



Národní knihovna  
České republiky  
National Library  
of the Czech Republic

číslo spisu NK ČR: 347/2024  
ev. č. NEN: N006/24/V00009410  
číslo smlouvy NK ČR: S0340/2024

## KUPNÍ SMLOUVA

Níže uvedeného dne, měsíce a roku smluvní strany:

### **Národní knihovna České republiky**

státní příspěvková organizace zřízená Ministerstvem kultury ČR

se sídlem: Mariánské náměstí 190/5, 110 00, Praha 1

zastoupená: [REDACTED]

IČO: 00023221

DIČ: CZ00023221

bankovní spojení: [REDACTED]

číslo účtu: [REDACTED]

(dále jako „**kupující**“ nebo „**NK ČR**“)

a

### **Ceiba, s.r.o.**

se sídlem: Jana Opletala 1265, 250 01, Brandýs nad Labem – Stará Boleslav

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze pod sp. zn. C 54500

IČO: 25609033

DIČ: CZ25609033

bankovní spojení: [REDACTED]

číslo účtu: [REDACTED]

jednající: [REDACTED]

(dále jako „**prodávající**“)

(kupující a prodávající dále společně též jako „**smluvní strany**“)

uzavřely v souladu s ust. § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**občanský zákoník**“), tuto Kupní smlouvu (dále jen „**smlouva**“).

## I. Úvodní ustanovení

1. Podkladem k uzavření této smlouvy je nabídka prodávajícího, která byla kupujícím vybrána jako nejvýhodnější nabídka v zadávacím řízení č. N006/24/V00009410 na veřejnou zakázku na dodávky zadanou v otevřeném podlimitním řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, s názvem „**Nákup vnitřního vybavení pro mobilní pracoviště ochrany knihovných fondů**“ (dále také jen „**veřejná zakázka**“).



2. Prodávací prohlašuje, že na základě svých podnikatelských a živnostenských oprávnění je oprávněn a schopen poskytnout smlouvené plnění řádně a kvalitně dle požadavků této smlouvy. Prodávající prohlašuje, že není v insolvenční, ani že proti němu není vedeno nalézací, insolvenční či jiné soudní nebo správní řízení, které by bylo způsobilé zpochybnit platnost či účinnost této smlouvy nebo které by se mohlo dotýkat předmětu převodu a práv a povinností z této smlouvy vyplývajících. Prodávající podle svého nejlepšího vědomí prohlašuje, že k datu uzavření této smlouvy má jako daňový poplatník vyrovnány veškeré své finanční závazky z titulu daňových, odvodových a jiných obdobných finančních povinností vyplývajících z obecně závazných právních předpisů a rozhodnutí příslušného správce daní či poplatků a orgánů vykonávajících správu ve věcech sociálního a zdravotního pojištění.
3. Kupující prohlašuje, že je oprávněn tuto smlouvu uzavřít a je schopen řádně plnit závazky v ní obsažené.

## II. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je dodávka vybavení pro očištění a ochranu fondů mobilního pracoviště ochrany knihovnických fondů (dále jen „zboží“ nebo „**předmět koupě**“), to vše v druhu, množství a provedení dle specifikace uvedené v příloze č. 1 této smlouvy.
2. Prodávající není oprávněn odevzdat kupujícímu větší množství zboží ve smyslu § 2093 občanského zákoníku. Smluvní strany si ujednaly, že § 2099 odst. 2 občanského zákoníku se nepoužije.
3. Prodávající se zavazuje odevzdat za smlouvou sjednaných podmínek kupujícímu zboží specifikované v příloze č. 1 této smlouvy a umožnit mu nabýt vlastnické právo k tomuto zboží. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit za něj sjednanou kupní cenu.
4. Prodávající je povinen zabezpečit vlastní dopravu zboží na místo plnění.
5. Prodávající se zavazuje, že dodá předmět koupě, který nabídl v rámci požadovaných technických parametrů. Zároveň se zavazuje, že předmět koupě bude splňovat veškeré parametry požadované kupujícím. Spolu s předmětem koupě je prodávající povinen odevzdat kupujícímu kompletní dokumentaci náležející k předmětu koupě v českém jazyce a další doklady nutné k užívání.
6. Prodávající ve smyslu § 2103 občanského zákoníku kupujícího ujišťuje, že předmět koupě je bez vad.
7. Prodávající se zavazuje, že předmět koupě bude bez právních vad. Prodávající zaručuje kupujícímu, že ohledně předmětu koupě není veden žádný soudní spor.

## III. Dodací lhůta, místo a způsob plnění

1. Místem plnění je objekt kupujícího na adrese Národní knihovna ČR, Mariánské náměstí 190/5, 110 00, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Osoba oprávněná k převzetí zboží za kupujícího je [redacted] nebo jí pověřená osoba.
2. Termín dodání celého předmětu koupě dle čl. II. této smlouvy je stanoven nejpozději do šesti měsíců od nabytí účinnosti této smlouvy. Smluvní strany se tímto dohodly, že prodávající bude (může) kupujícímu dodávat předmět koupě postupně, tak jak jej bude mít ve svém výlučném vlastnictví (dispozici).
3. Odevzdání jakékoliv části předmětu koupě, ověření funkčnosti kupujícím, vč. prokázání technické kompatibility smluvní strany potvrdí datovaným předávacím protokolem podepsaným oprávněnými osobami prodávajícího a kupujícího.



4. Smluvní strany si ujednaly, že ustanovení § 2126 a § 2127 občanského zákoníku o svépomocném prodeji se v případě prodlení kupujícího s převzetím předmětu koupě nepoužije.

#### IV. Cena a platební podmínky

1. Celková kupní cena zboží byla stanovena dohodou smluvních stran ve výši [redacted] bez DPH. DPH bude účtována ve výši určené podle právních předpisů platných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

2. Kupní cena dle odst. 1 tohoto článku je konečná, nepřekročitelná, nejvýše přípustná a zahrnuje veškeré náklady a zisk prodávajícího spojené s dodáním předmětu koupě.

3. Kupující a prodávající tímto sjednávají, že prodávající po třech měsících od nabytí účinnosti této smlouvy vystaví kupujícímu fakturu na částku odpovídající do té doby dodanému zboží kupujícímu (dílčí plnění). Zbývající část kupní ceny bude ze strany kupujícího uhrazena prodávajícímu na základě faktury vystavené prodávajícím po dodání celého předmětu koupě. Kupní cenu dle odst. 1 tohoto článku je kupující povinen zaplatit prodávajícímu bankovním převodem na bankovní účet prodávajícího na základě řádně vystaveného daňového dokladu. Součástí daňového dokladu bude předávací protokol podepsaný oběma smluvními stranami. Splatnost daňového dokladu je 30 dnů ode dne jeho prokazatelného doručení kupujícímu na e-mailovou adresu kupujícího [fakturace@nkp.cz](mailto:fakturace@nkp.cz) a v kopii na [redacted]. Okamžikem úhrady kupní ceny se rozumí okamžik, v němž je kupní cena odepsána z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího.

4. Daňový doklad musí obsahovat číslo smlouvy dle číslování kupujícího, systémové číslo NEN ve formátu N006/24/V00009410 a musí splňovat náležitosti daňového a účetního dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a musí mít náležitosti obchodní listiny dle § 435 občanského zákoníku. V případě, že daňový doklad výše uvedené náležitosti nebude splňovat nebo bude obsahovat nesprávné údaje, vrátí kupující daňový doklad do dne splatnosti daňového dokladu k opravení bez jeho proplacení. Lhůta splatnosti se v takovém případě dnem zpětného odeslání staví a poté počíná běžet znovu ode dne doručení opraveného či nově vyhotoveného daňového dokladu na e-mailovou adresu kupujícího uvedenou výše.

5. Platby dle této smlouvy budou probíhat výhradně v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.

6. Prodávající prohlašuje, že na sebe přebírá nebezpečí změny okolností podle § 1765 odst. 2 občanského zákoníku, § 1765 odst. 1 a § 1766 občanského zákoníku se tedy ve vztahu k prodávajícímu nepoužije.

#### V. Utvrzení a zajištění závazku

1. V případě prodlení prodávajícího s odevzdáním kterékoliv části předmětu koupě oproti lhůtě sjednané v čl. III. odst. 2 této smlouvy je kupující oprávněn požadovat po prodávajícím úhradu smluvní pokuty ve výši [redacted] za každý i započatý den prodlení.

2. V případě prodlení prodávajícího s odstraněním vady kterékoliv části předmětu koupě oproti lhůtě podle čl. VI. odst. 2 této smlouvy je kupující oprávněn požadovat po prodávajícím úhradu smluvní pokuty ve výši [redacted] za každý i započatý den prodlení a za každý případ zvlášť.

3. V případě prodlení kupujícího s úhradou daňového dokladu (faktury) je kupující povinen uhradit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši stanovené nařízením vlády č. 351/2013 Sb., ve znění pozdějších předpisů.



4. Sjednáním smluvní pokuty podle tohoto článku není dotčeno právo kupujícího na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti utvrzované v odst. 1 tohoto článku, tzn., že smluvní strany se dohodly, že § 2050 občanského zákoníku se nepoužije.
5. Veškeré smluvní pokuty dle této smlouvy jsou splatné do 30 kalendářních dnů ode dne doručení výzvy k jejich zaplacení povinné smluvní straně.
6. Smluvní pokuty je kupující oprávněn započíst ve smyslu ust. § 1982 a násl. občanského zákoníku proti i nesplatné pohledávce prodávajícího na úhradu kupní ceny.

