

RÁMCOVÁ DOHODA
uzavřená podle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“) a podle ustanovení § 131 a násl. zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“)

VZ/18/209

Číslo smlouvy kupujícího

Číslo smlouvy prodávajícího

Smluvní strany

Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta

se sídlem: Albertov 2038/6, Praha 2 – Nové Město, PSČ 128 00

zástupce: prof. RNDr. Jiří Zima, CSc., děkan

Číslo účtu:

IČO: 002 16 208

DIČ: CZ00216208

(dále jen „**kupující**“)

a

BioTech a.s.

se sídlem Služeb 3056/4, 108 00 Praha 10

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod značkou B a číslem 5335

zástupce: RNDr. Petr Kvapil, předseda představenstva

Číslo účtu vedeného u správce daně:

plátce DPH: ANO

IČO: 25664018

DIČ: CZ25664018

(dále jen „**prodávající**“)

Článek I.

Účel a předmět plnění

1. Tato smlouva je uzavírána na základě zadávacího řízení realizovaného kupujícím dle ZZVZ na veřejnou zakázku s názvem „Paraziti; Centrum nádorové ekologie – Spotřební materiál“ (dále jen „**zadávací řízení**“ a „**veřejná zakázka**“), a to konkrétně na základě části 5 - Protilátky, ELISA kity.
2. Účelem této smlouvy je zajistit provoz laboratoří kupujícího pro vzdělávací a výzkumnou činnost z hlediska zabezpečení dodávek zboží uvedeného v příloze č. 2 k této smlouvě.
3. Na základě této smlouvy, která obsahuje všechny podmínky plnění, bude kupující vystavovat písemné výzvy k poskytnutí plnění (objednávky), jež bude pro účely této smlouvy návrhem na uzavření konkrétní smlouvy. Písemné potvrzení výzvy dodavatelem bude pro účely této smlouvy přijetím návrhu smlouvy. Výzva a písemné potvrzení výzvy mohou být druhé smluvní straně doručovány též elektronicky. Vzor výzvy je přílohou č. 1 této smlouvy.

4. Předmětem této smlouvy jsou opakované dodávky produktů pro laboratorní práci zahrnující molekulárně biologické, biochemické, mikrobiologické a imunologické metody (dále jen zboží) a jejich závoz.
5. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu zboží na základě dílčích písemných výzev na adresu pracoviště kupujícího uvedeného v článku III. této smlouvy.
6. Kupující je oprávněn určovat konkrétní množství a dobu plnění jednotlivých dílčích dodávek podle svých okamžitých, resp. aktuálních potřeb s ohledem na právě probíhající činnost.
7. Kupující si vyhrazuje právo v rámci smluvních podmínek stanovených touto smlouvou:¹
 - i. odebírat nové zboží, pokud bude svými charakteristikami i cenou odpovídat zadání veřejné zakázky.

Článek II.

Cena plnění

1. Cena zboží je stanovena jako jednotková za jednotlivé druhy zboží uvedeného v příloze č. 2 k této smlouvě.
2. K jednotkovým cenám bude připočteno DPH v zákonné výši.
3. Jednotkové ceny obsahují veškeré náklady prodávajícího jako například dopravné, náklady na závoz, balné, pojištění, celní a daňové poplatky, veškerou dokumentaci ke zboží a další náklady prodávajícího.
4. Jednotkové ceny jsou garantovány jako ceny maximální, nejvýše přípustné a prodávající může navrhnout kupujícímu jejich navýšení pouze při prokazatelném navýšení cen surovin, paliv, energií, směnného kurzu koruny vůči euru či dolaru o více než 20%, případně při změně celních či daňových sazeb, a to pouze ve výši shodné s tímto navýšením; navýšení může být realizováno až po písemném souhlasu kupujícího. Navýšení ceny musí být projednáno s kupujícím minimálně s měsíčním předstihem.²
5. Prodávající doloží kupujícímu požadavek na úpravu ceny formou nové kalkulace celkové ceny předmětu plnění doložené listinami prokazujícími oprávněnost požadavku na úpravu ceny. Pokud se smluvní strany neshodnou na navýšení ceny, je každá ze stran oprávněna tuto smlouvu vypovědět se šestiměsíční výpovědní lhůtou, která počne běžet okamžikem doručení výpovědi druhé straně.
6. V případě, že dojde na trhu ke snížení cen předmětu plnění, je prodávající povinen provést snížení kupní ceny na srovnatelnou úroveň. Změny oznámí kupujícímu písemně.³
7. Kupující garantuje minimální odběr každé objednávky ve výši **10.000,- Kč bez DPH**.

