

VIEŠOJO PIRKIMO-PARDAVIMO SUTARTIS Nr.1-70786979/S101

Vilnius,

2018 m. gruodžio mėn. 20 d.

Valstybinis mokslinių tyrimų institutas Fizinių ir technologijos mokslų centras, toliau vadinamas **Pirkėju**, atstovaujamas direktoriaus Gintaro Valušio, veikiančio pagal Pirkėjo įstatus ir UAB „Expertus Vilnensis“, toliau vadinama **Pardavėju**, atstovaujama direktoriaus Arvido Neniškio, laimėjusi 2018 m. gruodžio 04 d. skelbtą atvirą konkursą „Potenciostatas-galvanostatas su dažnių analizatoriumi bei priedais“, (CVP IS pirkimo Nr. 412519), vykdamas iš ES struktūrinių fondų lėšų bendrai finansuojamą projektą „Inovatyvios chemijos centras INOCHEM“; projekto Nr. 01.1.1-CPVA-V-701-08-0001, sudarė šią sutartį:

1. SUTARTIES DALYKAS

1.1. Sutarties dalykas yra prekių „Potenciostatas-galvanostatas su dažnių analizatoriumi bei priedais“ fotoelektrocheminiams tyrimams vykdyti (gamintojas, modelis- ZAHNER-elektrik GmbH & Co.KG, „Zennium Pro“ bei CIMPS), 1 vnt., (toliau – Prekės) pirkimas-pardavimas, pristatymas, instaliavimas ir funkcionalumo patikrinimas, kurių asortimentas bei kainos nurodytos Sutarties 1 priede „Prekių sąrašas“ ir 2 priede „Techninė specifikacija“.

1.1.1. Prekių kokybė turi atitikti toms Prekėms taikomus kokybės reikalavimus;

1.1.2. Prekių komplektiškumas turi atitikti suderinto asortimento reikalavimus;

1.1.3. Prekės pristatomos sukomplektuotos su visais būtinais reikmenimis, lietuviškomis arba angliška technine ir naudojimo instrukcijomis, serviso dokumentacija, kad būtų užtikrintas tinkamas Prekių naudojimas, atitinkantis technines charakteristikas, nurodytas Prekių gamintojo dokumentacijoje ir šios Sutarties prieduose;

1.1.4. į visus Prekių komplektus turi įeiti visos detalės ir kitos sudedamosios dalys bei medžiagos, reikalingos normaliam Prekių naudojimui;

1.1.5. Pardavėjas, Pirkėjui raštu išreiškus sutikimą, gali pakeisti tiekiamų prekių modelius į tokių pačių ar geresnių charakteristikų (nekeičiant kainos), jeigu sutartyje numatyta įranga taptų nebegaminama (nepalaikoma gamintojo) ar atsirastų kitos objektyvios priežastys dėl ko ji negalėtų būti tiekiamas.

1.2. Pardavėjas turi imtis visų priemonių, kad nekiltų ar nesitęstų situacija, galinti pakenkti nešališkam ir objektyviam Sutarties vykdymui. Galimi interesų konflikto šaltiniai – bendri ekonominiai ar profesiniai interesai, giminystės ar svainystės ryšiai ar kitos sąsajos ir bendri interesai. Apie bet kokį interesų konfliktą, kilusį vykdamas Sutartį, turi būti nedelsiant raštu pranešta Pirkėjui.

1.3. Pardavėjas Pirkėjui įsipareigoja, kad šią sutartį vykdys tik teisę verstis sutartyje numatyta veikla turintys asmenys.

2. SUTARTIES VERTĖ

2.1. Maksimali sutarties vertė be PVM 63538,00 Eur (šešiasdešimt trys tūkstančiai penki šimtai trisdešimt aštuoni Eur, 00 ct.).

PVM suma 13342,98 Eur (trylika tūkstančių trys šimtai keturiasdešimt du Eur, 98 ct.).

Maksimali sutarties vertė su PVM 76880,98 Eur (septyniasdešimt šeši tūkstančiai aštuoni šimtai aštuoniasdešimt Eur, 98 ct.).

