

PREKIŲ VIEŠOJO PIRKIMO-PARDAVIMO SUTARTIS NR. 24005_180306S1ASET

Nr. R-04-81-2018

SPECIALIOSIOS SĄLYGOS

Du tūkstančiai aštuonioliktų metų gegužės mėnesio vienuolikta diena

AB „Klaipėdos energija“, juridinio asmens kodas 140249252, kurios registruota buveinė yra Danės g. 8, Klaipėda, duomenys apie įstaigą kaupiami ir saugomi Lietuvos Respublikos juridinių asmenų registre, atstovaujama laikinai einančio generalinio direktoriaus pareigas Kęstučio Jonkaus, veikiančio pagal įstatų (toliau – Pirkėjas), ir

UAB „Axioma servisas“, juridinio asmens kodas 304602530, kurio registruota buveinė yra Zietelos g. 3, LT-03160 Vilnius, duomenys apie įmonę kaupiami ir saugomi Lietuvos Respublikos juridinių asmenų registre, atstovaujama Serviso departamento direktoriaus Dariaus Stonkaus, veikiančio (-ios) pagal 2018-01-09 dienos įgaliojimą Nr. Nr. 8.1-ĮGAL18-7 (toliau – Tiekėjas),

toliau kartu šioje prekių viešojo pirkimo-pardavimo sutartyje vadinami „Šalimis“, o kiekvienas atskirai – „Šalimi“, sudarė šią prekių viešojo pirkimo-pardavimo sutartį, toliau vadinamą „Sutartimi“, ir susitarė dėl toliau išvardintų sąlygų.

1. Sutarties dalykas

1.1. Sutarties dalykas yra **Lypkių rajoninės katilinės perkaitinto garo šilumos energijos apskaitos matavimo priemonių kartu su jų pristatymu, projektavimu, montavimu, įdiegimu, derinimu ir paleidimu** pirkimas (toliau – Prekės). Techninės specifikacijos pateikiamos Sutarties specialiųjų sąlygų priede Nr. 1.

Perkamos Prekės:

Prekės				
Prekių Nr.	Prekių pavadinimai	Kiekis, kompl.	Kaina EUR be PVM	Įrangai suteikiamos garantijos laikotarpis
1.	Lypkių rajoninės katilinės perkaitinto garo šilumos energijos apskaitos matavimo priemonės ir jų įdiegimas	1 vnt.	9437,78	Suteikiama 24 mėn. garantija.
Viso:			9437,78	

1.2. Lentelėje nurodytas visas perkamų prekių kiekis yra galutinis.

1.3. Prekės turi būti pristatytos pilnai sukomplektuotos ir su visa eksploatacine dokumentacija, kaip to reikalaujama Techninėje specifikacijoje pateiktoje Sutarties specialiųjų sąlygų 1 priede.

1.4. Prekės turi būti pristatytos:

Prekių Nr.	Prekių pristatymo vietos adresas	Sutartinių įsipareigojimų įvykdymo terminas (prekių pristatymas, projektavimas, montavimas, instaliavimas, įdiegimas, derinimas, paleidimas)
1	Prekių pristatymo vieta: Lypkių g. 13, LT-92109 Klaipėda.	Per 30 kalendorinių dienų po sutarties pasirašymo dienos.

1.5. Tiekėjas įsipareigoja perduoti Pirkėjui nuosavybės teise Sutarties specialiųjų sąlygų 1.1 punkte nurodytas Prekes, o Pirkėjas įsipareigoja priimti tvarkingas ir kokybiškas Prekes ir sumokėti Tiekėjui Sutartyje numatytą kainą Sutartyje numatytomis sąlygomis ir terminais.

2. Sutarties galiojimas, vykdymo pradžia, trukmė ir terminai

2.1. Sutartis sudaroma 60 kalendorinių dienų laikotarpiui, jos trukmę skaičiuojant nuo įsigaliojimo dienos.




2.2. Ši Sutartis įsigalioja nuo tada kai ją pasirašo abi Šalys ir galioja, kol Šalys sutaria ją nutraukti arba kol Sutarties galiojimas pasibaigia (visiškai įvykdomi įsipareigojimai už gautas prekes), nutraukiama įstatymu ar šioje Sutartyje nustatytais atvejais.

3. Sutarties kaina (kainodaros taisyklės) ir mokėjimo sąlygos

3.1. Sutarties kaina:

Sutarties kaina be PVM	9437,78 (<i>devyni tūkstančiai keturi šimtai trisdešimt septyni eurai, 78 centai</i>)
PVM	1981,93 (<i>vienas tūkstantis devyni šimtai aštuoniasdešimt vienas euras, 93 centai</i>)
Bendra sutarties kaina (Sutarties kaina + PVM)	11419,71 (<i>vienuolika tūkstančių keturi šimtai devyniolika eurų, 71 centas</i>)

3.2. Mokėjimai atliekami eurai tokia tvarka:

3.2.1. Pirkėjas už Prekes Tiekėjui sumoka per 30 (trisdešimt) k. dienų nuo Tiekėjo sąskaitos faktūros už pristatytas Prekes pateikimo Pirkėjui dienos.

3.2.2. Pirkėjas už perkamas Prekes Tiekėjui atsiskaito mokėjimo pavedimu į Tiekėjo nurodytą banko sąskaitą:

Sąskaitos Nr. *LT022140030004012016*;

AB „Luminor Bank“ bankas;

Banko kodas *40100*.

Apmokėjimas laikomas įvykdytu, kai pinigai patenka į Tiekėjo šiame punkte nurodytą sąskaitą.

3.3. Sutartyje taikoma fiksuotos kainos apskaičiavimo būdas. Sutarties kaina dėl kainų lygio pasikeitimo nebus perskaičiuojama.

3.5. Už šios Sutarties 3.1. punkte nurodytą kainą Tiekėjas įsipareigoja pristatyti Prekes nurodytas Sutarties 1 punkte. Į Sutarties kainą įeina paslaugų, darbų, sunaudotų energetinių išteklių, darbo jėgos, energetikos įrenginių, mechanizmų ir medžiagų kaina, mokesčiai, draudimo, transportavimo ir visos kitos, Tiekėjui priklausančios pagal Lietuvos Respublikos įstatymus ir kitus teisės aktus bei šią Sutartį, išlaidos.

3.6. Pirkėjas neatlygins Tiekėjui jokių papildomų išlaidų, susijusių su Prekių pristatymu ir neatliks jokių kitų mokėjimų, viršijančių Sutarties 3.1 punkte nustatytą prekių kainą.

3.7. Į Sutarties kainą įtrauktas visas už Prekes numatytas užmokestis ir Tiekėjas neturi teisės reikalauti padengti jokių išlaidų, viršijančių Prekių kainą, jeigu dėl to nebuvo atskiro rašytinio Šalių susitarimo Sutartyje nustatyta tvarka. Toks šalių susitarimas negali būti sudaromas atvejais ir/ar ta dalimi, kai tai draudžia viešųjų pirkimų procedūras reglamentuojantys Lietuvos Respublikos teisės aktai.

3.8. Vykdam sutartį, PVM sąskaitos-faktūros, sąskaitos-faktūros turi būti teikiami naudojantis informacinės sistemos „E. sąskaita“ priemonėmis. Kitomis priemonėmis pateikiamos sąskaitos nebus priimamos ir apmokamos. Kiti išlaidas pagrindžiantys dokumentai gali būti teikiami naudojantis informacinės sistemos „E. sąskaita“ priemonėmis. Prisijungti prie elektroninės paslaugos „E. sąskaita“ galima interneto adresu www.esaskaita.eu. Paslauga yra apmokama Lietuvos Respublikos finansų ministro nustatyta tvarka. Rangovas įsipareigoja PVM sąskaitose-faktūrose nurodyti Sutarties, kurios pagrindu išrašomos sąskaitos, numerį.

4. Sutarties įvykdymo užtikrinimas

4.1. Sutarties įvykdymo užtikrinimas laiduojant bankui ar draudimo bendrovei netaikomas.

4.2. Sutarties nevykdymo ar atsisakymo vykdyti bauda – 500 (penki šimtai) eurų.

5. Prekių tiekimo grafikas

5.1. Prekių tiekimo grafikas nereikalaujamas.

6. Šalių atsakomybė

6.1. Už kiekvieną uždelstą apmokėti dieną Pirkėjas moka Tiekėjui 0,04 % dydžio delspinigius nuo neapmokėtos sumos.

6.2. Tiekėjas už kiekvieną pavėluotą prekių pristatymo dieną moka perkančiajam subjektui 0,04 % dydžio delspinigius nuo bendros kainos, neviršijant 10 (dešimt)% bendros Sutarties kainos.