Článek III.

Doba, místo a způsob plnění

1. Dodávky budou realizovány průběžně na základě dílčích písemných výzev učiněných pověřenými osobami kupujícího dle čl. XI. odst. 1 této smlouvy. Kupující je povinen okruh osob aktualizovat (nevyžaduje se uzavření dodatku ke smlouvě) a změna je účinná okamžikem doručení prodávajícímu, pokud nebude kupujícím uvedeno datum pozdější.
2. Místem plnění je areál centra BIOCEV, Průmyslová 595, 252 50 Vestec a Viničná 7, 128 43 Praha 2 (vždy dle konkrétní objednávky), místnost určí kupující.
3. Doba dodání zboží bude **do 10 pracovních dnů** od doručení výzvy prodávajícímu. Prodávající se zavazuje dodávat zboží, které má **na skladě, do 1 týdne**. Prodávající je oprávněn dodat zboží, nebo jen část z objednaného zboží i před uvedenou dobou dodání. Na základě jedné výzvy může být více závozů.

¹ Vyhrazená změna závazku podle § 100 ZZZV

² Vyhrazená změna závazku podle § 100 ZZZV a změna závazku ze smlouvy podle § 222 uvedeného zákona.

³ Vyhrazená změna závazku podle § 100 ZZZV

Článek IV. Platební podmínky

1. Cena plnění bude hrazena bezhotovostním způsobem na základě faktur pro každý závoz dílčí dodávky. Prodávající je oprávněn fakturovat jen skutečně dodané plnění.
2. Splatnost faktur je stanovena na 30 dní od data jejich doručení kupujícímu.
3. Prodávající se zavazuje, že jím vystavené faktury budou obsahovat všechny náležitosti, které jsou stanoveny zákonem o DPH (č. 235/2004 Sb.) a touto smlouvou.
4. Faktura bude obsahovat odkaz na tuto rámcovou dohodu, variabilní symbol uvedený na výzvě, a i číslo konkrétní výzvy (objednávky), přílohou faktury budou přílohy podle odstavců 8 a 9 tohoto článku. V textu faktury musí být dále uvedeno prohlášení, že účtované plnění je poskytováno pro účely projektu „Centrum výzkumu patogenity a virulence parazitů“, reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000759 nebo projektu „Centrum nádorové ekologie - výzkum nádorového mikroprostředí v organismu podporujícího růst a šíření nádoru“, reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000785, v rámci Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání (OP VVV). Název projektu, kterému je objednávka určena, bude vždy uveden v objednávce.
5. V případě, že vystavená faktura obsahuje nesprávné cenové údaje, nesprávné náležitosti nebo chybí ve faktuře některá ze stanovených náležitostí, je kupující oprávněn fakturu vrátit prodávajícímu do doby její splatnosti. V takovém případě je prodávající povinen vystavit fakturu novou. Doba splatnosti opravené nebo doplněné faktury počne běžet dnem jejího doručení kupujícímu.
6. Za zaplacení kupní ceny se považuje odeslání příslušné částky ve prospěch účtu uvedeného na faktuře. Pokud by tento účet nebyl zveřejněn správcem daně podle § 98 písm. d) zákona o DPH a pokud prodávající podléhá registraci podle zákona o DPH, je prodávající oprávněn platbu pozdržet do vysvětlení této situace.
7. Pokud by hrozilo, že by kupující mohl ručit za nezaplacenou DPH ve smyslu § 109 zákona o DPH, je kupující oprávněn uhradit DPH na depozitní účet podle § 109a zákona o DPH.
8. Přílohou každé faktury bude
 - i. kopie příslušné výzvy včetně informace o jejím potvrzení a
 - ii. kopie předávacího protokolu (dodacího listu) podepsaného oběma smluvními stranami.
9. V případě, že bude možno zboží objednávat elektronicky, lze sjednat, že příloha dle předchozího odstavce bod i. nebude k faktuře přikládána, protože bude nahrazena elektronickou komunikací.⁴