2.2. Kainos apskaičiavimo būdas taikomas Sutarčiai: *fiksuotos kainos*. Sutartyje nustatyta fiksuota Prekių kaina, kuri sutarties vykdymo laikotarpiu negalės būti keičiama per visą sutarties vykdymo laikotarpį, išskyrus atvejus, kai pasikeičia mokesčiai. Mokestis, kuriam pasikeitus gali būti perskaičiuojama kaina – pridėtinės vertės mokestis (PVM). Perskaičiavimas vykdomas po Lietuvos Respublikos pridėtinės vertės mokesčio įstatymo, kuriuo keičiasi mokesčio tarifas, įsigaliojimo. Pasikeitus PVM tarifo dydžiui, nepateiktų Prekių kaina keičiama (mažinama ar didinama) proporcingai PVM pasikeitusio tarifo dydžiui. Kainos pakeitimas įforminamas papildomu susitarimu.

2.3. Sutarties kaina– už Prekes, paslaugas ir (ar) darbus pagal sutartį Pardavėjo gaunama ekonominė nauda. Į sutarties kainą turi būti įskaičiuoti visi mokesčiai ir kitos Pardavėjo patiriamos su sutarties vykdymu susijusios išlaidos.

2.4. Pirkimo sutarties sąlygos sutarties galiojimo laikotarpiu negali būti keičiamos, išskyrus tokias pirkimo sutarties sąlygas, kurias pakeitus nebūtų pažeisti Viešųjų pirkimų įstatymo 17 straipsnyje nustatyti principai ir tikslai bei esant Viešųjų pirkimų įstatymo 89 straipsnyje nustatytoms sąlygoms.

3. PREKIŲ PRISTATYMO TVARKA

- 3.1. Pardavėjas įsipareigoja pristatyti Prekes per 3 (tris) mėnesius nuo Sutarties įsigaliojimo dienos, jas instaliuoti ir funkcionalumą patikrinti. Prekių pristatymo, instaliavimo ir funkcionalumo patikrinimo data yra Pirkėjo pasirašymo Prekių perdavimo–priėmimo ir instaliavimo akte data.
- 3.2. Pardavėjui pristačius Prekes, Pirkėjas kartu su Pardavėju įsipareigoja patikrinti Prekių kokybę ir komplektiškumą bei pasirašyti Prekių perdavimo–priėmimo ir instaliavimo aktą (Sutarties 3 priedas), kuriame pažymimi trūkumai ar pažeidimai, jei tokie nustatyti.
- 3.3. Pardavėjas privalo ne vėliau kaip prieš 7 (septynias) darbo dienas įspėti Pirkėją raštu (el. pašto adresas jurga.juodkazyte@ftmc.lt) apie ketinimą pristatyti Prekes, kad Pirkėjas galėtų tinkamai pasiruošti Prekių priėmimui. Pardavėjas su Pirkėju raštu suderina Prekių pristatymo grafiką.
- 3.4. Prekes Pirkėjas priima tik darbo dienomis nuo 8 iki 15 val.
- 3.5. Paskirtas už sutarties vykdymą atsakingas asmuo: dr. Jurga Juodkazytė, tel.: 8-5 264 9364.
- 3.6. Už sutarties ir pakeitimų paskelbimą atsakingas Pirkėjas.
- 3.7. Pardavėjas įsipareigoja perduoti Pirkėjui Sutarties Prekių sąrašė ir techninėje specifikacijoje nurodytas Prekes, Pirkėjas įsipareigoja priimti tvarkingas ir kokybiškas Prekes, o Pirkėjas įsipareigoja sumokėti Tiekėjui Sutartyje numatytą kainą Sutartyje numatytais sąlygomis ir terminais.
- 3.8. Esant nenumatytais aplinkybėms, Prekių pristatymo terminas rašytiniu šalių susitarimu gali būti pratęstas, bet ne ilgiau kaip vieną kartą vieno mėnesio laikotarpiui. Šis susitarimas tampa neatskiriama sutarties dalimi.
- 3.9. Prekių pristatymo vieta: Saulėtekio al.3, LT-10257, Vilnius, Lietuva.
- 3.10. Kartu su pristatomomis Prekėmis, Pardavėjas perduoda Pirkėjui:
 - 3.10.1. Prekių naudojimo instrukcijas;
 - 3.10.2. Techninę dokumentaciją;
 - 3.10.3. Serviso dokumentaciją.
- 3.11. Pardavėjui pristačius Prekes, Pirkėjas kartu su Pardavėju įsipareigoja patikrinti Prekių kokybę ir komplektiškumą bei pasirašyti Prekių perdavimo–priėmimo ir instaliavimo aktą, kuriame pažymimi trūkumai ar pažeidimai, jei tokie nustatyti. Pardavėjas atlieka pristatytos Prekės techninių rodiklių atitikimo specifikacijai demonstraciją (demonstracija turi būti atliekama Prekės instaliavimo metu).

