

## Dodatek č. 1 ke Smlouvě o výpůjčce Ag ID: 83101

uzavřené dle § 2193 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník  
(dále jen „dodatek“)

### Smluvní strany

Obchodní firma: **ROCHE s. r. o.**  
Sídlo: Sokolovská 685 / 136f, 186 00 Praha 8  
IČO: 49617052, DIČ: CZ49617052  
Obchodní rejstřík: vedený Městským soudem v Praze oddíl C, vložka 13202  
Zastoupená: **RNDr. Tomášem Petrem, Frédéricem Mullerem, jednateli**  
Bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a. s.  
Číslo účtu: 2102556818/2700

(dále jen „Půjčitel“)

a

Obchodní firma: **Sušická nemocnice s.r.o.**  
Sídlo: Chmelenská 117, Sušice III, 342 01 Sušice  
IČO: 08176302  
Obchodní rejstřík: vedená u Krajského soudu v Plzni, oddíl C, vložka 37846  
Zastoupená: **Ing. Václavem Radou, jednatelem**

(dále jen „Vypůjčitel“)

### 1. Předmět dodatku

- Smluvní strany, které dne **15. 3. 2019 uzavřely Smlouvu o výpůjčce Ag ID: 83101** (dále jen „Smlouva“), projevují vůli pokračovat v plnění Smlouvy za stejných podmínek, za jakých byla uzavřena.
- Smluvní strany se dohodly na změně **odst. 1 v čl. 1 Smlouvy**, který nově zní:  
*„Půjčitel touto smlouvou přenechává Vypůjčiteli do bezplatného užívání předmět výpůjčky včetně všech součástí a příslušenství potřebných k jeho řádnému užívání specifikovaný v Příloze č. 1 (dále jen „přístroj“). Celková hodnota přístroje je uvedena v Příloze č.1.“*
- Smluvní strany se dohodly na změně **odst. 4 v čl. 3 Smlouvy**, který nově zní:  
*„Půjčitel se zavazuje provádět systémový servis přístroje. Za tímto účelem se smluvní strany dohodly v Příloze č. 2 na podmínkách poskytování systémového servisního zajištění zdravotnických prostředků.“*
- Smluvní strany se dohodly na doplnění **čl. 3 Smlouvy o odst. 5**, který zní:  
*„Půjčitel se zavazuje poskytnout součinnost Vypůjčitele ohledně plnění jeho povinností jako Správce, které vyplývají z Nařízení EU č. 2016/679, o ochraně osobních údajů (dále jen „GDPR“).“*
- Smluvní strany se dohodly na změně **čl. 5 Smlouvy**, který nově zní:  
*„Vypůjčitel má nárok na servisní zabezpečení ze strany Půjčitele dle podmínek Přílohy č. 2 této smlouvy o poskytování služeb systémového servisního zajištění zdravotnických prostředků.  
Tyto podmínky se nevztahují na přístroj CoaguChek XS, který je bezúdržbový.“*
- Smluvní strany se dohodly na změně **odst. 3 v čl. 8 Smlouvy**, který nově zní:  
*„Nedílnou součástí této smlouvy je Příloha č. 1 – Seznam přístrojů, Příloha č. 2 – Podmínky poskytování služeb systémového servisního zajištění zdravotnického prostředku a Příloha č. 3 – Technická specifikace přístroje.“*
- Smluvní strany se dohodly na změně **Přílohy č. 1 Smlouvy**, jejíž nové znění je připojeno k tomuto dodatku v **Příloze A**.



8. Smluvní strany se dohodly na doplnění **Smlouvy o Přílohu č. 2**, která je připojena k tomuto dodatku v **Příloze B**.
9. Smluvní strany se dohodly na doplnění **Smlouvy o Přílohu č. 3**, která je připojena k tomuto dodatku v **Příloze C**.

