

PIRKIMO - PARDAVIMO SUTARTIS

2016 m. rugpjūčio 14 d. Nr. 25-139
Vilnius

Valstybinė vartotojų teisių apsaugos tarnyba (toliau-Tarnyba), atstovaujama direktoriaus pavaduotojos, pavaduojančios Tarnybos direktorių Neringos Baronienės, veikiančios pagal Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2015 m. gruodžio 23 d. nutarimu Nr. 1333 patvirtintus Valstybinės vartotojų teisių apsaugos tarnybos nuostatus, toliau vadinama Užsakovu, ir **Uždaroji akcinė bendrovė "ARM GATE"**, atstovaujama direktoriaus pavaduotojos Viktorijos Darčanovienės, veikiančios pagal įgaliojimą 2016 m. rugpjūčio 12 d. Nr. 1608-12/1, toliau vadinama Tiekėju (toliau kartu vadinamos Šalimis, o kiekviena atskirai-Šalimi), sudarė šią pirkimo-pardavimo sutartį (toliau vadinama Sutartimi):

1. Sutarties objektas:

1. Šios Sutarties objektas yra Tarnybos investicijų projekto „Suskystintų naftos dujų ir alyvos laboratorinių bandymų diegimas“ Prietaisų „Multifunkcinė FTIR tipo naftos produktų analizavimo sistema su priedais benzeno, deguonies ir deguoninių junginių benzine ir RRME kiekio dyzeline nustatymui“ pirkimas, kurie bus tiekiami šioje Sutartyje numatytais sąlygomis ir terminais, pagal Sutarties priede Nr. 1 „Techninė specifikacija“ nustatytus reikalavimus, atsižvelgiant į Užsakovo įvykdyto Supaprastinto atviro konkurso pirkimą, vykdant Centrinės viešųjų pirkimų informacinės sistemos (CVP IS) priemonėmis „Multifunkcinė FTIR tipo naftos produktų analizavimo sistema su priedais benzeno, deguonies ir deguoninių junginių benzine ir RRME kiekio dyzeline nustatymui“ pirkimas konkurso sąlygose nustatytus reikalavimus ir Tiekėjo pasiūlymą, pateiktą šiam konkursui (toliau – Sutarties priedas Nr. 2 „Tiekėjo pasiūlymo kopija“).

2. Sutarties kaina ir atsiskaitymo tvarka:

2.1. Sutarties kaina yra bendra Prietaisų kaina, kokią Tiekėjas nurodė savo pateiktame pasiūlyme (Sutarties priedas Nr. 2 „Tiekėjo pasiūlymo kopija“) **63404,00** Eur (įskaitant PVM), (52400,00 Eur be PVM, 11 004,00 Eur PVM).

2.2. Į Prietaisų kainą (Sutarties 2.1 punktas) yra įskaičiuotas PVM ir kiti mokesčiai, mokami galiojančių Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatyta tvarka, taip pat visos tiesioginės ir netiesioginės išlaidos, susijusios su Sutarties vykdymu. Papildomi mokėjimai pagal šią Sutartį nebus atliekami.

2.3. Pirkimo sutarties vykdymo laikotarpiu pasikeitus PVM tarifui, pirkimo sutartyje nustatytoje kainoje PVM perskaičiuojamas, nekeičiant pirkimo sutartyje nustatytos kainos su PVM. Pasikeitus kitiems mokesčiams, pirkimo sutartyje nustatyta kaina nebus perskaičiuojama.

2.4. Sutarties kaina mokama eurais. Užsakovas už Prietaisus atsiskaito Tiekėjui mokėjimo pavedimu į Tiekėjo nurodytą banko sąskaitą. Užsakovas sumoka 2.1 punkte nurodytą sumą Tiekėjui ne vėliau kaip per 30 kalendorinių dienų nuo Perdavimo-priėmimo akto pasirašymo ir PVM sąskaitos-faktūros gavimo.

3. Prekių priėmimas-perdavimas:

3.1. Tiekėjas įsipareigoja pristatyti Prietaisus per 90 dienų nuo Sutarties pasirašymo dienos, o įdiegti per 10 dienų nuo Prietaisų pristatymo dienos.

3.2. Apie pristatomus Prietaisus Tiekėjas informuoja Užsakovą ne vėliau kaip prieš 5 (penkias) kalendorines dienas.

3.3. Tiekėjas įsipareigoja Prietaisus pristatyti į Valstybinės vartotojų teisių apsaugos tarnybos Naftos produktų bandymų laboratoriją, esančią V. Bielskio g. 47B, Šiauliai.

3.4. Pistačius pilnai sukomplektuotus Prietaisus (numatytus Sutarties priede Nr. 1 „Techninė specifikacija“) į paskirties vietą ir įvykdžius sutartinius įsipareigojimus, surašomas Perdavimo-priėmimo aktas, kurį pasirašo abiejų Šalių įgalioti asmenys.

4. Sutarties įvykdymo užtikrinimas:

4.1. Tiekėjas ne vėliau kaip per 5 darbo dienas nuo Sutarties pasirašymo dienos privalo pateikti pirkimo sutarties įvykdymo užtikrinimą Civilinio kodekso nustatytais prievolių įvykdymo užtikrinimo būdais – Lietuvos Respublikoje ar užsienyje registruoto banko garantiją ar draudimo bendrovės laidavimą. Užtikrinimo vertė – 5500,00 (penki tūkstančiai penki šimtai eurų, 00 ct) eurų Sutarties vertės.

5. Šalių teisės ir įsipareigojimai:

5.1. Tiekėjas įsipareigoja:

5.1.1. pristatyti Prietaisą Sutartyje nustatytomis sąlygomis ir tvarka;

5.1.2. laiku ir tinkamai vykdyti visus kitus šia Sutartimi prisiimtus įsipareigojimus;

5.1.3. atsakyti už šia Sutartimi prisiimtų įsipareigojimų pažeidimą Sutartyje ir teisės aktuose nustatyta tvarka.

5.2. Tiekėjas turi teisę:

5.2.1. gauti iš Užsakovo informaciją, pagrįstai reikalingą šios Sutarties tinkamam įvykdymui;

5.2.2. turi kitas teisės aktuose Tiekėjui numatytas teises.