6.3. Jei apskaičiuoti delspinigiai viršija 10 (dešimt)% bendros Sutarties kainos, Pirkėjas gali, prieš tai raštu įspėjęs Tiekėją:

6.3.1. išskaičiuoti delspinigių sumą iš Tiekėjui mokėtinų sumų;

6.3.2. nutraukti Sutartį.

6.3.3. pareikalauti sumokėti baudą nurodytą sutarties 4.2 punkte.

7. Susirašinėjimas

7.1. Sutarties Šalys susirašinėja lietuvių kalba. Visi pranešimai, sutikimai ir kitas susižinojimas, kuriuos Šalis gali pateikti pagal šią Sutartį, bus laikomi galiojančiais ir įteiktais tinkamai, jeigu yra asmeniškai pateikti kitai Šaliai ir gautas patvirtinimas apie gavimą arba išsiųsti registruotu paštu, faksu, elektroniniu paštu (patvirtinant gavimą) toliau nurodytais adresais ar fakso numeriais, kitais adresais ar fakso numeriais, kuriuos nurodė viena Šalis, pateikdama pranešimą:

	Pirkėjas	Tiekėjas
Vardas, pavardė	Artūras Antulis	Andrius Šetkauskis
Adresas	Danės g. 8, Klaipėda	Artojo g. 5, Klaipėda
Telefonas	8 46 392205, 8 652 54942	+37065238259
El. paštas	Arturas.Antulis@kenergija.lt	andrius.setkauskis@axioma.eu

7.2. Jei pasikeičia Šalies adresas ir/ar kiti duomenys, tokia Šalis turi informuoti kitą Šalį pranešdama ne vėliau, kaip prieš 14 (keturiolika) dienų. Jei Šaliai nepavyksta laikytis šių reikalavimų, ji neturi teisės į pretenziją ar atsiliėpimą, jei kitos Šalies veiksmai, atlikti remiantis paskutiniais žinomais jai duomenimis, prieštarauja Sutarties sąlygoms arba ji negavo jokio pranešimo, išsiųsto pagal tuos duomenis.

8. Kitos nuostatos

8.1. Pirkimo sutarties sąlygos pirkimo sutarties galiojimo laikotarpiu negali būti keičiamos, išskyrus tokias pirkimo sutarties sąlygas, kurias pakeitus nebūtų pažeisti Lietuvos Respublikos pirkimų, atliekamų vandentvarkos, energetikos, transporto ar pašto paslaugų srities perkančiųjų subjektų, įstatymo 29 straipsnyje nustatyti principai ir tikslai. Pirkimo sutarties sąlygų keitimu nebus laikomas pirkimo sutarties sąlygų koregavimas joje numatytomis aplinkybėmis, jei šios aplinkybės nustatytos aiškiai ir nedviprasmiškai bei buvo pateiktos mažos vertės pirkimo sąlygose. Tais atvejais, kai pirkimo sutarties sąlygų keitimo būtinybės nebuvo įmanoma numatyti rengiant pirkimo sąlygas ir (ar) pirkimo sutarties sudarymo metu, pirkimo sutarties šalys gali keisti tik neesmines pirkimo sutarties sąlygas.

8.2. Asmuo, atsakingas už sutarties vykdymą – Artūras Antulis. Asmuo, atsakingas už sutarties ir sutarties pakeitimų paskelbimą pagal Lietuvos Respublikos pirkimų, atliekamų vandentvarkos, energetikos, transporto ar pašto paslaugų srities perkančiųjų subjektų, įstatymo 94 straipsnio 9 dalies nuostatas – Jolanta Čapienė

8.3. Jeigu tiekėjo kvalifikacija dėl teisės verstis atitinkama veikla nebuvo tikrinama arba tikrinama ne visa apimtimi, tiekėjas perkančiajam subjektui įsipareigoja, kad pirkimo sutartį vykdys tik tokią teisę turintis asmenys.

8.4. Šią Sutartį sudaro Sutarties specialiosios sąlygos, jų priedai ir Sutarties bendrosios sąlygos. Jeigu Sutarties specialiųjų sąlygų ir/ar jų priedų nuostatos neatitinka Sutarties bendrųjų sąlygų nuostatų, pirmenybė yra teikiama Sutarties specialiųjų sąlygų bei jų priedų nuostatomis.

8.5. Ši Sutartis sudaryta lietuvių kalba, 2 (dviem) egzemplioriais, turinčiais vienodą teisinę galią – po vieną kiekvienai Šaliai.

8.6. Šiuo Šalys patvirtina, kad Sutartį perskaitė, suprato jos turinį ir pasekmes, priėmė ją kaip atitinkančią jų tikslus ir pasirašė aukščiau nurodyta data.

8.7. Sutarties nutraukimo tvarka: 1. Šalių susitarimu; 2. Vienašališkai, jei viena iš šalių nevykdo ar netinkamai vykdo sutartyje numatytus įsipareigojimus ir iš esmės pažeidė sutartį, apie tai raštu įspėjus ne vėliau kaip prieš 14 (14) kalendorinių dienų.

8.8. Šalių tarpusavio prieštaravimai ir nesutarimai sprendžiami derybomis. Prieštaravimai ir nesutarimai, kurių nepavyksta išspręsti derybomis, sprendžiami Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatyta tvarka Lietuvos Respublikos teismuose.

8.9. Sutarties specialiųjų sąlygų priedai:

8.9.1. Priedas Nr. 1 „Lypkių rajoninės katilinės perkaitinto garo šilumos energijos apskaitos matavimo priemonių ir jų įdiegimo pirkimo techninė specifikacija”.

Sutarties specialiųjų sąlygų PRIEDAS Nr. 1

LYPKIŲ RAJONINĖS KATILINĖS PERKAITINTO GARO ŠILUMOS ENERGIJOS APSKAITOS MATAVIMO PRIEMONIŲ IR JŲ ĮDIEGIMO PIRKIMO TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. Bendri reikalavimai.

1.1. Lypkių rajoninės katilinės (adresu Lypkių g. 13, Klaipėda) garotiekio į mazuto ūkį vamzdyje (Ø159x4) numatoma įrengti perkaitinto garo šiluminės apskaitos mazgą. Pirkimo tikslas yra įsigyti garo masės srauto, šiluminės galios, pratekėjusio garo masės ir šilumos kiekio apskaitos matavimo priemonių vieną komplektą – garo masės ir šilumos apskaitos skaitiklį (toliau tekste Šilumos skaitiklis).

1.2. Numatomas pirkti garo masės srauto matavimo priemones projektuoti naudojant slėgio skirtumo matavimo per siaurinantį įtaisą (kamerinio tipo diafragmą) metodą. Srauto matuokliai turi būti suprojektuoti, pagaminti ir įrengti vadovaujantis LST EN ISO 5167-2 standarto ir matavimo priemonių gamintojo techninės dokumentacijos reikalavimais.

1.3. Projektuojamą šilumos skaitiklį turi sudaryti šilumos skaičiuotuvas, slėgio keitiklis, temperatūros keitiklis ir srauto matuoklis, kurį sudaro siaurinantis įtaisas ir du slėgio skirtumo keitikliai. Du slėgio skirtumo keitikliai yra naudojami siekiant užtikrinti šilumos energijos ir šilumnešio kiekio apskaitos taisyklių (toliau Taisyklės) reikalaujamą matavimo tikslumą visame Taisyklėse nurodytame garo masės srauto diapazone (10÷100 %).

1.4. Siaurinantį įtaisą skirtuminio slėgio matavimui, turi sudaryti diafragma, slėgio nuėmimo kameros komplekte su kondensato išlyginimo indais ir impulsiniais ventiliais ir flanšai.

1.5. Diafragma turi būti pagaminta iš X3CrNiMo17-13-3(EN) arba neblogesnių parametrų markės nerūdijančio plieno, diafragma turi būti atspari deformacijoms, kurias gali sukelti didžiausias garo masės srauto greitis, statinis slėgis ir temperatūra.

1.6. Garo slėgio keitiklį komplektuoti su aušinimo vamzdeliu („kiaulės uodega“) ir manometriniu ventiliu.

1.7. Slėgio skirtumo jutikliams turi būti numatyti penkių ventilių blokai užtikrinantys uždarymo, išlyginimo, prapūtimo ir kalibravimo galimybę.

1.8. Visos matavimo priemonės, kurios bus naudojamos šilumos energijos ir garo masės apskaitai turi turėti CE atitikties sertifikatą ir būti įtrauktos į Lietuvos Respublikos matavimo priemonių registrą. Visoms apskaitos mazgo matavimo priemonėms turi būti atlikta Lietuvos valstybinė metrologinė patikra.