#### **VI. Záruka, nároky z vadného plnění**

1. Prodávající poskytne kupujícímu na zboží záruku za jakost podle § 2113 občanského zákoníku v délce 24 měsíců ode dne podpisu předávacího protokolu podle čl. III. odst. 3 této smlouvy. Kontaktní místo prodávajícího pro nahlášení poruch, na kterém je prodávající povinen přijímat oznamování vad v pracovní dny v době od 8:00 do 16:00 hod. je e-mailová adresa [REDACTED]. Změna adresy dle předchozí věty je účinná dnem jejího písemného oznámení kupujícímu bez nutnosti uzavírání dodatku ke smlouvě.
2. Prodávající se zavazuje odstranit vadu plnění nejpozději do 10 dnů ode dne jejího oznámení prodávajícímu, nedohodnou-li se smluvní strany v konkrétním případě jinak. Práva z vadného plnění se řídí ustanovením § 2106 a násl. občanského zákoníku.
3. Kupující má právo na náhradu nutných nákladů, které mu vznikly v souvislosti s uplatněním práv z odpovědnosti za vady.
4. Uplatněním práv z odpovědnosti za vady není dotčeno právo na náhradu škody způsobené kupujícímu vadami.

#### **VII. Nabytí předmětu koupě**

1. Kupující nabývá vlastnické právo k předmětu koupě dnem předání a převzetí předmětu koupě, uvedeném na předávacím protokolu podle čl. III. odst. 3 této smlouvy.
2. Náklady spojené s odevzdáním předmětu koupě nese prodávající. Náklady spojené s převzetím předmětu koupě nese kupující.

#### **VIII. Ochrana informací**

1. Žádná ze smluvních stran není oprávněna poskytnout třetím osobám jakékoliv informace o plnění této smlouvy a související s touto smlouvou, jejichž obsahem mohou být důvěrné informace. Nedohodnou-li se smluvní strany výslovně písemnou formou jinak, považují se za důvěrné informace implicitně všechny informace, které jsou nebo by mohly být součástí obchodního tajemství, tj. například, ale nejenom osobní a citlivé údaje, technologie, popisy nebo části popisů technologických procesů a vzorců, technických vzorců a technických know-how, informace o provozních metodách, procedurách a strategie nebo jejich části, nabídky, kontrakty, smlouvy, dohody nebo jiná ujednání s třetími stranami, informace o výsledcích hospodaření, o vztazích s obchodními partnery, o pracovněprávních otázkách a všechny další informace, jejichž zveřejnění přijímající smluvní stranou by prodávající smluvní straně mohlo způsobit škodu (dále jen „**důvěrné informace**“).
2. Smluvní strany jsou si vědomy toho, že v rámci plnění závazků z této smlouvy:
  - a) si mohou vzájemně poskytnout informace, které budou považovat nebo budou označeny za důvěrné informace;



b) mohou jejich zaměstnanci a osoby v obdobném postavení získat vědomou činností druhé smluvní strany nebo i jejich opominutím přístup k důvěrným informacím druhé smluvní strany.

3. Za třetí osoby podle odst. 1. tohoto článku se nepovažují

a) zaměstnanci smluvních stran a osoby v obdobném postavení ve vztahu ke kupujícímu;

b) statutární orgány prodávajícího a jejich členové;

c) ve vztahu k prodávajícímu jeho subdodavatelé; za předpokladu, že se podílejí na plnění této smlouvy. Důvěrné informace jsou jim zpřístupněny výhradně za tímto účelem a zpřístupnění důvěrných informací je učiněno v rozsahu nezbytně nutném pro naplnění jeho účelu a za stejných podmínek, jaké jsou stanoveny smluvními stranám v této smlouvě.

4. Smluvní strany se zavazují v plném rozsahu zachovávat povinnost mlčenlivosti a povinnost chránit důvěrné informace vyplývající z této smlouvy a též z příslušných právních předpisů, zejména osobní údaje dle zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZOÚ“), Nařízení Evropského parlamentu a rady (EU) 2016/679 (dále jen „GDPR“). Smluvní strany se v této souvislosti zavazují poučit veškeré osoby, které se budou podílet na plnění smlouvy, o výše uvedených povinnostech mlčenlivosti a ochrany důvěrných informací a dále se zavazují vhodným způsobem zajistit dodržování těchto povinností všemi osobami podílejícími se na plnění smlouvy.

5. Budou-li informace poskytnuté kupujícím či třetími stranami, které jsou nezbytné pro plnění dle této smlouvy, obsahovat data podléhající režimu zvláštní ochrany podle ZZOÚ, zavazuje se prodávající zabezpečit jejich ochranu a splnění všech ohlašovacích povinností, které ZZOÚ vyžaduje, a obstarat předepsané souhlasy subjektů osobních údajů předaných ke zpracování, bude-li jejich obstarání v daném případě nezbytné. Proávající je povinen si vyžádat k provedení úkonů dle tohoto odstavce zvláštní plnou moc od kupujícího.

6. Veškeré důvěrné informace zůstávají výhradním vlastnictvím prodávající smluvní strany a přijímající smluvní strana vyvine pro zachování jejich důvěrností a pro jejich ochranu stejné úsilí, jako by se jednalo o jejich vlastní důvěrné informace. S výjimkou rozsahu, který je nezbytný pro plnění smlouvy, se obě smluvní strany zavazují neduplikovat žádným způsobem důvěrné informace druhé smluvní strany, nepředat je třetí straně ani svým vlastním zaměstnancům a zástupcům s výjimkou těch, kteří s nimi potřebují být seznámeni, aby mohli plnit smlouvu. Obě smluvní strany se zároveň zavazují nepoužít důvěrné informace druhé smluvní strany jinak, než za účelem plnění této smlouvy.

7. Bez ohledu na výše uvedená ustanovení se za důvěrné informace nepovažují informace, které:

a) se staly veřejně známými či dostupnými, aniž by to zavinila záměrně či nedbalostně přijímající smluvní strana;

b) měla přijímající smluvní strana legálně k dispozici před uzavřením smlouvy, pokud takové informace nebyly předmětem jiné, dříve mezi smluvními stranami uzavřené smlouvy o ochraně informací;

c) jsou výsledkem postupu, při kterém k nim přijímající smluvní strana dospěje nezávisle, což je schopna doložit svými záznamy nebo důvěrnými informacemi třetí strany;

d) po podpisu smlouvy poskytne přijímající smluvní straně třetí osoba, jež takové informace přitom nezíská přímo ani nepřímo od smluvní strany, od které tyto informace pocházejí;

e) jejichž zveřejnění je vyžadováno zákonem či pravomocným rozhodnutím orgánu státní správy, obecných či stálých rozhodčích soudů.

8. Povinnost utajovat důvěrné informace uvedené v tomto článku zavazuje smluvní strany po dobu účinnosti této smlouvy a po dobu deset (10) let následujících od jejího ukončení.

## IX. Ukončení smlouvy

1. Tato smlouva může být předčasně ukončena písemnou dohodou smluvních stran s jednoznačným určením data, ke kterému smlouva zaniká.
2. Obě smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení povinností druhou smluvní stranou. V tom případě je smluvní strana odstupující od smlouvy povinna oznámit odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně bez zbytečného odkladu poté, co se o jejím podstatném porušení smluvních povinností dozvěděla. Za podstatné porušení smluvních povinností se rozumí zejména:
  - a) ze strany prodávajícího:
    - prodlení prodávajícího s předáním předmětu koupě delší než 15 dnů,
    - prodlení prodávajícího s odstraněním vad plnění ve lhůtě dle VI. odst. 2,
    - pokud nabude právní moci rozhodnutí insolvenčního soudu o úpadku prodávajícího, v němž tento soud konstatuje, že je prodávající v úpadku, dále zahájení exekučního řízení na majetek prodávajícího a vstoupí-li prodávající do likvidace,
    - jestliže prodávající kupujícího ujistil, že předmět koupě má určité vlastnosti, zejména vlastnosti kupujícím vymíněné, nebo že nemá žádné vady, a toto ujištění se ukáže nepravdivým.
  - b) ze strany kupujícího:
    - prodlení s úhradou jakéhokoli oprávněně vystaveného daňového dokladu či dokladů k úhradě prodávajícímu ve lhůtě delší než 30 dnů.
3. Odstoupením od smlouvy se závazky ze smlouvy zrušují. Plnila-li smluvní strana podstatně porušující smlouvu zčásti, může oprávněná smluvní strana od smlouvy odstoupit jen ohledně nesplněného zbytku plnění. Nemá-li však částečné plnění pro odstupující smluvní stranu význam, může od smlouvy odstoupit ohledně celého plnění. Odstoupení od smlouvy je účinné okamžikem doručení písemného oznámení o odstoupení uvádějícího důvod odstoupení druhé smluvní straně.
4. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na zaplacení smluvní pokuty, autorských práv, nároku na náhradu újmy vzniklé porušením smlouvy ani závazku mlčenlivosti prodávajícího, ani dalších práv a povinností, z jejichž povahy plyne, že mají trvat i po ukončení smlouvy.