4. PREKĖS KOKYBĖ IR GARANTIJOS

- 4.1. Pardavėjas garantuoja, kad parduodamos prekės yra be defektų ir jų kokybė atitinka tai prekių grupei keliamas technines sąlygas ir standartus.
- 4.2. Prekių garantinis aptarnavimo terminas ne trumpesnis kaip 12 (dvylika) mėnesių nuo Prekių perdavimo–priėmimo ir instaliavimo akto pasirašymo dienos teisės aktų nustatyta tvarka.
- 4.3. Prekes garantijos laikotarpiu remontuoja Pardavėjas arba Pardavėjo įgaliojimą turinti įmonė Pardavėjo lėšomis gedimą per visą garantijos laikotarpį. Garantinio gedimo atveju, nemokamai remontuoja arba keičia sugedusias dalis(detalias), medžiagas.
- 4.4. Prekių kokybės dokumentai saugomi pas Pardavėją, kuris Pirkėjui pateikia dokumentų kopijas.

5. ATSISKAITYMAS TARP ŠALIŲ

- 5.1. Už kokybišką, techninės specifikacijos reikalavimus atitinkančią pristatytą ir priimtą Prekę Pirkėjas atsiskaitys per 60 (šešiasdešimt) kalendorinių dienų nuo PVM sąskaitos faktūros gavimo dienos. Vadovaujantis mokėjimų, atliekamų pagal komercines sutartis, vėlavimo prevencijos įstatymo 5 str. 3 d. nustatytas 60 d. atsiskaitymo terminas yra objektyviai pagrįstas, nes pirkimas vykdomas pagal projektą finansuojamą ES lėšomis ir įgyvendinančioji institucija 30 d. tikrina išlaidų tinkamumą finansuoti. Pirkėjas, gavęs finansavimą, atsiskaito su Pardavėju ne vėliau kaip per 5 darbo dienas nuo projekto finansavimo lėšų gavimo iš Įgyvendinančios institucijos dienos, bet ne vėliau kaip per 60 d. nuo perdavimo–priėmimo ir instaliavimo akto pasirašymo dienos pagal pateiktą PVM sąskaitą faktūrą. PVM sąskaitos faktūros išrašymo pagrindas – Pardavėjo parengtas ir Šalių pasirašytas prekių perdavimo–priėmimo ir instaliavimo aktas. PVM sąskaitoje faktūroje turi būti nurodytas Sutarties numeris ir data.
- 5.2. Tiekėjui pageidaujant yra galimas išankstinis mokėjimas (avansas). Pardavėjas gali prašyti avanso, kurio dydis ne daugiau kaip 30 (trisdešimt) procentų nuo Sutarties vertės. Pardavėjas, norėdamas gauti išankstinį apmokėjimą (avansą) pagal sudarytą Sutartį, turi pateikti išankstinio apmokėjimo sąskaitą ir kredito įstaigos

išankstinio mokėjimo grąžinimo garantija, laidavimo ar laidavimo draudimo dokumentą dėl ne mažesnės nei išankstinio mokėjimo lėšų sumos, kuriame naudos gavėju nurodytas Pirkėjas.

5.3. Pridėtinės vertės mokesčio sąskaitos faktūros, sąskaitos faktūros, kreditiniai ir debetiniai dokumentai turi būti teikiami naudojantis informacinės sistemos „E.sąskaita“ priemonėmis. Mokėjimo dokumentų nepateikus „E.sąskaita“ priemonėmis, Pirkėjas turi teisę neatlikti mokėjimo.

6. SUTARTIES ĮVYKDYMO UŽTIKRINIMAS, ATSAKOMYBĖ

6.1. Sutarties įvykdymas užtikrinamas netesybomis - delspinigiais.

6.2. Neatlikus apmokėjimo nustatytais terminais, Pardavėjo rašytiniu pareikalavimu, Pirkėjas privalo sumokėti Tiekėjui už kiekvieną uždelstą dieną 0,02 % delspinigių nuo laiku neapmokėtos sumos.

6.3. Jei Pardavėjas nepristato Prekių nustatytu terminu, įskaitant pratęsimus (jei tokių buvo), Pirkėjas turi teisę, be oficialaus įspėjimo pradėti skaičiuoti 0,02 % dydžio delspinigius nuo laiku nepatiktų Prekių kainos už kiekvieną termino praleidimo dieną, delspinigiai negali viršyti 2 % (du procentus) bendros Sutarties kainos. Pirkėjui raštu pareikalavus, Pardavėjas privalo sumokėti Pirkėjui iki Prekės pristatymo arba Sutarties nutraukimo apskaičiuotus delspinigius.

6.5. Jei apskaičiuoti delspinigiai viršija 2 % (du procentus) bendros Sutarties kainos, arba visos prekės ar dalis prekių nėra pristatytos vėluojant 100 dienų, Pirkėjas, prieš tai raštu įspėjęs Pardavėją, gali:

6.5.1. vienašališkai nutraukti Sutartį.

6.5.3. Jei Pardavėjas Prekių nepristato Sutartyje nurodytu terminu, įskaitant pratęsimus (jei tokių buvo) ir vėluoja pristatyti Prekes 100 dienų, laikoma, kad Pardavėjas atsisakė pristatyti Pirkėjui Prekę pagal Sutarties sąlygas.

7. FORCE MAJEURE

7.1. *Force Majeure* sąlygos taikomos vadovaujantis LR Vyriausybės 1996 m. liepos 15 d. nutarimu Nr. 840 patvirtintomis „Atleidimo nuo atsakomybės dėl nenugalimos jėgos (*Force majeure*) aplinkybėmis“, taisyklėmis.

8. SUTARTIES GALIOJIMAS IR NUTRAUKIMAS

8.1. Ši Sutartis įsigalioja nuo jos pasirašymo ir iki visiško tarpusavio įsipareigojimų pagal šią Sutartį įvykdymo.

8.2. Pirkėjas turi teisę vienašališkai nutraukti Sutartį, jeigu Pardavėjas ją iš esmės pažeidė:

8.2.1. parduota Prekė yra netinkamos kokybės ir jos trūkumų neįmanoma pašalinti per Pirkėjui priimtina terminą;

8.2.2. Pardavėjas nurodytu terminu, įskaitant pratęsimus (jei tokių buvo) ir vėlavimą pristatyti Prekes iki 6.5.p. nurodyto delspinigių susidarymo termino, Prekių nepristatė.

8.3. Pardavėjas turi teisę vienašališkai nutraukti Sutartį, jeigu Pirkėjas ją iš esmės pažeidė:

8.3.1. Pirkėjas daugiau kaip tris mėnesius vėluoja sumokėti už Prekes Sutartyje nustatyta tvarka, kai jos buvo perduotos nustatytais terminais;

8.3.2. Pirkėjas daugiau kaip du kartus nepriėmė tinkamos kokybės Prekių, kai jos buvo perduotos nustatytais terminais.

8.4. Sutartis taip pat gali būti nutraukta Šalių raštišku susitarimu.

9. KITOS SĄLYGOS

9.1. Sutarties vykdymo metu Pardavėjo gauta informacija ir dokumentai yra konfidencialūs. Be išankstinio raštiško Pirkėjo leidimo Pardavėjas neskelbia ir neatskleidžia jokių sutarties nuostatų, išskyrus atvejus, kai tai būtina vykdant sutartį.

9.2. Ginčai, kylantys tarp šalių, sprendžiami šalių derybomis, o nepavykus jų išspręsti – teismine tvarka Lietuvos Respublikos teismuose.

9.3. Sutartis sudaryta dviem egzemplioriais, po vieną šalims, lietuvių kalba. Abu egzemplioriai turi vienodą juridinę galią.