1.9. Tiekėjas turi suprojektuoti perkaitinto garo apskaitos mazgą, atlikti diafragminio srauto matuoklio skaičiuotę pagal ISO 5167:2003 arba lygiavertį standartą, paruošti perkaitinto garo masės ir šilumos apskaitos skaitiklio pasą su skaičiuotuvo programavimo lapu, diafragmos skaičiuote, flanšų, kameros ir diafragmos brėžiniais, aiškinamajame rašte aprašyti apskaitos mazgo projektavimo sprendinius, paruošti ir pateikti garo apskaitos mazgo matavimo priemonių montavimo aksonometrinės schemas brėžinius ir elektrinių sujungimų schemas.

1.10. Šilumos skaitiklio pasą ir apskaitos mazgo projektą su matavimo priemonių montavimo brėžiniais ir elektrinių sujungimų schemomis pateikti kartu su matavimo priemonėmis.

1.11. Kartu su matavimo priemonėmis turi būti pateiktos jų montavimo ir eksploatacijos instrukcijos lietuviu kalba.

1.12. Garantiniai įsipareigojimai. Įrangai ir medžiagoms Tiekėjas suteikia 24 mėnesių garantiją, o atliktų Darbų atžvilgiu suteikiama ši garantija: statybos darbams – penkeri metai, statybos darbams, esant paslėptiems statinio elementams (konstrukcijoms, vamzdynamics, laidams ir kt.) – dešimt metų, kitiems darbams – dvidešimt keturiems mėnesiams.

1.13. Prekių tiekimo ir įdiegimo terminas – 30 kalendorinių dienų.

2. Pradiniai duomenys garo masės ir šilumos apskaitos skaitiklio projektavimui:

- 2.1. Apskaitos skaitiklį projektuoti 159 mm vamzdžio skersmens tiesiame garotiekio ruože.
- 2.2. Išorini garotiekio vamzdžio diametras 159 mm, vamzdžio sienelės storis 4 mm;
- 2.3. Perteklinis slėgis 8,5 bar;
- 2.4. Garo temperatūra 200 °C;
- 2.5. Nominalus garo masės srautas 10000 kg/h (10 t/h).

3. Garo masės ir šilumos apskaitos skaitiklį sudarančių matavimo priemonių techninės specifikacijos.

3.1. Šilumos skaičiuotuvų techninės specifikacijos pateiktos 1 lentelėje:

1 lentelė

Eil. Nr.	Reikalaujamo parametro/charakteristikos pavadinimas	Reikalaujamo parametro/charakteristikos reikšmė	Siūlomo parametro/charakteristikos reikšmė
1.	Skaiciuotuvo montavimo būdas	Skydinis.	Skydinis.
	Kanalų skaičius	≥ 2 su galimybe dirbti su dviem slėgių skirtumo jutikliais.	Du, su galimybe dirbti su dviem slėgių skirtumo jutikliais.
2.	Išėjimai:		
2.1.	- slėgių skirtumo jutikliams	≥ 2 programuojami analoginiai (4÷20) mA, su linijinės ir kvadratinės šaknies priklausomybėmis.	Du programuojami analoginiai (4÷20) mA, su linijinės ir kvadratinės šaknies priklausomybėmis.
2.2.	- temperatūros jutikliams	≥ 2 programuojami sroviniai (4÷20) mA arba varžos Pt100, Pt500 ar Pt1000 su galimybe temperatūros jutiklius naudoti ir be analoginių keitiklių.	Du programuojami sroviniai (4÷20) mA ir varžos Pt100, su galimybe temperatūros jutiklius naudoti ir be analoginių keitiklių.
3.	Išėjimai:	- ≥ 2 programuojami sroviniai (4÷20) mA; - RS-485 sąsaja rodmenų nuotoliniam nuskaitymui MODBUS-RTU protokolu.	- Du programuojami sroviniai (4÷20) mA; - RS-485 sąsaja rodmenų nuotoliniam nuskaitymui MODBUS-RTU protokolu.
4.	Skaiciuotuvai, priklausomai nuo skaitiklio tipo ir matuojamos terpės, privalo indikuoti ekrane ir perduoti Modbus RTU protokolu, ne didesniu kaip 1 min. intervalu, sekančius parametrus:		
4.1.	- srautą	t/h, m ³ /h arba Nm ³ /h	t/h, m ³ /h arba Nm ³ /h
4.2.	- šilumos energijos galią	kW arba MW	kW arba MW
4.3.	- kiekį	t, m ³ arba Nm ³	t, m ³ arba Nm ³
4.4.	- šilumos kiekį	MWh	MWh
4.5.	- temperatūrą	°C	°C
4.6.	- temperatūrų skirtumą	°C	°C
4.7.	- slėgį	bar	bar
4.8.	- darbo laiką	h	h
4.9.	- gedimus	temperatūros, srauto bei slėgio jutiklių	temperatūros, srauto bei slėgio jutiklių

5.	Santykinė matavimo paklaida	ne didesnė kaip $\pm 0,05 \%$	ne didesnė kaip $\pm 0,05 \%$
6.	Temperatūrų skirtumo minimali matuojama reikšmė	ne didesnė kaip 3°C	ne didesnė kaip 3°C
7.	Skaičiuotuvo maitinimas	$\sim 220 \text{ V}$, 50-60 Hz	$\sim 220 \text{ V}$, 50-60 Hz
8.	Patvarumas išorinių veiksnių poveikiui:	- aplinkos klimato klasė ne žemesnė nei C; - elektromagnetinė aplinkos klasė ne žemesnė nei E2.	- aplinkos klimato klasė ne žemesnė nei C; - elektromagnetinė aplinkos klasė ne žemesnė nei E2.
9.	Eksplotacijos sąlygos:	- apl. temperatūra nemažesnių ribų nei nuo 0°C iki 55°C ; - santikinė drėgmė ne mažiau kaip 90 %.	- apl. temperatūra nemažesnių ribų nei nuo 0°C iki 55°C ; - santikinė drėgmė ne mažiau kaip 90 %.
10.	Korpuso panelės apsaugos klasė	$\geq \text{IP65}$	IP65
11.	Programavimas	klavišų pagalba, įrengtų priekinėje panelėje	klavišų pagalba, įrengtų priekinėje panelėje

3.2. Slėgių skirtumo jutiklių techninė specifikacija pateikta 2 lentelėje:

2 lentelė

Eil. Nr.	Reikalaujamo parametro/charakteristikos pavadinimas	Reikalaujamo parametro/charakteristikos reikšmė	Siūlomo parametro/charakteristikos reikšmė
1.	Matavimo vienetai	galimybė laisvai pasirinkti: bar, mbar, MPa, kPa, kg/cm ²	galimybė laisvai pasirinkti: bar, mbar, MPa, kPa, kg/cm ²
2.	Perkrova	ne mažiau kaip 150% nuo maksimalaus terpės statinio slėgio	Iki 69 bar
3.	Leistina technologinio proceso temperatūra, matuojant tiesiogiai:	ne mažesnė kaip $(-20 \div 125)^{\circ}\text{C}$	$-40 \div 125^{\circ}\text{C}$
4.	Matavimo paklaida (įskaitant įtaką į matavimo tikslumą dėl temperatūros, statinio slėgio, matavimo linijškumą, histerezę ir pakartotinumą)	ne didesnė kaip $\pm 0,14 \%$, turi būti pagrįsta technine gamintojo dokumentacija.	ne didesnė kaip $\pm 0,14 \%$
5.	Prietaiso matavimo diapazono mažinimo galimybės	ne mažesnė nei 1 : 100.	1 : 100
6.	Išėjimas	srovinis (4÷20) mA tiesinės arba kvadratinės šaknies priklausomybės signalas, HART protokolas.	srovinis (4÷20) mA tiesinės arba kvadratinės šaknies priklausomybės signalas, HART protokolas.
7.	Maitinimo įtampa	24 V DC	
8.	Jutikliuose turi būti galimybė:	- nustatyti „nulį“ ir matavimo ribas nešiojamu HART protokolo modemu; - paderinti „nulį“ ir matavimo ribas eksploatacijos vietoje be papildomos įrangos (potenciometro ar mygtukų pagalba arba kitas lygiavertis sprendinys); - generuoti išėjimo signalą kilpos grandinės patikrai; - atskirais gnybtais atlikti patikrą nedarant įtakos išėjimo signalui.	- nustatyti „nulį“ ir matavimo ribas nešiojamu HART protokolo modemu; - paderinti „nulį“ ir matavimo ribas eksploatacijos vietoje be papildomos įrangos (potenciometro pagalba); - generuoti išėjimo signalą kilpos grandinės patikrai; - atskirais gnybtais atlikti patikrą nedarant įtakos išėjimo signalui.
9.	Aplinkos sąlygos:	- temperatūra nemažesnių ribų nei nuo -20°C iki 80°C ; - santikinė drėgmė ne mažiau kaip 90 %.	- temperatūra -40°C iki 85°C ; - santykinė drėgmė 0...100 %.
10.	Korpuso apsaugos klasė	$\geq \text{IP66}$	IP66/67

