NADLIMITNÁ ZÁKAZKA

**Verejná súťaž**

postupom podľa § 66 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a

o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

**SÚŤAŽNÉ PODKLADY**

na predmet zákazky

# **Spotrebný laboratórny a zdravotnícky materiál**

# **pre projekty dlhodobého strategického výskumu**

# **OPENMED, LISPER a Drive4SIFood**

 (TOVARY)

**Príloha č. 2**

**OPIS PREDMETU ZÁKAZKY**

**Časť B: Plasty**

Košice, december 2021

1. **STRUČNÝ OPIS PREDMETU ZÁKAZKY**

Predmetom zákazky je dodanie spotrebného laboratórneho materiálu, ktorými sú mikroskúmavky, skúmavky, špičky, kryoboxy, rukavice, stojany na skúmavky, kultivačné fľaše a platničky, petriho misky, pipety, centrifugačné skúmavky, filtračné membrány a vialky pre Univerzitu Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach potrebných na výskum a vývoj.

Podrobné vymedzenie predmetu zákazky je uvedené v Prílohe č. 1 *Opis predmetu zákazky* tejto časti súťažných podkladov.

 **Predpokladaná hodnota časti predmetu zákazky:** **358 588,84 EUR bez DPH**

* 1. Špecifikácia jednotlivých položiek, uvedená v Prílohách č. 1 tejto časti súťažných podkladov, predstavuje minimálne požiadavky, ktoré je uchádzač povinný pri danom tovare dodržať. Uchádzač je povinný dodávať požadovaný tovar, ktorý zodpovedá Slovenským technickým normám alebo normám EÚ a v štandardnej kvalite.
	2. Uchádzačom predložená ponuka, musí splniť všetky požiadavky technickej špecifikácie zadefinované v Prílohe č. 1 a musí predložiť ponuku na všetky požadované položky. V prípade, že ponuka nesplní požiadavku technickej špecifikácie, alebo nebude predložená ponuka na všetky požadované položky, ponuka bude vylúčená.
	3. V prípade, že sú v opise predmetu zákazky uvedené špecifikácie navrhovaných výrobkov, materiálov alebo tovarov pomocou odkazu na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, obchodné označenie, patent, typ, oblasť alebo miesto pôvodu alebo výroby platí, že môže byť ponúknutý a bude akceptovaný aj iný – **ekvivalentný tovar** musí mať také kvalitatívne alebo výkonnostné charakteristiky, ktoré sú nevyhnutné na zabezpečenie účelu, na ktoré je uvedený tovar určený.
	4. Verejný obstarávateľ uvádza minimálne technické parametre na predmet zákazky. Uchádzač na základe požiadavky verejného obstarávateľa, ponúkne konkrétny tovar s vlastnosťami splňujúcimi minimálne požiadavky verejného obstarávateľa.
	5. Tovar s nižšími parametrami je pre verejného obstarávateľa neprípustný, v tomto prípade ponuka uchádzača bude pre verejného obstarávateľa neprijateľná a bude z verejného obstarávania vylúčená podľa § 53 zákona o verejnom obstarávaní.
1. **MNOŽSTVO A ROZSAH PREDMETU ZÁKAZKY**
	1. Celkové množstvo, rozsah predmetu zákazky je uvedený a podrobne vymedzený vrátane technických špecifikácií každej položky predmetu zákazky v Prílohe č. 1 tejto časti súťažných podkladov.
	2. Rozsah a množstvo tovaru uvedené v  Prílohe č. 1 je maximálne a skutočne odobrané množstvo sa bude realizovať od aktuálnych potrieb kupujúceho po dobu trvania tejto rámcovej dohody.
2. **SPÔSOB PLNENIA PREDMETU ZÁKAZKY**
	1. Rámcová dohoda bude uzatvorená s odkladacou podmienkou nadobudnutia účinnosti rámcovej dohody, ktorou bude schválenie verejného obstarávania zo strany poskytovateľa NFP, t. j. doručenie kladnej správy z kontroly verejného obstarávania prijímateľovi (verejnému obstarávateľovi). Verejný obstarávateľ môže odstúpiť od podpísania rámcovej dohody bez akýchkoľvek sankčných dôsledkov v prípade, ak výsledky administratívnej finančnej kontroly poskytovateľa NFP neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z procesu verejného obstarávania.
	2. Rámcová dohoda bude uzatvorená podľa § 83 zákona o verejnom obstarávaní a podľa ust. § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. – Obchodný zákonník s jedným úspešným uchádzačom na dobu určitú, a to do konca trvania dotknutých aktivít projektov t. j. do 30. 06. 2023. Trvanie rámcovej dohody bude možné písomným dodatkom predĺžiť, ak v čase podľa predchádzajúcej vety nedôjde k vyčerpaniu finančného limitu hodnoty zákazky. Celková doba trvania rámcovej dohody však v takom prípade nesmie presiahnuť 4 roky.
	3. Predmet zákazky sa bude dodávať na základe písomných objednávok, v ktorých bude uvedený predmet zákazky, jeho počty kusov (balenia) a odberné miesto verejného obstarávateľa s uvedením kontaktnej osoby verejného obstarávateľa z vybraných položiek predmetu zákazky uvedeného v prílohe k tejto časti súťažných podkladov.
3. **OSOBITNÉ POŽIADAVKY**
	1. Súčasťou predmetu zákazky sú aj služby, súvisiace s dopravou na miesto plnenia, s vyložením všetkého požadovaného tovaru na mieste určenom verejným obstarávateľom, vrátane uloženia tovaru do priestorov verejného obstarávateľa, ktoré určí verejný obstarávateľ v jednotlivých objednávkach.
	2. Lehota dodania tovaru je najneskôr do 10 (desať) pracovných dní od momentu, potvrdenia objednávky uchádzačom, na miesto dodania predmetu zákazky, bližšie upresnené jednotlivými objednávkami, ak sa strany dohody nedohodnú inak.

Uchádzač spresní termín dodania tovaru, resp. jeho časti najneskôr 24 hodín pred jeho dodaním (e-mailom, telefonicky) osobe, uvedenej v objednávke ako poverenej na prevzatie konkrétnej dodávky za verejného obstarávateľa.

* 1. Uchádzač poskytne na tovar záruku min. 24 (dvadsaťštyri) mesiacov. Záručná doba začína plynúť odo dňa dodania tovaru verejnému obstarávateľovi v mieste plnenia. Záručná doba neplynie po dobu, po ktorú verejný obstarávateľ nemôže užívať tovar pre jeho vady, za ktoré zodpovedá uchádzač.
	2. V prípade, že počas trvania zmluvného vzťahu bude ukončená výroba niektorého tovaru, ktorý tvorí predmet tejto dohody, uchádzač je povinný túto skutočnosť písomne oznámiť verejnému obstarávateľovi a preukázať oficiálnym písomným vyhlásením výrobcu, a zároveň písomne ponúknuť verejnému obstarávateľovi iný - plne funkčný náhradný tovar, spĺňajúci všetky minimálne požiadavky v špecifikáciách uvedených v Prílohe č. 1 tejto časti súťažných podkladov. V prípade súhlasu s písomnou ponukou náhradného tovaru, bude uzatvorený písomný dodatok, a tovar zahrnutý do predmetu zákazky. Cena náhradného tovaru nesmie byť vyššia ako cena pôvodného tovaru.

