

PIRKIMO – PARDAVIMO SUTARTIS NR. LEI 2020/07/20/VP- 68 /MULT20

Kaunas

2020 m. liepos 20 d.

UAB „Multilabo“, įmonės kodas 302325611, PVM mokėtojo kodas LT100005481517, kurios registruota buveinė yra A. Šabaniausko g. 14, LT-08431 Vilnius, atstovaujama direktorės Miglės Natkaitės, veikiančios pagal bendrovės įstatus (toliau – „Pardavėjas“), ir

Lietuvos energetikos institutas, įmonės kodas 111955219, PVM mokėtojo kodas LT119552113, kurio registruota buveinė yra Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas, atstovaujamas direktoriaus pavaduotojo Rimanto Bako, veikiančio pagal 2019-09-02 direktoriaus įgaliojimą V1-33, (toliau – „Pirkėjas“),

toliau Pardavėjas ir Pirkėjas kiekvienas atskirai gali būti vadinami „Šalimi“, o abu kartu – „Šalimis“. Šalys sudarė šią prekių pirkimo-pardavimo sutartį (toliau – „Sutartis“) ir susitarė dėl toliau išvardintų sąlygų.

1. Sutarties objektas

- 1.1. Pardavėjas įsipareigoja patiekti Pirkėjui Sutarties priede Nr. 1 nurodytą Mikro dujų chromatografinę sistemą (toliau – Prekės). Detalios Prekių techninės specifikacijos nurodytos šios Sutarties priede Nr. 1.
- 1.2. Sutartis sudaroma, vadovaujantis viešojo pirkimo (Nr. 488463), vykdyto Centrinės viešųjų pirkimų informacinės sistemos priemonėmis supaprastinto atviro konkurso būdu, rezultatais. Pirkimo dokumentai ir Pardavėjo pasiūlymas yra neatskiriama šios pirkimo sutarties dalis.
- 1.3. Pirkėjas įsipareigoja patiektas kokybiškas Prekes priimti ir už jas apmokėti Sutarties 3 dalyje numatyta tvarka.

2. Sutarties kaina

- 2.1. Sutarties kaina be PVM 57960,00 (penkiasdešimt septyni tūkstančiai devyni šimtai šešiasdešimt eurų, 00 ct), PVM sudaro 12171,60 Eur (dvylika tūkstančių vienas šimtas septyniasdešimt vienas euras, 60 ct), bendra sutarties kaina su PVM yra 70131,60 Eur (septyniasdešimt tūkstančių vienas šimtas trisdešimt vienas euras, 60 ct).
- 2.2. Prekių kaina negali būti didesnė nei nurodyta Pardavėjo pasiūlyme per visą šios Sutarties galiojimo laiką.
- 2.3. Į Prekių kainą yra įtraukta įpakavimo, ženklinimo ir taros kaina, prekių saugojimo prekių tiekėjo sandėlyje, draudimo, transportavimo, pristatymo Pirkėjui ir visos kitos išlaidos.
- 2.4. Prekių kaina perskaičiuojama dėl pasikeitusių mokesčių - pasikeitus PVM mokesčiui, t. y. Prekių kaina bus perskaičiuojama tik pasikeitusio PVM dydžiu nuo įstatymo dėl PVM mokesčio pakeitimo įsigaliojimo dienos.
- 2.5. Pakeista Prekių kaina įsigalioja tik Šalims pasirašius priedą prie šios Sutarties.

Tėslininkė
Neringa Mažutaitė
N. Mažutaitė

Vyriausioji buhalterė
Irena Dundulienė
I. Dundulienė

3. Prekių pateikimo ir atsiskaitymo tvarka

- 3.1. Pardavėjas įsipareigoja Pirkėjui tinkamai pristatyti Prekes, nurodytas šios Sutarties priede Nr. 1, per 60 (šešiasdešimt) kalendorinių dienų nuo Sutarties sudarymo dienos. Prekės pristatomos Pirkėjo nurodytu adresu.
- 3.2. Pretenzijas dėl Prekių ir komplektacijos bei kokybės Pirkėjas turi teisę pareikšti ne vėliau kaip per 14 (keturiolika) kalendorinių dienų nuo Prekių priėmimo – perdavimo akto surašymo dienos.
- 3.3. Pirkėjas įsipareigoja sumokėti Pardavėjui per 60 (šešiasdešimt) kalendorinių dienų po prekės perdavimo - priėmimo akto ir sąskaitos – faktūros gavimo ir pasirašymo dienos.