11.	Duomenų apsikeitimas	HART protokolu	
-----	----------------------	----------------	--

3.3. Slėgio matavimo jutiklio techninė specifikacija pateikta 3 lentelėje:

3 lentelė

Eil. Nr.	Reikalaujamo parametro/charakteristikos pavadinimas	Reikalaujamo parametro/charakteristikos reikšmė	Siūlomo parametro/charakteristikos reikšmė
1.	Panaudojimas:	skirtas naudoti su skysčiais, oru, alyva, dujomis ir kt.	skirtas naudoti su skysčiais, oru, alyva, dujomis ir kt.
2.	Darbinė aplinkos temperatūra	nemažesnių ribų nei nuo -40 iki +80°C;	-40...+80°C
3.	Paklaida	nedaugiau $\pm 0,2\%$ per nustatytą matavimo ribą	$\pm 0,2\%$ per nustatytą matavimo ribą
4.	Maitinimo įtampa	24VDC	24VDC
5.	Apsaugos klasė	nemažiau nei IP65;	IP65
6.	Matavimo ribos	nemažiau nei 0÷16 bar.	0÷16 bar
7.	nulinio taško ir viršutinės ribos nustatymo (derinimo) galimybė.	būtina	nulinio taško ir viršutinės ribos nustatymo (derinimo) galimybė.

3.4. Temperatūros matavimui naudoti keturlaidės jungimo schemas platininius varžos jutiklius, atitinkančius LST EN 60751 standarto reglamentuojamą A tikslumo klasę. Temperatūros keitiklio (4...20 mA) matavimo ribos 0...300 °C.

3.5. Kartu su jutikliais turi būti pateikti valstybinė metrologinės patikros sertifikatai ir patikros rezultatų protokolai.

3.6. Temperatūros jutiklis privalo turėti apsauginę nerūdijančio plieno gilzę. Gilzė temperatūros jutikliui turi būti pagaminta pagal standartų DIN 43772 ir IEC 61520 arba lygiaverčių standartų reikalavimus. Gilzės konstrukcija turi būti atspari garo didžiausiam judėjimo greičiui ir statiniam slėgiui visame galimame temperatūros diapazone.

3.7. Temperatūros jutiklio gilzė gali būti įvirinama arba įsukama (sriegis G1/2) į įvirintą jungtį (prielają). Prielaja ir gilzė privalo būti tokio ilgio, kad jutiklį būtų galima išmontuoti nenuimant ir nepažeidžiant vamzdžio izoliacijos (vamzdžio izoliacijos storis yra 100 mm).

3.8. Numatyti temperatūros jutiklių plombavimo galimybę.

4. Duomenų perdavimo ir integravimo į esamą KRK technologinių parametų kontrolės ir šilumos apskaitos sistemą sprendiniai ir apimtys.

4.1. Lypkių rajoninės katilinės perkaitinto garo tiekiamo į mazuto ūkį apskaita turės būti integruota į AB "Klaipėdos energija" naudojamą esamą WinCC SCADA sistemą.

4.2. Šiai dienai LRK SCADA sistema realizuota SCADA serveryje SIMATIC WinCC RC (65536 TAG) 6.2 SP2. Visi duomenys surenkami serveryje ir paskirstomi 4 (keturiems) serverio klientams (operatoriaus darbo vietų stotims). Esamos valdymo sistemos realizuotos Siemens SIMATIC S7-300 valdiklių bazėje

4.3. Duomenų nuskaitymui ir perdavimui iš apskaitos matavimo priemonių naudoti nuoseklaus ryšio RS485 fizinio lygmens sąsają Modbus RTU protokolu.

4.4. Šiuo metu aukščiau nurodytas valdiklis esamų trijų apskaitos matavimo priemonių (dujų korektoriaus, termofikacinio vandens šilumos apskaitos ir garo tiekiamo į „Mestilą“ šilumos apskaitos) duomenis nuskaityti per komunikacinį modulį RS-485/422 CP341 (341-1CH01-0AE0).

4.5. Apskaitos matavimo priemonių, kurių duomenys turi būti nuskaityti ir perduoti į valdiklį tolimesniam apdorojimui, kiekis, tipai, paskirtis ir kiti parametrai nurodyti 4 lentelėje:

4 lentelė

Eil. Nr.	Paskirtis	Sudėtis	Matavimo ribos	Duomenys perdavimui
1	2	3	4	5

1.	Garų tiekiamo į MŪ (mazuto ūkį) apskaita	Srauto kompiuteris Slėgių skirtumo keitiklis Slėgių skirtumo keitiklis Slėgio keitiklis Temperatūros keitiklis	0÷10 t/h 0÷6,3 kPa 0÷63 kPa 0÷16 bar 0÷300 °C	Šil. energijos galia, MW Šil. Kiekis, MWh Garų srautas, t/h Garų kiekis, t Garų slėgis, bar Darbo laikas, h Gedimai
----	--	--	---	---

4.6. Duomenys nurodyti 4 lentelės 5 stulpelyje turi būti perduoti į LRK technologinių parametrų kontrolės ir šilumos apskaitos sistemos valdiklį (toliau PLV) per 4.4 punkte nurodytą komunikacinį modulį, o iš PLV esamomis komunikacinėmis sąsajomis į LRK technologinių procesų valdymo, parametrų kontrolės ir šilumos apskaitos kompiuterio WinCC SCADA sistemos Microsoft SQL duomenų bazę duomenų atvaizdavimui ir kaupimui.

4.7. Komunikacijos tarp įrenginių turi būti realaus laiko (deterministinės). Procesų duomenys turi būti surenkami ir atvaizduojami realiu laiku.

4.8. Duomenys nurodyti 4 lentelės 5 stulpelyje turi būti integruoti į esamą bendrovės WinCC SCADA sistemą papildant ir/ar koreguojant esamas Mnemo technologines schemas, lenteles, grafikus.

4.9. LRK technologinių procesų valdymo, parametrų kontrolės ir šilumos apskaitos SCADA sistemoje ir turi būti realizuotas visų kontroliuojamų ir matuojamų parametrų stebėjimas, grafinis jų atvaizdavimas ir kaupimas (archyvavimas), ataskaitų formavimas ir eksportavimas į MS Excel arba kt.

4.10. Visi esamos SCADA sistemos mnemo schemų, grafikų langai bei juose atvaizduojamos informacijos metodai turi būti papildyti ir/ar pakoreguoti suderinus su Užsakovu.

4.11. Numatyti kas valandinių apskaitos duomenų už parą, už mėnesį ir už metus ataskaitų formavimą Užsakovo ataskaitų serverio SQL duomenų bazėje.

4.12. Šiluminė apskaita vykdyti ir ataskaitas formuoti pagal su Užsakovu suderintas formules ir lenteles.

5. Montavimo darbų apimtys.

5.1. Siaurinančio įtaiso kamerų flanšų, slėgio ir temperatūros keitiklių įvirinimo į procesą ir slėgio skirtumo jutiklių ir jų impulsinių linijų sumontavimo vietoje darbus atlieka Užsakovas.

5.2. Šilumos skaičiuotuvo montavimo darbus LRK bendrųjų įrenginių valdymo spintoje VS-1 atlieka Užsakovas.

5.3. Rangovas turi atlikti projektuojamų garų apskaitos matavimo prietaisų kabelinių konstrukcijų montavimo, kontrolinių matavimo grandinių ir maitinimo kabelių klojimo darbus, maitinimo įtampos komutavimo įrenginių, maitinimo ir matavimo bei duomenų perdavimo vidinės instaliacijos VS-1 spintoje grandinių projektavimo ir įrengimo darbus numatant tam visas reikalingas instaliacines medžiagas ir įrenginius.

5.4. Preliminarus kontrolinių kabelių ilgis yra 4 vnt. po 35 m. Kabelis turi būti ekranuotas 2x0,75 mm². Nuo apskaitos matavimo prietaisų iki esamų kabelinių kopėčių numatyti apie 10 m karšto cinkavimo 50x50 perforuotus kabelinius latakus su dangčiais. Toliau iki LRK bendrųjų įrenginių valdymo spintos VS-1 kabelius kloti esamomis kabelinėmis kopėčiomis.

5.5. Turi būti atlikti perkaitinto garų tiekiamo į mazuto ūkį apskaitos sistemos pajungimo derinimo, įdiegimo, programavimo ir paleidimo darbai.

6. Reikalavimai montavimo darbams.

6.1. Visų kabelių nuo trikdžių saugantys ekranai turi būti prijungiami taip, kaip to reikalauja apskaitos matavimo prietaisų ir sąsajos eksploatacijos instrukcijos. PE šynos spintoje skerspjūvis turi būti ne mažesnis kaip 0,75mm².