9.4. Pardavėjas patvirtina, kad į parduodamas Prekes tretieji asmenys neturi jokių teisių.

PRIDEDAMA:

1. Prekių sąrašas.
2. Techninė specifikacija.
3. Prekės perdavimo–priėmimo ir instaliavimo aktas.

10. ŠALIŲ ADRESAI IR REKVIZITAI

Pardavėjas

UAB „Expertus Vilnensis“
Mokslininkų g. 12A, LT-08412, Vilnius
Įstaigos kodas 121386360
PVM mok. kodas LT213863610
Tel. + 370 5 2729374
Faks. + 370 52729396



Pirkėjas

VMTI Fizinių ir technologijos mokslų centras
Savanorių pr. 231, LT-02300, Vilnius
Įstaigos kodas 302496128
PVM mok. kodas LT100005300110
Tel. (8 5) 264 9211, 266 1640
Faks. (8 5) 260 2317



PREKIŲ SĄRAŠAS

Eil. Nr.	Prekės pavadinimas, modelis, gamintojas	Kiekis, vnt.	Vnt. kaina, Eur		PVM		Bendra kaina Eur	
			Be PVM	Su PVM	Dydis %	Suma Eur	Be PVM	Su PVM
	Potenciostatas - galvanostatas su dažnių analizatoriumi bei priedais (ZAHNER-elektrik GmbH & Co.KG, "Zennium Pro" bei CIMPS)	1	63538,00	76880,98	21	13342,98	63538,00	76880,98
Maksimali sutarties vertė, Eur						76880,98 (septyniasdešimt šeši tūkstančiai aštuoni šimtai aštuoniasdešimt Eur, 98 ct.)		

Pardavėjas

UAB „Expertus Vilnensis“
Mokslininkų g. 12A, LT-08412, Vilnius
Įstaigos kodas 121386360
PVM mok. kodas LT213863610
Tel. + 370 5 2729374
Faks. + 370 52729396

Pirkėjas

VMTI Fizinių ir technologijos mokslų centras
Savanorių pr. 231, LT-02300 Vilnius
Įstaigos kodas 302496128
PVM mok. kodas LT100005300110
Tel. (8 5) 264 9211, 266 1640
Faks. (8 5) 260 2317



Direktorius
Arvidas Nemiškis
A.V.



Direktorius
Gintaras Valušis
A.V.

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

Potenciostatas - galvanostatas su dažnių analizatoriumi bei priedais,
Gamintojas, modelis - ZAHNER-elektrik GmbH & Co.KG, "Zennium Pro" bei CIMPS, 1 vnt.

Eil. Nr.	Parametras	Parametro reikšmė	Siūlomos parametru reikšmės
1	<i>Foto-elektrocheminių matavimų sistema</i>		
	Sistemos veikimo režimai	Sistema turi turėti potenciostatinį, galvanostatinį, pseudo galvanostatinį (nuolatinės srovės, bet kintamos įtampos), rimties potencialo režimus;	Sistema turi potenciostatinį, galvanostatinį, pseudo galvanostatinį (nuolatinės srovės, bet kintamos įtampos), rimties potencialo režimus; (specifications_zennium_electrochemical_workstations.pdf, 1psl.)
	Matavimo celės prijungimas	Sistema turi leisti prijungti matavimo celę 2, 3 ir 4 jungčių būdu.	Sistema leidžia prijungti matavimo celę 2, 3 ir 4 jungčių būdu. specifications_zennium_electrochemical_workstations.pdf, 1psl.)
	Papildomi moduliai	Ne mažiau 5 vietų papildomiems moduliams prijungti.	5 vietos papildomiems moduliams prijungti. (specifications_zennium_electrochemical_workstations.pdf, 1psl.)
	Programinė įranga	Su sistema turi būti pateikiama programinė įranga, kuri valdytų sistemą ir leistų atlikti: - Elektrocheminio impedanco spektroskopijos matavimus; - Poliarizacinius matavimo metodus; - Nuo laiko priklausomą voltamperinius tyrimus; - Šviesos indukuotą elektrocheminio impedanco spektroskopijos tyrimus;	Sistema tiekama kartu su programine įranga THALES XT, kuri valdo sistemą ir leidžia atlikti: - Elektrocheminio impedanco spektroskopijos matavimus; - Poliarizacinius matavimo metodus; - Nuo laiko priklausomą voltamperinius tyrimus; - Šviesos indukuotą elektrocheminio impedanco spektroskopijos tyrimus; (Informaciją galima rasti gamintojo tinklapyje adresu: http://zahner.de/products/software/thales-xt-software-package.html)
2	<i>Dažnių generatorius ir analizatorius</i>		
	Elektrocheminio impedanco dažnių juosta	Apatinė riba ne mažiau nei 10μHz; viršutinė riba ne mažiau nei 7MHz;	Apatinė riba 10 μHz, viršutinė riba 8MHz (specifications_zennium_electrochemical_workstations.pdf, 1psl.)
	Kintamos įtampos amplitudė	Keičiama intervale ne mažiau nei nuo 0 iki 6V;	Keičiama intervale nuo 0 iki 6V su 18bit raiška. (specifications_zennium_electrochemical_workstations.pdf, 1psl.)
3	<i>Potenciostatinis išėjimas</i>		
	Reguliuojama įtampa	Ne siauresniame intervale nei nuo -15V iki +15V;	Reguliuojama intervale nuo -15V iki +15V (specifications_zennium_electrochemical_workstations.pdf, 1psl.)
	Skyra	Ne prastesnė nei 3nV;	Skyra siekia 2,5nV (specifications_zennium_electrochemical_workstations.pdf, 1psl.)
	Tikslumas	Matuojant ±5V režime, įtampos svyravimai negali būti didesni nei +/- 100μV;	Matuojant mažų įtampų diapazone (±5V) įtampos svyravimai siekia ±100 μV
	Dažnių juosta	Nuo nuolatinės įtampos (DC) iki 10MHz esant 33Ω apkrovai	Nuo DC iki 10MHz prie 33Ω apkrovos (specifications_zennium_electrochemical_workstations.pdf, 1psl.)
	Signalų augimo laikas	Ne daugiau nei 250ns	Galima pasirinkti iš intervalo nuo 150ns iki 200μs (specifications_zennium_electrochemical_workstations.pdf, 1psl.)
4	<i>Galvanostatinis išėjimas</i>		
	Generuojamos srovės amplitudė	Ne mažiau kaip ±3A;	Reguliuojamos ir kontroliuojamos srovės amplitudė ±3A (specifications_zennium_electrochemical_workstations.pdf, 1psl.)
	Mažiausia galima srovės vertė	Ne daugiau nei ±1nA;	Mažiausia galima srovė ±1nA; (specifications_zennium_electrochemical_workstations.pdf, 1psl.)
5	<i>Įėjimo kanalai</i>		

