

Kupní smlouva

uzavřená dle ust. § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění (dále jen „OZ“)

číslo smlouvy kupujícího: S-0019/68383495/2025

1. Smluvní strany

Střední odborná škola a Střední odborné učiliště

se sídlem: Neratovice, Školní 664, 277 11

zastoupena: Ing. Marcelou Hrejsovou, ředitelkou

IČO: 683 834 95

Bankovní spojení: KB, a.s., pobočka Neratovice

Číslo účtu: 19-8272400207/0100

(dále jen "**Kupující**")

a

MERCI, s.r.o.

se sídlem: Hviezdoslavova 1192/55b, 627 00 Brno

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 6817

zastoupená: RNDr. Liborem Reichstädterem, CSc., jednatelem

Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s., pobočka Brno

Číslo účtu: 382408043/0300

IČO: 46966447

DIČ: CZ46966447

(dále jen "**Prodávající**")

(Kupující a Prodávající dále společně jen "**Smluvní strany**" nebo každý z nich samostatně jen "**Smluvní strana**").

uzavírají dnešního dne, měsíce a roku tuto kupní smlouvu (dále jen „**Smlouva**“)

2. Základní ustanovení

- 2.1. Prodávající bere na vědomí, že Kupující považuje účast Prodávajícího ve veřejné zakázce při splnění kvalifikačních předpokladů za potvrzení skutečnosti, že Prodávající je ve smyslu ustanovení § 5 odst. 1 OZ schopen při plnění této Smlouvy jednat se znalostí a pečlivostí, která je s jeho povoláním nebo stavem spojena, s tím, že případné jeho jednání bez této odborné péče půjde k jeho tíži. Prodávající nesmí svou kvalitu odborníka ani své hospodářské postavení zneužít k vytváření nebo k využití závislosti slabší strany a k dosažení zřejmé a nedůvodné nerovnováhy ve vzájemných právech a povinnostech Smluvních stran.
- 2.2. Prodávající bere na vědomí, že kupující není ve vztahu k předmětu této Smlouvy podnikatelem a ani se předmět této Smlouvy netýká podnikatelské činnosti kupujícího.
- 2.3. Prodávající se stal vítězem zadávacího řízení na veřejnou zakázku na dodávky s názvem „Nákup vybavení pro chemické obory – chemické vybavení“ zahájeného Kupujícím (dále jen „**Zadávací řízení**“).
- 2.4. Výchozími podklady pro dodání předmětu plnění dle této Smlouvy jsou Zadávací dokumentace k Zadávacímu řízení, zejména Technická specifikace, která byla její součástí jako příloha č. 5 a která tvoří Přílohu č. 1 této Smlouvy (dále jen „**Technická specifikace**“), nabídka Prodávajícího podaná v rámci Zadávacího řízení, která předmět plnění technicky popisuje (dále jen „**Nabídka**“, tyto podklady dále společně jen „**Výchozí podklady**“).
- 2.5. Prodávající prohlašuje, že disponuje veškerými odbornými předpoklady potřebnými pro dodání předmětu plnění dle Smlouvy, je k jeho dodání oprávněn a na jeho straně neexistují žádné překážky, které by mu bránily předmět této Smlouvy Kupujícímu dodat.
- 2.6. Prodávající prohlašuje, že na sebe přejímá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 OZ.
- 2.7. Smluvní strany prohlašují, že zachovají mlčenlivost o skutečnostech, které se dozvědí v souvislosti s touto Smlouvou a při jejím plnění a jejichž vyjádření by jim mohlo způsobit újmu. Tímto nejsou dotčeny povinnosti Kupujícího vyplývající z právních předpisů.

3. Předmět Smlouvy

- 3.1. Předmětem této Smlouvy je závazek Prodávajícího dodat Kupujícímu a převést na Kupujícího vlastnické právo k „**Nákup vybavení pro chemické obory – chemické vybavení**“ (dále jen jako „**Vybavení**“), jehož technické parametry jsou podrobně specifikovány v Technické specifikaci, která tvoří Přílohu č. 1 této Smlouvy.
- 3.2. Součástí plnění Prodávajícího je také:
 - (i) doprava Vybavení do místa plnění,

- (i) předání instrukcí a návodů vztahujících se k Vybavení Kupujícím v českém jazyce, a to elektronicky nebo v tištěné podobě,
 - (ii) ověření parametrů požadovaných Kupujícím a úplnosti dodávky; toto ověření bude součástí předávacího protokolu,
 - (iii) odvoz a likvidace nepotřebných obalů a dalších materiálů použitých Prodávajícím při plnění této Smlouvy,
 - (iv) předání prohlášení o shodě dodaného Vybavení se schválenými standardy,
 - (v) vypracování seznamu dodaných položek pro účely kontroly,
 - (vi) závazek zajištění náhradních dílů za podmínek v této Smlouvě uvedených,
 - (vii) spolupráce s Kupujícím v průběhu realizace dodávky (zejména podmínky doručení),
- 3.3. Kupující se zavazuje řádně a včas dodané a instalované Vybavení a související služby převzít a zaplatit za ně Prodávajícímu kupní cenu uvedenou v článku 5. této Smlouvy.
- 3.4. Prodávající se zavazuje za podmínek stanovených touto Smlouvou řádně a včas na svůj náklad a na svoji odpovědnost dodat Vybavení do místa plnění a předat ho Kupujícím, a dále provést služby a práce specifikované v odst. 3.2 tohoto článku Smlouvy. Prodávající odpovídá za to, že Vybavení bude v souladu s touto Smlouvou, Výchozími podklady, platnými právními, technickými a kvalitativními normami, a že Vybavení bude mít CE certifikát.

4. Vlastnické právo

- 4.1. Vlastnické právo přechází na Kupujícího převzetím Vybavení. Převzetím se rozumí podpis předávacího protokolu o předání a převzetí Vybavení oběma Smluvními stranami, kterým zároveň přechází na Kupujícího i nebezpečí škody na Vybavení.