6.2. Prie apsauginio įžeminimo šynos (PE) turi būti prijungti metaliniai kabelių loviai ir laikikliai.

6.3. Įžeminimo grandinės neturi sudaryti kontūrų, į kuriuos galėtų įtakoti induktyvaus pobūdžio trikdžiai.

6.4. Bandymais montavimo metu turi būti patikrinta, kad:

6.4.1. visi kabeliai prijungti teisingai, jų vientisumas ir izoliacijos varža patikrinti;

6.4.2. įžeminimo kontūrai įrengti teisingai, jų varža patikrinta.

6.5. Kabeliai turi būti klojami tokiu būdu, kad nesusidarytų susisukimai ar kilpos. Kabelis turi būti apsaugotas nuo trinties ir kitų pažeidimų.

6.6. Kabelių praėjimai privalo būti sandarinami guminiiais moduliniiais sandarikliais (roxtec arba lygiaverčiais, bet neprastesniais pagal techninius parametrus) bei padengti priešgaisrinėmis mastikomis.

6.7. Priimtina 0,5m tolerancija abiejuose kabelio galuose papildomai prie galutinio kabelio ilgio. Kabeliai klojami ištisai be sujungimų.

6.8. Kabeliai ir vidinės instaliacijos visi laidai turi būti sumarkiruoti.

7. Reikalavimai projektavimui.

7.1. Visa su projektu susijusi techninė dokumentacija, brėžiniai, schemos turi būti paruošta lietuvių kalba.

7.2. Techniniai darbo projektai turi būti suderinti su Užsakovu ir paruošti šioje apimtyje:

7.2.1. aiškinamasis raštas;

7.2.2. įrenginių, montavimo medžiagų žiniaraščiai;

7.2.3. kabelių žiniaraštis;

7.2.4. išorinių sujungimų ir elektrinės principinės schemos.

7.3. Techninis darbo projektas turi būti atliktas taip, kad būtų numatyti visi tam reikalingi darbai ir medžiagos. Projektavimo ir tiekimo metu iškilus nenumatytiems klausimams, jie turės būti išspręsti nedidinant sutarties kainos.

PREKIŲ VIEŠOJO PIRKIMO-PARDAVIMO SUTARTIS BENDROSIOS SĄLYGOS

1. Pagrindinės Sutarties sąvokos

1.1. Pirkėjas – Lietuvos Respublikos pirkimų, atliekamų vandentvarkos, energetikos, transporto ar pašto paslaugų srities perkančiųjų subjektų, įstatyme nurodytas perkantysis subjektas, perkantis Sutarties specialiosiose sąlygose nurodytas Prekes iš Tiekėjo.

1.2. Sutarties kaina – suma, kurią Pirkėjas pagal Sutartį turi sumokėti Tiekėjui už perkamas Prekes, įskaitant visas išlaidas ir mokesčius.

1.3. Tiekėjas – ūkio subjektas, kuriuo gali būti fizinis asmuo, privatus ar viešasis juridinis asmuo ar tokių asmenų grupė, tiekianti pagal šią Sutartį Prekes.

1.4. Kainodaros taisyklės – pirkimo dokumentuose ir Sutartyje nustatoma kaina ar Sutarties kainos apskaičiavimo taisyklės.

2. Sutarties aiškinimas

2.1. Sutartyje, kur reikalauja kontekstas, žodžiai, pateikti vienaskaita, gali turėti ir daugiskaitos prasmę ir atvirkščiai.

2.2. Kai tam tikra reikšmė yra skirtinga tarp nurodytų skaičiais ir žodžiais, vadovaujamosi žodine reikšme. Jei mokėjimo valiutos pavadinimo trumpinys neatitinka mokėjimo valiutos pilno pavadinimo žodžiais, teisingu laikomas valiutos pilnas pavadinimas žodžiais.

2.3. Jeigu Sutartyje nenustatyta kitaip, Sutarties trukmė ir kiti terminai yra skaičiuojami kalendorinėmis dienomis.

3. Tiekėjo teisės ir pareigos

3.1. Tiekėjas įsipareigoja:

3.1.1. nuosekliai vykdyti Sutartį, nustatytu terminu pristatyti Prekes į vietą, jas surinkti, išbandyti ir paleisti, atlikti kitus įsipareigojimus, numatytus Sutartyje ir Techninėje specifikacijoje, įskaitant ir Prekių defektų šalinimą. Tiekėjas pasirūpina visa būtina įranga, darbų sauga ir darbo jėga, reikalinga Sutarties vykdymui;

3.1.2. pristatyti Prekes, atitinkančias Techninėje specifikacijoje nurodytą Prekių būklę, užtikrinant atitiktį tokios rūšies ir tokio naudojimo laiko daiktams įprastai keliamiems reikalavimams;

3.1.3. prisiimti Prekių žuvimo ar sugedimo riziką iki Prekių perdavimo–priėmimo akto pasirašymo momento, jeigu kitaip nenustatyta Sutarties specialiosiose sąlygose;

3.1.4. laikytis visų Lietuvos Respublikoje galiojančių įstatymų ir kitų teisės aktų nuostatų ir užtikrinti, kad jo darbuotojai jų laikytųsi. Tiekėjas garantuoja Pirkėjui ar trečiajai šaliai nuostolių atlyginimą, jei Tiekėjas ar jo darbuotojai nesilaikytų įstatymų, teisės aktų reikalavimų ir dėl to būtų pateikti kokie nors reikalavimai ar pradėti procesiniai veiksmai;

3.1.5. užtikrinti iš Pirkėjo Sutarties vykdymo metu gautos ir su Sutarties vykdymu susijusios informacijos konfidencialumą ir apsaugą. Sutarties vykdymo laikotarpio pabaigoje Pirkėjui paprašius raštu, grąžinti visus iš Pirkėjo gautus Sutarčiai vykdyti reikalingus dokumentus;

3.1.6. per 5 (penkias) darbo dienas nuo Pirkėjo raštu pateikto prašymo gavimo dienos pateikti išsamią Prekių tiekimo ataskaitą, nurodymas, kokios Prekės buvo pristatytos, bei pateikdamas papildomą su Prekių teikimu susijusią informaciją;

3.1.7. kartu su Prekėmis pateikti Pirkėjui visą būtiną dokumentaciją, įskaitant Prekių naudojimo ir priežiūros instrukcijas, bei konsultuoti Pirkėją kitais klausimais;

3.1.8. nenaudoti Pirkėjo Prekių ženklų ar pavadinimo jokioje reklamoje, leidiniuose ar kt. be išankstinio raštiško Pirkėjo sutikimo;

3.1.9. atlyginti nuostolius Pirkėjui dėl bet kokių reikalavimų, kylančių dėl autorių teisių, patentų, licencijų, brėžinių, modelių, Prekių pavadinimų ar Prekių ženklų naudojimo, išskyrus atvejus, kai toks pažeidimas atsiranda dėl Pirkėjo kaltės;

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

3.2. Tiekėjas turi teisę gauti Prekių kainą su sąlyga, kad jis tinkamai vykdo šią Sutartį.

3.3. Tiekėjas turi kitas teises, numatytas Sutartyje ir Lietuvos Respublikos galiojančiuose teisės aktuose.

4. Pirkėjo teisės ir pareigos

4.1. Pirkėjas įsipareigoja:

4.1.1. priimti Šalių sutartu laiku pristatytas Prekes, jeigu jos atitinka šios Sutarties ir Prekėms taikomus kitus kokybės reikalavimus;

4.1.2. priėmimo metu patikrinti perduodamas Prekes bei po patikrinimo pasirašyti Prekių gavimo dokumentus;

4.1.3. sumokėti Sutarties kainą Sutarties specialiosiose sąlygose nustatyta tvarka ir terminais;

4.1.4. suteikti informaciją ir /ar dokumentus, būtinus Sutarčiai vykdyti;

4.1.5. tinkamai vykdyti kitus įsipareigojimus, numatytus Sutartyje.