	Maksimali įėjimo įtampa	Ne mažiau $\pm 16\text{ V}$	$\pm 16\text{ V}$ (specifications_zennium_electrochemcial_workstations.pdf, 2psl.)
	Įtampos skiriamoji geba	Ne prasčiau nei $2,5\text{ nV}$ dirbant tiksliai režimu	Dirbant tiksliai režimu, $\pm 2,5\text{ nV}$ (specifications_zennium_electrochemcial_workstations.pdf, 2psl.)
	Įtampos tikslumas	Ne prasčiau nei $\pm 50\text{ }\mu\text{V}$	$\pm 50\text{ }\mu\text{V}$ (specifications_zennium_electrochemcial_workstations.pdf, 2psl.)
	Registruojamos nuolatinės srovės skalė	Ne mažesniame intervale nei nuo $\pm 1\text{ nA}$ iki $\pm 3\text{ A}$	Registruojama nuo $\pm 1\text{ nA}$ iki $\pm 3\text{ A}$ srovė. (specifications_zennium_electrochemcial_workstations.pdf, 2psl.)
	Nuolatinės srovės skiriamoji geba	Ne prasčiau nei $\pm 5\text{ aA}$;	$\pm 5\text{ aA}$ (specifications_zennium_electrochemcial_workstations.pdf, 2psl.)
	Įėjimo impedansas	Ne mažiau nei $10\text{ T}\Omega$ prie 5 pF	Daugiau nei $10\text{ T}\Omega$ prie 5 pF (specifications_zennium_electrochemcial_workstations.pdf, 2psl.)
	Įėjimo nuotėkio srovė	Ne daugiau nei $\pm 2\text{ pA}$	Mažiau nei $\pm 2\text{ pA}$ (max), tipiškai mažiau nei $\pm 200\text{ fA}$. (specifications_zennium_electrochemcial_workstations.pdf, 2psl.)
6	<i>Sugerties/pralaidumo tyrimai</i>		
	Šviesos šaltinis	Plataus spektro šviesos šaltinis (nuo 220 nm iki $1100\text{ nm} \pm 5\text{ nm}$);	Subalansuotas plataus spektro šviesos šaltinis nuo 220 nm iki 1100 nm (http://zahner.de/products/photoelectrochemistry/cimps-options/abs.html , ABS-2 konfigūracija)
	Foto-elektrochemijos tyrimams skirta celė	Prašviečiama celė, su ne mažesniais nei 15 mm diametro optinio stiklo (arba geresniais) langeliais; Celė turi turėti sumontuotus elektrodus, elektrocheminiams tyrimams; Pateikti ne mažiau nei 2 vnt.	Prašviečiama celė PECC-2 su 18 mm diametro Optinio stiklo langeliais; Turi somontuotus elektrodus elektrocheminiams tyrimams. Bus pateikiami 2 vnt. (http://zahner.de/products/photoelectrochemistry/cimps-options/abs.html , ABS-2 konfigūracija)
	Spektrometras	Spektrometras, gebantis registruoti šviesą visame šviesos šaltinio generuojamame spektre. (UV/VIS/IR);	Bus pateikiamas UV/VIS/IR spektre registruojantis spektrometras, kad būtų galima matuoti sugertį visame šaltinio generuojamame spektre. (http://zahner.de/products/photoelectrochemistry/cimps-options/abs.html , ABS-2 konfigūracija)
	Programinė įranga	Su sistema turi būti patiekiamas specializuotas programinės įrangos paketas, leidžiantis registruoti sugerties/pralaidumo spektro priklausomybę nuo įtampos bandinyje, nuo srovės bandinyje ir nuo laiko.	Pateikiamas programinės įrangos paketas, leidžiantis registruoti sugerties/pralaidumo spektro priklausomybę nuo įtampos bandinyje, nuo srovės bandinyje ir nuo laiko. (http://zahner.de/products/photoelectrochemistry/cimps-options/abs.html , ABS-2 konfigūracija)
7	<i>Kvantinio našumo įvertinimo sistema</i>		
	Šviesos šaltinis	Derinamo bangos ilgio šviesos šaltinis, aprėpiantis UV/VIS/IR spektrus (nuo 300 nm iki 1000 nm) UV spektre (nuo 300 nm iki 420 nm) galimybė keisti bangos ilgį ne didesniu nei 20 nm žingsniu; pusplotis ne didesnis nei 10 nm ; Regimajame spektre (nuo 430 nm iki 720 nm) galimybė keisti bangos ilgį ne didesniu nei 2 nm žingsniu; pusplotis ne didesnis nei 10 nm ; Infraraudonajame spektre (nuo 735 nm iki 1000 nm) galimybė keisti bangos ilgį ne didesniu nei 40 nm žingsniu; pusplotis ne didesnis nei 50 nm ;	Derinamo bangos ilgio šaltinis, aprėpiantis UV/VIS/IR spektrą (nuo 295 nm , iki 1020 nm) UV spektre (nuo 300 nm iki 420 nm) galimybė keisti bangos ilgį 15 nm žingsniu; pusplotis 10 nm ; Regimajame spektre (nuo 430 nm iki 720 nm) galimybė keisti bangos ilgį 1 nm žingsniu; pusplotis 10 nm ; Infraraudonajame spektre (nuo 735 nm iki 1000 nm) galimybė keisti bangos ilgį 40 nm žingsniu; pusplotis 50 nm ; (http://zahner.de/products/photoelectrochemistry/cimps-options/pcs.html , PCS-3 konfigūracija)
	Programinė įranga	Su sistema turi būti patiekiamas specializuotas programinės įrangos paketas, leidžiantis registruoti Fotosrovės priklausomybę nuo bangos ilgio (PCS), Sugertų fotonų konversijos efektyvumą (IPCE) ir Kvantinį bandinio efektyvumą (QE).	Pateikiamas papildomas programinės įrangos paketas, leidžiantis registruoti Fotosrovės priklausomybę nuo bangos ilgio (PCS), Sugertų fotonų konversijos efektyvumą (IPCE) ir Kvantinį bandinio efektyvumą (QE). (http://zahner.de/products/photoelectrochemistry/cimps-options/pcs.html , PCS-3 konfigūracija)

