

Jelgavā,

2018. gada 27. decembris

Valsts sabiedrība ar ierobežotu atbildību "Slimnīca "Ģintermuiža"", tās valdes locekļa Artūra Bērziņa personā, kura rīkojas uz statūtu pamata (turpmāk – Pasūtītājs), no vienas puses, un

SIA "Arbor Medical Korporācija", tās valdes locekles Daces Rātfelderis personā, kura rīkojas saskaņā ar statūtiem (turpmāk – Izpildītājs), no otras puses, abi kopā saukti arī kā "Puses", bet atsevišķi kā "Puse", pamatojoties uz iepirkuma Nr. SG2018/8 „Uzkopšanas inventāra un aprīkojuma iegāde” rezultātiem, noslēdz šādu līgumu (turpmāk – Līgums):

1. LĪGUMA PRIEKŠMETS

1.1. Pasūtītājs uzdod, un Izpildītājs apņemas veikt Pasūtītājam šī līguma pielikumā "Tehniskais - finanšu piedāvājums" norādīto preču (turpmāk – Preces) piegādi atbilstoši Līguma noteikumiem.

1.2. Preču piegādes vieta ir Pasūtītāja telpas Filozofu ielā 69, Jelgavā.

1.3. Detalizēta Preču specifikācija un cenas ir norādītas Līguma pielikumā "Tehniskais - finanšu piedāvājums"

2. LĪGUMA SUMMA UN NORĒĶINU KĀRTĪBA

2.1. Līguma summa ir EUR 31341.65 (trīsdesmit viens tūkstotis trīs simti četrdesmit viens eiro, 65 centi) bez pievienotās vērtības nodokļa (turpmāk – PVN). PVN 21% EUR 6581.75. Kopā EUR 37 923.40 (trīsdesmit septiņi tūkstoši deviņi simti divdesmit trīs eiro, 40 centi)

2.2. Līguma pielikumā noteiktajā Preču cenā ir ietvertas visas izmaksas, kas saistītas ar Preču vērtību, piegādi, transporta izdevumiem, ražotāja garantijas nodrošināšanu, t.sk. bojāto Preču nomaiņu, nodokļiem (izņemot – PVN), nodevām, izmaksām nepieciešamo atļauju iegūšanai no trešajām personām, kā arī citas ar Līguma savlaicīgu, kvalitatīvu un pilnvērtīgu izpildi saistītas izmaksas.

2.3. Pasūtītājs samaksu par Preču piegādi veic 10 (desmit) kalendāro dienu laikā no dienas, kad Pasūtītāja pilnvarota persona ir parakstījusi preču piegādes pavadzīmi un Izpildītājs ir iesniedzis rēķinu Pasūtītāja grāmatvedībā.

2.4. Visus maksājumus Pasūtītājs veic saskaņā ar Līguma pielikumā "Tehniskais - finanšu piedāvājums" noteiktajām cenām ar pārskaitījumu uz Izpildītāja norēķinu kontu bankā.

3. LĪGUMA DARBĪBAS TERMIŅŠ

3.1. Līgums stājas spēkā ar tā abpusējas parakstīšanas dienu. Līguma parakstīšanas datums tiek norādīts Līguma pirmās lapas augšējā labajā stūrī.

3.2. Līgums ir spēkā līdz Pušu saistību pilnīgai izpildei.

4. PUŠU SAISTĪBAS

4.1. Izpildītājs apņemas:

4.1.2. Savlaicīgi un kvalitatīvi veikt Preču piegādi atbilstoši Līguma nosacījumiem, Tehniskajam - finanšu piedāvājumam;

4.1.3. Nodrošināt nekvalitatīvu vai Tehniskajam - finanšu piedāvājumam neatbilstošu preču nomaiņu pret kvalitatīvām un Tehniskam - finanšu piedāvājumam atbilstošām visā līguma darbības laikā

4.2. Pasūtītājs apņemas savlaicīgi veikt samaksu Līguma 2.3. apakšpunktā noteiktajā kārtībā.

5. PREČU PIEGĀDES KĀRTĪBA

5.1. Izpildītājs Preču piegādi veic ne vēlāk kā 14 (četrpadsmit) darba dienu laikā no Līguma spēkā stāšanās dienas ar Līguma 10.1.1. apakšpunktā noteikto Pasūtītāja pilnvaroto personu saskaņotā laikā (Pasūtītāja darba dienās no plkst. 8:30 līdz plkst. 16:00). Piegādes adrese: Filozofu ielā 69, Jelgavā.

5.2. Ja, pieņemot Preces, tiek konstatēts, ka tas neatbilst Līguma vai tā pielikuma noteikumiem, Līguma 10.1.1. apakšpunktā noteiktā Pasūtītāja pilnvarotā persona neparaksta preču piegādes pavadzīmi, par ko tiek sastādīts attiecīgs pretenzijas akts.

5.3. Līguma 5.2.apakšpunktā minētajā gadījumā Izpildītājs novērš attiecīgās neatbilstības atbilstoši Līguma vai tā pielikuma noteikumiem.

5.4. Preces tiek uzskatītas par piegādātām atbilstoši Līguma un tā pielikumu noteikumiem ar dienu, kad Līguma 10.1.apakšpunktā noteiktās Pušu pilnvarotās personas ir parakstījušas preču piegādes pavadzīmi.

5.5. Ja Izpildītājs objektīvu (pierādāmu) apstākļu dēļ (pārtraukta Preces ražošana u.tml.) nevar piegādāt Līguma pielikumā norādīto Preci, Izpildītājs, nosūtot Pasūtītājam motivētu vēstuli un saņemot Pasūtītāja rakstveida piekrišanu, var piedāvāt Pasūtītājam ekvivalentas Preces piegādi ar tādu pašu vai labāku raksturojumu un tehniskajiem parametriem, nepārsniedzot Līguma pielikumā norādīto Preces cenu.

6. GARANTĪJA

6.1. Izpildītājs nodrošina nekvalitatīvu vai Tehniskam - finanšu piedāvājumam neatbilstošu preču nomaiņu bez papildus samaksas 10 dienu laikā no 5.2. punktā minētā akta parakstīšanas dienas.

6.2. Pasūtītājam līguma darbības laikā tiek nodrošināta kontaktēšanās iespēja latviešu valodā ar Izpildītāju, izmantojot elektronisko pastu un tālruni.