4.2. Pirkėjas turi šios Sutarties bei Lietuvos Respublikoje galiojančių teisės aktų numatytas teises.

5. Sutarties kaina (kainodaros taisyklės)

5.1. Sutarties kaina arba kainodaros taisyklės nustatytos Sutarties specialiosiose sąlygose.

5.2. Į Sutarties kainą turi būti įskaičiuota Prekių kaina, visos išlaidos ir mokesčiai. Tiekėjas į Sutarties kainą privalo įskaičiuoti visas su Prekių tiekimu susijusias išlaidas, įskaitant, bet neapsiribojant:

5.2.1. transportavimo išlaidas;

5.2.2. pakavimo, pakrovimo, tranzito, iškrovimo, išpakavimo, tikrinimo, draudimo ir kitas su Prekių tiekimu susijusias išlaidas;

5.2.3. visas su dokumentų, kurių reikalauja Pirkėjas, rengimu ir pateikimu susijusias išlaidas;

5.2.4. pristatytų Prekių surinkimo vietoje ir / arba paleidimo, ir / arba priežiūros išlaidas;

5.2.5. aprūpinimo įrankiais, reikalingais pristatytų Prekių surinkimui ir / arba priežiūrai, išlaidas;

5.2.6. naudojimo ir priežiūros instrukcijų, numatytų Techninėje specifikacijoje, pateikimo išlaidas;

5.2.7. Prekių garantinės priežiūros išlaidas.

6. Sutarties įvykdymo užtikrinimas

6.1. Sutarties specialiosiose sąlygose nurodytu terminu Tiekėjas pateikia Sutarties įvykdymo užtikrinimą. Jei Tiekėjas per šį laikotarpį Sutarties įvykdymo užtikrinimo nepateikia, laikoma, kad Tiekėjas atsisakė sudaryti Sutartį.

6.2. Sutarties įvykdymo užtikrinimu garantuojama, kad Pirkėjui bus atlyginti nuostoliai, atsiradę Tiekėjui dėl jo kaltės pažeidus Sutartį.

6.3. Prieš pateikdamas Sutarties įvykdymo užtikrinimą, Tiekėjas gali prašyti Pirkėjo patvirtinti, kad Tiekėjo siūlomą Sutarties įvykdymo užtikrinimą jis sutinka priimti. Tokiu atveju Pirkėjas privalo

atsakyti Tiekėjui ne vėliau kaip per 3 (tris) darbo dienas nuo prašymo gavimo dienos. Sutarties įvykdymo užtikrinimas pateikiamas ta pačia valiuta, kokia atliekami mokėjimai.

6.4. Sutarties įvykdymo užtikrinimas turi galioti visą Sutarties vykdymo laikotarpį.

6.5. Jei Sutarties vykdymo metu užtikrinimą išdavęs juridinis asmuo (garantas, laiduotojas) negali įvykdyti savo įsipareigojimų, Pirkėjas gali raštu pareikalauti Tiekėjo per 10 (dešimt) dienų pateikti naują Sutarties įvykdymo užtikrinimą, tokiomis pačiomis sąlygomis kaip ir ankstesnysis. Jei Tiekėjas nepateikia naujo užtikrinimo, Pirkėjas turi teisę nutraukti Sutartį.

6.6. Jei Tiekėjas nevykdo savo sutartinių įsipareigojimų ar vykdo juos netinkamai, Pirkėjas pareikalauja sumokėti visą sumą ar jos dalį priklausomai nuo neįvykdytos Sutarties dalies vertės, kurią užtikrinimą išdavęs juridinis asmuo (garantas, laiduotojas) įsipareigojo sumokėti. Prieš pateikdamas reikalavimą sumokėti pagal Sutarties įvykdymo užtikrinimą, Pirkėjas įspėja apie tai Tiekėją, nurodydamas, dėl kokio pažeidimo pateikia šį reikalavimą.

6.7. Sutarties įvykdymo užtikrinimas grąžinamas per 10 (dešimt) dienų nuo šio užtikrinimo galiojimo termino pabaigos, Tiekėjui pateikus raštišką prašymą. Tais atvejais, kai Sutarties įvykdymo užtikrinimui pasirenkama banko garantija ir sutartiniai įsipareigojimai yra visiškai įvykdyti, tačiau garantijoje nustatytas garantijos terminas dar nėra pasibaigęs, Pirkėjas grąžina bankui garantinio rašto originalą su priedais, patvirtintu įgalioto asmens parašu bei antspaudu, arba praneša lydraščiu, kad Pirkėjas atsisako savo teisių pagal garantinį raštą, arba kad Tiekėjas įvykdė savo įsipareigojimus ir Pirkėjas jam neturi pretenzijų.

6.8. Avansinio mokėjimo grąžinimo užtikrinimui taikomi Sutarties bendrųjų sąlygų 6.2, 6.3, 6.5, 6.6, 6.7 punktai.

7. Prekių tiekimo grafikas

7.1. Prekių tiekimo grafike turi būti numatyta tvarka, kuria Tiekėjas vykdys Sutartį, įskaitant, bet neapsiribojant, Sutarties specialiosiose sąlygose numatytu Prekių instaliavimu, išbandymu, paleidimu, personalo apmokymu ir kt., Prekių pristatymu į pristatymo vietą ir kt. duomenų ar informacijos pateikimu, kurios Pirkėjas gali pagrįstai pareikalauti.

7.2. Be Pirkėjo raštiško sutikimo negalimas joks Prekių tiekimo grafiko keitimas.

8. Prekių tiekimo terminai ir vieta

8.1. Prekės Pirkėjui pristatomos ir perduodamos Sutarties specialiosiose sąlygose nurodytu adresu.

8.2. Prekės yra tiekiamos Sutarties specialiosiose sąlygose nurodytais terminais.

9. Prekių naudojimo ir priežiūros instrukcijos

9.1. Tiekėjas kartu su Prekėmis turi pateikti Pirkėjui naudojimo ir priežiūros instrukcijas, kuriose būtų detalios aprašytos, kaip naudoti, prižiūrėti, reguliuoti ir taisyti bet kurias Prekes ar jų dalis.

9.2. Techninėje specifikacijoje turi būti nurodyta naudojimo ir priežiūros instrukcijų kalba ir kopijų kiekis. Kol šios instrukcijos nepateikiamos Pirkėjui, laikoma, kad pateiktos ne visos Prekės.

10. Prekių kokybė ir garantiniai įsipareigojimai

10.1. Tiekėjas garantuoja Prekių kokybę bei paslėptų trūkumų nebuvimą. Prekių kokybė privalo atitikti Techninėje specifikacijoje, Sutarties sąlygose pateiktus reikalavimus, taip pat perkamų Prekių pavyzdžius, modelius ar aprašymus, Prekių dydį / svorį bei daiktų kokybę nustatančių dokumentų reikalavimus.

10.2. Jei per Sutarties specialiosiose sąlygose nurodytą garantinį terminą po Prekių perdavimo Pirkėjui dienos išryškėja paslėptų Prekių trūkumų, kurie atsirado ne dėl to, kad Pirkėjas pažeidė Prekių naudojimo ir /ar daiktų saugojimo taisykles, Pirkėjas per 5 (penkias) darbo dienas turi pranešti apie tokius neatitikimus Tiekėjui, nurodydamas protingą terminą, per kurį Tiekėjas turi pašalinti defektą ar gedimą. Gavęs pranešimą Tiekėjas per pranešime nurodytą terminą privalo pakeisti Prekes tinkamos kokybės Prekėmis, pašalinti trūkumus ar gedimą. Jeigu per pranešime nurodytą terminą Tiekėjas nepašalina trūkumų ar gedimo, Tiekėjas turi atlyginti Pirkėjo turėtas išlaidas dėl trūkumų šalinimo.

10.3. Garantinių įsipareigojimų terminas yra dveji metai, jeigu Sutarties specialiosiose sąlygose nenumatyta kitaip. Garantinis terminas visoms pakeistoms ar sutaisytomis Prekėmis ar jų dalimis vėl įsigalioja nuo tinkamai pakeistų ar sutaisytų Prekių ar jų dalių perdavimo Pirkėjui dienos.

11. Prekių perdavimas, nuosavybės teisės perėjimas, Prekių pakuotė

11.1. Tiekėjas pristato Prekes pagal Tarptautinių prekybos rūmų „Incoterms 2000“ taisykles. Pristatymo sąlygos – DDP (pristatyta, muitas sumokėtas). Pristatymo terminas pradedamas skaičiuoti nuo Sutarties įsigaliojimo dienos. Iki priėmimo–perdavimo akto pasirašymo visa atsakomybė dėl Prekių atsitiktinio žuvimo ar sugadinimo tenka Tiekėjui, jeigu Sutarties specialiosiose sąlygose nenustatyta kitaip.

11.2. Prekių pakuotė turi atitikti atsparumo pakrovimo ir iškrovimo darbams reikalavimus, apsaugoti nuo meteorologinių veiksnių įtakos Prekių gabenimo ir sandėliavimo metu, užtikrinti Prekių išsaugojimą jas gabenant.

11.3. Prekių pakuotės turi būti paženklintos iš dviejų pusių nenuplaunamais dažais, nurodant Pirkėją, Tiekėją, Sutarties numerį, lydraščio, krovinio ir dėžės numerius, bruto ir neto svorį, dėžės matmenis, taip pat, reikalui esant, pateikiant kitas žodines ar simbolines nuorodas dėl elgsenos su Prekėmis.