**5 HODNOTENIE PONÚK**

* 1. Ponuka musí byť predložená na všetky položky danej časti predmetu zákazky.
	2. Pre vyhodnotenie splnenia požiadaviek na vlastnosti predmetu zákazky, je uchádzač povinný vyplniť Prílohu č. 5 časť 1 súťažných podkladov, podľa bodov 16.3 a 16.4 *časti A1. Pokyny pre uchádzačov* súťažných odkladov.
	3. Splnenie požiadaviek na vlastnosti jednotlivých položiek predmetu zákazky bude vyhodnotené na základe údajov/informácií o ponúkanom tovare, uvedených v uchádzačom vyplnenej Príloh č. 5 časť 1 súťažných podkladov. Predloženými údajmi/informáciami o ponúkanom tovare musí uchádzač preukázať, že ním ponúkaný tovar spĺňa požiadavky na predmet zákazky uvedené v tejto Prílohe č. 1 Opis predmetu zákazky.
	4. Členovia komisie budú vyhodnocovať splnenie požiadaviek na predmet zákazky vylučovacím spôsobom, a to SPLNIL (S)/NESPLNIL (N).
	5. Tí uchádzači, ktorí boli pri vyhodnotení splnenia požiadaviek na predmetu zákazky vyhodnotení aspoň raz vyjadrením NESPLNIL (N), nesplnili požiadavky verejného obstarávateľa na danú časť predmet zákazky.
	6. Ponuka, ktorá nespĺňa požiadavky na predmet zákazky, uvedené v Oznámení o vyhlásení verejného obstarávania a v súťažných podkladoch, bude z postupu verejného obstarávania vylúčená podľa § 53 zákona o verejnom obstarávaní.
	7. Výrobky s nižšími parametrami sú pre verejného obstarávateľa neprípustné, v tomto prípade ponuka uchádzača bude pre verejného obstarávateľa neprijateľná a bude z verejného obstarávania vylúčená podľa § 53 zákona o verejnom obstarávaní.
1. **VYUŽITIE SUBDODÁVATEĽOV**
	1. Verejný obstarávateľ nevyžaduje v ponuke uviesť zoznam subdodávateľov, ktorí sú uchádzačovi známi v čase predkladania ponuky. V rámci poskytnutia súčinnosti predloží úspešný uchádzač zoznam všetkých subdodávateľov, ktorí sa budú podieľať na plnení zmluvy v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia, spolu s vecným podielom plnenia a uvedené údaje doplnil do Prílohy 4 rámcovej dohody.
	2. Verejný obstarávateľ nevyžaduje od subdodávateľov, aby preukazovali splnenie podmienky účasti osobného postavenia podľa § 32 zákona o verejnom obstarávaní. To neplatí pre subdodávateľov, ktorých kapacity alebo zdroje boli využívané k preukázaniu splnenia podmienok účasti. Tieto osoby musia spĺňať v plnom rozsahu požiadavky podľa § 32 zákona o verejnom obstarávaní.
	3. Každý subdodávateľ, ktorý má podľa zákona 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora, musí byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora. Povinnosť subdodávateľa byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora sa naňho vzťahuje po celú dobu jeho trvania v dohode.
	4. Úspešný uchádzač zodpovedá za to, že všetci jeho subdodávatelia budú zapísaní v Registri partnerov verejného sektora, ak sa na nich táto povinnosť vzťahuje. V prípade zanedbania tejto povinnosti uchádzač znáša všetky škody, pokuty a penále, ktoré vzniknú v súvislosti s nesplnením tejto povinnosti.
	5. Úspešný uchádzač je povinný informovať verejného obstarávateľa o zmene údajov o subdodávateľovi. Zmena subdodávateľa v rámci plnenia rámcovej dohody je možná len s predchádzajúcim písomným súhlasom verejného obstarávateľa.
	6. Úspešný uchádzač pri výbere subdodávateľa musí postupovať tak, aby vynaložené náklady na zabezpečenie plnenia zmluvy o subdodávke boli primerané jeho kvalite a cene.
	7. Možnosťou využitia subdodávateľov nie je dotknutá zodpovednosť uchádzača za riadne plnenie rámcovej dohody.
	8. Ostatné dojednania o subdodávateľoch sú uvedené v návrhu rámcovej dohody.

