



**KUPNÍ SMLOUVA****Č.j. KRPP-122275-10/ČJ-2017-0300VZ-VZ**

uzavřená v souladu s ust. § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku,
(dále jen „smlouva“)

Článek I.**Smluvní strany**

Česká republika – Krajské ředitelství policie Plzeňského kraje
se sídlem: Nádražní 2, PSČ 306 28 Plzeň
IČO : 75151529
DIČ: CZ75151529
Bankovní spojení : ČNB Plzeň
Číslo účtu : 
Zastoupená: plk. Mgr. Pavlem Krákorou, ředitelem Krajského ředitelství policie
Plzeňského kraje
kontaktní adresa: Krajské ředitelství policie Plzeňského kraje, OMTZ, Nádražní 2,
306 28 Plzeň
kontaktní osoba: 
(dále jen „kupující“)

a**Obchodní firma /název/jméno a příjmení Carolina Biosystems, s.r.o.**

Sídlo/místo podnikání/

popřípadě místo trvalého pobytu: Klikatá 206, 252 25 Ořech





Kontaktní adresa: Drnovská 1112/60, 161 00 Praha

IČO: 28177002

DIČ: CZ28177002

Její jméno jménem jedná: RNDr. Marek Minárik, Ph.D.

Bankovní spojení: MONETA Money Bank a.s.

Číslo účtu: Kontaktní osoba: E-mail: Telefon: Fax: 

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 130814

(dále jen „prodávající“)

Článek II.
Předmět smlouvy

1. Touto smlouvou se prodávající zavazuje dodat za podmínek ve smlouvě sjednaných kupujícímu předmět koupě, specifikovaný v čl. III. smlouvy a převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto předmětu koupě.
2. Kupující se zavazuje za podmínek ve smlouvě sjednaných předmět koupě převzít a zaplatit za něj sjednanou kupní cenu podle článku VI. této smlouvy.
3. Podkladem pro uzavření této kupní smlouvy je nabídka prodávajícího ze dne 25.8. 2017.

Článek III.
Specifikace předmětu koupě

1. Předmětem koupě dle této smlouvy je **dobání Termocykleru pro OKTE** dle přílohy č. 1 této smlouvy – Technická specifikace (dále též i jen „zboží“).
2. Spolu se zbožím je prodávající povinen dodat kupujícímu veškerou související dokumentaci, certifikáty, návody či jiné obdobné listiny potřebné k převzetí a řádnému užívání věci a provést základní zaškolení obsluhy v rozsahu cca jedné hodiny.
3. Prodávající zároveň prohlašuje, že jím dodávané zboží je schváleno k používání na území České republiky.

Článek IV.
Doba a místo plnění, předání zboží

1. Prodávající je povinen dodat zboží do místa plnění v kterýkoliv pracovní den v termínu nejpozději do 2 měsíců od podepsání kupní smlouvy.
2. Místo plnění: **Krajské ředitelství policie, Nádražní 2, Plzeň, pracoviště OKTE, 6. patro.**
3. Prodávající se zavazuje informovat kupujícího o termínu dodání zboží nejméně dva (2) pracovní dny předem. Kontaktní osoba: [REDAKCE]. K převzetí zboží a podpisu dodacího listu je oprávněn kterýkoliv z pověřených pracovníků kupujícího [REDAKCE].
4. Zboží bude dodáno převzetím zboží kupujícím a potvrzením dodacího listu v místě plnění.
5. Kupující je oprávněn odmítnout převzetí zboží, pokud zboží nebude dodáno řádně v souladu s touto smlouvou a ve sjednané kvalitě, přičemž v takovém případě kupující důvody odmítnutí převzetí zboží písemně prodávajícímu sdělí, a to nejpozději do pěti (5) pracovních dnů od původního termínu předání zboží. V takovém případě nepřechází na kupujícího nebezpečí škody na věci a prodávající je povinen znovu dodat kupujícímu zboží v souladu s touto smlouvou a ve sjednané kvalitě. Na nové předání zboží se použijí ustanovení předchozích odstavců.

Článek V.
Vlastnické právo ke zboží a nebezpečí škody na zboží

1. Kupující nabývá vlastnické právo ke zboží po převzetí zboží od prodávajícího (dopravce), a to okamžikem podpisu dodacího listu.

