



UAB „Labostera“

Chemijos g. 13
Kaunas, LT-51327
Tel. (8-37) 732042
Faksas (8-37) 731994
El. paštas: info@labostera.lt

Atviro konkurso sąlygų
1 priedas

Panevėžio kolegija
(Adresatas (perkančioji organizacija))

**PASIŪLYMAS
DĖL PRIETAISŲ ENERGETINIŲ PROCESŲ STUDIJŲ IR ĮNOVACIJŲ CENTRO
(EPSIC) LABORATORIJOMS**

2019-05-06 Nr.20190506/01

(Data)

Kaunas

(Sudarymo vieta)

Tiekėjo pavadinimas /Jeigu dalyvauja ūkio subjektų grupė, surašomi visi dalyvių pavadinimai/	UAB „Labostera“
Tiekėjo adresas /Jeigu dalyvauja ūkio subjektų grupė, surašomi visi dalyvių adresai/	Chemijos g. 13, Kaunas
Asmens, pasirašiusio pasiūlymą saugiu elektroniniu parašu, vardas, pavardė, pareigos	Direktorius Herikas Budėnas
Telefono numeris	837732042
Fakso numeris	(8-37) 731994
El. pašto adresas	info@labostera.lt

/Pastaba. Pildoma, jei tiekėjas ketina pasitelkti subrangovą (-us), subtiekęją (-us), ar subteikėją (-us)/

Subrangovo (-ų), subtiekęjo (-ų) ar subteikėjo (-ų) pavadinimas (-ai)	
Subrangovo (-ų), subtiekęjo (-ų) ar subteikėjo (-ų) adresas (-ai)	
Įsipareigojimų dalis (procentais), kuriai ketinama pasitelkti subrangovą (-us), subtiekęją (-us) ar subteikėją (-us)	

1. Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomis pirkimo sąlygomis, nustatytomis:
1) atviro konkurso skelbime, paskelbtame Viešųjų pirkimų įstatymo nustatyta tvarka;
2) kituose pirkimo dokumentuose (jų paaiškinimuose, papildymuose).

Reg. VI Registrų centro Kauno filialas
Nr. 058934

Įmonės kodas 300084574
PVM mokėtojo kodas LT100001804416

A.s. LT57 7044 0600 0789 1962 SEB bankas; Banko kodas 70440

2. Pasirašydamas CVP IS priemonėmis pateiktą pasiūlymą saugiu elektroniniu parašu, patvirtinu, kad dokumentų skaitmeninės kopijos ir elektroninėmis priemonėmis pateikti duomenys yra tikri.

Mes siūlome šias prekes:

IV pirkimo objekto dalis.

Eil. Nr.	Prekės pavadinimas	Modelis, gamintojas	Kiekis	Vieneto kaina EUR (be PVM)	Bendra pasiūlymo kaina EUR (be PVM)	PVM	Bendra pasiūlymo kaina EUR (su PVM)
1	2	3	4	5	6	7	8
4.1.	Šilumos srauto matuoklis atitvarams	ITPMG401 Stroipribor	1 vnt.	4700.00	4700,00	987,00	5687,00
4.2.	Elektroninių variklio temperatūros ir sūkių matuoklių komplektas, 3 vnt.						
4.2.1.	Variklio temperatūros ir sūkių matuoklis	UMG1EV Elettronica Veneta	1 vnt.	18000.00	18000,00	3780,00	21780,00
4.3.	Matavimo įrangos komplektas, 1 kompl.						
4.3.1.	Piknometras	V105-04 Matest	3 vnt.	100.00	300,00	63,00	363,00
4.3.2.	Tūrio matavimo indų komplektas	A069, A069-01, A069-02 Matest	1 vnt.	1000.00	1000,00	210,00	1210,00
4.3.3.	Šiurkštomatis	224 Elcometer	1 vnt.	2000.00	2000,00	420,00	2420,00
4.3.4.	Elektroninis slankmatis	Caliper, Matest	1 vnt.	500.00	500,00	105,00	605,00
4.3.5.	Lazerinis atstumo matuoklis	LD050P Matest	1 vnt.	500.00	500,00	105,00	605,00
4.3.6.	Dažų sluoksnio matuoklis	Positector 6000 Defelsko	1 vnt.	3000.00	3000,00	630,00	3630,00
Iš viso:					30000,00	6300,00	36300,00

Bendra pasiūlymo kaina Eur su PVM (skaičiais ir žodžiais) – 36300,00 trisdešimt šeši tūkstančiai trys šimtai Eur, 0 ct.

