**Číslo smlouvy:** 2318/0031/21

**KUPNÍ SMLOUVA**

**MATERIÁL NA VÝZKUM - MINITENDR č. 11/2022**

|  |  |
| --- | --- |
| Číslo kupní smlouvy: | 2318/0001/22 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Objednatel:** | Biofyzikální ústav AV ČR, v.v.i. |
| Sídlo: | Královopolská 2590/135, 612 65 Brno |
| Osoba oprávněná jednat: | doc. RNDr. Eva Bártová, Ph.D., DSc., ředitelka |
| IČ: | 68081707 |
| DIČ: | CZ68081707 |
| Bankovní spojení: | Komerční banka, a.s. |
| Číslo účtu: | 27-0476400237/0100 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dodavatel**: | Merck Life Science spol. s r.o. |
| Sídlo: | Na Hřebenech II 1718/10, 14000 Praha 4 |
| Osoba oprávněná jednat: | Ing. Markéta Kmentová, Ph.D. prokurista |
| IČ: | 45794171 |
| DIČ: | CZ45794171 |
| Bankovní spojení: | Deutsche Bank A.G. Filiale Prag |
| Číslo účtu: | 315 460 0029/7910 |
| Identifikace: | zapsán v OR vedeném u Městského soudu v Praze,  oddíl C., vložka 11280 |

|  |
| --- |
| uzavřeli podle zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, následující kupní smlouvu: |

**Preambule**

Tato kupní smlouva (dále jen „Kupní smlouva“) se uzavírá na základě uzavřené Rámcové dohody   
a na základě výsledků Dílčí veřejné zakázky podle Výzvy. Na základě této Kupní smlouvy je dodáván Materiál na výzkum, který byl specifikovaný ve Výzvě a je uvedeno v **příloze č. I** této Kupní smlouvy.

1. **Předmět smlouvy**
   1. Dodavatel se zavazuje na základě této Kupní smlouvy dodat Objednateli v dohodnutém čase Materiál na výzkum uvedený v **příloze č. I** této Kupní smlouvy, dodat je do sídla Objednatele a převést na Objednatele vlastnické právo k Materiálu na výzkum. Objednatel se zavazuje Materiál na výzkum řádně dodané od Dodavatele převzít a zaplatit mu dohodnutou kupní cenu.
   2. Materiál na výzkum dodávaný podle této smlouvy Dodavatel dodá Objednateli v první jakostní třídě, nové, v originálním balení. Dodavatel dodávaný Materiál na výzkum vhodně zabalí, naloží, dopraví do místa dodávky a vyloží v místě dodávky do prostor určených Objednatelem.
2. **Kupní cena a platební podmínky**
   1. Kupní cena za Materiál na výzkum podle této Kupní smlouvy stanovená v Kč bez DPH je uvedena v příloze č. I této Kupní smlouvy a je stanovena jako pevná. K této ceně bude připočtena DPH   
      v zákonné výši k datu uskutečněného zdanitelného plnění. Kupní cena byla stanovena podle podmínek sjednaných v Rámcové dohodě.
   2. Kupní cena podle odst. II.1 této Kupní smlouvy bude uhrazena po ukončení dodávky, tj. předáním a převzetím Materiálu na výzkum podle dodacího listu, a to na základě Dodavatelem vystavené faktury – daňového dokladu. Faktura – daňový doklad – musí obsahovat kopii potvrzeného dodacího listu.
   3. Veškeré doklady prokazující oprávněnost fakturace Dodavatele předá Dodavatel Objednateli vždy ve dvou vyhotoveních, která budou sloužit výhradně pro potřeby Objednatele.
   4. Faktura Dodavatele musí obsahovat minimálně tyto náležitosti:

### označení účetního dokladu a jeho pořadové číslo,

### identifikační údaje Objednatele včetně DIČ,

### identifikační údaje Dodavatele včetně DIČ,

### náležitosti obchodní listiny,

### popis obsahu účetního dokladu,

### informaci o financování z Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání v rámci projektu „SYMBIT“ (Strukturní gymnastika nukleových kyselin: od molekulárních principů přes biologické funkce k terapeutickým cílům. Podpora integrovaného výzkumného týmu); reg. č. projektu CZ.02.1.01/0.0/0.0/15\_003/0000477.