Príloha č. 1

**Technická špecifikácia časť B: Plasty**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Por. číslo** | **Položka predmetu zákazky** | **Špecifikácia predmetu zákazky** | **Projekt****číslo rozpočtovej položky** | **MJ** | **Požadované balenie** | **Predpokladané odberné množstvo predpokladaného balenia (ks/bal)** |
| 1 | Mikroskúmavky | stripované s viečkom alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H5P20 | ks | 250x0,1 ml | 10 |
| 2 | Mikroskúmavky | MicroFlex™ PCR Oddelené mikroskúmavky s viečkom alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H5P20 | bal | 1000ks/bal | 5 |
| 3 | Mikroskúmavky | Mikroskúmavky DNA LoBind 1,5 ml alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H5P20 | bal | 250 ks/bal | 100 |
| 4 | Mikroskúmavky | Mikroskúmavky DNA LoBind 2ml alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H5P20 | bal | 250 ks/bal | 50 |
| 5 | Stojan na skúmavky | NucleoMag® SEP Mini, použiteľný s 1.5 ml/2 ml mikroskúmavkami (12 pozícií) alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H5P20 | ks | 2 ml | 5 |
| 6 | Stojan na skúmavky | Stojan DynaMag™-2 Magnet, 16 pozícií alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H5P20 | ks | ks | 5 |
| 7 | Špičky | Expell 1000ul (1250ul), priesvitné alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H5P20 | bal | 1000ks/bal | 5 |
| 8 | Špičky | ExpellPlus 200ul, sterilné, priesvitné alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H5P20 | bal | 1000ks/bal | 5 |
| 9 | Špičky | ExpellPlus 10ul, sterilné, priesvitné alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H5P20 | bal | 1000ks/bal | 5 |
| 10 | Špičky | ExpellPlus 10ul XL, Extra úzke, priesvitné alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H5P20 | bal | 1000ks/bal | 5 |
| 11 | Špičky | Expell 10ul, sterilné, s filtrom, v krabičkách alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H5P20 | bal | 10x96 ks/bal | 5 |
| 12 | Špičky | Expell 200ul, sterilné, s filtrom, v krabičkách alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H5P20 | bal | 10x96 ks/bal | 5 |
| 13 | Špičky | Expell 1000ul, psterilné, s filtrom, v krabičkách alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H5P20 | bal | 8x96ks/bal | 5 |
| 14 | Mikroskúmavky | Mikrocentrifugačné skúmavky 0.65ml ClickSeal™ LFR™ alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H5P20 | bal | 500x0,65 ml/bal | 5 |
| 15 | Skúmavky | Centrifugačné skúmavky 15 ml, kónické alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H5P20 | bal | 800x15 ml/bal | 5 |
| 16 | Skúmavky | Centrifugačné skúmavky 50 ml, kónické alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H5P20 | bal | 360x50 ml/bal | 5 |
| 17 | Kryobox | TRUE NORTH® LABTOP COOLER 0°C, 32 pozícií alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H5P20 | ks | ks | 5 |
| 18 | Kryobox | TRUE NORTH® LABTOP COOLER -20°C, 32 pozícií alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H5P20 | ks | ks | 5 |
| 19 | Kryobox | TRUE NORTH® LABTOP COOLER -20°C, 96 pozícií alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H5P20 | ks | ks | 5 |
| 20 | Kryobox | Skladovacie nástavce na 6 kryoskúmaviek 1,2/1,8 ml CryoLine™, Nunc™ alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H5P20 | ks | 50 ks/bal | 30 |
| 21 | Kryobox | Stojany na kryoboxy s výškou 50 mm vrátane kartónových kryoboxov 24 (6x4) alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H5P20 | ks | 50 ks/bal | 5 |
| 22 | Skúmavky | PAXgene skúmavky na RNA z krvi alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H5P20 | ks | 100 ks/bal | 3 |
| 23 | Skúmavky | Skúmavky Qubit assay 0,5 ml alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H5P20 | ks | 500 ks/bal | 5 |
| 24 | Mikroskúmavky | Stripované mikroskúmavky s viečkom 0,1ml alebo ekvivalent  | OPENMED313011V4550H6P42 | bal | 250 ks/bal | 1 |
| 25 | Mikroskúmavky | MicroFlex™ PCR Oddelené mikroskúmavky s viečkom alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H6P42 | ks | 1000ks/bal | 2 |
| 26 | Mikroskúmavky | Mikroskúmavky DNA LoBind 1,5 ml alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H6P42 | bal | 250 ks/bal | 5 |
| 27 | Mikroskúmavky | Mikroskúmavky DNA LoBind 2ml alebo ekvivalent  | OPENMED313011V4550H6P42 | bal | 250 ks/bal | 10 |
| 28 | Stojan na skúmavky | NucleoMag® SEP Mini, použiteľný s 1.5 ml/2 ml mikroskúmavkami (12 pozícií) alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H6P42 | ks | 2 ml | 2 |
| 29 | Stojan na skúmavky | Stojan DynaMag™-2 Magnet, 16 pozícií alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H6P42 | ks | ks | 1 |
| 30 | Špičky | Expell 1000ul (1250ul), priesvitné alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H6P42 | ks | 1000ks/bal | 10 |
| 31 | Špičky | ExpellPlus 200ul, sterilné, priesvitné alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H6P42 | ks | 1000ks/bal | 3 |
| 32 | Špičky | ExpellPlus 10ul, sterilné, priesvitné alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H6P42 | ks | 1000ks/bal | 3 |
| 33 | Špičky | ExpellPlus 10ul XL, Extra úzke, priesvitné alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H6P42 | ks | 1000ks/bal | 3 |
| 34 | Špičky | Expell 10ul, sterilné, s filtrom, v škatuľkách alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H6P42 | ks | 10x96ks/bal | 3 |
| 35 | Špičky | Expell 200ul, sterilné, s filtrom, v škatuľkách alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H6P42 | ks | 10x96ks/bal | 3 |
| 36 | Špičky | Expell 1000ul, sterilné, s filtrom, v škatuľkách alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H6P42 | ks | 8x96ks/bal | 3 |
| 37 | Mikroskúmavky | Mikrocentrifugačné skúmavky 0.65ml ClickSeal™ LFR™ alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H6P42 | ks | 500x0,65 ml/bal | 3 |
| 38 | Skúmavky | Centrifugačné skúmavky 15 ml, kónické alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H6P42 | ks | 800x15 ml/bal | 2 |
| 39 | Skúmavky | Centrifugačné skúmavky 50 ml, kónické alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H6P42 | ks | 360x50 ml/bal | 5 |
| 40 | Kryobox | TRUE NORTH® LABTOP COOLER 0°C, 32 pozícií alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H6P42 | ks | ks | 1 |
| 41 | Kryobox | TRUE NORTH® LABTOP COOLER -20°C, 32 pozícií alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H6P42 | ks | ks | 1 |
| 42 | Kryobox | TRUE NORTH® LABTOP COOLER -20°C, 96 pozícií alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H6P42 | ks | ks | 1 |
| 43 | Kryobox | Skladovacie nástavce na 6 kryoskúmaviek 1,2/1,8 ml CryoLine™, Nunc™ alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H6P42 | bal | bal | 3 |
| 44 | Kryobox | Stojany na kryoboxy s výškou 50 mm vrátane kartónových kryoboxov 24 (6x4) alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H6P42 | bal | bal | 5 |
| 45 | Mikroskúmavky | Skúmavky Qubit assay 0,5 ml alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H6P42 | bal | 500 ks/bal | 1 |
| 46 | Skúmavky | PAXgene skúmavky na RNA z krvi alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H6P42 | bal | 100 ks/bal | 3 |
| 547 | Rukavice | nitrilové, jednorázové, nepudrované, veľkosť S alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P28 | bal | 90ks/bal | 10 |
| 48 | Rukavice | nitrilové, jednorázové, nepudrované, veľkosť M alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P28 | bal | 90ks/bal | 10 |
| 49 | Rukavice | nitrilové, jednorázové, nepudrované, veľkosť L alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P28 | bal | 90ks/bal | 10 |
| 50 | Vrece na odpad | vrece na biologický odpad, PE, 280 x 220 mm, PE, Biohazard symbol alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P28 | bal | 400ks/bal | 1 |
