



## Kupní smlouva

### I. SMLUVNÍ STRANY

#### 1. Kupující

**Střední vinařská škola Valtice, příspěvková organizace**

zastoupená: Ing. Tomášem Javůrkem, ředitelem  
se sídlem: Valtice, Sobotní 116, PSČ   
IČO: 60680318  
DIČ:   
plátce DPH: NE  
bankovní spojení (číslo účtu):   
kontaktní osoba: Leona Buriánková  
telefon: 519 361 750  
e-mail: 

(dále jen „*Kupující*“)

a

#### 2. Prodávající

**SIOT Trade s.r.o.**

zastoupená: Petrem Palečkem, jednatelem  
se sídlem: Bořetická 2668/1, Horní Počernice,  Praha 9  
IČO: 28970535  
DIČ:   
plátce DPH: ANO  
zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, pod sp. zn. C 156783  
bankovní spojení (číslo účtu):   
telefon:   
e-mail: 

(dále jen „*Prodávající*“)

(Kupující a Prodávající společně dále také jako „*Smluvní strany*“)

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

### II. ÚVODNÍ UJEDNÁNÍ

3. Kupní smlouva je uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení (dále jen „*Řízení veřejné zakázky*“) části č. 3 veřejné zakázky s názvem „*Přístrojové a instrumentální vybavení chemické laboratoře a zpracovatelské laboratoře - JŘBU*“ (dále jen „*Veřejná zakázka*“). Jednotlivá ujednání Kupní smlouvy tak budou vykládána v souladu s podmínkami Řízení veřejné zakázky a nabídkou Prodávajícího podanou do části č. 3 Veřejné zakázky.

4. Účelem Kupní smlouvy je zabezpečení dodávky dále specifikovaného přístrojového a instrumentálního vybavení chemické laboratoře a specializované laboratoře pro výrobu vín a zpracování hroznů, ovoce a zeleniny (dále jen „*zpracovatelská laboratoř*“) Kupujícímu a poskytnutí dalších plnění Kupujícímu, a to v souladu se všemi podmínkami sjednanými Kupní smlouvou tak, aby byla zabezpečena zvýšená kvalita odborného vzdělávání studentů Kupujícího jakožto střední vinařské školy.
5. Koupě podle Kupní smlouvy je spolufinancována formou účelové dotace v rámci Krajského akčního plánu rozvoje vzdělávání JMK (dále jen „*Operační program*“), název projektu: Implementace KAP JMK II, registrační číslo projektu: CZ.02.3.68/0.0/0.0/19\_078/0017177 (dále jen „*Projekt*“). Řízení veřejné zakázky bylo realizováno v souladu s pravidly Operačního programu.
6. Prodávající je povinen při plnění povinností vyplývajících z Kupní smlouvy dodržovat požadavky stanovené podmínkami pro poskytnutí dotace z Operačního programu.


### III. PŘEDMĚT KOUPE

7. Předmětem koupě je přístrojové a instrumentální vybavení chemické laboratoře, a to:
  - 7.1. přístrojů, pomůcek a příslušenství pro potřeby chemické laboratoře a zpracovatelské laboratoře.  
  
(dále jen „*Předmět koupě*“).
8. Přesná specifikace Předmětu koupě je uvedena v příloze Kupní smlouvy (Příloha č. 1 Kupní smlouvy), která tvoří nedílnou součást Kupní smlouvy (dále jen „*Specifikace Předmětu koupě*“).
9. Předmět koupě bude sloužit k následujícímu účelu: přístrojové a instrumentální vybavení chemické laboratoře a zpracovatelské laboratoře umožňující studentům Kupujícího osvojit si základní odborné dovednosti nezbytné pro výkon budoucího povolání.
10. Předmět koupě musí být k okamžiku odevzdání Kupujícímu nový, v množství, jakosti a provedení vyplývajícím ze Specifikace Předmětu koupě. Předmět koupě musí být dále v takové jakosti a provedení,
  - 10.1. jež odpovídá vlastnostem, které Prodávající nebo výrobce popsal nebo které Kupující očekával s ohledem na povahu Předmětu koupě a na základě reklamy jimi prováděné. Předmět koupě musí zejména odpovídat plnění nabídnutému Prodávajícím v nabídce podané do Řízení veřejné zakázky, na jehož základě je Kupní smlouva uzavřena;
  - 10.2. jež se hodí k účelu vyplývajícím z Kupní smlouvy;
  - 10.3. jež vyhovuje požadavkům příslušných právních předpisů platných a účinných ke dni odevzdání Předmětu koupě Kupujícímu.
11. Prodávající je povinen dodat Kupujícímu pouze takový Předmět koupě, který splňuje veškeré požadavky Kupujícího na jeho použití Kupujícími a který zároveň vyhovuje platným a účinným právním předpisům.

#### IV. PŘEDMĚT ZÁVAZKU

12. Prodávající se zavazuje odevzdat Předmět koupě Kupujícímu se všemi jeho součástmi a příslušenstvím Kupujícímu a převést na Kupujícího vlastnické právo k Předmětu koupě a poskytnout Kupujícímu související plnění vymezená v Kupní smlouvě.
13. Kupující se zavazuje převzít Předmět koupě se všemi jeho součástmi a příslušenstvím, přijmout jej do svého vlastnictví, přijmout související plnění vymezená v Kupní smlouvě a zaplatit Prodávajícímu sjednanou cenu a příslušnou DPH, je-li Prodávající povinen podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „*ZoDPH*“), hradit DPH.
14. Povinnost Prodávajícího odevzdat Předmět koupě Kupujícímu podle Kupní smlouvy zahrnuje tato plnění:
  - 14.1. dodat Předmět koupě Kupujícímu ve vhodném balení v příslušném množství do místa plnění podle odstavce 34 Kupní smlouvy;
  - 14.2. vyložit Předmět koupě z dopravního prostředku, v němž byl Předmět koupě dodán do místa plnění podle odstavce 34 Kupní smlouvy, podle pokynů Kupujícího;
  - 14.3. umístit Předmět koupě v místě plnění podle odstavce 34 Kupní smlouvy podle pokynů Kupujícího;
  - 14.4. sestavit, namontovat, zapojit a zprovoznit Předmět koupě v místě plnění podle odstavce 34 Kupní smlouvy podle pokynů Kupujícího;
  - 14.5. předat Kupujícímu doklady prokazující technické vlastnosti a parametry jednotlivých částí Předmětu koupě, např. požadované certifikáty, technické listy výrobců, katalogy, prohlášení o shodě (pokud se jedná o výrobky v působnosti zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů) apod.;
  - 14.6. předat Kupujícímu bezpečnostní listy jednotlivých částí Předmětu koupě (pokud se na dané části Předmětu koupě vztahuje povinnost vydávat bezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek);
  - 14.7. předat Kupujícímu doklady potřebné k převzetí a užívání Předmětu koupě, a to v českém jazyce s výjimkou odborných technických výrazů (dále jen „*Doklady*“). Doklady podle výslovné vůle Smluvních stran tvoří příslušenství Předmětu koupě. Prodávající je povinen předat Kupujícímu zejména Doklady:
    - 14.7.1. ze kterých musí vyplývat zejména způsob použití, údržby, příp. skladování Předmětu koupě a identifikace výrobce Předmětu koupě, přičemž všechny údaje musí být uvedeny v českém jazyce s výjimkou odborných technických výrazů;
    - 14.7.2. ze kterých musí vyplývat, že Předmět koupě, dodávaný podle Kupní smlouvy, splňuje požadavky na jeho použití Kupujícím k danému účelu podle právních předpisů platných a účinných ke dni odevzdání Předmětu koupě Kupujícímu.
15. Prodávající se dále zavazuje poskytnout nebo poskytovat Kupujícímu podle jeho pokynů tato související plnění (dále jen „*Související plnění*“):
  - 15.1. nezbytnou součinnost za účelem seznámení se s vlastnostmi či způsobem užívání dodaného Předmětu koupě;
  - 15.2. proškolení pracovníků Kupujícího v užívání Předmětu koupě.
16. Prodávající je povinen plnit povinnosti z Kupní smlouvy na svůj náklad a nebezpečí řádně a včas.

