

Doklad 114_POZ - 221140092

Číslo objednávky **221140092****ODBĚRATEL - fakturační adresa**

ÚSKVBL Brno
Hudcova 56a
621 00 Brno - Mediánky

DODAVATEL

LABOX spol. s r.o.

Brandýská
250 90 Jirny
Česká republika

IČ 00019453 Nejsme plátcí DPH !!!

Typ Organizační složka státu

IČ 49707833 DIČ CZ49707833

Datum vystavení 29.08.2022

Cenová nabídka č.

Smlouva

Počet stran příloh

Položka	MJ	Množství MJ
Kvalifikační měření sterilizátorů		1.00



Razítko a podpis



♦ PROJEKTY
♦ DODAVKY
♦ VÝROBA
♦ MĚŘENÍ

♦ VZDUCHOTECHNIKA
♦ ČISTÉ PROSTORY
♦ LAMINÁRNÍ BOXY
♦ FILTRACE



LABOX spol. s r.o., Brandýská 8, 250 90 Jirny

Výpis z obchodního rejstříku vydán Městským soudem v Praze oddíl C, vložka 22918 dne 8.září 1993

**NABÍDKA
N520/2022/SaH
2.8.2022**

Objednatel	Zhotovitel
Ústav pro státní kontrolu veterinárních biopreparátů a léčiv Hudcova 56a 621 00 Brno Tel.: E-m: www.uskvoi.cz	LABOX spol. s r.o. Brandýská 8 250 90 Jirny tel.: +420 281 012 550 fax: +420 281 012 552 e-mail: info@labox.cz http://www.labox.cz IČO: 49707833, DIČ: CZ49707833
Poptávka: e-mail. ze dne 2.8.2022	Vyřizuj

Počet stran: 4

Věc: Nabídka na kvalifikační měření parních a horkovzdušných sterilizátorů

1 Předmět nabídky

Předmětem nabídky je kvalifikační měření níže uvedených parních a horkovzdušných sterilizátorů:

- prokládací parní sterilizátor Unisteri, v.č. 5150777
- parní sterilizátor Systec VX-150, v.č. 7046
- parní sterilizátor STERIMAT, v.č. 070920
- parní sterilizátor Tuttnauer 2840EL, v.č. 190607704
- parní sterilizátor Sterilab v.č. 051124 a 070956
- horkovzdušný sterilizátor STERICEL 222 I, v.č. 030830
- horkovzdušný sterilizátor SRW 240 IG SMART, v.č. SRW24220001

Měření bude provedeno podle standardních operačních postupů akreditované laboratoře z předpisu **GMP** (SVP).

Měření bude provádět akreditovaná laboratoř LABOX spol. s r.o. číslo 1313 akreditovaná ČIA podle ČSN **EN ISO/IEC 17 025:2018**.

IČO: 49 70 78 33
DIČ: CZ-49 70 78 33

Tel./Fax: +420 281 012 550
e-mail: info@labox.cz
www.labox.cz



2 Rozsah měření

2.1 Kvalifikační měření parních sterilizátorů v rozsahu Procesní kvalifikace (PQ)

Měření parních sterilizátorů bude provedeno v rozsahu procesní kvalifikace.

- 1) distribuce teploty v komoře s náplní a sledování průniku tepla do sterilizovaného materiálu a určení ekvivalentní doby sterilizace F_0
- 2) mikrobiologická kontrola sterilizace
- 3) vytvoření „MTR“
- 4) test těsnosti komory (disponuje-li zařízení tímto programem)
- 5) Bowie-Dick test (realizováno pouze v případě porézních náplní – prádlo apod.)
- 6) kontrola registrace teploty
- 7) kontrola teplotního čidla v pracovním bodě
- 8) informativní kontrola přesnosti programových hodin zařízení
- 9) kontrola tiskárny

2.2 Kvalifikační měření horkovzdušných sterilizátorů v rozsahu Procesní kvalifikace (PQ)

Měření horkovzdušných sterilizátorů bude provedeno v rozsahu procesní kvalifikace.

- 1) distribuce teploty v komoře s náplní a sledování průniku tepla do sterilizovaného materiálu a určení ekvivalentní doby sterilizace F_h
- 2) mikrobiologická kontrola sterilizace
- 3) vytvoření „MTR“
- 4) kontrola registrace teploty
- 5) kontrola teplotního čidla v pracovním bodě
- 6) informativní kontrola přesnosti programových hodin zařízení
- 7) kontrola tiskárny

3 Akreditace

3.1 Akreditovaná zkušební laboratoř

Kvalifikační měření provádí „**Akreditovaná zkušební laboratoř L1313**“



Akreditovaná zkušební laboratoř firmy Labox je akreditovaná k měření prostorů a zařízení s řízenou čistotou vzduchu, vzduchotechnických systémů a komponent, mikroklimatu, pracovního prostředí, tepelných procesů a filtračních zařízení pro filtraci vzduchu.

Zkušební laboratoř č. L1313 akreditovaná podle **ČSN EN ISO/IEC 17 025:2018**
Osvědčení o akreditaci vydal Český institut pro akreditaci v Praze

4 Cena

počet	typ	jednotková cena	cena
1	kvalifikační měření prokládacího parního sterilizátoru Unisteri HP IL v rozsahu procesní kvalifikace (PQ) - dekontaminace 121°C/20 min		
1	kvalifikační měření vertikálního parního sterilizátoru Systec VX-150 v rozsahu procesní kvalifikace (PQ) - tekutý odpad 121°C/20 min - roztoky 121°C/15 min		
1	kvalifikační měření vertikálního parního sterilizátoru STERIMAT v rozsahu procesní kvalifikace (PQ) - balené nástroje 137°C/7 min - guma, dutiny 121°C/20 min - stříkačky 110°C/20 min		
2	kvalifikační měření parního sterilizátoru Sterilab (BMT) v rozsahu procesní kvalifikace (PQ) - roztoky 121°C/20 min - nástroje 134°C/10 min		
1	kvalifikační měření parního sterilizátoru Tuttnauer v rozsahu procesní kvalifikace (PQ) - roztoky 121°C/20 min - nástroje 134°C/10 min		
1	kvalifikační měření vertikálního horkovzdušného sterilizátoru STERICELL 222 v rozsahu procesní kvalifikace (PQ) - 180°C/60 min - 240°C/60 min		
1	kvalifikační měření horkovzdušného sterilizátoru SRW 240 IG SMART v rozsahu procesní kvalifikace (PQ) - 180°C/60 min		
2	cestovní náklady (Jirny - Brno - Jirny)		
celkem			

Ceny jsou uvedeny bez DPH (21 %).

181 500,-
(s DPH)

K výše uvedené ceně budou připočítány náklady na ubytování měřicích techniků. Tyto náklady budou fakturovány dle skutečnosti.

Ceny zahrnují provedení měření, vypracování protokolu a zprávy z měření. Zpráva bude vydána ve dvou provedeních (originálu a jedné kopie).

5 Termín

Měření bude provedeno v termínu dle dohody a bude trvat 5 - 7 pracovních dní.

6 Platební podmínky

Platba fakturou se splatností 14 dní. Alternativně lze dohodnout jiný postup.

7 Platnost nabídky

Platnost nabídky je šest měsíců od data vystavení.

Nabídku zpracovala:

Nabídku schválil:

