

Ceník servisních prací

pro rok 2017

Platnost od 1.4.2017 do odvolání

DISTRIBUTOR PRO VAŠI LABORATOŘ

Obecné podmínky

Ceny

Ceny uvedené v tomto ceníku se rozumí bez DPH. Nezahrnují dopravné nebo případný nocleh.

Cena za servisní práce na přístrojích dodaných firmou Biotrade s.r.o. činí 990 Kč + DPH za 1. započatou hodinu práce a 300 Kč + DPH za každou další započatou čtvrt hodinu práce.

Cena za servisní práce na přístrojích nedodaných firmou Biotrade s.r.o. činí 1,5 násobek ceny uvedené v tomto ceníku, není-li smlouvou dohodnuto jinak. Výjimku tvoří přístroje dodané sub-dodavateli.

Cena za případné pomocné práce (odstěhování původního přístroje, úklid prostoru potřebného pro vykonání servisního zásahu, čištění přístroje od prachu,...) činí 250 Kč + DPH za každou započatou čtvrt hodinu práce.

Cena za dopravu činí v případě výjezdu mimo Prahu 12 Kč/km z místa nejbližšího servisního střediska (Praha, Olomouc). Čas strávený na cestě není účtován.

V případě výjezdu po Praze je účtován jednotný poplatek 850 Kč + DPH za cestu tam i zpět.

Vysvětlení pojmů

Preventivní prohlídka

Provádí se v intervalech doporučených výrobcem na základě objednávky zákazníka, není-li ve smlouvě uvedeno jinak. Obsahuje kontrolu funkčnosti přístroje, plnění výrobcem uváděných parametrů, kontrolu opotřebených namáhaných součástí přístroje a případné drobné opravy, seřízení nebo ošetření namáhaných částí.

Při objednání preventivní prohlídky získává zákazník automaticky slevu 50% z cestovného při dalším servisním zásahu po dobu 12 měsíců. Sleva platí pouze na daný přístroj a nelze jí kombinovat při opravě jiného zařízení na kterém neproběhla preventivní prohlídka.

Servisní zásah

Rozumí se jednorázová oprava přístroje. V ceně nejsou obsaženy náhradní díly a doprava náhradních dílů od výrobce. Není-li možné závadu opravit neprodleně, dělí se servisní zásah na detekci závady a samotnou opravu.

Servisní smlouva

Uzavření servisní smlouvy, jejíž podmínky jsou nadřazeny podmínkám tohoto ceníku servisních prací nabízí sjednání individuálních podmínek. Zároveň také zvýhodňuje zákazníky s vyšším počtem přístrojů, na které je smlouva uzavřena.

Sleva se vztahuje pouze na uzavřenou smlouvu na dobu neurčitou a výše slevy je

3 a více přístrojů	sleva 4%
5 a více přístrojů	sleva 7%
8 a více přístrojů	sleva 10%

Výše uvedená sleva se uplatňuje na práci a náhradní díly. Na cestovné se uplatňuje jednotná sleva 50% (platí se pouze cesta jedním směrem) bez ohledu na počet přístrojů uvedených v servisní smlouvě.

Již uzavřením servisní smlouvy zákazník získává paušál preventivních prohlídek, který je zvýhodněný oproti jednorázovému objednávání preventivních prohlídek.

DISTRIBUTOR PRO VAŠI LABORATOŘ

Kontakt

Pro nahlášení poruchy nebo objednání preventivní prohlídky:

Biotrade Instruments, s.r.o.

Tel: +420 220 513 508

+420 233 350 002

Mail: servis@biotrade.cz

Sídlo společnosti

Pouze sídlo

U Šalamounky 4

150 00 PRAHA 5

Servis Praha

Praha a Čechy

Šlikova 20

169 00 PRAHA 6

T: 777 948 134

Servis Olomouc

Morava a Slovensko

Chvalkovická 82

772 00 OLOMOUC

T: 724 755 220

Objednávky servisu lze akceptovat pouze v písemné formě (e-mail).

