



ŠVIESOLAIDINIŲ LINIJŲ KANALŲ ANALIZATORIAUS SU GALIOS MATAVIMO FUNKCIJA VIEŠOJO PIRKIMO-PARDAVIMO SUTARTIS

2018 m. vasario 8 d. Nr. 1-16c

Kaunas

Vytauto Didžiojo universitetas, kodas 111950396, buveinės adresas K. Donelaičio g. 58, Kaunas, PVM mokėtojo kodas LT1119503917, (toliau – PIRKĖJAS) atstovaujamas administracijos direktoriaus Jono Okunio, veikiančio pagal universiteto rektoriaus 2017-05-03 rektoriaus įsakymą Nr. 162, ir UAB „Baltronic Vilnius“, juridinio asmens kodas 111767968, buveinės adresas Žemaitės 21, LT-03118 Vilnius, PVM mokėtojo kodas LT117679610, (toliau – PARDAVĖJAS) atstovaujamas direktoriaus Romuald Chrapovickij, veikiančio pagal bendrovės įstatus,

toliau kartu šioje sutartyje vadinami ŠALIMIS, o kiekvienas atskirai – ŠALIMI

sudarė šią prekių viešojo pirkimo sutartį (toliau – SUTARTIS) ir susitarė dėl toliau išvardintų sąlygų.

Sutartis sudaryta su PARDAVĖJU, kurio pasiūlymas pripažintas laimėjusiu atlikus supaprastintą atvirą konkursą.

1. SUTARTIES OBJEKTAS

1.1. PARDAVĖJAS įsipareigoja parduoti ir parengti darbui šviesolaidinių linijų kanalų analizatorių su galios matavimo funkcija (toliau – Prekė), atitinkančią Sutarties 1 priede nustatytus reikalavimus, o PIRKĖJAS įsipareigoja priimti kokybišką, paruoštą eksploatuoti Prekę ir sumokėti Sutartyje numatytą kainą numatytomis sąlygomis ir terminais.

2. KAINODARA IR MOKĖJIMO SĄLYGOS

2.1. Sutarčiai taikoma fiksuotos kainos kainodara. Pagal šią Sutartį perkamų prekių fiksuota kaina yra:

Eil. Nr.	Prekės pavadinimas	Kiekis, vnt.	Kaina, Eur be PVM (3 x 4)	Kaina Eur, su PVM (3 x 5)
1	2	3	4	5
1.	Šviesolaidinių linijų kanalų analizatorius su galios matavimo funkcija	1	14.500,00	17.545,00

2.1.1. Bendra Sutarties kaina įskaitant PVM – **septyniolika tūkstančių penki šimtai keturiasdešimt penki eurai, 00 ct.**

2.2. PIRKĖJAS atsiskaito per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo Prekių priėmimo – perdavimo akto (-ų) pasirašymo ir sąskaitos faktūros gavimo dienos.

2.3. Į Sutarties kainą įskaičiuota Prekių kaina, visi mokesčiai ir visos išlaidos (transportavimo, pakavimo, pakrovimo, montavimo, programinės įrangos instaliavimo, konfigūravimo, konsultavimo, Prekių garantinės priežiūros ir kt.).

2.4. Atsiskaitymai pagal Sutartį vykdomi eurais. PARDAVĖJAS PVM sąskaitą-faktūrą privalo pateikti naudojantis elektronine paslauga „E.sąskaita (elektroninės paslaugos „E. sąskaita“ svetainė pasiekama adresu www.esaskaita.eu) ir elektroniniu paštu info@vpt.lt (nesant objektyvių galimybių PVM sąskaitas-faktūras pateikti naudojantis elektronine paslauga „E. sąskaita, jas Pardavėjas pateikia tik šiame Sutarties punkte nurodytu elektroniniu paštu). PVM sąskaitoje-faktūroje turi būti nurodytas sutarties numeris ir darbuotojo, kuriam išrašyta sąskaita vardas bei pavardė.

