

Līgums par digitālo laboratorijas mikroskopu iegādi

Pasūtītāja līguma reģ.Nr. _____

Izpildītāja līguma reģ.Nr. DM-2016/81-P

Rīgā

2016.gada ____.

Valsts tiesu medicīnas ekspertīzes centrs, reģ.Nr.90000058752, adrese: Hipokrāta iela 2 k-6, Rīga, LV-1038, tā direktora vietnieces Daces Ķikutes personā, kura darbojas uz Veselības ministrijas 24.11.2016. rīkojuma Nr.13-04/371 pamata, turpmāk - **Pasūtītājs**, no vienas puses, un

SIA "DIAMEDICA", reģ.Nr.40003469042, adrese: Augusta Deglava iela 66, Rīga, LV-1035, tā valdes locekļa Arņa Ozola personā, kurš rīkojas uz statūtu pamata, turpmāk - **Izpildītājs**, no otras puses,

kopā un atsevišķi turpmāk – Puses/Puses, pamatojoties uz iepirkuma "Digitālo laboratorijas mikroskopu iegāde", identifikācijas Nr. VTMEC 2016/7, iepirkuma priekšmeta 1. un 2.daļas rezultātiem, noslēdz šādu līgumu, turpmāk - Līgums:

1. Līguma priekšmets

1.1. Izpildītājs piegādā un nodod Pasūtītājam digitālos mikroskopus un to aprīkojumu (turpmāk – Prece) saskaņā ar tehnisko/finanšu piedāvājumu (pielikumā), kā arī šī Līguma noteikumiem.

2. Izpildes termiņi un kārtība

- 2.1. Līgums stājas spēkā ar tā parakstīšanas brīdi un darbojas līdz Pušu saistību pilnīgai izpildei.
- 2.2. Izpildītājs apņemas piegādāt kvalitatīvas un šī Līguma noteikumiem atbilstošas Preces, tās uzstādīt, testēt, kalibrēt un veikt darbinieku instruktāžu (apmācību) Preces lietošanā, **30 (trīsdesmit)** kalendāro dienu laikā no Līguma noslēgšanas dienas par cenām, kas norādītas Izpildītāja iesniegtajā tehniskajā/finanšu piedāvājumā (1.pielikums), kas ir neatņemama šī Līguma sastāvdaļa.
- 2.3. Izpildītājs garantē, ka cenas, kas norādītas šī Līguma 1.pielikumā, Līguma darbības laikā netiks mainītas.
- 2.4. Izpildītājs piegādā Preci Pasūtītājam Hipokrāta ielā 2 k-6, Rīgā, saskaņojot piegādes laiku ar Pasūtītāja pārstāvi, kurš norādīts šī Līguma 3.6.punktā. Preču piegādi Pasūtītājam Izpildītājs veic par saviem līdzekļiem.
- 2.5. Prece tiek nodota Pusēm parakstot Preču pavadzīmi – rēķinu. Par Preces piegādes dienu tiek uzskatīta diena, kad Izpildītājs Pasūtītājam Preci piegādā, uzstāda, testē, kalibrē un veic darbinieku instruktāžu (apmācību) Preces lietošanā un Pušu pilnvarotie pārstāvji paraksta Preču pavadzīmi - rēķinu, kurā norādīta saņemtā Prece, tās daudzums un cena, kā arī informācija par Līgumu (Līguma reģistrācijas numurs, datums un nosaukums).
- 2.6. Ja Izpildītājs noteiktā termiņā Preci (visu vai daļu no tās) nav piegādājis, piegādājis nekvalitatīvu vai neatbilstošu šī Līguma noteikumiem, vai Preces tehniskajā specifikācijā noteiktajām prasībām, tiek sastādīts defekta akts, kurā Pasūtītājs norāda piegādes termiņa nokavējumu un/vai atklātos trūkumus.
- 2.7. Defekta aktu paraksta Pušu pilnvarotie pārstāvji un tas kļūst par šī Līguma neatņemamu sastāvdaļu.
- 2.8. Preču pavadzīmes - rēķina parakstīšana ir iespējama vienīgi pēc defekta aktā norādīto trūkumu pilnīgas novēršanas.