5. Kupní cena a platební podmínky

- 5.1. Kupní cena za předmět Smlouvy uvedený v článku 3 odst. 3.1. a 3.2. byla stanovena na základě Nabídky jako cena maximální a nejvýše přípustná, a to ve výši 475 076,00 Kč bez DPH (slovy čtyři sta sedmdesát pět tisíc sedmdesát šest korun českých) (dále jen „**kupní cena**“), plus 21% DPH ve výši 99 765,96 Kč (slovy devadesát devět tisíc sedm set šedesát pět korun českých devadesát šest haléřů, tj. celkem ve výši 574 841,96 Kč s DPH. Kupní cena jednotlivých částí Vybavení je uvedena v technické specifikaci, který tvoří Přílohu č. 1 této Smlouvy.
- 5.2. Kupní cena zahrnuje veškeré náklady spojené s plněním předmětu této Smlouvy, včetně nákladů na dopravu do místa plnění a na pojištění Vybavení do doby jeho předání a převzetí. Kupní cena je nezávislá na vývoji cen a kursových změnách.

- 5.3. Kupní cena může být měněna pouze písemným dodatkem k této Smlouvě, a to pouze v případě, že po uzavření Smlouvy a před termínem předání a převzetí Vybavení dojde ke změně sazeb DPH (je možná výhradně změna výše DPH).
- 5.4. Kupující se zavazuje uhradit Prodávajícímu 100 % kupní ceny dle článku 5.1 po předání a převzetí Vybavení, o kterém bude mezi Smluvními stranami sepsán předávací protokol dle této Smlouvy.
- 5.5. Lhůta splatnosti faktury je 30 dnů od data jejího doručení Kupujícímu. Zaplacením účtované částky se rozumí den jejího odeslání na účet Prodávajícího. Daňové doklady - faktury vystavené Prodávajícím podle této Smlouvy budou v souladu s příslušnými právními předpisy České republiky obsahovat zejména tyto údaje:
- (i) obchodní firmu/název a sídlo Kupujícího,
 - (ii) daňové identifikační číslo Kupujícího,
 - (iii) obchodní firmu/název a sídlo Prodávajícího,
 - (iv) daňové identifikační číslo Prodávajícího,
 - (v) evidenční číslo daňového dokladu,
 - (vi) rozsah a předmět plnění,
 - (vii) datum vystavení daňového dokladu,
 - (viii) datum uskutečnění plnění nebo datum přijetí úplaty, a to ten den, který nastane dříve, pokud se liší od data vystavení daňového dokladu,
 - (ix) cena plnění.
- Daňové doklady - faktury musejí být v souladu s dohodami o zamezení dvojího zdanění, budou-li se na konkrétní případ vztahovat.
- 5.6. Pokud daňový doklad – faktura nebude vystaven v souladu s platebními podmínkami stanovenými Smlouvou nebo nebude splňovat požadované zákonné náležitosti, je Kupující oprávněn daňový doklad - fakturu Prodávajícímu vrátit jako neúplnou, resp. nesprávně vystavenou, k doplnění, resp. novému vystavení ve lhůtě pěti (5) pracovních dnů od data jejího doručení Kupujícímu. V takovém případě Kupující není v prodlení s úhradou kupní ceny nebo její části a Prodávající vystaví opravenou fakturu s novou, shodnou lhůtou splatnosti, která začne plynout dnem doručení opraveného nebo nově vyhotoveného daňového dokladu - faktury Kupujícímu.

6. Termíny plnění předmětu Smlouvy

- 6.1. Prodávající se zavazuje řádně obstarat, dodat, prověřit kompletnost a předat Kupujícímu Vybavení uvedené v článku 3 odst. 3.1 této Smlouvy, a to do 2 měsíců od nabytí účinnosti této Smlouvy.
- 6.2. Kupující se zavazuje ve sjednaném termínu řádně dodané Vybavení, kdy Prodávající Kupujícímu v souladu s touto Smlouvou demonstroval splnění stanovených parametrů, od Prodávajícího převzít. O předání a převzetí bude mezi Smluvními stranami sepsán předávací protokol, jak je uvedeno v článku 10. této Smlouvy.

7. Místo plnění

Místem plnění je odloučené pracoviště Střední odborné školy a Středního odborného učiliště, Neratovice, Spojovací 632, 277 11 Libiš (dále jen „**místo plnění**“).

8. Instalace Vybavení

- 8.1. Prodávající je povinen písemně informovat Kupujícího o přesném termínu pro doručení Vybavení, a to alespoň 5 pracovních dnů předem tak, aby byl zachován termín plnění uvedený v článku 6 odst. 6.1 Smlouvy.
- 8.2. Kupující je povinen Prodávajícímu po uplynutí lhůty dle odst. 8.1 tohoto článku Smlouvy umožnit doručení Vybavení, ověření kompletnosti dodávky a demonstraci splnění parametrů Vybavení v místě plnění.
- 8.3. Kupující si vyhrazuje termín podle článku 6 odst. 6.1 Smlouvy jednostranně prodloužit písemným oznámením zaslaným Prodávajícímu na adresu uvedenou v článku 1 této Smlouvy, a to zejména v případě prodloužení se zajištěním prostor pro uskladnění Vybavení. Takovéto prodloužení nebude považováno za prodloužení Kupujícího s převzetím Vybavení dle čl. 6 odst. 6.2 Smlouvy a Prodávající v této souvislosti nemůže měnit sjednanou kupní cenu ani si účtovat jakékoliv další náklady, které by mu tímto vznikly.