4. Garantijos

- 4.1. Pardavėjas įsipareigoja tiekti kokybiškas, viešojo pirkimo sąlygas ir šios Sutarties priede nustatytus reikalavimus atitinkančias Prekes.
- 4.2. Pagal šią Sutartį tiekiamoms Prekėms suteikiamas ne trumpesnis kaip 12 mėn. palaikymo ir atnaujinimų teikimas, jei kitaip nenurodyta Sutarties priede Nr. 1.
- 4.3. Esant nekokybiškoms Prekėms, Pardavėjas privalo per 60 (šešiasdešimt) kalendorinių dienų jas pakeisti kitomis analogiškais kokybiškais prekėmis.

5. Pardavėjo teisės ir įsipareigojimai

- 5.1. Pardavėjas įsipareigoja tiekti Prekes Pirkėjui pagal Sutartį už joje numatytą kainą.
- 5.2. Pardavėjas įsipareigoja nedelsiant raštu informuoti Pirkėją apie bet kurias aplinkybes, kurios trukdo ar gali sutrukdyti Pardavėjui užbaigti Prekių tiekimą nustatytais terminais.
- 5.3. Pardavėjas turi teisę gauti Prekių kainą su sąlyga, kad jis tinkamai vykdo šią Sutartį.
- 5.4. Pardavėjas turi ir kitas šios Sutarties ir Lietuvos Respublikoje galiojančių teisės aktų numatytas teises bei pareigas.

6. Pirkėjo teisės ir pareigos

- 6.1. Pirkėjas įsipareigoja laiku sumokėti Prekių kainą už tinkamai patiektas Prekes pagal šios Sutarties sąlygas.
- 6.2. Pirkėjas turi ir kitas šios Sutarties bei Lietuvos Respublikoje galiojančių teisės aktų numatytas teises.

7. Šalių atsakomybė

- 7.1. Pardavėjo atsakomybė yra apribota atsakomybe už tiesioginę žalą (nuostolius, netesybas ir pan.), kurią Pirkėjas patirtų dėl Pardavėjo, jo darbuotojų ir (ar) atstovų arba trečiųjų asmenų tyčios ar didelio nerūpestingumo tiekiant šioje Sutartyje numatytas Prekes.
- 7.2. Pirkėjas ir Pardavėjas įsipareigoja neperduoti ir (ar) neperleisti trečiajam šaliai jokių iš šios Sutarties kilusių teisių, pareigų ir (ar) pretenzijų bei reikalavimų atitinkamai Pardavėjo ar Pirkėjo atžvilgiu be išankstinio kitos Šalies rašytinio sutikimo, jei šioje Sutartyje nenumatyta kitaip.

- 7.3. Laiku neįvykdęs šios Sutarties 3.1. punkto Pardavėjas moka Pirkėjui 0,02 % dydžio delspinigius nuo laiku nepristatytos Prekės kainos už kiekvieną vėlavimo dieną.
- 7.4. Laiku neįvykdęs šios Sutarties 3.3. punkto Pirkėjas, pagal Pardavėjo pareikalavimą, moka Pardavėjui 0,02 % dydžio delspinigius nuo laiku nesumokėtos sumos už kiekvieną pradelstą dieną.