## 2. Vedlejší smluvní ujednání

1. Smluvní strany berou na vědomí, že text tohoto dodatku bude v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., zveřejněn v Registru smluv.
2. Smluvní strany se v souladu se zákonem č. 340/2015 zavazují nezveřejňovat text, který považují za obchodní tajemství.
3. Smluvní strany považují za obchodní tajemství:
  - a. Tabulku Technické údaje v Příloze C na straně 7 tohoto dodatku.
  - b. Tabulku Technické údaje v Příloze C na straně 10 tohoto dodatku.
4. Smluvní strany se zavazují nezveřejnit podpisy oprávněných osob, které považují za projevy osobní povahy chráněné jako osobní údaje zvláštní kategorie.
5. Smluvní strany projednaly tento článek zvlášť, porozuměly jeho obsahu, vyjadřuje jejich vážnou a svobodnou vůli se jím řídit.

## 3. Závěrečná ustanovení

1. Ostatní ujednání smluvních stran zůstávají beze změn a uplatní se v plném rozsahu.
2. Tento dodatek je vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom vyhotovení.
3. Smluvní strany prohlašují, že se s obsahem tohoto dodatku důkladně seznámily, že pochopily obsah všech ujednání, na důkaz čehož připojují v závěru své podpisy.

### Seznam příloh:

- Příloha A – Příloha č. 1 Smlouvy
- Příloha B – Příloha č. 2 Smlouvy
- Příloha C – Příloha č. 3 Smlouvy

### ROCHE s. r. o. – Půjčitel

Datum 9/1/20 lt  
Jméno: **RNDr. Tomáš Petr**  
Funkce: jednatel

### Sušická nemocnice s.r.o. – Vypůjčitel

Datum 21.1.2020 Václav R  
Jméno: **Ing. Václav Rada**  
Funkce: jednatel

Datum 13 Jan 2020 Frédéric Muller  
Jméno: **Frédéric Muller**  
Funkce: jednatel

**Příloha A****Příloha č. 1 – Seznam přístrojů**

<b>Položka</b>	<b>Hodnota bez DPH</b>	<b>Výrobní číslo</b>
cobas b 221 4 Roche OMNI S4 system	550 000 Kč	18157
cobas e411 rack	1 630 000 Kč	0875-10
connect 2	9 000 Kč	<i>dle instalačního protokolu</i>
UPS Eaton 5SC 500i	5 400 Kč	<i>dle instalačního protokolu</i>
CoaguChek XS Kit (en/fr/pl/sl)	16 037 Kč	UP01647266
<b>CELKOVÁ HODNOTA:</b>	<b>2 210 437 Kč</b>	

## **Příloha B**

### **Příloha č. 2**

#### **Podmínky poskytování služeb systémového servisního zajištění zdravotnického prostředku**

##### **I. Definice poskytovaných služeb**

1. Dle čl. 5 této smlouvy se půjčitel zavazuje vypůjčiteli poskytovat systémové servisní zajištění přístroje, tj. **servisní zásahy**, mezi které patří především:

- **bezpečnostně technické kontroly (dále jen „BTK“)**, jejíž obsah a časový interval určuje výrobce a zejména zákon č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích,
- **modifikace** (povinné nebo doporučené) mechanických nebo elektronických částí na základě doporučení výrobce,
- **opravy** v případě poruchy nebo nesprávné funkce včetně zajištění případných náhradních dílů nutných k opravě,
- **aplikační podporu** obsluhy proaktivně nebo na vyžádání,
- **upgrade programového vybavení,**

a to za podmínek uvedených níže.

##### **II. Podmínky realizace systémového servisu**

1. Půjčitel na základě požadavku vypůjčitele (dále jen „**Objednávka**“) provede servisní zásah. Vypůjčitel nárokuje servisní zásah na *Zákaznickém centru podpory* půjčitele na telefonních číslech nebo na e-mailové adrese uvedené v tabulce č. 1 níže.