## V. CENA

17. Kupní cena za Předmět koupě podle Kupní smlouvy  bez DPH (dále jen „Cena“).
18. Cena rozčleněná dle jednotlivých položek Předmětu koupě je uvedena ve Specifikaci předmětu koupě (Příloha č. 1 Kupní smlouvy).
19. Cena je stanovena jako pevná, nejvýše přípustná a nepřekročitelná s výjimkami stanovenými v Kupní smlouvě.
20. Cena zahrnuje veškeré náklady Prodávajícího spojené se splněním jeho povinností vyplývajících z Kupní smlouvy. Cena tak zahrnuje zejména cenu za odevzdání Předmětu koupě Kupujícímu a poskytnutí Souvisejících plnění. Kupující není povinen hradit v souvislosti s Kupní smlouvou žádné jiné finanční částky, než Cenu a případně příslušnou DPH. Ujednáním tohoto odstavce není dotčeno právo Prodávajícího na případnou úhradu smluvní pokuty, úroků z prodlení či jiných sankcí a právo na náhradu škody nebo nemajetkové újmy způsobené Kupujícím.

## VI. FAKTURACE A PLATEBNÍ PODMÍNKY

21. Je-li Prodávající povinen podle ZoDPH uhradit v souvislosti s poskytováním plnění podle Kupní smlouvy DPH, je Kupující povinen Prodávajícímu takovou DPH uhradit vedle Ceny. Prodávající odpovídá za to, že sazba DPH bude ve vztahu ke všem plněním poskytovaným na základě Kupní smlouvy stanovena v souladu s právními předpisy platnými a účinnými k okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění.
22. Prodávající vyúčtuje Kupujícímu Cenu a případnou DPH fakturou (dále jen „Faktura“).
23. Prodávající je oprávněn vyúčtovat Cenu a případnou DPH až po převzetí celého Předmětu koupě Kupujícím v souladu s článkem IX Kupní smlouvy.
24. Faktura musí splňovat náležitosti daňového dokladu podle ZoDPH. V případě, že Prodávající není plátcem DPH, musí Faktura splňovat náležitosti účetního dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. Faktura musí vždy splňovat náležitosti stanovené § 435 Občanského zákoníku. Faktura musí dále odpovídat požadavkům stanoveným podmínkami pro poskytnutí dotace z Operačního programu.
25. Cenu a případnou DPH je Kupující povinen uhradit Prodávajícímu do 14 dnů ode dne doručení faktury Kupujícímu.
26. Splatnost Faktury musí být stanovena tak, aby nenastala dříve, než uplyne doba stanovená v odstavci 25 Kupní smlouvy.
27. Stanoví-li Faktura splatnost delší, než je jako minimální stanovena v předchozím odstavci, je Kupující oprávněn uhradit Cenu a případnou DPH ve lhůtě splatnosti určené ve Faktuře.
28. Cena a případná DPH je uhrazena vždy dnem jejich odepsání z bankovního účtu Kupujícího.
29. Vyplyvá-li z informací zveřejněných správcem daně ve smyslu ZoDPH, že Prodávající je nespolehlivým plátcem DPH, je Kupující oprávněn příslušnou DPH uhradit přímo místně a věcně příslušnému správci daně Prodávajícího.

30. Bude-li Faktura obsahovat číslo bankovního účtu určeného k úhradě Ceny a případné DPH, které není správcem daně ve smyslu ZoDPH zveřejněno jako číslo bankovního účtu, které je Prodávajícím používáno pro ekonomickou činnost, je Kupující oprávněn uhradit Cenu a případnou DPH na bankovní účet zveřejněný správcem daně ve smyslu ZoDPH jako bankovní účet, který je Prodávajícím používán pro ekonomickou činnost.
31. Nebude-li příslušná Faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude-li chybně stanovena Cena či její část, DPH nebo jiná náležitost Faktury, je Kupující oprávněn tuto Fakturu vrátit Prodávajícímu k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Prodávající je povinen opravit Fakturu podle pokynů Kupujícího a opravenou Fakturu neprodleně doručit Kupujícímu.
32. Kupující neposkytuje Prodávajícímu žádné zálohy.
33. Vzhledem k financování Projektu z Operačního programu probíhá kontrola vystavených Faktur poskytovatelem dotace. Pokud budou v rámci této kontroly poskytovatelem dotace ve Faktuře nebo dokladech přiložených k Faktuře zjištěny nedostatky, je Kupující rovněž oprávněn tuto Fakturu Prodávajícímu vrátit. Prodávající je povinen takovou Fakturu, příp. její přílohy, opravit podle pokynů Kupujícího a opravenou Fakturu neprodleně doručit Kupujícímu.

#### **VII. MÍSTO PLNĚNÍ**

34. Prodávající je povinen odevzdat Předmět koupě a poskytnout Související plnění Kupujícímu v sídle Kupujícího.
35. Prodávající je povinen dodat Předmět koupě do sjednaného místa plnění vhodným způsobem vzhledem k dopravní dostupnosti daného místa.

#### **VIII. DOBA PLNĚNÍ**

36. Prodávající je povinen splnit povinnost odevzdat Předmět koupě Kupujícímu nejpozději do 6 týdnů od nabytí účinnosti Kupní smlouvy.
37. Prodávající je povinen splnit povinnost poskytnout Související plnění při odevzdání Předmětu koupě Kupujícímu.
38. Prodávající je povinen odevzdat Předmět koupě Kupujícímu v místě plnění v pracovní den v době od 8 do 16 hodin.
39. Prodávající je povinen oznámit Kupujícímu termín odevzdání Předmětu koupě alespoň 3 pracovní dny předem.
40. Případně-li konec sjednané doby plnění na sobotu, neděli nebo svátek, není Prodávající v prodlení, dodá-li Předmět koupě nejbližší následující pracovní den v časovém rozmezí podle odstavce 38 Kupní smlouvy.
41. Ujednání odstavců 38 až 40 Kupní smlouvy se použijí obdobně i na poskytnutí Souvisejícího plnění Prodávajícím.

42. Smluvní strany se dohodly, že § 1912 Občanského zákoníku a rovněž obchodní zvyklosti, jež jsou svým smyslem nebo účinky stejné nebo obdobné uvedenému ustanovení, se nepoužijí.