Obsah

Seznam přístrojů pro které platí specifické podmínky servisních prací

Třepačky INFORS HT.....	4
Fermentory INFORS HT.....	5
Rotační vakuové koncentrátoři, Autoklávy.....	6
Lyofilizátory.....	7
Sušárny, Inkubátory.....	8

Součástí níže uvedených úkonů není částka za cestovné, viz. strana 2

Třepačky INFORS HT

Preventivní prohlídka třepačky bez inkubace

Kč 650,--

- kontrola technického stavu vč. vnitřku přístroje
- kontrola funkcí
- ověření parametru otáčky kalibrovaným měřidlem
- označení termínu další prohlídky štítkem na přístroji
- vystavení protokolu o preventivní prohlídce

Preventivní prohlídka inkubované třepačky

Kč 970,--

- kontrola technického stavu vč. vnitřku přístroje
- kontrola funkcí
- kontrola těsnění dveří
- vyčištění vnitřní komory s elektronikou
- kontrola ložisek případně uchycení Penta-Drive
- ověření parametrů teplota a otáčky kalibrovanými měřidly
- označení termínu další prohlídky štítkem na přístroji
- vystavení protokolu o preventivní prohlídce

Preventivní prohlídka inkubované třepačky s chlazením

Kč 1.200,--

- kontrola technického stavu vč. vnitřku přístroje
- kontrola funkcí
- kontrola těsnění dveří
- vyčištění komory s elektronikou a kompresorem
- vyčištění vnitřního prostoru kolem výdechů ventilátorů
- vyčištění výměníku chlazení
- ověření parametru teplota a otáčky kalibrovanými měřidly
- označení termínu další prohlídky štítkem na přístroji
- vystavení protokolu o preventivní prohlídce

Vystavení protokolu o ověření parametru vč. kopie kalibračního listu

- teplota
- otáčky

Kč 500,--**Kč 300,--**

Fermentory INFORS HT

Preventivní prohlídka autoklávovatelného fermentoru

Kč 4.600,--

- kontrola celkového technického stavu
- kontrola funkčnosti a stavu integrovaných pumpiček
- kontrola motoru pomocí otáčkoměru
- zjištění stavu těsnění nádoby
- kontrola elektroniky a mechanických částí uvnitř jednotky
- kontrola řídicí jednotky + kontrola parametrů pO₂ a pH na simulátoru
- ověření parametrů teplota a otáčky kalibrovanými měřidly
- kontrola topných těles a chladicího okruhu
- kontrola těsnosti rozvodů plynů uvnitř přístroje
- vyčištění vnitřku přístroje vč. prostoru okolo ventilátorů
- označení termínu další prohlídky štítkem na přístroji
- vystavení protokolu o preventivní prohlídce

Preventivní prohlídka IN-SITU fermentoru

Kč 6.200,--

- kontrola celkového technického stavu
- kontrola funkčnosti a stavu peristaltických čerpadel
- kontrola motoru pomocí otáčkoměru
- zjištění stavu těsnění nádoby
- kontrola elektroniky a mechanických částí uvnitř jednotky
- kontrola řídicí jednotky + kontrola parametrů pO₂ a pH na simulátoru
- ověření parametrů teplota a otáčky kalibrovanými měřidly
- kontrola topných těles a chladicího okruhu
- kontrola těsnosti rozvodů plynů uvnitř přístroje
- vyčištění vnitřku přístroje vč. prostoru okolo ventilátorů
- označení termínu další prohlídky štítkem na přístroji
- vystavení protokolu o preventivní prohlídce

Vystavení protokolu o ověření parametru vč. kopie kalibračního listu

- Teplota
- otáčky

Kč 500,--**Kč 300,--**

Repasování starých fermentorů jiných výrobců (MBR, NBS, B.Braun,...)

na dotaz

- vypracování samostatného projektu dle aplikace
- částečná nebo úplná výměna elektroniky dle potřeb uživatele
- obnovení potrubí, ventilů, motoru, míchadel, atd.
- zachování původní, neporušené nerezové nádoby
- revamping by INFORS HT

DISTRIBUTOR PRO VAŠI LABORATOŘ**Rotační vakuové koncentrátořy****Preventivní prohlídka koncentrátořů miVac****Kč 1.200,--**