Į šią sumą įeina visos išlaidos (įrangos pristatymas, sumontavimas, paleidimas, kt.) ir visi akcizai, muitai bei kiti mokesčiai, taip pat ir PVM, kuris sudaro 6300,00 šeši tūkstančiai trys šimtai Eur., 0 ct.

Tais atvejais, kai pagal galiojančius teisės aktus tiekėjui nereikia mokėti PVM, jis lentelės 7 ir 8 skilčių nepildo ir nurodo priežastis, dėl kurių PVM nemokamas:

Siūlomos prekės visiškai atitinka pirkimo dokumentuose nurodytus reikalavimus ir jų savybės tokios (pildomos tik tų pirkimo objektų dalys, kurioms pateikiamas pasiūlymas):

IV pirkimo objekto dalis.

Eil. Nr.	Pirkimo dokumentuose nustatyti prekių techniniai rodikliai		Tiekėjo siūlomų prekių rodiklių reikšmės
1	2		3
4.1.	Šilumos srauto matuoklis atitvarams, 1 vnt.		ITP-MG4.01, STROIPRIBOR.
4.1.1.	Šilumos srauto matavimo sistema	Nešiojama sistema su autonominiu integruotu maitinimu.	Nešiojama sistema su autonominiu integruotu maitinimu.
4.1.2.	Matavimo intervalas	Ne siauresnis kaip nuo 10W/m ² iki 99W/m ² . Su paklaida ne didesne kaip ±10%	nuo 10W/m ² iki 99W/m ² . Su paklaida ±10%
4.1.3.	Temperatūros matavimo intervalas	Ne siauresnis kaip nuo -30 ⁰ C iki +65C ⁰ . Paklaida ne didesne kaip ±0,5C ⁰	nuo -30 ⁰ C iki +65C ⁰ . Paklaida ±0,5C ⁰
4.1.4.	Matavimo trukmė	Ne mažiau kaip iki 24 valandų.	iki 24 valandų.
4.1.5.	Šąsajos tipas	RS232 arba lygiavertis	RS232
4.1.6.	Programinė įranga	Būtina. Skirta perduoti duomenis į kompiuterį tolimesniam jų apdorojimui.	atitinka Skirta perduoti duomenis į kompiuterį tolimesniam jų apdorojimui.
4.1.7.	Atitikimas CE standartui	Pristatoma įranga turi būti paženklinta CE ženklu. Pristatant prekę turi būti pateikiamas CE sertifikatas.	Atitinka
4.1.8.	Garantinis terminas	Ne mažiau 24 mėn. nuo priėmimo-pardavimo akto pasirašymo dienos.	24 mėnesių
4.1.9.	Garantinis aptarnavimas ir remontas	Tiekėjas turi turėti teisę garantiniu laikotarpiu techniškai aptarnauti siūlomą įrangą arba turi oficialų susitarimą su kitu ūkio subjektu, turinčiu tokią teisę. Pateikiamas dokumentas originalo ir lietuvių kalba, įrodantis, kad tiekėjas yra oficialus siūlomos įrangos gamintojo atstovas, įgaliotas atlikti siūlomos įrangos garantinį aptarnavimą ir remontą arba turi oficialų susitarimą su kitu ūkio subjektu, turinčiu teisę atlikti perkamos įrangos techninį aptarnavimą ir remontą garantiniu laikotarpiu	- Atitinka
4.1.10.	Kiti reikalavimai	- Įranga turi būti pristatyta, sumontuota ir pajungta; - Tiekėjas privalo apmokyti darbuotojus dirbti su įranga; - Tiekėjas privalo pateikti įrangos naudojimo ir priežiūros instrukcijas anglų ir lietuvių kalbomis.	- Atitinka
4.2.	Elektroninių variklio temperatūros ir sūkių matuoklių komplektas, 3 vnt.		UMG1EV, ELETTRONICA VENETA
4.2.1.	Variklio temperatūros ir sūkių matuoklis – 1 vnt.		
4.2.1.1.	Paskirtis	Variklio sūkių ir temperatūros matavimui	Variklio sūkių ir temperatūros matavimui
4.2.1.2.	Tipas	Stalinis, laboratorinis.	Stalinis, laboratorinis.
4.2.1.3.	Maitinimas	230V/50Hz	230V/50Hz
4.2.1.4.	Matuojami parametrai	Apsisukimai ne siauresniame intervale kaip nuo 0 – 5000 aps./min; Jėgos - sukimo momento matavimas iki ne mažiau 200 N.	Apsisukimai intervale nuo 0 – 5000 aps./min; Jėgos - sukimo momento matavimas iki 200 N.
4.2.1.5.	Ekranas	Nustatymams ir duomenų atvaizdavimui LCD arba analogiško tipo	Nustatymams ir duomenų atvaizdavimui LCD tipo
4.2.1.6.	Valdymas	Mikroprocesorinis su USB jungtimi prijungimui prie kompiuterio	Mikroprocesorinis su USB jungtimi prijungimui prie kompiuterio