5.3. Užsakovas įsipareigoja:

5.3.1. priimti Tiekėjo laiku suteiktas ir visus Sutartyje nustatytus reikalavimus atitinkančius Prietaisus;

5.3.2. Sutartyje nustatyta tvarka sumokėti Tiekėjui už laiku suteiktus Prietaisus;

5.3.3. pateikti Teikėjui informaciją, pagrįstai reikalingą tinkamam Sutarties įvykdymui;

5.3.4. laiku ir tinkamai vykdyti visus kitus šia Sutartimi prisiimtus įsipareigojimus.

5.4. Užsakovas turi teisę:

5.4.1. reikalauti, kad Teikėjas laiku ir tinkamai vykdytų visus šia Sutartimi prisiimtus įsipareigojimus bei atsakytų tuo atveju, jei įsipareigojimai yra vykdomi netinkamai;

5.4.2. turi kitas teisės aktuose Užsakovui numatytas teises.

6. Šalių atsakomybė:

6.1. Už įsipareigojimų, prisiimtų Sutartimi, nevykdymą arba netinkamą vykdymą Šalys atsako įstatymų nustatyta tvarka, atsižvelgdamos į Sutartyje nustatytus ypatumus.

6.2 Tiekėjas atsako už visus pagal Sutartį prisiimtus įsipareigojimus, nepaisant to, ar jiems vykdyti bus pasitelkiami tretieji asmenys.

6.3. Nei viena iš šalių nėra atsakinga už įsipareigojimų nevykdymą ar netinkamą vykdymą, jeigu juos vykdyti trukdė nenugalima jėga (*force majeure*). Tokiu atveju Šalis, dėl nenugalimos jėgos negalinti vykdyti savo įsipareigojimų, privalo nedelsdama pranešti apie tai kitai šaliai, nurodydama aplinkybes, kurios trukdo jai vykdyti sutartinius įsipareigojimus, ir sutartinius įsipareigojimus, kurių ji negalės vykdyti. Tuomet prievolių vykdymas yra sustabdomas, kol išnyks minėtos aplinkybės. Jeigu šio pranešimo kita Šalis negauna per protingą laiką po to, kai Sutarties neįvykdžiusi Šalis sužinojo ar turėjo sužinoti apie nenugalimą jėgą lemiančias aplinkybes, tai pastaroji Šalis privalo atlyginti kitai šaliai dėl negauto pranešimo susidariusius nuostolius.

6.4. Pasibaigus nenugalimą jėgą lemiančioms aplinkybėms, Šalis, dėl nenugalimos jėgos negalėjusi vykdyti savo įsipareigojimų, privalo nedelsdama pranešti apie tai kitai Šaliai ir savo įsipareigojimų vykdymą atnaujinti.

6.5. Jei Tiekėjas vėluoja suteikti Užsakovui pagal Sutartį, jis, Užsakovui pareikalavus, įsipareigoja sumokėti 0,02 % (dviejų šimtųjų procento) dydžio delspinigius, apskaičiuojamus nuo nesuteiktų Prietaisų vertės už kiekvieną uždelstą dieną. Užsakovas turi teisę išskaičiuoti delspinigius iš Tiekėjui mokėtinų sumų.

6.6. Užsakovui pavėlavus atsiskaityti už suteiktus Prietaisus pagal Sutarties sąlygas. Užsakovas, Tiekėjui parėikalavus, moka Tiekėjui 0,02 % (dviejų šimtųjų procento) nuo laiku neapmokėtos sumos dydžio delspinigius už kiekvieną uždelstą dieną.

6.7. Sumokėti delspinigiai neatleidžia Šalies nuo pareigos atlyginti tiesioginius nuostolius ir vykdyti Sutarties įsipareigojimus.

7. Ginčų sprendimo tvarka:

7.1. Sutarčiai aiškinti bei ginčams dėl Sutarties vykdymo spręsti taikoma Lietuvos Respublikos teisė.

7.2. Visi ginčai dėl Sutarties sprendžiami gera valia ir bendru Šalių sutarimu. Nepavykus ginčo išspręsti derybomis per 30 (trisdešimt) dienų nuo derybų pradžios, bet koks ginčas sprendžiamas Lietuvos Respublikos civilinio proceso nustatyta tvarka Lietuvos Respublikos teismuose arba arbitraže. Derybų pradžia laikoma diena, kurią viena iš Šalių pateikė prašymą raštu kitai Šaliai su siūlymu pradėti derybas.

8. Sutarties nutraukimas:

8.1. Sutartis gali būti nutraukta:

8.1.1 raštišku Šalių susitarimu;

8.1.2 kai Tiekėjas nevykdo savo įsipareigojimų pagal sutartį;

8.1.3 kai Tiekėjas per pagrįstai nustatytą laikotarpį neįvykdo Užsakovo nurodymo ištaisyti netinkamai įvykdytus arba neįvykdytus sutartinius įsipareigojimus;

8.1.4 kai Tiekėjas perleidžia Sutartį arba sudaro subrangos sutartį be Užsakovo leidimo;

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

8.1.6 kai Tiekėjas galutiniu kompetentingos institucijos arba teismo sprendimu pripažintas kaltu dėl profesinės etikos pažeidimo;

8.1.7 kai Tiekėjas galutiniu teismo sprendimu pripažintas kaltu dėl sukčiavimo, korupcijos ar kitų panašaus pobūdžio veikų padarymo;

8.1.8 kai keičiasi Tiekėjo organizacinė struktūra – juridinis statusas, pobūdis, ar valdymo struktūra ir tai gali turėti įtakos tinkamam sutarties įvykdymui, išskyrus atvejus, kai dėl šių pasikeitimų keičiama sutartis;

8.1.9 dėl kitokio pobūdžio neveiksnumo, trukdančio vykdyti sutartį.

8.2. Jei sutartis nutraukiama Užsakovo iniciatyva, nuostoliai ar išlaidos išieškomi išskaičiuojant juos iš Tiekėjui sumokėtinų sumų arba pagal Tiekėjo pateiktą garantiją.

