

SMLOUVA O POSKYTOVÁNÍ SERVISNÍCH SLUŽEB

Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavírají následující smluvní strany v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „**ObčZ**“), tuto smlouvu o poskytování servisních služeb (dále jen „**Smlouva**“).

Smluvní strany

1. Fakultní nemocnice Ostrava,

sídlem: 17. listopadu 1790/5, 708 52 Ostrava

IČ: 00843989

DIČ: CZ00843989 (je plátcem DPH)

za kterou jedná: [REDAKCE]

kontaktní osoba: [REDAKCE], vedoucí oddělení servisu zdravotnické techniky.

bankovní spojení: Česká národní banka; č. ú: 66332761 /0710

zřizovací listina MZ ČR ze dne 25. listopadu 1990 č. j. OP-054-25.11.90

(dále jen „**Objednatel**“)

2. SEQme s.r.o.

sídlem: Dlouhá 176, 263 01 Dobříš

IČ: 24312819

DIČ: CZ24312819 (je plátcem DPH)

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Praze, oddíl C vložka 195507.

za kterou jedná: Richard Nádvorník, Sylvie Nádvorníková

kontaktní osoba: [REDAKCE]

bankovní spojení: MONETA Money Bank a.s., č. ú.: 207053935 /0600

(dále jen „**Zhotovitel**“)

(Objednatel a Zhotovitel budou v této Smlouvě označováni jednotlivě také jako „**Smluvní strana**“ a společně jako „**Smluvní strany**“)

I. Předmět Smlouvy

1. Předmětem této Smlouvy je závazek Zhotovitele provést pro Objednatele **opravu řídicího PC ABI3130 SEQme** (dále jen „**Servis**“) (dále jen „**Předmět Servisu**“). Rozsah Servisu je specifikován v Příloze č. 1 této Smlouvy (dále jen „Příloha č. 1“), která tvoří nedílnou součást této Smlouvy.
2. Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli za provedený Servis smluvnou cenu uvedenou v čl. II této Smlouvy.

II. Cena Servisu

1. Cena Servisu byla dohodnuta v celkové výši **137 000,- Kč** bez DPH. K ceně bude připočtena platná sazba DPH ve výši 21%. Tato cena je stanovena jako cena nejvýše přípustná, nepřekročitelná a obsahuje veškeré náklady Zhotovitele nutné pro řádné plnění.
2. Zhotovitel je povinen zaslat fakturu na emailovou adresu **efakturace1@fno.cz**. Splatnost faktury je 30 dnů od jejího doručení Objednateli. V případě, že faktura bude obsahovat nesprávné nebo neúplné náležitosti, je Objednatel oprávněn ji do doby její splatnosti vrátit Zhotoviteli. Ten ji podle charakteru nedostatků buď opraví, nebo vystaví novou. U této nové nebo opravené faktury běží nová lhůta splatnosti.
3. Faktura musí obsahovat náležitosti podle ustanovení § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty a dále musí obsahovat tyto náležitosti:
 - číslo Smlouvy,
 - označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který má být placeno,
 - identifikační číslo Objednatele i Zhotovitele,
 - přílohou faktury je předávací protokol podepsaný oběma Smluvními stranami.
4. Ke změně ceny dle čl. II odst. 1 této Smlouvy může dojít pouze na základě písemného dodatku k této Smlouvě, odsouhlaseného a podepsaného oprávněnými zástupci obou Smluvních stran.

III. Místo plnění

1. Místem plnění je Fakultní nemocnice Ostrava, 17. listopadu 1790/5, 708 52 Ostrava – Poruba, Ústav klinické a molekulární patologie a lékařské genetiky.