##### **Tabulka č. 1**

**Zákaznické centrum podpory Zhotovitele:** (pracovní doba v pondělí až pátek od 7:00 do 17:00)

☎ **800 105 555** (220 382 515) – pro SWA systémy\*

☎ **800 105 000** (220 382 516) – pro HosPoc systémy\*\*

☎ **800 207 777** (220 382 517) – pro IT/Work Flow\*\*\*

e-mail: [czech.rcsc@roche.com](mailto:czech.rcsc@roche.com)

**V pondělí až pátek v době od 0:00 do 7:00 a od 17:00 do 24:00, v sobotu, neděli a o státních svátcích, budou hovory po vytočení těchto čísel automaticky přeměrovány na službu konající servisní techniky.**

2. Půjčitel se na základě Objednávky zavazuje provést Servisní zásah prostřednictvím osob pověřených půjčitelem (dále jen „**Servisní technici**“) telefonicky, anebo pokud to dle názoru půjčitele situace vyžaduje, osobně, na místě, kde je Přístroj umístěn. V takovémto případě se půjčitel zavazuje zahájit Servisní zásah telefonicky okamžitě nebo v Místě plnění v co nejkratší možné době, nejdéle však do **24 hod.** po obdržení Objednávky.
3. BTK konkrétního Přístroje provádí Servisní technik, při běžném běhu věci, v pravidelných intervalech, kdy určujícím datem pro stanovení první BTK je datum instalace Přístroje a pro všechny následné pak datum naposledy provedené BTK. Po provedené BTK je pak Servisní technik povinen na přístroji viditelně označit její platnost. Půjčitel se zavazuje dokončit BTK v průběhu jednoho dne od jejího zahájení ještě v době platnosti předchozí. Pokud z jakéhokoli důvodu vyzve vypůjčitel půjčitele k provedení BTK významně dříve než v plánovaném termínu, je nový termín provedení BTK a její eventuální zpoplatnění věcí dohody obou Stran.
4. Modifikace a upgrade programového vybavení jsou prováděny půjčitelem v termínech po dohodě s vypůjčitelem tak, aby co nejméně narušily běžný provoz laboratoře.

5. Servisní zásah, s výjimkou BTK zmíněné výše, se půjčitel zavazuje dokončit v co nejkratší možné době, nejdéle však do **48 hod.** od jeho zahájení.
6. O výměně dílu rozhoduje Servisní technik. Po výměně vadné díly přecházejí do vlastnictví půjčitele.
7. O provedení servisního zásahu smluvní strany sepíše protokol. Vypůjčitel se zavazuje zabezpečit, aby po provedení servisního zásahu byla k dispozici jím pověřená osoba, která funkčnost Přístroje zkontroluje a podepíše protokol za vypůjčitele.