### datum vystavení faktury,

### datum uskutečnění zdanitelného plnění,

### výši ceny bez daně celkem,

### sazbu daně,

### výši daně celkem zaokrouhlenou dle příslušných předpisů,

### cenu celkem včetně daně,

### podpis odpovědné osoby Dodavatele,

### přílohu – kopii protokolu o předání a převzetí dodávky s podpisem osoby, která za Objednatele dodávku převzala;

a Dodavatel je povinen ji vystavit do 15 dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění doručit prokazatelně Objednateli do 5 kalendářních dnů od vystavení. Dodavatel odpovídá za škodu, která vznikne Objednateli z důvodu nedodržení předání vystavené faktury – daňového dokladu v uvedených termínech, zejména za škodu spočívající v uhrazení sankcí za pozdní odvod DPH Objednatelem z důvodu pozdního dodání faktury - daňového dokladu Objednatelem.

* 1. Bude-li faktura obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a náležitosti uvedené v odst. II.4 této Kupní smlouvy, je Objednatel oprávněn ji do data splatnosti vrátit Dodavateli, aniž se tak dostane do prodlení. Po opravě faktury předloží Dodavatel Objednateli novou fakturu se splatností uvedenou v odst. II.6. této Kupní smlouvy. Rovněž tak zjistí-li Objednatel před úhradou faktury u dodaného Materiálu na výzkum (nebo jeho části) vady, je oprávněn Dodavateli fakturu vrátit. Po odstranění vady Materiálu na výzkum nebo po jiném zániku odpovědnosti Dodavatele za vadu předloží Dodavatel Objednateli novou fakturu se splatností uvedenou v odst. II.6. této Kupní smlouvy.
  2. Splatnost faktur je do 30 kalendářních dnů ode dne doručení Objednateli do jeho sídla uvedeného v záhlaví Kupní smlouvy.