2. Okamžikem podpisu dodacího listu přechází na kupujícího i nebezpečí škody na zboží.
3. Pro případ dodání většího množství zboží se smluvní strany výslovně dohodly, že se přebývající (= kupujícím neobjednané) množství zboží nestává předmětem kupní smlouvy. I pokud dojde k převzetí tohoto zboží kupujícím, zůstává přebývající zboží i nadále ve vlastnictví prodávajícího a bude mu kupujícím na jeho náklady vráceno.

Článek VI.

Kupní cena a platební podmínky

1. Cena za předmět plnění dle čl. II je stanovena ve výši 144 000 ,- Kč bez DPH (slovy: jedno sto čtyřicet čtyř tisíc korun českých), tj. 174 240,- Kč s DPH (slovy: jedno sto sedmdesát čtyř tisíc dvě stě čtyřicet korun českých), při sazbě DPH ve výši 21%, přičemž sazba DPH bude v případě její změny stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
2. Kupní cena je sjednána jako konečná a nejvýše přípustná a zahrnuje veškeré náklady prodávajícího spojené s prodejem zboží (dopravu do místa plnění, clo, skladování, balné, atd.).
3. Cena bude kupujícím zaplácena na základě faktury vystavené prodávajícím po převzetí zboží kupujícím. Faktura (daňový doklad) vystavená prodávajícím musí obsahovat náležitosti stanovené právními předpisy a dále evidenční číslo této smlouvy, vyčíslení zvlášť ceny zboží bez DPH, zvlášť DPH a celkovou cenu zboží včetně DPH.
4. Přílohou faktury musí být kopie dodacího listu podepsaného pověřeným pracovníkem kupujícího.
5. Smluvní strany se dohodly na lhůtě splatnosti faktury v délce 30 kalendářních dnů ode dne doručení faktury kupujícímu na kontaktní adresu kupujícího. V případě pochybností se má za to, že dnem doručení se rozumí třetí den ode dne odeslání faktury.
6. Kupní cena se považuje za uhrazenou okamžikem připsáním fakturované kupní ceny na bankovní účet prodávajícího. Pokud kupující uplatní nárok na odstranění vady zboží ve lhůtě splatnosti faktury, není kupující povinen až do odstranění vady zboží uhradit cenu zboží. Okamžikem odstranění vady zboží začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce 30 kalendářních dnů.
7. Kupující nebude poskytovat prodávajícímu jakékoliv zálohy na úhradu ceny zboží nebo jeho části.
8. Kupující je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti faktury vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje náležitosti stanovené touto smlouvou nebo budou-li tyto údaje uvedeny chybně. Prodávající je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit. V takovém případě není kupující v prodlení se zaplacením ceny zboží. Okamžikem doručení náležitě doplněné či opravené faktury začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce 30 kalendářních dnů.
9. Daňový doklad vystavený poskytovatelem zdanitelného plnění (prodávajícím), bude příjemcem zdanitelného plnění (kupujícím) uhrazen v plné výši včetně DPH, jestliže si kupující ověří způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že prodávající není nespolehlivým plátcem DPH, a to, že jeho bankovní účet dle této smlouvy je shodný s účtem zveřejněným správcem daně způsobem umožňujícím dálkový přístup. V opačném případě kupující uhradí prodávajícímu pouze základ daně a DPH převede přímo příslušnému správci daně.

Článek VII.
Povinnost mlčenlivosti

1. Prodávající se zavazuje zachovávat ve vztahu ke třetím osobám mlčenlivost o informacích, které při plnění této smlouvy získá od kupujícího nebo o kupujícím či jeho zaměstnancích a spolupracovnících a nesmí je zpřístupnit bez písemného souhlasu kupujícího žádné třetí osobě ani je použít v rozporu s účelem této smlouvy, ledaže se jedná
 - a) o informace, které jsou veřejně přístupné, nebo
 - b) o případ, kdy je zpřístupnění informace vyžadováno zákonem nebo závazným rozhodnutím oprávněného orgánu.
2. Prodávající je povinen zavázat povinností mlčenlivosti podle odstavce 1 všechny osoby, které se budou podílet na dodání zboží kupujícímu dle této smlouvy.
3. Za porušení povinnosti mlčenlivosti osobami, které se budou podílet na dodání zboží dle této smlouvy, odpovídá prodávající, jako by povinnost porušil sám.
4. Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení účinnosti této smlouvy.