4.2.1.7.	Ivestys	Schematiškai išdėstytos saugios 4 mm jungtys.	Schematiškai išdėstytos saugios 4 mm jungtys.
4.2.1.8.	Apsisukimų ir greičio matavimo kanalai	Ne mažiau 2 kanalų	2 kanalų
4.2.1.9.	Išvestys	X–Y diagramų įrašymo moduliui, ne mažiau 3 analoginių proporcinių 0-10Vdc.	X–Y diagramų įrašymo moduliui, 3 analoginių proporcinių 0-10Vdc.
4.2.1.10.	Valdymas	Priekinėje prietaiso dalyje – mygtukinis.	Priekinėje prietaiso dalyje – mygtukinis.
4.2.1.11.	Atitikimas CE standartui	Pristatoma įranga turi būti paženklinta CE ženklu. Pristatant prekę turi būti pateikiamas CE sertifikatas.	Atitinka
4.2.1.12.	Garantinis terminas	Ne mažiau 24 mėn. nuo priėmimo-pardavimo akto pasirašymo dienos.	24 mėnesių
4.2.1.13.	Garantinis aptarnavimas ir remontas	Tiekėjas turi turėti teisę garantiniu laikotarpiu techniškai aptarnauti siūlomą įrangą arba turi oficialų susitarimą su kitu ūkio subjektu, turinčiu tokią teisę. Pateikiamas dokumentas originalo ir lietuvių kalba, įrodantis, kad tiekėjas yra oficialus siūlomos įrangos gamintojo atstovas, įgaliotas atlikti siūlomos įrangos garantinį aptarnavimą ir remontą arba turi oficialų susitarimą su kitu ūkio subjektu, turinčiu teisę atlikti perkamos įrangos techninį aptarnavimą ir remontą garantiniu laikotarpiu	- Atitinka
4.2.1.14.	Kiti reikalavimai	- Įranga turi būti pristatyta, sumontuota ir pajungta; - Tiekėjas privalo apmokyti darbuotojus dirbti su įranga; - Tiekėjas privalo pateikti įrangos naudojimo ir priežiūros instrukcijas anglų ir lietuvių kalbomis.	- Atitinka
4.3.	Matavimo įrangos komplektas, 1 kompl.		MATEST SET
4.3.1.	Piknometras, 3 vnt.		V105-04, Matest
4.3.1.1.	Indo medžiaga	pyrex ar lygiavertis stiklas	pyrex
4.3.1.2.	Tūris	500 ml.	500 ml.
4.3.1.3.	Piltuvėlis	Būtinas	yra
4.3.1.4.	Kaklelio skersmuo	50 mm. ± 5 mm.	50 mm..
4.3.1.5.	Atitikimas standartams	EN12390-7 arba lygiavertis	EN12390-7
4.3.1.6.	Atitikimas CE standartui	Pristatoma įranga turi būti paženklinta CE ženklu. Pristatant prekę turi būti pateikiamas CE sertifikatas.	Atitinka
4.3.1.7.	Garantinis terminas	Ne mažiau 24 mėn. nuo priėmimo-pardavimo akto pasirašymo dienos.	24 mėnesiai
4.3.1.8.	Kiti reikalavimai	- Įranga turi būti pristatyta, sumontuota ir pajungta; - Tiekėjas privalo apmokyti darbuotojus dirbti su įranga; - Tiekėjas privalo pateikti įrangos naudojimo ir priežiūros instrukcijas anglų ir lietuvių kalbomis.	- Atitinka
4.3.1.9.			
4.3.2.	Tūrio matavimo indų komplektas, 1 vnt.		A069, A069-02, A069-01, Matest
4.3.2.1.	Komplekto sudėtis	Ne mažiau kaip 3 vnt. skirtingos talpos indų: ne mažiau kaip 1 vnt. – 1 l talpos indas; ne mažiau kaip 1 vnt. – 2 l talpos indas; ne mažiau kaip 1 vnt. – 5 l talpos indas.	3 vnt. skirtingos talpos indų: 1 vnt. – 1 l talpos indas; 1 vnt. – 2 l talpos indas; 1 vnt. – 5 l talpos indas.
4.3.2.2.	Medžiaga	Pagaminti iš nerūdijančio arba lygiavertio plieno	Pagaminti iš nerūdijančio plieno
4.3.2.3.	Atitikimas CE standartui	Pristatoma įranga turi būti paženklinta CE ženklu. Pristatant prekę turi būti pateikiamas CE sertifikatas.	Atitinka
4.3.2.4.	Garantinis terminas	Ne mažiau 12 mėn. nuo priėmimo-pardavimo akto pasirašymo dienos.	12 mėnesių
4.3.2.5.	Kiti reikalavimai	- Įranga turi būti pristatyta, sumontuota ir pajungta; - Tiekėjas privalo apmokyti darbuotojus dirbti su įranga;	- Atitinka