3. PAGRINDINIAI ŠALIŲ ĮSIPAREIGOJIMAI

3.1. PARDAVĖJAS įsipareigoja:

3.1.1. pristatyti, sumontuoti ir atiduoti eksploatuoti Prekę per 6 mėnesius nuo Sutarties įsigaliojimo dienos.

3.1.2. Prekes pristatyti: K. Donelaičio g. 52-115 kabinetas, LT-44244 Kaunas

3.1.3. suteikti Prekėms Sutarties 1 priede nustatytą garantiją ir garantinį aptarnavimą;

3.1.4. atsakyti už Prekių kokybę per garantinį laiką;

3.1.5. kartu su Prekėmis pateikti PIRKĖJUI visą būtiną dokumentaciją, įskaitant Prekių naudojimo ir priežiūros instrukcijas lietuvių kalba, bei nemokamai konsultuoti PIRKĖJĄ Prekės eksploatavimo klausimais;

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

3.1.7. atlyginti nuostolius PIRKĖJUI dėl bet kokių reikalavimų, kylančių dėl autorių teisių, patentų, licencijų, brėžinių, modelių, Prekių pavadinimų ar Prekių ženklų naudojimo, išskyrus atvejus, kai toks pažeidimas atsiranda dėl PIRKĖJO kaltės.

3.2. PIRKĖJAS įsipareigoja:

3.2.1. priimti Šalių sutartu laiku pristatytas Prekes, jeigu jos atitinka šioje Sutartyje ir jos prieduose numatytus ir tokioms Prekėms taikomus kokybės reikalavimus;

3.2.2. PARDAVĖJUI tinkamai įvykdžius visus sutartinius įsipareigojimus, sumokėti Sutartyje nustatyta tvarka ir terminais;

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

3.2.4. ŠALYS įsipareigoja per įmanomai trumpiausią laiką informuoti viena kitą apie svarbias aplinkybes, kurios gali turėti įtakos vykdant šią Sutartį, iš jų adresų ir banko rekvizitų pasikeitimą.

4. PREKIŲ PRIĖMIMO-PERDAVIMO TVARKA

4.1. Prekės pristatomos ir paruošiamos darbui per 6 mėnesius nuo Sutarties įsigaliojimo dienos.

4.2. Prekės priimamos tik Prekę sumontavus ir paruošus darbui, pasirašant Sutarties Prekių priėmimo-perdavimo aktą.

4.3. Prekės tampa PIRKĖJO nuosavybe, kai pasirašomas Prekių priėmimo-perdavimo aktas. Prekių garantinio aptarnavimo laikas skaičiuojamas nuo Prekių priėmimo-perdavimo akto pasirašymo dienos.

5. PATVIRTINIMAS, KOKYBĖ IR GARANTIJOS

5.1. PARDAVĖJAS patvirtina, kad į parduodamas Prekes tretieji asmenys neturi jokių teisių ar pretenzijų, Prekės neįkeistos, neareštuotos, nėra teismo ginčo objektas. PARDAVĖJO teisė disponuoti Prekėmis neatimta ir neapribota.

5.2. PARDAVĖJAS garantuoja, kad Prekių kokybė atitinka valstybinius ir gamintojo standartus bei technines sąlygas.

5.3. PARDAVĖJAS patvirtina, kad atliko visus teisinius veiksmus, būtinus, kad Sutartis būtų tinkamai sudaryta ir galiotų, ir turi visus teisės aktais numatytus leidimus, licencijas, darbuotojus, reikalingus Prekėms tiekti.

5.4. Prekėms suteikiama 36 (trisdešimt šešių) mėnesių garantija bei garantinis aptarnavimas, kuri (-is) pradedama (-as) skaičiuoti nuo Prekių priėmimo-perdavimo akto pasirašymo dienos.

5.5. Garantijos galiojimo metu PARDAVĖJAS nemokamai pašalina Prekių ar jų dalių trūkumus ir gedimus bei atlieka garantinį aptarnavimą. Tuo atveju, jei tai pačiai Prekei defektai

nustatomi pakartotinai, PARDAVĖJAS PIRKĖJO reikalavimu privalo ne vėliau nei per Prekės pristatymo terminą (nuo pranešimo apie tokį defektą gavimo dienos) tokią Prekę pakeisti nauja.