1. **Doba plnění**
   1. Tato Kupní smlouva je uzavřena na dobu určitou. Kupní smlouva nabývá platnosti a účinnosti podpisem poslední ze smluvních stran a končí dodáním Materiálu na výzkum a uplynutím souvisejících záručních lhůt.
   2. Objednatel vyzve Dodavatele k realizaci dodávky Materiálu na výzkum podle přílohy č. I této Kupní smlouvy písemně na kontaktní údaje uvedené v čl. 10.1 Rámcové dohody.
   3. Dodavatel se zavazuje dodat materiál na výzkum uvedený v příloze č. I této Kupní smlouvy   
      v termínu požadovaném Objednatelem nebo ve lhůtě do 7 kalendářních dnů (doba plnění), která běží od okamžiku doručení písemné výzvy Objednatele Dodavateli k uskutečnění dodávky na kontaktní údaje uvedené v Rámcové dohodě.
   4. V případě, že materiál na výzkum uvedený v **příloze č. I** této Smlouvy nemá momentálně Dodavatel k dispozici, je Dodavatel povinen zajistit objednaný materiál na výzkum u jiných subjektů v náhradní době plnění, **do 14 kalendářních dnů** (náhradní doba plnění), která běží od okamžiku doručení písemné výzvy Objednatele Dodavateli k uskutečnění dodávky na kontaktní údaje uvedené v Rámcové dohodě. Skutečnost, že Dodavatel dodá Materiál na výzkum v náhradní době plnění, však musí Objednateli písemně oznámit do 3 kalendářních dnů od okamžiku doručení písemné výzvy Objednatele Dodavateli k uskutečnění dodávky podle odst. III.2. této Kupní smlouvy na kontaktní údaje uvedené v Rámcové dohodě.
2. **Dodání Materiálu na výzkum** 
   1. Dodání Materiálu na výzkum proběhne za účasti Dodavatele a Objednatel či jimi písemně zmocněných osob v místě předání, a to formou potvrzení dodacího listu Objednatelem.
   2. Objednatel je povinen převzít Materiál na výzkum pouze v případě, že toto nemá žádné vady.
   3. Předáním Materiálu na výzkum Dodavatelem a jeho převzetím Objednatelem přechází vlastnické právo k Materiálu na výzkum na Objednatele. Současně Dodavatel tímto úkonem potvrzuje, že veškerá vlastnická práva ke Materiálu na výzkum jsou prosta jakýchkoliv práv a nároků třetích osob.
   4. Místem předání Materiálu na výzkum je sídlo Objednatele, pokud není v příloze č. II této Kupní smlouvy stanoveno jinak.
3. **Závěrečná ustanovení** 
   1. Dodavatel není oprávněn převést svá práva a závazky, vyplývající z této Kupní smlouvy na třetí osobu. Dodavatel není oprávněn postoupit pohledávku plynoucí z této kupní smlouvy třetí osobě bez písemného souhlasu Objednatele. Dodavatel není oprávněn započíst jakékoliv své pohledávky za Objednatelem z titulu této Kupní smlouvy vůči jakýmkoliv pohledávkám Objednatele za Dodavatelem.
   2. Tuto Kupní smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky označenými jako dodatek s pořadovým číslem ke Kupní smlouvě podepsanými oběma smluvními stranami.
   3. Tato Kupní smlouva je vyhotovena ve 3 stejnopisech, z nichž 2 obdrží Objednatel a 1 Dodavatel.
   4. Tato Kupní smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
   5. Smluvní strany se dohodly, že jejich vztahy touto Kupní smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník. V rámci této Kupní smlouvy nebylo dohodnuto žádné vedlejší ujednání.
   6. Smluvní strany shodně a výslovně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu Kupní smlouvy a že je jim obsah Kupní smlouvy dobře znám v celém jeho rozsahu s tím, že Kupní smlouva je projevem jejich vážné, pravé a svobodné vůle prosté tísně.