- 2.9. Izpildītājs ir atbildīgs par piegādājamās Preces pilnīgas vai daļējas bojāejas vai bojāšanās risku līdz tās nodošanai Pasūtītājam.

3. Pušu norēķini

- 3.1. Izpildītājs piegādā Pasūtītājam Preces saskaņā ar savu iesniegto tehnisko/finanšu piedāvājumu.
- 3.2. Līguma cena, neieskaitot pievienotās vērtības nodokli (turpmāk - PVN), ir:
- 3.2.1. iepirkuma priekšmeta 1.daļā – 4200,00 EUR (četri tūkstoši divi simti *euro* un nulle centi);
- 3.2.2. iepirkuma priekšmeta 2.daļā – 2256,00 EUR (divi tūkstoši divi simti piecdesmit seši *euro* un nulle centi).
- Līguma kopējā summa sastāda **7811,76** EUR (septiņi tūkstoši astoņi simti vienpadsmit *euro* un septiņdesmit seši centi), tajā skaitā PVN 21%. Līguma kopējā summā ieskaitīti visi izdevumi, kas saistīt ar Preces piegādi, uzstādīšanu, testēšanu, kalibrēšanu un darbinieku instruktāžu, valsts un pašvaldības nodevas un nodokļi un citi izdevumi, kādi Izpildītājam var rasties Līguma izpildes laikā.
- 3.3. Pasūtītāja veiktā pasūtījuma summu, kā arī normatīvajos aktos noteiktos nodokļus, Pasūtītājs pārskaita uz Izpildītāja norēķinu kontu 30 (trīsdesmit) dienu laikā pēc Preču pavadzīmes - rēķina parakstīšanas un Preces saņemšanas dienas. Priekšapmaksā netiek paredzēta.
- 3.4. Par samaksas dienu tiek uzskatīta diena, kurā Pasūtītājs veicis bankas pārskaitījumu par Preci uz Izpildītāja rēķinā norādīto bankas kontu.
- 3.5. Citi maksājumi no Pasūtītāja Izpildītājam nepienākas.
- 3.6. Veikt kontroli par šī Līguma 3.2.punktā minētās summas izmantošanu, parakstīt preču pavadzīmi – rēķinu, Pasūtītājs pilnvaro Administratīvā nodrošinājuma nodaļas vadītāju Ilzi Kreigeri, tālr.67539035, bet saskaņot Preces piegādes laiku, risināt jautājumus, kas saistīti ar nekvalitatīvu vai bojātu Preci, tai skaitā Preces apmaiņu pret atbilstošas kvalitātes Preci un citus organizatoriskos jautājumus, kas saistīti ar Līguma izpildi (izņemto labojumu veikšanu vai grozījumu izdarīšanu šajā Līgumā vai tā pielikumos), Pasūtītājs pilnvaro Ekspertīzes un izpētes departamenta vadītāja vietnieci Jolantu Vamzi-Liepiņu, tālr.67539033.

4. Pušu atbildība, garantijas. Strīdu izskatīšanas kārtība

- 4.1. Puses savstarpēji ir atbildīgas par otram Pusei nodarītajiem zaudējumiem, ja tie radušies vienas Puses vai tās darbinieku, kā arī šīs Puses Līguma izpildē iesaistīto trešo personu darbības vai bezdarbības, kā arī neuzmanības, ļaunā nolūkā izdarīto darbību vai nolaidības rezultātā.
- 4.2. Ja Izpildītājs nepiegādā Pasūtītājam Preci šī Līguma 2.2.punktā noteiktajā termiņā, Izpildītājs maksā Pasūtītājam līgumsodu 0,1% (nulle komats viena procenta) apmērā no šī Līguma 3.2.punktā noteiktās Līguma kopējās summas par katru kavējuma dienu, 10 (desmit) darba dienu laikā no pasūtītāja rēķina par līgumsodu saņemšanas dienas.
- 4.3. Ja Pasūtītājs nesamaksā par piegādāto Preci šī Līguma 3.3.punktā noteiktajā termiņā, Pasūtītājs maksā Izpildītājam līgumsodu 0,1% (nulle komats viens procents) apmērā no šī Līguma 3.2.punktā noteiktās Līguma kopējās summas par katru nokavēto dienu, 10 (desmit) darba dienu laikā no Izpildītāja rēķina par līgumsodu saņemšanas dienas.
- 4.4. Izpildītājs garantē, ka Pasūtītājam piegādātās Preses būs pilnā komplektācijā, kvalitatīvas, jaunas, nelietotas un atbildīs Preču izgatavotāja noteiktajiem standartiem un tehniskajiem rādītājiem attiecīgajam Preču veidam, kā arī tehniskajā/finanšu piedāvājumā (1.pielikums) norādītajiem parametriem, Latvijas Republikas spēkā esošo normatīvo aktu prasībām, kas uz to attiecas, un nodrošinās visu Pasūtītāja pieprasīto funkciju izpildi. Pasūtītājam ir tiesības jebkurā brīdī veikt pasūtījuma kvalitātes atbilstības iepirkuma piedāvājumam pārbaudi.