IV. Doba plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést Servis nejpozději do 2 týdnů od podpisu této Smlouvy.
2. Zhotovitel se zavazuje oznámit přesný termín zahájení Servisu alespoň 3 pracovní dny před jeho faktickým zahájením na mailovou adresu **ozt.dispecink@fno.cz** nebo na telefonní číslo 59 737 4098 (dispečink oddělení zdravotnické techniky)

V. Práva a povinnosti Smluvních stran

1. Zhotovitel se zavazuje provést Servis řádně a včas v souladu s touto Smlouvou, s odbornou péčí a se zájmy a pokyny Objednatele.
2. Zhotovitel se zavazuje postup prací předem konzultovat s Objednatelem, zejména je nutno brát ohled na zachování plného provozu zařízení.
3. Objednatel poskytne Zhotoviteli veškerou potřebnou součinnost nezbytnou k provedení Servisu, zejména je povinen zpřístupnit Zhotoviteli místo a Předmět Servisu.
4. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu oznámit kontaktní osobě Objednatele všechny závady, nedostatky a škody zjištěné nebo způsobené při provádění Servisu.
5. Zhotovitel je povinen po celou dobu plnění dle této Smlouvy mít v platnosti veškerá oprávnění, licence a certifikáty ke všem činnostem dle této Smlouvy.
6. Předmět Servisu zůstává ve vlastnictví Objednatele.
7. Nebezpečí škody na Předmětu Servisu nese Zhotovitel až do jeho předání.
8. Zhotovitel je povinen mít po dobu plnění Servisu dle této Smlouvy uzavřeno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou jeho činností v důsledku provádění Servisu Objednateli, případně třetím osobám, a to ve výši pojistného plnění minimálně 5 milionů korun.

VI. Mlčenlivost

1. Zhotovitel se zavazuje během plnění této Smlouvy i po uplynutí doby, na kterou je tato Smlouva uzavřena, zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, o kterých se dozví od Objednatele v souvislosti s jejím plněním. Této povinnosti může Zhotovitele zprostit pouze Objednatel. Zproštění povinnosti mlčenlivosti musí být učiněno písemně.
2. Za porušení povinnosti mlčenlivosti je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý jednotlivý případ, a to i v případě, že k porušení povinnosti dojde po ukončení platnosti této Smlouvy.

VII. Záruční doba

1. Zhotovitel poskytne na provedený Servis záruku 6 měsíců. Záruční doba počíná běžet od okamžiku předání. Okamžikem předání je datum uvedené na předávacím protokolu.
2. Zhotovitel je povinen záruční vady odstranit bezplatně a neprodleně po jejich písemném oznámení Objednatelem.
3. Zhotovitel se zavazuje započít s odstraněním uplatněné vady neprodleně po jejím oznámení, nejpozději do 5 dnů po obdržení písemného oznámení o vadě.
4. Záruční doba na celý Servis neběží po dobu od oznámení záruční vady až po její odstranění.
5. Provedenou opravu Zhotovitel předá Objednateli na základě písemného předávacího protokolu.

VIII. Smluvní sankce

1. Zhotovitel se zavazuje při nedodržení termínu plnění uvedeného v čl. IV odst. 1 Smlouvy zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1% z ceny Servisu za každý i započatý den prodlení.
2. V případě prodlení Zhotovitele při odstranění vady podle čl. VII., odstavce 3 Smlouvy, se Zhotovitel zavazuje zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1% z ceny Servisu za každý i započatý den prodlení.
3. Zhotovitel může pověřit provedením Servisu nebo jeho části jinou osobu pouze se souhlasem Objednatele. V případě porušení této povinnosti se Zhotovitel zavazuje zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši ceny Servisu (cena včetně DPH) sjednané touto Smlouvou.
4. Dohodnuté smluvní pokuty zaplatí Zhotovitel vedle škody, která vznikne Objednateli porušením povinností, na něž se vztahuje smluvní pokuta a vedle zákonného úroku z prodlení.
5. Smluvní pokuta je splatná třetím dnem od doručení vyúčtování smluvní pokuty druhé Smluvní straně a může být započtena vůči Zhotoviteli v rámci nejdříve splatné faktury.