### IX. ODEVZDÁNÍ A PŘEVZETÍ PŘEDMĚTU KOUPE

43. Prodávající splní povinnost odevzdat Předmět koupě Kupujícímu:
- 43.1. převezme-li Kupující celý Předmět koupě, nebo
  - 43.2. umožní-li Kupujícímu nakládat s Předmětem koupě v místě plnění uvedeném v odstavci 34 Kupní smlouvy a Kupující v rozporu s odstavcem 47 Kupní smlouvy odmítne Předmět koupě převzít nebo v rozporu s odstavcem 47 Kupní smlouvy neposkytne potřebnou součinnost.
44. Prodávající je na základě žádosti Kupujícího povinen Předmět koupě před Kupujícím přezkontrolovat nebo předvést jeho funkce.
45. Kupující je oprávněn provést před samotným převzetím Předmětu koupě kontrolu, zda Předmět koupě má veškeré požadované vlastnosti a splňuje veškeré požadavky podle platných a účinných právních předpisů a Kupní smlouvy.
46. O předání Předmětu koupě je Prodávající povinen sepsat písemný doklad o předání. Prodávající je oprávněn předávat Předmět koupě Kupujícímu po částech; to však nemá vliv na plnění povinnosti Prodávajícího dodržet lhůty a termíny stanovené v této Kupní smlouvě.
47. Kupující je oprávněn odmítnout převzít Předmět koupě nebo neposkytnout součinnost k jeho převzetí zejména v následujících případech:
- 47.1. Předmět koupě nebude mít vlastnosti požadované Kupní smlouvou nebo
  - 47.2. Předmět koupě nebude mít vlastnosti požadované platnými a účinnými právními předpisy nebo
  - 47.3. Předmět koupě bude vykazovat znaky zjevného poškození či znečištění nebo
  - 47.4. Prodávající dodá Předmět koupě do jiného místa, než jak je sjednáno v odstavci 34 Kupní smlouvy nebo
  - 47.5. Prodávající dodá Předmět koupě mimo dobu sjednanou v odstavci 38 Kupní smlouvy nebo
  - 47.6. Prodávající dodá Předmět koupě v porušeném obalu nebo balení nebo
  - 47.7. Prodávající dodá Předmět koupě za cenu v rozporu s Kupní smlouvou nebo
  - 47.8. Prodávající dodá Předmět koupě s dobou použitelnosti v rozporu s Kupní smlouvou nebo
  - 47.9. Prodávající nesplní povinnost stanovenou v odstavci 39 Kupní smlouvy nebo
  - 47.10. Prodávající nesplní některou ze svých povinností podle odstavce 14, 15 nebo 44 Kupní smlouvy.
48. V případě, že Kupující Předmět koupě odmítne převzít, bude mezi Smluvními stranami sepsán záznam s uvedením důvodu nepřevzetí Předmětu koupě a s uvedením stanovisek Smluvních stran. Zpracování záznamu zajistí Prodávající. Nebude-li záznam podle tohoto odstavce sepsán, sdělí Kupující důvody pro odmítnutí převzetí Předmětu koupě Prodávajícímu na jeho žádost. Poté, co Prodávající odstraní vytknuté vady, dohodnou se Smluvní strany na opětovném termínu odevzdání Předmětu koupě Kupujícímu. Dohodou na opětovném termínu odevzdání Předmětu koupě Kupujícímu nedochází ke změně doby plnění podle odstavce 36 Kupní smlouvy.

## X. NABYTÍ VLASTNICKÉHO PRÁVA A PŘECHOD NEBEZPEČÍ ŠKODY

49. Vlastnické právo k Předmětu koupě Kupující nabývá okamžikem, kdy Prodávající splní podle odstavce 43 Kupní smlouvy povinnost odevzdat Předmět koupě Kupujícímu.
50. Nebezpečí škody na Předmětu koupě přechází na Kupujícího okamžikem, kdy Prodávající splní podle odstavce 43 Kupní smlouvy povinnost odevzdat Předmět koupě Kupujícímu.
51. Smluvní strany se dohodly, že § 2121 – 2123 Občanského zákoníku a rovněž obchodní zvyklosti, jež jsou svým smyslem nebo účinky stejné nebo obdobné uvedeným ustanovením, se nepoužijí.

## XI. VADY PLNĚNÍ A ZÁRUKA

52. Předmět koupě musí být prostý všech faktických a právních vad a Prodávající je povinen zajistit, aby dodáním a užíváním Předmětu koupě nebyla porušena práva Prodávajícího nebo jiných osob vyplývající z práv duševního vlastnictví. Předmět koupě má právní vadu, pokud k němu uplatňuje právo jiná osoba.
53. Prodávající poskytuje Kupujícímu záruku za jakost Předmětu koupě, jíž se Prodávající zaručuje, že Předmět koupě bude po záruční dobu způsobilý pro použití k účelu stanovenému Kupní smlouvou a že si zachová vlastnosti sjednané Kupní smlouvou a nebude mít právní vady. Záruční doba pro jednotlivé části Předmětu koupě je uvedena ve Specifikaci Předmětu koupě (Příloha č. 1 Kupní smlouvy) (dále jen „**Záruční doba**“). Záruční doba k dodanému Předmětu koupě začíná běžet dnem, kdy Prodávající splní podle odstavce 43 Kupní smlouvy povinnost odevzdat Předmět koupě Kupujícímu.
54. Předmět koupě bude vadný, nebude-li:
  - 54.1. při převzetí Kupujícími nebo kdykoli v průběhu Záruční doby mít vlastnosti sjednané Kupní smlouvou nebo
  - 54.2. při převzetí Kupujícími nebo kdykoli v průběhu Záruční doby způsobilý pro použití k účelu stanovenému Kupní smlouvou nebo
  - 54.3. při převzetí Kupujícími nebo kdykoli v průběhu Záruční doby prostý právních vad.
55. Související plnění musí být prosta faktických a právních vad. Související plnění budou vadná, nebudou-li v souladu s pokyny Kupujícího, Kupní smlouvou nebo právními předpisy. Týká-li se vada Souvisejícího plnění, použijí se ujednání odstavců 69 – 76 Kupní smlouvy obdobně.
56. Kupující má práva z vadného plnění i v případě, jedná-li se o vadu, kterou musel s vynaložením obvyklé pozornosti poznat již při uzavření Kupní smlouvy nebo při převzetí Předmětu koupě.
57. Prodávající nenesení odpovědnost za vady způsobené Kupujícími nebo jinými osobami, ledaže Kupující nebo takové osoby postupovaly v souladu s dokumenty nebo pokyny, které obdrželi od Prodávajícího.
58. Kupující nemá práva z vadného plnění, způsobila-li vadu po přechodu nebezpečí škody na věci na Kupujícího vnější událost. To neplatí, způsobil-li vadu Prodávající nebo jakákoliv jiná osoba, jejímž prostřednictvím plnil své povinnosti vyplývající z Kupní smlouvy.
59. Prodávající neodpovídá za vady spočívající v opotřebení Předmětu koupě, které je obvyklé u věci stejného nebo obdobného druhu jako Předmět koupě.

60. Prodávající odpovídá za vady spočívající v opotřebení Předmětu koupě, ke kterému do konce Záruční doby vzhledem k požadavkům Kupní smlouvy na jakost a provedení Předmětu koupě nemělo dojít.