Článek VIII.
Smluvní pokuty a odstoupení od smlouvy

1. V případě nedodání veškerého zboží prodávajícím v termínu dle článku IV. odst. 1 je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,5 % z celkové ceny zboží včetně DPH za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení. To platí i pro případ, kdy kupující odmítne převzetí zboží dle článku IV. odst. 5 a prodávající znovu nedodá zboží v tomto termínu.
2. V případě prodlení s odstraněním uznané reklamované vady je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500 Kč, a to za každý případ a za každý kalendářní den prodlení.
3. Kupující je povinen zaplatit prodávajícímu za prodlení s úhradou faktury po sjednané lhůtě splatnosti úrok z prodlení ve výši dle nařízení vlády č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroku z prodlení.
4. Smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné do čtrnácti (14) kalendářních dnů ode dne jejich uplatnění.
5. Zaplacením smluvní pokuty a úroku z prodlení není dotčen nárok smluvních stran na náhradu škody nebo odškodnění v plném rozsahu ani povinnost prodávajícího řádně dodat zboží.
6. Za podstatné porušení této smlouvy prodávajícím, které zakládá právo kupujícího na odstoupení od této smlouvy, se považuje zejména
 - a) prodlení prodávajícího s dodáním zboží o více než sedm (7) kalendářních dnů;
 - b) postup prodávajícího při dodání zboží v rozporu s touto smlouvou.
7. Kupující je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že
 - a) vůči majetku prodávajícího probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, pokud to právní předpisy umožňují;

- b) insolvenční návrh na prodávajícího byl zamítnut proto, že majetek prodávajícího nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení;
 - c) prodávající vstoupí do likvidace.
8. Prodávající je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že kupující bude v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících z této smlouvy po dobu delší než šedesát (60) kalendářních dní.
 9. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy se nedotýká zejména nároku na náhradu škody, smluvní pokuty a povinnosti mlčenlivosti.

Článek IX.

Záruka a sankce za její nedodržení

1. Prodávající ručí za funkčnost, jakost a kvalitu zboží dle této smlouvy a poskytuje na toto zboží záruční dobu v délce minimálně 24 měsíců ode dne převzetí zboží kupujícím. V záruční listině je nutné uvést podmínky údržby a zacházení s výrobky a materiály, jejichž nedodržení vylučuje odpovědnost za výskyt vady v záruční lhůtě.
2. Reklamace vad musí být provedena písemně. Prodávající se zavazuje vyjádřit se k písemné reklamaci do 3 pracovních dnů od jejího obdržení; pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci uznává.
3. Prodávající se zavazuje odstranit jím uznané reklamované vady ve lhůtě 10 dnů od doručení reklamace kupujícího. Nedohodnou-li se smluvní strany jinak, prodávající na své náklady zajistí vyzvednutí a přepravu reklamovaného zboží od kupujícího.
4. Reklamace jsou ze strany kupujícího řešeny pověřeným pracovníkem vedoucím oddělení materiálně technického zabezpečení, tel. 

Článek X.

Ostatní ujednání

1. Smluvní strany jsou povinny bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně změnu údajů v záhlaví smlouvy.
2. Prodávající není bez předchozího písemného souhlasu kupujícího oprávněn postoupit práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu.
3. Prodávající je povinen dokumenty související s prodejem zboží dle této smlouvy uchovávat nejméně po dobu deseti (10) let od konce účetního období, ve kterém došlo k zaplacení ceny zboží, popř. k poslednímu zdanitelnému plnění dle této smlouvy, a to zejména pro účely kontroly oprávněnými kontrolními orgány.
4. Prodávající je povinen ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
5. Prodávající bere na vědomí, že kupující zveřejní na webových stránkách zprávu o posouzení a hodnocení nabídek, jejíž součástí budou mimo jiné i identifikační údaje prodávajícího a informace o nabídkové ceně. Kupující dále v souladu s příslušnými právními předpisy zveřejní kompletní znění této smlouvy; prodávající toto bere na vědomí a vyslovuje s výše uvedeným souhlas.
6. Veškerá komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat prostřednictvím osob oprávněných jednat jménem smluvních stran, kontaktních osob, popř. jimi pověřených pracovníků.

7. Kontaktní osoby či pověření pracovníci kupujícího, uvedení v textu této smlouvy, jsou oprávněni k poskytování součinnosti dle této smlouvy, nejsou však jakkoli oprávněni či zmocněni ke sjednávání změn nebo rozsahu této smlouvy.

Článek XI.