IX. Odstoupení od Smlouvy

1. Kterákoliv Smluvní strana může od této Smlouvy odstoupit, pokud zjistí podstatné porušení této Smlouvy druhou Smluvní stranou.
2. Pro účely této Smlouvy se za podstatné porušení smluvních povinností považuje takové porušení, u kterého strana porušující Smlouvu měla nebo mohla předpokládat, že při takovémto porušení Smlouvy, s přihlédnutím ke všem okolnostem, by druhá Smluvní strana neměla zájem Smlouvu uzavřít; zejména (avšak nikoliv výlučně):
 - a) prodlení Zhotovitele s provedením Servisu o více než 14 dní;
 - b) v případě, že se kterékoliv prohlášení Zhotovitele uvedené v této Smlouvě ukáže jako nepravdivé;
 - c) v případě, že na majetek druhé Smluvní strany je vedeno insolvenční řízení nebo je insolvenční návrh zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení.

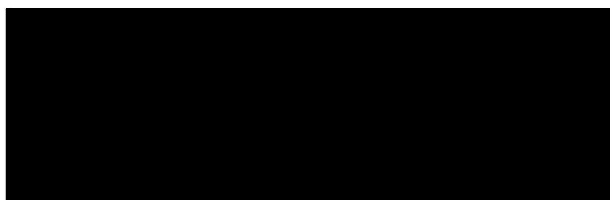
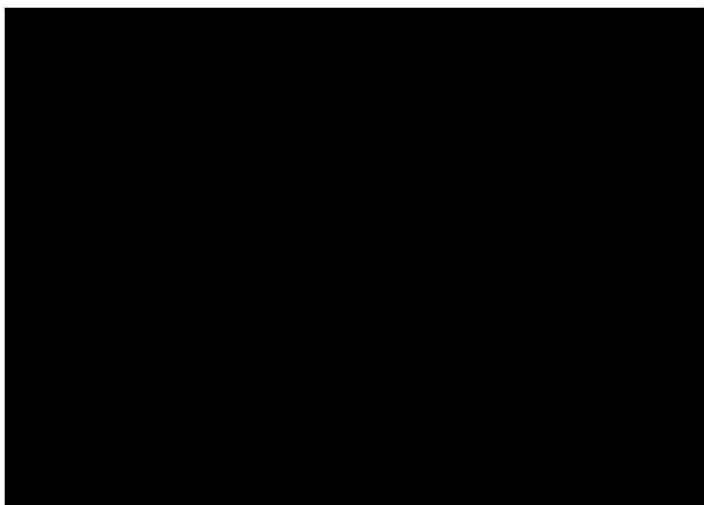
X. Závěrečná ustanovení

1. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. V souladu se zákonem o registru smluv Zhotovitel souhlasí s uveřejněním plného znění Smlouvy, včetně všech jejích změn a dodatků. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění Smlouvy zajistí Objednatel.
2. Tato Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, přičemž každá Smluvní strana obdrží jedno vyhotovení.
3. Tato Smlouva představuje úplné ujednání Smluvních stran. Ke změně této Smlouvy může dojít pouze písemně. Není-li dodržena písemná forma dle tohoto ustanovení, je právní jednání neplatné. Smluvní strany nejsou vázány právním jednáním, u něhož nebyla dodržena smluvená písemná forma.

4. Tam, kde Smlouva nestanoví jinak, použije se pro posuzování práv a povinností Smluvních stran zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
5. Smluvní strany prohlašují, že si Smlouvu přečetly, s jejím obsahem, který je projevem jejich pravé a svobodné vůle souhlasí a na důkaz toho, že není uzavírána za nápadně nevýhodných podmínek, ji stvrzují vlastnoručními podpisy.
6. Smluvní strany se dohodly, že Zhotovitel není oprávněn jakékoliv pohledávky vzniklé v souvislosti s uzavřením této Smlouvy postoupit na třetí osobu. Tento zákaz se vztahuje rovněž na zastavení pohledávek za Objednatelem či jejich zatížení.
7. Příloha č. 1 tvoří nedílnou součást této Smlouvy.