		- Tiekėjas privalo pateikti įrangos naudojimo ir priežiūros instrukcijas anglų ir lietuvių kalbomis.	
4.3.3.	Šiurkštomatis, 1 vnt.		224, Elcometer
4.3.3.1.	Paskirtis	Paviršiaus šiurkštumui matuoti	Paviršiaus šiurkštumui matuoti
4.3.3.2.	Tipas	Nešiojamas	Nešiojamas
4.3.3.3.	Maitinimo šaltinis	Integruotas	Integruotas
4.3.3.4.	Prietaiso ekranas	TFT arba lygiavertis spalvotas ekranas	TFT spalvotas ekranas
4.3.3.5.	Skiriamoji geba	Ne daugiau kaip 0,1µm	0,1µm
4.3.3.6.	Jutiklis	Volframo karbido arba lygiaverčiu jutikliu	Volframo karbido jutikliu
4.3.3.7.	Jutiklio kampas	Ne mažesnis kaip 55°	55°
4.3.3.8.	Kalibracinė plytelė	Būtina	atitinka
4.3.3.9.	Programinė įranga	Būtina Programinė įranga duomenų perdavimui į kompiuterį, atvaizdavimui	atitinka Programinė įranga duomenų perdavimui į kompiuterį, atvaizdavimui
4.3.3.10.	Išvesties jungtis	USB arba lygiavertė	USB
4.3.3.11.	USB kabelis	Butinas	atitinka
4.3.3.12.	Bevielės duomenų perdavimas	Būtinai	atitinka
4.3.3.13.	Atitikimas CE standartui	Pristatoma įranga turi būti paženklinta CE ženklu. Pristatant prekę turi būti pateikiamas CE sertifikatas.	Atitinka
4.3.3.14.	Garantinis terminas	Ne mažiau 24 mėn. nuo priėmimo-pardavimo akto pasirašymo dienos.	24 mėnesių
4.3.3.15.	Garantinis aptarnavimas ir remontas	Tiekėjas turi turėti teisę garantiniu laikotarpiu techniškai aptarnauti siūlomą įrangą arba turi oficialų susitarimą su kitu ūkio subjektu, turinčiu tokią teisę. Pateikiamas dokumentas originalo ir lietuvių kalba, įrodantis, kad tiekėjas yra oficialus siūlomos įrangos gamintojo atstovas, įgaliotas atlikti siūlomos įrangos garantinį aptarnavimą ir remontą arba turi oficialų susitarimą su kitu ūkio subjektu, turinčiu teisę atlikti perkamos įrangos techninį aptarnavimą ir remontą garantiniu laikotarpiu	- Atitinka
4.3.3.16.	Kiti reikalavimai	- Įranga turi būti pristatyta, sumontuota ir pajungta; - Tiekėjas privalo apmokyti darbuotojus dirbti su įranga; - Tiekėjas privalo pateikti įrangos naudojimo ir priežiūros instrukcijas anglų ir lietuvių kalbomis.	- Atitinka
4.3.4.	Elektroninis slankmatis, 1 vnt.		Caliper, Matest
4.3.4.1.	Matavimo ribos	Ne mažesnės kaip 0-200 mm	0-200 mm
4.3.4.2.	Padalos vertė	Ne didesnė kaip 0,01 mm	0,01 mm
4.3.4.3.	Prietaiso ekranas	LCD arba lygiavertis	LCD
4.3.4.4.	Atsparumo klasė	Ne mažesnė kaip IP 67	IP 67
4.3.4.5.	Atitikimas CE standartui	Pristatoma įranga turi būti paženklinta CE ženklu. Pristatant prekę turi būti pateikiamas CE sertifikatas.	Atitinka
4.3.4.6.	Garantinis terminas	Ne mažiau 24 mėn. nuo priėmimo-pardavimo akto pasirašymo dienos.	24 mėnesių
4.3.4.7.	Kiti reikalavimai	- Įranga turi būti pristatyta, sumontuota ir pajungta; - Tiekėjas privalo apmokyti darbuotojus dirbti su įranga; - Tiekėjas privalo pateikti įrangos naudojimo ir priežiūros instrukcijas anglų ir lietuvių kalbomis.	- Atitinka
4.3.5.	Lazerinis atstumo matuoklis, 1 vnt.		LD050P, matest
4.3.5.1.	Lazerio klasė	Ne mažesnė kaip 2	2
4.3.5.2.	Atstumo matavimo ribos	Ne mažesnės kaip 0,2-30 m	0,2-30 m
4.3.5.3.	Matavimo tikslumas	Ne didesnis kaip ± 3 mm/m	± 3 mm/m
4.3.5.4.	Atsparumo klasė	Ne mažesnė kaip IP54	IP54
4.3.5.5.	Maitinimo tipas	Autonominis maitinimas	Autonominis maitinimas
4.3.5.6.	Atitikimas CE standartui	Pristatoma įranga turi būti paženklinta CE ženklu.	Atitinka