- 4.5. Izpildītājs nes pilnu atbildību par Preču pareizu izvēli, to tehnoloģisko darbību un drošības normu atbilstību. Līdz Preču pavadzīmes-rēķina abpusējai parakstīšanai visu risku par Preču bojāšanās vai bojāejas risku uzņemas Izpildītājs.
- 4.6. Pasūtītājam ir tiesības 3 (trīs) darba dienu laikā no Preču saņemšanas brīža, izvirzīt Izpildītājam pretenzijas, ja piegādātās Preces neatbilst Pasūtītāja noteiktajam daudzumam un sortimentam, tehniskajai specifikācijai, vajadzīgajai kvalitātei vai citiem šī Līguma noteikumiem un tas netika konstatēts Preču nodošanas brīdī.
- 4.7. Izpildītāja pienākums ir izskatīt visas Pasūtītāja pretenzijas un 3 (trīs) darba dienu laikā, no Pasūtītāja konkrētās pretenzijas saņemšanas, un par saviem līdzekļiem novērst jebkuru piegādāto Preču neatbilstību Līguma (tehniskās specifikācijas) noteikumiem vai veikt Preces apmaiņu pret jaunu. Trūkumu novēršanas termiņā Izpildītājam tiek aprēķināts līgumsods 0,1% (nulle komats viena procenta) apmērā no šī Līguma 3.2.punktā noteiktās Līguma kopējās summas par katru trūkumu novēršanas termiņa dienu, bet ne vairāk kā 10% (desmit procenti) no Līguma 3.2. punktā norādītās Līguma kopējās summas.
- 4.8. Precei tiek noteikts vismaz divu gadu garantijas termiņš, kuras laikā Izpildītājs nodrošina Preces bezmaksas apkopi un remontu, kuru veic sertificēts speciālists.
- 4.9. Jebkura šajā Līgumā noteiktā līgumsoda apmērs nedrīkst pārsniegt 10% (desmit procentus) no Līguma 3.2. punktā norādītās Līguma kopējās summas.
- 4.10. Jebkura šajā Līgumā noteiktā līgumsoda samaksa neatbrīvo Puses no to saistību pilnīgas izpildes.
- 4.11. Visi strīdi un domstarpības, kas rodas šī Līguma vai tā izpildes sakarā, tiek risināti abu Pušu savstarpējo sarunu ceļā. Ja strīda risinājums sarunu ceļā nav panākts, strīds tiek nodots izskatīšanai Latvijas Republikas normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā tiesā.

5. Līguma grozīšanas, papildināšanas un laušanas kārtība

- 5.1. Līgums var tikt grozīts, papildināts (izņemot šī Līguma pielikumā norādīto cenu palielināšanu) vai izbeigts pēc Pušu savstarpējas vienošanās rakstiskā veidā. Šāda vienošanās kļūst par šā Līguma neatņemamu sastāvdaļu.
- 5.2. Līgumu var izbeigt arī citos LR normatīvajos aktos paredzētajos gadījumos.
- 5.3. Jebkura no Pusēm var izbeigt Līgumu 30 (trīsdesmit) dienas iepriekš par to rakstveidā brīdinot otru šī Līguma slēdzēju Pusi. Izpildītāja garantijas saistības paliek spēkā visu tām noteikto termiņu neatkarīgi no Līguma izbeigšanas.
- 5.4. Līguma izbeigšana pirms termiņa neatbrīvo Puses no atbildības un pienākumiem saskaņā ar Līguma 4.nodaļas nosacījumiem.