7. PUŠU ATBILDĪBA

7.1. Par Līguma noteikumu neizpildi vai nepienācīgu izpildi Puses ir atbildīgas šajā Līgumā un Latvijas Republikā spēkā esošajos normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā.

7.2. Pasūtītāja atbildība:

7.2.1. par Līguma 2.3.apakšpunktā noteiktā maksājuma termiņa nokavējumu Izpildītājam ir tiesības prasīt Pasūtītājam maksāt līgumsodu 0,1 % (procenta vienas desmitās daļas) apmērā no termiņā nesamaksātās summas par katru nokavējuma dienu.

7.3. Izpildītāja atbildība:

7.3.1. par Līguma 5.1.apakšpunktā noteiktā Preču piegādes termiņa kavējumu, Pasūtītājam ir tiesības prasīt Izpildītājam maksāt līgumsodu 0,1 % (procenta vienas desmitās daļas) apmērā no termiņā nepiegādāto Preču vērtības par katru nokavēto dienu.

7.3.2. par Līguma 6.1. punktā minētā preču nomaiņas termiņa neievērošanu Pasūtītājam ir tiesības prasīt Izpildītājam maksāt līgumsodu 10,00 EUR (desmit *euro* un 00 centi) apmērā par katru savlaicīgi nepiegādāto Preces vienību.

7.3.3. Izpildītājs ir atbildīgs par piegādātās Preces atbilstību Latvijas Republikā spēkā esošo normatīvo aktu prasībām;

7.4. Saskaņā ar šo Līgumu, Pusei aprēķinātie līgumsodi par nepienācīgu izpildi vai neizpildīšanu īstā laikā (termiņā) kopumā nedrīkst pārsniegt 10% (desmit procentus) no Līguma 2.1.apakšpunktā minētās Līguma kopējās summas.

7.5. Ja nokavēta kādas Līgumā noteiktas saistības izpilde, līgumsods aprēķināms par periodu, kas sākas nākamajā kalendārajā dienā/stundā pēc Līgumā noteiktā saistības izpildes termiņa un ietver dienu, kurā saistība izpildīta.

7.6. Līgumsoda samaksa neatbrīvo Puses no pārējo Līguma saistību izpildes.

7.7. Pusēm ir pienākums atlīdzināt otram Pusei nodarītos zaudējumus, ja tādi ir radušies Puses darbības vai bezdarbības rezultātā, un ir konstatēts un pierādīts zaudējumu esamības fakts un zaudējumu apmērs, kā arī cēloniskais sakars starp attiecīgo darbību vai bezdarbību un nodarītajiem zaudējumiem.

8. INFORMĀCIJAS NEIZPAUŽAMĪBA

8.1. Izpildītājs apņemas visā Līguma darbības laikā, kā arī pēc tam neizpaust trešajām personām sakarā ar Līguma izpildi iegūto, tās rīcībā esošo tehnisko, finansiālo un citu informāciju par Pasūtītāju. Visa informācija, ko Pasūtītājs sniedz Izpildītājam Līguma izpildes laikā, tiek uzskatīta par neizpaužamu un nevar tikt izpausta vai padarīta publiski pieejama bez Pasūtītāja rakstiskas piekrišanas.

8.2. Augstāk minētā informācija netiek uzskatīta par neizpaužamu, ja tā kļuvusi publiski pieejama saskaņā ar Latvijas Republikas normatīvajos aktos noteiktajām prasībām (iekļauta Pasūtītāja administrācijas un grāmatvedības sagatavotos publiska rakstura pārskatos un atskaitēs u.tml.).

9. NEPĀRVARAMA VARA

9.1. Nepārvarama vara nozīmē jebkādu neparedzamu ārkārtas situāciju vai notikumu, kas ir ārpus Pušu kontroles un nav radies to kļūdas vai nevērīgas rīcības rezultātā un, kas kavē vienu no Pusēm veikt kādu no Līgumā noteiktajiem pienākumiem un no kura nav bijis iespējams izvairīties, veicot pienācīgus piesardzības pasākumus. Līgumā par nepārvaramas varas apstākļiem atzīst notikumu no kura nav iespējams izvairīties un kura sekas nav iespējams pārvarēt; kuru Līguma slēgšanas brīdī nebija iespējams paredzēt; kas nav radies Puses vai tās kontrolē esošas personas rīcības dēļ un, kas padara saistību izpildi ne tikai apgrūtināšu, bet neiespējamu. Puses tiek atbrīvotas no atbildības par pilnīgu vai daļēju Līgumā noteikto saistību neizpildi, ja un kad šāda neizpilde ir notikusi nepārvaramas varas (*Force majeure*) rezultātā. Lai attiecīgā Puse tiktu atbrīvota no minētās Līguma saistību neizpildes, tai ir jāizdara viss nepieciešamais, lai pārvarētu nepārvaramās varas radītos Līguma izpildes šķēršļus. Šādi nepārvaramas varas apstākļi ietver šādas ārkārtas situācijas vai notikumus: dabas katastrofas, ugunsnelaime, plūdi, citas stihiskas nelaimes, sabiedriskie nemieri, bankroti, karš un kara darbība.

9.2. Pusei, kuras līgumsaistību izpildi ietekmējuši nepārvaramas varas apstākļi, bez kavēšanās jāinformē par to otra Puse rakstiski 3 (trīs) darba dienu laikā pēc šādu apstākļu iestāšanās un paziņojumam jāpievieno apstiprinājums, ko izsniegušas kompetentas iestādes un kurš satur minēto apstākļu apstiprinājumu un raksturojumu.

9.3. Puses tiek atbrīvotas no atbildības saskaņā ar Līguma 9.1.apakšpunktu tikai par to laiku, kurā pastāv nepārvaramas varas apstākļi. Ja šie apstākļi turpinās ilgāk par 2 (diviem) mēnešiem, katrai Pusei ir tiesības izbeigt Līgumu sakarā ar tā izpildīšanas neiespējamību.

9.4. Par nepārvaramu varu netiek uzskatīti Preces defekti, vai to piegādes kavējumi (ja vien minētās problēmas tieši neizriet no nepārvaramās varas), darba strīdi vai streiki.

10. CITI NOTEIKUMI

10.1. Parakstīt Līgumā noteiktos aktus, risināt citus organizatoriskos jautājumus, kas saistīti ar Līguma izpildi, bet ar kurām netiek uzņemtas finanšu saistības ir tiesīgas šādas Pušu pilnvarotās personas:

10.1.1. no Pasūtītāja puses: Svetlana Midere (tāl. 63012556, e-pasts: Svetlana.Midere@gintermuiza.lv)

10.1.2. no Izpildītāja puses: Eleanora Lāce (tāl. 67620126, e-pasts eleanora.lace@arbor.lv).