|  |  |
| --- | --- |
| V Brně dne…………. | V Praze dne…………. |
| ……………………………………… | ……………………………………… |
| Objednatel  doc. RNDr. Eva Bártová, Ph.D., DSc.  ředitelka | Dodavatel: |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Příloha č. I Kupní smlouvy |  |  |  |  | |
| **Specifikace Materiálu na výzkum dodávaného podle Kupní smlouvy** | | | | | |  |
| **pol.č.** | **název položky** | **popis položky** | **počet měrných jednotek (balení)** | **jednotková cena (cena 1 balení) bez DPH** | **cena celkem** | |
|  |  |  |  |  | **bez DPH** | |
| **Obecné chemikálie** | | |  |  |  | |
| 1 | Methanol | p.a., obsah min. 99,8%, balení 1000 ml, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 2 | Methanol | p.a., obsah min. 99,8%, balení 5000 ml, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 3 | Isopropanol | p.a., obsah min 99,8%, balení 1000 ml, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 4 | Ethylalkohol pro UV spektroskopii | obsah min. 96,0% V/V, balení 1000 ml, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 5 | Hydroxid sodný | p.a. obsah min. 98%, balení 1000 g, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 6 | Hydroxid draselný | p.a. obsah min. 85%, balení 1000 g, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 7 | Chlorid sodný | p.a. obsah min. 99,9%, balení 1000 g, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 8 | Tris(hydroxymethyl) aminomethane | krystalický, čistota min 99 %, 500 g, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 9 | Kyselina chlorovodíková | Bioreagent, pro molekulární biologii, 36,5-38%, balení 500 ml, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 10 | Kyselina octová | ACS reagent, obsah min. 99,7%, balení 500 ml, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 11 | Agarose | Gelling temperature (1.5 %) 34 - 39 °C, Gel strength (1.5 %) min. 1700 g/cm2, Electro endosmosis (EEO) max. 0.13 for DNA elektrophoresis,research grade, balení 1 kg, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 12 | Agar | Agar Bacteriology grade, balení 500 g |  |  | **0,00** | |
| 13 | Sacharóza | obsah min. 99,5%,balení 1000 g, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 14 | EDTA | ethylenediaminetetraacetic acid, bezvodý, obsah min. 99%, balení 500 g, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 15 | Kyselina trihydrogenboritá | min 99 %, čistá, balení 1 kg, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 16 | TRI reagent | TRI Reagent® (TR 18) for RNA isolation from tissues, pelleted cells and cells grown in monolayer, balení 100 ml, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 17 | BCP | Phase Separation Reagent, molecular biology grade 1–bromo–3–chloropropane (BCP), balení 200 ml , cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 18 | RACE kit | GeneRacer® Kit with SuperScript® III RT and TOPO TA Cloning® Kit for Sequencing, balení 1 kit, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 19 | DNase I RNase free | balení 1000 units, konc. 2,000 units/ml, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 20 | T4 RNA ligase 1 | balení 1000 units, konc. 10,000 units/ml, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 21 | T4 DNA ligase | balení 100,000 units, konc. 400,000 units/ml, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 22 | Phusion HF DNA polymerase | balení 100 units, konc. 2,000 units/ml, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 23 | Phusion HF DNA polymerase | balení 500 units, konc. 2,000 units/ml, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 24 | Precision Plus Protein™ Dual Color Standards | 500 μl, mixture of 10 recombinant proteins (10–250 kD), 8 blue-stained bands, and 2 pink reference bands (25 and 75 kD), 50 applications |  |  | **0,00** | |