6. Nepārvarama vara (Force Majeure)

- 6.1. Puses tiek atbrīvotas no atbildības par Līguma pilnīgu vai daļēju neizpildi, ja šāda neizpilde radusies nepārvaramas varas vai ārkārtēja rakstura apstākļu rezultātā, kuru darbība sākusies pēc Līguma noslēgšanas un kurus nevarēja iepriekš ne paredzēt, ne novērst. Pie nepārvaramas varas vai ārkārtēja rakstura apstākļiem pieskaitāmi: stihiskas nelaimes, avārijas, katastrofas, epidēmijas un kara darbība, streiki, iekšējie nemieri, blokādes, valsts vai pašvaldību institūciju rīcība (lēmumi), normatīvo aktu, kas būtiski ierobežo un aizskar Pušu tiesības un ietekmē uzņemtās saistības, pieņemšana un stāšanās spēkā, izņemot, ja šī valsts vai pašvaldību institūciju rīcība (lēmumi) ir kā sekas kādas Puses darbībai vai bezdarbībai.
- 6.2. Pusei, kas atsaucas uz nepārvaramas varas vai ārkārtēja rakstura apstākļu darbību, 3 (trīs) darba dienu laikā no šo apstākļu iestāšanās dienas par tiem rakstveidā jāziņo otrai Pusei. Paziņojumā jānorāda, kādā termiņā pēc paziņojušās Puses uzskata ir iespējama un paredzama paziņojušās Puses Līgumā paredzēto saistību izpilde, un, pēc pieprasījuma, šādam paziņojumam ir jāpievieno izziņa, kuru izsniegusi kompetenta institūcija un kas satur ārkārtējo apstākļu darbības apstiprinājumu un

to raksturojumu. Nesavlaicīga paziņojuma iesniegšana Pusēm liedz tiesības atsaukties uz nepārvaramas varas apstākļiem.

- 6.3. Līguma izpildes termiņu var pagarināt uz nepārvaramas varas notikumu darbības laiku, kā arī Pusēm vienojoties uz laika posmu, kas ļautu pilnībā izpildīt šajā Līgumā paredzētās saistības.
- 6.4. Ja Līguma 6.1. punktā minētie apstākļi turpinās ilgāk par 2 (divām) kalendārajām nedēļām, Puses vienojas par saistību izpildes atlikšanu, izbeigšanu vai turpināšanas procedūru.

7. Pārējie noteikumi

- 7.1. Puses ir iepazinušās ar šī Līguma saturu, kas satur pilnīgu Pušu vienošanos un to nevar mainīt citādā kārtībā, kā tikai Pusēm rakstiski vienojoties.
- 7.2. Šis Līgums ir saistošs Pasūtītājam, Izpildītājam un to tiesību un saistību pārņēmējiem.
- 7.3. Par Pušu iesniegumu, pretenziju, paziņojumu vai brīdinājumu (turpmāk tekstā - Paziņojums) iesniegšanas (paziņošanas) dienu uzskatāma:
 - 7.3.1. septītajā dienā pēc Paziņojuma nodošanas pasta iestādē, nosūtīšanai uz otras Puses juridisko adresi ar ierakstītu pasta sūtījumu;
 - 7.3.2. dienā, kad Paziņojums pret parakstu iesniegts otras Puses pārstāvim.
- 7.4. Izpildītājs garantē konfidencialitātes principa ievērošanu un apņemas nenodot trešajām personām Līguma izpildes gaitā iegūto informāciju par Pasūtītāju, tā darbību, pasūtījuma saturu un apjomu, izņemot Latvijas Republikas normatīvajos aktos noteiktajos gadījumos un kārtībā.
- 7.5. Ja viens vai vairāki Līguma nosacījumi tiek atzīti par spēkā neesošiem, tas neietekmē pārējo šī Līguma nosacījumu pienācīgu izpildi. Turklāt Pušu pienākums ir pēc iespējas īsākā laika posmā rakstiski, abām Pusēm parakstot, veikt nepieciešamos grozījumus šī Līguma noteikumos.
- 7.6. Adrešes un rekvizītu nomaiņas gadījumā, jebkurai no Pusēm ir pienākums 10 (desmit) dienu laikā rakstiski informēt otru līgumslēdzēju Pusi.
- 7.7. Līgums ir sastādīts uz 4 (četrām) lapām ar 1 (vienu) pielikumu uz 8 (astoņām) lapām, latviešu valodā un parakstīts 2 (divos) eksemplāros ar vienādu juridisku spēku, katrai līgumslēdzējai Pusei pa vienam eksemplāram.