### **III. Povinnosti smluvních stran**

1. *Půjčitel se zavazuje k následujícím povinnostem:*
  - zahájit servisní zásah na Přístroji v souladu se sjednanými lhůtami a režimem práce vypůjčitele;
  - na pracovišti vypůjčitele dodržovat zvláštní podmínky předepsané provozními předpisy vypůjčitele nebo příslušnými obecně právními, hygienickými a bezpečnostními předpisy;
  - respektovat odůvodněné požadavky vypůjčitele co do doby zahájení servisního zásahu;
  - zajistit náhradní díly na Přístroje nutné pro provedení servisního zásahu nejdéle do **24 hod.**;
  - zajistit v případech, kdy to půjčitel považuje za odůvodněné, dílenskou opravu Přístroje.
2. *Vypůjčitel se zavazuje k následujícím povinnostem:*
  - dodržovat obslužní a technické podmínky provozu stanovené výrobcem Přístroje a půjčitelem dle průvodní technické a uživatelské dokumentace a používat provozní média výrobcem a půjčitelem předepsané jakosti;
  - zajistit, aby Přístroj byl vždy obsluhován plně vyškolenou osobou, která je schopna na odborné a informované úrovni komunikovat se zákaznickým centrem podpory půjčitele nebo Servisním technikem;
  - zajistit pomocí svého vyškoleného pracovníka pravidelnou uživatelskou údržbu podle doporučení výrobce a její zadokumentování v *Deníku přístroje*;
  - neprodleně oznámit dohodnutým způsobem půjčiteli vzniklé závady na Přístrojích;
  - umožnit Servisním technikům provést BTK v pracovních dnech v době od 8.00 do 17.00 hod.;
  - umožnit Servisním technikům příjezd a parkování zdarma pro jejich dopravní prostředek s nezbytným vybavením při objektu, kde jsou instalovány Přístroje, tj. v Místě plnění;
  - poskytnout Servisním technikům nezbytný provozní materiál nutný ke kontrole funkce Přístroje.
3. *Následky porušení povinností půjčitele*
  - a. V případě vadného provedení servisního zásahu ze strany půjčitele je vypůjčitel oprávněn požadovat pouze provedení dodatečného servisního zásahu.
  - b. Vznikne-li vypůjčiteli jakákoli přímá či nepřímá škoda či újma v souvislosti s tím, že půjčitel poruší některou ze svých povinností nebo v souvislosti se samotným provedením servisního zásahu ze strany půjčitele, je půjčitel povinen takovou škodu či újmu nahradit jen na základě společné dohody mezi půjčitelem a vypůjčitelem do výše této škody.
4. *Náklady spojené s nedodržením povinností vypůjčitele*
  - a. Pokud vypůjčitel poruší některou ze svých povinností dle této Smlouvy a půjčitel v důsledku toho vznikne, ať už přímo či nepřímo, jakákoli škoda, újma či jakékoli náklady, je vypůjčitel povinen půjčiteli takovou škodu, újmu či náklady v plné výši nahradit.
  - b. Pokud vypůjčitel neoznámí závadu neprodleně po jejím vzniku a pokud to bude mít za následek zvýšení nákladů na servisní zásah, je vypůjčitel povinen půjčiteli takovéto zvýšené náklady v plné výši nahradit.

#### IV. Odpovědní pracovníci půjčitele

Tabulka č. 2

➤ <b>Ivan ŠTURM</b> , head of technical service ☎ 220 382 514	e-mail: <a href="mailto:ivan.sturm@roche.com">ivan.sturm@roche.com</a>
➤ <b>Vladimír ČERNÝ</b> , technical service manager ☎ 220 382 514	e-mail: <a href="mailto:vladimir.cerny@roche.com">vladimir.cerny@roche.com</a>
➤ <b>Lubomír UHLÍŘ</b> , technical service manager ☎ 220 382 514	e-mail: <a href="mailto:lubomir.uhlir@roche.com">lubomir.uhlir@roche.com</a>

*Pozn.* Uvedení pracovníci vystupují také jako Servisní technici nebo pověřují provedením **servisního výkonu** další osoby mimo tento seznam.

#### V. Závady způsobené vypůjčitelem

1. Vypůjčitel nese odpovědnost za závady na smluvních Přístrojích v případech vyjmenovaných v Příloze č. 3 ke každému typu Přístroje a zavazuje se nést náklady na Servisní zásah vyžadovaný v důsledku takovéto závady v plné výši. Vypůjčitel se zavazuje nést náklady na Servisní zásah vyžadovaný v důsledku jakékoliv závady na Přístroji způsobené neodbornou obsluhou či neodborným zásahem do Přístroje.
2. Za Servisní zásah provedený za účelem odstranění závady dle odst. 1, je vypůjčitel povinen půjčiteli uhradit odměnu s fakturační sazbou 2.490,- Kč za každou započatou hodinu práce Servisního technika a případný materiál nutný k odstranění takto vzniklé závady. Fakturační sazba paušálně zahrnuje dopravní, časové a případné ubytovací náklady související s tímto výkonem Servisního technika.