## XII. UPLATNĚNÍ PRÁV Z VADNÉHO PLNĚNÍ

61. Má-li Předmět koupě vadu a odpovídá-li Prodávající za tuto vadu Předmětu koupě, má Kupující práva z vadného plnění.
62. Kupující je oprávněn reklamovat vady u Prodávajícího jakýmkoliv způsobem. Prodávající je povinen přijetí reklamace bez zbytečného odkladu písemně potvrdit. V reklamaci Kupující uvede popis vady nebo uvede, jak se vada projevuje.
63. Vada je uplatněna včas, je-li písemná forma reklamace odeslána Prodávajícímu nejpozději v poslední den Záruční doby nebo je-li mu reklamace sdělena jakoukoli jinou formou v poslední den Záruční doby. Případně-li konec Záruční doby na sobotu, neděli nebo svátek, je vada včas uplatněna, je-li písemná forma reklamace odeslána Prodávajícímu nejbližší následující pracovní den, nebo je-li mu reklamace sdělena jakoukoli jinou formou nejbližší následující pracovní den.
64. Má-li Předmět koupě vady, za které Prodávající odpovídá, má Kupující právo:
- 64.1. na dodání nového Předmětu koupě bez vad, pokud to není vzhledem k povaze vady zcela zřejmě nepřiměřené, pokud se vada týká pouze části Předmětu koupě, může Kupující požadovat jen výměnu takové části; není-li to možné, může odstoupit od Kupní smlouvy, nebo
  - 64.2. na dodání chybějící části Předmětu koupě, nebo
  - 64.3. na odstranění vady bezplatnou opravou Předmětu koupě, nebo
  - 64.4. na přiměřenou slevu z Ceny, nebo
  - 64.5. odstoupit od Kupní smlouvy.
65. Kupující je oprávněn požadovat odstranění vady dodáním nového Předmětu koupě nebo výměnu jeho části, vyskytla-li se stejná vada po její první opravě znovu nebo nemůže-li Kupující řádně užívat Předmět koupě pro větší počet vad.
66. Kupující sdělí Prodávajícímu volbu nároku z vady v reklamaci, nebo bez zbytečného odkladu po reklamaci. Provedenou volbu nemůže Kupující změnit bez souhlasu Prodávajícího; to neplatí, žádal-li Kupující opravu vady, která se ukáže jako neopravitelná.
67. Nesdělí-li Kupující Prodávajícímu, jaké právo si zvolil ani bez zbytečného odkladu poté, co jej k tomu Prodávající vyzval, musí Prodávající odstranit vady, a to podle své volby opravou nebo dodáním nového Předmětu koupě nebo jeho části; volba nesmí Kupujícímu způsobit nepřiměřené náklady.
68. Kupující má právo na náhradu nákladů účelně vynaložených v souvislosti s oznámením vad Prodávajícímu.

## XIII. PODMÍNKY ODSTRANĚNÍ VAD

69. Prodávající je povinen odstranit Kupujícím reklamovanou vadu nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne oznámení vady Prodávajícímu, nedohodnou-li se Kupující s Prodávajícím jinak.



70. Nebude-li vada odstraněna ve lhůtě podle předchozího odstavce, je Kupující oprávněn
- 70.1. zajistit odstranění vady jinou odborně způsobilou osobou, nebo
  - 70.2. zajistit obstarání náhradního plnění jinou odborně způsobilou osobou, nebo
  - 70.3. požadovat slevu z Ceny, nebo
  - 70.4. od Kupní smlouvy odstoupit.
71. Veškeré náklady vzniklé Kupujícímu v souvislosti s odstraněním vady způsobem podle předchozího odstavce je Prodávající povinen Kupujícímu uhradit. Prodávající se tak zejména zavazuje uhradit cenu účtovanou Kupujícímu jinou odborně způsobilou osobou podle odstavce 70.1. Kupní smlouvy, nebo podle odstavce 70.2. Kupní smlouvy.
72. Prodávající je povinen odstranit vadu bez ohledu na to, zda je uplatnění vady oprávněné či nikoli. Prokáže-li se však kdykoli později, že uplatnění vady Kupujícím nebylo oprávněné, tj. že Prodávající za vadu neodpovídal, je Kupující povinen uhradit Prodávajícímu veškeré jím účelně vynaložené náklady v souvislosti s odstraněním vady.
73. Kupující je povinen poskytnout Prodávajícímu součinnost nezbytnou k odstranění vady.
74. Do odstranění vady nemusí Kupující platit dosud nezaplacenou část Ceny a případnou příslušnou DPH odhadem přiměřeně odpovídající jeho právu na slevu.
75. Při dodání nového Předmětu koupě nebo jeho části vrátí Kupující Prodávajícímu na náklady Prodávajícího Předmět koupě nebo jeho část původně dodanou.
76. Prodávající je po odstranění vady povinen Kupujícímu písemně potvrdit, že došlo k odstranění vady, uvést způsob jejího odstranění a dobu, po kterou byla vada odstraňována.
77. Záruční doba neběží od okamžiku sdělení reklamace Prodávajícímu do okamžiku odstranění vady. Odstraněním vady se rozumí zjednání nápravy Prodávajícím nebo uplatnění některého z práv podle odstavce 70. Kupní smlouvy Kupujícím.
78. Prodávající je povinen převzít a odvézt Předmět koupě dodaný v rozporu s podmínkami sjednanými v Kupní smlouvě, nebo nesplňující požadavky právních předpisů platných a účinných ke dni odevzdání Předmětu koupě Kupujícímu.
79. Smluvní strany se dohodly, že § 1917 – 1924, § 2099 – 2101, § 2103 – 2117 a § 2165 – 2172 Občanského zákoníku a rovněž obchodní zvyklostí, jež jsou svým smyslem nebo účinky stejné nebo obdobné uvedeným ustanovením, se nepoužijí.

#### XIV. SANKCE

80. Poruší-li Prodávající povinnost odevzdat Předmět koupě Kupujícímu ve sjednané době, je Prodávající povinen uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z Ceny, a to za každý i započatý den prodlení.
81. Poruší-li Prodávající povinnost poskytnout Související plnění ve sjednané nebo stanovené době, je Prodávající povinen uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z Ceny, a to za každý i započatý den prodlení.
82. Poruší-li Prodávající povinnost odstranit ve stanovené lhůtě vady Předmětu koupě, je povinen uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z Ceny, a to za každý i započatý den prodlení

a každou neodstraněnou vadu. Prodlení s plněním povinností podle předchozí věty je ukončeno dnem, kdy bude zjednána náprava Prodávajícím nebo uplatněno některé z práv podle odstavce 70 Kupní smlouvy Kupujícím. Úhradou smluvní pokuty nejsou dotčena práva Kupujícího z vadného plnění Prodávajícího.

83. Zaplacení smluvní pokuty nezbavuje Prodávajícího povinnosti splnit dluh smluvní pokutou utvrzený.
84. Kupující je oprávněn požadovat náhradu škody a nemajetkové újmy způsobené porušením povinností Prodávajícího, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, v plné výši.
85. Splatnost smluvních pokut podle Kupní smlouvy bude 15 dnů od doručení písemné výzvy k zaplacení smluvní pokuty straně povinné.
86. Poruší-li Kupující povinnost zaplatit Cenu ve sjednané době, je povinen uhradit Prodávajícímu zákonný úrok z prodlení ve výši podle právních předpisů.