| 51 | Kryobox | mrazuvzdorný kartón 136x136x50 mm, mriežka 10x10 na 100 kryoskúmaviek alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P29 | ks | ks | 20 |
| 52 | Kryobox | s mriežkou, PP, pre 1,2 - 2 ml skúmavky, priehľadný, 133 x 133 x 52 mm alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P29 | ks | ks | 10 |
| 53 | Kultivačná platnička | 6-jamkové,objem do 15.53ml, plocha 9.026, rozmer 128 x 86 x 22, absolutne ploche dno, PS, air-venting systém, 2x žltý prúžok na popis, alfanumerické číslovanie medzi jamkami, stakovatelné, sterilné, jednotlivo balené alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P32 | bal | 126ks/bal | 3 |
| 54 | Kultivačná platnička | 12-jamkové, objem do 5.96ml, plocha 3.466, rozmer 128 x 86 x 22, absolutne ploche dno, PS, air-venting systém, 2x žltý prúžok na popis, alfanumerické číslovanie medzi jamkami a čierne okraje, stakovatelné, sterilné alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P32 | bal | 126ks/bal | 3 |
| 55 | Kultivačná platnička | 24-jamkové, objem do 3.18ml, plocha 1.864, rozmer 128 x 86 x 22, absolutne ploché dno, PS, air-venting systém, 2x žltý prúžok na popis, alfanumerické číslovanie medzi jamkami a čierne okraje,stakovatelné, sterilné, jednotlivo balené alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P32 | bal | 126ks/bal | 3 |
| 56 | Kultivačná platnička | 96-jamkové,objem do 1.49ml, plocha 0.875, rozmer 128 x 86 x 22, absolutne ploché dno, PS, air-venting systém, 2x žltý prúžok na popis, alfanumerické číslovanie medzi jamkami a čierne okraje,stakovatelné, sterilné, jednotlivo balené alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P32 | bal | 126ks/bal | 3 |
| 57 | Kultivačná platnička | 96-jamkové, s ulta nízko priľnavou vrstvou z kovalentne viazaného hydrogélu, objem jamky do 0.33 ml plocha jamky do 0.32 , rozmer do 128 x 86 x 22, dno v tvare U, PS, stakovatelné, sterilné, jednotlivo balené alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P32 | bal | 24ks/bal | 10 |
| 58 | Mikroskúmavky | 0,2 ml, bezfarebné, trieda čistoty PCR clean (free from human DNA, DNase, RNase and PCR clean inhibitor), PP materiál alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P33 | bal | 1000ks/bal | 2 |
| 59 | Mikroskúmavky | 2 ml, bezfarebné, s ochranou pred samovoľným otvorením -86°C do 100°C, trieda čistoty PCR clean alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P33 | bal | 1000ks/bal | 2 |
| 60 | Mikroskúmavky | 5 ml, bezfarebné, s ochranou pred samovoľným otvorením -86°C do 80°C, trieda čistoty PCR clean alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P33 | bal | 200ks/bal | 2 |
| 61 | Mikroskúmavky | 15 ml, kónické, bezfarebné, trieda čistoty PCR clean (free from human DNA, DNase, RNase and PCR clean inhibitor), PP materiál, sterilné, pyrogen free alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P33 | bal | 500ks/bal | 2 |
| 62 | Mikroskúmavky | 50 ml, bezfarebné, trieda čistoty PCR clean, samostojace alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P33 | bal | 500ks/bal | 2 |
| 63 | Mikroskúmavky | 0,5 ml, bezfarebné, s ochranou pred samovoľným otvorením -86°C do 100°C, DNA LoBind, trieda čistoty PCR clean alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P33 | bal | 250ks/bal | 4 |
| 64 | Mikroskúmavky | 1,5 ml, bezfarebné, s ochranou pred samovoľným otvorením -86°C do 100°C, DNA LoBind, trieda čistoty PCR clean alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P33 | bal | 250ks/bal | 4 |
| 65 | Mikroskúmavky | 0,5 ml, bezfarebné, s ochranou pred samovoľným otvorením -86°C do 100°C, Protein LoBind, trieda čistoty PCR clean alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P33 | bal | 100ks/bal | 4 |
| 66 | Mikroskúmavky | 1,5 ml, bezfarebné, s ochranou pred samovoľným otvorením -86°C do 100°C, Protein LoBind, trieda čistoty PCR clean alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P33 | bal | 100ks/bal | 4 |
| 67 | Petriho misky | ø 60 mm, sterilné, PS, rozmer do 60x16mm, plocha misky 22.1 cm2, povrch ošetrený pre BK, žltý prúžok na popis na bočnej strane veka, stakovateľné, špecialne ventilačné otvory, numericke hodinove označenie rozdelene na kvadranty alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P34 | bal | 840ks/bal | 1 |
| 68 | Petriho misky | ø 100 mm, sterilné, PS, rozmer 96x21mm, plocha misky 60.1 cm2, povrch ošetrený pre BK, žltý prúžok na popis na bočnej strane veka, stakovateľné, špeciálne ventilačne otvory, numerické hodinové označenie rozdelené na kvadranty alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P34 | bal  | 240ks/bal | 2 |
| 69 | Skúmavky | centrifugačné PP s kónickým dnom, sterilné - 15 ml, žltý uzáver s bielou plochou na popis, rozmer 17.1 x 120 mm, 15500xg, graduacia po 0.1 ml , bez aditiv alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P34 | bal | 800ks/bal | 1 |
| 70 | Skúmavky | centrifugačné PP s kónickým dnom, sterilné - 50 ml, žltý uzáver s bielou plochou na popis, rozmer 30 x 115 mm, 15500xg, graduacia po 0.1 ml, bez aditiv, samostojace alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P34 | bal | 320ks/bal | 1 |
| 71 | Špice dávkovača | 0.1-10 µl, s nízkou retenciou, trieda čistoty pre PCR (bez pyrogenov, RNase, DNAse), PP materiál, ekvivalentné s pipetami značky Eppendorf alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P35 | bal | 960ks/bal | 1 |
| 72 | Špice dávkovača  | 0.5-20 µl, LoRetention, trieda čistoty PCR clean (pyrogen-, RNase-, DNA-), PP materiál, ekvivalentné s pipetami značky Eppendorf alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P35 | bal | 960ks/bal | 1 |
| 73 | Špice dávkovača | 2-200 µl, LoRetention, trieda čistoty PCR clean (pyrogen-, RNase-, DNA-), PP materiál, ekvivalentné s pipetami značky Eppendorf alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P35 | bal | 960ks/bal | 1 |
| 74 | Špice dávkovača | 20-300 µl, LoRetention, trieda čistoty PCR clean (pyrogen-, RNase-, DNA-), PP materiál, ekvivalentné s pipetami značky Eppendorf alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P35 | bal | 960ks/bal | 1 |
| 75 | Špice dávkovača | 50-1000 µl, LoRetention, trieda čistoty PCR clean (pyrogen-, RNase-, DNA-), PP materiál, ekvivalentné s pipetami značky Eppendorf alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P35 | bal | 960ks/bal | 1 |
| 76 | Špice dávkovača | 0.1-10 µl S, LoRetention, dvojfázový filter pre ochranu pred , trieda čistoty PCR clean (free from human DNA, DNase, RNase and PCR clean inhibitor), PP materiál, sterilné, ekvivalentné s pipetami značky Eppendor alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P35 | bal | 960ks/bal | 1 |
| 77 | Špice dávkovača | 0.5-20 µl L, s nízkou retenciou, dvojfázový filter pre ochranu pred kontamináciou, trieda čistoty PCR alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P35 | bal | 960ks/bal | 1 |
| 78 | Špice dávkovača | 2-100 µl, s nízkou retenciou, dvojfázový filter pre ochranu pred kontamináciou, trieda čistoty PCR alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P35 | bal | 960ks/bal | 1 |
| 79 | Špice dávkovača | 50 -1000 µl, LoRetention, dvojfázový filter pre ochranu pred kontamináciou, trieda čistoty PCR clean alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P35 | bal | 960ks/bal | 1 |
| 80 | Kultivačné platničky s inzerom |  96 jamková platnička s vložkou (inzertom) s 5µm pórmi, sterilná, ploché dno alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P50 | bal | 2ks/bal | 1 |
| 81 | Striekačka | striekačka, injekčná jednorazová, 5 ml alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H9P19 | bal | 100ks/bal | 10 |