## X. Závěrečná ujednání

1. Tato smlouva se řídí právním řádem České republiky, a to v otázkách v ní výslovně neupravených zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, v aktuálním znění.
2. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými osobami obou smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.
3. Ukáže-li se některé z ustanovení této smlouvy zdánlivým (nicotným), posoudí se vliv takového ustanovení smlouvy obdobně podle § 576 občanského zákoníku.
4. Smluvní strany si výslovně sjednávají zákaz postupování pohledávek z této smlouvy (§ 1881 občanského zákoníku) na třetí osoby a dále zákaz postupování práv a povinností ze smlouvy nebo její části (§ 1895 občanského zákoníku) na třetí osoby.
5. Za adresy pro doručování projevů vůle mezi účastníky se považují adresy uvedené v záhlaví této smlouvy. Za řádné a účinné doručení písemných projevů vůle týkajících se vztahů a nároků vzniklých z této smlouvy se považuje i případ, kdy dojde k tzv. závadám při doručování prodávajícímu vykazovaným orgánem pověřeným poštovní přepravou (zejm. nevyzvednutí si zásilky adresátem, neznámost nebo nemožnost kontaktovat adresáta na uvedené adrese apod.). V takových případech se



za okamžik řádného doručení projevu vůle pro účely této smlouvy považuje 10. den následující po prvním pokusu orgánu pověřeného poštovní přepravou o doručení projevu vůle adresátovi.

6. Jakékoliv změny závazkového právního vztahu založeného touto smlouvou mohou být činěny toliko písemnými datovanými vzestupně číslovanými dodatky podepsanými oprávněnými osobami obou smluvních stran.

7. Prodávající se zavazuje zajistit, aby po celou dobu trvání smlouvy zůstalo v platnosti a účinnosti **pojištění odpovědnosti za škodu** způsobenou jeho podnikatelskou činností kupujícímu a třetím osobám s **minimálním limitem pojistného plnění ve výši** [redacted]. Porušení této povinnosti se považuje za hrubé porušení smluvních povinností prodávajícího. V případě škodní události se prodávající zavazuje nahlásit v řádném termínu věc u své pojišťovny tak, aby bylo dosaženo odškodnění kupujícího v maximální výši. Prodávající je povinen nahradit kupujícímu vzniklou škodu nebo i část škody, která nebude odškodněna pojišťovnou.

8. Prodávající bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a zavazuje se, že umožní všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu, z jehož prostředků je dodání zboží hrazeno, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci.

9. Kupující a prodávající se zavazují řešit veškeré své případné spory vzešlé nebo související s touto smlouvou přednostně mimosoudní cestou, přičemž se za tímto účelem zavazují poskytnout si navzájem potřebnou součinnost.

10. Tato smlouva je vyhotovena a podepsána elektronicky. Každá ze smluvních stran obdrží originál smlouvy v elektronické podobě.

11. Prodávající bere na vědomí a výslovně souhlasí s tím, že tato smlouva včetně případných dodatků bude kupujícím v souladu s ustanovením zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v aktuálním znění, zveřejněna.

12. Obě strany potvrzují, že tato smlouva byla uzavřena svobodně a vážně, na základě projevené vůle obou smluvních stran, že souhlasí s jejím obsahem, a že tato smlouva nebyla ujednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

13. Nedílnou součástí této smlouvy je:

Příloha č. 1 – Technická specifikace

Příloha č. 2 – Cenová kalkulace

V Praze dne *dle elektronického podpisu*

V Brandýsi nad Labem – Stará Boleslav dne *dle elektronického podpisu*

[redacted signature]

[redacted signature]

.....  
[redacted]  
náměstkyně sekce Ekonomika a provoz NK ČR

.....  
[redacted]  
jednatel společnosti Ceiba, s.r.o.

## ČÁST 3

## Technická specifikace

## VYBAVENÍ PRO OČISTU A OCHRANU FONDŮ

## 1) Mobilní bezodtahová digestoř

Specifikace	Požadované parametry		ks
Kabina digestoře	Boční stěny	Průhledné	1
	Přední stěna	Průhledná	
		Uzavíratelná	
		Jeden otvor pro ruce	
	Materiál stěn kabiny digestoře	Polykarbonát	
	Držák na filtry na vrchu kabiny	Ano	
	Rozměry	Max. š. 65 cm	
Max. v. 190 cm			
Max. h. 65 cm			
Filtry	Uhlíkový multifunkční filtr pro organické a korozivní výpary	Ano + náhradní kus	
	HEPA filtr	Ano + náhradní kus	
Záchytná vana/stolek	Chemicky odolný materiál	Dřevo na bázi melaminu	
Osvětlení	LED osvětlení	Min. 1 světlo	
Mobilní stůl/vozík s bezpečnostní skříní	Konstrukce z oceli	Ano	
	Epoxidový bílý nátěr RAL 9010	Ano	
	Zavírání dveří	Automatické	
	Bezpečnostní skřín dle norem	ČSN EN ISO 3864, ČSN EN ISO 7010, 92/58/CEE a ČSN EN 14470-1 (04/2004)	
	Výškově nastavitelná police	1	
	Otočná kolečka s brzdami	4	
	Ventilační otvor	Horní a dolní	
	Uzamykatelná skřín	Ano	

## 2) Restaurátorská lampa s lupou

Specifikace	Požadované parametry		ks
Provedení	Stolní	Ano	4
Uchycení	K desce stolu svorkou	Ano	
Provedení lampy	Kruhové	Ano	
	Osvětlení	LED	
Provedení lupy	Kruhové	Ano	
	Čočka lupy	3 dioptrie	
	Zvětšení	Min. 1,75x	
	Krytka lupy	Ano	
Rameno	Kloubové	Ano	
Napájení	Ze sítě	Ano	



### 3) Restaurátorská špachtle s termostatem

Specifikace	Požadované parametry		ks
Špachtle	Vyhřívání špachtle	Ano	2
	Držák na odkládání špachtle	Ano	
Display	Indikace nastavené teploty	Ano	
Nastavení teploty	Ruční	Ano	
	Rozmezí teplot	Min. 25 °C, max. 500 °C	
	Přesnost odečtu	+1 °C	
	Přesnost nastavení	+2 °C	
Přípojovací kabel	Délka	Min. 1 metr	
Nástavce	Typ	Kapkový malý – 8x	
		Kapkový střední – 8x	
		Kapkový velký – 8x	
Napájení	Ze sítě	Min. 220 V	

### 4) Vysavač na odsávání nečistot

Specifikace	Požadované parametry		ks
Vysavač	Pro využití v průmyslových oblastech	Ano	2
	Odsávání suchých i vlhkých nečistot včetně vody	Ano	
	Nádoba	plastová	
	Příslušenství	sací hadice, nerezové sací roury, plastové sací roury, podlahová hubice pro suché vysávání, podlahová hubice pro vysávání kapalin, štěrbinová hubice, trojúhelníková sací hubice, náhradní filtrační sáčky 5ks, náhradní filtrační patrona, Sací obdélníková hubice 5 ks	
	Objem nádoby	35 l	
	Hmotnost	Max. 15 kg	

### 5) Restaurátorský ruční vysavač

Specifikace	Požadované parametry		ks
Restaurátorský vysavač	Hmotnost	Max. 2,5 kg	2
	Příslušenství	Standardní + Náhradní filtr 2x, obdélníková štětínová hubice 5x	
	Funkce sání a vyfukování	Ano	
	Možnost zavěšení na rameno	Ano	
	Bezsáčkový vysavač	Ano	

## 6) Těžítka

Specifikace	Požadované parametry		ks
Kruhové těžítko (polštářek)	Materiál	Kůže, semiš	10
	Náplň	Ocelové kuličky pro přizpůsobení tvaru	
	Průměr	100 – 120 mm	
	Tloušťka	20 – 30 mm	
	Hmotnost	Cca 400 -450 g	
Těžítko ve tvaru hada (těžítka hadi)	Materiál	Kůže, semiš	10
	Náplň	Ocelové kuličky pro přizpůsobení tvaru	
	Délka	450 – 550 mm	
	Šířka	Cca 35 mm	
	Hmotnost	Cca 550 g	

## 7) Luminometr včetně spotřebního materiálu

Specifikace	Požadované parametry		ks
Typ systému	Bioluminiscenční monitoring hygieny	Systém na ATP testy – stěrové tyčinky	1
	Stanovení aktivně rostoucích mikroorganismů detekcí adenosintrifosfátu		
	Označení vzorků/ testu	Textový popis pro vzorkovací místo	
Technické údaje	Detekční limit	1 - 0,2 fmol ATP	1
	Doba měření	15 s	
	Paměť	Optimálně 2000 naměřených výsledků s následným přenosem do PC	
	Kalibrace	automatická (+ kontrola při spuštění)	
	Napájení	2x AA alkalická baterie	
	Rozměry	Cca 75 x 180 x 50 mm	
	Hmotnost	Cca 260 g	
Software	Tvorba a správa vzorkovacích plánů		1
	Stahování výsledků z přístroje		
	Export dat	Csv. nebo excel	
Stěrové přípravky	ATP stěrový přípravek pro kontrolu pevných povrchů; test na kontrolu čistoty po sanitaci	3 balení (100 ks/bal)	3
	ATP stěr se zvýšenou citlivostí umožňuje spolehlivou detekci i nejmenších stop znečištění (0,1 fmol ATP); využívá se na monitoring hygieny v provozech s nejvyššími nároky na čistotu	3 balení (100 ks/bal)	3