#### **XV. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY**

87. Kupující je oprávněn od Kupní smlouvy odstoupit z důvodů stanovených právními předpisy nebo sjednaných Kupní smlouvou.
88. Kupující je oprávněn odstoupit od Kupní smlouvy zejména:
  - 88.1. bude-li Prodávající v prodlení s dodáním Předmětu koupě o více než 10 pracovních dnů;
  - 88.2. bude-li Prodávající v prodlení s poskytnutím Souvisejícího plnění o více než 10 pracovních dnů;
  - 88.3. bude-li Předmět koupě trpět vadami, které jej budou činit neupotřebitelným vzhledem k účelu, ke kterému má sloužit podle odstavce 9 Kupní smlouvy nebo
  - 88.4. nebude-li mít Předmět koupě vlastnosti stanovené Kupní smlouvou nebo
  - 88.5. nebude-li Předmět koupě splňovat podmínky stanovené právními předpisy platnými a účinnými ke dni odevzdání Předmětu koupě Kupujícímu nebo
  - 88.6. ukáže-li se jako nepravdivé jakékoliv prohlášení Prodávajícího uvedené v odstavci 92 Kupní smlouvy nebo ocitne-li se Prodávající ve stavu úpadku nebo hrozícího úpadku nebo
  - 88.7. jestliže nebude Kupujícímu poskytnuta dotace z Operačního programu.

#### **XVI. PLNĚNÍ PO ČÁSTECH**

89. Prodávající je oprávněn plnit povinnost odevzdat Předmět koupě Kupujícímu po částech pouze s předchozím písemným souhlasem Kupujícího.
90. Bude-li Prodávající plnit povinnost odevzdat Předmět koupě Kupujícímu v souladu s Kupní smlouvou po částech:
  - 90.1. použijí se jednotlivá ujednání Kupní smlouvy obdobně na části Předmětu koupě, není-li výslovně sjednáno jinak;
  - 90.2. je Kupující povinen zaplatit Cenu a případnou DPH až po odevzdání celého Předmětu koupě Kupujícímu, resp. jeho poslední části;
  - 90.3. počíná Záruční doba na odevzdané části Předmětu koupě běžet jejich odevzdáním Kupujícímu.

91. Přijme-li Kupující částečné plnění, je Prodávající povinen nahradit Kupujícímu zvýšené náklady způsobené mu částečným plněním.

## XVII. PROHLÁŠENÍ SMLUVNÍCH STRAN

92. Prodávající prohlašuje, že není v úpadku ani ve stavu hrozícího úpadku, a že mu není známo, že by vůči němu bylo zahájeno insolvenční řízení. Prodávající dále prohlašuje, že vůči němu není v právní moci žádné soudní rozhodnutí, případně rozhodnutí správního, daňového či jiného orgánu na plnění, které by mohlo být důvodem zahájení exekučního řízení na majetek Prodávajícího a že mu není známo, že by vůči němu takové řízení bylo zahájeno.
93. Prodávající prohlašuje, že se v dostatečném rozsahu seznámil s veškerými požadavky Kupujícího podle Kupní smlouvy, přičemž si není vědom žádných překážek, které by mu bránily v poskytnutí sjednaného plnění v souladu s Kupní smlouvou.
94. Prodávající na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 Občanského zákoníku.
95. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru Kupujícího Prodávající výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zveřejněním Kupní smlouvy v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů.
96. Prodávající si je vědom, že je ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „*Zákon o kontrole*“), povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Prodávající je zejména povinen:
- 96.1. poskytnout Kupujícímu a subjektům provádějícím kontrolu ve smyslu *Zákona o kontrole* potřebnou součinnost;
  - 96.2. řádně uchovávat originály vyhotovení Kupní smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a veškerou další dokumentaci a další nezbytné doklady a informace týkající se jeho činností souvisejících s poskytovaným plněním podle Kupní smlouvy, a to nejméně do 31.12.2033; pokud právní předpisy stanovují lhůtu delší, je Prodávající povinen uchovávat veškerou dokumentaci nejméně po tuto delší lhůtu;
  - 96.3. poskytovat po dobu stanovenou v předchozím bodě požadované informace a dokumentaci související s realizací Projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci Projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
97. Smluvní strany prohlašují, že identifikační údaje uvedené v článku I Kupní smlouvy odpovídají aktuálnímu stavu a že osobami jednajícími při uzavření Kupní smlouvy jsou osoby oprávněné k jednání za Smluvní strany bez jakéhokoliv omezení vnitřními předpisy Smluvních stran.
98. Jakékoliv změny údajů uvedených v článku I Kupní smlouvy, jež nastanou v době po uzavření Kupní smlouvy, jsou Smluvní strany povinny bez zbytečného odkladu písemně sdělit druhé Smluvní straně.
99. V případě, že se kterékoliv prohlášení některé ze Smluvních stran uvedené v Kupní smlouvě ukáže být nepravdivým, odpovídá tato Smluvní strana za škodu a nemajetkovou újmu, které nepravdivostí prohlášení nebo v souvislosti s ní druhé Smluvní straně vznikly.

## XVIII. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

100. Tvoří-li Prodávajícího více osob, platí následující:
- 100.1. všechny osoby tvořící Prodávajícího jsou z Kupní smlouvy zavázány společně a nerozdílně;
  - 100.2. jednání kterékoli z osob tvořících Prodávajícího je přičítáno Prodávajícímu bez ohledu na vnitřní vztahy mezi jednotlivými osobami tvořícími Prodávajícího;
  - 100.3. za Prodávajícího může jednat kterákoli z osob tvořících Prodávajícího.
101. Prodávající je povinen neprodleně písemně informovat Kupujícího o skutečnostech majících i potencionálně vliv na plnění jeho povinností vyplývajících z Kupní smlouvy a není-li to možné, nejpozději následující den poté, kdy příslušná skutečnost nastane nebo Prodávající zjistí, že by nastat mohla. Současně je Prodávající povinen učinit veškeré nezbytné kroky vedoucí k eliminaci případné škody hrozící Kupujícímu, a to zejména obstarat neprodleně náhradní plnění, přičemž je povinen nést případný rozdíl ceny.
102. Prodávající je při plnění svých závazků vyplývajících z této Kupní smlouvy povinen zajistit dodržování platných a účinných právních předpisů, a to zejména (nikoliv však výlučně) v oblasti pracovněprávních vztahů a v oblasti bezpečnosti práce. Prodávající se zavazuje při plnění svých závazků vyplývajících z této smlouvy minimalizovat negativní dopady na životní prostředí ve snaze o trvale udržitelný rozvoj a zajistit dodržování veškerých právních předpisů týkajících se ochrany životního prostředí a likvidace odpadů. Prodávající se dále zavazuje zajistit férové poddodavatelské vztahy v dodavatelském řetězci Prodávajícího, důstojné pracovní podmínky a odpovídající finanční ohodnocení pro všechny pracovníky podílející se na plnění Kupní smlouvy.
103. Prodávající je povinen při dodání Předmětu koupě dodržovat v areálu Kupujícího veškeré zásady platné pro pohyb osob, vozidel a manipulaci s věcmi v tomto areálu, jakož i respektovat zavedená bezpečnostní opatření. Za areál Kupujícího se pro účely Kupní smlouvy považují veškeré prostory v užívání Kupujícího, které jsou nebo mohou být dotčeny dodáním Předmětu koupě podle Kupní smlouvy.
104. Prodávající bere na vědomí, že Kupující je povinným subjektem podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
105. Prodávající souhlasí se zveřejněním Kupní smlouvy v souladu s povinnostmi Kupujícího za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména souhlasí se zveřejněním Kupní smlouvy, včetně všech jejích změn a dodatků, výše skutečně uhrazené ceny na základě Kupní smlouvy a dalších údajů na profilu zadavatele Kupujícího podle § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o zadávání veřejných zakázek**“), a v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o registru smluv**“). Prodávající prohlašuje, že Kupní smlouva ani žádná její část nejsou obchodním tajemstvím Prodávajícího ve smyslu § 504 Občanského zákoníku.
106. Prodávající je povinen chránit osobní údaje a při jejich ochraně postupovat v souladu s příslušnými právními předpisy, zejména zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, a Nařízením evropského parlamentu a rady (EU) 2016/679 ze dne 27.04.2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů).