## Příloha C

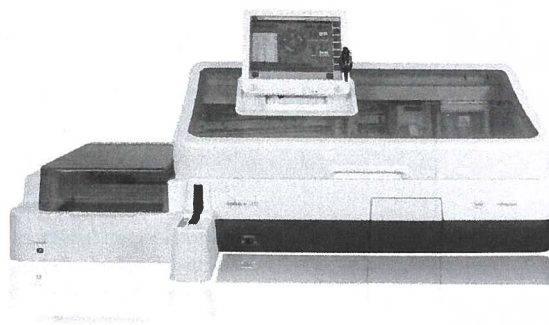
### Příloha č. 3

## Příloha pro *cobas e411* rack

Analyzátor pro imunochemická měření

### Technické údaje:

Zákl. rozměry	hl. x šíř.	<b>73 x 170</b>	[cm]
	výška	<b>80 / 109 open</b>	[cm]
Hmotnost		<b>250</b>	[kg]
Příkon		<b>1250</b>	[VA]
Tepelné zář.		<b>3778 / 3583</b>	kJ / Btu/h
Teplota v míst		<b>18 - 32</b>	°C
Kolisání tepl.		<b>+ 2</b>	°C/hod.
Úroveň hluku	sb/op/max	<b>60 / 63 / 70</b>	dB
Doporučený UPS		(PW9130) <b>1500</b>	[VA]



### Smluvní podmínky systémového servisního zajištění analyzátoru zahrnují náklady na:

- \* provedení (na základě doporučení výrobce) minimálně **jedné bezpečnostně technické kontroly (BTK) ročně** nebo pokaždé po překročení **50 tis. testů**, včetně výměny předepsaného materiálu, viz **popis BTK** níže
- \* provedení opravy v případě poruchy, tj. uvedení přístroje do stavu plné využitelnosti jeho technických parametrů, včetně výměny vadných dílů
- \* dodání potřebných náhradních dílů k opravě
- \* aplikační a školící servis
- \* modifikace mechanických částí přístroje doporučené výrobcem
- \* aktualizaci programového vybavení přístroje
- \* provedení **bezpečnostní kontroly** analyzátoru po každém servisním zásahu
- \* dopravu a čas na cestě servisního technika na místo plnění, jeho případné ubytování apod.

### Smluvní podmínky systémového servisního zajištění analyzátoru nezahrnují náklady na:

- \* provedení BTK nad rámec podmínek doporučených výrobcem
- \* stěhování přístroje na jiné pracoviště objednatele

### Popis BTK:

<b>Přípravné kroky:</b>	Záloha databáze Demontáž krytů Demontáž reagentu rotoru Demontáž sample rotoru
<b>Kroky BTK:</b>	Odstranění prachu Vyčištění optosenzorů stlačeným vzduchem Očištění a promazání kluzných ploch přístroje Kontrola valve body Výměna předepsaných dílů PM Kitu H <b>07105185001</b> Kontrola / čištění mycích stanic Vyčištění okének čteček čárových kódů Vyčištění vodního filtru

Vyčištění prstů gripperu  
 Vyčištění Inkubátoru  
 Čištění pipetorů  
 Případná výměna měřicí cely  
 Kompletace přístroje

**Výměna měřicí cely (podle stavu a opotřebení):**

Výměna měřicí cely **05151643001**  
 Výměna předepsaných dílů PM Kitu Y **05713226001**  
 Vymazání kalibračních dat  
 Vymazání počítadla  
 Provedení *Measuring cell preparation*  
 Nastavení PMT HV  
 Provedení *Initial Blankcell Calibration*