8.3. Nutraukus Sutartį dėl Tiekėjo kaltės, Tiekėjas neturi teisės į kokių nors patirtų nuostolių ar žalos kompensaciją.

8.4. Jeigu viena iš Šalių nevykdo sutartinių įsipareigojimų ir tai yra esminis sutarties pažeidimas, kita šalis gali vienašališkai nutraukti Sutartį, įspėjusi kitą pirkimo sutarties šalį raštu prieš 14 dienų, pateikdama pagrįstus motyvus.

8.5. Tiekėjas turi teisę vienašališkai nutraukti Sutartį tik dėl svarbių priežasčių. Tokiu atveju Tiekėjas privalo visiškai atlyginti Užsakovo patirtus nuostolius.

9. Sutarties galiojimas:

9.1. Sutartis įsigalioja Šalims ją pasirašius ir Tiekėjui pateikus Sutarties įvykdymo užtikrinimą patvirtinantį dokumentą, nurodytą Sutarties 4.1 punkte.

9.2. Sutartis galioja nuo Sutarties įvykdymo užtikrinimo pateikimo dienos iki per Sutartyje numatytą terminą įsipareigojimų įvykdymo, bet ne ilgiau kaip iki 2016 m. gruodžio 1 d.

10. Baigiamosios nuostatos:

10.1. Sutartis sudaryta lietuvių kalba dviem egzemplioriais (po vieną kiekvienai Šaliai). Abu tekstai autentiški ir turi vienodą juridinę galią.

10.2. Nė viena iš Šalių neturi teisės perduoti trečiajai šaliai teisių ir įsipareigojimų pagal Sutartį be išankstinio raštiško kitos Šalies sutikimo.

10.3. Sutartis yra sudaryta pagal Lietuvos Respublikos įstatymus ir yra jais reglamentuojama.

10.4. Sutartis turi priedus, kurie yra neatskiriamos Sutarties dalys:

10.4.1 Sutarties priedas Nr. 1 „Techninė specifikacija“;

10.4.2. Sutarties priedas Nr. 2 „Tiekėjo pasiūlymo kopija“.

10.5. Sutarties sąlygos Sutarties galiojimo laikotarpiu negali būti keičiamos, išskyrus tokias Sutarties sąlygas, kurias pakeitus nebūtų pažeisti Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatyme nustatyti principai ir tikslai, o tokiems Sutarties sąlygų pakeitimams yra gautas Viešųjų pirkimų tarnybos sutikimas. Gali būti kreipiamasi tik dėl tokių Sutarties sąlygų, kurių keitimo aplinkybių atsiradimo Šalys negalėjo numatyti pasiūlymo pateikimo, Sutarties sudarymo metu, aplinkybių negali kontroliuoti ir jų kilimo rizikos neprisiėmė nei viena iš Šalių.

10.6. Šalys įsipareigoja per 5 (penkis) darbo dienas pranešti viena kitai apie Sutarties 11 punkte nurodytų duomenų pasikeitimą. Šalis, nepranešusi apie šių duomenų pasikeitimus laiku, negali reikšti pretenzijų dėl kitos Šalies veiksmų, atliktų vadovaujantis Sutartyje pateiktais duomenimis.

10.7. Užsakovas už tinkamą Sutarties vykdymą skiria atsakingą asmenį Naftos produktų bandymų laboratorijos skyriaus vedėją Ingridą Stulgienę, tel. Nr. (8 41) 441 164, mob. 8 659 46 869, el. ingrida.stulgiene@vvtat.lt

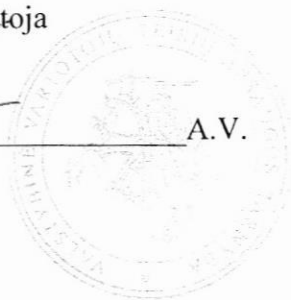
11. Šalių adresai ir parašai:

Užsakovas

Valstybinė vartotojų teisių apsaugos tarnyba
Vilniaus g. 25, LT-01402 Vilnius
Kodas 188770044
AB SEB Vilniaus bankas
A.s LT597044060001527853
Tel. (8 5) 262 6751
Faks. (8 5) 279 1466
El. p. tarnyba@vvtat.lt

Direktoriaus pavaduotoja
Neringa Bažonienė

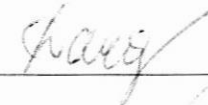
 A.V.

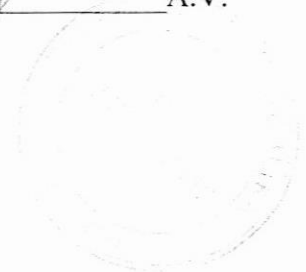


Tiekėjas

UAB „ARM GATE“
J. Kubiliaus g. 6-21, LT-08234 Vilnius
Įmonės kodas 135218757
AB bankas „Swedbank“
A.s LT 827300010074437059
PVM mokėtojo kodas LT352187515
Tel. (8 5) 2789573; faks. (85) 2789572
El. p. info@armgate.lt

Direktoriaus pavaduotoja
Viktorija Darčanovienė

 A.V.



Eglė Horakaitė
2016-08-17
A.V.

[Signature]
2016-08-17
A.V.

[Signature]
2016-08-17
A.V.

[Signature]
2016-08-17
A.V.

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

MULTIFUNKCINĖ FTIR TIPO NAFTOS PRODUKTŲ ANALIZAVIMO SISTEMA SU PRIEDAIS BENZENO, DEGUONIES IR DEGUONINIŲ JUNGINIŲ BENZINE IR RRME KIEKIO DYZELINE NUSTATYMU

Bendri reikalavimai:

Tiekėjas, siūlantis išvardintus prietaisus, turi būti oficialus siūlomų prietaisų firmos gamintojos atstovas Lietuvoje, turintis kvalifikuotą personalą prietaisų instaliacijai ir priežiūrai atlikti.