10.2. Kādam no Līguma noteikumiem zaudējot spēku normatīvo aktu grozījumu gadījumā, Līgums nezaudē spēku tā pārējos punktos, un šajā gadījumā Pušu pienākums ir piemērot Līgumu atbilstoši spēkā esošajiem Latvijas Republikas normatīvajiem aktiem.

10.3. Ja kādai no Pusēm tiek mainīts juridiskais statuss, Pušu amatpersonu paraksta tiesības, Pušu pilnvarotās personas vai kādi Līgumā minētie Pušu vai to pilnvaroto personu rekvizīti – tālruna numuri, elektroniskā pasta adreses, adreses, amati, struktūrvienību nosaukumi u.c. šāda veida informācija, tad tā nekavējoties, rakstiski paziņo par to otrai Pusei. Ja Puse neizpilda šī apakšpunkta noteikumus, uzskatāms, ka otra Puse ir pilnībā izpildījusi savas saistības, lietojot Līgumā esošo informāciju par otru Pusi. Šajā apakšpunktā minētie nosacījumi attiecas arī uz visiem Līgumā un tā pielikumos minētajiem Pušu pārstāvjiem (atbildīgajām personām, kontaktpersonām) un to rekvizītiem.

10.4. Pušu reorganizācija vai to vadītāju maiņa nevar būt par pamatu Līguma pārtraukšanai vai izbeigšanai. Gadījumā, ja kāda no Pusēm tiek reorganizēta, Līgums paliek spēkā, un tā noteikumi ir saistoši Pušu tiesību pārnēmējam.

10.5. Strīdus, kas var rasties šī Līguma izpildes rezultātā vai saistībā ar šo Līgumu, Puses risina savstarpējo pārrunu ceļā. Ja vienošanās netiek panākta, tad strīds tiks risināts tiesā Latvijas Republikas normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā.

10.6. Par Līguma grozījumiem un papildinājumiem Puses vienojas rakstiski, izņemot Līguma 10.3.apakšpunktā minētās informācijas nomaiņas gadījumā, kad nav nepieciešama rakstiska vienošanās. Rakstiskās vienošanās pievienojamas Līgumam, un tās kļūst par Līguma neatņemamām sastāvdaļām.

10.7. Puses var veikt šādus būtiskus Līguma grozījumus – precizēt Līgumā noteikto Iekārtu tehnisko specifikāciju un to piegādes termiņus, ja šādu grozījumu nepieciešamību pamato objektīvi apstākļi, kas nav atkarīgi no Pušu gribas vai lai novērstu kļūdas.

10.8. Neviena no Pusēm nedrīkst nodot savas tiesības, kas saistītas ar Līgumu un izriet no tā, trešajai personai bez otras Puses rakstiskas piekrišanas.

10.9. Izpildītāja piesaistītais apakšuzņēmējs ir _____. Šajā apakšpunktā norādītais apakšuzņēmējs Līguma ietvaros veic _____ (tiks attiecīgi precizēts un papildināts atbilstoši izvēlētajā pretendenta piedāvājumam).

10.10. Izpildītājs ar VSIA "Slimnīca "Ģintermuiža"" valdes locekļa vai personas, kura viņu aizvieto, rakstveida piekrišanu ir tiesīgs veikt Līguma 10.8.apakšpunktā noteiktā apakšuzņēmēja nomaiņu. VSIA "Slimnīca "Ģintermuiža"" valdes loceklis vai persona, kura viņu aizvieto, nepiekrīt Līguma 10.8.apakšpunktā minētā apakšuzņēmēja nomaiņai, ja piedāvātajam apakšuzņēmējam nav vismaz tāda pati kvalifikācija, uz kādu iepirkuma procedūrā Izpildītājs atsaucies, apliecinot savu atbilstību iepirkuma procedūrā noteiktajām prasībām.

10.11. Līguma 10.10.apakšpunktā noteikto lēmumu atļaut vai atteikt Izpildītāja apakšuzņēmēja nomaiņu pieņem iespējami īsā laikā, bet ne vēlāk kā 5 (piecu) darbdienu laikā pēc tam, kad no Izpildītāja saņemta informācija un dokumenti, kas nepieciešami lēmuma pieņemšanai.

10.12. Līgums ir sastādīts uz 4 (četrām) lapām ar pielikumu, 2 (divos) identiskos eksemplāros latviešu valodā ar vienādu juridisko spēku. Katrai Pusei izsniegts pa vienam eksemplāram.

11. PUŠU REKVIZĪTI UN PARAKSTI

Pasūtītājs

VSIA "Slimnīca "Ģintermuiža""

Filozofu 69, Jelgava, LV3008

Tālr.: 63007504; Fakss 63007126

e-pasts: slimnica@gintermuiza.lv

Vienotais reģ. Nr.: 40003407396

Norēķinu rekvizīti:

Swedbanka

Konts LV36HABA0140705715600

Izpildītājs

SIA "Arbor Medical Korporācija"

Tālr.: 67620126, fakss: 67620070

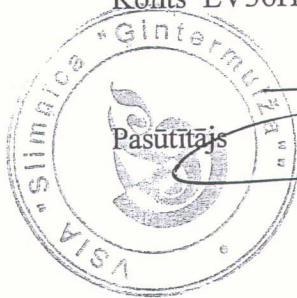
e-pasts: arbor@arbor.lv

Vienotais reģ. Nr.: 40003547099

Norēķinu rekvizīti:

Swedbanka

Konts LV98HABA0551000850592



Pasūtītājs

/A.Bērziņš/

Finanšu, ekonomikas un
medicīnas statistikas daļas
vadītāja, galvenā grāmatvede
Liesma Jankovska

Izpildītājs



/D. Rātfeldere/

Līguma Nr.