| 25 | Protein Color prestained standard | 500 μl, 10-250 kDa, ready to use, 9 multicolor protein standards |  |  | **0,00** | |
| 26 | Alkaline phosphatase, CIP | balení 1000 units, konc. 10,000 units/ml, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 27 | DMSO - dimethyl sulfoxide | ≥99%, balení 250 ml, cena za 1balení |  |  | **0,00** | |
| 28 | Chlorid draselný | 99.0-100.5%, balení 500 g, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 29 | Acrylamide | Bis Solution 37.5:1 (40% w/v), 2,6 % C, balení 500ml, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 30 | Acrylamide | Bis Solution 19:1 (40% w/v), 5 % C, balení 500ml, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 31 | Acrylamide | Bis Solution 29:1 (40% w/v), 3,3 % C, balení 500 ml, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 32 | Kyselina citronová | p.a., obsah min. 99,5%, balení 1kg, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 33 | Glycerol | from plant 87% , refraktivní index 1.449 – 1.455, molecular biology grade, balení 1l, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 34 | Yeast extract | balení 500 g, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 35 | Tryptone | balení 1000 g, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 36 | T4 polynucleotide kinase | 10 0000 U/ml; 2500 U |  |  | **0,00** | |
| 37 | T4 DNA ligase | 400 000 U/ml; 100 000¨U |  |  | **0,00** | |
| 38 | Terminal transferase | 20 000 U/ml, 2500 U |  |  | **0,00** | |
| 39 | BSA | bovine serum albumin, protease free, balení 100 g |  |  | **0,00** | |
| **Séra a doplňky pro tkáňové kultury** | | |  |  |  | |
| 40 | Trypsin EDTA | (10x) 0,5%/ 0,2% in PBS, balení 100ml, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 41 | Penicilin Streptomycin | (100x), balení 100ml , cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 42 | DMEM | High glucose - 4500 mg/L glucose, L-glutamine, sodium pyruvate, liquid, sterile-filtered, suitable for cell culture, 500 ml |  |  | **0,00** | |
| 43 | DMEM, high glucose, no phenol red | L-Glutamine, HEPES, No Sodium Pyruvate, high glucose, no phenol red, balení 500 ml |  |  | **0,00** | |
| 44 | Leibovitz's L-15 medium, no phenol red | L-Glutamine, no HEPES, Sodium Pyruvate, no phenol red, 500 ml |  |  | **0,00** | |
| 45 | DMEM | With 4500 mg/L glucose, L-glutamine, sodium pyruvate, and sodium bicarbonate, liquid, sterile-filtered, suitable for cell culture, 6x500 ml |  |  | **0,00** | |
| 46 | DPBS | Dulbecco’s Phosphate Buffered Saline , modified, without calcium chloride and magnesium chloride, liquid, sterile-filtered, suitable for cell culture, 6x500 ml | **4** | **\*\*\*\*\*** | **\*\*\*\*\*** | |
| 47 | FBS | EU approved, definované ze stejných chovů, balení 500ml, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| **Plast pro tkáňové kultury** | | | |  |  | |
| 48 | Centrifugační zkumavky 15ml | kónické, sterilní, centrifugační maximu-nejméně 12500g a vyšší, graduovaná až po špičku, šroubovací uzávěr, **cena za 1 ks** |  |  | **0,00** | |
| 49 | Centrifugační zkumavky 50ml | kónické, sterilní, maximum- nejméně 12500g a vyšší, graduovaná až po špičku, šroubovací uzávěr, **cena za 1 ks** |  |  | **0,00** | |
| 50 | Centrifugační zkumavky 15ml | materiál PP, 17,1 x120 mm, kónické, sterilní, maximum 15500g, graduovaná až po špičku, sterilně baleno po 40 ks, specifický grow treatment plastik, 800 ks v krabici, cena za 1 krabici |  |  | **0,00** | |
| 51 | Centrifugační zkumavky 50ml | kónické, materiál PP, 30x115 mm, sterilní, maximum 15500g, graduovaná až po špičku, sterilně baleno po 20 ks, specifický grow treatment plastik, 360 ks v krabici, cena za 1 krabici |  |  | **0,00** | |
| 52 | Petriho miska | sterilní plastové Petriho misky pro bakteriologii, průměr 90-100 mm a výška 16 mm, 20 ks balení |  |  | **0,00** | |