8. SubtiekJai

- 8.1. Pardavėjas atsako už visus pagal Sutartį prisiimtus įsipareigojimus, nepaisant to, ar jiems vykdyti pasitelkiami subtiekJai.
- 8.2. Pardavėjas šios sutarties vykdymui numato pasitelkti šį subtiekJą:
UAB „Interlux“, įmonės kodas 110608112, kurios registruota buveinė yra Aviečių g. 16, Vilnius, šioms prekėms: Agilent 990 Micro gas chromatografinės sistemos tiekimas – 20 TS dalis: Dujų chromatografinės sistemos priedai darbo universalumui užtikrinti.
- 8.3. Pardavėjas negali keisti Pasiūlyme nurodyto subtiekJo be Pirkėjo sutikimo.
- 8.4. Pardavėjas, siekdamas pakeisti subtiekJą, turi raštu informuoti Pirkėją apie priežastis, pagrindžiančias subtiekJo keitimo būtinybę, pateikti informaciją apie naujai siūlomą subtiekJą bei gauti Pirkėjo raštišką sutikimą dėl subtiekJo keitimo.
- 8.5. Pardavėjas privalo pateikti Pirkėjui dokumentus, įrodančius, kad naujai siūlomo subtiekJo kvalifikacija atitinka pirkimo dokumentuose nustatytus minimalius kvalifikacijos reikalavimus subtiekJams.
- 8.6. Pirkėjui sutikus dėl subtiekJo pakeitimo, Sutarties Šalys raštu sudaro susitarimą dėl subtiekJo pakeitimo. Šis susitarimas yra neatskiriama Sutarties dalis.

9. Nenugalima jėga

- 9.1. Šalys neatsako už sutartinių įsipareigojimų pagal šią Sutartį nevykdymą ar dalinį neįvykdymą, jeigu tai įvyko dėl nenugalimos jėgos. Nenugalima jėga laikomi neišvengiami ir Šalių nekontroliuojami įvykiai, kurie nebuvo ir negalėjo būti numatyti, kaip tai apibrėžiama Lietuvos Respublikos teisės aktuose. Šalis, kuri negali vykdyti įsipareigojimų dėl nenugalimos jėgos, privalo nedelsiant raštu pranešti apie tai kitai Šaliai. Sutarties vykdymas atidedamas, kol išnyks nenugalimos jėgos aplinkybės. Jeigu šios aplinkybės trunka ilgiau kaip 45 (keturiasdešimt penkias) kalendorines dienas, kiekviena Šalis turi teisę nutraukti Sutartį visiškai arba iš dalies, ir nei viena iš jų neturi teisės pareikalauti iš kitos Šalies padengti nuostolius.

10. Šalių pareiškimai ir garantijos

- 10.1. Kiekviena Šalis pareiškia ir garantuoja kitai Šaliai, kad:
- 10.1.1. Šalis yra tinkamai įsteigta ir teisėtai veikia pagal Lietuvos Respublikos įstatymus.
- 10.1.2. 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.
- 10.1.3. Sudarydama Sutartį, Šalis nepažeis ją saistančių įstatymų, taisyklių, nuostatų, potvarkių, įsipareigojimų ar susitarimų.

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

11. Sutarties galiojimas

- 11.1. Ši Sutartis įsigalioja ją pasirašius ir galioja iki visiško joje numatytų Šalių įsipareigojimų įvykdymo dienos.
- 11.2. Jei bet kuri šios Sutarties nuostata tampa ar pripažįstama visiškai ar iš dalies negaliojančia, tai neturi įtakos kitų Sutarties nuostatų galiojimui.
- 11.3. 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.
- 11.4. Sutartinių įsipareigojimų įvykdymo terminas iškilus nenumatytoms aplinkybėms, Šalims raštu išreiškus tam sutikimą, gali būti pratęstas iki 2 mėnesių.

12. Sutarties nutraukimas

- 12.1. Sutartis gali būti nutraukta raštišku Šalių susitarimu.
- 12.2. Pardavėjas turi teisę vienašališkai nutraukti Sutartį tik dėl svarbių priežasčių. Tokiu atveju Pardavėjas privalo visiškai atlyginti Pirkėjo patirtus nuostolius. Apie tokį Sutarties nutraukimą Pardavėjas raštu praneša Pirkėjui prieš 10 (dešimt) kalendorinių dienų.
- 12.3. Pirkėjas turi teisę vienašališkai nutraukti Sutartį tik dėl svarbių priežasčių, apie tokį Sutarties nutraukimą pranešdamas Pardavėjui prieš 10 (dešimt) kalendorinių dienų.

13. Taikytina teisė

- 13.1. Šiai Sutarčiai taikoma ir ji aiškinama pagal Lietuvos Respublikos teisę.