## 8) USB mikroskop

Specifikace	Požadované parametry		ks
USB mikroskop	Rozlišení	Min 1,3 megapixelů (1280x1024 pix)	2
	Rozhraní	USB 2.0 high speed USB transmission	
	Počet snímků	Až 30 sn./s., 15 sn. při rozlišení 1,3 mpx	
	Zvětšení	10 – 220x	
	Osvětlení	Bílé	
	Tělo mikroskopu	Kov	
	Počet led diod	8	
	Zapínání/vypínání osvětlení	Ano	
	Délka přívodního kabelu	min 1 m	
	Hmotnost	Max 150 g	
	výstup	Obrázek, video a časosběrné video	
	SW	zdarma	
		Zachycení snímku, videa	
		Ukládání fotografií v několika formátech (JPEG, PNG, BMP, GIF, PNG, JPG, TIF, RAS, PNM, TGA, PCX, MNG, WBMP, JP2, JPC, PGX)	
	Měření možnosti jako: linka, poloměr, kružnice, 3 bodový kruh, úhel, atd.		
	kalibrace		

## 9) pH metr včetně pH elektrody

Specifikace	Požadované parametry		ks
pH metr	Rozsah:	-2,0 ... 20,0 pH (rozlišení 0,1; přesnost $\pm 0,1$ pH) -2,00 ... 20,00 pH (rozlišení 0,01; přesnost $\pm 0,01$ pH) -2,000 ... 19,999 pH (rozlišení 0,001; přesnost $\pm 0,005$ pH)	2
	Kalibrace:	Min 3bodová (pufry technické nebo DIN)	
	Senzor:	DIN konektor	
	Displej	LCD	
	Funkce HOLD	Ne	
	Funkce AutoRead	Ano	
	přepínatelná citlivost 0,001; 0,01 nebo 0,1 pH	Ano	
	Funkce automatická teplotní kompenzace	Ano	
	Paměť (s intervalově řízeným záznamníkem)	Ne	
	Rozhraní	Ne	

	Software pro záznam dat	Ne	
	Přenos dat jako csv.	Ne	
	Vstupy	DIN pro pH nebo ORP elektrodu, RCA pro teplotní čidlo	
	Provozní podmínky	teplota okolí: -10 ... 55 °C	
	Rozměry/Hmotnost	cca 230 x 190 x 80 mm /cca 0,8 kg	
	Napájení	Síťový adaptér (součást dodávky) 4x 1,5V AA baterie nebo 4x 1,2V AA NiMH dobíjecí baterie životnost baterií cca 1000 hodin (bez podsvícení displeje), cca 150 hodin (s podsvícením)	
	Stojan na elektrodu	Ano	
pH elektroda	s rovnou (plochou) membránou pro měření povrchů	Ano	4
	Diafragma	kruhová, plochá	
	Měřicí rozsah	0 - 14 pH	
	Teplota	0 - 60°C	
	Elektrolyt	Polisolve (bezúdržbová)	
	Konektorová hlava S7	Ano	
Výměnný kabel s konektorem S7/ DIN	Ano		
Spotřební materiál	Tlumící roztok (pufr) pro kalibraci pH 4	1 l	3
	Tlumící roztok (pufr) pro kalibraci pH 7	1 l	3
	Tlumící roztok (pufr) pro kalibraci pH 10	1 l	2
	Uchovávací roztok 3M KCl	1 l	1

## 10) Váhy laboratorní

Specifikace	Požadované parametry		ks
Přesné laboratorní váhy	Přesnost vážení	0,01 g	2
	Cejchovní jednotka	0,1 g	
	Rozsah vážení	6200 g	
	Třída přesnosti	I	
	Minimální zátěž	1 g	
	Minimální váha jednoho kusu	0,01 g	
	Referenční počet kusů	10, 30, 50, 100	
	reprodukovatelnost	0,02 g	
	Linearita	±0,03 g	
	Čas nabíhání	3 sek.	
	Jednotky v cejchovací poloze	g, ct	
	Deska váhy	Ocel	
	180 x 160 mm	180 x 160 mm	
	Filtr vibrací	4	
	Napájení	Síťový adaptér 230 V	
	Rozhraní	RS 232 C rozhraní	
Spodní vážení	Závěsné očko, ouško		

### 11) Kompresor

Bezolejový kompresor, přenosný pro čištění povrchu papíru stlačeným vzduchem.

Specifikace	Požadované parametry		ks	
Bezolejový přenosný kompresor	Napájení	230 V	1	
	Příkon (W)	1100 W		
	Nasávané množství vzduchu	Min 190 l/min		
	Dodávané množství vzduchu	Min 145 l/min		
	Tlak (bar)	Min 8 bar		
	Objem tlakové nádoby	6 l		
	Manometr	1		
	Tlakový spínač	Ano		
	Výkon motoru 1,1 kW/P1			
	Regulovatelný pracovní tlak	Ano		
	Příslušenství	ofukovací pistole		
		pneu hustilka		
spirálová hadice 5 m				
adaptéry pro nafukování míčů/matrací/pneumatik				

### 12) Sterilizační autokláv pro ošetření kontaminovaného vybavení

Specifikace	Požadované parametry		ks
Autokláv	Třída	B	1
	Typ	Parní	
		Frakcionované vakuum	
	Kapacita	20 l ±2 l	
	LCD displej	Ano	
	Přednastavené sterilizační programy	Ano	
	Nastavitelná doba sušení	Ano	
	Kovový zásobník	Min 3 ks	
Držák zásobníků	Ano		

### 13) Filtrační modul na vodu s osmózou

Specifikace	Požadované parametry		ks
Osmóza	Počet stupňů filtrace	3 až 8	1
	Výkon	5 až 40 l/hod.	
	Přibližné rozměry s tolerancí ±10 cm	šířka 340–395 mm, hloubka 170 mm, výška 395–760 mm	
	Demineralizační kolona s ionexem	7 litrů Ø 155x530 mm, může být i větší	
	Filtry	Mechanický s aktivním uhlím, pórovitost 5 µm	
		Předfiltr mechanický 20 µm	
		RO membrána	
	Vstupní manometr	Ano	
Digitální konduktometr	Ano		

	Posilovací čerpadlo při nedostatečném tlaku vody	Ano	
	Minimální odsolení	96 % vůči vstupní vodě (bez iontoměničové náplně)	
	Výsledná vodivost	< 1 $\mu\text{S}/\text{cm}$ (s použitím iontoměničové náplně)	
	Certifikace	ČL v aktuálním znění (s použitím iontoměničové náplně)	
	ČSN ISO 3696 Jakost vody pro analytické účely, pro 2. stupeň jakosti vody (s použitím iontoměničové náplně)	ČSN ISO 3696 Jakost vody pro analytické účely, pro 2. stupeň jakosti vody (s použitím iontoměničové náplně)	

#### 14) Sušák se sklopnými policemi

Velkokapacitní sušák s dvěma řadami odkládacích ploch pro odkládání a sušení plošného papírového materiálu. Odkládací plochy jsou sklopné a lze používat obě nebo jen jednu plochu.

Specifikace	Požadované parametry		ks
Sušák	Počet odkládacích ploch	14	1
	Velikost odkládacích ploch	500 x 1000 mm	
	Materiál výpletu	silon	
	Hmotnost	Max 70 kg	
	Kolečka s brzdou	Ano	

#### 15) Vakuová balička stolní

Komorová vakuová balička stolní se svařovací lištou, olejovým čerpadlem, komorovým sáním.

Specifikace	Požadované parametry		ks	
Stolní vakuová balička	Svařovací lišta	Min 350 mm, vyjímatelná	1	
	Šířka sváru	Min 2 mm		
	Digitální ovládání	Ano		
	Vodě odolná fólie ovládací jednotky	Ano		
	Vakuová pumpa	Q= 20 (24) $\text{m}^3/\text{h}$ - olej		
	Olejevá náplň s automatickým čisticím systémem	Ano		
	Komorové sání	Ano		
	polyetylenové desky pro regulaci prostoru v komoře	Min 2 ks		
	Nastavitelné vakuum	Ano		
	Přednastavené programy	Ano		
	Provedení přístroje	Nerezová ocel		
		Víko z průhledného metakrylátu		
Typ svářené fólie	PET-Al-HDPE, LDPE, PP			
Napájení	230 V			
Náhradní olej	Náhradní olej do baličky	2l	1	

### 16) Vakuová balíčka samostojná

Specifikace	Požadované parametry		ks	
Samostojná vakuová balíčka s kolečky	Svařovací lišty	2 ks, min 700 mm	1	
	Šířka sváru	Min 5 mm		
	Digitální ovládání	Ano		
	Vodě odolná fólie ovládací jednotky	Ano		
	Vakuová pumpa	Min 2x20 m <sup>3</sup> p/h - olej		
	Komorové sání	Ano		
	polyetylénové desky pro regulaci prostoru v komoře	Min 2 ks		
	Nastavitelné vakuum	Ano		
	Přednastavené programy	Ano		
	Provedení přístroje	Nerezová ocel		
		Víko z průhledného metakrylátu		
	Typ svářené fólie	PET-Al-HDPE, LDPE, PP		
	Napájení	230 V/ 50Hz/ 1 fáze 3600 W		
	Kolečka s brzdou	Ano		
Rozměry	Max. š. 80 cm x hl. 80 cm x v. 100			
Náhradní olej	Náhradní olej do balíčky	5l	1	

### 17) Multimetr datalogger T/RH/Lux

Ruční přenosné zařízení pro současné měření a záznam 4 parametrů klimatu – UV záření, intenzity osvětlení, relativní vlhkosti vzduchu a teploty vzduchu.