Pielikums

SIA "Arbor Medical Korporācija" Finanšu- tehniskais piedāvājums

Iepirkumam SG2018/08

"Uzkopšanas inventāra un aprīkojuma iegāde"

Nr. p.k.	Nosaukums	Prasības	Preces nosaukums, ražotājs, piedāvājuma atbilstība, preces parametri, norāde uz pievienotā informatīvā materiāla lpp. Nr.	Nepieciešamais mērvienību daudzums, gab.	Vienas mērvienības cena Euro bez PVN	Summa bez PVN, Euro
1.	Divpusējo kabatu mopu sistēma grīdu uzkopšanai					
1.1.	Divpusējo mopu turētājs izgatavots no izturīgas plastmasas, paredzēts vienlaikus slapjai un sausai uzkopšanai, turētāja platums 30 (+/- 2) cm.	Divpusējo mopu turētājs izgatavots no izturīgas plastmasas, paredzēts vienlaikus slapjai un sausai uzkopšanai, turētāja platums 30 (+/- 2) cm.	VERMOP(Vācija) TWIX pēda ar Scandic teleskopisku kātu, Inform.mat.Nr.1,35.,90.lpp. - Divpusējo mopu turētājs izgatavots no izturīgas plastmasas, paredzēts vienlaikus slapjai un sausai uzkopšanai, turētāja platums 30 cm.	20	60,6	1212,00
	Mopa turētājs divpusējiem kabatu mopiem	Tīršanas laikā viena mopa puse slapja, otra sausa.	Tīršanas laikā viena mopa puse slapja, otra sausa.			
		Mopa turētājs aprīkots ar teleskopisku kātu, kam galā ir rotējoša bumba ergonomiskai mopa turētāja lietošanai, kāta garumu iespējams regulēt no 1,00 līdz 1,70m.	Mopa turētājs aprīkots ar teleskopisku kātu, kam galā ir rotējoša bumba ergonomiskai mopa turētāja lietošanai, kāta garumu iespējams regulēt no 1,00 līdz 1,70m.			
		Iespējams noņemt no turētāja mopus, nepieskaroties tiem. Turētāju iespējams viegli dezinficēt	Iespējams noņemt no turētāja mopus, nepieskaroties tiem. Turētāju iespējams viegli dezinficēt			
1.2.	Divpusējs kabatu mops no kokvilnas/poliestera un mikrošķiedras	Iespēja ar mērkruzi papildināt darba šķidrumu tieši mopā, kas ir nostiprināts uz turētāja	Iespēja ar mērkruzi papildināt darba šķidrumu tieši mopā, kas ir nostiprināts uz turētāja	1400	11,04	15456,00
		30 (+/- 2) cm divpusējs kabatu mops ar cilpām.	VERMOP(Vācija) TWIX TRONIC mops, Inform.mat.Nr.1,55.,39.lpp., 30 cm divpusējs kabatu mops ar cilpām.			
		Mops izgatavots no kokvilnas/poliestera un mikrošķiedras	Mops izgatavots no kokvilnas/poliestera un mikrošķiedras	1400	11,04	15456,00
		Mopa cilpām jābūt iestrādātām ar pīni otrā mopa pusē	Mopa cilpas ir iestrādātas ar pīni otrā mopa pusē			
		Mopam jābūt piemērotam lietošanai kopā ar divpusējo kabatu mopu turētāju p.1.1	Mops ir piemērots lietošanai kopā ar divpusējo kabatu mopu turētāju p.1.1			

		Mopam jābūt piemērotam mazgāšanai veļas mazgājamajā mašīnā pie temperatūras 95 C vismaz 600 reizes.	Mops piemērots mazgāšanai veļas mazgājamajā mašīnā pie temperatūras 95 C vismaz 600 reizes.		
		Mopam jāsaturs visā lietošanas laikā nedziestoša informācija par tā ražošanas laiku (vismaz norādot gadu un mēnesi).	Mopam ir visā lietošanas laikā nedziestoša informācija par tā ražošanas laiku (vismaz norādot gadu un mēnesi).		
		Pievienot ražotāja apliecinājumu par garantēto mopsu mazgāšanas reižu skaitu un ražošanas laika uzdevuma izpildes esamību.	Pievienots ražotāja apliecinājums par garantēto mopsu mazgāšanas reižu skaitu un ražošanas laika uzdevuma izpildes esamību.		
		30 (+/- 2) cm plats divpusējs kabatu mops. Viena mopa puse sastāv no cilpaina mikrošķiedras un kokvilnas/poliestera materiāla, otra puse no 100% mikrošķiedras, kas teicami absorbē mitrumu. Mopa cilpu daļai jābūt iestrādātai ar pīni otrā mopa pusē.	VERMOP(Vācija) TWIX WHITE MAGIC/TRONIC mops , Inform.mat.Nr.2.,2.lpp.,30 cm plats divpusējs kabatu mops. Viena mopa puse sastāv no cilpaina mikrošķiedras un kokvilnas/poliestera materiāla, otra puse no 100% mikrošķiedras, kas teicami absorbē mitrumu. Mopa cilpu daļā ir iestrādāta pīne otrā mopa pusē.		
		Mopam jābūt piemērotam mazgāšanai veļas mazgājamajā mašīnā pie temperatūras 95 C vismaz 600 reizes.	Mops ir piemērots mazgāšanai veļas mazgājamajā mašīnā pie temperatūras 95 C vismaz 600 reizes.	50	13,65
		Mopam jābūt piemērotam lietošanai kopā ar divpusējo kabatu mopa turētāju p.1.1.	Mops ir piemērots lietošanai kopā ar divpusējo kabatu mopa turētāju p.1.1		
		Mopam jāsaturs visā lietošanas laikā nedziestoša informācija par tā ražošanas laiku (vismaz norādot gadu un mēnesi).	Mopam ir visā lietošanas laikā nedziestoša informācija par tā ražošanas laiku (vismaz norādot gadu un mēnesi).		
		Pievienot ražotāja apliecinājumu par garantēto mopsu mazgāšanas reižu skaitu un ražošanas laika uzdevuma izpildes esamību.	Pievienots ražotāja apliecinājums par garantēto mopsu mazgāšanas reižu skaitu un ražošanas laika uzdevuma izpildes esamību.		
		30 (+/- 2) cm plats divpusējs kabatu mops no 100 % mikrošķiedras	Vermop (Vācija) TWIX WHITE MAGIC mops , Inform.mat.Nr.1,35.55.lpp. 30 cm plats divpusējs kabatu mops no 100 % mikrošķiedras		
		Mopa stingrībai iekšpusē jābūt izturīga auduma oderei.	Mopa stingrībai iekšpusē ir izturīga auduma odere.	500	13,65
		Mopam jābūt piemērotam lietošanai kopā ar divpusējo kabatu mopa turētāju p.1.1	Mops ir piemērots lietošanai kopā ar divpusējo kabatu mopa turētāju p.1.1		
		Mopam jābūt piemērotam mazgāšanai veļas mazgājamajā mašīnā pie temperatūras 95 C vismaz 600 reizes.	Mops piemērots mazgāšanai veļas mazgājamajā mašīnā pie temperatūras 95 C vismaz 600 reizes.		6825,00
1.3.	Divpusējs kabatu mops dažādu grīdas segumu mazgāšanai			50	13,65
1.4.	Divpusējais 100 % mikrošķiedras kabatu mops			500	13,65