9. Další podmínky Smlouvy

- 9.1. Odchylně od § 2126 OZ Smluvní strany sjednávají, že Prodávající není oprávněn využít institutu svépomocného prodeje.
- 9.2. Při provádění předmětu Smlouvy postupuje Prodávající samostatně, avšak zavazuje se respektovat pokyny Kupujícího týkající se realizace předmětu plnění dle této Smlouvy. Prodávající je povinen upozornit Kupujícího bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Kupujícího nebo pokynů daných mu Kupujícím k provedení dodávky, jestliže tuto nevhodnost mohl Prodávající zjistit při vynaložení odborné péče.
- 9.3. Není-li ve Smlouvě stanoveno jinak, tak veškeré věci potřebné k plnění dle této Smlouvy je povinen opatřit Prodávající.
- 9.4. Prodávající je povinen dodat Kupujícímu Vybavení zcela nové, v plně funkčním stavu, v jakosti a technickém provedení odpovídajícím platným předpisům Evropské unie a odpovídajícím požadavkům stanoveným právními předpisy České republiky, harmonizovanými českými technickými normami a ostatními ČSN, které se k Vybavení vztahují.
- 9.5. Prodávající výslovně prohlašuje, že Vybavení, které dodá na základě této Smlouvy, zcela odpovídá podmínkám stanoveným ve Výchozích podkladech.
- 9.6. Prodávající se zavazuje, že v okamžiku převodu vlastnického práva k Vybavení nebudou na Vybavení váznout žádná práva třetích osob, a to zejména žádné předkupní právo, zástavní právo nebo právo nájmu.

- 9.7. Prodávající s ohledem na povinnosti Kupujícího vyplývající zejména ze zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“) a ze zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), souhlasí se zveřejněním veškerých informací týkajících se závazkového vztahu založeného mezi Prodávajícím a Kupujícím touto Smlouvou, zejména vlastního obsahu této Smlouvy.
- 9.8. Prodávající prohlašuje, že vůči němu není vedena exekuce a ani nemá žádné dluhy po splatnosti, jejichž splnění by mohlo být vymáháno v exekuci podle zákona č. 120/2001 Sb., o soudních exekutorech a exekuční činnosti (exekuční řád) a o změně dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, ani vůči němu není veden výkon rozhodnutí a ani nemá žádné dluhy po splatnosti, jejichž splnění by mohlo být vymáháno ve výkonu rozhodnutí podle zákona č. 99/1963 Sb., občanského soudního řádu, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 500/2004 Sb., správního řádu, ve znění pozdějších předpisů, či podle zákona č. 280/2009 Sb., daňového řádu, ve znění pozdějších předpisů.

10. Předání a převzetí Vybavení

- 10.1. Součástí předání a převzetí Vybavení na základě této Smlouvy je ověření úplnosti Vybavení, a to za účasti zástupců Kupujícího a Prodávajícího.
- 10.2. Za účasti zástupce Kupujícího dále Prodávající ověří, že Vybavení splňuje podmínky stanovené Kupujícím v Technické specifikaci a v této Smlouvě.
- 10.3. Pro účely předávacího řízení musí Prodávající předložit Kupujícímu:
- (i) seznam předávaného Vybavení,
 - (ii) prohlášení Prodávajícího, že Vybavení je v souladu s platnými právními předpisy, technickými normami, Technickou specifikací a obchodními podmínkami stanovenými v této Smlouvě,
 - (iii) návody vztahující se k Vybavení v českém jazyce, a dále veškeré nezbytné doklady vztahující se k Vybavení.
- 10.4. Nepředloží-li Prodávající Kupujícímu všechny výše uvedené dokumenty, nepokládá se předmět plnění podle této Smlouvy za řádně dokončený a splňující podmínky k předání.
- 10.5. O průběhu předávacího a převímacího řízení bude mezi Smluvními stranami sepsán předávací protokol, který bude obsahovat tyto povinné náležitosti:
- (i) údaje o Prodávajícím, Kupujícím a poddodavatelích,
 - (ii) popis Vybavení, které je předmětem předání a převzetí,
 - (iii) termín, od kterého začíná běžet záruční lhůta,
 - (iv) prohlášení Kupujícího, zda Vybavení přebírá nebo nepřebírá,
 - (v) uvedení zjištěných vad a termín pro jejich odstranění,
 - (vi) datum podpisu protokolu o předání a převzetí Vybavení,

(vii) podpis Kupujícího a Prodávajícího.

(dále jen „**předávací protokol**“).

- 10.6. Smluvními stranami musí být v předávacím protokolu konstatováno, že došlo k ověření, že Vybavení splňuje stanovené parametry, resp. že je úplné.
- 10.7. Předáním Vybavení stvrzeným podpisem zástupců Smluvních stran na předávacím protokolu přechází na Kupujícího nebezpečí vzniklé škody na předaném Vybavení, přičemž tato skutečnost nezbavuje Prodávajícího odpovědnosti za škody vzniklé v důsledku vad tohoto Vybavení. Do doby předání a převzetí Vybavení nese nebezpečí škody na Vybavení Prodávající.
- 10.8. Kupující není povinen převzít Vybavení, které by vykazovalo vady a nedodělky, byť by samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily řádnému užívání. Nevyužije-li Kupující svého práva nepřevzít Vybavení vykazující vady a nedodělky, uvedou Prodávající a Kupující v Předávacím protokolu soupis zjištěných vad a nedodělků, včetně způsobu a termínu jejich odstranění. Nedojde-li v Předávacím protokolu k dohodě mezi Smluvními stranami o termínu odstranění vad, platí, že tyto vady mají být odstraněny ve lhůtě 48 hodin ode dne předání a převzetí Vybavení.
- 10.9. Má-li Vybavení a/nebo jeho součásti vady, které nebylo možné zjistit při převzetí (skryté vady), a vztahuje-li se na ně záruční doba dle čl. 11.1. této Smlouvy, je Kupující oprávněn je uplatnit u Prodávajícího v této lhůtě. Vztahuje-li se na Vybavení a/nebo jeho součásti záruční doba delší než dle čl. 11.1., je Kupující oprávněn takové skryté vady uplatnit u Prodávajícího v této delší záruční době.