Multifunkcinė FTIR tipo naftos produktų analizavimo sistema su priedais benzeno, deguonies ir deguoninių junginių benzine ir RRME kiekio dyzeline nustatymui

Nr.	Prekių rodikliai	techniniai	Minimalūs reikalavimai (Tiekėjas įrašo siūlomos įrangos pavadinimą/gamintoją ir prie pasiūlymo prideda gamintojo patvirtinančius dokumentus, įrodančius kiekvieno parametro atitikimą)	Siūlomo rodiklio reikšmė
1.0	FTIR sistema			
1.1	Skenavimo intervalas	bangų	Ne siauresnis kaip $7800\sim350\text{ cm}^{-1}$	
1.2	Skenavimo išplėtimas	intervalo	Privaloma išplėtimo galimybė NIR diapazonui ($12500\sim3800\text{ cm}^{-1}$)	
1.3	Skiriamoji geba		Ne blogesnė kaip $0,25\text{ cm}^{-1}$	
1.4	Detektoriai		DTGS detektorius su temperatūros stabilizavimu (būtinai)	
1.5	Triukšmas		Ne blogesnis kaip 60000:1 signalo-triukšmo santykis, matuojant 1 min prie 4 cm^{-1} skiriamosios gebos	
1.6	IR bangų šaltinio stabilizavimas		Būtinai	
1.7	Apsauga nuo drėgmės		Optikos skyrius hermetiškas su įmontuota pastovia automatine džiovavimo sistema. Optinės dalys privalo būti dengtos hidrofobine medžiaga.	
1.8	Darbinė kontrolė		Kritinių mazgų tikrinimas prieš kiekvieną	

		skenavimą.	
1.9	Priedų naudojimas	Butinas automatinis keičiamų priedų atpažinimas. Priedai, įstačius į prietaisą, naudojami be papildomo derinimo.	
1.10	Fono įvertinimas	Galimybė atlikti CO ₂ ir H ₂ O garų fono korekciją programiškai, kontroliuojant korekcijos laipsnį bei nekeičiant surinktų pradinių duomenų.	
1.11	Valdymo ir duomenų apdorojimo programa	Tinkama dirbti su Beer Law, PLS, MLR, MP kiekybinio tyrimo programų paketais. PLS paketas įtrauktas į komplektaciją. Batch (sekos) duomenų apdorojimo galimybė. Galimybė ieškoti panašių spektrų komercinėse paieškų spektrų bibliotekose ir lyginti panašių spektrų duomenis. Galimybė sudaryti ir kaupti naudotojo spektrų bibliotekas. Galimybė saugoti spektrus skirtingais industriniais formatais skirtais FTIR duomenų apsikeitimui.	
1.12	Grafinis vaizdavimas	Galimybė modifikuoti kuriamo vaizdo komponentų parametrus, įterpti antraštes, smailes, rodykles, paveikslėlius ir k.t. Kreivės displėjaus funkcijos: mažinimo, sutraukimo, didinimo, automatinės skalės, automatinio intervalo, vertikalaus ir horizontalaus kursoriaus. Bangos ilgio ir ordinatės reikšmių vaizdavimas judant kursoriui grafiniu vaizdu. Dažnas naudojamo grafinio vaizdo išsaugojimas. Naudojamo grafinio vaizdo greitas atspausdinimas. Didelio kiekio kreivių atvaizdavimas viename grafiniame vaizde.	
1.13	Skenavimas	Ordinatės funkcijų galimas pasirinkimas: A, %T, Log(1/R), Arbitrary, %R, K-M, Energy.	
1.14	Automatinis instrumento atitikties patvirtinimas	Galimybė atlikti validavimo testą. Į testą privalo būti įtraukta: energijos spektras, rezoliucija, bangos ilgio tikslumas, bangos ilgio	

		atsikartojamumas, pralaidumo atsikartojamumas. Testai privalo pateikti atitiktis sertifikuotas reikšmes, išmatuotas reikšmes ir leistinus nuokrypius, sprendimą apie atitiktį.	
1.15	Horizontalus ATR priedas su ZnSe 45° plokšte su įgilinimu klampių skysčių, plėvelių tyrimams	Privalomas pateikti	
1.16	Išardoma celė skysčių pralaidumo kokybiniais ir kiekybiniais tyrimams atlikti	Išardoma, su KBr langeliais, tarpinių optinio kelio fiksavimui rinkiniu	
1.17	Priedų naudojimas	Automatinis priedo atpažinimas ir tinkamumo patikrinimas. Automatinis optinių prietaiso mazgų ir parametrų optimizavimas visoms galimoms plokštelėms. Priedas, įstačius į prietaisą, naudojamas be papildomo derinimo.	
1.18	Kartu pateikiama	Medžiagos reikalingos darbui pagal FTIR spektroskopiją paremtus standartizuotus benzino bei dyzelino tyrimo metodus (EN 14078, EN 238)	
1.19	Duomenų surinkimo bei apdorojimo sistema	Šiuolaikiška darbo stotis su LCD bei spausdintuvu, kurios parametrai pakankami sklandžiam taikomosios spektrometrą valdančios programos darbui	
1.20	Kiti reikalavimai	Tiekėjas privalo būti siūlomos įrangos atstovas Lietuvoje, bei turėti Lietuvoje reziduojantį personalą savalaikiai įrangos priežiūrai/remontui atlikti, užtikrinti įrangos aptarnavimą garantiniu/pogarantiniu periodu.	
1.21	Kiti reikalavimai	Tiekėjas privalo pristatyti, surinkti, paleisti įrangą bei atlikti personalo apmokymus darbo vietoje.	
1.22	Kiti reikalavimai	Į pasiūlymo kainą privalo būti įskaičiuotos išlaidos įrangos instaliacijai, darbuotojų įvadiniais ir pagrindiniams apmokymams darbui su pateikiama įranga	