5.6. Garantija netaikoma, jei:

5.6.1. PIRKĖJAS savo tyčiniaus veiksmais gadina Prekę;

5.6.2. Prekės gedimai atsirado dėl trečiųjų asmenų kaltės;

5.6.3. Prekę ar jos dalis naudota ne pagal paskirtį ar kitaip nei nurodyta eksploatacijos dokumente, pridėjame prie Prekės;

5.6.4. Prekę ar jos dalį taisė ne Pardavėjo ar gamintojo įgaliota aptarnavimo ir remonto tarnyba;

5.6.5. Prekę ar jos dalis buvo papildyta ar naudojama su kitais gaminiais, kurie galėjo turėti įtakos jos veikimui, patikimumui, būklei ar visumai ir kurių neaprobavo Pardavėjas.

5.7. PARDAVĖJAS turi galimybę pakeisti tiekiamų Prekių modelius į tokių pačių ar geresnių charakteristikų (nekeičiant kainos), jeigu Sutartyje numatytos Prekės taptų nebegaminamos (nepalaikoma gamintojo) ar atsirastų kitos objektyvios priežastys dėl ko minėta Prekę negalėtų būti tiekama.

6. NENUGALIMA JĖGA

6.1. Iškilus nenugalimos jėgos aplinkybėms ŠALYS vadovaujasi Lietuvos Respublikos civilinio kodekso 6.212 straipsniu.

6.2. Jei Sutarties 6.1 punkte nurodytos aplinkybės tęsiasi ilgiau nei du mėnesius, ŠALYS turi teisę abipusiu raštišku susitarimu nutraukti Sutartį.

7. ATSAKOMYBĖ

7.1. PARDAVĖJO prievolių pagal sutartį įvykdymas užtikrinamas 3% dydžio bauda nuo Sutarties kainos:

7.1.1. Jei PARDAVĖJAS nevykdo savo sutartinių įsipareigojimų ar vykdo juos netinkamai, PIRKĖJAS pareikalauja sumokėti baudą;

7.1.2. Prieš pateikdama reikalavimą sumokėti baudą, PIRKĖJAS įspėja apie tai PARDAVĖJĄ, nurodydama pažeidimą ir duodama ne ilgesnį kaip 10 darbo dienų terminą pažeidimui pašalinti.

7.1.3. PARDAVĖJUI neištaisius pažeidimo ir neinformavus PIRKĖJO, PIRKĖJAS PARDAVĖJUI pateikia reikalavimą sumokėti baudą, nurodydama, dėl kokio pažeidimo pateikia šį reikalavimą.

7.2. PARDAVĖJAS, tinkamai neįvykdęs įsipareigojimų, nustatytų Sutarties 3.1.1. punkte, PIRKĖJUI pareikalavus, moka 0,02 % delspinigius nuo bendros Sutarties kainos už kiekvieną uždelstą dieną.

7.3. Tuo atveju, jeigu PIRKĖJAS laiku neatsiskaito už Prekę, PARDAVĖJUI pareikalavus, PIRKĖJAS moka delspinigius – 0,02 % už kiekvieną pavėluotą dieną nuo laiku neapmokėtos sumos.

7.4. Delspinigių sumokėjimas neatleidžia šalių nuo pagrindinių prievolių įvykdymo.

8. GINČŲ SPRENDIMO TVARKA

8.1. Visi ginčai, kylantys iš Sutarties, sprendžiami gera valia ir ŠALIŲ sutarimu. Nepavykus ginčo išspręsti derybomis per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo derybų pradžios, bet koks ginčas sprendžiamas Lietuvos Respublikos teismuose. Derybų pradžia laikoma diena, kurią viena iš Sutarties ŠALIŲ pateikė prašymą raštu kitai ŠALIAI siūlydama pradėti derybas.