11. Záruka a nároky z vad, záruční servis, pozáruční servis

- 11.1. Záruční doba na Vybavení je 24 měsíců. Tato záruční doba se však nevztahuje na spotřební materiál.
- 11.2. Záruční doba začíná běžet dnem podpisu předávacího protokolu zástupci Smluvních stran. Je-li Vybavení převzato, byť i jen s jednou vadou nebo nedodělkem, počíná běžet záruční doba ode dne odstranění poslední vady či nedodělku Prodávajícím.
- 11.3. Požadavek na odstranění vady Vybavení uplatní Kupující u Prodávajícího bez zbytečného odkladu po jejím zjištění, nejpozději však poslední den záruční lhůty, není-li jinde v této Smlouvě stanoveno výslovně jinak, a to písemným oznámením (reklamací) zaslaným odpovědnému zástupci Prodávajícího uvedenému v této Smlouvě. I reklamační odeslaná Kupujícím v poslední den záruční lhůty se má za včas uplatněnou.
- 11.4. V písemné reklamaci Kupující uvede popis vady a způsob, jakým vadu požaduje odstranit. Kupující je oprávněn:
 - (i) požadovat odstranění vad dodáním náhradního Vybavení za vadné Vybavení, nebo
 - (ii) požadovat odstranění vad opravou, jsou-li vady opravitelné, nebo

- (iii) požadovat přiměřenou slevu z kupní ceny.
- 11.5. Volba mezi výše uvedenými nároky z vad náleží Kupujícímu. Kupující je dále oprávněn odstoupit od Smlouvy, je-li dodáním Vybavení s vadami Smlouva porušena podstatným způsobem.
Za podstatné porušení se považuje vždy situace, kdy Vybavení (nebo jeho část) nedosahuje nebo v záruční době přestane dosahovat minimálních funkcí nebo parametrů požadovaných Kupujícím a uvedených ve Výchozích podkladech nebo této Smlouvě.
- 11.6. Prodávající se zavazuje reklamované vady Vybavení bezplatně odstranit.
- 11.7. Prodávající se zavazuje zahájit úkony směřující k odstranění vady Vybavení v záruční době do 3 pracovních dnů ode dne obdržení reklamace od Kupujícího, v uvedené lhůtě se zavazuje reklamaci prověřit, diagnostikovat vadu a oznámit Kupujícímu, zda reklamaci uznává.
- 11.8. V případě, že k odstranění vady Vybavení není nutné zajištění náhradních dílů, je Prodávající povinen vadu odstranit do 3 pracovních dnů ode dne obdržení reklamace. Je-li k odstranění vady Vybavení nutné zajistit náhradní díly, pak je Prodávající povinen vadu odstranit do 2 týdnů ode dne obdržení reklamace, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak.
- 11.9. I v případě, že Prodávající vadu neuzná, je povinen vadu odstranit, a to ve lhůtách uvedených v odst. 11.8, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak. V případě, že Prodávající vadu neuzná, bude oprávněnost reklamace ověřena znaleckým posudkem, který nechá zpracovat Kupující. V případě, že bude reklamace označena znalcem za oprávněnou, ponese Prodávající i náklady na vyhotovení znaleckého posudku. Prokáže-li se, že Kupující reklamoval vadu neoprávněně, je Kupující povinen uhradit Prodávajícímu účelně a prokazatelně vynaložené náklady na odstranění vady. Do vyjasnění oprávněnosti reklamace nese náklady na odstranění vady Prodávající.
- 11.10. O odstranění reklamované vady sepiší Smluvní strany protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady. O dobu, která uplyne ode dne uplatnění reklamace do odstranění vady, se prodlužuje záruční lhůta.
- 11.11. V případě, že Prodávající neodstraní vadu ve lhůtách uvedených v odst. 11.8 tohoto článku Smlouvy, případně ve lhůtě sjednané Smluvními stranami, nebo pokud Prodávající odmítne vadu odstranit, je Kupující oprávněn nechat vadu odstranit na své náklady a Prodávající je povinen uhradit Kupujícímu náklady na odstranění vady, a to do 10 dnů poté, co jej k tomu Kupující vyzve. Tento postup Kupujícího však nezavazuje Prodávajícího odpovědnosti za vady a jeho záruka trvá ve sjednaném rozsahu.

- 11.12. Poskytnutí záruky se nevztahuje na vady způsobené neodborným zacházením, nesprávnou nebo nevhodnou údržbou, nedodržováním předpisů výrobců pro provoz a údržbu Vybavení, které Kupující od Prodávajícího převzal při předání nebo o kterých Prodávající Kupujícího písemně poučil. Záruka se rovněž nevztahuje na vady způsobené hrubou nedbalostí nebo úmyslným jednáním.
- 11.13. Smluvní strany vylučují použití ust. § 1925 OZ, věta za středníkem.
- 11.14. Prodávající je povinen v průběhu záruční doby provádět bezplatně veškeré servisní úkony Vybavení, jejichž provedením podmiňuje platnost záruky, a to do 10 pracovních dnů ode dne zaslání žádosti Kupujícího o provedení servisního úkonu odpovědnému zástupci Prodávajícího. Prodávající je povinen písemně upozornit Kupujícího minimálně 10 dnů předem o povinnosti provedení bezplatného servisního úkonu, jehož provedením podmiňuje platnost záruky. Prodávající je dále povinen před koncem záruční doby na písemnou žádost Kupujícího provést bezplatnou servisní prohlídku dodaného Vybavení a jeho částí.
- 11.15. Prodávající se dále zavazuje po dobu 5 let ode dne uplynutí posledního dne záruční doby na Vybavení zajistit pro Kupujícího za úplaty dostupnost všech náhradních dílů k Vybavení a jejich dodání Kupujícímu, a to do 2 týdnů ode dne jejich objednání Kupujícím, a to za cenu v době a místě obvyklou.