		mazgājamajā mašīnā pie temperatūras 95 C vismaz 600 reizes.	mašīnā pie temperatūras 95 C vismaz 600 reizes.		
		Mopam jāsaturs visā lietošanas laikā nedzīstoša informācija par tā ražošanas laiku (vismaz norādot (vismaz norādot gadu un mēnesi).	Mopam ir visā lietošanas laikā nedzīstoša informācija par tā ražošanas laiku (vismaz norādot gadu un mēnesi).		
		Pievienot ražotāja apliecinājumu par garantēto mopa garantēto mopa mazgāšanas reižu skaitu un ražošanas laika uzdevuma ražošanas laika uzdevuma esamību.	Pievienots ražotāja apliecinājums par garantēto mopa mazgāšanas reižu skaitu un ražošanas laika uzdevuma esamību.		
2.	Mopu sistēma sienu mazgāšanai medicīnas iestādēs				
2.1.	Mopa turētājs sienu/grīdu mazgāšanai medicīnas iestādēs	Viegls plakana mopa turētājs 40 (+/- 2) cm . Izgatavots no izturīgas plastmasas. Mopa turētāja atvēršana notiek nepieskaroties mopam.	VERMOP (VĀCIJA) SPRINT - Viegls plakana mopa turētājs 40 cm . Izgatavots no izturīgas plastmasas. Mopa turētāja atvēršana notiek nepieskaroties mopam.	3	36,75 110,25
		Turētāju iespējams viegli dezinficēt.	Turētāju iespējams viegli dezinficēt.		
		Turētājam jābūt aprīkotam ar teleskopisku kātu vismaz 1,65 m.	Turētājs aprīkots ar teleskopisku kātu 1,65 m.		
2.2.	Mops sienu mazgāšanai	Kabatu mopi 40 (+/- 2) cm, no 100% mikrošķiedras auduma ar odiri iekšpusē.	VERMOP (VĀCIJA) SPRINT WHITE MAGIC - Inform.mat.Nr.1,63,39.lpp.Kabatu mopi 40 cm, no 100% mikrošķiedras auduma ar odiri iekšpusē.		
		Mopam jābūt piemērotam mazgāšanai veļas mazgājamajā mašīnā pie temperatūras 95 C vismaz 600 reizes.	Mops ir piemērots mazgāšanai veļas mazgājamajā mašīnā pie temperatūras 95 C vismaz 600 reizes.		
		Mopam jābūt piemērotam lietošanai kopā ar mopa turētāju sienu mazgāšanai p.2.1.	Mops piemērots lietošanai kopā ar mopa turētāju sienu mazgāšanai p.2.1.	30	10,68 320,40
		Mopam jāsaturs visā lietošanas laikā nedzīstoša informācija par tā ražošanas laiku (vismaz norādot gadu un mēnesi).	Mopam ir visā lietošanas laikā nedzīstoša informācija par tā ražošanas laiku (vismaz norādot gadu un mēnesi).		
		Pievienot ražotāja apliecinājumu par garantēto mopa garantēto mopa mazgāšanas reižu skaitu, ražošanas laika uzdevuma esamību.	Pievienots ražotāja apliecinājums par garantēto mopa mazgāšanas reižu skaitu un ražošanas laika uzdevuma esamību.		
2.3.	Mops ģenerālai uzkopšanai	40 (+/- 2) cm plats kabatu mops ar polipropilēna sariņiem un stingra auduma odiri no poliesterā/ kokvilnas .	VERMOP (VĀCIJA) SPRINT BLUE ,Inform.mat.Nr.1,65,40.lpp.40 cm plats kabatu mops ar polipropilēna sariņiem un stingra auduma odiri no poliesterā/ kokvilnas .	5	10,68 53,40

	Mopam jābūt ar krāsu kodēšanas iespēju - sarkanā, zilā un sarkanā, zilā un zaļā krāsā	Mops ar krāsu kodēšanas iespēju - sarkanā, zilā un zaļā krāsā		
	Mopam jābūt piemērotam lietošanai kopā ar kabatu mopa turētāju p.2.1.	Mops piemērots lietošanai kopā ar kabatu mopa turētāju p.2.1.		
	Mopam jābūt piemērotam mazgāšanai veļas mazgājamajā mašīnā pie temperatūras 95 C	Mops piemērots mazgāšanai veļas mazgājamajā mašīnā pie temperatūras 95 C		
	Mopam jāsaturs visā lietošanas laikā nedziedoša informācija par tā ražošanas laiku (vismaz norādot (vismaz norādot gadu un mēnesi).	Mopam ir visā lietošanas laikā nedziedoša informācija par tā ražošanas laiku (vismaz norādot gadu un mēnesi).		
	Pievienot ražotāja apliecinājumu par ražošanas laika uzdevuma esamību.	Pievienots ražotāja apliecinājums par garantēto mopa mazgāšanas reizu skaitu un ražošanas laika uzdevuma esamību.		
	40 (+/- 2) cm plats kokvilnas / poliestera kabatu mops ar cilpām un bārkstīm.	VERMOP (VĀCIJA) SPRINT BASIC, Inform.mat.Nr.1,65.,40.lpp. 40 cm plats kokvilnas / poliestera kabatu mops ar cilpām un bārkstīm.		
	Mopam jābūt piemērotam mazgāšanai veļas mazgājamajā mašīnā pie temperatūras 95 C vismaz 300 reizes.	Mops ir piemērots mazgāšanai veļas mazgājamajā mašīnā pie temperatūras 95 C vismaz 300 reizes.		
	Mopam jābūt piemērotam lietošanai kopā ar kabatu mopa turētāju p.2.1.	Mops ir piemērots lietošanai kopā ar kabatu mopa turētāju p.2.1.	30	6,73
	Mopam jāsaturs visā lietošanas laikā nedziedoša informācija par tā ražošanas laiku (vismaz norādot gadu un mēnesi).	Mopam ir visā lietošanas laikā nedziedoša informācija par tā ražošanas laiku (vismaz norādot gadu un mēnesi).		
	Pievienot ražotāja apliecinājumu par garantēto mopa mazgāšanas reizu skaitu, ražošanas laika uzdevuma esamību.	Pievienots ražotāja apliecinājums par garantēto mopa mazgāšanas reizu skaitu un ražošanas laika uzdevuma esamību.		
	Apkopējas rati izgatavoti no triecienizturīgas plastmasas ar alumīnija rāmi, ratu komplektācija:	VERMOP (VĀCIJA) EQUIPE DES PLUS - Inform.mat.Nr.2, 3.lpp.Apkopējas rati izgatavoti no triecienizturīgas plastmasas ar alumīnija rāmi, ratu komplektācija:		
	3 gab. ne mazāk kā 8 litru spaiņi ar vākiem mikrošķiedras drānu sagatavošanai – zaļā, zilā un sarkanā krāsā. Spaiņi izgatavoti no triecienizturīgas plastmasas. Spaiņiem jābūt	3 gab. 8 litru spaiņi ar vākiem mikrošķiedras drānu sagatavošanai – zaļā, zilā un sarkanā krāsā. Spaiņi izgatavoti no triecienizturīgas plastmasas. Spaiņi marķēti ar ūdens un dezinfekcijas līdzekļu izturīgām	4	671,25
2.4.	Mops grīdu dezinfekcijai			201,90
3.	Uzkopšanas rati			2685,00