Specifikace	Požadované parametry		ks
Měření parametrů klima	UV 30-400 nm	2 -10 000 mW/m <sup>2</sup> 0 – 10 000mW/Lumen	1
		Přesnost 15 % ±1	
	Záření 400-700 nm (CIE)	0,1 až 200 000 Lux 0,1 až 20 000 Foot-candles	
		Přesnost 5 % ±1	
Relativní vlhkost vzduchu	0-99 %	Přesnost ±3,5 % (v rozsahu 10 % až 90 % RH), jinak ±5 %	
	0-60°C		
Teplota	Přesnost ±0,5 °C		
Podsvícený displej		Ano	
Záznam	Min 70 000 hodnot		
Nastavitelný interval záznamu	10 sek. až 1 hod.		
Komunikační rozhraní	USB		
SW	Komunikační software na stažení dat, zobrazení grafů, export csv.		
Napájení	Síťový adaptér nebo 4 ks baterií NiMH AAA		
Příslušenství	Kufřík		
	Napájecí adaptér		

	Komunikační kabel USB		
	4 x AAA akumulátor		

### 18) Multimetr se senzory na měření vlhkosti materiálu

Přenosný multimetr na měření vlhkosti materiálu a jiných veličin.

Specifikace	Požadované parametry	ks
Konektory	2 univerzální vstupy pro čidla teploty, vlhkosti, proudění, tlaku a dalších veličin	
	Možnost analogového výstupu a rozhraní RS232 a USB (součást dodávky)	
Paměť	Min. 99 záznamů	
Displej	LCD-displej pro zobrazení okamžité, max., min. hodnoty	
Napájení	napájení bateriemi 3x1, 2V a/nebo síťovým adapterem (součást dodávky)	
Software	Software pro stažení naměřených dat, nastavení přístroje.	
	Možnost přenosu dat do PC v reálném čase	
	Grafický rozšiřující software pro zobrazení	
Snímače	Sonda pro měření vlhkosti materiálu	papír 0 až 20 % dřevo 0 až 50 % stavební hmoty 0 až 20 % příložná -> měření do hloubky 25 mm kabel 1,5 m
	Mečová sonda pro měření vlhkosti papíru	délka 280 mm profil 18x4 mm pro teploty -40...+85°C kabel 1,5 m
	Sonda pro měření relativní vlhkosti, teploty a atmosférického tlaku vzduchu	rel. vlhkost 0 až 100 % / přesnost +-1,8 % v rozsahu 10...90 % při 25°C teplota -20 až +60°C, přesnost +-0,3 K při 25°C atm. tlak 700 až 1100 mbar s kabelem 2 m
	Teplotní čidlo dotykové	do 500 °C, dl. 180 mm
		1



## 19) Termokamera

Ruční přenosná termokamera pro kontrolu skladů.

Specifikace	Požadované parametry		ks
Prostorové rozlišení (IFOV)	1,86 mRad, D:S 532:1		1
Infračervené rozlišení	320 x 240 (76 800 pixelů)		
Zorné pole	34,1 °H x 25,6 °V		
Systém ostření	Pevný		
Minimální vzdálenost ostření	46 cm (18 in)		
Odolný displej	3,5 palcový LCD 320 x 240		
Provedení k používání jednou rukou	Ano		
Měření teploty	Rozsah	-20°C až 400°C	
	Přesnost	±2°C nebo 2 %	
	Teplotní citlivost	≤0,045 °C při 30°C teploty objektu (45 mK)	
	Korekce emisivity na displeji	Ano	
	Kompenzace odražené teploty pozadí	Ano	
Bezdrátové připojení	Wifi, k smart telefonu - Android iOS		
Rozpětí	Minimální (manual) 2,5°C Minimální (automat) 5°C		
Paměť	Min. 4 GB s možností rozšíření (paměťová karta)		
SW	Pro analýzu dat, tvorbu zpráv		
	Export formátů BMP, JPEG, GIFF, PNG, TIFF		
Napájení	Lithium-iontové baterie s ukazatelem nabití		
	Síťový adaptér		
	Výdrž 4 hodiny na baterii		
Laserové ukazovátko	Ano		
Infračervené spektrální pásmo	7,5 μm- 14 μm		
Barevné palety	Min 5 přednastavených barevných palet		
Měření teploty středového bodu	Ano		
Uživatelé definované bodové značky	Min 3		
Vestavěný fotoaparát	Ano, rozlišení min 5 Mpx		
Kufřík	Ano		
Ochrana	IP 54 (ochrana proti prachu, omezené pronikání; ochrana proti stříkající vodě ze všech směrů)		

Bezpečnostní normy	IEC 61010-1: kategorie přepětí II, stupeň znečištění 2		
	IEC 61326-1: Základní EM prostředí. CISPR 11: Skupina 1, třída A.		
	RCM IEC 61326-1 (australská RCM)		
	EN 61326-1; FCC část 5, EN 55011: Třída A, EN 61000-4-2, EN 61000-4-3		
	2G, IEC 68-2-6		
	25G, IEC 68-2-29		

## 20) Dvouplotýnkový vaříč

Specifikace	Požadované parametry	ks	
Dvouplotýnkový vaříč	Plotny	2 ks, litinové Průměr jedné plotny min 180 mm, druhé plotny min 140 mm	1
	Tělo zařízení	Kov (nerez či smalt)	
	Plynulá regulace teploty pro každou plotýnku zvlášť	Ano	
	Světelná signalizace chodu vaříče	Ano	
	Příkon	Cca 2500 W	

## 21) Pomůcky pro absorpci chemikálií (sada chemická)

Havarijní souprava je složena tak, aby se s její pomocí mohly jednoduše, rychle a účinně zlikvidovat úniky nebezpečných látek a následně vše uklidit. Obsahuje nezbytné ochranné pomůcky, těsnicí prostředky a sorbenty, které mají hydrofilní a oleofilní charakter, a navíc jsou vysoce odolné vůči působení agresivních chemikálií, silných zásad a kyselin. Součástí soupravy je také kanalizační ucpávka, která se používá pro havarijní utěsnění kanalizačního odtoku. Díky havarijní soupravě lze předejít závažnějším ekologickým haváriím a významným škodám na majetku.

Specifikace	Požadované parametry	ks	
Vnější obal sady	Bezpečnostní přebal s ÚN kódem pro převoz nebezpečného odpadu		1
	Odolný chemickým látkám a UV záření		
	Šroubovací víko s pěnovým těsněním		
	Stohovatelný		
Vybavení chemické sady	Chemická sorpční rohož	200 ks, standard 40x50 cm,	1
	Chemický sorpční had	10 ks, průměr 8 x 120 cm	
	Chemický sorpční polštář	10 ks, 35x30 cm	
	Speciální utěrka na citlivé povrchy PROTEXT Premium	Balení 30 ks, 28x36 cm	
	Pytel na použité sorbenty	4 ks	

	Těsnící tmel – suché granule	5 l	
	Těsnící tmel nemrznoucí	1 l	
	Lopatka a smetáček	1 ks	
	Nálepka Nebezpečný odpad (ideálně UA)	4 ks, 10,5x15 cm	
	Výstražná páska	1 ks, 200 m	
	Chemické světlo Cyalume SnapLight	2 ks	
	Ochranné brýle	1ks	
	Ochranné rukavice	1 ks	
	Ochranný respirátor FFP2	1 ks	
	Sypký sorbent Spilkleen granules	2 ks	
	Etiketa HS chemická	1 ks	
	Etiketa HS návod	1 ks	
	Těsnící kanalizační deska nemrznoucí	1 ks, 45x65 cm	
	Ochranný přebal na sud 200 l	1 ks	
	Plastový sáček samouzavíratelný	1 ks, 25x35 cm	

## 22) Vysoušeč vlasů

Specifikace	Požadované parametry		ks
Vysoušeč vlasů	Výkon	Min 1800 W	2
	Nastavitelná rychlost vzduchu	Ano	
	Nastavitelná teplota	Ano	
	Volba studený vzduch	Ano	
	Teplotní sensor proti přehřívání	Ano	
	Prachový filtr	Ano	
	Napájení	220-240 V, 50-60 Hz	
	Napájecí kabel	Min 2 m	
	Štěrbínová tryska	Ano	
	Váha	Max 0,4kg	

## 23) Osobní ochranné pomůcky

Specifikace	Požadované parametry		ks
Pracovní plášť	Bílý	Vel. M	2
		Vel. XL	2
		Vel. XXL	2
Pracovní kalhoty	Bílé	Vel. M	2
		Vel. XL	2
		Vel. XXL	2

Ochranná kombinéza	Kombinéza DuPont TYVEK, dle: EN 13034: omezená ochrana proti postřiku kapalnými chemikáliemi - TYP 6 EN 13982-1: ochrana proti průniku pevných částic a ochranu proti aerosolům - TYP 5 EN 14126: ochrana proti nebezpečným mikroorganismům EN 1073-2: ochrana proti kontaminaci radioaktivními částicemi EN 1149-5: ochrana proti statické elektřině	Vel. M	3
		Vel. XL	3
Reflexní vesta	Reflexní vesta žlutá, zapínání na suchý zip, dle: EN ISO 20471	Vel. M	3
		Vel. XL	3
Návleky na boty	PVC ochranné návleky na boty, protiskluzové	Vysoké	10
Ochranné pončo	Ochranné pončo žluté, nepromokavé	Vel. univerzální	10
Roušky	Ústenky chirurgické, třívrstvé s mikrobiálním filtrem z netkané textilie, nosní modelační pásek, gumičky pro uchycení za ucho	Počet balení Počet ks v balení – min. 50 ks	5
Respirátory	Typ FFP2, s filtrací z nanovláken, filtrační účinnost min. 94%, tvarovatelný pásek přes nos, gumičky pro uchycení za ucho, velikost univerzální	Počet balení Počet ks v balení – min. 25 ks	5
Polomaska s výměnnými filtry	Dle normy EN 140, proti plynům a výparům, s částicovými filtry, bajonetový upínací systém, opakované použití, velikost univerzální nebo M/L	Počet ks Počet výměnných filtrů – 6 sad	2
Brýle	Ochranné brýle pro ochranu zraku při práci, s nepřímým větráním a polykarbonátovým zorníkem, ochrana proti zamlžování, dle EN 166:2001	Počet ks Vel. - univerzální	10
Rukavice	Jednorázové, nitrilové, bezpudivé, rolovaný okraj, zesílené (extra strong)	Vel. S	10
		Počet ks v balení – min. 100 ks	
		Vel. M	10
		Počet ks v balení – min. 100 ks	
Pletené rukavice	Pletené rukavice polomáčené v latexu, dle: EN 388 / 3141	Vel. L	10
		Počet ks v balení – min. 100 ks	
Pletené rukavice	Pletené rukavice polomáčené v latexu, dle: EN 388 / 3141	Vel. M	5
		Vel. L	5