8	<i>Faradėjinė dėžė</i>		
	Metalinė dėžė (cinkuotas plienas, aliuminis ar kt. – nurodyti), skirta elektromagnetinių laukų ekranavimui elektrocheminių matavimų metu	Pastatoma ant stalo su durelėmis, turi turėti įžeminimo kontaktą ir angą matavimo laidams praveisti. Išmatavimai: nemažiau kaip 38 x 21 x 38 cm ³ (AxGxP)	Elektros skydas, išmatavimai 400x400x210mm; Turi specialų įžeminimo kontaktą ir angą laidų pravedimui. Medžiaga – cinkuoto plieno lakštai. (https://www.viltesa.lt/produktas/elektros-skydai-spintos-paskirstymo-dezutes/elektros-skydai/skydas-kabinamas-metalinis-ip30-zn-d332-31905-d432-31906-d442-31907-d542-31908-d642-31909-d753-31910-d863-31912-d1063-3191/ , modelis D442)
9	<i>Kompiuterinė darbo stotis</i>		
	Darbo stotis	Sistemos valdymui, rezultatų registravimui bei analizei, su sistema turi būti pateikiama kompiuterinė darbo stotis su monitoriumi, klaviatūra ir operacine sistema.	Kartu su sistema pateikiama kompiuterinė darbo stotis (kompiuteris, įmontuotas ekrane; kartą pateiksime pelę ir klaviatūrą) su Windows 10pro operacine sistema. (https://www.lenovo.com/lt/lt/desktops-and-all-in-ones/thinkcentre/thinkcentre-m-series-all-in-ones/M920z-AIO/p/11TC1MZM92Z)
Reikiama komplektacija • Elektrochemijos darbo stotis; • Priedai sugerties / pralaidumo tyrimams; • Priedai kvantinio našumo įvertinimui; • Kompiuterinė darbo stotis (su monitoriumi, pele, klaviatūra ir Operacine sistema) • Instrukcija lietuvių arba anglų kalba			