**Dokončovací a kontrolní kroky:**

Spuštění *System volume check*  
 Kontrola tvaru míchadla, čištění  
 Kontrola Napětí LLD Pipetoru S/R < 1.5 V  
 Kontrola napětí LLD Pipetoru Sipper < 3.5V  
 Kontrola napětí Detektoru sraženin  
 Testovací měření „AM - Test“ a optická kontrola nasatavení  
 Tisk protokolu kontrolního testu

**Seznam materiálu pro BTK:**

PM Kit H 07105185001 - půlroční		Výměna [ks]
10685917001	Packing	2
11707817001	Tube 465	1
11707914001	Tube 510	1
03731596001	Tube for pinch	2
11708716001	Seal piece P	1
11708724001	Seal piece S	1
11709402001	Nozzle seal pipet.	1
12025396001	Mixing belt	1
PM Kit Y 05713226001 - roční		
05633435001	Tube BW for MC	1
05633443001	Tube BW for sip.	1
12183102001	Tube B for syringe	1
11908405001	Sipper nozzle seal	1
11708490001	Spring	1
Měřicí cely		
5151643001	Measuring Cell	1

**Náklady při odstranění závady vzniklé činností objednatele**

zejména:

- > nedodržení předpisů výrobce o používání a BTK,
- > nedodržení provozních, bezpečnostních nebo hygienických předpisů,
- > provedení svévolných zásahů a změn na přístroji nebo násilné poškození s výjimkou výrobcem předepsaných pravidelných prací BTK, které vykonává vyškolená obsluha objednatele,
- > nedodržení předepsané kvality elektrické sítě v místě připojení přístroje v případě, že není použit zhotovitelem doporučený typ UPS (*zdroj nepřerušitelného napětí*),
- > neoprávněné přemístění přístroje do závadného prostředí s vysokou teplotou, vysokou vlhkostí, vysokou prašností nebo korozivní atmosférou,
- > vlivem požáru nebo jiné živelné katastrofy, půjdou k tíži objednatele.



### **Servisní dokumentace po BTK:**

**Servisní zpráva\*** (s potvrzením a popisem provedeného výkonu, odpracovaných hodin, ujetých km a času na cestě a spotřebovaným materiálem použitým k BTK)

**Protokol o provedené BTK\*** s datem provedení a termínem příští BTK a na vyžádání s odpovídajícími přílohami o provedených pracích BTK a kontrolních měřeních, které odpovídají požadavkům norem ISO 15189 nebo 17025

### **Servisní dokumentace v ostatních případech (s výjimkou BTK):**

**Servisní zpráva\*** s potvrzením a popisem provedeného výkonu, odpracovaných hodin, ujetých km a času na cestě a spotřebovaným materiálem použitým k opravě, modifikaci apod.

\*| Každý dokument vystavený servisním technikem po servisním zásahu obsahuje potvrzení o bezpečnosti a funkčnosti analyzátoru v souladu se zákonem č. 268/2014 Sb. v platném znění.

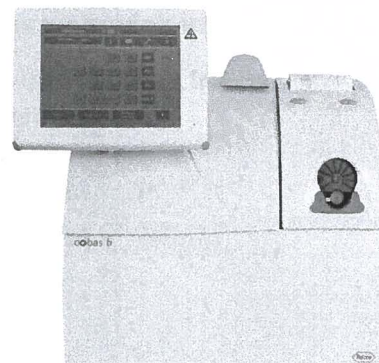
## Příloha pro *cobas b 221 < x >*

Analyzátor pro acidobazická měření

### Technické

#### údaje:

<i>Rozměry</i>	šířka x hloubka	<b>51 x 60</b>	[cm]
	výška	<b>59</b>	[cm]
<i>Hmotnost</i>		<b>45</b>	[kg]
<i>Příkon</i>		<b>max 200</b>	[W]
<i>Teplota v místnosti</i>		<b>15 - 31</b>	°C
<i>Úroveň hluku</i>		<b>min 37, max</b>	
<i>Doporučený UPS</i>		<b>58,1</b>	dB
		<b>500</b>	[VA]



