



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

KUPNÍ SMLOUVA - návrh

číslo smlouvy kupujícího:
číslo smlouvy prodávajícího:

uzavřená podle § 409 a násl.
zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů

I.

Smluvní strany

1.1 Kupující: **Mendelova univerzita v Brně**
se sídlem: Zemědělská 1665/1, Brno 613 00
statutární orgán: Prof. Ing. Jaroslav Hlušek, CSc., rektor univerzity
kontaktní osoba:
IČ: 62156489
DIČ: CZ62156489
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.; č. účtu: 7200300237/0100
zřízená v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 111/1998 Sb.,
o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých
školách), ve znění pozdějších předpisů

dále jen jako „kupující“ na jedné straně

a

1.2 Prodávající: BIO-RAD spol. s r.o.
se sídlem: Nad ostrovem 1119/7, 147 00 Praha 4
jednatel: Regis Duval
zástupce prodávajícího oprávněný jednat ve věcech technických:
Mgr. Miroslav Šicha
IČ: **49243764**
DIČ: CZ49243764
bankovní spojení: The Royal Bank of Scotland; č. účtu: 167767/5400
údaj o zápise v OR: vedeném u MS v Praze oddíl C, vložka 20503

dále jen jako „prodávající“ na straně druhé

uzavírají spolu níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto kupní smlouvu (dále jen
„Smlouva“ nebo „kupní smlouva“):



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

II.

Předmět a účel Smlouvy

Prodávající se touto Smlouvou zavazuje dodat kupujícímu movité věci, a to bioanalyzátor(y), poptávaný(é) v rámci výběrového řízení s názvem „**Dodávka bioanalyzátorů a příslušenství**“ zveřejněného na profilu zadavatele pod identifikátorem:..... dne: (dále jen „zboží“ nebo „předmět smlouvy“) dle přílohy č. 1 „Technické specifikace“, která tvoří jako nedílná součást přílohy č. 1 této Smlouvy. Prodávající se dále zavazuje převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto předmětu smlouvy a kupující se zavazuje uhradit prodávajícímu za dodané zboží dohodnutou kupní cenu.

- 2.1 Popis zboží je uveden v příloze č. 1 „Specifikace dodávky“.
- 2.2 Účelem této Smlouvy je zabezpečení řádného a včasného plnění projektů Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost řešených kupujícím, a dále zabezpečení běžného provozu kupujícího.

III.

Termín, způsob a místo plnění

- 3.1 Prodávající se zavazuje dodat zboží kupujícímu ve lhůtě do 8 týdnů od podpisu kupní smlouvy druhou stranou.
- 3.2 Zboží bude prodávajícím dodáno kupujícímu jako jeden celek podle technické specifikace jak je rozepsáno ve „Specifikaci dodávky“.
- 3.3 Dopravu zajišťuje prodávající a je plně zahrnuta v ceně zboží. Zboží je baleno tak, aby bylo chráněno proti poškození. Náklady na balení a spojené s balením zboží nese prodávající.
- 3.4 Jako místo plnění této Smlouvy se sjednává Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1, 613 00 Brno. Přesná dislokace místa dodání v rámci areálu bude sjednáno před dodáním.

IV.

Cena zboží a platební podmínky

- 4.1 Cena byla stanovena dohodou smluvních stran, je cenou konečnou dle „Technické specifikace“ a cenové nabídky prodávajícího ze dne: 3.4.2013, která činí:



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Celková cena bez DPH: 162.200 ,- Kč

slovy: stošedesátdvatisícdvěstě korun českých

DPH celkem: 34.062.- Kč

Celková cena včetně DPH: 196.262,- Kč

Z toho pro jednotlivé projekty:

- 1) **CZ.1.07/2.2.00/28.0265** **162.200 ,- Kč bez DPH**
(Gradientový termocyklér pro provádění polymerázové řetězové reakce)

- 2) **571 – Mendeleum** **Kč bez DPH**
(Analyzátor na bázi čipových technologií)