1.23	Kiti reikalavimai	Prietaiso kokybės garantijos laikotarpis ne trumpesnis kaip 12 mėnesių	
1.24	Kiti reikalavimai	Prietaiso pateikimo laikas – ne vėliau kaip per kaip 3 mėn. nuo sutarties įsigaliojimo dienos	
2.0	Priedas distiliacinių charakteristikų nustatymo analizatorius		
2.1	Veikimo pobūdis	Prietaisas privalo būti pilnai automatinis.	
2.2	Prietaiso valdymas	Privalomas integruotas, lietimui jautrus ekranas, kurio įstrižainė ne mažesnė nei 10 colių.	
2.3	Privalo atitikti šių metodų keliamus reikalavimus:	EN ISO 3405 / EN ISO 10370 / ISO 918 / ASTM D86 / D1078 /D850.	
2.4	Privalo turėti numatytą galimybę būti naudojamas:	10 % distiliacijos likučio gavimui, kuris vėliau panaudojamas koksingo likučio nustatymui.	
2.5	Temperatūros matavimo diapazonas privalo būti ne siauresnis nei	nuo 5 iki 450°C	
2.6	Distiliacijos kolbos kaitinimo elemento galia	Ne didesnė nei 570W	
2.7	Temperatūrinio daviklio identifikavimas	Privalomas automatinis skaitmeninis identifikavimas bei 10-ies kalibravimo taškų parametrų parinkimo mechanizmas.	
2.8	Šaldymo sistema	Prietaisas privalo turėti integruotą ilgąamžę kompresorinio tipo kondensatoriaus (šaldytuvo) ir distiliato surinkimo talpyklos šaldymo sistemą, nereikalaujančią jokių išorinių šaldymo įrenginių; Privaloma temperatūros gradiento galimybė matavimo metode.	
2.9	Kondensatoriaus (šaldytuvo) temperatūros diapazonas privalo būti ne siauresnis nei	nuo 0 iki 60°C	
2.10	Distiliato surinkimo talpyklos palaikomos temperatūros diapazonas privalo būti ne siauresnis nei	nuo 0 iki 35°C	
2.11	Distiliato tūrio surinkimo sistemos matavimo	nuo 0 iki 103%, tikslumas ne blogesnis nei	

	diapazonas privalo būti ne siauresnis nei	0,1ml	
2.12	Distiliato surinkimo sistema privalo būti pritaikyta:	100, tiek 200 ml talpos cilindrams.	
2.13	Barometrinė korekcija	Privaloma, integruotu atmosferinio slėgio davikliu	
2.14	Likučio numatymas	Privalomas, numatytas distiliacijos likutis privalo būti automatiškai įrašomas bandymo pabaigoje su galimybe jį keisti	
2.15	Kaitinimo kontrolės optimizavimo funkcija	Privaloma automatinė pradinės kaitinimo stadijos galios parinkimo funkcija, užtikrinanti sėkmingą testą nežinomos sudėties bandiniams iš pirmo mėginio, nenaudojant išanstinės preliminaros distiliacijos optimizavimui atlikti.	
2.16	Privalomos vartotojų klaidas mažinančios priemonės:	- Metodą atitinkančios kaitinimo plokštelės skylės diametro tikrinimas; - Distiliacijos kolbos įstatymo tikrinimas; - Temperatūros daviklio įstatymo tikrinimas; - Distiliato surinkimo cilindro įstatymo tikrinimas; - Distiliacijai numatyto bandinio tūrio tikrinimas; - Šaldymo sistemos išvalymo patikra;	-
2.17	Ugnies gesinimo sistema.	Privaloma, integruota	
2.18	Analizatoriuje integruotos funkcijos	Kokybės kontrolės mėginių rezultatų registras bei jo pateikimas grafiškai; Cetaninio skaičiaus skaičiuoklė;	
2.19	Kartu su prietaisu privalo būti komplektuojama:	Atsarginės distiliavimo kolbos – 5 vnt. Atsarginės tarpinės distiliavimo kolbos tvirtinimui – 10 vnt. Pamatinė paliudytoji medžiaga prietaiso darbingumui tikrinti – 2 flakonai.	
2.20	Suderinamumas	Prietaisas privalo būti paruoštas ir pilnai suderinamas prijungimui prie laboratorijoje naudojamos automatinės kompiuterinės duomenų kaupimo/išvedimo sistemos (ALAN) surenkančios duomenis iš automatinių ribinės filtruojamumo temp. bei drumstimosi temp. nustatymo prietaisų.	
2.21	Kiti reikalavimai	Tiekėjas privalo būti siūlomos įrangos atstovas Lietuvoje, bei turėti Lietuvoje reziduojantį	

		personālā savlaicīgi ierangos priežiūrai temotai atlikti, uzturēt ierangos aptarnāšanu garantiniu/pogarantiniu periodu.	
2.22	Kiti reikalavimai	Tiekējas privalo pristatyti, surinkti, paleisti įrangą bei atlikti personalo apmokymus darbo vietoje.	
2.23	Kiti reikalavimai	Į pasiūlymo kainą privalo būti įskaičiuotos išlaidos įrangos instaliacijai, darbuotojų įvadiniam ir pagrindiniams apmokymams darbui su pateikiama įranga	
2.24	Kiti reikalavimai	Prietaiso kokybės garantijos laikotarpis ne trumpesnis kaip 12 mėnesių	

Egle Stonkute
2016-08-17
[Signature]

Supaprastinto atviro
konkurso sąlygų
2 priedas

UAB „ARM GATE“

Įmonės kodas 135218757, PVM mokėtojo kodas LT352187515,
adresas J.Kubiliaus g. 6-21, LT – 08234 Vilnius
Įmonė įregistruota VĮ Registrų centro Kauno filiale, Registravimo Nr. 037947

**Valstybinei vartotojų
teisių apsaugos tarnybai**

PASIŪLYMAS

**DĖL MULTIFUNKCINĖS FTIR TIPO NAFTOS PRODUKTŲ ANALIZAVIMO
SISTEMOS SU PRIEDAIS BENZENO, DEGUONIES IR DEGUONINIŲ JUNGINIŲ
BENZINE IR RRME KIEKIO DYZELINE NUSTATYMU PIRKIMO**

Nr. KP5450

2016-07-27

Vilnius

Tiekėjo pavadinimas	UAB „Arm gate“
Tiekėjo adresas	J. Kubiliaus g. 6-21, LT-08234 Vilnius
Už pasiūlymą atsakingo asmens vardas, pavardė	Marijus Svetikas
Telefono numeris	+370 5 2789573
Fakso numeris	+370 5 2789572
El. pašto adresas	info@armgate.lt

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

1) supaprastinto atviro konkurso skelbime, paskelbtame Viešųjų pirkimų įstatymo nustatyta tvarka ir CVP IS interneto adresu: <https://pirkimai.eviesiejiipirkimai.lt>;

2) kituose pirkimo dokumentuose (jų paaiškinimuose, papildymuose).