		Pristatant prekę turi būti pateikiamas CE sertifikatas.	
4.3.5.7.	Garantinis terminas	Ne mažiau 24 mėn. nuo priėmimo-pardavimo akto pasirašymo dienos.	24 mėnesių
4.3.5.8.	Garantinis aptarnavimas ir remontas	Tiekėjas turi turėti teisę garantiniu laikotarpiu techniškai aptarnauti siūlomą įrangą arba turi oficialų susitarimą su kitu ūkio subjektu, turinčiu tokią teisę. Pateikiamas dokumentas originalo ir lietuvių kalba, įrodantis, kad tiekėjas yra oficialus siūlomos įrangos gamintojo atstovas, įgaliotas atlikti siūlomos įrangos garantinį aptarnavimą ir remontą arba turi oficialų susitarimą su kitu ūkio subjektu, turinčiu teisę atlikti perkamos įrangos techninį aptarnavimą ir remontą garantiniu laikotarpiu	- Atitinka
4.3.5.9.	Kiti reikalavimai	- Įranga turi būti pristatyta, sumontuota ir pajungta; - Tiekėjas privalo apmokyti darbuotojus dirbti su įranga; - Tiekėjas privalo pateikti įrangos naudojimo ir priežiūros instrukcijas anglų ir lietuvių kalbomis.	- Atitinka
4.3.6.	Dažų sluoksnio matuoklis, 1 vnt.		POSITECTOR 6000, DEFELSKO
4.3.6.1.	Paskirtis	Dažų dangos storio matavimui ant magnetinių ir nemagnetinių paviršių	Dažų dangos storio matavimui ant magnetinių ir nemagnetinių paviršių
4.3.6.2.	Tipas	Nešiojamas	Nešiojamas
4.3.6.3.	Maitinimo šaltinis	Integruotas	Integruotas
4.3.6.4.	Prietaiso ekranas	LCD arba lygiavertis	LCD
4.3.6.5.	Programinė įranga	Būtina. Duomenų apdorojimui kompiuteryje	atitinka Duomenų apdorojimui kompiuteryje
4.3.6.6.	Išvesties jungtis	USB arba lygiavertė	USB
4.3.6.7.	USB kabelis	Butinas	Atitinka
4.3.6.8.	Matavimo diapazonų skaičius	Ne mažiau 2	2
4.3.6.9.	Matavimo diapazonai	Ne siauresnis kaip 0 – 1500 µm.	0 – 1500 µm.
4.3.6.10.	Tikslumas	Ne daugiau kaip $\pm 1 \mu\text{m}$ diapazone nuo 0 – 500 µm ir $\pm 10 \mu\text{m}$ > 500 µm	$\pm 1 \mu\text{m}$ diapazone nuo 0 – 500 µm ir $\pm 10 \mu\text{m}$ > 500 µm
4.3.6.11.	Atitikimas CE standartui	Pristatoma įranga turi būti paženklinta CE ženklu. Pristatant prekę turi būti pateikiamas CE sertifikatas.	Atitinka
4.3.6.12.	Garantinis terminas	Ne mažiau 24 mėn. nuo priėmimo-pardavimo akto pasirašymo dienos.	24 mėnesių
4.3.6.13.	Garantinis aptarnavimas ir remontas	Tiekėjas turi turėti teisę garantiniu laikotarpiu techniškai aptarnauti siūlomą įrangą arba turi oficialų susitarimą su kitu ūkio subjektu, turinčiu tokią teisę. Pateikiamas dokumentas originalo ir lietuvių kalba, įrodantis, kad tiekėjas yra oficialus siūlomos įrangos gamintojo atstovas, įgaliotas atlikti siūlomos įrangos garantinį aptarnavimą ir remontą arba turi oficialų susitarimą su kitu ūkio subjektu, turinčiu teisę atlikti perkamos įrangos techninį aptarnavimą ir remontą garantiniu laikotarpiu	- Atitinka
4.3.6.14.	Kiti reikalavimai	- Įranga turi būti pristatyta, sumontuota ir pajungta; - Tiekėjas privalo apmokyti darbuotojus dirbti su įranga; - Tiekėjas privalo pateikti įrangos naudojimo ir priežiūros instrukcijas anglų ir lietuvių kalbomis.	- Atitinka

Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai:

Eil. Nr.	Pateiktų dokumentų pavadinimas	Dokumento puslapių skaičius
1	EBVPD_pasirašytas	13
2	espd-response	13
3	Strojpribor_įgaliojimas	2
4	Veneta_įgaliojimas	2
5	Įgaliojimas_Matest	2
6	Elcometer_įgaliojimas	2
7	Įgaliojimas bendras	2
8	DeFelsko_įgaliojimas	2
9	4. 224 elcometer	12
10	4. Matest	2
11	4. PosiTector6000	3
12	4. UMG1-23C-E-MS-1	1
13	4. POTOK	1

Pasiūlymas galioja iki termino, nustatyto pirkimo dokumentuose.

Ši pasiūlyme nurodyta informacija yra konfidenciali /perkančioji organizacija šios informacijos negali atskleisti tretiesiems asmenims/:

Eil. Nr.	Pateikto dokumento pavadinimas (rekomenduojama pavadinime vartoti žodį „Konfidencialu“)	Dokumentas yra įkeltas šioje CVP IS pasiūlymo lango eilutėje („Prisegti dokumentai“ arba „Kvalifikaciniai klausimai“ prie atsakymo į klausimą)

Pastaba. Tiekėjui nenurodžius, kokia informacija yra konfidenciali, laikoma, kad konfidencialios informacijos pasiūlyme nėra.

Direktorius

(Tiekėjo arba jo įgalioto asmens
pareigų pavadinimas*)

(Parašas*)

Herikas Budėnas

(Vardas ir pavardė*)

*Pasirašoma atskirai elektroniniu parašu tuo atveju, kai dokumente nurodytas kitas nei visą pasiūlymą pasirašantis asmuo.