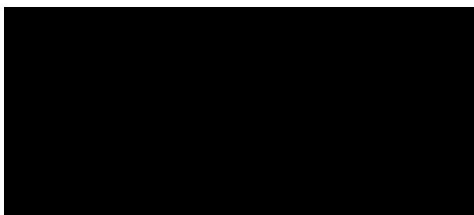
V Ostravě dne _____

V Dobříši dne _____



Zhotovitel

Richard Nádvorník, Ph.D.
jednatel společnosti





Nabídka: **21NA529**

CENOVÁ NABÍDKA

Odběratel: Fakultní nemocnice Ostrava 17. listopadu 1790/5 708 52 Ostrava-Poruba	Příjemce: Fakultní nemocnice Ostrava lék.genet.-cytogen.lab.-DNA	Dodavatel: SEQme s.r.o. Dlouhá 176 263 01 Dobříš Česká republika IČ: 24312819 DIČ: CZ24312819 E-mail: info@seqme.eu
DIČ: CZ00843989 IČ: 00843989		
Nabídka č.: 21NA529 Datum zápisu: 21.12.2021 Platno do: 21.01.2022		

NABÍDKA NA PROVEDENÍ OPRAVY ŘÍDÍCÍHO PC ANALYZÁTORU ABI3130, MIGRACE DAT VČETNE PRAVIDELNÉ INSPEKČNÍ PROHLÍDKY PŘÍSTROJE A OVĚŘENÍ JEHO FUNKČNOSTI.

Nabídka zahrnuje:

- 1x PC Hall (konfigurace dostupná na vyžádání), klávesnice, myš. Monitor není součástí dodávky.
 - 1x Licence Win10 Professional 32/64bit, ENG, OEM
 - Pouze pro ABI3130/xl - Zákazník zodpovídá za poskytnutí platné softwarové licence DataCollection software
 - Instalaci DataCollection software
 - Převod databáze programu DataCollection software ze stávajícího PC. Upozornění: S ohledem na stáří stávajícího PC a aktuální stav databáze je možné, že převod nebude možné technicky provést. V takovém případě je po provedení upgrade na novém PC k dispozici čistá instalace programu DataCollection a za případný převod uživatelských nastavení (např. moduly, protokoly přístroje apod.) a provedení spektrálních kalibrací zodpovídá zákazník. Není-li převod databáze technicky proveditelný, technik společnosti SEQme provede spektrální kalibrace na barevné sady Z (BigDye v3.1) a/nebo G5 pouze v případě, že součástí upgrade je i provedení inspekční prohlídky přístroje. Doporučujeme objednávat upgrade včetně inspekční prohlídky přístroje.
 - Instalaci software pro analýzu dat (pouze programy Sequencing Analysis, SeqScape, VariantReporter, GeneMapper).
- Nabídka zahrnuje převod uživatelských nastavení (databází) těchto programů ze stávajícího PC. Upozornění: Není-li uvedeno jinak, zodpovídá zákazník za poskytnutí platných softwarových licencí pro uvedené programy, bez jejich poskytnutí nelze programy aktivovat.
- Zaškolení do obsluhy nově dodaného PC (provedené servisním technikem)
 - Záruka 1 rok

Provedení pravidelné inspekční prohlídky přístroje ABI 3130 vč. ověření jeho funkčnosti.
Pro potřeby inspekční prohlídky doporučujeme, aby laborator měla k datu servisní prohlídky k dispozici náhradní spotřební materiál a reagentie (náhradní kapiláru, čerstvý polymer, pufr apod.). V závislosti na stavu přístroje může být nutná jejich výměna (po dohodě se servisním technikem během prohlídky).

V rámci inspekční prohlídky provede servisní technik spektrální kalibrace pro nejvýše dvě barevné sady (Z a G5), není-li dohodnuto jinak.

Upozorňujeme, že je-li k datu provedení preventivního servisu překročeno datum expirace používaných reagentií, zejména pak separačního polymeru, nelze provést proceduru IPV (ověření funkčnosti přístroje). V takovém případě bude provedena pouze vlastní inspekční prohlídka (OQ/PQ) přístroje.

Kód	Popis	Množství
UP-3130-IP	Upgrade of ABI3130/xl to Win10 including a new PC, 1-year warranty + Instrument inspection	1 x
UP-DTCU	Transfer Custom	1 x
IPV	Instrument Performance Verification - OQ/PQ/IPV - All sequencers	1 x
Součet položek		137 000,00
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM BEZ DPH		Kč 137 000,00

Prosíme o uvážení našeho čísla nabídky/zakázky při veškeré korespondenci s námi.