8. Pušu rekvizīti

Pasūtītājs
Valsts tiesu medicīnas ekspertīzes centrs
Reģ. Nr.: 90000058752
Adrese: Hipokrāta iela 2 k-6, Rīga, LV-1038
Tālr.: +371 67536138
E-pasts: vtmec@vtmec.gov.lv
Banka: Valsts kase
Bankas kods: TREL LV22
Konta nr.: LV93TREL2290570006000

Izpildītājs
SIA „DIAMEDICA”
Reģ. Nr.: 40003469042
Adrese: A.Deglava iela 66, Rīga, LV-1035
Tālr.: +371 67577833
E-pasts: diamedica@diamedica.lv
Banka: AS Swedbank
Bankas kods: HABALV22
Konta nr.: LV17HABA0551003466103

Z.v. D.Ķikute

Z.v. /A.Ozols/

Tehniskais/finanšu piedāvājums

Piedāvātajā cenā iekļautas visas ar preces piegādi saistītās izmaksas, kā arī visas ar to netieši saistītās izmaksas (tai skaitā, transporta izdevumi, sakaru līdzekļu izmantošanas izdevumi, administratīvās izmaksas, kā arī visi nodokļi un nodevas u.c., izņemot pievienotās vērtības nodokli).

Iepirkuma priekšmeta 1.daļa

Iepirkuma priekšmeta 1.daļa – Digitālais laboratorijas gaismas mikroskops ar kameru		
N. p. k.	Prasības	Piedāvājums
	Mikroskops:	Piedāvājums: Nikon Eclipse E200LED mikroskops ar HDMI16MDPX kameru Biological Microscope Eclipse E200LED brošūra 12.lpp.
1.	Optiskā sistēma: bezgalībā koriģēta optiskā sistēma ar parfokālo distanci ne mazāk kā 45mm.	Optiskā sistēma: bezgalībā koriģēta optiskā sistēma ar parfokālo distanci 60mm.
2.	Apgaismojums: balta LED apgaismojuma sistēma ar iespēju regulēt gaismas intensitāti; iebūvēta vienmērīga apgaismojuma daudzlēcņu optika “Fly-eye lens” vai analogs	Apgaismojums: balta LED apgaismojuma sistēma ar 60000 stundas darbam, iespēju regulēt gaismas intensitāti; iebūvēta vienmērīga apgaismojuma daudzlēcņu optika “Fly-eye lens” kas dod perfektu attēlu centrālajā zonā un perifērijā.
3.	Tubuss: trinokulārs ar regulējamu starpokulāru attālumu vismaz 52-75mm robežās, 30° slīps, 10x okulāri, redzes lauks starpattēla plaknē vismaz 20 mm; ergonomiska izbīdīšana līdz 40mm; rotējums 360°; ports:100/0; 0/100	Tubuss: trinokulārs ar regulējamu starpokulāru attālumu 52-75mm robežās (Nikon standarta konfigurācija), 30° slīps, 10x okulāri, redzes lauks starpattēla plaknē 20 mm; ergonomiska izbīdīšana līdz 40mm, iespējams pielāgot ikvienam lietotājam; rotējums 360°; ports:100/0; 0/100
4.	Objektīvu komplekts: objektīvi Plan Ahromatiskie vai HI Plan ar norādītiem vai augstākiem parametriem: 4x , ar apertūras skaitli vismaz 0.10, darba attālums vismaz 18.0 mm; 10x , ar apertūras skaitli vismaz 0.25, darba attālums vismaz 0.7 mm; 40x , ar apertūras skaitli vismaz 0.65, darba attālums vismaz 0.36 mm; 100x , ar apertūras skaitli vismaz 1.25 (eļļas immersijas), darba attālums vismaz 0.10 mm.	Objektīvu komplekts: objektīvi Plan Ahromatiskie: 4x , ar apertūras skaitli 0.10, darba attālums 30.0 mm; 10x , ar apertūras skaitli 0.25, darba attālums 0.7 mm; 40x , ar apertūras skaitli 0.65, darba attālums 0.65 mm; 100x , ar apertūras skaitli 1.25 (eļļas immersijas), darba attālums 0.23 mm. https://www.nikoninstruments.com/en_EU/Products/Optics/Achromat-Objectives/CFI-Achromat-Series objektīvi ar izkorigēto sfērisko, hromatisko aberācijām, komas efektu, plakano attēlu