Článek V. Dodací podmínky

1. Výzvu učiní kupující písemně elektronickou poštou nebo na portálu (e-shopu) prodávajícího. Prodávající je povinen potvrdit obdržení výzvy bez zbytečného prodlení. Bez potvrzení výzvy nesmí prodávající zboží dodat.
2. V souladu s § 2113 a násl. občanského zákoníku poskytuje prodávající kupujícímu záruku za jakost zboží, a to vždy po celou dobu trvanlivosti (nebo expirace) daného druhu zboží, případně po dobu 12-ti měsíců ode dne dodání zboží, není-li doba trvanlivosti stanovena. Pokud právní předpisy pro daný druh zboží stanovují dobu použitelnosti, musí zbývat

⁴ Zadavatel si vyhrazuje změnu závazku podle § 100 ZZVZ. V případě e-shopu či objednávkového portálu bude s dodavatelem stanoven takový způsob objednávání, aby odpovídal podmínkám e-shopu či objednávkovému portálu při dodržení ostatních ustanovení této smlouvy a aby objednávky nad 50 000 Kč, mohly být zadavatelem zveřejněny podle zákona 340/2015 Sb., o registru smluv.

v okamžiku dodání zboží alespoň tři čtvrtiny doby použitelnosti, minimálně však 6 měsíců, pokud právní předpisy nestanoví lhůtu kratší.

3. Prodávající je povinen předat kupujícímu doklady, které jsou nutné k převzetí a užívání zboží. Předání dokladů se uskuteční v době a místě předání samotné dodávky zboží. Za doklad nutný k převzetí a užívání zboží smluvní strany považují především dodací list a fakturu za dodané zboží.
4. Prodávající odpovídá za to, že zboží splňuje požadavky stanovené touto smlouvou.
5. Prodávající je povinen balit dodávané zboží obvyklým způsobem vylučujícím jeho poškození nebo jeho znehodnocení.
6. V případě nemožnosti plnění ze strany prodávajícího je tento povinen neprodleně písemně uvědomit kupujícího o přerušení dodávek. Kupující je oprávněn po dobu přerušení dodávek nakupovat předmět plnění od jiného dodavatele za ceny obvyklé. Rozdíl v nákupních cenách, jež vznikne mezi cenami sjednanými touto smlouvou a cenami alternativního dodavatele, uhradí prodávající kupujícímu do 14 dnů po obnovení dodávek anebo po ukončení účinnosti této smlouvy.
7. V případě, že prodávající provozuje pro své zákazníky webové stránky obsahující informace o spotřebě zboží, apod., poskytne v ceně dle čl. II. této smlouvy na tyto stránky kupujícímu přístup. Prodávající je povinen zajistit, aby informace na webových stránkách byly shodné s informacemi uvedenými na fakturách.

Článek VI.

Vlastnictví

Vlastnická práva k dodanému zboží se převádí na kupujícího okamžikem podpisu předávacího protokolu (dodacího listu) oběma smluvními stranami.

Článek VII.

Sankce

1. Pokud prodávající písemně výzvu nepotvrdí do 3 pracovních dnů od odeslání mailem na adresu _____ vzniká kupujícímu právo zajistit si dodávku zboží u jiné k tomu způsobilé osoby s tím, že prodávající uhradí rozdíl mezi cenou uvedenou v rámcové dohodě a cenou uhrazenou kupujícím jinému dodavateli.
2. Dodání zboží bez předchozího písemného potvrzení výzvy zakládá právo kupujícího na slevu z ceny ve výši 10 % z celkové ceny za dodávku dle této výzvy (kupní cena).
3. V případě, že prodávající nedodrží dobu plnění sjednanou v této smlouvě, vzniká kupujícímu právo zajistit si dodávku zboží u jiné k tomu způsobilé osoby s tím, že prodávající uhradí rozdíl mezi cenou (cena zboží a závoz) uvedenou v této smlouvě a cenou uhrazenou kupujícím jinému dodavateli za plnění, se kterým byl prodávající v prodlení, nejvýše však do 20% oproti cenám prodávajícího.
4. V případě, že zboží nebude mít předepsanou čistotu anebo nebude bez závad, je prodávající povinen dodat kupujícímu zdarma náhradní zboží splňující stanovené parametry, a to do tří pracovních dnů po oznámení uvedené závady. Náhradní zboží, které má prodávající na skladě, dodá kupujícímu následující pracovní den.
5. V případě prodlení kupujícího s placením faktury za dodané zboží je prodávající oprávněn účtovat kupujícímu úrok z prodlení ve výši 0,015% z nezaplacené částky za každý den prodlení.
6. Smluvní pokuta nebo úrok z prodlení jsou splatné ve lhůtě 30 dnů ode dne doručení vyúčtování o smluvní pokutě nebo úroku z prodlení druhé smluvní straně.
7. Sankce sjednané touto smlouvou hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně ve výši přesahující smluvní pokutu.