Závěrečná ustanovení

1. Po podpisu oběma smluvními stranami, dle zákona 340/2015 Sb., o registru smluv tato smlouva nabývá účinnosti **dnem uveřejnění** v registru smluv. Pokud nebude uveřejněna v registru smluv ani do tří měsíců ode dne, kdy byla uzavřena, je zrušena od jejího počátku.
2. V otázkách výslovně neupravených touto smlouvou se vztah mezi kupujícím a prodávajícím řídí ustanoveními § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.
3. Tato smlouva může být změněna pouze dohodou smluvních stran v písemné formě.
4. Smluvní strany se zavazují, že veškeré spory vzniklé v souvislosti s realizací smlouvy budou řešeny smírnou cestou – dohodou. Nedojde-li k dohodě, budou spory řešeny příslušnými obecnými soudy.
5. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech šesti stránkových stejnopisech (6 stran smlouvy a 4 listů přílohy), z nichž tři obdrží kupující a jeden prodávající. Kupující po podpisu této smlouvy vyznačí na všechny stejnopisy evidenční číslo této smlouvy.
6. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této smlouvy za určitý a srozumitelný a že jsou jí známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření této smlouvy rozhodující, na důkaz čehož připojují smluvní strany k této smlouvě své podpisy.

Příloha č. 1 – Technická specifikace

Příloha č. 2 – Cenová nabídka

V Plzni dne - 1 -09- 2017

V..... dne 29. 2017

Za kupujícího

plk. Mgr. Pavel Krakora
ředitel

Za prodávajícího

RNDr. Marek Minárik, Ph.D.
jednatel

Technická specifikace přístroje termocykler

- validován pro HID aplikace
- teplotní profily vhodné pro současné i budoucí metody využívané v lab. forenzní genetiky
- možnost provádět rychlé (10-25 min) i standardní PCR
- jednoduchost ovládání
- rychlé programování na přístroji
- paměť na uložení dostatečného množství programů (min. 60)
- teplotní rozsah 4 – 99 °C
- teplotní uniformita max. $\pm 0,25^{\circ}\text{C}$
- automaticky vyhřívané víko
- grafické zobrazení průběhu teplotních křivek
- blok pro 96 mikrokumavek á 0,2 ml
- několik teplotně nezávislých a samostatně nastavitelných teplotních bloků , umožňujících teplotně nezávislé PCR běhy
- zaškolení obsluhy v ceně přístroje
- kompatibilita se stávajícím vybavením laboratoře navazující na termocykler Gene Amp PCR System 9700



Carolina Biosystems

SPECIFIKACE

Termocykler - požadované technické parametry zadavatelem	Nabízený termocykler peqSTAR 2X Thermocycler, kat.č. PEQL95-07002, výrobce Peqlab Biotechnologie, GmbH Německo
validován pro HID aplikace	ano validován a kalibrován dle standardů NIST (US National Institute of Standards and Technology) pro příslušné aplikace
teplotní profily vhodné pro současné i budoucí metody využívané v lab. forenzní genetiky	ano - v současné době již rok používány 3 tyto cykly na Kriministickém ústavu Praha, kont. [REDACTED]
možnost provádět rychlé (10-25 min) i standardní PCR	ano max rychlost ohřevu a chlazení je 5°C/s, ramping lze upravovat pro jednotlivé kroky PCR programu
jednoduchost ovládání	ano - dotykový intuitivní display
rychlé programování na přístroji	ano - dotykový display, ovládat/programovat lze přímo na přístroji, nebo lze připravovat programy i v počítači uživatele a přenést na USB nebo nahrát po síti, cykler lze programovat i ovládat posíli, ovládací software součástí dodávky
paměť na uložení dostatečného množství programů (min. 60)	ano - interní paměť 500 tis. programů + možnost dalších na externím USB)
teplotní rozsah 4 – 99 °C	ano 4-105°C
teplotní uniformita max. + 0,25°C	ano +/- 0,2°C
automaticky vyhřívané víko	ano (možnost nastavení automatického vyhřívání v rozsahu 40-120°C nebo úplného vypnutí)
grafické zobrazení průběhu teplotních křivek	ano - grafický barevný display 800x480px, 16:9, možnost přepínání mezi několika způsoby zobrazení
blok pro 96 mikrozkušavek á 0,2 ml	ano
několik teplotně nezávislých a samostatně nastavitelných teplotních bloků, umožňujících teplotně nezávislé PCR běhy	ano - dva nezávisle ovládané bloky
zaškolení obsluhy v ceně přístroje	ano
kompatibilita se stávajícím vybavením laboratoře navazující na termocykler Gene Amp PCR System 9700	ano - software termocyklu je vybaven nastavením tzv. emulačního módu, tzn., že při nastavení módu na GeneAmp PCR systém 9700 termocykler upraví ramping a celý PCR program tak, aby proběhl jako kdyby byl prováděn na GeneAmp 9700 cyklu, není tedy nutno nic optimalizovat.