9. ŠALIŲ PAREIŠKIMAI

9.1. Kiekviena iš ŠALIŲ pareiškia ir garantuoja kitai ŠALIAI, kad:

9.2. ŠALIS yra tinkamai įsteigta ir teisėtai veikia pagal Lietuvos Respublikos įstatymus;

9.3. 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;

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

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

10. SUTARTIES GALIOJIMAS IR NUTRAUKIMAS

10.1 Sutartis įsigalioja nuo jos pasirašymo momento ir galioja iki visiško įsipareigojimų įvykdymo, bet ne ilgiau kaip 7 (septynis) mėnesius.

10.2. PIRKĖJAS turi teisę vienašališkai nutraukti šią Sutartį apie tai įspėjęs PARDAVĖJĄ raštu šiais atvejais:

10.2.1. kai PARDAVĖJAS bankrutuoja arba yra likviduojamas, sustabdo ūkinę veiklą arba kituose teisės aktuose numatyta tvarka susidaro analogiška situacija;

10.2.2. kai keičiasi PARDAVĖJO organizacinė struktūra – juridinis statusas, pobūdis ar valdymo struktūra ir tai gali turėti įtakos tinkamai vykdyti Sutartį;

10.2.3. kai PARDAVĖJAS, įsiteisėjęsiu kompetentingos institucijos ar teismo sprendimu yra pripažintas kaltu dėl profesinio pažeidimo;

10.2.4. kai PARDAVĖJAS įsiteisėjęsiu teismo sprendimu pripažintas kaltu dėl sukčiavimo, korupcijos, pinigų plovimo, dalyvavimo nusikalstamoje organizacijoje;

10.2.5. kai PARDAVĖJAS be Pirkėjo sutikimo perleidžia sutarties vykdymą tretiesiems asmenims ar sudaro subteikimo sutartį;

10.2.6. jeigu PARDAVĖJAS nesilaiko Sutarties įvykdymo terminų;

10.2.7. jeigu PARDAVĖJAS nesilaiko Sutarties sąlygų, nepaiso PIRKĖJO nurodymų pašalinti Sutarties vykdymo trūkumus ar elgiasi kitaip nei nustatyta Sutartyje;

10.2.8. kai PARDAVĖJAS nevykdo kitų savo sutartinių įsipareigojimų;

10.2.9. dėl kitokio pobūdžio neveiksnumo, trukdančio vykdyti Sutartį ir kitais Sutartyje nurodytais atvejais.

10.3. Tiekėjas turi teisę vienašališkai nutraukti šią Sutartį įspėjęs Pirkėją raštu šiais atvejais:

10.3.1. kai PIRKĖJAS bankrutuoja arba yra likviduojamas, sustabdo ūkinę veiklą arba teisės aktuose numatyta tvarka susidaro analogiška situacija;

10.3.2. kitais Sutartyje nurodytais atvejais.

10.4. Sutarties nutraukimas nepanaikina PIRKĖJO teisės reikalauti atlyginti nuostolius, atsiradusius dėl Sutarties neįvykdymo.

10.5. Sutarties nutraukimas neatleidžia Sutarties ŠALIŲ nuo baudų, priskaičiuotų iki Sutarties nutraukimo, mokėjimo.

10.6. Sutartis gali būti nutraukiama raštišku Šalių susitarimu.

10.7. Sutartis gali būti vienašališkai nutraukta vadovaujantis Lietuvos Respublikos civilinio kodekso 6.217 ir 6.218 straipsnių nuostatomis.

10.6. 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. KITOS SĄLYGOS

11.1. Sutarties sąlygos Sutarties galiojimo laikotarpiu negali būti keičiamos, išskyrus tokias sąlygas, kurias pakeitus nebūtų pažeisti Viešųjų pirkimų įstatymo 3 straipsnyje nustatyti principai ir tikslai. Sutarties sąlygų keitimu nebus laikomas Sutarties sąlygų koregavimas joje numatytomis aplinkybėmis, jei šios aplinkybės nustatytos aiškiai ir nedviprasmiškai bei buvo pateiktos pirkimo sąlygose. Tais atvejais, kai Sutarties sąlygų keitimo būtinybės nebuvo įmanoma numatyti rengiant pirkimų sąlygas ir Sutarties sudarymo metu, ŠALYS gali keisti tik neesmines pirkimo sutarties sąlygas.