| 82 | Striekačka | striekačka, injekčná jednorazová, 10 ml alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H9P19 | bal | 100ks/bal | 10 |
| 83 | Striekačka | striekačka, injekčná jednorazová, 20 ml alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H9P19 | bal | 80ks/bal | 10 |
| 84 | Rukavice | nitrilové, jednorázové, nepudrované, veľkosť S alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H9P19 | bal | 100ks/bal | 5 |
| 85 | Rukavice | nitrilové, jednorázové, nepudrované, veľkosť M alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H9P19 | bal | 100ks/bal | 5 |
| 86 | Rukavice | nitrilové, jednorázové, nepudrované, veľkosť L alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H9P19 | bal | 100ks/bal | 5 |
| 87 | Rukavice | sterilné,bezprašné,veľkosť 7 alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H9P19 | bal | 50 párov/bal | 10 |
| 88 | Rukavice | sterilné,bezprašné,veľkosť 8 alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H9P19 | bal | 50 párov/bal | 5 |
| 89 | Kultivačná platnička | 6‐jamkové,objem 15.53ml, plocha 9.026, rozmer 128 x 86 x 22,absolutne ploche dno, PS, air‐venting system, 2x zlty pruzok na popis, alfanumericke cislovanie medzi jamkami a cierne okraji,stakovatelné, sterilné, jednotlivo baleen alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H9P18 | bal | 72ks/bal | 5 |
| 90 | Kultivačná platnička | 12‐jamková, objem 5.96ml, plocha 3.466, rozmer 128 x 86 x 22,absolutne ploché dno, PS, air‐venting system, 2x žltý prúžok na popis, alfanumerické číslovanie medzi jamkami a čierne okraje, stakovatelné, sterilné, jednotlivo baleen alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H9P18 | bal | 72ks/bal | 5 |
| 91 | Kultivačná platnička | 24‐jamková, objem 3.18ml, plocha 1.864, rozmer 128 x 86 x 22, absolutne ploche dno, PS, air‐venting system, 2x zlty pruzok na popis, alfanumericke cislovanie medzi jamkami a cierne okraji, stakovatelné, sterilné, jednotlivo baleen alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H9P18 | bal | 72ks/bal | 5 |
| 92 | Kultivačná platnička |  96‐jamková,objem 1.49ml, plocha 0.875, rozmer 128 x 86 x 22, absolutne ploche dno, PS, air‐venting system, 2x zlty pruzok na popis, alfanumericke cislovanie medzi jamkami a cierne okraji,stakovatelné, sterilné, jednotlivo baleen alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H9P18 | bal | 108ks/bal | 10 |
| 93 | Sérologická pipeta | 5 ml, materiál PS, trieda čistoty (sterilné do 10‐6, necytotoxické, DNase‐, RNase‐, DNA‐, pyrogen‐free), kompatibilné s dávkovačom značky Eppendorf, jednotlivo baleen alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H9P18 | bal | 400ks/bal | 25 |
| 94 | Sérologická pipeta | 10 ml, materiál PS, trieda čistoty (sterilné do 10‐6, necytotoxické, DNase‐, RNase‐, DNA‐, pyrogen‐free), kompatibilné s dávkovačmi značky Eppendorf, jednotlivo balené alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H9P18 | bal | 400ks/bal | 25 |
| 95 | Sérologická pipeta |  25 ml, materiál PS, trieda čistoty (sterilné do 10‐6, necytotoxické, DNase‐, RNase‐, DNA‐, pyrogen‐free), kompatibilné s dávkovačmi značky Eppendorf, jednotlivo balené alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H9P18 | bal | 200ks/bal | 10 |
| 96 | Mikroskúmavky | bezpečnostný uzáver, 0,5 ml, nesterilné alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H9P18 | bal | 500ks/bal | 15 |
| 97 | Mikroskúmavky | Safe Lock uzáver, 1,5 ml, nesterilné alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H9P18 | bal | 1000ks/bal | 15 |
| 98 | Mikroskúmavky | Safe Lock uzáver, 2,0 ml, nesterilné alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H9P18 | bal | 1000ks/bal | 15 |
| 99 | Mikroskúmavky | 0,2 ml, bezfarebné, trieda čistoty PCR clean (free from human DNA, DNase, RNase and PCR clean inhibitor), PP materiál alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H9P18 | bal | 1000ks/bal | 20 |
| 100 | Mikroskúmavky |  0,5 ml, bezfarebné, s ochranou pred samovoľným otvorením od ‐86°C do 100°C, trieda čistoty PCR clean (free from human DNA, DNase, RNase and PCR clean inhibitor), PP material alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H9P18 | bal | 250ks/bal | 20 |
| 101 | Mikroskúmavky | 1,5 ml, bezfarebné, s ochranou pred samovoľným otvorením ‐86°C do 100°C, trieda čistoty PCR (bez ľudskej DNA, DNázy, RNázy a inhibítorov), PP material alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H9P18 | bal | 250ks/bal | 20 |
| 102 | Skúmavky | centrifugačné PP s kónickým dnom, sterilné ‐ 15 ml, žltý uzáver s bielou plochou na popis, rozmer 17.1 x 120 mm, 15500xg, graduacia po 0.1 ml , bez aditiv alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H9P18 | bal | 800ks/bal | 15 |
| 103 | Skúmavky | centrifugačné PP s kónickým dnom, sterilné ‐ 50 ml, žltý uzáver s bielou plochou na popis, rozmer 30 x 115 mm, 15500xg, graduacia po 0.1 ml, bez aditiv alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H9P18 | bal | 360ks/bal | 20 |
| 104 | Kultivačné fľaše | plocha fľaše 26,9 cm2, uzáver s filtrom, materiál PS, rozmer (D x Š x V) 99 x 56 x 37 mm, teoretický celkový objem 83,6 ml, ploché dno, trieda čistoty (sterilné, necytotoxické, DNase-, RNase-, DNA-, pyrogen-free), možné centrifugovať, povrch vhodný pre bunkové kultúry, rozsah teplôt použitia od -86°C do 60°C, kruhový prierez hrdla po celej dĺžke alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P13 | bal | 192ks/bal | 2 |
| 105 | Kultivačné platničky | 6-jamkové,objem 15.53ml, plocha 9.026, rozmer 128 x 86 x 22, absolutne ploche dno, PS, air-venting system, 2x zlty pruzok na popis, alfanumericke cislovanie medzi jamkami a cierne okraji, stakovatelné, sterilné, jednotlivo balené alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P13 | bal | 72ks/bal | 3 |
| 106 | Kultivačné platničky | 12-jamkové, objem 5.96ml, plocha 3.466, rozmer 128 x 86 x 22, absolutne ploche dno, PS, air-venting system, 2x zlty pruzok na popis, alfanumericke cislovanie medzi jamkami a cierne okraje, stakovatelné, sterilné, jednotlivo balené alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P13 | bal | 72ks/bal | 3 |
| 107 | Kultivačné platničky | 24-jamkové, objem 3.18ml, plocha 1.864, rozmer 128 x 86 x 22, absolutne ploche dno, PS, air-venting system, 2x zlty pruzok na popis, alfanumericke cislovanie medzi jamkami a cierne okraji, stakovatelné, sterilné, jednotlivo balené alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P13 | bal | 72 ks/bal | 3 |
| 108 | Kultivačné platničky | 96-jamkové,objem 1.49ml, plocha 0.875, rozmer 128 x 86 x 22, absolutne ploche dno, PS, air-venting system, 2x zlty pruzok na popis, alfanumericke cislovanie medzi jamkami a cierne okraji,stakovatelné, sterilné, jednotlivo balené alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P13 | bal | 108ks/bal | 3 |
| 109 | Mikroskúmavky |  0,2 ml, bezfarebné, trieda čistoty pre PCR neobsahuje ľudské DNA, DNase, RNase and PCR clean inhibitor), PP material alebo ekvivalent  | OPENMED313011V4550H7P13 | bal | 1000ks/bal | 2 |
| 110 | Mikroskúmavky | 0,2 ml, bezfarebné, stripy po 8 kusov,trieda čistoty PCR clean (free from human DNA, DNase, RNase and PCR clean inhibitor), s viečkami, PP materiál alebo ekvivalent  | OPENMED313011V4550H7P13 | bal | 120 ks/bal | 8 |
| 111 | Mikroskúmavky | 2 ml, bezfarebné, s ochranou pred samovoľným otvorením -86°C do 100°C, trieda čistoty PCR clean (free from human DNA, DNase, RNase and PCR clean inhibitor), PP materiál alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P13 | bal | 1000ks/bal | 2 |
| 112 | Mikroskúmavky | 5 ml, bezfarebné, s ochranou pred samovoľným otvorením -86°C do 80°C, trieda čistoty PCR clean (free from human DNA, DNase, RNase and PCR clean inhibitor), PP materiál alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P13 | bal | 100ks/bal | 2 |