107. Prodávající není oprávněn postoupit žádnou svou pohledávku za Kupujícím vyplývající z Kupní smlouvy nebo vzniklou v souvislosti s Kupní smlouvou.
108. Prodávající není oprávněn provést jednostranné započtení žádné své pohledávky za Kupujícím vyplývající z Kupní smlouvy nebo vzniklé v souvislosti s Kupní smlouvou na jakoukoliv pohledávku Kupujícího za Prodávajícím.
109. Kupující je oprávněn provést jednostranné započtení jakékoliv své splatné i nesplatné pohledávky za Prodávajícím vyplývající z Kupní smlouvy nebo vzniklé v souvislosti s Kupní smlouvou (zejm. smluvní pokutu) na jakoukoliv splatnou i nesplatnou pohledávku Prodávajícího za Kupujícím.
110. Poruší-li Prodávající v souvislosti s Kupní smlouvou jakoukoli svoji povinnost, nahradí Kupujícímu škodu a nemajetkovou újmu z toho vzniklou. Povinnosti k náhradě se Prodávající zproští, prokáže-li, že mu ve splnění povinnosti zabránila mimořádná nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli. Překážka vzniklá z osobních poměrů Prodávajícího nebo vzniklá až v době, kdy byl Prodávající s plněním povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou byl Prodávající povinen překonat, jej však povinnosti k náhradě nezproští.
111. Písemnou formou (podobou) se rozumí listina podepsaná oprávněnou osobou Smluvní strany nebo e-mail podepsaný zaručeným elektronickým podpisem oprávněné osoby Smluvní strany nebo datová zpráva zasláná prostřednictvím datové schránky.

#### XIX. PODDODAVATELÉ

112. Prodávající je oprávněn pověřit plněním svých povinností vyplývajících z Kupní smlouvy jiné osoby (dále jen jednotlivě „*Poddodavatel*“ nebo společně „*Poddodavatelé*“).
113. Prodávající odpovídá za plnění Poddodavatele tak, jako by plnil sám.
114. Prodávající prohlašuje a zavazuje se, že jako ručitel uspokojí za jakéhokoliv Poddodavatele jeho povinnost nahradit újmu způsobenou Poddodavatelem Kupujícímu při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností z Kupní smlouvy, jestliže Poddodavatel povinnost k náhradě újmy nesplní. Kupující Prodávajícího jako ručitele podle předchozí věty přijímá.
115. Prodávající se zavazuje, že Poddodavatelé, kterými prokazoval splnění kvalifikace v Řízení veřejné zakázky, se budou podílet na plnění povinností Prodávajícího vyplývajících z Kupní smlouvy v rozsahu podle nabídky Prodávajícího podané do Řízení veřejné zakázky.
116. Prodávající je povinen předložit Kupujícímu na jeho písemnou žádost seznam Poddodavatelů pro plnění Veřejné zakázky s vymezením částí plnění, které budou jednotliví Poddodavatelé realizovat, a to do 5 dnů od doručení písemné žádosti Kupujícího.
117. Kupující je oprávněn požadovat a Prodávající je povinen zabezpečit změnu Poddodavatele, a to zejména v případech, kdy:
  - 117.1. bude Poddodavatel vůči Kupujícímu v prodlení se splněním povinností z jiného závazku nebo
  - 117.2. bude Poddodavatel pravomocně odsouzen za trestný čin nebo
  - 117.3. se Poddodavatel ocitne ve stavu úpadku nebo hrozícího úpadku nebo
  - 117.4. bude Poddodavateli uložena zákaz plnění veřejných zakázek nebo
  - 117.5. bude dán jiný závažný důvod pro změnu Poddodavatele.

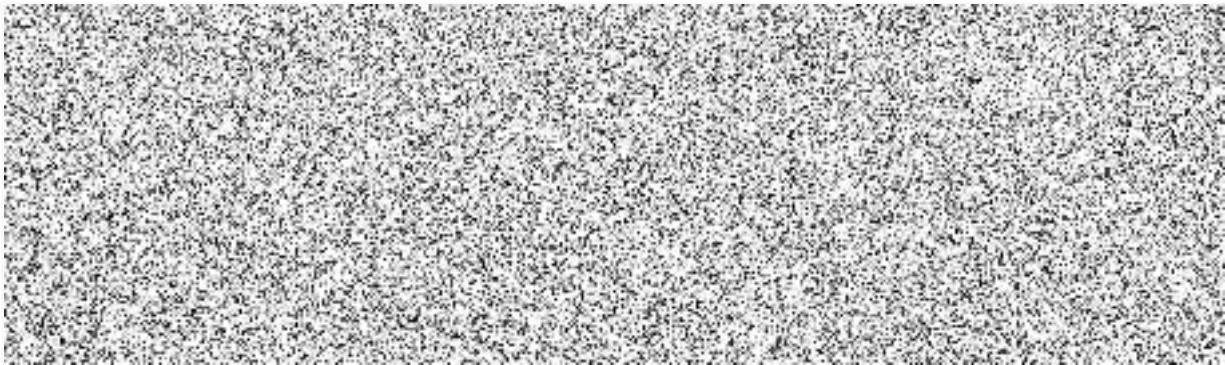
Prodávající je povinen navrhnout nového Poddodavatele do 10 dnů od doručení žádosti Kupujícího. Pokud Prodávající v Řízení veřejné zakázky prokazoval původním Poddodavatelem kvalifikaci, nový Poddodavatel musí splňovat kvalifikaci stanovenou v Řízení veřejné zakázky prokazovanou původním nahrazovaným Poddodavatelem a musí doložit příslušné doklady prokazující splnění této kvalifikace. Nový Poddodavatel musí být odsouhlasen Kupujícím.

## XX. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

118. Veškerá práva a povinnosti Smluvních stran vyplývající z Kupní smlouvy se řídí českým právním řádem. Smluvní strany se dohodly, že ustanovení právních předpisů, která nemají donucující účinky, mají přednost před obchodními zvyklostmi, pokud Kupní smlouva nestanoví jinak. Smluvní strany vylučují použití Úmluvy OSN o smlouvách o mezinárodní koupi zboží.
119. Všechny spory vznikající z Kupní smlouvy a v souvislosti s ní budou podle vůle Smluvních stran rozhodovány soudy České republiky, jakožto soudy výlučně příslušnými.
120. Kupní smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky. Jakékoli změny Kupní smlouvy učiněné jinou než písemnou formou jsou vyloučeny.
121. Kupní smlouva je sepsána ve dvou vyhotoveních, po jednom pro každou Smluvní stranu.
122. Kupní smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění Kupní smlouvy v registru smluv.

