**5. pielikums**

iepirkuma

“Latvijas Universitātes Bibliotēkas krājuma pārvietošanas un dezinfekcijas pakalpojumi”

(ID Nr. LU 2018/64\_ERAF) nolikumam

# Tehniskā piedāvājuma forma

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **N. p.k.** | **Nosaukums un prasības** | **Pretendenta piedāvājums** |
|  | Dezinfekcijas metode: dezinfekcija augstspiediena kamerā ar etilēna oksīdu tīrā veidā vai maisījumā ar ogļskābās gāzes piemaisījumu līdz 10%. |  |
|  | Zemas temperatūras gāzes dezinfekcija. Temperatūras režīms 40-55°C. |  |
|  | Relatīvais mitrums dezinfekcijas cikla laikā 45-60 Rh. |  |
|  | Darba spiediens dezinfekcijas kamerā: 50-900 mBar. |  |
|  | Dezinfekcijas iekārtas parametriem jāatbilst Eiropas un starptautisko normu prasību standartiem un pielietojamai metodei jānodrošina krājuma ilgtermiņa saglabāšanu.  EN 1422 Medicīnai paredzēti sterilizatori – EtO sterilizatori, prasības un testa metodes  ISO 11135 Medicīnas ierīču sterilizācija ar EtO  EN 60204-1 Iekārtu drošības prasības. Elektroiekārtas. Vispārējas prasības  EN 61010-1 Elektroiekārtas kontroles un mērierīcēm laboratorijā  EN 61310-1 Iekārtu drošība. Mērījumi, marķēšana un nolasīšana un taustāmi signāli(skārienjūtīgi)  ISO 12100-1 Iekārtu drošība. Pamata koncepcija. Vispārīgie projektēšanas principi. Pamatjēdzieni un metodoloģija  ISO 12100-2 Iekārtu drošība Pamatprasības. Tehniskie principi.  ISO 14121-1 Iekārtu drošība. Risku novērtējums  97/23/EC Spiediena iekārtu direktīva  94/23/EC Mehāniskā inženierija  1999/92/EG Darba drošība sprādzienbīstamā atmosfērā  2006/42/EG Mehāniskā inženierija  TRGS 513 Tehniskie noteikumi bīstamām vielām EtO un formaldehīda iekārtām  TRGS 900 Tehniskie noteikumi bīstamām vielām. Arodekspozīciju robežvērtības |  |
|  | Dezinficējamā krājuma nodošanas – saņemšanas procesa nodrošināšana  Pretendentam jānodrošina droša materiālo vērtību pārvietošana, nenodarot bojājumus pārvietojamajam krājumam, priekšmetiem un telpām, no kurām un uz kurām tie tiek pārvietoti.  Pretendents sakārto dezinficējamo krājumu kastēs, vai citos iepakojumos, nostiprina uz paletēm.  Eiropaletes izmēri 1200x800x1750cm  Dezinficējamo krājumu pārvelk ar plēvi un nogādā dezinfekcijai.  Pretendents izkrauj dezinficējamo krājumu un novieto atbilstošā telpā pirms un pēc dezinfekcijas.  Pretendents nodrošina temperatūras un mitruma režīmu telpās pirms un pēc dezinfekcijas atbilstoši krājuma glabāšanas noteikumiem (T° = 15-18°C relatīvais mitrums = 40-55 RH).  Pretendents nodrošina dezinficētās krājuma daļas vēdināšanu un uzglabāšanu pēcapstrādes periodā.  Pretendents dezinficēto krājumu ievieto transportā un nogādā Pasūtītājam. |  |
|  | Dezinfekcijas krājuma kvalitātes kontrole  Pēc krājuma dezinfekcijas pretendents nodrošina mikrobioloģiskās virsmas analīzes, testējot dezinficējamo krājumu izlases veidā uz penicilīna sēnēm, kā arī nosakot EtO pārpalikumu pēc krājuma vēdināšanas neatkarīgā laboratorijā. |  |
|  | Citas prasības  Pretendents nodrošina krājuma saglabāšanu, apsardzi un ugunsdrošības noteikumu ievērošanu. |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | Pretendenta pārstāvja vārds un uzvārds: |  |
|  |  |  | Amats: |  |
|  |  |  | Datums: |  |
|  |  |  | Paraksts[[1]](#footnote-1): |  |

1. 1 Neaizpilda, ja dokuments tiek parakstīts ar drošu elektronisko vai EIS elektronisko parakstu [↑](#footnote-ref-1)