14. Ginčų sprendimas

- 14.1. Bet kokie nesutarimai ar ginčai, kylantys tarp Šalių dėl šios Sutarties, sprendžiami draugiškomis abiejų Sutarties Šalių pastangomis derybų būdu. 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 teisme Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka pagal Pirkėjo buveinės vietą.

15. Kitos nuostatos

- 15.1. Visi rašytiniai pranešimai, vienos iš Šalių skirti kitai Šaliai, laikomi atlikti tinkamu būdu, jei buvo adresuoti šios Sutarties 17 dalyje nurodytais adresais. Šaliai, nepranešusiai apie adreso pasikeitimą, tenka visa rizika susijusi su pranešimo negavimo nuostoliais.
- 15.2. Techninė specifikacija (priedas Nr.1), t. y. Pardavėjo pasiūlyme nurodytos Prekės, yra neatskiriama šios Sutarties dalis.
- 15.3. Sutartis surašoma dviem (2) turinčiais vienodą juridinę galią egzemplioriais, kiekvienai Šaliai po vieną.
- 15.4. Už sutarties vykdymą ir kontrolę Šalys skiria atsakingais šiuos asmenis:

15.4.1. Iš Pirkėjo pusės: Ramintą Skvorčinskiene, tel. +37067020675 el. paštas Raminta.Skvorcinskiene@lei.lt;

15.4.2. Iš Pardavėjo pusės: Vilių Poderį, tel. +37062088559 el. paštas info@multilab.lt.

16. Priedai

16.1. Techninė specifikacija - priedas Nr. 1.

17. Šalių rekvizitai

Pardavėjas:

UAB „MULTILABO“

Įmonės kodas 302325611

PVM mokėtojo kodas LT100005481517

Adresas A.Šabaniausko g.14, LT08431 Vilnius

Tel.: (8~5) 250 0291

A/s Nr. LT16 7044 0600 0665 3913

AB SEB bankas

Direktorė

Miglė Natkaitė



Pirkėjas:

Lietuvos energetikos institutas

Įmonės kodas 111955219

PVM mokėtojo kodas LT119552113

Adresas Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas

Tel.: (8 37) 351 403

A/s Nr. LT584010051005333867

Luminor Bank AS

Direktorius pavaduotojas

Rimantas Bakas



MIKRO DUJŲ CHROMATOGRAFINĖS SISTEMOS TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

Eil. Nr.	Parametras	Parametro charakteristika, komponento modelis, gamintojas
1	Paskirtis	Mikro dujų chromatografinė sistema (Micro GC) su šilumos laidumo (TCD) detektoriumi, skirta reaktoriuje susidarančių dujų analizei.
2	Kanalų skaičius	Siūloma Micro GC Sistema turi 3 kanalus. Yra galimybė praplėsti sistemą iki 4 kanalų.
3	Valdymas	Kiekvienas iš kanalų yra valdomas atskirai, nustatant kolonėlės slėgį, injektoriaus bei detektoriaus nustatymus.
4	Injektorius	Injektorius neturi judančių dalių, yra atgalinio srauto (<i>angl. backflush</i>) galimybė.
5	Injektavimo tūris	nuo 1 µl iki 10µl
6	Injektoriaus temperatūros palaikymas	Galima kaitinti injektorių bei mėginio perdavimo liniją iki ne 110°C.
7	Kolonėlių termostatas	Maksimali termostato darbinė temperatūra 180°C.
8	Kolonėlės	Su Sistema komplektuojamos 3 kolonėlės, kurios tinka H₂, CO, CO₂, CH₄, C₁-C₅ dujų analizei. Pasirinkimas galimas iš 14 –os skirtingos cheminės sudėties kolonėlių. Papildomai prie pateikiamos sistemos komplektacijoje numatytos atitinkamų parametų kolonėlės: - ilgis 30 metrų, diametras 0,32 mm, su 0,25 mikro m. 5 % difenil / 95 % dimetilpolisiloksano užpildu; - ilgis 60 metrų, diametras 0,25 mm, su 0,25 mikro m. 5 % fenil / 95 % metilpolisiloksano užpildu.
9	Detektorius	Dviejų (mėginio bei atraminio) kanalų šiluminio laidumo (TCD) detektorius su keturiais kaitinimo elementais. Detektoriaus vieno kanalo vidinis tūris 200 nl.
10	Nustatymo riba	0,5 ppm (naudojant WCOT kolonėles)