11.2. ŠALYS susitaria laikyti šią Sutartį konfidencialia ir neplatinti trečioms šalims apie ją jokios informacijos, išskyrus atvejus, kai to reikalaujama įstatymų nustatyta tvarka.

11.3 ŠALYS susitaria, kad šioje Sutartyje konfidenciali informacija (toliau – Konfidenciali informacija) reiškia visus ir bet kokius duomenis, dokumentus ir informaciją susijusią su sutarties vykdymui gauta informacija, šalimis bei jų veikla, kurią PARDAVĖJAS gavo tiek iki sutarties sudarymo dienos ir/ar gauna iš PIRKĖJO sutarties galiojimo metu, taip pat visa kita informacija, kuri bent vienos iš ŠALIŲ laikoma konfidencialia ir neviešinama.

11.4. Visa Konfidenciali informacija lieka išskirtinė PIRKĖJO nuosavybė ir jokia sutarties sąlyga negali būti traktuojama kaip suteikianti PARDAVĖJUI teises į Konfidencialią informaciją ar bet kurią jos dalį.

11.5. PARDAVĖJAS negali be atskiro rašytinio PIRKĖJO sutikimo atskleisti Konfidencialios informacijos tretiesiems asmenims sutarties galiojimo metu bei po sutarties nutraukimo ir/ar pasibaigimo.

11.6. PARDAVĖJAS privalo per 5 (penkias) darbo dienas nuo PIRKĖJO rašytinio prašymo gavimo momento, grąžinti Konfidencialios informacijos originalus (įskaitant dokumentų originalus, išskyrus Sutartį) ir arba PIRKĖJO prašymu sunaikinti Konfidencialią informaciją.

11.7. PARDAVĖJUI dirbant su asmens duomenimis, griežtai laikytis Lietuvos Respublikos asmens duomenų teisinės apsaugos įstatymo reikalavimų.

11.8. Jeigu kyla abejonių, ar tam tikra informacija yra konfidenciali, PARDAVĖJAS turi elgtis su tokia informacija kaip su Konfidencialia informacija šios Sutarties nustatyta tvarka, kol PIRKĖJAS raštu nepatvirtina kitaip.

11.9. PARDAVĖJAS, neleistinai panaudojęs ar neteisėtai atskleidęs bet kokią Konfidencialią informaciją, moka PIRKĖJUI 1000 (vieno tūkstančio) eurų dydžio baudą ir atlygina visus PIRKĖJO patirtus nuostolius, žalą bei išlaidas, kurias PIRKĖJAS patiria dėl neleistino Konfidencialios informacijos naudojimo ar atskleidimo, kiek jų nepadengia sumokėta bauda. Šiame punkte nurodyto dydžio bauda ŠALIŲ susitarimu laikoma minimaliais PIRKĖJO nuostoliais, patiriamais kiekvienu atveju, kai PARDAVĖJAS nesilaiko šioje Sutartyje nustatytų įsipareigojimų.

11.10. Nė viena ŠALIS negali perduoti savo teisių ir įsipareigojimų pagal šią Sutartį tretiesiems asmenims be raštiško kitos ŠALIES sutikimo.

11.11. PIRKĖJO atsakingas asmuo už sutarties vykdymą, sutarties ir pakeitimų paskelbimą – Valdymo ir investicijų departamento direktoriaus pavaduotojas Darius Jonaitis, tel. (8 615) 80200, el. Paštas darius.jonaitis@vdu.lt

11.12. Ši Sutartis sudaryta dviem egzemplioriais lietuvių kalba – po vieną kiekvienai ŠALIAI. Abu egzemplioriai turi vienodą juridinę galią.