- 4.2 V takto stanovené kupní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady prodávajícího související s řádným plněním této Smlouvy (např. pořizovací náklady, DPH, clo, náklady související s dopravou a přesunem v rámci areálu kupujícího včetně případného vynesení do patra, náklady na instalaci a zprovoznění zboží, rizika spojená s pohybem kurzu, zaškolení obsluhy a vzorové měření (včetně iniciační sady vzorků) apod.). Pokud zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále též „zákon o DPH“) bude v době uskutečnění zdanitelného plnění prodávajícího změněn, bude prodávající připočítávat k dohodnuté kupní ceně daň z přidané hodnoty v procentní sazbě odpovídající zákonné úpravě zákona o DPH k datu uskutečnění zdanitelného plnění.
- 4.3 Zaplacení kupní ceny bude provedeno bezhotovostně po převzetí plnění kupujícím na základě prodávajícím vystaveného daňového dokladu (faktury), a to na bankovní účet uvedený na tomto daňovém dokladu. Kupující neposkytuje zálohy.
- 4.4 Daňový doklad (fakturu) doručí prodávající kupujícímu v jednom výtisku neprodleně, nejpozději však do 14 dnů ode dne převzetí zboží kupujícím, na adresu kupujícího. Kupující zaplatí kupní cenu dle daňového dokladu (faktury) do 30 dnů ode dne jeho prokazatelného obdržení. Za den splnění platební povinnosti se považuje den odeslání příkazu do banky kupujícího k plnění z účtu kupujícího ve prospěch prodávajícího.
- 4.5 Daňový doklad (faktura) musí obsahovat zejména všechny náležitosti stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších právních předpisů. Součástí každého daňového dokladu (faktury) bude originál dodacího listu podepsaný při převzetí zboží zástupcem kupujícího a originál příslušné oboustranně potvrzené objednávky dílčího plnění.



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

- 4.6 Kupující je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit daňový doklad (fakturu), který neobsahuje požadované náležitosti, není doložen požadovanými nebo úplnými doklady, nebo obsahuje nesprávné cenové údaje.
- 4.7 Ve vráceném daňovém dokladu (faktuře) musí kupující vyznačit důvod vrácení daňového dokladu (faktury). Prodávající je povinen vystavit nový daňový doklad (fakturu) s tím, že oprávněným vrácením daňového dokladu (faktury) přestává běžet původní lhůta splatnosti daňového dokladu (faktury) a běží nová lhůta stanovená v čl. 4.4 této Smlouvy ode dne prokazatelného doručení opraveného a všemi náležitostmi opatřeného daňového dokladu (faktury) kupujícímu.

V.

Práva a povinnosti smluvních stran, dodací podmínky a předání a převzetí zboží

- 5.1 Prodávající je povinen:
- 5.1.1 dodat kupujícímu zboží nové, nepoužité, které bude plně v souladu s „Technickou specifikací“;
- 5.1.2 zajistit aby dodané zboží včetně jeho balení, konzervace a ochrany pro přepravu splňovalo požadavky příslušných platných ČSN.
- 5.2 Prodávající se zavazuje dodat ke každé položce zboží kupujícímu jako nedílnou součást dodávky zboží zejména dokumentaci v českém jazyce, ve smyslu § 9 odst. 1 a § 10 zákona č. 634/1992 Sb., o ochraně spotřebitele, ve znění pozdějších právních předpisů.
- 5.3 Zboží předá prodávající kupujícímu nejpozději v poslední den lhůty plnění stanovené v čl. 3.1 této Smlouvy v místě plnění, které je sjednáno v čl. 3.4 této Smlouvy. Jestliže poslední den lhůty plnění připadne na státní svátek nebo den pracovního klidu posunuje se konec lhůty na nejbližší následující pracovní den. Vlastnické právo nabývá kupující převzetím zboží.
- 5.4 Každé dílčí plnění bude prodávajícím kupujícímu předáno jako celek, a to včetně dokladů a dokumentů ve smyslu čl. 5.3 této Smlouvy. Kupující není povinen převzít částečné plnění nebo zboží, ke kterému prodávající nedodá příslušné doklady a dokumenty ve smyslu čl. 5.3 této Smlouvy.
- 5.5 Nebude-li dohodnuto jinak, budou všechna zařízení, u kterých je to třeba, dodána včetně nainstalovaného operačního softwaru a dalších požadovaných programů podle „Specifikace dodávky“.