| 113 | Mikroskúmavky | 15 ml, bezfarebné, trieda čistoty PCR clean (free from human DNA, DNase, RNase and PCR clean inhibitor), PP materiál, sterilné, pyrogen free alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P13 | bal | 10x50ks/bal | 2 |
| 114 | Mikroskúmavky |  50 ml, bezfarebné, trieda čistoty pre PCR, neobsahuje ľudské DNA, DNase, RNase a PCR clean inhibitor), PP materiál, sterilné, neobsahuje pyrogény alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P13 | bal | 20x25ks/bal | 2 |
| 115 | Mikroskúmavky | 0,5 ml, bezfarebné, s ochranou pred samovoľným otvorením -86°C do 100°C, DNA LoBind, trieda čistoty PCR clean(free from human DNA, DNase, RNase and PCR clean inhibitor), PP material alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P13 | bal | 5x50ks/bal | 4 |
| 116 | Mikroskúmavky | 1,5 ml, bezfarebné, s ochranou pred samovoľným otvorením -86°C do 100°C, DNA LoBind, trieda čistoty PCR clean (free from human DNA, DNase, RNase and PCR clean inhibitor), PP material alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P13 | bal | 5x50ks/bal | 4 |
| 117 | Mikroskúmavky | 0,5 ml, bezfarebné, s ochranou pred samovoľným otvorením -86°C do 100°C, Protein LoBind, trieda čistoty PCR clean (free from human DNA, DNase, RNase and PCR clean inhibitor), PP material alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P13 | bal | 2x50ks/bal | 4 |
| 118 | Mikroskúmavky | 1,5 ml, bezfarebné, s ochranou pred samovoľným otvorením -86°C do 100°C, Protein LoBind, trieda čistoty PCR clean (free from human DNA, DNase, RNase and PCR clean inhibitor), PP material alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P13 | bal | 2x50ks/bal | 4 |
| 119 | Petriho misky | ø 40 mm, sterilné, PS, rozmer 40 x 11mm, plocha misky 9.2cm2, povrch ošetrený pre BK, žltý prúžok na popis na bočnej strane veka, stakovatelne, specialne ventilacne otvory, numericke hodinove oznacenie rozdelene na kvadranty alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P13 | bal | 900ks/bal | 1 |
| 120 | Petriho misky | ø 60 mm, sterilné, PS, rozmer 60x16mm, plocha misky 22.1 cm2, povrch ošetrený pre BK, žltý prúžok na popis na bočnej strane veka, stakovatelne, specialne ventilacne otvory, numericke hodinove oznacenie rozdelene na kvadranty alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P13 | bal | 840ks/bal | 1 |
| 121 | Petriho misky | ø 100 mm, sterilné, PS, rozmer 96x21mm, plocha misky 60.1 cm2, povrch ošetrený pre BK, žltý prúžok na popis na bočnej strane veka, stakovatelne, specialne ventilacne otvory, numericke hodinove oznacenie rozdelene na kvadranty alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P13 | bal | 240ks/bal | 2 |
| 122 | Skúmavky | centrifugačné PP s kónickým dnom, sterilné - 15 ml, žltý uzáver s bielou plochou na popis, rozmer 17.1 x 120 mm, 15500xg, graduacia po 0.1 ml , bez aditiv alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P13 | bal | 800ks/bal | 1 |
| 123 | Skúmavky | centrifugačné PP s kónickým dnom, sterilné - 50 ml, žltý uzáver s bielou plochou na popis, rozmer 30 x 115 mm, 15500xg, graduacia po 0.1 ml, bez aditiv alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P13 | bal | 360ks/bal | 1 |
| 124 | Špice dávkovača | 0.1-10 μl, LoRetention, trieda čistoty PCR clean (pyrogen-, RNase-, DNA-), PP materiál, ekvivalentné s pipetami značky Eppendorf alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P13 | bal | 10x96ks/bal | 1 |
| 125 | Špice dávkovača | 0.5-20 μl, LoRetention, trieda čistoty PCR clean (pyrogen-, RNase-, DNA-), PP materiál, ekvivalentné s pipetami značky Eppendorf alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P13 | bal | 10x96ks/bal | 1 |
| 126 | Špice dávkovača | 2-200 μl, LoRetention, trieda čistoty PCR clean (free from human DNA, DNase, RNase and PCR clean inhibitor), PP materiál, ekvivalentné s pipetami značky Eppendorf alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P13 | bal | 10x96ks/bal | 1 |
| 127 | Špice dávkovača | 20-300 μl, trieda čistoty PCR clean (free from human DNA, DNase, RNase and PCR clean inhibitor), PP materiál, ekvivalentné s pipetami značky Eppendorf alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P13 | bal | 10x96ks/bal | 1 |
| 128 | Špice dávkovača | 50-1000 μl, LoRetention, trieda čistoty PCR clean (free from human DNA, DNase, RNase and PCR clean inhibitor), PP materiál, ekvivalentné s pipetami značky Eppendorf alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P13 | bal | 10x96ks/bal | 1 |
| 129 | Špice dávkovača | 0.1-10 μl S, LoRetention, dvojfázový filter pre ochranu pred , trieda čistoty PCR clean (free from human DNA, DNase, RNase and PCR clean inhibitor), PP materiál, sterilné, ekvivalentné s pipetami značky Eppendorf alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P13 | bal | 10x96ks/bal | 1 |
| 130 | Špice dávkovača | 0.5-20 μl L, LoRetention, dvojfázový filter pre ochranu pred kontamináciou, trieda čistoty PCR clean (free from human DNA, DNase, RNase and PCR clean inhibitor), PP materiál, sterilné, ekvivalentné s pipetami značky Eppendorf alebo ekvivalent  | OPENMED313011V4550H7P13 | bal | 10x96ks/bal | 1 |
| 131 | Špice dávkovača | 2-100 μl, LoRetention, dvojfázový filter pre ochranu pred kontamináciou, trieda čistoty PCR clean (free from human DNA, DNase, RNase and PCR clean inhibitor), PP materiál, ekvivalentné s pipetami značky Eppendorf, sterilné alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P13 | bal | 10x96ks/bal | 1 |
| 132 | Špice dávkovača | 50 -1000 μl, LoRetention, dvojfázový filter pre ochranu pred kontamináciou, trieda čistoty PCR clean (free from human DNA, DNase, RNase and PCR clean inhibitor), PP materiál, ekvivalentné s pipetami značky Eppendorf, sterilné alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P13 | bal | 10x96ks/bal | 1 |
| 133 | Rukavice | nitrilové, jednorázové, nepudrované, veľkosť S, chemická ochrana alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P14 | bal | 100 ks/bal | 10 |
| 134 | Rukavice | nitrilové, jednorázové, nepudrované, veľkosť M, chemická ochrana alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P14 | bal | 100 ks/bal | 10 |
| 135 | Rukavice | nitrilové, jednorázové, nepudrované, veľkosť L, chemická ochrana alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P14 | bal | 100 ks/bal | 10 |
| 136 | Parafilm | M, netoxická fólia na zakrývanie, tesnenie z rôznych dôvodov, teplota topenia alebo ekvivalent | OPENMED313011V4550H7P14 | ks | 1ks/bal | 1 |
| 137 | Mikroskúmavky - Qubit Assay Tubes  | plastové mikroskúmavky k prístroju Qubit 3.0, ktoré sú kompatibilné s fluorometrom Quibit 3 alebo ekvivalent  | Drive4SIFood313011V3364H11P30 | bal | 500 ks/bal | 4 |
| 138 | Centrifugačné skúmavky | centrifugačné skúmavky Nalgene (3117-0120) s objemom 12 ml alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 100 ks/bal | 2 |
| 139 | 96-jamkové platničky | 96-jamkové kultivačné platničky Thermo Scientific™ Nunc™ Edge 2.0 alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 50 ks/bal | 3 |
| 140 | 12-jamkové platničky | 12-jamkové kultivačné platničky Thermo Scientific™ Nunc™ alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 75 ks/bal | 3 |
| 141 | 6-jamkové platničky | 6-jamkové kultivačné platničky Thermo Scientific™ Nunc™ alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 75 ks/bal | 3 |
| 142 | Centrifugačné skúmavky  | plastové 15 ml, Thermo Scientific™ Nunc™ alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 500 ks/bal | 1 |
| 143 | Centrifugačné skúmavky  | plastové 50 ml, Thermo Scientific™ Nunc™ alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 500 ks/bal | 1 |