Pastaba. Jei pasiūlymas teikiamas tik vienai kuriai nors pirkimo daliai, tai neteikiama dalis iš pasiūlymo ištrinama.

Mes siūlome šias prekes (prieštaisus):

Multifunkcinė FTIR tipo naftos produktų analizavimo sistema su priedais benzeno, deguonies ir deguoninių junginių benzine ir RRME kiekio dyzeline nustatymui

Eil. Nr.	Prekių pavadinimas	Kiekis	Mato vnt.	Kaina Eur be PVM	PVM suma -Eur	Kaina Eur su PVM
1	2	3	4	5	6	7
	Multifunkcinė FTIR tipo	1	vnt.	52.400,00	11.004,00	63.404,00

Arm Gate, UAB
J. Kubiliaus g. 6-21, LT-08234 Vilnius, Lietuva
Tel. +370 5 278 9573; faks. +370 5 278 9572
El. p. info@armgate.lt



Įmonės kodas 135218757
PVM mokėtojo kodas LT352187515
Sąsk. Nr. LT82 7300 0100 7443 7059
Swedbank AB. B/K 73000. SWIFT: HABALT22

naftos produktų analizavimui sistema su priedais benzeno, deguonies ir deguoninių junginių benzine ir RRME kiekio dyzeline nustatymui					
---	--	--	--	--	--

Bendra pasiūlymo kaina (su PVM) - 63.404,00 Šešiasdešimt trys tūkstančiai keturi šimtai keturi Eur, 00 ct

(skaičiais ir suma žodžiais)

Tais atvejais, kai pagal galiojančius teisės aktus tiekėjui nereikia mokėti PVM, jis lentelės 6 ir 7 skilčių nepildo ir nurodo priežastis, dėl kurių PVM nemoka.

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

Eil. Nr.	Prekių techniniai rodikliai	Rodiklių reikšmės	Siūlomo rodiklio reikšmė
1. FTIR sistema (IRTracer-100, Shimadzu Corp.)			
1.	Skenavimo bangų intervalas	Ne siauresnis kaip 7800~350 cm ⁻¹	7800~350 cm ⁻¹
1.1	Skenavimo intervalo išplėtimas	Privaloma išplėtimo galimybė NIR diapazonui (12500~3800 cm ⁻¹)	Yra galimybė išplėtimui NIR diapazone (206-74253-91)
1.1	Skiriamoji geba	Ne blogesnė kaip 0,25 cm ⁻¹	0,25cm ⁻¹
1.1	Detektoriai	DTGS detektorius su temperatūros stabilizavimu (būtinai)	Temperatūriškai kontroliuojamas (stabilizuojamas) DTLGS detektorius
1.1	Triukšmas	Ne blogesnis kaip 60000:1 signalo-triukšmo santykis, matuojant 1 min prie 4 cm ⁻¹ skiriamosios gebos	60000:1 matuojant 1 min prie 4 cm ⁻¹ skiriamosios gebos
1.1	IR bangų šaltinio stabilizavimas	Būtinai	Yra

1. Apsauga nuo drėgmės	Optikos skyrius hermetiškas su įmontuota pastovia automatine džiovinimo sistema. Optinės dalys privalo būti dengtos hidrofobine medžiaga.	Yra. Optikos skyriuje yra sumontuotas automatinis, pastoviai veikiantis aktyvus Peltje tipo sausintuvas. Optinės dalys yra dengtos hidrofobine danga.
1.2 Darbinė kontrolė	Kritinių mazgų tikrinimas prieš kiekvieną skenavimą.	Yra. Kontrolė rezultatai pateikiami programinėje įrangoje
1.3 Priedų naudojimas	Būtinai automatinis keičiamų priedų atpažinimas. Priedai, įstačius į prietaisą, naudojami be papildomo derinimo.	Taip. Bandinių skyrius turi jungtį automatiniam keičiamų priedų atpažinimui. Įstačius priedus derinimas nereikalingas.
1. Fono įvertinimas	Galimybė atlikti CO ₂ ir H ₂ O garų fono korekciją programiškai, kontroliuojant korekcijos laipsnį bei nekeičiant surinktų pradinių duomenų.	Taip. CO ₂ ir H ₂ O garų fono korekcija atliekama programiškai, kontroliuojant korekcijos laipsnį bei nekeičiant surinktų pradinių duomenų.
1. Valdymo ir duomenų	Tinkama dirbti su Beer Law, PLS, MLR, MP kiekybinio tyrimo programų paketais.	Taip. Tinkama dirbti su Beer

	apdorojimo programa	PLS paketas įtrauktas į komplektaciją. Batch (sekos) duomenų apdorojimo galimybė. Galimybė ieškoti panašių spektrų komercinėse paieškų spektrų bibliotekose ir lyginti panašių spektrų duomenis. Galimybė sudaryti ir kaupti naudotojo spektrų bibliotekas. Galimybė saugoti spektrus skirtingais industriniais formatais skirtais FTIR duomenų apsikeitimui.	Law, PLS, MLR, MP kiekybinio tyrimo programų paketais. PLS paketas įtrauktas į komplektaciją. Yra Batch (sekos) duomenų apdorojimo galimybė. Yra galimybė ieškoti panašių spektrų komercinėse paieškų spektrų bibliotekose ir lyginti panašių spektrų duomenis. Yra galimybė sudaryti ir kaupti naudotojo spektrų bibliotekas. Yra galimybė saugoti spektrus skirtingais industriniais formatais skirtais FTIR duomenų apsikeitimui.
1.	Grafinis vaizdavimas	Galimybė modifikuoti kuriamo vaizdo komponentų parametrus, įterpti antraštes, smailes, rodykles, paveikslėlius ir k.t. Kreivės displėjaus funkcijos: mažinimo, sutraukimo, didinimo, automatinės skalės, automatinio intervalo, vertikalios ir horizontalios kursoriaus. Bangos ilgio ir ordinatės reikšmių	Taip. Yra galimybė modifikuoti kuriamo vaizdo komponentų parametrus, įterpti antraštes, smailes, rodykles.