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

5.6 Při předání zboží (dílčího plnění) bude za účasti obou smluvních stran provedena jeho prohlídka, jejíž součástí bude zejména kontrola úplnosti a stavu všech položek zboží. Prohlídku zboží za kupujícího provede zástupce kupujícího.

Po provedené prohlídce:

5.6.1 kupující zboží převezme, nevykazuje-li zboží žádné viditelné vady, zejména mechanické poškození. Kontrola instalace softwaru bude provedena v průběhu uvádění zařízení do provozu. Za kupujícího převezme zboží zástupce kupujícího uvedený na objednávce, který při převzetí zboží doplní na všechny výtisky dodacího listu předložené prodávajícím datum, připojí svůj podpis a ponechá si jeden výtisk dodacího listu. Prodávající je povinen předat kupujícímu doklady, jež jsou nutné k užívání zboží;

5.6.2 kupující zboží nepřevzme, pokud zboží nebude dodáno v požadovaném množství, jakosti, druhu a provedení, jež určuje potvrzená objednávka dílčího plnění nebo tato Smlouva, nebo prodávající nepředá kupujícímu doklady a dokumenty ve smyslu čl. 5.3 této Smlouvy. O odmítnutí bude sepsán oběma stranami zápis.

5.7 Předáním zboží prodávajícím kupujícímu se rozumí umístění, zapojení a zprovoznění zařízení v místě plnění, které je v rámci areálu MENDELU dle čl. 3.4 této Smlouvy, z dopravního prostředku a převzetí tohoto zboží kupujícím.

5.8 Prodávající je dále povinen:

5.8.1 1 dodržovat pravidla publicity v rozsahu požadovaném příslušnými předpisy pro plnění veřejné zakázky – zejména Příručkou pro příjemce finanční podpory z operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost, Manuálem vizuální identity a nařízením komise (ES) č. 1828/2006;

5.8.2 umožnit kupujícímu provést kontrolu veškerých dokladů souvisejících s plněním této Smlouvy; a

5.8.3 umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu, z jehož prostředků je dodávka hrazena, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů) minimálně však do 31. 12. 2025 a po tuto dobu doklady související s plněním této zakázky archivovat.

VI.

Odpovědnost za vady zboží

6.1 Záruční doba na zboží se sjednává v délce 24 měsíců a běží od převzetí zboží kupujícím. Pokud je v technické či výrobní dokumentaci výrobce stanovena:



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

- 6.1.1 kratší záruční doba, platí ustanovení o záruce dle předchozí věty tohoto článku Smlouvy;
- 6.1.2 delší záruční doba, platí ustanovení o záruce dle technické či výrobní dokumentace výrobce.
- 6.2 Kupující uplatní právo z odpovědnosti prodávajícího za vady zboží a ze záruky za jakost zboží písemným ohlášením na e-mailové adrese prodávajícího uvedené v čl. 1. této Smlouvy (dále též „ohlášení kupujícího“). Toto ohlášení kupujícího bude obsahovat zejména označení zboží a popis vady.
- 6.3 Prodávající je povinen odstranit vady zboží nebo vady, na které se vztahuje záruka za jakost zboží nejpozději do 48 hodin od ohlášení kupujícího dle čl. 6.2 této Smlouvy.
- 6.4 Smluvní strany prohlašují, že vyvinou maximální úsilí k odstranění vady zboží nebo vady, na které se vztahuje záruka za jakost zboží.
- 6.5 Doba od uplatnění práva z odpovědnosti prodávajícího za vady zboží a ze záruky za jakost zboží, se až do odstranění vady do záruční doby nepočítá.
- 6.6 V případě, že prodávající neoprávněně odmítne odstranit vadu zboží, nebo vadu, na kterou se vztahuje záruka za jakost zboží, nebo je v prodlení s odstraněním těchto vad, je kupující oprávněn tyto vady odstranit prostřednictvím třetí osoby, a to na náklady prodávajícího.
- 6.7 Kupující má právo na úhradu nutných nákladů, které mu vznikly v souvislosti s uplatněním práv z odpovědnosti prodávajícího za vady zboží a ze záruky za jakost zboží. Kupující uplatní svůj nárok na úhradu těchto nákladů písemnou výzvou na kontaktní adresu prodávajícího. Prodávající je povinen provést úhradu do 21 dnů od doručení této výzvy.