Článek VIII.

Platnost a účinnost smlouvy

1. Smlouva se uzavírá **na dobu 1 roku ode dne účinnosti této smlouvy**, a to až do výše finančního limitu 279 500Kč bez DPH, podle toho, která skutečnost nastane dříve.
2. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Smlouva je účinná uveřejněním v registru smluv podle zákona 340/2015 Sb.

Článek IX.

Ukončení platnosti smlouvy

1. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy nebo jí vypovědět z důvodů uvedených v občanském zákoníku, v § 223 ZZVZ, a dále v případě že
 - i. prodávající nepotvrdí dvě výzvy v průběhu tří po sobě jdoucích měsíců,
 - ii. prodávající je opakovaně v prodlení s plněním dodávek o více než trojnásobek dodací lhůty nebo dodal nekvalitní zboží, ač kupujícím upozorněn, nezjednal neprodleně nápravu,
 - iii. zboží bude zatíženo právem třetí osoby,
 - iv. prodávající bude v insolvenčním řízení,
 - v. prodávající bude v prodlení s dodáním zboží déle než 7 pracovních dnů.
2. Prodávající je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že kupující nezaplatí kupní cenu do 60 dnů po uplynutí ujednané platební lhůty.
3. Účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení.

Článek X.

Zvláštní ujednání

1. Prodávající bere na vědomí, že v rámci plnění této smlouvy nesmí bez výslovného souhlasu kupujícího uzavřít s žádným zaměstnancem kupujícího jakoukoliv dohodu nebo smlouvu.
2. Prodávající je vázán obsahem své nabídky a zadávací dokumentace veřejné zakázky při plnění této smlouvy.
3. Smluvní strany sjednávají omezení odpovědnosti za škodu vzniklou v souvislosti s plněním této dohody do výše 10 mil. Kč.

Článek XI.

Závěrečná ujednání

1. Smluvní strany se zavazují, že neprodleně po podpisu této smlouvy sdělí druhé smluvní straně jména kontaktních osob odpovědných za plnění této smlouvy včetně jejich kontaktních údajů.
2. Prodávající bere na vědomí, že předmět plnění dle této smlouvy je součástí projektu „Centrum výzkumu patogenity a virulence parazitů“, reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000759 a „Centrum nádorové ekologie - výzkum nádorového mikroprostředí v organismu podporujícího růst a šíření nádoru“, reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000785, v rámci Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání (OP VVV), a že předmět plnění bude z těchto programů hrazen.
3. Prodávající se za podmínek stanovených touto smlouvou zavazuje:
 - (i) archivovat veškeré písemnosti zhotovené pro plnění předmětu dle této smlouvy a umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož je plnění dle této smlouvy hrazeno, provést kontrolu dokladů souvisejících s tímto plněním, a to po celou dobu archivace projektu, minimálně však do konce roku 2034. Kupující je oprávněn po uplynutí 10

let od ukončení plnění podle této smlouvy od prodávajícího výše uvedené dokumenty bezplatně převzít;