12. Smluvní pokuty

- 12.1. V případě, že Prodávající bude v prodlení proti termínu předání a převzetí Vybavení uvedenému v článku 6. odst. 6.1 této Smlouvy, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny za každý, i započatý den prodlení.
- 12.2. V případě, že Prodávající neodstraní řádně reklamovanou vadu Vybavení ve lhůtě uvedené v článku 11. odst. 11.8 nebo ve Smluvními stranami sjednané době, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je Prodávající v prodlení s odstraněním, a to za každý započatý den prodlení. Pokud Prodávající neposkytne Kupujícímu záruční servis ve lhůtě uvedené v článku 11. odst. 11.14, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč, a to za každý započatý den prodlení s poskytnutím záručního servisu, maximálně však do výše kupní ceny dle této Smlouvy.
- 12.3. Pokud Prodávající nezajistí dostupnost náhradních dílů dle článku 11 odst. 11.15 této Smlouvy, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč, a to za každý započatý den prodlení se zajištěním náhradního dílu, maximálně však do výše kupní ceny.

- 12.4. Pokud Kupující neuhradí v termínech uvedených v této Smlouvě kupní cenu, je povinen uhradit Prodávajícímu úrok z prodlení v zákonné výši, ledaže Kupující prokáže, že prodlení s úhradou kupní ceny bylo způsobeno z důvodu opožděného uvolnění prostředků poskytovatelem dotace.
- 12.5. Povinná Smluvní strana musí uhradit oprávněné Smluvní straně smluvní sankce nejpozději do 15 kalendářních dnů ode dne obdržení příslušného vyúčtování od druhé Smluvní strany.
- 12.6. Smluvní strany vylučují použití ustanovení § 2050 OZ. Nárok na náhradu škody má Kupující vždy zachován.

13. Ukončení Smlouvy

- 13.1. Tuto Smlouvu lze ukončit splněním, dohodou Smluvních stran nebo odstoupením od Smlouvy z důvodů stanovených v zákoně nebo v této Smlouvě.
- 13.2. Kupující je dále oprávněn od Smlouvy odstoupit bez jakýchkoliv sankcí, nastane-li i některá z níže uvedených skutečností:
- (i) Kupujícímu bude odňata či nevyplacena finanční dotace,
 - (ii) Dojde-li k podstatnému porušení povinností uložených Prodávajícímu touto Smlouvou (viz odstavec 13.3 tohoto článku),
 - (iii) Prodávající vstoupí do likvidace;
 - (iv) Vůči majetku Prodávajícího probíhá insolvenční (nebo obdobné) řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, nebo byl insolvenční návrh zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo byla zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů,
 - (v) Vyjde-li najevo, že Prodávající uvedl v Nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a které měly nebo mohly mít vliv na výsledek Zadávacího řízení, které vedlo k uzavření této Smlouvy (analogicky dle § 223 odst. 2 ZZVZ).
- 13.3. Za podstatné porušení této Smlouvy bude považováno:
- (i) Prodlení Prodávajícího proti termínu předání a převzetí dodávky uvedenému v článku 6. odst. 6.1 této Smlouvy trávající déle než 4 týdny;
 - (ii) Přenechání/převod/přechod práv a povinností Prodávajícího z této Smlouvy na třetí osobu bez písemného souhlasu Kupujícího;
 - (iii) Prodávající při plnění této Smlouvy opakovaně (soustavně) porušuje právní předpisy, regulace, technické standardy a normy České republiky či jiných států, k jejichž dodržování se touto Smlouvou zavázal;
 - (iv) Pokud Vybavení či jeho část nebude či v průběhu záruční doby přestane dosahovat minimálně funkcí a parametrů požadovaných Kupujícím a uvedených v Nabídce Prodávajícího;

- (v) porušení této Smlouvy ze strany Prodávajícího takovým způsobem, že v jeho důsledku nemůže Kupující dostat cílům, pro které Smlouvu sjednal, nebo jestliže v důsledku takového jednání Prodávajícího vznikne Kupujícímu větší škoda.
- 13.4. Prodávající je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení Smlouvy Kupujícím. Za podstatné porušení Smlouvy Kupujícím se považuje nezaplacení kupní ceny v termínu stanoveném touto Smlouvou, ač Prodávající Kupujícího na toto porušení písemně upozornil a poskytl mu dostatečně dlouhou lhůtu k dodatečnému splnění této povinnosti.
- 13.5. Kupující je oprávněn od Smlouvy odstoupit i pouze ve vztahu k části plnění (dodávky).

14. Zástupci Smluvních stran, oznamování

- 14.1. Smluvní strany si po uzavření této Smlouvy vzájemně sdělí kontaktní údaje odpovědných zástupců pro vzájemnou komunikaci v souvislosti s předmětem plnění dle této Smlouvy.
- 14.2. Není-li v této Smlouvě ujednáno jinak, veškerá oznámení, která mají nebo mohou být učiněna mezi Smluvními stranami podle této Smlouvy, musí být vyhotovena písemně a doručena druhé Smluvní straně oprávněnou zasilatelskou službou, osobně (s písemným potvrzením o převzetí) nebo doporučenou zásilkou odeslanou s využitím provozovatele poštovních služeb; má se za to, že takové oznámení došlo třetí pracovní den po odeslání, bylo-li však odesláno na adresu v jiném státu, pak patnáctý pracovní den po odeslání. V případě reklamace lze písemné oznámení zaslat také prostřednictvím e-mailu.