### Smluvní podmínky systémového servisního zajištění analyzátoru zahrnují náklady na:

- \* provedení **jedné** výrobcem doporučené **bezpečnostně technické kontroly (BTK)** ročně, včetně výměny předepsaného materiálu,  
viz **popis BTK** níže
- \* provedení opravy v případě poruchy, tj. uvedení přístroje do stavu plné využitelnosti jeho technických parametrů, včetně výměny vadných dílů
- \* dodání potřebných náhradních dílů k opravě
- \* aplikační a školicí servis
- \* modifikace mechanických částí přístroje doporučené výrobcem
- \* aktualizaci programového vybavení přístroje
- \* provedení **BTK** analyzátoru po každém servisním zásahu
- \* dopravu a čas na cestě servisního technika na místo plnění, jeho případné ubytování apod.

### Smluvní podmínky systémového servisního zajištění analyzátoru nezahrnují náklady na:

- \* dodávky materiálu spotřebního charakteru: **mycí a kalibrační roztoky**  
**měřící elektrody**  
**papír do tiskárny**
- \* stěhování přístroje na jiné pracoviště objednatele

### Popis BTK:

<b>Přípravné kroky:</b>				
Kontrola (příp. export) databází Měření, QC, Kalibrace				
Přepnutí do menu Test				
Sejmutí krytu prostoru pro roztoky, horního krytu a vyjmutí kontejnerů s roztoky				
Dekontaminace prostoru pro roztoky a vstupního modulu				
Vyjmutí elektrod z měřicí komory a dekontaminace prostoru m.k.				
Odpojení komunikačního kabelu (je-li použit)				
Výměna prachového filtru				
Vyčištění mřížek zdroje				
<b>Postup BTK:</b> (podle konfigurace) <b>cobas b 221 &lt;1&gt; -</b> <b>&lt;6&gt; / OMNI S &lt;1&gt;</b> <b>- &lt;6&gt;</b>				
Výměna předepsaných dílů <b>PM Kitu</b> podle konfigurace analyzátoru				
Výměna vzorkové jehly				
Výměna fillportu				

<p>Výměna soupravy hadiček T&amp;D, soupravy hadiček FMS  Výměna hadiček peristaltického čerpadla  Výměna Waste separatou, Bypass nipple a bakteriálního filtru  Výměna T&amp;D disku  Výměna soupravy hadiček tHb/PolyOX  Výměna tHb kvety včetně těsnění tHb kvety  Výměna hadiček hemolyzéro  Kalibrace COOX modulu  Výměna SD kazety, MC kazety vč. konektoru PP MSS out  Výměna THB/POLYOX kazety  Výměna soupravy hadiček vakuového čerpadla  Výměna hadičky odpadu</p>
<b>BTK modulu AQC: (je-li instalován)</b>
<p>Kontrola mycího kužele  Kontrola vzorkové jehly  Kontrola promývací hadičky AQC a vzorkové (chráněné) hadičky</p>
<b>Dokončovací a kontrolní kroky:</b>
<p>Kontrola barometrického čidla a příp. kalibrace  Kontrola nastavení počítadla cleaning cyklů  Systémová kalibrace  Připojení komunikačního kabelu (je-li použit)  Kontrola funkce a přenosu dat (je-li použit)  Nasazení krytů  QC měření (všechny tři úrovně QC materiálu)</p>