- (ii) umožnit provedení kontrol, auditů a inspekci projektu, včetně státního dozoru (dále jen „kontrola“) a poskytnout při nich potřebnou součinnost, včetně poskytnutí dokladů v rozsahu nezbytném pro ověření příslušné operace, orgánům oprávněným k jejich provedení v souladu s právními předpisy Evropských společenství a Evropské unie a právními předpisy České republiky, zejména umožnit v plném rozsahu provedení kontroly realizace projektu v souladu se zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), ve znění pozdějších předpisů. Jde zejména o kontroly a audity projektu prováděné Řídícím orgánem, Evropským účetním dvorem, Evropskou komisí, Nejvyšším kontrolním úřadem, Auditním orgánem, finančními úřady a Platebním a certifikačním orgánem. Tuto povinnost prodávající rovněž zajistí u svých případných poddodavatelů.
 - (iii) respektovat dodržování Pravidel OP VVV, včetně pravidel pro publicitu ze strany kupujícího.
4. Strany se dohodly, že postoupení práv a povinností ze smlouvy třetí osobě je možné pouze s předchozím písemným souhlasem druhé smluvní strany.
 5. V podmínkách a vztazích neupravených touto smlouvou se strany řídí ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
 6. Proávající souhlasí s tím, aby kupující zveřejnil smlouvu podle zákona č. 340/2015 Sb. a rovněž podle ZZVZ jako celek, protože ve smlouvě nejsou údaje, jejichž zveřejněním by došlo k neoprávněnému zásahu do práv a povinností prodávajícího nebo jeho zaměstnanců.
 7. Proávající bere na vědomí, že od 1. 7. 2017 je v případě dodávek nad 50 000 Kč, nutno nejdříve objednávku zveřejnit v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb. Bez zveřejnění takovéto objednávky nebude objednávka účinná.⁵
 8. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech a každá smluvní strana obdrží její jedno vyhotovení.
 9. Jakékoli změny a dodatky této smlouvy musí být učiněny písemně a schváleny podpisem obou stran, pokud ve smlouvě není uvedeno jinak.

Přílohy:

1. Vzor výzvy k uzavření kupní smlouvy (v případě objednávání zboží na portálu prodávajícího může být výzva nahrazena funkcionalitou portálu, objednávka však musí mít nejméně obsahové náležitosti uvedené v tabulce ve výzvě a číslo rámcové dohody. Objedávka učiněná přes portál musí být potvrzená neprodleně po založení objednávky.⁶)
2. Jednotkové ceny zboží – vyplněný list formuláře „Vzor modelového příkladu“ odpovídající části veřejné zakázky, na níž dodavatel podává nabídku, tj. části, ke které se rámcová dohoda vztahuje (podle bodu 13.5 písm. f) zadávací dokumentace)

⁵ Zadavatel si vyhrazuje změnu závazku podle § 100 ZZVZ. Způsob potvrzování výzev bude případně upraven tak, aby odpovídal požadavkům § 6 a 7 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, které nabyly účinnosti 1. 7. 2017.

⁶ Vyhrazená změna závazku podle § 100 ZZVZ.

V Praze dne

Prodávající:

RNDr. Petr
Kvapil

Digitálně podepsal RNDr. Petr Kvapil
DN: o=CZ, 2.5.4.97-ANTRCZ-25664018,
ou=BioTech a.s. [C 25664018], ou=7,
cn=RNDr. Petr Kvapil, sn=Kvapil,
givenName=Petr,
serialNumber=P287174
Datum: 2019.03.15 14:26:04 +01'00'

RNDr. Petr Kvapil
Předseda představenstva

V Praze dne

Kupující:

prof.

RNDr. Jiří

Zima, CSc.

Digitálně podepsal
prof. RNDr. Jiří
Zima, CSc.
Datum: 2019.03.26
09:41:17 +01'00'

prof. RNDr. Jiří Zima, CSc.
děkan

Příloha č. 1 k rámcové dohodě

Vzor výzvy k uzavření kupní smlouvy⁷

Kupující

Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta

se sídlem: Albertov 2038/6, Praha 2 – Nové Město, PSČ 128 43

Bankovní spojení: .

IČO: 002 16 208

DIČ: CZ00216208

v souladu s rámcovou dohodou na dodávky č.
prodávajícího

vyzývá

BioTech a.s.

se sídlem: Služeb 3056/4, 108 00 Praha 10

Číslo účtu vedeného u správce daně

IČO: 25664018

DIČ: CZ25664018

k dodání následujících položek:

| | Název | Množství | Datum závozu | Pracoviště kupujícího (<u>adresa</u> , místnost) |
|----|-------|----------|-----------------|------------------------------------------------------|
| 1. | | | | |
| 2. | | | | |
| 3. | | | | |
| 4. | | | | |

Podmínky plnění jsou stanoveny rámcovou dohodou⁸.