11.4. Nuosavybės teisė į Prekes Pirkėjui pereina nuo Prekių perdavimo–priėmimo akto pasirašymo. Pirkėjas pasirašo Prekių priėmimo–perdavimo aktą, jei visos Prekės atitinka Sutartyje nustatytus reikalavimus, yra tinkamai pristatytos bei įvykdyti kiti Sutartyje nustatyti Tiekėjo įsipareigojimai.

11.5. Tiekėjas, įvykdęs visus Sutartimi prisiimtus įsipareigojimus, turi kreiptis į Pirkėją dėl Prekių priėmimo–perdavimo akto pasirašymo. Pirkėjas turi ne vėliau kaip po 5 (penkių) darbo dienų pasirašyti Prekių priėmimo–perdavimo aktą arba atmesti Tiekėjo prašymą pasirašyti Prekių priėmimo–perdavimo aktą, nurodydamas priimto sprendimo motyvus bei priemones, kurių Tiekėjas privalo imtis, kad Prekių priėmimo–perdavimo aktas būtų pasirašytas. Prekių priėmimo–perdavimo aktas pasirašomas 2 (dviem) vienodą teisinę galią turinčiais egzemplioriais.

12. Šalių atsakomybė

12.1. Šalių atsakomybė yra nustatoma pagal galiojančius Lietuvos Respublikos teisės aktus ir šią Sutartį. Šalys įsipareigoja tinkamai vykdyti savo įsipareigojimus, prisiimtus šia Sutartimi, ir susilaikyti nuo bet kokių veiksmų, kuriais galėtų padaryti žalos viena kitai ar apsunkinti kitos Šalies prisiimtų įsipareigojimų įvykdymą.

12.2. Delspinigių dydis ir jų mokėjimo sąlygos nustatytos Sutarties specialiosiose sąlygose.

12.3. Delspinigių sumokėjimas neatleidžia Šalių nuo pareigos vykdyti šioje Sutartyje prisiimtus įsipareigojimus.

13. Nenugalimos jėgos aplinkybės (*force majeure*)

13.1. Šalis nėra laikoma atsakinga už bet kokių įsipareigojimų pagal šią Sutartį neįvykdymą ar dalinį neįvykdymą, jeigu Šalis įrodo, kad tai įvyko dėl neįprastų aplinkybių, kurių Šalys negalėjo kontroliuoti ir protingai numatyti, išvengti ar pašalinti jokiais priemonėmis, pvz.: Vyriausybės sprendimai ir kiti aktai, kurie turėjo poveikį Šalių veiklai, politiniai neramumai, streikai, paskelbti ir nepaskelbti karai, kiti ginkluoti susirėmimai, gaisrai, potvyniai, kitos stichinės nelaimės. Nenugalimos jėgos aplinkybėmis laikomos aplinkybės, nurodytos Lietuvos Respublikos civilinio kodekso 6.212 str. ir Atleidimo nuo atsakomybės esant nenugalimos jėgos (*force majeure*) aplinkybėms taisyklėse, patvirtintose Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1996 m. liepos 15 d. nutarimu Nr. 840. Nustatydamos nenugalimos jėgos aplinkybes Šalys vadovaujasi Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1997 kovo 13 d. nutarimu Nr. 222 „Dėl nenugalimos jėgos (*force majeure*) aplinkybės liudijančių pažymų išdavimo tvarkos patvirtinimo“. Esant nenugalimos jėgos aplinkybėms Sutarties Šalys Lietuvos Respublikos teisės aktuose nustatyta tvarka yra atleidžiamos nuo atsakomybės už Sutartyje numatytų prievolių neįvykdymą, dalinį neįvykdymą arba netinkamą įvykdymą, o įsipareigojimų vykdymo terminas pratęsiamas.

13.2. Šalis, prašanti ją atleisti nuo atsakomybės, privalo pranešti kitai Šaliai raštu apie nenugalimos jėgos aplinkybes nedelsiant, bet ne vėliau kaip per 3 (tris) darbo dienas nuo tokių aplinkybių atsiradimo ar paaiškėjimo, pateikdama įrodymus, kad ji ėmėsi visų pagrįstų atsargumo priemonių ir dėjo visas pastangas, kad sumažintų išlaidas ar neigiamas pasekmes, taip pat pranešti galimą įsipareigojimų įvykdymo terminą. Pranešimo taip pat reikalaujama, kai išnyksta įsipareigojimų nevykdymo pagrindas.

13.3. Pagrindas atleisti Šalį nuo atsakomybės atsiranda nuo nenugalimos jėgos aplinkybių atsiradimo momento arba, jeigu laiku nebuvo pateiktas pranešimas, nuo pranešimo pateikimo momento. Jeigu Šalis laiku neišsiunčia pranešimo arba neinformuoja, ji privalo kompensuoti kitai Šaliai žalą, kurią ši patyrė dėl laiku nepateikto pranešimo arba dėl to, kad nebuvo jokio pranešimo.

14. Šalių pareiškimai ir garantijos

14.1. Kiekviena iš Šalių pareiškia ir garantuoja kitai Šaliai, kad:




14.1.1. Šalis yra tinkamai įsteigta ir teisėtai veikia pagal Lietuvos Respublikos įstatymus;
 14.1.2. Šalis atliko visus teisinius veiksmus, būtinus, kad Sutartis būtų tinkamai sudaryta ir galiotų, ir turi visus teisės aktais numatytus leidimus, licencijas, darbuotojus, reikalingus Prekėms tiekti;

14.1.3. sudarydama Sutartį, Šalis neviršija savo kompetencijos ir nepažeidžia ją saistančių įstatymų, kitų privalomų teisės aktų, taisyklių, statutų, teismo sprendimų, įstatų, nuostatų, potvarkių, įsipareigojimų ir susitarimų;

14.1.4. ši Sutartis yra Šaliai galiojantis, teisinis ir ją saistantis įsipareigojimas, kurio vykdymo galima pareikalausti pagal Sutarties sąlygas.

15. Konfidencialumo įsipareigojimai

15.1. Šalys sutinka laikyti šios Sutarties sąlygas, visą dokumentaciją ir informaciją, kurią Sutarties Šalys gauna viena iš kitos vykdydamas Sutartį, konfidencialia ir be išankstinio kitos Šalies rašytinio sutikimo neplatinti trečiosioms šalims apie ją jokios informacijos, išskyrus atvejus, kai to reikalaujama Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka. Šio įsipareigojimo pažeidimu nebus laikomas viešas informacijos apie Pirkėją atskleidimas, jei Pirkėjas pažeidžia mokėjimo terminus, ir informacijos apie Tiekėją atskleidimas, jei Tiekėjas pažeidžia Prekių tiekimo terminus.

16. Sutarties galiojimas

16.1. Sutarties galiojimo terminas nustatytas Sutarties specialiosiose sąlygose.

16.2. Jei bet kuri šios Sutarties nuostata tampa ar pripažįstama visiškai ar iš dalies negaliojančia, tai neturi įtakos kitų Sutarties nuostatų galiojimui.

16.3. Nutraukus Sutartį ar jai pasibaigus, lieka galioti šios Sutarties nuostatos, susijusios su atsakomybe bei atsiskaitymais tarp Šalių pagal šią Sutartį, taip pat visos kitos šios Sutarties nuostatos, kurios, kaip aiškiai nurodyta, išlieka galioti po Sutarties nutraukimo arba turi išlikti galioti, kad būtų visiškai įvykdyta ši Sutartis.

17. Sutarties pakeitimai

17.1. Sutarties sąlygos Sutarties galiojimo laikotarpiu negali būti keičiamos.

18. Sutarties pažeidimas

18.1. Jei kuri nors Sutarties Šalis nevykdo arba netinkamai vykdo kokius nors savo įsipareigojimus pagal Sutartį, ji pažeidžia Sutartį.

18.2. Vienai Sutarties Šaliai pažeidus Sutartį, nukentėjusioji Šalis turi teisę:

18.2.1. reikalauti kitos Šalies vykdyti sutartinius įsipareigojimus;

18.2.2. reikalauti atlyginti nuostolius;

18.2.3. reikalauti sumokėti Sutarties specialiosiose sąlygose nustatytus delspinigius;

18.2.4. pasinaudoti Sutarties įvykdymo užtikrinimu;

18.2.5. nutraukti Sutartį;

18.2.6. taikyti kitus Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatytus teisių gynimo būdus.

19. Sutarties vykdymo sustabdymas

19.1. Esant svarbioms aplinkybėms, Pirkėjas turi teisę reikalauti atidėti Prekių pristatymą sutartu laiku ir / arba į pristatymo vietą pristatytų Prekių įdiegimą.

19.2. Tiekėjas saugo Prekes visą jų pristatymo atidėjimo laikotarpį. Jeigu Prekės pristatytos į pristatymo vietą, tačiau atidėtas jų įdiegimas, Pirkėjas privalo imtis visų priemonių Prekėms apsaugoti.