Úklidové rukavice	Úklidové rukavice gumové/latexové	Vel. univerzální	20
Zástěry	Jednorázová igelitová zástěra, PE, tl. min. 0,018mm	Vel. 75 x 125 cm Počet ks v balení – min. 100 ks	2
Dávkovač mýdla	Na mýdlo na ruce (stejně jako používá záchranná služba) s loketními rukojeťmi (krátké provedení) pro nádoby o objemu 500 ml		1
Dezinfekční mýdlo	Náplň kompatibilní s dávkovačem mýdla	500 ml	2
Dávkovač dezinfekce	Na dezinfekci (stejně jako používá záchranná služba) s loketními rukojeťmi (krátké provedení) pro nádoby o objemu 500 ml		1
Dezinfekce	Náplň kompatibilní s dávkovačem dezinfekce	500 ml	2

#### 24) Lékárnička – chemická verze

Specifikace	Požadované parametry	ks
Lékárnička – chemická verze	Náplast s polštářkem 6 x 2 cm	20 ks v balení
	Náplast textilní bílá na cívce 2,5 cm x 5 m	1x
	Náplast s polštářkem 6 x 100 cm	1x
	5x Náplast s absorpčním polštářkem 5 x 7 cm	1x
	Kompres gáza sterilní 5 x 5 cm	5 x
	3x Kompres gáza sterilní 7,5 x 7,5 cm	5 ks v balení
	2x Vátové polštářky sterilní, přířezy 5 x 4 cm	5 ks v balení
	Obvaz hotový sterilní č.3 (1 polštářek)	1x
	Obvaz sterilní 6 cm x 5 m	2x
	Fixační obinadlo 6 cm x 4 m	2x
	Fixační obinadlo 8 cm x 4 m	2x
	Autrauman – sterilní krytí popálenin 7,5 x 10 cm	3x
	Popáleninový gel 3,5g	3x
	1x Fyziologický roztok pro výplach očí a ran – 20 ml	5 ks
	Neutralizační roztok pro výplach očí s vaničkou – 250 ml	1x
	Fyziologický roztok pro výplach očí s vaničkou – 100 ml	1x
Vyšetřovací rukavice – nesterilní - 1 pár	3x	

	Izotermická fólie	1x	
	Nůžky s kulatými hroty cca 15 cm	1x	
	Čistý papírový list 10 x 10 cm /10 ks	1x	
	Propiska	1x	
Přenosný kufřík	Odolný ABS plast, proti chemickému poškození, možnost připevnění na stěnu	Ano	

## 25) Drobné specializované vybavení

Jedná se drobné vybavení a laboratorní pomůcky.

Specifikace	Požadované parametry	ks	
Kádinky nízké	Borosilikátové sklo, s výlevkou a stupnicí.	5 ml	10
Kádinky nízké	Borosilikátové sklo, s výlevkou a stupnicí, vhodná tepelné operace.	25 ml	10
Kádinky	Borosilikátové sklo, s výlevkou a stupnicí, vhodná tepelné operace.	100 ml	5
Kádinky	Borosilikátové sklo, s výlevkou a stupnicí, vhodná tepelné operace.	250 ml	5
Kádinky	Borosilikátové sklo, s výlevkou a stupnicí, vhodná tepelné operace.	500 ml	3
Kádinky	Borosilikátové sklo, s výlevkou a stupnicí, vhodná tepelné operace.	1000 ml	2
Kádinky	Borosilikátové sklo, s výlevkou a stupnicí, vhodná tepelné operace.	2000 ml	2
Pipeta plastová dle Pasteura, nesterilní	PE. Stupnice. pro kapaliny do teploty 70 °C.	1,0 ml, délka 150 mm, balení 100 ks.	1
Pipeta plastová dle Pasteura, nesterilní	PE. Stupnice. pro kapaliny do teploty 70 °C.	3,0 ml, délka 150 mm, balení 100 ks.	1
Nálevka analytická PP	Kužel nálevky v úhlu 60°, autoklávovatelná do 121 °C, dle ISO 4798	Průměr horní 40 mm, průměr stonku 6 mm	2
Nálevka analytická PP	Kužel nálevky v úhlu 60°, autoklávovatelná do 121 °C, dle ISO 4798	Průměr horní 100 mm, průměr stonku 10 mm	2
Nálevka analytická PP	Kužel nálevky v úhlu 60°, autoklávovatelná do 121 °C, dle ISO 4798	Průměr horní 150 mm, průměr stonku 16 mm	2
Násypky	Kužel násypky v úhlu 60°, autoklávovatelná do 121 °C, dle ISO 4798	Průměr horní 80 mm, průměr stonku 15 mm	2

Násyvky	Kužel násypky v úhlu 60°, autoklávovatelná do 121 °C, dle ISO 4798	Průměr horní 120 mm, průměr stonku 30 mm	2
Násyvky	Kužel násypky v úhlu 60°, autoklávovatelná do 121 °C, dle ISO 4798	Průměr horní 150 mm, průměr stonku 36 mm	2
Parafilm M ve schránce s odřezávacím nožem	Účinný teplotní rozsah -45 až +50 °C, teplota tavení 60 °C, průtažnost 200 %. Schránka s odřezávacím nožem na 1 ks Parafilmu o šířce 10 cm.	Šířka 10 cm	1
Parafilm M	Účinný teplotní rozsah -45 až +50 °C, teplota tavení 60 °C, průtažnost 200 %.	Šířka 50 cm	1
Lahve reagenční s uzávěrem a vylévacím kroužkem	Šroubovací uzávěr a vylévací kroužek z PP (teplotní odolnost do 140 °C)	50 ml	10
	dle normy ISO 4796-1. Dobře čitelná stupnice. Ploška na popis.		
Lahve reagenční s uzávěrem a vylévacím kroužkem	Šroubovací uzávěr a vylévací kroužek z PP (teplotní odolnost do 140 °C)	100 ml	8
	dle normy ISO 4796-1. Dobře čitelná stupnice. Ploška na popis.		
Lahve reagenční s uzávěrem a vylévacím kroužkem	Šroubovací uzávěr a vylévací kroužek z PP (teplotní odolnost do 140 °C)	250 ml	5
	dle normy ISO 4796-1. Dobře čitelná stupnice. Ploška na popis.		
Lahve reagenční s uzávěrem a vylévacím kroužkem	Šroubovací uzávěr a vylévací kroužek z PP (teplotní odolnost do 140 °C)	500 ml	5
	dle normy ISO 4796-1. Dobře čitelná stupnice. Ploška na popis.		
Láhev širokohrdlá tabletovka, včetně uzávěru	Číré sklo, silnostěnná (vyšší odolnost proti nárazu), zesílený okraj (vyšší odolnost proti rozbití), široké hrdlo pro snadné plnění, vhodná pro skladování a přepravu kapalných i práškových vzorků, PP uzávěr s těsnicí vložkou	100 ml	4
Láhev širokohrdlá tabletovka, včetně uzávěru	Číré sklo, silnostěnná (vyšší odolnost proti nárazu), zesílený okraj (vyšší odolnost proti rozbití), široké hrdlo pro snadné plnění, vhodná pro skladování a	250 ml	4

	přepravu kapalných i práškových vzorků, PP uzávěr s těsnicí vložkou		
Láhev širokohrdlá tabletovka, včetně uzávěru	Čiré sklo, silnostěnná (vyšší odolnost proti nárazu), zesílený okraj (vyšší odolnost proti rozbití), široké hrdlo pro snadné plnění, vhodná pro skladování a přepravu kapalných i práškových vzorků, PP uzávěr s těsnicí vložkou	500 ml	4
Zipové sáčky	materiál: průhledný LDPE tloušťka: 0,05 mm vodotěsné odolné proti protržení	100 x 70 cm, balení 100 ks	1
Zipové sáčky	materiál: průhledný LDPE tloušťka: 0,05 mm vodotěsné odolné proti protržení	120 x 80 cm, balení 100 ks	1
Zipové sáčky	materiál: průhledný LDPE tloušťka: 0,05 mm vodotěsné odolné proti protržení	150 x 100 cm, balení 100 ks	1
Zipové sáčky	materiál: průhledný LDPE tloušťka: 0,05 mm vodotěsné odolné proti protržení	220 x 160 cm, balení 100 ks	1
Zipové sáčky	materiál: průhledný LDPE tloušťka: 0,05 mm vodotěsné odolné proti protržení	300 x 200 cm, balení 100 ks	1
Zipové sáčky	materiál: průhledný LDPE tloušťka: 0,05 mm vodotěsné odolné proti protržení	400 x 300 cm, balení 100 ks	1
Kartáč na zkumavky	syntetická vlákna PA nebo směs štětiny a syntetických vláken PA	Průměr 12 mm	1
Kartáč na zkumavky	syntetická vlákna PA nebo směs štětiny a syntetických vláken PA	Průměr 16 mm	1
Kartáč na zkumavky	syntetická vlákna PA nebo směs štětiny a syntetických vláken PA	Průměr 30 mm	1
Nádobky na vzorky	materiál: PP, nepropustný uzávěr nesterilní, možnost sterilizace ethylenoxidem nebo formalínem, autoklávovatelná při 121 °C po dobu 20 minut	50 ml	100
Mikrozkumavka, typ Eppendorf	objem: 1,5 ml (kónické dno), materiál: průhledný PP graduace, ploška na popis, ploché víčko	Balení 1000 ks	1