		vaizdavimas judant kursoriui grafiniu vaizdu. Dažnas naudojamo grafinio vaizdo išsaugojimas. Naudojamo grafinio vaizdo greitas atspausdinimas. Didelio kiekio kreivių atvaizdavimas viename grafiniame vaizde.	paveikslėlius ir k.t. Yra sekančios kreivės displėjaus funkcijos: mažinimo, sutraukimo, didinimo, automatinės skalės, automatinio intervalo, vertikalaus ir horizontalaus kursoriaus. Bangos ilgio ir ordinatės reikšmių vaizdavimas judant kursoriui grafiniu vaizdu. Dažnas naudojamo grafinio vaizdo išsaugojimas. Naudojamo grafinio vaizdo greitas atspausdinimas. Didelio kiekio kreivių atvaizdavimas viename grafiniame vaizde.
1. Skenavimas		Ordinatės funkcijų galimas pasirinkimas: A, %T, Log(1/R), Arbitrary, %R, K-M, Energy.	Taip. A, %T, Log(1/R), Arbitrary, %R, K-

			M. Energy
1.	Automatinis instrumento atitikties patvirtinimas	Galimybė atlikti validavimo testą. Į testą privalo būti įtraukta: energijos spektras, rezoliucija, bangos ilgio tikslumas, bangos ilgio atsikartojamumas, pralaidumo atsikartojamumas. Testai privalo pateikti atitikties sertifikuotas reikšmes, išmatuotas reikšmes ir leistinus nuokrypius, sprendimą apie atitiktį.	Taip. Programinė įranga turi integruotą validavimo testą.
1.	Horizontalus ATR priedas su ZnSe 45° plokšte su įgilinimu klampių skysčių, plėvelių tyrimams	Privalomas pateikti	Taip. Pateikiamas HATR 10
1.	Išardoma celė skysčių pralaidumo kokybiniais ir kiekybiniais tyrimams atlikti	Išardoma, su KBr langeliais, tarpinių optinio kelio fiksavimui rinkiniu	Taip. Pateikiama
1.	Priedų naudojimas	Automatinis priedo atpažinimas ir tinkamumo patikrinimas. Automatinis optinių prietaiso mazgų ir parametrų optimizavimas visoms galimoms plokštelėms. Priedas, įstačius į prietaisą, naudojamas be papildomo derinimo.	Taip.
1.	Kartu pateikiama	Medžiagos reikalingos darbui pagal FTIR spektroskopiją paremtus standartizuotus benzino bei dyzelino tyrimo metodus (EN 14078, EN 238)	Taip, pateikiamos.
1.	Duomenų surinkimo bei apdorojimo sistema	Šiuolaikiška darbo stotis su LCD bei spausdintuvu, kurios parametrai pakankami sklandžiam taikomosios spektrometrą valdančios programos darbui	Taip. Pateikiama šiuolaikiška darbo stotis su LCD bei spausdintuvu, kurios parametrai

			pakankami sklandžiam taikomosios spektrometrą valdančios programos darbui
1.1	Kiti reikalavimai	Tiekėjas privalo būti siūlomos įrangos atstovas Lietuvoje, bei turėti Lietuvoje reziduojantį personalą savalaikiai įrangos priežiūrai/remontui atlikti, užtikrinti įrangos aptarnavimą garantiniu/pogarantiniu periodu.	Taip. Pateikiami atsovavimo bei apmokymų sertifikatai.
1.1	Kiti reikalavimai	Tiekėjas privalo pristatyti, surinkti, paleisti įrangą bei atlikti personalo apmokymus darbo vietoje.	Taip.
1.1	Kiti reikalavimai	Į pasiūlymo kainą privalo būti įskaičiuotos išlaidos įrangos instaliacijai, darbuotojų įvadiniais ir pagrindiniams apmokymams darbui su pateikiama įranga	Taip, įskaičiuotos.
1.1	Kiti reikalavimai	Prietaiso kokybės garantijos laikotarpis ne trumpesnis kaip 12 mėnesių	Suteikiama 12 mėn garantija.
1.1	Kiti reikalavimai	Prietaiso pateikimo laikas – ne vėliau kaip per kaip 3 mėn. nuo sutarties įsigaliojimo dienos	Taip.
2.0	Priedas distiliacinių charakteristikų nustatymo analizatorius (Optidist, PAC)		
2.1	Veikimo pobūdis	Prietaisas privalo būti pilnai automatinis.	Taip. Pilnai automatinis.
2.2	Prietaiso valdymas	Privalomas integruotas, lietimui jautrus ekranas, kurio įstrižainė ne mažesnė nei 10 colių.	Taip. Siūlomas prietaisas turi integruotą, lietimui jautrų spalvotą LCD ekraną, kurio įstrižainė ne mažesnė nei 10

			coliq.
2.3	Privalo atitikti šių metodų keliamus reikalavimus:	EN ISO 3405 / EN ISO 10370 / ISO 918 / ASTM D86 / D1078 / D850.	Taip. Atitinka ASTM D86 (group 0,1,2,3,4). D1078. D850. IP195, IP123. DIN51751. NFM07-002, EN ISO3405, JIS K2254, ISO918; ASTM D189, D524, D4350. EN ISO 10370* tyrimo metodų keliamus reikalavimus
2.4	Privalo turėti numatytą galimybę būti naudojamas:	10 % distiliacijos likučio gavimui, kuris vėliau panaudojamas koksingo likučio nustatymui.	Taip. Turi tokią galimybę.
2.5	Temperatūros matavimo diapazonas privalo būti ne siauresnis nei	nuo 5 iki 450°C	Taip. Nuo 0 iki 450 °C
2.6	Distiliacijos kolbos kaitinimo elemento galia	Ne didesnė nei 570W	Taip. 560W
2.7	Temperatūrinio daviklio identifikavimas	Privalomas automatinis skaitmeninis identifikavimas bei 10-ies kalibravimo taškų parametrų parinkimo mechanizmas.	Taip. Yra automatinis skaitmeninis daviklio identifikavimas bei kalibravimo taškų parinkimo mechanizmas (identifikatorius integruotas sensoriaus kištuke)