### Přílohy

#### Příloha č. 1 Specifikace Předmětu koupě



ICO: 60680318 | Tel.: 519 352 594

32



## Příloha č. 1 Kupní smlouvy

### Specifikace Předmětu koupě

Č. Položky	položka		část k rozpočtu
1	dávkovač 1-10 ml		část o objemu min. 500ml. Rozsah dávkování 1-10 ml.
2	váhy analytické		části a vzorků potřebných pro laboratorní práci žáků. Rozsah 1g.
3	lednice s mrazákem		část sad pro stanovení organických kyselin a cukrů. Celkový 0 l. Lednice by měla být vybavena funkcí zamezení vzniku mrazky (VxŠxH) 1900 x 600 x 600 mm (+/-50mm), barva
4	stolní pH metr s pH elektrodou		části s měřičem a pH elektrodou. Displej k zobrazování naměřených hodnot a pH stanovení celkových kyselin.
5	refraktometr Abbe		části měření indexu lomu (RI) a stupnice Brix, měření indexu lomu v min. 1. Přesnost odečtu max. +/- 0,0002 nD a cukernatost roztoků max. +/- 0,5 °Bx.
6	zařízení na úpravu vody s digitálním konduktometrem		části konduktometrem alespoň 4-6 l/hod., výsledná vodivost 0,8-1 µS/cm.
7	magnetická míchačka s ohřevem		části pro analýzy, k přípravě roztoků pro chemické rozbory. nastavení teploty alespoň od 0°C do +300°C.
8	vodní lázeň, min 5 litrů		části na min. 20°C pro stanovení alkoholu a relativní hustoty,
10	Souprava barva plamene - spektrální barvy zadavatel připouští dodavatel možnost nabídnout rovnocenné řešení		části Kapesní spektroskop, min. 1x skládací spektroskop, min. 1x sklo, min. 1x kobaltové sklo, min. 1x plastový klín, min. 1x víčekem, min. 1x lahvička s demineralizovanou H <sub>2</sub> O, min. 1x lahvička s cukrem, min. 1x lahvička s Ca(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> , min. 1x Cl.
11	Set 6 ks kompaktních studentských vah		
12	Názvoslovní dřevěné kostky - uhlovodíky zadavatel připouští dodavatel možnost nabídnout rovnocenné řešení		části 20 kusů dřevěných kostek uhlovodíků. Sada pro 20 dětí po 4 ve skupině (4cm).
13	Plakát na stěnu, kovy		části 1x listování a pouktem na přichycení ke stěně, obsahující seznam stříbro, zlato, rtuť, sodík, hořčík, olovo, cín, zinek, uvedeny min. následující informace: barva prvku, skupenství prvku min. 70 x 100cm
14	Plakát na stěnu nekovy		části 1x listování a pouktem na přichycení ke stěně, obsahující seznam vodík, kyslík, síra, fosfor, chlor, jod, dusík, helium, uvedeny min. následující informace: barva prvku, skupenství prvku min. 70 x 100cm.
15	Plakát na stěnu názvoslovní - oxidy		části 1x listování a pouktem na přichycení ke stěně, plakát o názvoslovných pravidlech min. 160 x 120 cm

16	Plakát na stěnu laboratorní řád				1	11707001	Plakát z papíru zalaminovaný, opatřen plastovými listami a pouškem na přichycení ke stěně, který obsahuje informace o potřebách, zákazech a povinnostech, dodržování pokynů správné laboratorní praxe. Praktická řada a typy, popř. potřeby, základy, povinnosti a pokyny.
17	Gelová filtrační chromatografie				4	30000070	Sada musí všechny materiály pro rozdělení jednotlivých frakcí (separace různých barev) Kolony lze po řádném vypláchnutí použít znovu. Sada obsahuje: návod, vzorky, chromatografické kolony, matrice, elučační pufr, transferové pipety.
18	Deskové hry-Halogenidy, hra pro třídu 30x30 cm zadavatel připouští dodavatel možnost nabídnouti rovnocenného řešení				1	30000001	Hra pro pojmenovávání vzorců. 30cmx30cm je velikost desky, slouží k učení vzorce halogenidů. Obsah balení (pro třídu): 8x herní plán na pevném kartonu, 8x sáček se 4 figurkami a 1 kostkou, 8x 31 oboustranných zalaminovaných kartiček (vzorec z jedné strany, název ze strany druhé) ke kontrole, 8x pravidla, 1 x obal (pevná krabička).
19	Deskové hry-Anorganická chemie, hra pro třídu 30x30 cm zadavatel připouští dodavatel možnost nabídnouti rovnocenného řešení				2	30000001	Hra určená pro celou třídu ke zpeřčení samotné výuky chemie při probírání názvosloví, vlastností. 30cmx30cm je velikost desky, slouží k učení a zkoušení, otázky odpovědi, další úkoly k předvedení nebo popisu vlastností daných témat anorganické chemie, x herní plán na pevném kartonu, 8x sáček se 4 figurkami a 1 kostkou, 8x 31 oboustranných zalaminovaných kartiček (vzorec z jedné strany, název ze strany druhé) ke kontrole, 8x pravidla, 1 x obal (pevná krabička).
20	Deskové hry-Organická chemie hra pro třídu 30x30 cm zadavatel připouští dodavatel možnost nabídnouti rovnocenného řešení				2	30000001	Hra určená pro celou třídu ke zpeřčení samotné výuky chemie při probírání názvosloví. 30x30 je velikost desky, slouží k učení a zkoušení, otázky odpovědi, další úkoly k předvedení nebo popisu vlastností daných témat organické chemie, x herní plán na pevném kartonu, 8x sáček se 4 figurkami a 1 kostkou, 8x 31 oboustranných zalaminovaných kartiček (vzorec z jedné strany, název ze strany druhé) ke kontrole, 8x pravidla, 1 x obal (pevná krabička).
21	Deskové hry-Předved, popiš, namaluj pro třídu 30x30 cm zadavatel připouští dodavatel možnost nabídnouti rovnocenného řešení				2	30000001	Hra určená pro celou třídu k opakování.30x30cm je velikost desky, slouží k učení a zkoušení, otázky odpovědi, další úkoly k předvedení nebo popisu vlastností daných témat anorganické a organické chemie, x herní plán na pevném kartonu, 8x sáček se 4 figurkami a 1 kostkou, 8x 31 oboustranných zalaminovaných kartiček (vzorec z jedné strany, název ze strany druhé) ke kontrole, 8x pravidla, 1 x obal (pevná krabička).
22	Deskové hry-Pouť periodickou tabulkou, hra pro třídu 30x30 cm zadavatel připouští dodavatel možnost nabídnouti rovnocenného řešení				1	30000001	ke zpeřčení výuky chemie při procvičování názvů a značek chemických prvků. 30x30 velikost desky, slouží k učení a zkoušení, otázky odpovědi, další úkoly k předvedení nebo popisu vlastností daných témat anorganické chemie, x herní plán na pevném kartonu, 8x sáček se 4 figurkami a 1 kostkou, 8x 31 oboustranných zalaminovaných kartiček (vzorec z jedné strany, název ze strany druhé) ke kontrole, 8x pravidla, 1 x obal (pevná krabička).
23	Deskové hry-Uhlovodíková cesta, hra pro třídu 30x30 cm zadavatel připouští dodavatel možnost nabídnouti rovnocenného řešení				1	30000001	ke zpeřčení výuky chemie při procvičování názvů a značek chemických prvků. 30x30cm velikost desky, slouží k učení a zkoušení, otázky odpovědi, další úkoly k předvedení nebo popisu vlastností daných témat organické chemie
24	Deskové hry-Dělicí operace, hra pro třídu 30 x 30 cm zadavatel připouští dodavatel možnost nabídnouti rovnocenného řešení				1	37870001	ke zpeřčení výuky chemie při procvičování laboratorní techniky, 30x30 velikost desky, slouží k učení a zkoušení, otázky odpovědi, další úkoly k předvedení principů laboratorních zařízení a metod
25	Deskové hry-Molární hmotnost, hra pro třídu 30 x 30 cm zadavatel připouští dodavatel možnost nabídnouti rovnocenného řešení				2	71147001	ke zpeřčení výuky chemie při procvičování laboratorních výpočtů. 30x30 cm velikost desky, slouží k učení a zkoušení, otázky odpovědi, další úkoly k předvedení nebo popisu vlastností daných témat anorganické chemie, x herní plán na pevném kartonu, 8x sáček se 4 figurkami a 1 kostkou, 8x 31 oboustranných zalaminovaných kartiček (vzorec z jedné strany, název ze strany druhé) ke kontrole, 8x pravidla, 1 x obal (pevná krabička).
26	Deskové hry-Oxidy, hra pro třídu 30 x 30 cm zadavatel připouští dodavatel možnost nabídnouti rovnocenného řešení				1	30000001	ke zpeřčení výuky chemie při procvičování názvů a značek chemických prvků. 30x30cm je velikost desky, slouží k učení a zkoušení, otázky odpovědi, další úkoly k předvedení nebo popisu vlastností daných témat anorganické chemie, x herní plán na pevném kartonu, 8x sáček se 4 figurkami a 1 kostkou, 8x 31 oboustranných zalaminovaných kartiček (vzorec z jedné strany, název ze strany druhé) ke kontrole, 8x pravidla, 1 x obal (pevná krabička).