11.13. Sutarties priedai, pasirašyti abiejų ŠALIŲ įgaliotų atstovų, yra neatskiriama šios Sutarties dalis:

11.13.1. 1 priedas „Techninė specifikacija“;

11. JURIDINIAI ŠALIŲ ADRESAI

PIRKĖJAS

Vytauto Didžiojo universitetas
K. Donelaičio g. 58, Kaunas
Įmonės kodas 111950396
PVM kodas LT11539617
Tel. (8 37) 327812
El. paštas: info@vdu.lt



Administracijos direktorius
Jonas Okunis
A.V.

PARDAVĖJAS

UAB „Baltronic Vilnius“
Žemaitės 21, LT-03118 Vilnius
Įmonės kodas 111767968
PVM kodas LT117679610
Atsisk. sąsk. LT747300010072091840
AB “Swedbank”, kodas 73000
Tel. +370 5 2310625
Faks.: +370 5 2310623

Direktorius
Romuald Chrapovickij
A.V.



“Šviesolaidinių linijų kanalų analizatorius su galios matavimo funkcija”

Eil. Nr.	Techninių savybių aprašymas	Reikalaujama parametro reikšmė	Siūloma parametro reikšmė* (pildo tiekėjas)
1.	Prietaiso paskirtis ir konstrukcija		
1.1.	Prietaiso paskirtis	Šviesolaidinių kabelinių linijų optinio spektro DWDM/CWDM kanalų analizatorius su galios matavimo funkcija.	Šviesolaidinių kabelinių linijų optinio spektro DWDM/CWDM kanalų analizatorius su galios matavimo funkcija.
1.2.	Prietaiso konstrukcija	Universalios pagrindinės nešiojamo prietaiso bazė su specializuotu matavimo moduliu.	Universalios pagrindinės nešiojamo prietaiso bazė su specializuotu matavimo moduliu.
1.3.	Prietaiso tipas	Nešiojamas, su galimybe dirbti lauko sąlygomis.	Nešiojamas, su galimybe dirbti lauko sąlygomis.
1.4.	Gamintojas ir modulių modeliai	Nurodyti gamintoją, platformos modelį ir komplektuojančių modulių modelius (pateikiant siūlomos platformos ir modulių gamintojo kodus).	Viavi Platforma MTS 6000A EM6000AV2M Moduliai E6100-ENC; 2304/91.04 OSA-110R
2.	Prietaiso ekranas		
2.1.	Ekrano technologija	Ne prasčiau kaip: TFT, pritaikytas lietimui („Touch screen“).	TFT Touch screen
2.2.	Ekrano įstrižainė	Ne mažiau kaip: 7,8 colio.	8“
2.3.	Ekrano skiriamoji geba	Ne mažiau kaip: 750 x 580 pikselių.	800x600 pikselių
2.4.	Ekrano tipas, ne prastesnis kaip	Ne prasčiau kaip: Sensorinis, spalvotas.	Sensorinis, spalvotas
2.5.	Ekrano savybės	Ekranas turi būti pritaikytas darbui lauko sąlygomis esant saulės apšvietimui	Pritaikytas darbui lauko sąlygomis esant saulės apšvietimui
3.	Prietaiso korpusas		
3.1.	Prietaiso svoris	Ne daugiau kaip 4,7 kg (su baterija ir moduliu)	3,4 kg
3.2.	Galimybė plėsti prietaiso funkcionalumą	Turi būti galimybė prijungti kitus modulius - Ethernet, ir pan.	Galima prijungti Ethernet ir kt. modulius
4.	Aplinkos sąlygos		
4.1.	Darbo su prietaisu aplinkos temperatūra	Ne blogiau kaip: nuo 5° C iki +40° C.	+5 to +40°C
4.2.	Prietaiso saugojimo aplinkos temperatūra (be baterijos)	Ne blogiau kaip: nuo -20° C iki +60° C.	-20 to +60°C
4.3.	Prietaiso saugojimo aplinkos drėgnumas	Iki 90% (be kondensato).	Iki 90% (be kondensato)
5.	Maitinimas		
5.1.	Prietaiso maitinimas	Ne blogiau kaip: Iš 100-240V kintamos srovės tinklo 50/60 Hz ir vidinių akumuliatorių.	Iš 100-240V kintamos srovės tinklo 50/60 Hz ir vidinių akumuliatorių.
5.2.	Akumuliatorių baterijos tipas	Li-Ion baterija ir jos pakrovėjas (jei nėra integruotas) turi būti pateikiami kartu su prietaisu.	Li-Ion baterija ir jos pakrovėjas pateikiami kartu su prietaisu.
5.3.	Akumuliatoriaus darbo laikas	Ne mažiau kaip 4 val.	4 val.
6.	Programinė įranga		
6.1.	Programinė įranga su licencijomis darbui su prietaisu ir matavimais	Specializuota WDM analizei	Pateikiama komplekte
6.2.	Programinės įrangos darbui su matavimais kalbos	Ne prasčiau kaip: lietuvių arba anglų	Anglų k.