15. Doložka o rozhodném právu

- 15.1. Tato Smlouva a veškeré právní vztahy z ní vzniklé se řídí výlučně právním řádem České republiky.
- 15.2. Smluvní strany berou na vědomí a uznávají, že v oblastech výslovně neupravených touto Smlouvou platí ustanovení OZ.
- 15.3. Veškeré spory vzniklé z této Smlouvy či z právních vztahů s ní souvisejících budou Smluvní strany řešit jednáním. V případě, že nebude možné spor urovnat jednáním, bude takový spor rozhodovat na návrh jedné ze Smluvních stran příslušný soud v České republice.

16. Závěrečná ujednání

- 16.1. Tato Smlouva, včetně příloh, představuje úplnou a ucelenou smlouvu mezi Kupujícím a Prodávajícím.
- 16.2. Smluvní strany se dohodly, že Prodávající není oprávněn započíst svou pohledávku, ani pohledávku svého poddlužníka za Kupujícím proti pohledávce Kupujícího za Prodávajícím.

- 16.3. Prodávající není oprávněn postoupit pohledávku, která mu vznikne na základě této Smlouvy nebo v souvislosti s ní, na třetí osobu. Prodávající není oprávněn postoupit práva a povinnosti z této Smlouvy ani z její části třetí osobě.
- 16.4. Prodávající se zavazuje mít po celou dobu platnosti této Smlouvy sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou v souvislosti s výkonem podnikatelské činnosti, a to s limitem pojistného plnění minimálně ve výši kupní ceny dle čl. 5 odst. 5.1 této Smlouvy.
- 16.5. Pokud se jakékoliv ustanovení této Smlouvy později ukáže nebo bude určeno jako neplatné, neúčinné, zdánlivé nebo nevynutitelné, pak taková neplatnost, neúčinnost, zdánlivost nebo nevynutitelnost nezpůsobuje neplatnost, neúčinnost, zdánlivost nebo nevynutitelnost Smlouvy jako celku. V takovém případě se Strany zavazují bez zbytečného prodlení dodatečně takové vadné ustanovení vyjasnit ve smyslu ustanovení § 553 odst. 2 OZ nebo jej nahradit po vzájemné dohodě novým ustanovením, jež nejblíže, v rozsahu povoleném právními předpisy České republiky, odpovídá úmyslu Smluvních stran v době uzavření této Smlouvy.
- 16.6. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou Smluvních stran. Účinnosti Smlouva nabývá dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
- 16.7. Tuto Smlouvu lze doplnit nebo měnit výlučně formou písemných číslovaných dodatků, opatřených časovým a místním určením a podepsaných oprávněnými zástupci Smluvních stran. Smluvní strany ve smyslu ustanovení § 564 OZ výslovně vylučují provedení změn Smlouvy v jiné formě.
- 16.8. Poruší-li Smluvní strana povinnost z této Smlouvy či může-li a má-li o takovém porušení vědět, oznámí to bez zbytečného odkladu druhé Smluvní straně, které z toho může vzniknout újma, a upozorní ji na možné následky; v takovém případě nemá poškozená Smluvní strana právo na náhradu té újmy, které mohla po oznámení zabránit.
- 16.9. Prodávající se za podmínek stanovených touto Smlouvou zavazuje:
- (i) archivovat veškeré písemnosti zhotovené pro plnění předmětu dle této Smlouvy a umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož je plnění dle této Smlouvy hrazeno, provést kontrolu dokladů souvisejících s tímto plněním, a to po celou dobu archivace projektu, minimálně však po dobu 10 let od ukončení plnění dle této Smlouvy. Kupující je oprávněn po uplynutí 10 let od ukončení plnění podle této Smlouvy od Prodávajícího výše uvedené dokumenty bezplatně převzít;
 - (ii) jako osoba povinná dle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, mj. umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu, zejména Řídicímu orgánu OP VVV, přístup ke všem dokumentům, tedy i k těm částem nabídek, smluv a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. obchodní tajemství), a to za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy; tuto povinnost rovněž zajistí Prodávající u případných poddodavatelů Prodávajícího.

16.10. Nedílnou součástí Smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1: Technická specifikace, vč. cenové kalkulace

Příloha č. 2: Nabídka Prodávajícího předložená v rámci Zadávacího řízení v části, která předmět plnění technicky popisuje.

16.11. Smluvní strany stvrzují Smlouvu podpisem na důkaz souhlasu s celým jejím obsahem.

V Neratovicích dne 18.6.2025

V Brně dne

Za SOŠ a SOU Neratovice

Za: Zhotovitele MERCI, s.r.o.

Ing.
Marcela
Hrejsová

Digitálně
podepsal Ing.
Marcela
Hrejsová
Datum:
2025.06.23
11:18:29 +02'00'

Jméno: Ing. Marcela Hrejsová

Funkce: ředitelka školy

Libor Reichstädter

Digitálně podepsal Libor
Reichstädter
Datum: 2025.06.25 11:36:02 +02'00'

Jméno: RNDr. Libor Reichstädter, CSc.