	marķētiem ar ūdens un dezinfekcijas līdzekļu izturīgām piktoqrammām, kas norāda drānu lietošanas vietu. Kaste mopu uzglabāšanai ne mazāk kā 15 L – 2 gab. Kaste ne mazāk kā 5 L - 2 gab. Kaste ne mazāk kā 35 L ar atsevišķu nodalījumu dezinfekcijas šķidrumam, kas noslēgts ar vāku un aprīkots ar noslēgts ar vāku un aprīkots ar pedāli, kas nodrošina vienas mopa puses samitrināšanu. Atkritumu maisu turētājs 2 atkritumu maisiem, katrs 70 litri ar fiksejošiem klipšiem polietilēna atkritumu maisa nostiprināšanai. Ūdensnecauraidīgi atkritumu maisi vismaz 70 litri katrs pelēkā 1 gab. un sarkanā krāsā 1 gab. Maisiem jābūt noslēgtiem ar vāku. Ratiem jābūt aprīkoti ar rokturi, kam ir regulējams augstums. Ratiem jābūt aprīkoti ar slēdzamu nodalījumu rāčijas vai mobilā telefona uzglabāšanai.	piktoqrammām, kas norāda drānu lietošanas vietu. Kaste mopu uzglabāšanai 15 L – 2 gab. Kaste 5 L - 2 gab. Kaste 35 L ar atsevišķu nodalījumu dezinfekcijas šķidrumam, kas noslēgts ar vāku un aprīkots ar pedāli, kas nodrošina vienas mopa puses samitrināšanu. Atkritumu maisu turētājs 2 atkritumu maisiem, katrs 70 litri ar fiksejošiem klipšiem polietilēna atkritumu maisa nostiprināšanai. Ūdensnecauraidīgi atkritumu maisi 70 litri katrs pelēkā 1 gab. un sarkanā krāsā 1 gab. Maisi ir noslēgti ar vāku. Rati aprīkoti ar rokturi, kam ir regulējams augstums. Rati aprīkoti ar slēdzamu nodalījumu rāčijas vai mobilā telefona uzglabāšanai.			
4.	Uzkopšanas rati Rati izgatavoti no triecienu un dezinfekcijas līdzekļu izturīgas plastmasas ar alumīnija rāmi. Ratu komplektācija: vismaz 6 l spaiņi zilā, sarkanā, zaļā un dzeltenā krāsā - 4 gb. No triecienizturīgas plastmasas. kastes mopu uzglabāšanai ne mazāk kā 15 L – 2 gab., 5 litru - 2 gab. kaste ne mazāk ka 35 l ar atsevišķu nodalījumu dezinfekcijas šķidrumam.	VERMOP (VĀCIJA) MISTRAL DES, Inform.mat.Nr.2.,4.lpp.,Rati izgatavoti no triecienu un dezinfekcijas līdzekļu izturīgas plastmasas ar alumīnija rāmi. Ratu komplektācija: 6 l spaiņi zilā, sarkanā, zaļā un dzeltenā krāsā - 4 gb. No triecienizturīgas plastmasas. kastes mopu uzglabāšanai 15 L – 2 gab., 5 litru - 2 gab. kaste 35 l ar atsevišķu nodalījumu dezinfekcijas šķidrumam. Nodalījums aprīkots ar pedāli, kas	4	296,25	1185,00