VII.

Smluvní pokuta, náhrady škody

- 7.1 Za nesplnění závazku z této Smlouvy se sjednávají následující smluvní pokuty:
 - 7.1.1 za prodlení se splněním povinností prodávajícího dodat dílčí plnění ve lhůtě stanovené v čl. 3.1 této Smlouvy je prodávající povinen zaplatit kupujícímu za každý započatý den prodlení 1 000 Kč;
 - 7.1.2 za prodlení s odstraněním vad v termínu stanoveném ve smyslu čl. 6.3 této Smlouvy je prodávající povinen zaplatit kupujícímu za každý započatý den prodlení 250 Kč.
- 7.2 Kupující uplatní nárok na smluvní pokutu a její výši písemnou výzvou u prodávajícího zaslánou na kontaktní adresu uvedenou v čl. 1 této Smlouvy. Prodávající je povinen zaplatit uplatněnou smluvní pokutu do 10 dnů od doručení této výzvy.



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

- 7.3** Smluvní pokutu zaplatí prodávající bez ohledu na to, vznikla-li kupujícímu škoda. Náhrada škody je vymahatelná samostatně v plné výši vedle smluvní pokuty.
- 7.4** V případě neplnění předmětu smlouvy z důvodů neležících na straně odběratele se dodavatel zavazuje nahradit veškeré škody (zejména vrácení dotací a pokuty), které nájemci v této souvislosti vzniknou.

VIII.

Zánik Smlouvy

Smluvní strany se dohodly na tom, že tato Smlouva zaniká vedle případů stanovených zákonem č. 40/1964 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších právních předpisů, a zákonem č. 513/1991 Sb., obchodním zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů, také:

- 8.1** dohodou smluvních stran spojenou se vzájemným vyrovnáním účelně vynaložených nákladů.
- 8.2** jednostranným odstoupením od Smlouvy ze strany kupujícího pro její podstatné porušení prodávajícím, kterým se rozumí:
- 8.2.1** prodlení prodávajícího s dodáním jakéhokoliv kusu zboží, delší než 10 dnů,
- 8.2.2** opakované porušení povinností prodávajícího vyplývajících z této Smlouvy, přičemž opakovaným porušením se rozumí nejméně třetí porušení jakékoliv povinnosti.

Kupující je oprávněn ze stejných důvodů odstoupit také pouze od dílčího plnění, jehož se podstatné porušení, definované v tomto článku, týká. Odstoupením kupujícího od dílčího plnění tato Smlouva nezaniká.

IX.

Vyšší moc

- 9.1** Za okolnosti vylučující odpovědnost smluvních stran za prodlení s plněním smluvních závazků dle této Smlouvy (vyšší moc) jsou považovány takové překážky, které nastanou nezávisle na vůli povinné smluvní strany a brání jí ve splnění její povinnosti z této Smlouvy, jestliže nelze rozumně předpokládat, že by povinná smluvní strana takovou překážku nebo její následky odvrátila nebo překonala, a dále, že by v době vzniku smluvních závazků z této Smlouvy vznik nebo existenci těchto překážek předpokládala.
- 9.2** Za překážky dle bodu 9.1 této Smlouvy se výslovně považují živelní pohromy, jakákoliv embarga, občanské války, povstání, válečné konflikty, teroristické



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

útoky, nepokoje nebo epidemie. Za živelné pohromy se zejména považují požár, úder blesku, povodeň nebo záplava, vichřice nebo krupobití, sesuv nebo zřícení lavin, skal, zemin nebo kamení. Za okolnost vylučující odpovědnost prodávajícího se výslovně nepovažuje jakýkoliv problém prodávajícího s plněním jeho subdodavatelů.