Prodávající je povinen tuto výzvu neprodleně písemně potvrdit.

Plnění je poskytováno pro účely >>bude zvoleno před uzavřením smlouvy<<:

1. projektu „Centrum výzkumu patogenity a virulence parazitů“, reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000759
2. projektu „Centrum nádorové ekologie - výzkum nádorového mikroprostředí v organismu podporujícího růst a šíření nádoru“, reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000785

v rámci Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání (OP VVV).

Kontaktní osobou a osobou oprávněnou převzít plnění veřejné zakázky je

.....

tel.

e-mail

⁷ Zadavatel si vyhrazuje změnu smlouvy podle § 100 zákona č. 134/2016 Sb., tuto výzvu upraví podle způsobu prodeje vybraného dodavatele, např. jeho e-shopu, tak aby došlo k jednoznačnému spárování výzvy, její akceptace a faktury při dodržení zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.

⁸ Cena je uvedena v příloze k rámcové smlouvě.

Další informace potřebné pro řádné splnění veřejné zakázky:

.....
jméno, příjmení a podpis kupujícího

.....
datum

Potvrzujeme převzetí výzvy k poskytnutí plnění.

.....
jméno, příjmení a podpis prodávajícího

.....
datum

| Číslo položky | Položka | Popis položky - předmětu plnění - technická specifikace | Čistota | CAS | Měrná jednotka | POČET KUSŮ CELKEM | Cena za jednotku bez DPH | Cena celkem za položku za všechny kusy bez DPH | Katalogové číslo |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|----------------|-------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------|------------------|
| 1 | Protilátka sekundární s fluoroforem excitovatelným laserem 561 nebo 594 nm | ex/em (max.) 590/617, koží anti-myší IgG, proti těžkému i lehkému řetězci, vysoce cross-adsorbovaná | | | ul | | | | 8890S |
| 2 | Protilátka sekundární s fluoroforem excitovatelným laserem 561 nebo 594 nm | ex/em (max.) 590/617, koží anti-králíčí IgG, proti těžkému i lehkému řetězci, vysoce cross-adsorbovaná | | | ul | | | | 8889S |
| 3 | Protilátka sekundární s fluoroforem excitovatelným laserem 488 nm | ex/em (max.) 490/525, oslí anti-myší IgG, proti těžkému i lehkému řetězci, vysoce cross-adsorbovaná | | | ul | | | | 4408S |
| 4 | Protilátka sekundární s fluoroforem excitovatelným laserem 488 nm | ex/em (max.) 490/525, koží anti-králíčí IgG, proti těžkému i lehkému řetězci, vysoce cross-adsorbovaná | | | ul | | | | 4412S |
| 5 | Protilátka Anti-Cyclin E1 antibody [HE12] | mouse monoclonal Ab proti cyklinu E, klon HE12, vhodná pro WB | | | ul | | | | ab3927-500ul |
| 6 | Protilátka Anti-Hemagglutinin antibody [16B12] | mouse monoclonal Ab, klon 16B12, vhodná pro WB, IP a IF | | | ul | | | | ab24779-100ul |
| 7 | Protilátka Anti-GFP antibody | rabbit polyclonal Ab proti GFP, CHIP-Grade, vhodná pro WB a IF | | | ul | | | | ab290-50ul |
| 8 | Protilátka Histone H3 [p Ser10] Antibody | rabbit polyclonal Ab proti histonu H3 fosforylovanom na Ser10, marker mitotických buněk, vhodná pro WB | | | ug | | | | BV-6876-25 |
| 9 | Protilátka FBXW7/Cdc4 Antibody (3D1) | mouse monoclonal Ab, klon 3D1, vhodná pro WB a IF, 100ug | | | ug | | | | H00055294-M02 |
| 10 | Protilátka Goat anti-Mouse secondary antibody IgG H+L Cy3 conjugated | sekundární protilátka Goat anti-Mouse IgG, proti těžkému i lehkému řetězci, konjugovaná s fluoroforem kompatibilním s Cy3, vhodná pro WB, ICC/IF | | | mg | | | | ab97035-500ug |