Odměrka s uchem a výlevkou, stupnice, PP	materiál: průsvitný PP, stupnice, autoklávovatelná do 121 °C po dobu 20 minut, ISO 7056	1000 ml	2
Odměrka s uchem a výlevkou, stupnice, PP	materiál: průsvitný PP, stupnice, autoklávovatelná do 121 °C po dobu 20 minut, ISO 7056	2000 ml	2
Kanistr průmyslový se šroubovým uzávěrem se závitem GL, HDPE	materiál: mléčný HDPE, černý šroubový uzávěr se závitem GL, držadlo pro snadné přenášení, UN kód pro transport nebezpečných látek, vhodný pro potravinářství	5 l	6
Kanistr průmyslový se šroubovým uzávěrem se závitem GL, HDPE	materiál: mléčný HDPE, černý šroubový uzávěr se závitem GL, držadlo pro snadné přenášení, UN kód pro transport nebezpečných látek, vhodný pro potravinářství	10 l	2
Stříčka širokohrdlá s barevným uzávěrem, PE	materiál: PE, výtoková trubička a uzávěr z jednoho kusu, lisovaná graduace, široké hrdlo pro snadné plnění	250 ml, modrý uzávěr	4
Stříčka širokohrdlá s barevným uzávěrem, PE	materiál: PE, výtoková trubička a uzávěr z jednoho kusu, lisovaná graduace, široké hrdlo pro snadné plnění	500 ml, modrý uzávěr	4
Stříčka širokohrdlá s barevným uzávěrem, PE	materiál: PE, výtoková trubička a uzávěr z jednoho kusu, lisovaná graduace, široké hrdlo pro snadné plnění	250 ml, červený uzávěr	4
Stříčka širokohrdlá s barevným uzávěrem, PE	materiál: PE, výtoková trubička a uzávěr z jednoho kusu, lisovaná graduace, široké hrdlo pro snadné plnění	500 ml, červený uzávěr	4
Petriho misky	Sodnovápenaté sklo, nedělené dno, volně přiléhající víčko	Průměr 50 x výška 12 mm	4
Petriho misky	Sodnovápenaté sklo, nedělené dno, volně přiléhající víčko	Průměr 100 x výška 15 mm	4
Petriho misky	Sodnovápenaté sklo, nedělené dno, volně přiléhající víčko	Průměr 150 x výška 25 mm	4
Petriho misky	Sodnovápenaté sklo, nedělené dno, volně přiléhající víčko	Průměr 200 x výška 45 mm	4
Ruční tlakový postřikovač s nastavitelnou tryskou a přetlakovým ventilem	Turn'n'Spray 360° (pro postřik z jakéhokoli úhlu). Materiál: nádoba HDPE; díly přicházející do styku s médiem: PP, PE, PA, V2A, FKM. Tryska o průměru 0,8 mm (možnost regulace od jemné mlhy až po silný paprsek). Ruční čerpadlo (tlak až 4 bar)	objem: 1500 ml (graduace po 0,25 l)	2

Rozprašovač pro malé množství kapaliny	Lahev z HDPE, rozprašovač PP. Ochranný kryt proti nechtěnému zmáčknutí.	100 ml	5
Rozprašovač pro malé množství kapaliny	Lahev z HDPE, rozprašovač PP. Ochranný kryt proti nechtěnému zmáčknutí.	250 ml	5
Kopist', nerezová	Plochý list špachtle na jedné straně, mikrolžička na druhé straně. materiál: chromniklová ocel 18/10.	Délka 150 mm, špachtle 6 x 50 mm	5
Lopatka odměrná	Materiál: bílý PP, označení objemu na horní straně rukojeti, autoklávovatelná při 121 °C, vhodná pro odběr sypkých látek (prášky, granuláty), vhodná i pro styk s potravinami dle nařízení (EU) č. 10/2011	Objem 10 ml	2
Lopatka odměrná	Materiál: bílý PP, označení objemu na horní straně rukojeti, autoklávovatelná při 121 °C, vhodná pro odběr sypkých látek (prášky, granuláty), vhodná i pro styk s potravinami dle nařízení (EU) č. 10/2011	Objem 50 ml	2
Lopatka odměrná	Materiál: bílý PP, označení objemu na horní straně rukojeti, autoklávovatelná při 121 °C, vhodná pro odběr sypkých látek (prášky, granuláty), vhodná i pro styk s potravinami dle nařízení (EU) č. 10/2011	Objem 100 ml	2
Pinzeta samosvorná	Lomená špičatá, nerez	Délka 105 mm	5
Pinzeta samosvorná	Přímá špičatá, nerez	Délka 105 mm	5
Pinzeta preparační	Přímá, nerez	Délka 110 mm	5
Pinzeta preparační	Lomená, nerez	Délka 110 mm	5
Skalpel bříškatý	Leštěná nerezová ocel	Délka břitu 145 mm	5
Skalpel bříškatý	Leštěná nerezová ocel	Délka břitu 150 mm	5
Skalpel hrotnatý	Leštěná nerezová ocel	Délka břitu 145 mm	5
Lžička se zúženou miskou, nerezová	Provedení: zúžený oválný tvar misky, materiál: nerezová ocel (AISI 304)	Délka 135 mm	2
Lžička se zúženou miskou, nerezová	Provedení: zúžený oválný tvar misky, materiál: nerezová ocel (AISI 304)	Délka 150 mm	2
Lžička se zúženou miskou, nerezová	Provedení: zúžený oválný tvar misky, materiál: nerezová ocel (AISI 304)	Délka 300 mm	2
Skalpel s výměnnými břity č.3	Ploché držadlo z leštěné oceli s břitem č. 3	Výměnné břity nesterilní č. 10, 11, 12, 13, 14, 15 (součást dodávky)	4

Skalpel s výměnnými břity č.4	Ploché držadlo z matné oceli s břitem č. 4	Výměnné břity nesterilní č. 20, 21,22, 23, 24, 25, 36 (součást dodávky)	4
Nůžky pro mikroskopii	Materiál: nerezová ocel	Přímé, délka 110 mm	2
Nůžky pro mikroskopii	Materiál: nerezová ocel	Zahnuté, délka 110 mm	2
Špachtle oboustranná, nerezová	materiál: nerezová ocel provedení: oboustranná	Délka 150 mm, lopatka 4 x 40 mm	2
Špachtle oboustranná, nerezová	materiál: nerezová ocel provedení: oboustranná	Délka 150 mm, lopatka 9 x 45 mm	2
Špachtle oboustranná, nerezová	materiál: nerezová ocel provedení: oboustranná	Délka 185 mm, lopatka 9 x 50 mm	2
Špachtle oboustranná na práškové materiály	Provedení: pružná oboustranná (jedna strana rovná, druhá s prohloubenou lopatkou), nerezová ocel (AISI 304)	Délka 150 mm, lopatka 4 x 45	2
Špachtle oboustranná na práškové materiály	Provedení: pružná oboustranná (jedna strana rovná, druhá s prohloubenou lopatkou), nerezová ocel (AISI 304)	Délka 150 mm, lopatka 6 x 45	2
Špachtle oboustranná na práškové materiály	Provedení: pružná oboustranná (jedna strana rovná, druhá s prohloubenou lopatkou), nerezová ocel (AISI 304)	Délka 150 mm, lopatka 9 x 45	2
Pátradlo zubní oboustranné	Vyšetřovací stomatologický nástroj, oboustranný, nerezová ocel		5
Pátradlo zubní – sonda	Pátradlo zubní vyhnuté dlouhé; 14 cm		5
Naběračka nerez, vypouklé dno	materiál: nerezová ocel	Objem 130 ml	1
Naběračka nerez, vypouklé dno	materiál: nerezová ocel	Objem 250 ml	1
Odměrný válec	Třída B, materiál: PYREX	Objem 25 ml	2
Odměrný válec	Třída B, materiál: PYREX	Objem 250 ml	2
Odměrný válec	Třída B, materiál: PYREX	Objem 1000 ml	2
Houba na suché čištění	Materiál	100% latex bez chemických přísad	20
	Pratelná	Ano	
	Rozměr	Min 150 x 70 x 45 mm; max 185x 95 x 45 mm	
Houba na suché čištění tvrdá	Pro suché čištění povrchů stěn, obrazů, fresek, mramoru, žuly, pískovce, kovu, kůže, plastu		10
	Houbička skládá z modré rukojeti se žlutou čistící vrstvou		
	Rozměr	90 x 65 x 25 mm	
	pH neutrální	Ano	
Houba na suché čištění měkká	Čištění povrchových nečistot, fresek, obrazů, textilií, tapet		10
	Houbička skládá z modré rukojeti se žlutou čistící vrstvou		
	Rozměr	90 x 65 x 25 mm	