Funkce: jednatel

Cenová nabídka							
Číslo položky	Název	Měrná jednotka	Množství	Nabízené zboží	Cena za jednotku bez DPH	Cena celkem bez DPH	Cena celkem s DPH
1.1.1.1.1.1.2	Holdomat	Ks	1	UNOX SPIDOCOOK Caldolux SCH030 Unox SPIDOCOOK Caldolux SCH030 ohřívací zařízení, které využívá sálavého tepla a přirozené vlhkosti potravin. Speciální systém odvlhčení je vhodný i pro obalované potraviny. Topný systém bez ventilátoru zajišťuje mírný a tichý ohřev. Stolní provedení tohoto zařízení zajišťuje jeho mobilitu a možnost přenášení •nerezové provedení s kapacitou 3 x GN1/1 (6 x GN1/2) •termostat teploty do 120°C •vpichová sonda teploty jádra •nastavení času, teploty, sondy •udržování HOLD •topný systém pro mírný a tichý ohřev bez ventilátoru •nízkoteplotní sálavé pečení Rozměry: 436x630x409 mm, teplotní rozsah: 30-120°C, příkon: 0,76 kW, napětí: 230 V, hmotnost: 24 kg.	38 400,00	38 400,00	46 464,00
1.1.1.1.2.1.1.1	Mlýnek na maso s plničkou	Ks	1	ETA Besto 6075 90000. Elektrický mlýnek na maso s DC motorem, rychlost mletí až 2,9 kg/min. Mele maso, plní uzeniny, strouhá a lisuje ovoce i zeleninu. Silný DC motor s kovovou konstrukcí, příkonem max. 2500 W. Rychlost mletí až 2,9 kg/min. 2 speciální nerezové destičky pro přípravu klobásek a sádla. 3 standardní nerezové mlecí destičky (s otvory o průměru 3 / 4,85 / 8 mm). Nerezová plnička na klobásky o průměru 20 mm. Lis na bobulovité a citrusové ovoce i zeleninu. Nástavec na strouhání a krájení. Funkce REVERS pro zpětný chod. Tepelná ochrana motoru proti přetížení. Napájení 220/230v. Délka napájecího kabelu 1,3 m	4 550,00	4 550,00	5 505,50
1.1.1.1.2.1.1.2	Destilační kolona	Ks	1	Destilační kolona o objemu 30L s elektrickým ohřevem a regulací teploty pro domácí výrobu nebo úpravu ovocných či vinných destilátů, esenciálních olejů, květinových vod (hydrolátů) nebo k destilaci vody. Destilátor se skládá z kotle o objemu 30L, z nerezové oceli s vestavěným elektrickým ohřevem a termostatem pro nastavení teploty ohřevu v rozmezí 30-120°C. V kotli se pomocí tepla odpařuje kvas, bylinný výluh nebo voda. Zkondenzovaná směs ve formě páry stoupá vzhůru do chladiče, kde pomocí systému chladících trubíc kondenzuje zpátky na kapalnou látku a vytéká ven z destilátoru do připravené nádoby. Teplotu uvnitř zařízení můžeme kontrolovat bimetalovým teploměrem , který našroubujeme na destilátor, teploměr je součástí balení. V balení kromě jiného najdete ponorné čerpadlo a hadice, pomocí čerpadla se do chladiče vhnáí studená voda, která urychluje proces kondenzace par. Čerpadlo vložené do nádoby s vodou tvoří společně s destilátorem uzavřený okruh. Technické parametry: Napájení 230V/50Hz, Příkon 2,8kW, Teplotní regulace ANO Termostat 30 - 120°C, Objem hrnce 30L, Materiál nerezová potravinářská ocel, Kontrola teploty - bimetalový teploměr 0 - 150 °C, Ponorné čerpadlo 220V/50hz,průtok 400L/h, přívodní šňůra 140cm, Silikonová Hadice k čerpadlu 2m, český návod	13 000,00	13 000,00	15 730,00
1.1.1.1.2.1.1.3	Lednice pro kultivaci kultur a ušlechtilých plisní	Ks	2	Barolo 28 Uno , kapacita: 70 litrů, skladování až do 28 lahví (standardní láhve do výšky 310 mm), teplotní rozsah: 11 až 18 °C (dosažitelná hodnota v interiéru přitom nemůže být vyšší než venkovní teplota v místě instalace), pro venkovní teploty od 16 až 32 °C, chladicí prostředek: R600a, snadné čištění, doraz dveří: vpravo (není vyměnitelný), chlazení: termoelektrické, postavení: volně stání nebo na pracovní desce, napájení: 220 - 240 V ~ 50 Hz, Dveře s dvojitým sklem, Kombinace skla, ušlechtilé oceli a světlá, 1 × vinotéka, 5 × kovová police, návod k obsluze i v českém jazyce	8 500,00	17 000,00	20 570,00
1.1.1.1.2.1.1.4	Lis na výrobu sýrů	Ks	1	Lis na sýr 14x14 , Jednoduchým otočením kliky vylišujete sýr do formy– váš sýr je již slisován. Praktické a uživatelsky jednoduché. Lis a všechny části, které přicházejí do kontaktu se sýrem jsou vyrobeny z nerezové oceli, vnější koš a rukojeť jsou vyrobeny ze stabilního hliníku. 2,2 litry, vhodný pro kontakt s potravinami, hygienický nezávadný. Český popis.	3 800,00	3 800,00	4 598,00
1.1.1.1.2.1.1.5	Nádoby na zrání sýrů	Ks	5	Plastový box na zrání sýrů včetně podložky - 13 litrů , Plastový box na zrání sýrů včetně podložky pod sýry - oka 4x4 mm. Box má ideální rozměr pro nejběžnější chladničky. Vhodný také pro zrání sýrů ve sklepech přímo neurčených pro zrání sýrů. V boxech lze lépe korigovat vlhkost rosením stěn. Rozměry boxu: výška 17,5 cm, šířka 41,5 cm, hloubka 28 cm Český popis	790,00	3 950,00	4 779,50