- 9.3** Nastanou-li okolnosti vylučující odpovědnost jedné ze smluvních stran, které způsobí či mohou způsobit podstatné zpoždění jakéhokoliv termínu podle této Smlouvy, či zánik nebo zrušení závazků podle této Smlouvy, jsou smluvní strany povinny se neprodleně o těchto okolnostech vylučujících odpovědnost informovat a vstoupit do jednání ohledně řešení vzniklé situace. Prodávající ani kupující nejsou oprávněni takto vzniklé situace jakkoliv zneužít ve svůj prospěch a jsou povinni v dobré víře usilovat o dosažení přijatelného řešení pro obě smluvní strany v co nejkratší době. V případě porušení této povinnosti spolupracovat kteroukoliv smluvní stranou, je tato smluvní strana v prodlení s plněním svých povinností dle této Smlouvy.
- 9.4** V případě, že nedojde k dohodě smluvních stran, termíny plnění jednotlivých povinností podle této Smlouvy dotčené okolností vylučující odpovědnost se prodlužují o dobu, po kterou okolnost vylučující odpovědnost trvala.
- 9.5** Odpovědnost nevylučuje překážka, která vznikla teprve v době, kdy povinná strana byla v prodlení s plněním své povinnosti, či vznikla z jejích hospodářských poměrů.
- 9.6** Účinky okolnosti vylučující odpovědnost jsou omezeny pouze na dobu, dokud trvá příslušná překážka, s níž jsou tyto účinky spojeny.

X.

Závěrečná ustanovení

- 10.1** Právní vztahy touto Smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními Obchodního zákoníku a předpisy souvisejícími, v platném znění.
- 10.2** V případě, že nastane rozpor mezi touto Smlouvou a její přílohou, budou přednostně aplikována ustanovení této Smlouvy.
- 10.3** Prodávající souhlasí se zveřejněním obsahu této Smlouvy.
- 10.4** Změny a doplňky této Smlouvy lze činit pouze písemnými číslovanými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami po předchozím projednání.
- 10.5** Tato Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po dvou.



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

- 10.6** Smluvní strany si text přečetly a prohlašují, že tato Smlouva vyjadřuje jejich pravou a svobodnou vůli a že nebyla sjednána v tísni ani za jinak nápadně nevýhodných podmínek, což stvrzují svými podpisy.
- 10.7** Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
- 10.8** Nedílnou součástí této Smlouvy tvoří příloha:

Příloha č. 1: Specifikace dodávky

V Brně dne 06-05-2013

V Praze dne 29.4.2013

Kupující: Mendelova univerzita v Brně

Prodávající: BIO-RAD spol. s r.o.

Hlusek

Prof. Ing. Jaroslav Hlusek, CSc.
rektor univerzity



BIO-RAD spol. s r.o.

Nad ostrovem 1119/7
147 00 Praha 4 - Podolí
IČO: 49243764

tel: 241430532 fax: 241431642

Regis Duval
jednatel společnosti



Gradientový termocyklér pro provádění polymerázové řetězové reakce (PCR) C1000 Touch 96

Kat. číslo	Název	Ks	Celková cena bez DPH	
185-1196	Gradientový termocyklér pro 96 zkumavek nebo destičku	1	155 000,- Kč	
HSS-9601	96 jamková semi-skirted destička, 25 ks v balení	1	2 100,- Kč	
TBS-0201	0,2 ml stripy 8 zkumavkové, 125 stripů v balení	1	1 600,- Kč	
TCS-0801	Víčka pro stripy 0,2 ml 8 zkumavkové, 120 sad víček v balení	1	875,- Kč	
TFI-0201	0,2 ml zkuvaky s plochým víčkem, 1 000 ks v balení	1	875,- Kč	
MSA-5001	Microseal A film, 50 ks v balení	1	1 750,- Kč	
				<i>Cena včetně 21 % DPH</i>
	Celková cena		162 200,- Kč	196 262,- Kč

V ceně jsou zahrnuty veškeré náklady související s dopravou, instalací a zaškolením obsluhy.