Pardavėjas

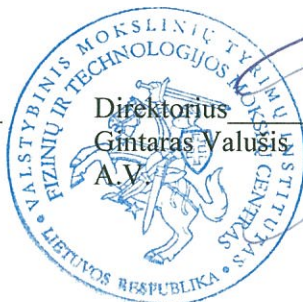
UAB „Expertus Vilnensis“
Mokslininkų g. 12A, LT-08412, Vilnius
Įstaigos kodas 121386360
PVM mok. kodas LT213863610
Tel. + 370 5 2729374
Faks. + 370 52729396

Pirkėjas

VMTI Fizinių ir technologijos mokslų centras
Savanorių pr. 231, LT-02300 Vilnius
Įstaigos kodas 302496128
PVM mok. kodas LT100005300110
Tel. (8 5) 264 9211, 266 1640
Faks. (8 5) 260 2317



Direktorius
Arydas Neniškis
A.V.



Direktorius
Gintaras Valušis
A.V.

**Prekių perdavimo–priėmimo ir įdiegimo
AKTAS Nr.**

1. Sutartis: [Nr... , data]
2. Pirkėjas: VMTI Fizinių ir technologijos mokslų centras (j. k. 302496128)
3. Pardavėjas: (j. k.)

Pardavėjas perdavė, o Pirkėjas priėmė žemiau išvardintą Prekę/-es pagal pirkimo pardavimo Sutartį.

Eil. Nr.	Prekės pavadinimas, modelis, gamintojas	Kiekis, vnt.	Kaina be PVM, Eur	PVM dydis, %	PVM suma, Eur	Kaina su PVM, Eur
1.	[Tikslus Prekės pavadinimas iš sutarties]	1				
[Kaina su PVM žodžiais]						

Patvirtiname, kad:

- ☐ Sutarties Prekių sąraše ir techninėje specifikacijoje nurodyta/os Prekė/ės pristatyta/os, sumontuota/os ir veikia be priekaištų;
- ☐ Vartotojo instrukcija, techninė ir serviso dokumentacija pateikta (originalo kalba);
- ☐ Vartotojo instrukcija, techninė ir serviso dokumentacija pateikta (lietuvių arba anglų kalba);
- ☐ Vartotojo apmokymas atliktas.

Naudotojas yra pilnai atsakingas už jam perduodamą Prekę ir naudodamas ją privalo laikytis firmos gamintojos nustatytų eksploatavimo taisyklių.

Šis Prekės perdavimo–priėmimo ir įdiegimo aktas pasirašytas dviem egzemplioriais, po vieną Pirkėjui ir Tiekėjui.

Pardavėjas

Pirkėjas

.....
(įgalioto priimti turtą asmens pareigų pavadinimas)

.....
(įgalioto priimti turtą asmens pareigų pavadinimas)

.....
.....
(parašas) (vardas, pavardė)

.....
.....
(parašas) (vardas, pavardė)

A.V.

A.V.