		Nodalījumam jābūt aprīkotam ar pedāli, kas nodrošina vienas mopa puses samitrināšanu.	nodrošina vienas mopa puses samitrināšanu.			
		Turētājs alumīnija kāta nostiprināšanai uz ratiem - 1 gb	Turētājs alumīnija kāta nostiprināšanai uz ratiem - 1 gb			
		Turētājs atkritumu maisiem 70 l-2gb.	Turētājs atkritumu maisiem 70 l - 2 gb.			
5.	Mikrošķiedras interjera tīršanas drānas	Mikrošķiedras drānas 36 x 39 (+/- 2) cm, iztur mazgāšanu pie 95 C vismaz 300 reizes. Drānām ir jābūt pieejamām zilā un sarkanā krāsā.	VERMOP (VĀCIJA) Progressive , Inform.mat.Nr.1,102.-104.lpp.Mikrošķiedras drānas 35x40 cm, iztur mazgāšanu pie 95 C vismaz 300 reizes. Drānas pieejamas zilā un sarkanā krāsā.	1300	1,06	1378,00
6.	Logu mazgāšanas inventārs	VERMOP (VĀCIJA) TOP LOCK , Inform.mat.Nr.1, 113.-127.lpp				
		Platums 35 (+/- 2) cm	LOCK sliede ar rokturi- Platums 35cm			
6.1.	Logu mazgāšanas gumijas sliede ar rokturi	Ergonomisks plastmasas/gumijas neslidošs rokturis ar iespēju mainīt sliedi un gumiju, aprīkots ar X-adapteri nostiprināšanai uz teleskopiska kāta p.14	Ergonomisks plastmasas/gumijas neslidošs rokturis ar iespēju mainīt sliedi un gumiju, aprīkots ar X-adapteri nostiprināšanai uz teleskopiska kāta p.14	2	12,36	24,72
6.2.	Sūkļa logu mazgāšanai	Platums 35 (+/- 2) cm	Platums 35 cm	6	7,07	42,42
6.3.	Sūkļa turētājs	Platums 35 (+/- 2) cm	Platums 35 cm	2	4,09	8,18
		Ergonomisks plastmasas/gumijas neslidošs rokturis, aprīkots ar X-adapteri nostiprināšanai uz teleskopiska kāta p.14.	Ergonomisks plastmasas/gumijas neslidošs rokturis, aprīkots ar X-adapteri nostiprināšanai uz teleskopiska kāta p.14.			
6.4.	Spainis logu mazgāšanai	Tilpums ne mazāk kā 22 l	Tilpums 22 l	2	16,59	33,18
		Taisnstūra formas spainis	Taisnstūra formas spainis			
6.5.	Teleskopiskais kāts logu mazgāšanai	spainis aprīkots ar sūkļa un sliedes turētāju	spainis aprīkots ar sūkļa un sliedes turētāju	1	20,57	20,57
		Teleskopiskais kāts vismaz 3,00m, divdaļīgs, paredzēts logu mazgāšanas inventāram	Teleskopiskais kāts 3,00m, divdaļīgs, paredzēts logu mazgāšanas inventāram			
6.6.	Mikrošķiedras stikla tīršanas drānas	Gluda mikrošķiedras drāna stikla tīršanai, bez cilpām, 36x38 cm (+/- 2 cm), mazgāšanas reizes veļas mazgāšanas mašīnā - vismaz 500. Drānām jābūt ar krāsu kodēšanas iespēju.	VERMOP (VĀCIJA) TEXTRONIC, Inform.mat.Nr.1,104.lpp. Gluda mikrošķiedras drāna stikla tīršanai, bez cilpām, 36x40 cm cm, mazgāšanas reizes veļas mazgāšanas mašīnā - 500. Drānas ir ar krāsu kodēšanas iespēju.	20	4,83	96,6
7.	Tualetes tīršanas birste	Tualetes birste ar poda malu tīršanas birsti un futrāli sarkanā krāsā, kuru iespējams nostiprināt pie p. 3., p.4. aprakstītajiem	VERMOP (VĀCIJA), Inform.mat.Nr.1,109.lpp. Tualetes birste ar poda malu tīršanas birsti un futrāli sarkanā krāsā,	8	18,64	149,12

	apkopējas ratiem.	kuru iespējams nostiprināt pie p. 3., p.4. aprakstītajiem apkopējas ratiem.			
8.	Tīrīšanas birstes rezerve	Rezerves birste ar poda malu tīrīšanas birsti. Paredzēta p.7. aprakstītam inventāram.	VERMOP (VĀCIJA)Inform.mat.Nr.1,109.lpp.Rezerves birste ar poda malu tīrīšanas birsti. Paredzēta p.7. aprakstītam inventāram.	8	4,46 35,68
9.	Mopu tīrīšanas birste	Birste ar mīksti gūmijas sariņiem, paredzēta mopu tīrīšanai pirms mazgāšanas veļas mazgāšanas mašīnā	VERMOP (VĀCIJA), Inform.mat.Nr.2, 5.lpp., Birste ar mīksti gūmijas sariņiem, paredzēta mopu tīrīšanai pirms mazgāšanas veļas mazgāšanas mašīnā	4	3,68 14,72
10.	Liekšķere ar gūmijas sliedi	Gūmijas sliede grūžu uzslaucīšanai ar aizveramu liekšķeri, no kuras nebirst ārā saslaucītie grūži. Siede ir sastiprināma kopā ar liekšķeres kātu un šim komplektam ir jābūt aprīkotam ar āķi, lai to varētu ievietot ērti nostiprināt pie p. 3., p.4. aprakstītajiem apkopējas ratiem. Liekšķere izgatavota no triecienizturīgas plastmasas Slidei ir jābūt atvienojamai no kāta un nomaināmai	VERMOP(VĀCIJA), Inform.mat.Nr.1,92.lpp.Gūmijas sliede grūžu uzslaucīšanai ar aizveramu liekšķeri, no kuras nebirst ārā saslaucītie grūži. Siede ir sastiprināma kopā ar liekšķeres kātu un šim komplektam ir jābūt aprīkotam ar āķi, lai to varētu ērti nostiprināt pie p. 3., p.4. aprakstītajiem apkopējas ratiem. Liekšķere izgatavota no triecienizturīgas plastmasas Slidei ir jābūt atvienojamai no kāta un nomaināmai	8	23,33 186,64
11.	Interjera tīrīšanas mopa turētājs	Izgatavots no elastīgas putu gūmijas taisnstūra formā salokāms leņķī līdz 90°, izmērs ne mazāks kā 55 cm. Paredzēts interjera, stūru un cauruļu tīrīšanai, aprīkots ar X-adapteri nostiprināšanai uz teleskopiska kāta p.14	VERMOP (VĀCIJA) Inform.mat.Nr.1,107.-108.lpp.Izgatavots no elastīgas putu gūmijas taisnstūra formā salokāms leņķī līdz 90°, izmērs 55 cm. Paredzēts interjera, stūru un cauruļu tīrīšanai, aprīkots ar X-adapteri nostiprināšanai uz teleskopiska kāta p.14	2	12,8 25,60
11.1.	Interjera tīrīšanas mops mitrai tīrīšanai	55 +/- 2 cm garš interjera tīrīšanas mops mitrai tīrīšanai paredzēts lietot ar p.11 aprakstīto turētāju, izgatavots no 100% mikrošķiedras Mazgājams veļas mazgāšanas mašīnā pie temperatūras 95°C vismaz 600 reizes	VERMOP (VĀCIJA)55 garš interjera tīrīšanas mops mitrai tīrīšanai paredzēts lietot ar p.11 aprakstīto turētāju, izgatavots no 100% mikrošķiedras Mazgājams veļas mazgāšanas mašīnā pie temperatūras 95°C vismaz 600 reizes	10	8,05 80,50
12.	Radiatoru tīrīšanas mopa turētājs	Radiatoru tīrītāja turētājs ne mazāk kā 55 cm garš, izgatavots no metālā stieples ar rokturi.	VERMOP (VĀCIJA)Inform.mat.Nr.1,109.lpp.Radiatoru	1	9,47 9,47