Dodací lhůta

Termín dodání přístroje je do 8 týdnů od objednání.

Dodáním se rozumí řádné dodání přístroje, jeho instalace, otestování a zaškolení obsluhy stvrzené podepsáním předávacího protokolu.

Záruční doba

Záruční doba na zařízení je 24 měsíců a vztahuje se na poruchy, které nevznikly hrubým porušením provozních podmínek. BIO-RAD spol. s r.o. nepředepisuje u tohoto zařízení pravidelné servisní prohlídky.

Servis

Záruční i pozáruční servis provádí servisní oddělení firmy BIO-RAD spol. s r. o., přímého dodavatele. Po ohlášení závady a vznesení požadavku na opravu bude oprava v záruční i pozáruční době zahájena do 24 hodin a ukončena nejpozději do jednoho týdne. V případě překročení týdenního limitu bude uživateli po dobu opravy poskytnut náhradní přístroj.

Pozáruční servis bude poskytován na základě platného ceníku servisních prací a náhradních dílů, dostupnost náhradních dílů po dobu minimálně 10 let.

Mgr. Miroslav Šicha

Life Science Division
Tel.: +420-241 430 532, Cell: +420 602 408 562
Fax: +420-241 431 642
E-mail: miroslav_sicha@bio-rad.com

Nad Ostrovem 1119/7, Praha 4, 147 00
Zapsaná v OR vedeném u MS v Praze oddíl C, vložka 20503
IČ: 49243764
Banka: ABN AMRO Bank, č.ú.: 167767/5400

Specifikace přístroje**Báze C1000:**

Display	rozměrný dotykový displej 12 x 9 cm
Porty pro export dat protokolů	5 x USB A, 1 USB B
Paměť	více než 1000 programů v přístroji, neomezeně pomocí USB flash disku
Rozměry	33 x 45,7 x 20,3 cm
Hmotnost	10,3 kg
Možnost programování	grafické, textové, automatické
Interní software	Windows CE 6.0
PC kompatibilita	Windows XP a výše
USB kompatibilita periférií	myš, USB flash disk, čtečka bar code zařízení
Výměnné bloky	
Snadné ovládání	
Tichý chod	
Autorestart po výpadku proudu	

96 jamkový blok:

Kapacita vzorků	96 x 0,2 ml zkumavky, stripy, destičky (skirtované, semiskirtované i neskirtované)
Max. rychlost ohřevu/ochlazování	5 °C/s
Teplotní rozmezí bloku	0 – 100 °C
Teplotní rozmezí víka	35-110 °C
Teplotní přesnost	± 0,2 °C
Teplotní uniformita	± 0,4 °C během 10 sekund
Schopnost gradientu	ano
Přesnost gradientu	± 0,2 °C
Uniformita gradientu	± 0,4 °C během 10 sekund
Tep. gradient v rozmezí teplot	30 -100 °C
Rozsah gradientu	1 – 24 °C
Gradient přes 12 jamek respektive sloupců	

Mgr. Miroslav Šícha

Life Science Division
Tel.: +420-241 430 532, Cell: +420 602 408 562
Fax: +420-241 431 642
E-mail: miroslav_sicha@bio-rad.com

Nad Ostrovem 1119/7, Praha 4, 147 00
Zapsaná v OŘ vedeném u MS v Praze oddíl C, vložka 20503
IČ: 49243764
Banka: ABN AMRO Bank, č.ú.: 167767/5400