- kontrola parametrů dle řídící jednotky
- kontrola těsnění a vnitřku koncentrátořu
- vyčištění výměníku chlazení (SpeedTrap)
- test výkonu vakuové vývěvy
- kontrola teploty

Preventivní prohlídka koncentrátořů Genevac**Kč 1.800,--**

- kontrola parametrů dle řídící jednotky
- kontrola těsnění dveřů
- vyčištění výměníku chlazení
- kontrola zálohové baterie pro ŘJ
- kontrola teploty
- kontrola servisních parametrů v ŘJ

Repasování suché vakuové vývěvy**Kč 3.500,--**

- výměna vnitřních částí dle instrukcí výrobce
- neobsahuje „repair-kit“ od výrobce

Autoklávy**Preventivní prohlídka autoklávů s int. generátorem páry****Kč 1.000,--**

- kontrola funkčnosti
- kontrola těsnosti víka a stavu komory
- kontrola stavu ventilů
- kontrola bezpečnostních prvků

Preventivní prohlídka autoklávů s ext. generátorem páry**Kč 3.000,--**

- kontrola funkčnosti
- kontrola těsnosti víka a stavu komory
- kontrola stavu ventilů
- kontrola stavu filtrů
- kontrola bezpečnostních prvků

Lyofilizátory

Preventivní prohlídka laboratorních lyofilizátorů

Kč 1.900,--

- kontrola stavu komory a těsnění
- kontrola stavu kondenzátoru
- kontrola hadic (vzduch, vakuum) uvnitř jednotky
- kontrola provozních podmínek
- vyčištění prostoru kolem ventilátorů uvnitř přístroje
- ověření teplotních produktových čidel kalibrovaným měřidlem
- kontrola vakuového čerpadla
- kontrola stavu olejové náplně

Preventivní prohlídka pilotních a GPFD lyofilizátorů

Kč 5.900,--

- kontrola stavu komory a těsnění
- kontrola stavu kondenzátoru
- kontrola hadic (vzduch, vakuum) uvnitř jednotky
- kontrola provozních podmínek
- vyčištění prostoru kolem ventilátorů uvnitř přístroje
- ověření teplotních produktových čidel kalibrovaným měřidlem
- kontrola vakuového čerpadla
- kontrola stavu olejové náplně

Vystavení protokolu o ověření parametru vč. kopie kalibračního listu

Kč 800,--

- kalibrace 1 až 10 produktových sond

DISTRIBUTOR PRO VAŠI LABORATOŘ

Sušárny

Preventivní prohlídka nízkoteplotní sušárny (do 200°C)**Kč 800,--**

- kontrola interiéru
- kontrola těsnění dveří
- test rychlosti náběhu teploty dle parametrů výrobce
- ověření parametru teplota kalibrovaným měřidlem
- kontrola bezpečnostního termostatu
- vyčištění vnitřního prostoru kolem vstupu/výstupu vzduchu

Preventivní prohlídka sušárny (nad 200°C)**Kč 990,--**

- kontrola interiéru
- kontrola těsnění dveří
- test rychlosti náběhu teploty dle parametrů výrobce
- ověření parametru teplota kalibrovaným měřidlem
- kontrola bezpečnostního termostatu
- kontrola provozních podmínek (okolní teplota, odstup pro výdechy)
- vyčištění vnitřního prostoru kolem vstupu/výstupu vzduchu

Vystavení protokolu o ověření parametru vč. kopie kalibračního listu**Kč 500,--**

Inkubátory

Preventivní prohlídka inkubátorů**Kč 650,--**

- kontrola interiéru
- kontrola těsnění dveří
- test rychlosti náběhu teploty dle parametrů výrobce
- ověření parametru teplota kalibrovaným měřidlem
- kontrola bezpečnostního termostatu
- kontrola provozních podmínek (okolní teplota, odstup pro výdechy)
- vyčištění vnitřního prostoru kolem vstupu/výstupu vzduchu

Vystavení protokolu o ověření parametru vč. kopie kalibračního listu**Kč 500,--**