6.3.	Programinės įrangos palaikymas	Turi būti nemokamas prietaiso programinės įrangos atnaujinimas iš gamintojo techninio palaikymo puslapio arba kitu būdu.	Nemokamas prietaiso programinės įrangos atnaujinimas iš gamintojo techninio palaikymo puslapio arba kitu būdu
7.	Prietaiso sąsajos		
7.1.	Prietaiso sąsajų tipai	Ne mažiau kaip: 2 vnt. USB 2.0, AUX	2 USB 2.0 ports 1 mini-USB 2.0 port RJ45 LAN 10/100/1000 Mbps 1 RS422 interface 1 Audio jack 1 micro SD interface
7.2.	Prietaiso duomenų sąsajų kiekis	Ne mažiau kaip: 2 vnt.	3 vnt.
7.3.	Prietaiso tinklo sąsajos tipas	Ne prasčiau kaip: 1 vnt. RJ45 LAN 10/100/1000 Mbps. Ir WiFi.	RJ45 LAN 10/100/1000 Mbps Built-in WiFi 802.11 b/g/n
8.	Prietaiso matavimo modulio funkcijos		
8.1.	Matavimo modulio palaikomų bangų ilgiai	Ne prasčiau nei: Nuo 1250 iki 1650nm.	1250 to 1650 nm
8.2.	Skaidulos tipas	Single Mode Fiber (SMF).	Single Mode Fiber (SMF).
8.3.	Matavimo modulio optinės jungties tipas	Ne prasčiau nei: SC/UPC.	SC/UPC
8.4.	Matavimo modulio optinės sąsajos apsauga	Turi būti apsaugota nuo dulkių ir kitų išorinių veiksnių.	Apsaugota nuo dulkių ir kitų išorinių veiksnių.
8.5.	Kanalų atskyrimas	Ne siauriau kaip: 33 iki 200 GHz, CWDM. Ne mažiau kaip 256 kanalai	33 to 200 GHz, CWDM. 256 kanalai
8.6.	Palaikomi moduliacijų formatai	Ne prasčiau kaip: NRZ/RZOOK, DB, PSBT, CSRZ, DPSK, BPSK, QPSK, PM QPSK.	NRZ/RZOOK, DB, PSBT, CSRZ, DPSK, BPSK, QPSK, and PM QPSK
8.7.	Rezultatų lentelė privalo turėti šiuos parametrus	Kanalų skaičių, bangos ilgį, kanalų atskyrimą, galią, triukšmų lygį, signalo ir triukšmo santykį (OSNR).	Rezultatų lentelė: Kanalų skaičius, bangos ilgį, kanalų atskyrimą, galią, triukšmų lygį, signalo ir triukšmo santykį (OSNR).
8.8.	Viso spektro skanavimo laikas	Ne ilgiau kaip: 5 sek.	< 5 sek.
8.9.	Galios matavimo ribos kanalui	Ne siauriau kaip: nuo -55 iki +14 dBm.	-60 to +15 dBm
8.10.	Matuojamų duomenų signalų greitis	Ne mažiau kaip: 40 Gb/s.	up to 40 GB/s
8.11.	Analizės režimai	WDM, drift, DFB, OO-OSNR, In-band OSNR.	WDM, drift, DFB, OO-OSNR, In-band OSNR
8.12.	Dinaminis diapazonas „In band OSNR“ režime	Ne mažiau kaip: 23 dB.	up to >25 dB
8.13.	Signalų ir triukšmo santykio (OSNR) tikslumas	Ne blogiau kaip: ± 0.7 dB.	± 0.6 dB
8.14.	Bangų absoliutus tikslumas	Ne blogiau kaip: ± 0.06 nm.	± 0.05 nm
8.15.	PMD tolerancija „In-band režime“ iki 10Gbit/s	Ne daugiau kaip: 10 ps.	up to 10 ps
9.	Galios matuoklis		
9.1.	Skaidulos tipas	Single Mode Fiber (SMF)	Single Mode Fiber (SMF)
9.2.	Bangos ilgių diapazonas	Ne siauriau kaip: Nuo 800 nm iki 1600 nm.	800 to 1650 nm
9.3.	Pasirenkamas bangos ilgis	Ne prasčiau kaip: 850, 1310, 1490, 1550, 1625 nm.	850, 1310, 1490, 1550, 1625 nm
9.4.	Matavimo ribos	Ne siauriau kaip: Nuo -50 iki +8 dBm.	-60 dBm to +10dBm
9.5.	Jungties tipas	2,5 mm universalus.	2,5 mm universalus
10.	Matomos šviesos šaltinis		
10.1.	Bangos ilgis	Ne prasčiau kaip: 650 nm	650 nm

10.2.	Lazerio saugumo klasė	EN60825-1 CLASS 2 arba lygiavertis	Class 2 as per standards EN60825-1 and FDA21 CFR Part 1040.10
11.	Matuoklio priedai ir komplektacija		
11.1.	Apsauginis krepšys su diržu prietaisui gabenti	1 kompl.	1 kompl.
11.2.	Kieto korpuso lagaminas prietaisui	1 kompl.	1 kompl.
11.3.	Prietaiso komplektacija	Prietaisas turi būti pilnai paruoštas darbui	Prietaisas pilnai paruoštas darbui
12.	Techninis palaikymas		
12.1.	Prietaiso kalibravimo sertifikatai su gamintojo išvada apie naudojimo galimybę	Turi būti (1 komplektas).	1 kompl.
12.2.	Vartotojo instrukcija (lietuvių arba anglų kalbomis)	1 kompl. CD-ROM, arba el. formate.	1 kompl. anglų k.
12.3.	Garantinis aptarnavimo laikotarpis	Ne mažiau kaip 3 metai. Garantiniu laikotarpiu aptarnavimas atliekamas gamintojo serviso centre. Sugedus įrenginiui, tiekėjas rūpinasi įrenginio pristatymu į garantinį centrą ir grąžinimu iš garantinio aptarnavimo centro.	3 metai. Garantiniu laikotarpiu aptarnavimas atliekamas gamintojo serviso centre. Sugedus įrenginiui, tiekėjas rūpinasi įrenginio pristatymu į garantinį centrą ir grąžinimu iš garantinio aptarnavimo centro
12.4.	Pogarantinis techninis laikotarpis	≥ 5 metai	≥ 5 metai

PIRKĖJAS

Vytauto Didžiojo universitetas
K. Donelaičio g. 58, Kaunas
Įmonės kodas 111950396
PVM kodas LT11539617
Tel. (8 37) 327812
El. paštas: info@vdu.lt



Administracijos direktorius
Jonas Okunis
A.V.

PARDAVĖJAS

UAB „Baltronic Vilnius“
Žemaitės 21, LT-03118 Vilnius
Įmonės kodas 111767968
PVM kodas LT117679610
Atsisk. sąsk. LT747300010072091840
AB “Swedbank”, kodas 73000
Tel. +370 5 2310625
Faks.: +370 5 2310623

Direktorius
Romuald Chrapovickij
A.V.