| 11 | Protilátka Goat anti-Mouse secondary antibody IgG H+L Cy5 conjugated | sekundární protilátka Goat anti-Mouse IgG, proti těžkému i lehkému řetězci, konjugovaná s fluoroforem kompatibilním s Cy5, vhodná pro WB, ICC/IF | | | mg | | | | ab6563-500ug |
| 12 | Protilátka Goat anti-Rabbit secondary antibody IgG H+L Cy3 conjugated | sekundární protilátka Goat anti-Rabbit IgG, proti těžkému i lehkému řetězci, konjugovaná s fluoroforem kompatibilním s Cy3, vhodná pro WB, ICC/IF | | | mg | | | | ab6939-500ug |
| 13 | Protilátka Goat anti-Rabbit secondary antibody IgG H+L Cy5 conjugated | sekundární protilátka Goat anti-Rabbit IgG, proti těžkému i lehkému řetězci, konjugovaná s fluoroforem kompatibilním s Cy5, vhodná pro WB, ICC/IF | | | mg | | | | ab6564-500ug |
| 14 | Notch1 Antibody | monoklonální protilátka proti myším Notch1, vhodná pro WB | | | ul | | | | 3608S |
| 15 | Phospho-GSK3β (Ser9) Antibody | monoklonální protilátka proti myším Phospho-GSK3β (Ser9), vhodná pro WB | | | ul | | | | 9322S |
| 16 | Snail Antibody | monoklonální protilátka proti myším Snail, vhodná pro WB | | | ul | | | | 3879S |
| 17 | Slug Antibody | monoklonální protilátka proti myším Slug, vhodná pro WB | | | ul | | | | 9585S |
| 18 | MMP9 Antibody | monoklonální protilátka proti myším MMP9, vhodná pro WB | | | ul | | | | ab119906-100ul |
| 19 | MMP13 Antibody | monoklonální protilátka proti myším MMP13, vhodná pro WB | | | ul | | | | MA5-14238 |
| 20 | ELISA kit/set pro myši TNF-alfa | kit/set obsahuje protilátky a roztoky pro detekci myšeho cytokinu TNF-alfa, chytací protilátka není navázána na destičce | | | test | | | | 88-7324-22 |
| 21 | ELISA kit/set pro myši IL-10 | kit/set obsahuje protilátky a roztoky pro detekci myšeho cytokinu IL-10, chytací protilátka není navázána na destičce | | | test | | | | 88-7105-22 |
| 22 | ELISA kit/set pro myši IL-12 (p70) | kit/set obsahuje protilátky a roztoky pro detekci myšeho cytokinu IL-12 (p70), chytací protilátka není navázána na destičce | | | test | | | | 88-7121-22 |
| 23 | ELISA kit/set pro myši IFN-gama | kit/set obsahuje protilátky a roztoky pro detekci myšeho cytokinu IFN-gama, chytací protilátka není navázána na destičce | | | test | | | | 88-8314-22 |
| 24 | Souprava pro stanovení myšeho IFN gamma | v séru či supernatantu pomocí metody ELISA, 2 x 96 testů, kolorimetrické stanovení, rozsah 47-300 pg/ml, pre-coatované mikrotitrační destičky, biotinylované detekční protilátky, streptavidin-HRP, chromogen, standardy | | | test | | | | KMC4022 |
| 25 | Souprava pro stanovení myšeho IL-4 | v séru či supernatantu pomocí metody ELISA, 2 x 96 testů, kolorimetrické stanovení, rozsah 4-250 pg/ml, pre-coatované mikrotitrační destičky, biotinylované detekční protilátky, streptavidin-HRP, chromogen, standardy | | | test | | | | BMS613TWO |
| 26 | Souprava pro stanovení myšeho IL-17 | v séru či supernatantu pomocí metody ELISA, 2 x 96 testů, kolorimetrické stanovení, rozsah 8-500 pg/ml, pre-coatované mikrotitrační destičky, biotinylované detekční protilátky, streptavidin-HRP, chromogen, standardy | | | test | | | | BMS6001 |
| 27 | Souprava pro stanovení myšeho IL-10 | v séru či supernatantu pomocí metody ELISA, 2 x 96 testů, kolorimetrické stanovení, rozsah 40-4000 pg/ml, biotinylované detekční protilátky, avidin-HRP, chromogen, standardy | | | test | | | | 88-7105-22 |
| | | | | | | | Cena celkem za všechny položky bez DPH | 263790 | |