	Paredzēts lietot kopā ar speciāliem mopiem p.12.1	tīrītāja turētājs 55 cm garš, izgatavots no metālā stieples ar rokturi. Paredzēts lietot kopā ar speciāliem mopiem p.12.1			
12.1.	Radiatoru tīrīšanas mops	Radiatoru tīrīšanas mops ne mazāk kā 55 cm garš, uzliedzams/ noņemams uz turētāja p.12. Mops ir mazgājams veļas mazgāšanas mašīnā pie temperatūras 95°C vismaz 600 reizes	VERMOP (VĀCIJA)Inform.mat.Nr.1,109.lpp.Radiatoru tīrīšanas mops 55 cm garš, uzliedzams/ noņemams uz turētāja p.12.	1	35,18 35,18
13.	Interjera tīrīšanas birste	Interjera tīrīšanas birste ovālas formas, izgatavota no zirga astriem, mazgājama. Turētājs aprīkots ar X-adapteri nostiprināšanai uz teleskopiska kāta p.14.	VERMOP (VĀCIJA)Inform.mat.Nr.1,109.lpp.Interjera tīrīšanas birste ovālas formas, izgatavota no zirga astriem, mazgājama. Turētājs aprīkots ar X-adapteri nostiprināšanai uz teleskopiska kāta p.14.	2	10,75 21,5
14.	X - teleskopisks kāts	Teleskopiskais kāts ar rotējošu bumbu galā, garums vismaz 1,7m, piemērots X-veida stiprinājumu sistēmai, interjera un logu tīrīšanas inventāra ātrai nostiprināšanai.	VERMOP (VĀCIJA)Inform.mat.Nr.1,82.-89.lpp.Teleskopiskais kāts ar rotējošu bumbu galā, garums 1,7m, piemērots X-veida stiprinājumu sistēmai, interjera un logu tīrīšanas inventāra ātrai nostiprināšanai.	4	29,85 119,4
15.	Logu tīrīšanas mopa pamatne	Logu tīrīšanas mopa turētājs ar velkro (līplentas) stiprinājumiem paredzēts nostiprināšanai uz kāta p.14.	VERMOP (VĀCIJA)Inform.mat.Nr.1,82.-89.lpp.Logu tīrīšanas mopa turētājs ar velkro (līplentas) stiprinājumiem paredzēts nostiprināšanai uz kāta p.14.	4	19,35 77,4
16.	Logu tīrīšanas mops	Logu tīrīšanas mops izgatavots no logu tīrīšanas auduma ar velkro (līplentas) fiksatoriem mopa otrā pusē. Piemērots lietošanai kopā ar logu tīrīšanas mopa pamatni p.15.	VERMOP (VĀCIJA)Inform.mat.Nr.1,82.-89.lpp.Logu tīrīšanas mops izgatavots no logu tīrīšanas auduma ar velkro (līplentas) fiksatoriem mopa otrā pusē. Piemērots lietošanai kopā ar logu tīrīšanas mopa pamatni p.15.	20	7,76 155,2
17.	Flīžu birste	Birste paredzēta flīžu šuvju tīrīšanai, aprīkota ar kātu vismaz 140 cm	VERMOP (VĀCIJA)Inform.mat.Nr.1,93.lpp.Birste paredzēta flīžu šuvju tīrīšanai, aprīkota ar kātu vismaz 140 cm	2	20,33 40,66
17.1.	Flīžu birste rezerves	Rezerves birste paredzēta p.17. aprakstītam inventāram.Paredzēta flīžu šuvju tīrīšanai	VERMOP (VĀCIJA)Inform.mat.Nr.1,93.lpp.Rezerves birste paredzēta p.17. aprakstītam inventāram.Paredzēta flīžu šuvju tīrīšanai	2	12,77 25,54
18.	Mērkruze	Mērkruze 500 +/- 10 ml, izgatavota no	VERMOP	8	3,74 29,92

	trīcienizturīgas plastmasas ar skaidri nolasāmām, ķīmijas ietekmē nedzīestošām, mērvienībām.	(VĀCIJA) Inform.mat.Nr.1,94.lpp.Mēkrūze 500 +/- 10 ml, izgatavota no trīcienizturīgas plastmasas ar skaidri nolasāmām, ķīmijas ietekmē nedzīestošām, mērvienībām.		
Papildus prasības:				
kopā, bez PVN			31341,65	
PVN 21%			6581,75	
Kopā, ar PVN			37923,40	

1. Pievienot konkursā piedāvāto preču ražotāju autorizācijas vēstules par tiesībām Pretendentam piedalīties iepirkumā, piedāvāt un pārdot precī, kā arī veikt garantijas un pēcgarantijas remontus (iekārtām).
2. Pretendentam kopā ar piedāvājumu jāiesniedz 1 paraugs par katru pozīciju, izņemot p.3. un p.4. Paraugi p.3. un p.4. var tikt pieprasīti Iepirkuma vērtēšanas gaitā, kuras Pretendentam būs jāiesniedz 5 darba dienu laikā. Pēc konkursa visi paraugi tiks atdoti Pretendentam. Jāiesniedz arī vismaz 1 mopa paraugs mazgāšanas pārbaudei (paraugs tiks atdots Pretendentam lietots). Paraugiem jāpievieno to nosaukumi un Tehniskās specifikācijas Nr.p.k., piemēram, "Mopa turētājs divpusējiem kabatu mapiem ", Nr.1.1. utt.
3. Piedāvājums nav sadalāms atsevišķās pozīcijās vai daļās, bet ir jāiesniedz par visu apjomu
4. Pretendentam sistēmas ieviešanas gaitā jānodrošina vismaz 3 (trīs) vai pēc nepieciešamības bezmaksas apmācības uzkopšanas sistēmas lietošanā slimmīcas personālam.
5. Pretendentam jāiesniedz apliecinājums, ka slimmīcas personāla apmācības uzkopšanas sistēmas lietošanā veiks speciālists, kuram ir ražotājfīrmas izsniegts sertifikāts ar norādi par tiesībām veikt apmācības. Pretendentam jāpievieno sertifikāta apliecināta kopija.
6. Pievienot ražotāja apliecinājumu par garantēto grīdas mopa mazgāšanas reižu skaitu, ražošanas laika uzdrukas esamību.