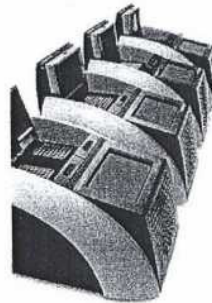


Carolina Biosystems

Produktový list

peqSTAR 2X Universal/2X Universal Gradient

Termocycler peqSTAR s univerzálním dvojblokem pro 2 x 48 x 0.2 ml tubes,
nebo 2 x 24 x 0.5 ml tubes s plochým víčkem v gradientovém i negradientovém provedení.



Termocykly peqSTAR jsou vyvíjeny a vyráběny v Německu podle ISO 9001 standardu a kalibrovány dle standardů NIST. Tovární Kalibrační certifikát stejně jako CE certifikát o shodě je součástí každého vyrobeného přístroje.

Výrobce: Clemens GmbH, Germany, distributor PEQLAB Biotechnologie GmbH

Web: <http://www.clemens-electronics.de>

Technická data

Systém

8 nebo 16 Peltierových článků s inovativní LongLife technologií
8 nebo 16 kontrolních okruhů vybavených PT1000 termickými sondami
maximální rychlost ohřevu/chlazení (ramp): 5°C
uniformita bloku (při 72°C): +/- 0,2 °C
teplotní rozsah bloku: 4-105 °C
teplotní regulační přesnost bloku: +/- 0,1 °C
vlastní rychlost ohřevu/chlazení (pro jednotlivé kroky PCR programu nebo jako globální nastavení): 0,1 – 3 °C
vytváření/snižování času možné v rozsahu 0,01 – 9,59 min
vytváření/snižování teploty možné v rozsahu 0,1 – 9,9 °C
teplotní rozsah víka: 40-120 °C
programovatelné uzamčení víka
4 USB port, 1x ethernet port (MS Windows, Linux)
k dispozici různé bloky (2x48 jamek, 96 jamek, 384 jamek, *in situ*)
standardní víko s automaticky stavitelnou světlostí dle výšky mikrozkuvek, nebo typ HPL s programovatelným přitlakem v rozsahu 100 - 250 N
ovládání pomocí dotykového displeje + možnost ovládat myší přes USB

Technická data pro gradientové verze

maximální gradient přes 8 nebo 16 řádků (u typu 96X Universal Gradient lze volitelně nastavit gradient v 8 nebo 16 řádcích): 30°C (+/-15°C)

rozsah gradientu: 35-105°C

přesnost gradientu: +/- 0,1 °C

nastavení gradientu po bodech

Plex Gradient™ technologie: možnost nastavení buď lineárního gradientu nebo nebo nelineárního tzn. pro každou řádku specifickou teplotu

úzkročné nastavení gradientu: možnost synchronizace "plateau" teplotních fází pro všechny řádky nebo synchronizace teplotních změn (ramps)

Uživatelské funkce

dotykový TFT display (800x400 px, 16:9, 65536 barev)

Vnitřní paměť na 500 tis. PCR programů v neomezeném počtu adresářů a složek. Neomezená možnost ukládání PCR protokolů přes PC nebo USB paměťové médium

PC SW pro kontrolu a monitoring PCR běhů a možnost tvorby PCR protokolů externě na PC

možnost typu master/slave kontroly mezi jednotlivými termocykly

možnost bezdrátového ovládání pomocí ZigBee modulu v USB portu

heslem chráněné uživatelské účty

automatický restart přístroje po výpadku proudu

zobrazení pro vytváření a běh PCR programů v tabulkové či grafické formě

automatická tvorba a ukládání GLP reportů pro monitoring každé PCR

MP3 tóny pro upozorňování uživatele, možnost nahrání vlastních

možnost zaslání upozornění přes e-mail

emulační mód pro simulaci PCR programů z jiných typů cyklů

standardní napájení : 100-240 V, 50-60 Hz, max. 800 VA

Pořadí	Název	Množství	Měrná jednotka	Cena za kus bez DPH	DPH	Cena za kus s DPH	Cena celkem bez DPH	Cena celkem s DPH
1.	Termocykler (viz. specifikace v příloze č.1)	1	ks					
	Typ: peqSTAR 2X Thermocycler , kat.č. PEQL95-07002, výrobce Peqlab Biotechnologie, GmbH Německo	1	1	144.000,00 Kč	30.240,00 Kč	174.240,00 Kč	144.000,00 Kč	174.240,00 Kč