		korekciju.
5.	Objektīvu revolveris: fiksēts 4 objektīvu revolveris, objektīvi ir izskrūvējami.	Objektīvu revolveris: fiksēts 4 objektīvu revolveris, objektīvi ir izskrūvējami.
6.	Paraugu galdiņš: koaksiāls priekšmeta galdiņš, kustināms vismaz 26mmx76mm robežās; regulējams ar kreiso vai labo roku.	Paraugu galdiņš: koaksiāls priekšmeta galdiņš, kustināms 26mmx76mm robežās; regulējams ar kreiso vai labo roku.
7.	Kondensors: Abbe kondensors ar aperatūras skaitli 0.9 vai 1.25, lietojot eļļu.	Kondensors: Abbe kondensors ar aperatūras skaitli 1.25, lietojot eļļu.
8.	Fokusēšana: precīzā vismaz 0.2mm, makro 37.7mm/+10% rotācijas fokusēšana ar nemainīgas pozīcijas kreisās vai labās rokas rokturi; Ergonomiski rokturi ar augstuma un spriegojuma regulēšanas iespēju, Refokusēšanas funkcija (fokusa fiksēšana) ar augšējās robežas ierobežotāju.	Fokusēšana: precīzā 0.2mm, makro 37.7mm rotācijas fokusēšana ar nemainīgas pozīcijas kreisās vai labās rokas rokturi; Ergonomiski rokturi ar augstuma un spriegojuma regulēšanas iespēju, Refokusēšanas funkcija (fokusa fiksēšana) ar augšējās robežas ierobežotāju.
9.	Garantijas laiks 2 gadi, garantijas laikā bezmaksas apkope un remonts, pēcgarantijas apkalpošana un remonts; servisu veic ražotāja sertificēts speciālists	Garantijas laiks 2 gadi, garantijas laikā bezmaksas apkope un remonts, pēc garantijas apkalpošana un remonts; servisu veic ražotāja sertificēts speciālists
10.	Iekārtas bezmaksas uzstādīšana, testēšana un darbinieku instruktāža (apmācība) iekārtas lietošanā, kuru veic ražotāja sertificēts speciālists.	Iekārtas bezmaksas uzstādīšana, testēšana un darbinieku instruktāža (apmācība) iekārtas lietošanā, kuru veic ražotāja sertificēts speciālists.
11.	Iekārtas apraksts un lietošanas instrukcija latviešu valodā.	Iekārtas apraksts un lietošanas instrukcija latviešu valodā.
Digitālā mikroskopa kamera		Digitālā kamera (HDMI ar 6Mpix)/ HDMI16MPX, info materiāls Nr. 1
12.	Attēla sensors: kamera ar vismaz 1/2.3"CMOS sensoru un HD standartu	Attēla sensors: kamera ar 1/2.8"CMOS sensoru un HD standartu
13.	Sensora izmērs: vismaz 6.1x4.6 mm	Sensora izmērs: 6.1x4.6 mm
14.	Pikseli: ne mazāk kā 5MPix; pikseļu izmēri- ne mazāk kā 2.35x2.35 μm	Pikseli: 6 MPix; pikseļu izmēri- 2.8x2.8 μm
15.	Attēla izšķirtspēja: ne mazāk kā 2592x1944	Attēla izšķirtspēja: 3264x1944
16.	Krāsas dziļums: vismaz 24 biti	Krāsas dziļums: 24 biti
17.	Baltais balanss: Automātisks/ Manuāls	Baltais balanss: Automātisks/ Manuāls
18.	Auto Ekspozīcija: Automātisks/ Manuāls	Auto Ekspozīcija: Automātisks/ Manuāls
19.	Komplektā: 1) programmatūra: kalibrēšana, mērījumi, spoguļattēls, zoom, galerija, attēlu salīdzināšana, video, saglabāšana ar SD karti; programmas modulis darbam ar datoru (datu apstrādi datorā- mērīšana, saglabāšana, nosūtīšana, video, zoom, attēlu salīmēšana, objektu skaitīšana, atskaites veidošana); 2) 0.5X c-mount adapteris kameras pieslēgšanai pie mikroskopa.	Komplektā: 1) programmatūra: kalibrēšana, mērījumi, spoguļattēls, zoom, galerija, attēlu salīdzināšana, video, saglabāšana ar SD karti; programmas modulis darbam ar datoru (datu apstrādi datorā- mērīšana, saglabāšana, nosūtīšana, video, zoom, attēlu salīmēšana, objektu skaitīšana, atskaites veidošana); 2) 0.5X c-mount adapteris kameras pieslēgšanai pie mikroskopa. <u>Info materiāls Nr.2</u>
20.	Garantijas laiks 2 gadi, garantijas laikā bezmaksas apkope un remonts, pēcgarantijas apkalpošana un remonts, servisu veic ražotāja sertificēts speciālists.	Garantijas laiks 2 gadi, garantijas laikā bezmaksas apkope un remonts, pēc garantijas apkalpošana un remonts, servisu veic "Diamedica" sertificēts speciālists.
21.	Iekārtas bezmaksas uzstādīšana, testēšana un darbinieku instruktāža (apmācība) iekārtas lietošanā, kuru veic sertificēts speciālists.	Iekārtas bezmaksas uzstādīšana, testēšana un darbinieku instruktāža (apmācība) iekārtas lietošanā, kuru veic sertificēts "Diamedica"