| 144 | Kultivačné fľaše | T25, Nunc EasYFlask 25cm2 - používané na adheráciu a rast buniek alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 200 ks/bal | 2 |
| 145 | Kultivačné fľaše |  T75, Nunc EasYFlask 75cm2, používané na adheráciu a rast buniek alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 100 ks/bal | 2 |
| 146 | Kultivačné fľaše | T75, Nunc EasYFlask 175cm2 , používané na adheráciu a rast buniek alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 30 ks/bal | 1 |
| 147 | Serologické pipety | 5 ml, Thermo Scientific™ Nunc™ alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 200 ks/bal | 4 |
| 148 | Serologické pipety | 10 ml, Thermo Scientific™ Nunc™ alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 200 ks/bal | 4 |
| 149 | Serologické pipety | Serologické pipety (25 ml), Thermo Scientific™ Nunc™ serologické pipety 25 ml (bal-200k) alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 200 ks/bal | 3 |
| 150 | Serologické pipety | plastová 5 ml alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 200 ks/bal | 30 |
| 151 | Serologické pipety | plastová, 10 ml alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 200 ks/bal | 50 |
| 152 | Mikroskúmavky | 0,5 ml, bezfarebné, s ochranou pred samovoľným otvorením od -86°C do 100°C, trieda čistoty PCR clean (free from human DNA, DNase, RNase and PCR clean inhibitor), PP material alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 500 ks/bal | 2 |
| 153 | Mikroskúmavky | 1,5 ml, bezfarebné, s ochranou pred samovoľným otvorením -86°C do 100°C, trieda čistoty PCR clean (free from human DNA, DNase, RNase and PCR clean inhibitor), PP material alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 1000 ks/bal | 4 |
| 154 | Mikroskúmavky | 2 ml, bezfarebné, s ochranou pred samovoľným otvorením -86°C do 100°C, trieda čistoty PCR clean (free from human DNA, DNase, RNase and PCR clean inhibitor), PP material alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 1000 ks/bal | 3 |
| 155 | Mikroskúmavky | s plochým viečkom, 0,5 ml alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 1000 ks/bal | 4 |
| 156 | Mikroskúmavky |  s plochým viečkom, 1,5 ml alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 500 ks/bal | 3 |
| 157 | Mikroskúmavky | s plochým viečkom, 2 ml alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 500 ks/bal | 12 |
| 158 | Mikroskúmavky |  PP s uzáverom číra, 2 ml alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 500 ks/bal | 10 |
| 159 | Kultivačné platničky | 6-jamkové,objem 15.53ml, plocha 9.026, rozmer 128 x 86 x 22, absolutne ploche dno, PS, air-venting system, 2x zlty pruzok na popis, alfanumericke cislovanie medzi jamkami a cierne okraji,stakovatelné, sterilné, jednotlivo balené alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 72 ks/bal | 4 |
| 160 | Kultivačné platničky | 12-jamkové, objem 5.96ml, plocha 3.466, rozmer 128 x 86 x 22, absolutne ploche dno, PS, air-venting system, 2x zlty pruzok na popis, alfanumericke cislovanie medzi jamkami a cierne okraji,stakovatelné, sterilné, jednotlivo balené alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 72 ks/bal | 5 |
| 161 | Kultivačné platničky | 24-jamkové, objem 3.18ml, plocha 1.864, rozmer 128 x 86 x 22, absolutne ploche dno, PS, air-venting system, 2x zlty pruzok na popis, alfanumericke cislovanie medzi jamkami a cierne okraji,stakovatelné, sterilné, jednotlivo balené alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 72 ks/bal | 3 |
| 162 | Kultivačné platničky | 96-jamkové,objem 1.49ml, plocha 0.875, rozmer 128 x 86 x 22, absolutne ploche dno, PS, air-venting system, 2x zlty pruzok na popis, alfanumericke cislovanie medzi jamkami a cierne okraji,stakovatelné, sterilné, jednotlivo baleen alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 108 ks/bal | 3 |
| 163 | Špičky | 0,5-10 mikroL, (ekvivalentné s Biohit) alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 500 ks/bal | 4 |
| 164 | Špičky | 10-100 mikroL, (ekvivalentné s Biohit) alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 500 ks/bal | 6 |
| 165 | Špičky | 20-200 mikroL,(ekvivalentné s Biohit) alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 500 ks/bal | 5 |
| 166 | Špičky | 50-300 mikroL,(ekvivalentné s Biohit) alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 500 ks/bal | 5 |
| 167 | Špičky | 100-1000 mikroL, (ekvivalentné s Biohit) alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 500 ks/bal | 6 |
| 168 | Špičky | k mikropipete, 5 až 350 µl,box, nesterilné alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 1000 ks/bal | 5 |
| 169 | Špičky | k mikropipete, 0.5 až 200 µl,box, nesterilné alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 1000 ks/bal | 6 |
| 170 | Špičky | k mikropipete, 10 až 1000 µl,box, nesterilné alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 1000 ks/bal | 6 |
| 171 | Špičky | žltá, objem 1 - 200μL alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 1000 ks/bal | 6 |
| 172 | Špičky | modrá, objem 200 - 1000μL alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 1000 ks/bal | 4 |
| 173 | Špičky | ekvivalentné epTIPS standard 0,1 – 10 μl kompatibilne pre Eppendorf Pipette alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 1000 ks/bal | 3 |
| 174 | Špičky  | s filtrom, sterilné, ekvivalentné s Tips s filtrom– epTIPS Box, 0,5 – 20 μl, kompatibilné s Eppendorf Pipette alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 96 ks/bal | 4 |
| 175 | Špičky  | s filtrom , sterilné, ekvivalentné s Tips s filtrom– epTIPS Box, 2 – 200 μl, kompatibilné s Eppendorf Pipette alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 96 ks/bal | 4 |
| 176 | Špičky  | s filtrom , sterilné, ekvivalentné s Tips s filtrom– epTIPS Box, 100 – 1000 μl, kompatibilné s Eppendorf Pipette alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 96 ks/bal | 6 |
| 177 | Špičky | špičky, 1-10 ml, ( ekvivalentné s Brand) alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 250 ks/bal | 6 |
| 178 | E-plate 96 -jamkové platničky  | určené pre prístroj xCELLigence, jednorázové sterilne balené, 96 jamkové, sklenený povrch pokrytý zlatými elektródami, balenie 1x6 platničiek, "view" označuje , že každá jamka obsahuje voľný pás bez elektród aby bolo možné pozorovať bunky pod mikroskopom alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 6 ks/bal | 3 |
| 179 | E-plate inzerty do 96 jamkovej platničky | E-plate inzerty do 96 jamkovej platničky, 36 transjamkových insertov kompatibilných s E-plate 96, vrátane 6x 96 jamkových "receiver" platničiek alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal  | 36 ks/bal  | 2 |
| 180 | Inzerty do 12 jamkovej platničky | vhodné pre bunkové kultúry, sterilné, materiál PET, veľkosť pórov 0,4µm, priemer 12mm, priehľadne alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 48 ks/bal | 5 |
| 181 | Centrifugačná skúmavka | PP, so skrutkovacím uzáverom, sterilná, 15 ml, kónické dno, priesvitná, pre použitie do 5000 x g, autoklávovateľná pri 121 °C alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 750 ks/bal | 5 |
| 182 | Centrifugačná skúmavka | PP, so skrutkovacím uzáverom, samostatne stojaca, sterilná, 50ml, kónické dno, priesvitná, pre použitie do 5000 x g, autoklávovateľná pri 121 °C alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 250 ks/bal | 3 |
| 183 | Centrifugačná skúmavka | PP, so skrutkovacím uzáverom, sterilná, 50 ml, kónické dno, priesvitná, pre použitie do 5000 x g, autoklávovateľná pri 121 °C alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 250 ks/bal | 5 |