		2ppm (naudojant PLOT kolonėles)
11	Detektoriaus diapazonas	nuo 0,5ppm iki 100%. Tiesinis dinaminis diapazonas 10^5
12	Atsikartojamumas	< 0,5 % RSD.
13	Mobili fazė	Galima naudoti He, H ₂ , N ₂ arba Ar dujas mobiliai fazei. Nešiklio dujų slėgis 550 ± 10 kPa Galima kiekvienam kanalui naudoti skirtingas dujas.
14	Mėginio įvadas	Turi keičiamą $5\mu\text{m}$ filtrą. Maksimalus mėginio slėgis 100 kPa.
15	Programinė įranga	Kartu su prietaisu pristatoma prietaiso valdymui bei duomenų analizei skirta programinė įranga.
16	Prietaiso valdymo kompiuteris	Su prietaisu pristatomas gamintojo rekomendacijas atitinkantis personalinis kompiuteris. Prietaisas valdomas kompiuteriu. Prie valdymo kompiuterio prietaisas jungiamas Ethernet jungtimi.
17	Mėginio įvedimo filtras	Chromatografas turi filtrą apsaugantį mėginio įvadą nuo dalelių bei skysčio lašelių.
18	Drėgmės ir deguonies filtrai	Chromatografinė sistema komplektuojama su nešančiųjų dujų drėgmės ir deguonies filtrais, montuojamais ant korpuso plokštės su 1/8" pajungimais užtikrinant kasečių pakeitimą neįvedant deguonies. Nešančiose dujose po filtrų lieka ne daugiau kaip 1 ppm deguonies ir drėgmės.
19	Sistemos praplėtimo galimybės	Yra galimybė praplėsti prietaiso funkcionalumą šiais priedais: • Mėginio įvedimo sistema leidžianti atlikti suskystintų (LPG) dujų analizę • Mėginio įvedimo vožtuvas automatiškai pasirenkantis vieną iš ne mažiau nei dešimties įvadų. • Priedas leidžiantis įvesti mėginį iš aukšto slėgio linijų.
20	Dujų chromatografinės sistemos priedai darbo universalumui užtikrinti	Dujų chromatografinė sistema turi būti komplektuojama su nešiojamu spektrometru: • Matavimo diapazonas 200-1025 nm • 2048 pikselių CCD detektorius • Keičiamas šviesos jėgimo plyšys su galimybe pakeisti į 10 μm, 25 μm ir 100 μm. • SNR nemažiau 300:1 • Rezoliucija 0,1 – 10,0 nm • SMA 905 šviesolaidžio jungtis • USB jungtis duomenų perdavimui ir maitinimui

		• Programinė įranga šviesos spektrų surinkimui • 1 m šviesolaidis su 600 µm šerdimi apsaugota nuo saulės spindulių su SMA905 jungtimi • HgAr kalibracinis šviesos šaltinis, kurio bangos ilgis 253nm - 1.7µm, apertūra 3 mm, SMA 905 šviesolaidžio jungtimi.
21	Reikalavimai aplinkos sąlygoms prietaiso naudojimui	Temperatūra: nuo 0 °C iki 50°C. Santykinė oro drėgmė: nuo 5% iki 95%.
22	Sistemos išmatavimai	Chromatografo matmenys: aukštis – 28.28cm, plotis 30.40 cm, gylis 32.94 cm, svoris 15.6 kg.
23	Reikalavimai elektros tinklui	230V, 50 Hz.
24	Garantijos ir kiti įsipareigojimai	12 mėn. Garantija bei sistemos instaliavimas įtraukti į Prekės kainą.
25	Technologinių procesų atvaizdavimo platforma	Gautų dujinių chromatografo matavimo duomenų apdorojimui bei jų tiesioginei analizei atlikti bus pateikta technologinių procesų grafinio atvaizdavimo programa LabVIEW NXG Full .

Pardavėjas:**UAB „MULTILABO“**

Direktorė
Miglė Natkaitė

**Pirkėjas:****Lietuvos energetikos institutas**

Direktoriaus pavaduotojas
Rimantas Bakas