### Seznam materiálu pro BTK:

cobas b221 (OMNI S)		<1><3><5>	<2><4><6>
PM kit	pro jednoroční BTK	05785138001	05783461001
1	NEEDLE OMNI S	03309746001	03309746001
1	FILL PORT OMNI S	04847229001	04847229001
1	T&D DISC COMPLETE	05039428001	05039428001
1	T&D TUBING SET	03309797001	03309797001
1	AIR FILTER	05632773001	05632773001
1	TUBING SET THB/POLYOX	05645255001	05645255001
1	FMS TUBING SET	03313808001	03313808001
1	BACTERIAL FILTER	03067840001	03067840001
1	WASTE SEPARATOR	05783445001	05783445001
1	SD BYPASS NIPPLE	03274969001	03274969001
1 nebo 3	TUBE HOLDER	03087603001	03087603001
1	THB CUVETTE PACKED	---	03086879001
2	CUVETTE SEALING	---	03084205001
1	TUBING FOR HEMOLYZER	---	03274675001
<b>PM kit</b>	<b>pro tříletou BTK</b>	<b>&lt;1&gt; 5783500001</b>	<b>&lt;2&gt; 5783526001</b>
1	SD CARTRIDGE BG	03274888001	03274888001
1	MC CARTRIDGE BG	03274918001	03274918001
	<b>pro tříletou BTK</b>	<b>&lt;3&gt; 5785103001</b>	<b>&lt;4&gt; 5783488001</b>
1	SD CARTRIDGE BG ISE	03274896001	03274896001
1	MC CARTRIDGE BG ISE	03274926001	03274926001
	<b>pro tříletou BTK</b>	<b>&lt;5&gt; 5785111001</b>	<b>&lt;6&gt; 5785120001</b>
1	SD CARTRIDGE BG ISE MSS	03274900001	03274900001
1	MC CARTRIDGE BG ISE MSS	05217032001	05217032001
	<b>společně pro &lt;1&gt; až &lt;6&gt;:</b>		
1	THB/POLYOX CARTRIDGE	03274942001	
1	VP TUBING SET OMNI S	03310051001	
1	WASTE TUBE OMNI S	03274608001	
1	MSS OUT PUMP CONNECTOR	05217032001	
1 nebo 3	TUBE HOLDER	03087603001	

PM Kit pro AQC modul 05762077001		
1	AQC WASH PORT	03273024001
1	AQC STEEL TUBE, COMPLETE	03351203001
1	AQC WASH TUBE	03082369001



1

AQC SAMPLE TUBE COMPLETE

03313557001

### Náklady při odstranění závady vzniklé činností objednatele

zejména:

- > nedodržení předpisů výrobce o používání a údržbě,
- > nedodržení provozních, bezpečnostních nebo hygienických předpisů,
- > provedení svévolných zásahů a změn na přístroji nebo násilné poškození s výjimkou výrobcem předepsaných pravidelných údržbových prací, které vykonává vyškolená obsluha objednatele,
- > nedodržení předepsané kvality elektrické sítě v místě připojení přístroje v případě, že není použit zhotovitelem doporučený typ UPS (*zdroj nepřerušitelného napětí*),
- > neoprávněné přemístění přístroje do závadného prostředí s vysokou teplotou, vysokou vlhkostí, vysokou prašností nebo korozivní atmosférou,
- > vlivem požáru nebo jiné živelné katastrofy, půjdou k tíži objednatele.

### Servisní dokumentace po BTK:

**Servisní zpráva\*** (s potvrzením a popisem provedeného výkonu, odpracovaných hodin, ujetých km a času na cestě a spotřebovaným materiálem použitým k BTK)

**Protokol o provedené BTK\*** s datem provedení a termínem příští BTK a na vyžádání s odpovídajícími přílohami o provedených BTK a kontrolních měřeních, které odpovídají požadavkům norem ISO 15189 nebo 17025

### Servisní dokumentace v ostatních případech (s výjimkou BTK):

**Servisní zpráva\*** (s potvrzením a popisem provedeného výkonu, odpracovaných hodin, ujetých km a času na cestě a spotřebovaným materiálem použitým k opravě, modifikaci apod.)

- \* | Každý dokument vystavený servisním technikem po servisním zásahu obsahuje potvrzení o bezpečnosti a funkčnosti analyzátoru v souladu se zákonem č. 268/2014 Sb. v platném znění.