2.8	Šaldymo sistema	Prietaisas privalo turėti integruotą ilgąamžę kompresorinio tipo kondensatoriaus (šaldytuvo) ir distiliato surinkimo talpyklos šaldymo sistemą, nereikalaujančią jokių išorinių šaldymo įrenginių; Privaloma temperatūros gradiento galimybė matavimo metode.	Taip. Prietaise yra ilgąamžė, kompresorinio tipo kondensatoriaus (šaldytuvo) ir distiliato surinkimo talpyklos šaldymo sistema, nereikalaujanti jokių išorinių šaldymo įrenginių; Yra temperatūros gradiento galimybė matavimo metode.
2.9	Kondensatoriaus (šaldytuvo) temperatūros diapazonas privalo būti ne siauresnis nei	nuo 0 iki 60°C	Taip. Nuo 0 iki 65 °C
2.10	Distiliato surinkimo talpyklos palaikomos temperatūros diapazonas privalo būti ne siauresnis nei	nuo 0 iki 35°C	Taip. Nuo 0 iki 40°C
2.11	Distiliato tūrio surinkimo sistemos matavimo diapazonas privalo būti ne siauresnis nei	nuo 0 iki 103%, tikslumas ne blogesnis nei 0,1ml	Taip. Nuo 0 iki 103%, tikslumas ne blogesnis nei 0,1ml
2.12	Distiliato surinkimo sistema privalo būti pritaikyta:	100, tiek 200 ml talpos cilindrams.	Taip, 100 bei 200ml talpos cilindrams.
2.13	Barometrinė korekcija	Privaloma, integruotu atmosferinio slėgio davikliu	Taip.

2.14	Likučio numatymas	Privalomas, numatytas distiliacijos likutis privalo būti automatiškai įrašomas bandymo pabaigoje su galimybe jį keisti	Taip. Numatytas distiliacijos likutis privalo būti automatiškai įrašomas bandymo pabaigoje su galimybe jį keisti
2.15	Kaitinimo kontrolės optimizavimo funkcija	Privaloma automatinė pradinės kaitinimo stadijos galios parinkimo funkcija, užtikrinanti sėkmingą testą nežinomos sudėties bandiniams iš pirmo mėginio, nenaudojant išankstinės preliminarios distiliacijos optimizavimui atlikti.	Taip. Yra automatinė pradinės kaitinimo stadijos galios parinkimo funkcija, užtikrinanti sėkmingą testą nežinomos sudėties bandiniams iš pirmo mėginio, nenaudojant išankstinės preliminarios distiliacijos optimizavimui atlikti.
2.16	Privalomos vartotojų klaidas mažinančios priemonės:	- Metodą atitinkančios kaitinimo plokštelės skylės diametro tikrinimas; - Distiliacijos kolbos įstatymo tikrinimas; - Temperatūros daviklio įstatymo tikrinimas; - Distiliato surinkimo cilindro įstatymo tikrinimas; - Distiliacijai numatyto bandinio tūrio	Taip, yra visos išvardintos

		tikrinimas: - Šaldymo sistemos išvalymo patikra;	
2.17	Ugnies gesinimo sistema.	Privaloma, integruota	Taip. Yra. integruota
2.18	Analizatoriuje integruotos funkcijos	Kokybės kontrolės mėginių rezultatų registras bei jo pateikimas grafiškai; Cetaninio skaičiaus skaičiuoklė;	Taip. Yra registras, bei cetaninio skaičiaus skaičiuoklė
2.19	Kartu su prietaisu privalo būti komplektuojama:	Atsarginės distiliavimo kolbos – 5 vnt. Atsarginės tarpinės distiliavimo kolbos tvirtinimui – 10 vnt. Pamatinė paliudytoji medžiaga prietaiso darbingumui tikrinti – 2 flakonai.	Taip. Bus pateikta
2.20	Suderinamumas	Prietaisas privalo būti paruoštas ir pilnai suderinamas prijungimui prie laboratorijoje naudojamos automatinės kompiuterinės duomenų kaupimo/išvedimo sistemos (ALAN) surenkančios duomenis iš automatinių ribinės filtruojamumo temp. bei drumstimosi temp. nustatymo prietaisų.	Taip. Prietaisas yra paruoštas ir pilnai suderinamas prijungimui prie laboratorijoje naudojamos automatinės kompiuterinės duomenų kaupimo/išvedimo sistemos (ALAN) surenkančios duomenis iš automatinių ribinės filtruojamumo temp. bei drumstimosi temp. nustatymo prietaisų.

2.21	Kiti reikalavimai	Tiekėjas privalo būti siūlomos įrangos atstovas Lietuvoje, bei turėti Lietuvoje reziduojantį personalą savalaikiai įrangos priežiūrai/remontui atlikti, užtikrinti įrangos aptarnavimą garantiniu/pogarantiniu periodu.	Taip. Pateikiami atstovavimo bei apmokymų sertifikatai.
2.22	Kiti reikalavimai	Tiekėjas privalo pristatyti, surinkti, paleisti įrangą bei atlikti personalo apmokymus darbo vietoje.	Taip. Bus atlikta
2.23	Kiti reikalavimai	Į pasiūlymo kainą privalo būti įskaičiuotos išlaidos įrangos instaliacijai, darbuotojų įvadiniam ir pagrindiniams apmokymams darbui su pateikiama įranga	Taip. Įskaičiuota.
2.24	Kiti reikalavimai	Prietaiso kokybės garantijos laikotarpis ne trumpesnis kaip 12 mėnesių	12 mėn.

Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai (pasirašydamas pasiūlymą ar kiekvieną dokumentą saugiu elektroniniu parašu patvirtinu, kad dokumentų skaitmeninės kopijos yra tikros):

Eil. Nr.	Pateiktų dokumentų pavadinimas	Dokumento puslapių skaičius
	Jungtinė Registrų centro pažyma	2
	Tiekėjo deklaracija (3 priedas)	1
	Įvykdytų sutarčių sąrašas	1
	Prekių pristatymą patvirtinantys priėmimo-perdavimo aktai	6
	Gamintojo atstovavimo dokumentai	2
	Specialistų sertifikatai	2
	Techninė informacija apie prekes	1

Pasiūlymas galioja iki termino, nustatyto pirkimo dokumentuose.

Direktorius

Marijus Svetikas