	pH neutrální	Ano	
Čistící polštářek	Rozměr	120 mm x 50 mm	10
	Náplň	Měkký prášek bez písku	
Páková řezačka	Automatický přítlak	Ano	1
	Kapacita řezu	30 listů	
	Pracovní šíře	460 mm	
Nůžky malé	Rozměr	150 – 160 mm	5
	Špičaté	Ano	
	Na papír, karton, lepenku	Ano	
Nůžky velké	Rozměr	200 - 210 mm	5
	Špičaté	Ano	
	Na papír, karton, lepenku	Ano	
Utěrka z mikrovlákná	Rozměr	30 x 35 cm	10
	Výborně sají a nepouští vlákna	Ano	
	Pratelné	Ano	
	Hmotnost	250 gms	
Prachovka jemná	Rozměr	Min 30 x 30 max 40 x 40 cm	10
	Barva	Bílá	
	Materiál	Bavlna	
Štětce	Plochý	Ano	5
	Šířka	7 cm	
	Vlas	Přírodní jemný kozí chlup	
Štětce	Plochý	Ano	5
	Šířka	5 cm	
	Vlas	Přírodní jemný kozí chlup	
Štětce	Šířka	75 mm	10
	Plochý	Ano	
	Oblast využití	Exteriér, Interiér	
	Syntetické štětiny	Ano	
Pinzeta	Zahnutá	ano	5
	Délka	140 mm	
Pinzeta	Rovná	úzká	5
	Délka	115 mm	
Ethanol	96% čistý	Laboratorní chemikálie	3
	Vzhled	čirá bezbarvá kapalina	
	Obsah	1 000 ml	
Filmoplast R	Páska aktivovaná teplem		20
	Transparentní japonský papír	8,5gms	
	Lepící vrstva s alkalickou rezervou	ano	
	Návin pásky	50 m	
	Šíře pásky	2 cm	
Knihařská kostka	Velikost	15 cm	10
	materiál	Z velrybí kosti, nebo plastu	

část 3  
Cenová kalkulace

Vybavení pro očištění a ochranu fondů				
Typ vybavení	Počet ks	Nabídková cena za 1 kus v Kč bez DPH	Celková nabídková cena v Kč bez DPH	Celková nabídková cena v Kč s DPH
mobilní bezodtahová digestoř	1			
restaurátorská lampa s lupou	4			
restaurátorská špachtle s termostatem	2			
vysavač na odsávání nečistot	2			
restaurátorský ruční vysavač	2			
kruhové těžitko (polštářek)	10			
těžitko ve tvaru hada (těžitka hadí)	10			
luminometr	1			
ATP stěrový přípravek, 100 ks/bal.	3			
ATP stěr se zvýšenou citlivostí, 100ks/bal.	3			
USB mikroskop	2			
pH metr	2			
pH elektroda	4			
pufr pH 4 - 1l	3			
pufr pH 7 - 1l	3			
pufr pH 10 - 1 l	2			
uchovávací roztok 3M KCl - 1l	1			
váhy laboratorní	2			
kompresor	1			
sterilizační autokláv pro ošetření kontaminovaného vybavení	1			
filtrační modul na vodu s osmózou	1			
sušák se sklopnými policemi	1			
vakuová balíčka stolní, včetně náhradního oleje 2l	1			
vakuová balíčka samostatná, včetně náhradního oleje 5l	1			
multimetr datalogger T/RH/Lux	1			
multimetr se senzory na měření vlhkosti materiálu	1			
termokamera	1			
dvouplotýnkový vařič	1			
pomůcky pro absorpci chemikálií (sada chemická)	1			
vysoušeč vlasů	2			
pracovní plášť	6			
pracovní kalhoty	6			
ochranná kombinéza	6			
reflexní vesta žlutá	6			
návlaky na boty	10			
ochranné pončo	10			
roušky	5			
respirátory	5			
polomaska s výměnnými filtry	2			
výměnné filtry do polomasky	12			
ochranné brýle s nepřímým větráním	10			
jednorázové rukavice nitrilové	30			
pletené rukavice polomáčené	10			
úklidové rukavice	20			
jednorázová zástěra	2			
dávkovač mýdla s rukojetí	1			
dezinfekční mýdlo	2			
dávkovač dezinfekce s loketní rukojetí	1			
náplň dezinfekce	2			
lékárníčka - chemická verze s kuffíkem	1			
kádinky nízké, 5 ml	10			
kádinky nízké, 25 ml	10			
kádinka na tepelné operace, 100 ml	5			
kádinka na tepelné operace, 250 ml	5			
kádinka na tepelné operace, 500 ml	3			
kádinka na tepelné operace, 1000 ml	2			
kádinka na tepelné operace, 2000 ml	2			
pipeta plastová dle Pasterura 1,0 ml	1			
pipeta plastová dle Pasterura 3,0 ml	1			
nálevka analytická PP, 40 x 6 mm	2			
nálevka analytická PP, 100x10 mm	2			
nálevka analytická PP, 150x16 mm	2			
násypka, 80x15 mm	2			
násypka 120x30 mm	2			
násypka 150x36 mm	2			
parafilm 10 cm ve schránce	1			
parafilm šl 50 cm	1			
lahev reagenční 50 ml	10			
lahev reagenční 100 ml	8			
lahev reagenční 250 ml	5			
lahev reagenční 500 ml	5			
lahev širokohrdlá tabletovka, 100 ml	4			
lahev širokohrdlá tabletovka, 250 ml	4			
lahev širokohrdlá tabletovka, 500 ml	4			
zipové sáčky, 100x70 cm	1			
zipové sáčky 120x80 cm	1			
zipové sáčky 150x100 cm	1			
zipové sáčky 220x160 cm	1			
zipové sáčky 300x200 cm	1			
zipové sáčky 400x300 cm	1			
kartáč na zkumavky, průměr 12 mm	1			
kartáč na zkumavky, průměr 16 mm	1			

kartáč na zkumavky, průměr 30 mm	1		
nádobka na vzorky, 50 ml	100		
mikrozkumavka eppendorf	1		
odměrka s uchem 1000 ml	2		
odměrka s uchem 2000 ml	2		
kanystr se šroubovacím uzávěrem, 5l	6		
kanystr se šroubovacím uzávěrem, 10l	2		
stříčka širokohrdlá s modrým uzávěrem, 250 ml	4		
stříčka širokohrdlá s modrým uzávěrem, 500 ml	4		
stříčka širokohrdlá s červeným uzávěrem, 250 ml	4		
stříčka širokohrdlá s červeným uzávěrem, 500 ml	4		
petriho misky, 50x12 mm	4		
petriho misky, 100x15 mm	4		
petriho misky, 150 x 25 mm	4		
petriho misky, 200x45 mm	4		
ruční tlakový postřikovač turnnspray, 1500 ml	2		
rozprašovač pro malé množství, 100 ml	5		
rozprašovač pro malé množství, 250 ml	5		
kopíř	5		
lopatka odměrná 10 ml	2		
lopatka odměrná 50 ml	2		
lopatka odměrná, 100 ml	2		
pinzeta samosvorná, lomená	5		
pinzeta samosvorná, rovná	5		
pinzeta preparační, přímá	5		
pinzeta preparační, lomená	5		
skalpel bříškatý, 145 mm	5		
skalpel bříškatý, 150 mm	5		
skalpel hrotnatý, 145 mm	5		
lžička se zúženou miskou, 135 mm	2		
lžička se zúženou miskou, 150 mm	2		
lžička se zúženou miskou, 300 mm	2		
skalpel leštěný s břitem 3 pro břity 10,11,12,13,14,15	4		
skalpel matný s břitem 3 pro břity 20, 21,22, 23, 24, 25, 36	4		
nůžky pro mikroskopii, 110 mm přímé	2		
nůžky pro mikroskopii, 110 mm zahnuté	2		
špachtle oboustranná, 150 mm 4x40	2		
špachtle oboustranná, 150 mm 9x45	2		
špachtle oboustranná, 185 mm 9x50	2		
špachtle oboustranná na práškové materiály, 150 mm 4x 45	2		
špachtle oboustranná na práškové materiály, 150 mm 6x 45	2		
špachtle oboustranná na práškové materiály, 150 mm 9x 45	2		
pátradlo zubní oboustranné	5		
pátradlo zubní - sonda	5		
naběračka nerez, vypouklé dno 130 ml	1		
naběračka nerez, vypouklé dno 250 ml	1		
válec nízký, pyrex, 25 ml	2		
válec nízký, pyrex, 250 ml	2		
válec nízký, pyrex, 1000 ml	2		
houba na suché čištění, latexová	20		
houba na suché čištění tvrdá	10		
houba na suché čištění měkká	10		
čistící polštářek	10		
páková řezačka	1		
nůžky malé	5		
nůžky velké	5		
utěrka z mikrovlákna	10		
prachovka jemná	10		
štětec koží vlas, 7 cm	5		
štětec koží vlas, 5 cm	5		
štětec syntetický, 75mm	10		
pinzeta zahnutá, 140 mm	5		
pinzeta rovná, 115 mm	5		
ethanol 95, 1000 ml	3		
filmoplast R, šířka 2 cm	20		
knihařská kostka, 15 cm	10		
<b>CELKEM</b>		<b>1 024 311,19 Kč</b>	<b>1 239 416,54 Kč</b>