| 53 | µ-Dish 35 mm, high Glass Bottom | 35 mm imaging dish with a glass bottom, suitable for use in TIRF and single molecule applications, balení 60 ks, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 54 | Klička očkovací 1 µl | platová, jednorázová, balení po 20 ks, cena za balení |  |  | **0,00** | |
| 55 | Láhev pro tkáňové kultury 75cm2 | uzávěr s filtrem, sterilně baleno po 5 kusech, specifický grow treatment plastik, 100 ks v krabici, cena za jednu krabici |  |  | **0,00** | |
| 56 | Serologické pipety 5ml | sterilní, balení jednotlivě, označené modrým kódem, obousměrná graduace, 200 ks balení, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 57 | Serologické pipety 10ml | sterilní, balení jednotlivě, označené oranžovým kódem, obousměrná graduace, 200 ks balení, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 58 | Serologické pipety 25ml | sterilní, balení jednotlivě, obousměrná graduace, 200 ks balení, cena za balení |  |  | **0,00** | |
| 59 | Serologické pipety 50ml | sterilní, balení jednotlivě, obousměrná graduace, 100 ks balení, cena za balení |  |  | **0,00** | |
| 60 | Kultivační misky pro tkánové kulutry ø 100mm | plast, vnitřní průměr 87mm, s numerickým označením 3-6-9-12 na dně misky, sterilně baleno po 10 kusech, specifický grow treatment plastik, 240 ks v krabici, cena za 1 krabici |  |  | **0,00** | |
| 61 | Kultivační misky pro tkánové kulutry ø 60mm | plast, vnitřní průměr 53mm, s numerickým označením 3-6-9-12 na dně misky, sterilně baleno po 14 kusech, specifický grow treatment plastik, 840 ks v krabici, cena za 1 krabici |  |  | **0,00** | |
| 62 | Kultivační miska ø 150mm | diam. × H 150 mm × 25 mm, tissue-culture treated, sterile, pack of 12 × 5ks ,cena za balení |  |  | **0,00** | |
| 63 | Destičky pro tkáňové kultury | 6 jamek, sterilní, sterilně baleno po 4 kusech, každá destička označena čárovým kódem, bílo černý popis každé jamky, žluté popisovací pole, specifický grow treatmen plastik, 72 ks v krabici , cena za 1 krabici |  |  | **0,00** | |
| 64 | Destičky pro tkáňové kultury | 96 jamek, typ F sterilně baleno po 6 kusech, každá destička označena čárovým kódem, specifický grow treatmen plastik,108 ks v krabici, cena za 1 krabici |  |  | **0,00** | |
| 65 | Pipetovací špička 10ul | nesmáčivý povrch, odstupňovaný objem, necytotoxické, apyrogenní, kompatibilita s pipetami Gilson, Eppendorf, balení po 1000 ks, cena za 1 balení, autoklávovatelné 121°C |  |  | **0,00** | |
| 66 | Pipetovací špička 10ul | nesmáčivý povrch, prodloužená délka, úzký hrot vhiodný pro pipetování na PAGE, kompatibilní s pipetami Gilson, Labnet, balení po 1000 ks, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 67 | Pipetovací špička 200ul | nesmáčivý povrch, odstupňovaný objem, necytotoxické, apyrogenní, kompatibilita s pipetami Gilson, Eppendorf, Labnet, balení po 500 ks, cena za 1 balení, autoklávovatelné 121°C |  |  | **0,00** | |
| 68 | Pipetovací špička 1-10 ml | nesmáčivý povrch, odstupňovaný objem, necytotoxické, apyrogenní, kompatibilita s pipetami Eppendorf, balení po 200 ks, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 69 | Pipetovací špička 1000ul | nesmáčivý povrch, odstupňovaný objem, necytotoxické, apyrogenní, kompatibilita s pipetami Eppendorf, balení po 250 ks, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 70 | Pipetovací špička 10ul | sterilní s filtrtem 96 špiček/krabička, cena za 1 balení , kompatibilita Nichyrio |  |  | **0,00** | |
| 71 | Pipetovací špička 10ul | sterilní s filtrtem 96 špiček/krabička, cena za 1 balení **,** kompatibilita, Labnet |  |  | **0,00** | |
| 72 | Pipetovací špička 100ul | sterilní s filtrtem 96 špiček/krabička, cena za 1 balení, kompatibilita Nichyrio |  |  | **0,00** | |