Firma je zapsána v Obchodním rejstříku, vedeném Krajským obchodním soudem v Praze, oddíl C, vložka 195507.
Objednáním našich služeb nebo zboží souhlasíte se Všeobecnými obchodními podmínkami společností k dispozici na adrese www.seqme.eu.

PREVENTIVNÍ ÚDRŽBA GENETICKÝCH ANALYZÁTORŮ APPLIED BIOSYSTEMS®

PODPOROVANÉ PŘÍSTROJE:

ABI310, ABI100-Avant™, ABI3100, ABI3130, ABI3130xl, ABI3500, ABI3500xl, ABI3500 Dx, ABI3500xl Dx

Doporučujeme provádění preventivní údržby genetických analyzátorů Applied Biosystems® dle potřeb laboratoře, nejméně jedenkrát ročně.

PREVENTIVNÍ ÚDRŽBA SESTÁVÁ Z:

- Inspekční prohlídka přístroje (povinná) - prováděná certifikovaným servisním technikem pro zajištění bezproblémového chodu přístroje
- Ověření funkčnosti přístroje (povinná) - kontrola spolehlivosti genetického analyzátoru pomocí instalačních standardů prováděná certifikovaným servisním technikem nebo aplikačním specialistou v souladu s doporučením „Best practice guidelines CMGS“ (Clinical Molecular Genetics Society) samostatně pro sekvenování a/nebo fragmentační analýzu. IPV slouží mimo jiné i jako průkaz toho, že přístroj je po provedené prohlídce v pořádku, což je demonstrováno analýzou v ceně zahrnutých standardů.
- Školení obsluhy přístroje (volitelné, ale vysoce doporučeno) - profesionální školení obsluhujícího personálu pro zajištění jeho kvalifikace a efektivního využití přístroje, vedené certifikovaným aplikačním specialistou

INSPEKČNÍ PROHLÍDKA PŘÍSTROJE:

- Evidenci konfigurace přístroje a vyhodnocovací jednotky
- Aktuální hardware, operační systém vyhodnocovací jednotky, nastavení operačního systému
- Evidenci nainstalovaných software vč. verzí
- Evidence operačního systému a servisního balíčku, řídicího software, vyhodnocovacích programů
- Kontrolu funkčnosti pohyblivých součástí přístroje
- Polymerový subsystém, Automatický podavač vzorků
- Kontrolu funkčnosti všech subsystémů přístroje
- Vysokonapěťový zdroj, vyhřívaná pec, nízkonapěťové parametry vnitřního zdroje, parametry laserového subsystému
- Kontrola nastavení optického subsystému, kontrola funkčnosti a parametrů detekčního subsystému (CCD)
- Výčištění / propláchnutí
- Výčištění vnitřních prostor přístroje, výčištění automatického podavače vzorků
- Propláchnutí polymerové pumpy (ne pro model 310) a polymerového bloku
- Čištění optického systému bez nutnosti nové spektrální kalibrace
- Servisní protokol - Po provedení inspekce je zákazníkovi vystaven protokol obsahující údaje o všech parametrech přístroje včetně případných zjištěných závad.

OVĚŘENÍ FUNKČNOSTI PŘÍSTROJE:

- Ověření funkčnosti přístrojů pro provádění DNA sekvenování - Pomocí sekvenačních standardů výrobce přístroje a za použití standardního protokolu přístroje vhodného pro jeho místní konfiguraci je proveden funkční test s cílem určení celkové délky získané sekvence (Contiguous Read Length - CRL - Nejdelší nepřerušovaný úsek sekvence bázi s průměrnou hodnotou ukazatelů kvality / Quality Value; QV?20) a její přesnosti. Zjištěné hodnoty jsou porovnány se specifikacemi výrobce.
- Ověření funkčnosti přístrojů pro provádění fragmentační analýzy - Pomocí instalačního standardu výrobce přístroje pro barevnou sadu DS-33 a za použití standardního protokolu přístroje vhodného pro jeho místní konfiguraci je proveden funkční test s cílem určení i.) Standardní odchylky průměru velikosti detekovaných alelických piků instalačního standardu (ST DEV SIZE) ve všech kapilárách přístroje a ii.) Výšky detekovaných alelických piků (AVERAGE HEIGHT) ve všech kapilárách přístroje. Získané hodnoty jsou porovnány se specifikacemi výrobce.
- Validační protokol - po provedení ověření funkčnosti přístrojů (IPV) je zákazníkovi vystaven validační protokol.
- Poznámka: Test se provádí v závislosti na požadavcích dané laboratoře, tzn. oba shora uvedené testy lze provést buď najednou a nebo nezávisle na sobě. Ověření funkčnosti přístrojů je prováděno v souladu s metodikou doporučenou jejich výrobcem.

ŠKOLENÍ OBSLUHY PŘÍSTROJE:

- Princip činnosti přístroje, ovládání přístroje - program DataCollection
- Údržba a provozní nároky přístroje, uživatelské kalibrace přístroje, výměna a doplňování spotřebního materiálu
- Balíček programů pro analýzu výsledků - Sequencing Analysis, SeqScape/VariantReporter, GeneMapper
- Řešení základních problémů spojených s provozem přístroje, otázky a odpovědi - obsluha přístroje je za pomoci svých vlastních dat školená s cílem naučit se odhalit příčiny běžných problémů spojených s chodem přístroje
- Certifikát o zaškolení - pro každého účastníka školení je vystaven certifikát o zaškolení do obsluhy přístroje



Nabídka: **21NA529**

Podrobný popis servisních úkonů, které jsou předmětem nabídky, naleznete výše a/nebo v příloze.

Nabídka nezahrnuje provedení elektrické revize.

Je-li v nabídce uvedena doba servisního zásahu, jedná se o orientační údaj. Skutečná doba trvání servisního zásahu bude uvedena servisním technikem v servisní zprávě. Nabídková cena je nicméně konečná a bude podkladem pro fakturaci, k případnému rozporu mezi dobou servisního zásahu uvedenou v nabídce a servisní zprávě se nepřihlíží!

Nabídková cena zahrnuje náklady na cestovné servisního technika. V případě spojení více servisních zásahů bude účtováno cestovné vždy pouze jednou. Zákazník zajistí pro technika společnosti SEQme parkovací místo zdarma v blízkosti objektu, v němž probíhá servisní zásah, a to po celou dobu trvání zásahu. Pokud bude parkování placené, bude automaticky přefakturováno v plné výši.

Náhradní díly, spotřební materiál, reagenty apod. nejsou zahrnuty v ceně, pokud nejsou výslovně zmíněny výše. V případě, že v rámci servisního zásahu dojde k demontáži vadných dílů, technik společnosti SEQme zajistí zdarma jejich odvoz a likvidaci.

Termín provedení/dodání: Dohodou

Doporučujeme provádění preventivní údržby přístrojů Applied Biosystems® dle potřeb laboratoře, nejméně jedenkrát ročně, a to včetně školení obsluhujícího personálu pro zajištění jeho kvalifikace a efektivního využití přístroje.

Applied Biosystems® je registrovaná obchodní známka společnosti ThermoFisher Scientific.

Vystavil: Markéta Krupařová
Email: marketa.kruparova@seqme.eu
Phone: +420 725 813 755

SEQme s.r.o.

Dlouhá 176, CZ-75 001 Dobruška
IČ 24312819, DIČ CZ24312819
www.seqme.eu, info@seqme.eu



Prosíme o uvádění našeho čísla nabídky/zakázky při veškeré korespondenci s námi.

Strana 2 dokladu 21NA529

Firma je zapsána v Obchodním rejstříku, vedeném Krajským obchodním soudem v Praze, oddíl C, vložka 195507.
Objednáním našich služeb nebo zboží souhlasíte se Všeobecnými obchodními podmínkami společnosti SEQme s.r.o. v platném znění, které jsou k dispozici na adrese www.seqme.eu.