		speciālists.
22.	Iekārtas apraksts un lietošanas instrukcija latviešu valodā.	Iekārtas apraksts un lietošanas instrukcija latviešu valodā.
23.	Nepieciešamais daudzums: 1 komplekts	Piedāvātais daudzums: 1 komplekts
24.	Summa EUR bez PVN par vienu komplektu	Summa 4200.00EUR bez PVN par vienu komplektu
25.	Summa EUR ar PVN par vienu komplektu	Summa 5082.00EUR ar 21% PVN par vienu komplektu

Iepirkuma priekšmeta 2.daļa

Iepirkuma priekšmeta 2.daļa – Digitālais laboratorijas gaismas mikroskops bez kameras		
N.p.k.	Prasības	Piedāvājums
	Mikroskops:	Piedāvājums: Nikon Eclipse 100LED mikroskops Biological Microscope Eclipse E100LED info materiāls N3.
1.	Optiskā sistēma: bezgalībā koriģēta optiskā sistēma ar parfokālo distanci ne mazāk kā 45mm.	Optiskā sistēma: bezgalībā koriģēta optiskā sistēma ar parfokālo distanci ne 60mm
2.	Apgaismojums: balta LED apgaismojuma sistēma ar iespēju regulēt gaismas intensitāti; iebūvēta vienmērīga apgaismojuma daudzlēcū optika “Fly- eye lens” vai analogs	Apgaismojums: balta LED apgaismojuma sistēma ar iespēju regulēt gaismas intensitāti; iebūvēta vienmērīga apgaismojuma daudzlēcū optika “Fly- eye lens”
3.	Tubuss: trinokulārs ar regulējamu starpokulāru attālumu vismaz 52-75mm robežās, 30° slīps, 10x okulāri, redzes lauks starpattēla plaknē vismaz 20 mm; ergonomiska izbīdīšana līdz 40mm; rotējums 360°.	Tubuss: trinokulārs ar regulējamu starpokulāru attālumu 52-75mm robežās (Nikon standarta konfigurācija), 30° slīps, 10x okulāri, redzes lauks starpattēla plaknē 20 mm; ergonomiska izbīdīšana līdz 40mm; rotējums 360°.
4.	Objektīvu komplekts: objektīvi Plan Ahromatiskie vai HI Plan ar norādītiem vai augstākiem parametriem: 4x , ar apertūras skaitli vismaz 0.10, darba attālums vismaz 18.0 mm; 10x , ar apertūras skaitli vismaz 0.25, darba attālums vismaz 0.7 mm; 40x , ar apertūras skaitli vismaz 0.65, darba attālums vismaz 0.36 mm; 100x , ar apertūras skaitli vismaz 1.25 (eļļas immersijas), darba attālums vismaz 0.10 mm	Objektīvu komplekts: objektīvi Plan Ahromatiskie: 4x , ar apertūras skaitli 0.10, darba attālums 25.0 mm; 10x , ar apertūras skaitli 0.25, darba attālums 0.7 mm; 40x , ar apertūras skaitli 0.65, darba attālums 0.60 mm; 100x , ar apertūras skaitli 1.25 (eļļas immersijas), darba attālums 0.14 mm