19.3. Pirkėjas padengia papildomas išlaidas, patirtas dėl saugojimo priemonių taikymo. Tiekėjui jokios papildomos išlaidos neatlyginamos, jei Sutarties vykdymo sustabdymas yra būtinas: dėl Tiekėjo kokių nors prievolių nevykdymo, dėl įprastinių oro sąlygų pristatymo vietoje, dėl saugumo ar tinkamo Sutarties ar bet kokios jos dalies vykdymo, jei tik ši būtinybė neatsiranda dėl Pirkėjo veiksmų ar neveikimo.

19.4. Jeigu tiekimas ne dėl Tiekėjo kaltės atidedamas daugiau kaip 90 (devyniasdešimt) dienų, Tiekėjas turi teisę raštu pareikalausti Pirkėjo atnaujinti tiekimą per 30 (trisdešimt) dienų arba nutraukti Sutartį.

19.5. Kai dėl esminių klaidų ar pažeidimų Sutartis tampa negaliojančia, Pirkėjas stabdo Sutarties vykdymą. Jei minėtos klaidos ar pažeidimai vyksta dėl Tiekėjo kaltės, Pirkėjas, atsižvelgdamas į klaidos ar pažeidimo mastą, gali nevykdyti savo įsipareigojimo mokėti Tiekėjui arba gali pareikalausti grąžinti jau sumokėtas sumas ir pasinaudoti Sutarties įvykdymo užtikrinimu.

19.6. Sutarties vykdymas stabdomas, kad būtų galima patikrinti, ar iš tikrųjų buvo padarytos esminės klaidos ar pažeidimai. Jei įtarimai nepasitvirtina, Sutartis vėl pradedama vykdyti. Esminė klaida ar pažeidimas – tai bet koks Sutarties, galiojančio teisės akto pažeidimas ar teismo sprendimo nevykdymas, atsiradęs dėl veikimo ar neveikimo.

20. Sutarties nutraukimas

20.1. Sutartis gali būti nutraukta raštišku Šalių susitarimu arba vienos iš Šalių valia.

20.2. Pirkėjas turi teisę vienašališkai nutraukti šią Sutartį prieš terminą šiais atvejais:

20.2.1. kai Tiekėjas bankrutuoja arba yra likviduojamas, sustabdo ūkinę veiklą arba įstatymuose ir kituose teisės aktuose numatyta tvarka susidaro analogiška situacija;

20.2.2. kai keičiasi Tiekėjo organizacinė struktūra – juridinis statusas, pobūdis ar valdymo struktūra ir tai gali turėti įtakos tinkamam Sutarties įvykdymui;

20.2.3. kai Tiekėjas įsiteisėjęs kompetentingos institucijos ar teismo sprendimu yra pripažintas kaltu dėl profesinio pažeidimo;

20.2.4. kai Tiekėjas įsiteisėjęs teismo sprendimu pripažintas kaltu dėl sukčiavimo, korupcijos, pinigų plovimo, dalyvavimo nusikalstamoje organizacijoje;

20.2.5. kai Tiekėjas sudaro subtiekimą sutartį be Pirkėjo sutikimo;

20.2.6. kai Tiekėjas nesilaiko Sutarties įvykdymo terminų;

20.2.7. kai Tiekėjas nevykdo kitų savo sutartinių įsipareigojimų ir tai yra esminis Sutarties pažeidimas;

20.2.8. dėl kitokio pobūdžio neveikimo, trukdančio vykdyti Sutartį.

20.3. Pirkėjas turi teisę vienašališkai nutraukti Sutartį, nesilaikydamas Sutarties bendrųjų sąlygų 20.5 punkte nustatytų terminų:

20.3.1. kai Sutarties įvykdymo užtikrinimą išdavęs subjektas (garantas, laiduotojas) negali įvykdyti savo įsipareigojimų ir Tiekėjas, Pirkėjui raštu pareikalavus, per 10 (dešimt) dienų nepateikė naujo Sutarties įvykdymo užtikrinimo tokiomis pačiomis sąlygomis kaip ir ankstesnysis;

20.3.2. kai apskaičiuoti delspinigiai viršija Sutarties specialiosiose sąlygose nurodytą Sutarties vertę.

20.4. Tiekėjas turi teisę vienašališkai nutraukti šią Sutartį prieš terminą šiais atvejais:

20.4.1. kai Pirkėjas nevykdo ar netinkamai vykdo savo sutartinius įsipareigojimus ir toks nevykdymas ar netinkamas vykdymas yra esminis Sutarties sąlygų pažeidimas – dėl atitinkamos Sutarties dalies, kurią pažeidžia Pirkėjas;

20.4.2. kai Pirkėjas bankrutuoja arba yra likviduojamas, sustabdo ūkinę veiklą arba įstatymuose ir kituose teisės aktuose numatyta tvarka susidaro analogiška situacija;

20.4.3. kai Pirkėjas sulaiko Prekių ar jų dalies pristatymą daugiau kaip 90 (devyniasdešimt) dienų dėl Sutartyje nenurodytų ir ne dėl Tiekėjo kaltės atsiradusių priežasčių.

20.5. Šalis, ketinanti vienašališkai nutraukti Sutartį, prieš 14 (keturiolika) dienų raštu praneša kitai Šaliai apie savo ketinimus ir nustato ne trumpesnę nei 3 (trijų) dienų terminą pranešime nurodytiems trūkumams ištaisyti. Jei kaltoji Šalis per pranešime nurodytą terminą nepašalina Sutarties pažeidimų, Sutartis laikoma nutraukta nuo termino pasibaigimo dienos.

20.6. Nutraukiant Sutartį, Pirkėjas, dalyvaujant Tiekėjui ar jo atstovams, inventorizuoja pristatytas Prekes, atliktus darbus ir pristatytas bei nepanaudotas medžiagas ir parengia jų aprašą. Taip pat parengiama ataskaita apie Sutarties nutraukimo dieną esančią Tiekėjo skolą Pirkėjui ir Pirkėjo skolą Tiekėjui.

21. Ginčų nagrinėjimo tvarka

21.1. Šiai Sutarčiai ir visoms iš šios Sutarties atsirandančioms teisėms ir pareigoms taikomi Lietuvos Respublikos įstatymai bei kiti norminiai teisės aktai. Sutartis sudaryta ir turi būti aiškinama pagal Lietuvos Respublikos teisę.

21.2. Bet kokie nesutarimai ar ginčai, kylantys tarp Šalių dėl šios Sutarties, sprendžiami abipusiu susitarimu. Šalims nepavykus susitarti, bet kokie ginčai, nesutarimai ar reikalavimai, kylantys iš šios Sutarties ar susiję su ja, jos pažeidimu, nutraukimu ar galiojimu, neišspręsti Šalių susitarimu, sprendžiami kompetentingame Lietuvos Respublikos teisme.

22. Baigiamosios nuostatos

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

22.2. Bet kokios nuostatos negaliojimas ar prieštaravimas Lietuvos Respublikos įstatymams ar kitiems norminiams teisės aktams šioje Sutartyje neatleidžia Šalių nuo priimtų įsipareigojimų vykdymo. Šiuo atveju tokia nuostata turi būti pakeista atitinkančia teisės aktų reikalavimus kiek įmanoma artimesne Sutarties tikslui bei kitoms jos nuostatoms.

22.3. Visus kitus klausimus, kurie neaptarti Sutartyje, reguliuoja Lietuvos Respublikos teisės aktai.

22.4. Sutartis yra Sutarties Šalių perskaityta, jų suprasta ir jos autentiškumas patvirtintas ant kiekvieno Sutarties lapo kiekvienos Šalies tinkamus įgaliojimus turinčių asmenų parašais arba Sutartis susiuvama ir pasirašoma paskutinio lapo antroje pusėje.

Pirkėjo vardu

AB „Klaipėdos energija“
Įm. kodas 140249252
PVM kodas LT402492515
A. s. LT857044060000708123,
AB SEB bankas,
Tel. 8-46-410859
Faksas 8-46-410870
El. paštas klenergija@klenergija.lt

L. e. generalinio direktoriaus pareigas
Kęstutis Jonkus

(parašas)

A.V.



Tiekėjo vardu

UAB „Axioma servisas“
Įm. kodas 304602530
PVM kodas LT100011106311
A. s. LT022140030004012016
AB „Luminor Bank“
Tel. +370 5 239 4949
El. paštas service@axioma.eu

Serviso departamento direktorius
Darius Stonkus

(parašas)

Virginijus Buinevičius
Technikos direktorius

Jolanta Mickevičienė
Vesimų pirkimų grupės vadovė

Artūras Antulis
Automatikos tarnybos
viršininkas

Veiklos aptarnavimo
centro vadovas
Egidijus Preibys

Teisininkas
Simonas Vainorius