| 73 | Pipetovací špička 200ul | sterilní s filtrtem 96 špiček/krabička, cena za 1 balení, kompatibilita Nichyrio |  |  | **0,00** | |
| 74 | Pipetovací špička 200ul | sterilní s filtrtem 96 špiček/krabička, cena za 1 balení, kompatibilita Labnet |  |  | **0,00** | |
| 75 | Pipetovací špička 1000ul | sterilní s filtrtem 96 špiček/krabička, cena za 1 balení, kompatibilita Nichyrio |  |  | **0,00** | |
| 76 | Pipetovací špička 1000ul | sterilní s filtrtem 96 špiček/krabička, cena za 1 balení, kompatibilita Labnet |  |  | **0,00** | |
| 77 | Mikrozkumavka 0,2ml | pp,kónická, nepřilnavá povrchová úprava, vysoká transparentnost materiálu, dobře uzaviratelný uzávěr, balení po 1000 ks, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 78 | Mikrozkumavka 0,5ml | pp,kónická, nepřilnavá povrchová úprava, vysoká transparentnost materiálu, dobře uzaviratelný uzávěr, balení po 1000 ks, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 79 | Mikrozkumavka 1,5ml | pp,kónická, nepřilnavá povrchová úprava, vysoká transparentnost materiálu, dobře uzaviratelný uzávěr, graduovaná po 0,5 ml, mix barev, balení po 500 kusech, vhodná pro centrifugaci při 15 tis RPM, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 80 | Mikrozkumavka 1,5ml | pp,kónická, nepřilnavá povrchová úprava, vysoká transparentnost materiálu, dobře uzaviratelný uzávěr, graduovaná po 0,5 ml, barva bílá, balení po 500 kusech, vhodná pro centrifugaci při 15 tis RPM cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 81 | Mikrozkumavka 2ml | pp,kónická, nepřilnavá povrchová úprava, vysoká transparentnost materiálu, graduovaná po 0,5ml,uzamykatelný uzávěr, balení po 250 kusech, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 82 | stříkačka pro krokové dávkovače HandyStep S a HandyStep electronic 1ml | stříkačka pro krokové dávkovače HandyStep,100 ks/balení, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 83 | stříkačka pro krokové dávkovače HandyStep S a HandyStep electronic 5ml | stříkačka pro krokové dávkovače HandyStep,100 ks/balení, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 84 | stříkačka pro krokové dávkovače HandyStep S a HandyStep electronic 12,5ml | stříkačka pro krokové dávkovače HandyStep,100 ks/balení, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
| 85 | membrána nitrocellulose | balení v roli, délka min 3 m, šířka min 30 cm, tloušťka 101,6-190,5 um, pro všechny typy přenosů (blotů), cena za 1 roli |  |  | **0,00** | |
| 86 | Zamrazovací krabičky papírové | odolnost vůči vlhkému prostředí, speciální úprava povrchu 10x10 pozic, možnost popisu na horním víku, cena za 1 ks |  |  | **0,00** | |
| 87 | Zamrazovací krabičky plastové | PP, plast odolný do -90 stupňů celsia, 9 x 9 pozic, dobře těsnící odkládací víko, mix barev,cena za 1 kus |  |  | **0,00** | |
| 88 | Centrifugační kolonky pro size-exclusion purifikaci oligonukleotidů | cut-off 10 nt DNA/5 kDa protein; rozměr analogický 1.5 ml mikrozkumavkám; 50 ks/balení |  |  | **0,00** | |
| 89 | Centrifugační kolonky pro size-exclusion purifikaci oligonukleotidů | cut-off 20 nt DNA/15 kDa protein; rozměr analogický 1.5 ml mikrozkumavkám; 50 ks/balení |  |  | **0,00** | |
| 90 | Kit pro purifikaci plazmidové DNA; mini | kapacita min. 20 mikrogramů plasmidu/kolonka; 50 ks kolonek/balení; doba jedné izolace < 1 hodina |  |  | **0,00** | |
| 91 | Kit pro purifikaci plasmidové DNA; midi | kapacita min. 150 mikrogramů plasmidu/kolonka; 25 ks kolonek/balení; doba jedné izolace < 1 hodina |  |  | **0,00** | |
| 92 | 96-jamkové destičky pro qPCR | kompatibilní s Applied Biosystems, Genetic Analyzer a GeneAmp systémy; DNA/RNase/ PCR inhibitors free; 10 ks/ balení |  |  | **0,00** | |
| 93 | Stříkačkové filty 0,22 m | aporogenní, RNA-/DNAase free, balení 40 ks, cena za 1 balení |  |  | **0,00** | |
|  | **Cena celkem dle Smlouvy** |  |  |  | **13 226,00** | |