27	Deskové hry - Jednoduchá uhlovodíková zadavatelé připouští dodavatelé možnost řešení		ování názvů a značek chemických prvků. 30x30cm je velikost desky, ovědi, další úkoly k předvedení nebo popisu vlastností daných témat
28	CD Procvičování a hry do chemie		o výuky na procvičování v PDF, doc, popř. xls... CD obs. studijní a pro střední školy. Materiály Vám, pedagogům, usnadní v této době m děli, které nemohou být ve škole. Materiál obsahuje následující prvky, Deriváty uhlovodíků, Názvoslovi, Uhlovodíky, Chemické
29	Kufík nanotechno- zadavatelé připouští dodavatelé možnost řešení		čeny především pro hodiny chemie, některé z nich vhodné ke 14 pokusům: pokusy k lotosovému efektu, hydrofobní povrchy ze na textiliích a skle, nátěr dřeva odolný proti poškrábání, nanovrstva jako požární indikátor, fotokatalýza s oxidem titaničitým hustoty ve ferrofluidu jevu, výroba nanozlata v nanodimenzí, prskání ohně s nejmenšími částicemi, ovrchu: polokoule s efektem flip-flop, téhotenský test: částice zlata klíčený písek, od písku k čipu II: horský křehál, od písku k čipu
30	Vakuovací balíčka p-		k vakuování sušeného ovoce a zeleniny ve výuce zpracování min. 25 l/min., odsávání vzduchu, příkon min. 130 W, hmotnost do 4 lavení sváru sáčků podle typu balených potravin (suchý, mokrý a zeleného dvojitěho sváru.
31	Mixér		a zeleniny ve výuce zpracování ovoce a zeleniny. Technická s korpusem a nerezovými nožem, elektronická regulace otáček, n motoru min. 2000 W, síťové napájení, odnímatelná nádoba s přísavné nožky pro lepší stabilitu.
32	Chlazení		teplotu do smyčky a přenáší pomocí potrubí až do příslušných teplotu kvašení vína. Zařízení vhodné pro výuku vinařství, ale také Technická specifikace: rozměr skeletu by měl být 330x400x675 mm, výška 50 mm, výtlak dochlazovací pumpy min. 7 m, výkon min. 170 W, proud smyček - min. 4 o déce min. 20/20/10/10 (m) a objemu vodní 10 (W), síťové napájení.
33	Tepelný výměn		ostů, vína a jiných tekutin, který dokáže regulovat rychlost kvašení. ky vinařství. Technické informace: materiál - nerezový plech; ak: max. 4 bar; chladicí médium: voda a glykol, spojovací armatury
34	Penetrometr na jádrov		idrového ovoce skrze parametr tvrdosti ovoce. Specifikace: ruční Tester s 2 (dvou) měřící hlavou
35	Chladicí box		krátkodobé uchování ovoce a zeleniny k dalšímu zpracování, popř. rozměry (délka 900 x šířka 600 x výška 900 mm) +- 50 mm, o suvné; termostat a digitální ukazatel teploty s kontrolkou zapnutí do chladicí box na kolečkách s ohledem na jeho přemisťování, provozní
36	Mrazicí box		ovoce a zeleniny k dalšímu zpracování, ale také jako samostatná s specifikace: min. rozměry (délka: 1300 mm, šířka: 700 mm a in. 350 l, počet kolů: min. 1 ks, materiál: nerezová, nebo lakovaná i o příkonu min. 0,25 kW, displej ukazující teplotu; poizdný mrazicí ování.
37	Plnička na ovocná vína + filtr		ých vín do skleněných obalů. Technická specifikace: plastová REZ plnicím nástavcem o rozměru 200x400x400 mm (+- 10mm) v se svítkovým mikro filtrem (plastová průhledná válcová nádoba s trační svíčka s filtrační 1 mikron ( materiál plast, délka 25,4 cm, jemná hodnota 1 µ) a s filtrační 5 mikronů ( materiál písek, délka 25,4 cm, největší hodnota 1 µ).

38	Mikrobiální svíčka do plničky			Soubor dvou filtračních svíček, které zadržují bakterie, materiál plast o délce 25,4 cm s extra jemnou
39	Vysokotlaký čistič			...ování ovoce a zeleniny, nebo sběru hroznů, s kovové teleskopické držadlo, velké gumové typ motoru: indukce, napětí elektrické: 230V, se zesílenou gumovou hadicí o délce min. 8 m
40	Deskový nerezový filtr			Technická specifikace: min. osmnáct který je ovládán pomocí příslušného šroubu. 8 cm +/- 2 cm, napětí: 230V, přičemž součástí sada těsnění a odkapávací vanička.
41	Zavařovací hmeč 60 l			Technická specifikace: plně automatizovaný s tím kohoutem o příkonu min. 2000W a objemu mezi 30 - 100 stupňů celsia, ochrana proti
42	Potrubi z nerezového vlnovce DN za 1m			...m zařízením je zajištěno řízení teploty kvašení TF DN20, v kuse celkem 100 m, materiál nerez 20mm, vně 25mm, min. poloměr ohybu 60 mm, soubení-velikost 1 "převlečná matice kroužek a
CELKEM za Přístroje, pomůcky a				