iki KAS būtų ilgesnė nei 30 m., GAS skyde įrengti AEEAS valdiklį.

4.1.2. Perskaičiuoti susijusių pastočių RAA nuostatas, remiantis skaičiavimo rezultatais atlikti RAA derinimo darbus.

Pastaba: Kliento automatinio duomenų nuskaitymo sistemos negali būti prijungiamos prie operatoriaus skaitiklių su tikslu naudoti duomenis operatoriaus dispečerinio valdymo sistemos (DMS) poreikiams.

5. Kita informacija

5.1. Elektros energijos prijungimo procesą galite stebėti AB „Energijos skirstymo operatorius“ savitarnos svetainėje, kurią rasite www.eso.lt, skiltyje.

Daugiau aktualios informacijos dėl elektros įrenginių prijungimo tolimesnių žingsnių bei kitų AB „Energijos skirstymo operatorius“ teikiamų paslaugų galite rasti www.eso.lt arba kilus papildomiems klausimams Jums gali padėti Jūsų asmeninis vadybininkas, kurio kontaktus rasite prisijungę prie savo paskyros savitarnos svetainėje, kurią rasite www.eso.lt.

Skambučiai apmokestinami pagal Jūsų pasirinkto ryšio operatoriaus taikomą tarifą ar mokėjimo planą.

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“

Laisvės pr. 10, LT-04215 Vilnius, Lietuva

El. p. info@eso.lt

Juridinio asmens kodas 304151376

PVM kodas: LT100009860612

Registro tvarkytojas VĮ Registrų centras

E. pristatymas 304151376

Bendrovė tvarko Jūsų asmens duomenis tik teisės aktuose apibrėžtais teisėtais pagrindais. detalesnė informacija apie Jūsų asmens duomenų tvarkymo sąlygas ir susijusias teises viešai skelbiama Bendrovės interneto svetainėje www.eso.lt