| 184 | Pipeta serologická | 5ml, štandardná špička, sterilné, kompatibilne s pipetorm SwiftPet Pro HTL alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 250 ks/bal | 10 |
| 185 | Pipeta serologická | 10ml, štandardná špička, sterilné, kompatibilné s pipetorm SWIFTPet Pro HTL alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 250 ks/bal | 10 |
| 186 | Pipeta serologická | 25ml, štandardná špička, sterilné, kompatibilné s pipetorm SwiftPet Pro HTL alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 250 ks/bal | 10 |
| 187 | Pipeta serologická | 50ml, štandardná špička, sterilné, kompatibilné s pipetorom SwiftPet Pro HTL alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 250 ks/bal | 10 |
| 188 | Filtračná membrána |  500ml, filtrovacia zostava (pod vakuom), premium PES filter membrane, pore size of 0.22 µm, low protein binding, excellent chemical resistance alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 10 ks/bal | 3 |
| 189 | Filtračná membrána | 250ml, filtrovacia zostava (pod vakuom), premium PES filter membrane, pore size of 0.22 µm, low protein binding, excellent chemical resistance alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 12 ks/bal | 5 |
| 190 | Špičky s filtrom | pre mikropipety 1, CAPP ExpellPlus 10 ul FT, sterilné s filtrom krabička, balenie 5x 10 x 96 kusov alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal |  5 x 10 x 96ks | 10 |
| 191 | Špičky s filtrom | pre mikropipety 2, CAPP ExpellPlus 100 ul FT, sterilné s filtrom, škatuľka, balenie 5 x 10 x 96 kusov alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal |  5 x 10 x 96ks | 10 |
| 192 | Špičky s filtrom | pre mikropipety 3, CAPP ExpellPlus 1250 ul XL FT, sterilné s filtrom, škatuľka, balenie 4 x 8 x 96 kusov alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 4 x 8 x 96ks  | 10 |
| 193 | Plastové stripy pre PCR | stripy 8 PCR mikroskúmaviek so samostatným plochým viečkom, objem 200 ul alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 120 ks/bal | 10 |
| 194 | Mikroskúmavky QUBIT ASSAY TUBES | plastové mikroskúmavky QUBIT ASSAY TUBES k prístroju Qubit 3.0, balenie obsahuje 500 mikroskúmaviek alebo ekvivalent | Drive4SIFood313011V3364H11P22 | bal | 500 ks/bal | 5 |
| 195 | Sérologická pipeta | 10 ml alebo ekvivalent | LISPER313011V442H4P37 | bal | 200ks/bal | 40 |
| 196 | Sérologická pipeta |  polystyr. 5 ml alebo ekvivalent | LISPER313011V442H4P37 | bal | 50ks/bal | 50 |
| 197 | Sérologická pipeta | polyst. 2 ml alebo ekvivalent | LISPER313011V442H4P37 | bal | 1000ks/bal | 10 |
| 198 | Rukavice | jednorazové nitrilové rukavice bez púdru S alebo ekvivalent | LISPER313011V442H4P37 | bal | 100ks/bal | 5 |
| 199 | Rukavice | jednorazové nitrilové rukavice bez púdru M alebo ekvivalent | LISPER313011V442H4P37 | bal | 100ks/bal | 10 |
| 200 | Rukavice | jednorazové nitrilové rukavice bez púdru L alebo ekvivalent | LISPER313011V442H4P37 | bal | 100ks/bal | 5 |
| 201 | Popisovač | na laboratórne sklo, odolné oliatiu alebo ekvivalent | LISPER313011V442H4P37 | ks | ks | 10 |
| 202 | Vialky | vákuové, na odber krvi s obsahom EDTA objem 10ml alebo ekvivalent | LISPER313011V442H4P37 | bal | 100ks/bal | 10 |
| 203 | Kultivačná platnička | doštičky mikrotitračné, 96 jamiek, sterilné, transp., tvar V alebo ekvivalent | LISPER313011V442H4P37 | bal | 50ks/bal | 6 |
| 204 | Špice dávkovača | k mikropipetám, s kapacitou 0,1 – 10 μl, dĺžka 34 mm, nesterilné, voľné balenie v uzatvárateľnom sáćku alebo ekvivalent | LISPER313011V442H4P37 | bal | 2x500ks/bal | 20 |
| 205 | Špice dávkovača | k mikropipetám, s kapacitou 2-200 μl, dĺžka 53 mm, nesterilné, voľné balenie v uzatvárateľnom sáćku alebo ekvivalent | LISPER313011V442H4P37 | bal | 2x500ks/bal | 20 |
| 206 | Špice dávkovača | k mikropipetám, s kapacitou 50-1,000 μl, dĺžka 71 mm, nesterilné, voľné balenie v uzatvárateľnom sáčku alebo ekvivalent | LISPER313011V442H4P37 | bal | 2x500ks/bal | 25 |
| 207 | Miska | podložná plastová autoklávovateľná 1,5 L alebo ekvivalent | LISPER313011V442H4P37 | ks | ks | 1 |
| 208 | Miska | podložná plastová autoklávovateľná 3L alebo ekvivalent | LISPER313011V442H4P37 | ks | ks | 1 |
| 209 | Miska | podložná plastová autoklávovateľná 10 L alebo ekvivalent | LISPER313011V442H4P37 | ks | ks | 1 |
| 210 | Vrece na odpad | plastové s uzáverom120x170 mm alebo ekvivalent | LISPER313011V442H4P37 | bal | 100ks/bal | 20 |
| 211 | Vrece na odpad | plastové s uzáverom 40x60 mm alebo ekvivalent | LISPER313011V442H4P37 | bal | 100ks/bal | 20 |
| 212 | Vrece na odpad | plastové s uzáverom 60x80 mm alebo ekvivalent | LISPER313011V442H4P37 | bal | 100ks/bal | 20 |
| 213 | Vrece na odpad | plastové s uzáverom 100x150 mm alebo ekvivalent | LISPER313011V442H4P37 | bal | 100ks/bal | 20 |
| 214 | Kryobox | kryoskúmavky 1,2 ml alebo ekvivalent | LISPER313011V442H4P37 | bal | 1000ks/bal | 2 |
| 215 | Kryobox | kryoboxy pre 100 (1-2ml) kryoskúmavky alebo ekvivalent | LISPER313011V442H4P37 | bal | 10ks/bal | 1 |
| 216 | Striekačka | striekačkové filtre PES 0,2 μm alebo ekvivalent | LISPER313011V442H4P37 | bal | 50ks/bal | 5 |
| 217 | Striekačka | striekačky /10 ml alebo ekvivalent | LISPER313011V442H4P37 | bal | 100ks/bal | 10 |
| 218 | Striekačka | striekačky/ 20 ml alebo ekvivalent | LISPER313011V442H4P37 | bal | 80ks/bal | 5 |
| 219 | Skúmavky | z polypropylénu, transparentné, so skrutkovacím uzáverom, kónické, bez prstenca, objem: 50ml, rozmery: 114 x 28mm, centrifugačná odolnosť: min 4000g alebo ekvivalent | LISPER313011V442H4P37 | bal | 300ks/bal | 20 |
| 220 | Skúmavky | z polypropylénu, transparentné, so šroubovacím uzáverom, kónické, objem: 15ml, rozmery: 120 x 17mm, centrifugačná odolnosť: min 15000g alebo ekvivalent | LISPER313011V442H4P37 | bal | 750ks/bal | 20 |
| 221 | Mikroskúmavka | neviažúca proteíny, ksR čistá, 0,2 ml alebo ekvivalent | LISPER313011V442H4P37 | bal | 1000ks/bal | 2 |
| 222 | Mikroskúmavka | neviažúca proteíny, ksR čistá, 0,5 ml alebo ekvivalent | LISPER313011V442H4P37 | bal | 500ks/bal | 1 |
| 223 | Mikroskúmavka |  neviažúca proteíny, ksR čistá, 1,5 ml alebo ekvivalent | LISPER313011V442H4P37 | bal | 1000ks/bal | 4 |
| 224 | Nádobka | na moč, bez viečka s objemom v rozsahu 70-150 ml alebo ekvivalent | LISPER313011V442H4P37 | bal | 1000ks/bal | 5 |
| 225 | Viečka | kompatibilný s nádobkou na moč špecifikovanou v položke s poradovým číslom 245 alebo ekvivalent | LISPER313011V442H4P37 | bal | 1000ks/bal | 5 |
| 226 | Štíty | cryo babies - štítky neodlepujúce sa zo skúmaviek v mrazničkách, s rozmermi v rozsahu 15-40 mm x 8-20 mm alebo ekvivalent | LISPER313011V442H4P37 | bal | 1000ks/bal | 4 |
| 227 | Kefky | súprava hygienických laboratórnych kefiek na sklo -vvsoko kvalitné čistiace kefy pre všetky aplikácie. Držadlo drôtové (z nerezu) alebo plastové, polyesterové štetiny, rozmerovo stabilné, netoxické materiály, odolné voči kyselinám a zásadám, odolné aj teplotným zmenám, obsahujúce min . po 1 kuse kefiek na pipetu dĺžky cca. 400 mm a priemerom 4 mm, 4,5 , 8 a 12 mm, kefu na skúmavky s priemermi 10,15,20 mm, kefku na laboratórne sklo dĺžky cca. 550 mm s priemerom 8 mm, dĺžky cca 270mm s priemerom 30 mm a 3 ks kefiek kónické skúmavky dĺžky cca 270 mm s rôznymi priemermi v rozsahu 14-30 mm alebo ekvivalent | LISPER313011V442H4P37 | bal | 12ks/bal | 1 |

Ak je v opise predmetu zákazky uvedená špecifikácia navrhovaných výrobkov, materiálov alebo tovarov pomocou odkazu na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, obchodné označenie, patent, typ, oblasť alebo miesto pôvodu alebo výroby platí, že môže byť ponúknutý a bude akceptovaný aj iný – **ekvivalentný tovar** musí mať také kvalitatívne alebo výkonnostné charakteristiky, ktoré sú nevyhnutné na zabezpečenie účelu, na ktoré je uvedený tovar určený.