5.	Objektīvu revolveris: fiksēts 4 objektīvu revolveris, objektīvi ir izskrūvējami.	Objektīvu revolveris: fiksēts 4 objektīvu revolveris, objektīvi ir izskrūvējami
6.	Paraugu galdiņš: koaksiāls priekšmeta galdiņš, kustināms vismaz 26mmx76mm robežās; regulējams ar kreiso vai labo roku.	Paraugu galdiņš: koaksiāls priekšmeta galdiņš, kustināms 26mmx76mm robežās; regulējams ar kreiso vai labo roku.
7.	Kondensors: Abbe kondensors ar apertūras skaitli 0.9 vai 1.25, lietojot eļļu.	Kondensors: Abbe kondensors ar apertūras skaitli 1.25, lietojot eļļu.
8.	Fokusēšana: precīzā vismaz 0.2mm, makro 37.7mm/+-10% rotācijas fokusēšana ar nemainīgas pozīcijas kreisās vai labās rokas rokturi; Ergonomiski rokturi ar augstuma un spriegojuma regulēšanas iespēju,	Fokusēšana: precīzā 0.2mm, makro 37.7mm rotācijas fokusēšana ar nemainīgas pozīcijas kreisās vai labās rokas rokturi; Ergonomiski rokturi ar augstuma un spriegojuma regulēšanas iespēju,

	Refokusēšanas funkcija (fokusa fiksēšana) ar augšējās robežas ierobežotāju.	Refokusēšanas funkcija (fokusa fiksēšana) ar augšējās robežas ierobežotāju
9.	Garantijas laiks 2 gadi, garantijas laikā bezmaksas apkope un remonts, pēcgarantijas apkalpošana un remonts; apkopi un remontu veic ražotāja sertificēts speciālists	Garantijas laiks 2 gadi, garantijas laikā bezmaksas apkope un remonts, pēc garantijas apkalpošana un remonts; apkopi un remontu veic ražotāja sertificēts speciālists
10.	Iekārtas bezmaksas uzstādīšana, testēšana un darbinieku instruktāža (apmācība) iekārtas lietošanā, kuru veic ražotāja sertificēts speciālists.	Iekārtas bezmaksas uzstādīšana, testēšana un darbinieku instruktāža (apmācība) iekārtas lietošanā, kuru veic ražotāja sertificēts speciālists.
11.	Iekārtas apraksts un lietošanas instrukcija latviešu valodā.	Iekārtas apraksts un lietošanas instrukcija latviešu valodā.
1.	Nepieciešamais daudzums: 1 gabals	Piedāvātais daudzums 1 gabals
2.	Summa EUR bez PVN par vienu gabalu	2256.00EUR bez PVN
3.	Summa EUR ar PVN par vienu gabalu	2729.76EUR ar 21 % PVN

Pasūtītājs

_____ D.Ķikute

Izpildītājs

_____ /A.Ozols/