1.1.1.1.2.1.1.6	Nůž na pokrájení sýřeniny	Ks	2	Sýrařská harfa je vyrobena ze speciálního plastu, který je flexibilní a odolný a také vhodný pro styk s potravinami. Perfektně se hodí pro hrnce od 10 litrů do 50 litrů a větších. Zaručuje rovnoměrné krájení tvarohu a získání rovnoměrných zrn. To zase ovlivňuje další proces sušení zrna, vypouštění syrovátky a formování sýra. Šířka řezu: 2 cm. Rozměry: Celková délka: 38 cm. Řezací článek: 26x11 cm Český popis	810,00	1 620,00	1 960,20
1.1.1.1.2.1.1.7	Vodní lázeň gastro	Ks	2	Bain-Marie s výpustí, Kitchen Line, 230V/1200W , GN 1/1. Termostat nastavitelný do 85 oC. Nádoba na vodu z nerezové oceli s hladkými hranami pro snadnější udržování čistoty. S on/off tlačítkem a světelnou kontrolkou. Dodáváno bez GN. Vhodná pro GN o hloubce do 150 mm. S výpustním ventilem. Český návod.	3 940,00	7 880,00	9 534,80
1.1.1.1.2.1.1.8	Fermentační nádobu na přípravu vína	Ks	1	Royal Catering RCBM-45CFC 30 l , Fermentační nádoba RCBM-45CFC je ideálním zařízením pro hobby pivaře a ambiciózní mladé vinaře, ale je rovněž vhodná pro profesionální použití. Nádoba má objem 30 l. Kuželovitý tvar slouží k perfektnímu oddělení čiré kapaliny a sedimentů, které se pomalu usazují na dně. Dvojitý vypouštěcí systém usnadňuje vypouštění kapaliny a usazenin, objemná – nádoba o objemu 30 l, mezinárodní – teploměr ukazuje teplotu ve stupních Celsia (°C) a Fahrenheitta (°F), mobilní – pohodlný transport díky dvěma úchyťům, jednoduchá – snadné použití a čištění, trvanlivá – kvalitní nerezové provedení, ušlechtilá ocel bezpečná pro práci s potravinami. Český návod,	4 850,00	4 850,00	5 868,50
1.1.1.1.2.1.1.9	Hrnec na mléko	Ks	2	Lamart LT1235 mlékovar 2 l , Objem 2 l, nerez, indukce. Mlékovar je vyroben z kvalitní dvouplášťové oceli. Hrnec je opatřen sendvičovým dnem, rukojetí, signalizační píšťalkou a stupnicí litráže. Vhodný pro styk s potravinami.	589,00	1 178,00	1 425,38
1.1.1.1.2.1.1.10	Drobné kuchyňské nádobí - sada	sada	1	APT AG949A Sada kuchyňského náčiní 40 ks šedá, multifunkční sada kuchyňských doplňků. Sada obsahuje až 40 kusů nádobí, které je nenahraditelné v každé kuchyni. Vyrobeno z lehkého a odolného materiálu, který nepoškrábá povrch nádobí (nylonové hroty). Odolné vůči vysokým teplotám a bezpečný při kontaktu s potravinami. Materiál: Nerezová ocel, nylon Obsah balení: naběračka na těstoviny, kuchyňské špachtle, 4x oválná špachtle, nůžky, naběračka, kleště, lis na česnek, nůž na pizzu, škrabka na zeleninu, šlehač, nožiček, otevírač na láhve, otevírač na konzervy, škrabka na zeleninu a ovoce, víceúčelové struhadlo, 5x odměrkové hrníčky, 5x odměrkové lžice, vpichový teploměr	7 459,00	7 459,00	9 025,39
Celkem						103 687,00	125 461,27



OBSAH NABÍDKY

1. Krycí list nabídky
2. Čestné prohlášení k prokázání způsobilosti, kvalifikace a o poddodavatelích
3. Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů
4. Výpis z obchodního rejstříku
5. Čestné prohlášení o neexistenci střetu zájmů, sankční seznam
6. Návrh kupní smlouvy vč. příloh – formát PDF
7. Specifikace položek

KRYCÍ LIST NABÍDKY	
1. Veřejná zakázka malého rozsahu	
Veřejná zakázka malého rozsahu na dodávky zadávaná mimo režim zákona č. 134/2016 Sb. , o zadávání veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.	
„Nákup vybavení pro chemické obory – chemické vybavení“	
2. Základní identifikační údaje o účastníkovi¹	
Název dodavatele (společnosti):	MERCI, s.r.o.
Osoba oprávněná jednat za účastníka (titul, jméno, příjmení, funkce):	RNDr. Libor Reichstädter, CSc., jednatel
Sídlo:	Hviezdoslavova 1192/55b, 627 00 Brno
IČO / DIČ:	46966447 / CZ46966447
3. Kontaktní osoba k veřejné zakázce za účastníka	
Titul, jméno, příjmení:	Bc. Nikola Hloušková, DiS.
Email (pro komunikaci v průběhu procesu zadávání veřejné zakázky):	soutez@merci.cz
Tel.:	+420 548 428 411
4. Nabídková cena	
Nabídková cena v Kč bez DPH	475 076,00
Samostatně DPH (sazba 15%)	
Samostatně DPH (sazba 21%)	99 765,96
Nabídková cena v Kč vč. DPH	574 841,96

Za účastníka podepsán RNDr. Libor Reichstädter, CSc., jednatel:

V Brně dne 22.05.2025

Libor Reichstädter Digitálně podepsal Libor Reichstädter
 Datum: 2025.06.25 11:36:37 +02'00'

Podpis:

¹ V případě, že nabídku předkládá více osob společně, budou na tomto místě uvedeny identifikační údaje všech dodavatelů, kteří předkládají společnou nabídku.

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ K PROKÁZÁNÍ KVALIFIKACE A UVEDENÍ PODDODAVATELŮ

Identifikační údaje dodavatele:

Název: **MERCI, s.r.o.**

IČO: 46966447

se sídlem: Hviezdoslavova 1192/55b, 627 00 Brno

zastoupený: RNDr. Liborem Reichstädterem, CSc., jednatelem

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně pod sp. zn. C 6817,

tímto ve vztahu k veřejné zakázce malého rozsahu s názvem

„Nákup vybavení pro chemické obory – chemické vybavení“

(dále jen „**Veřejná zakázka**“), zadávané zadavatelem:

Název: Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Neratovice, Školní 664

IČO: 68383495

se sídlem: Školní 664, 277 11 Neratovice

(dále jen „**Zadavatel**“),

- 1) za účelem prokázání Zadavatelem požadované základních způsobilosti čestně prohlašuje, že je dodavatelem, který:
 - a) nebyl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 k zákonu č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zahlazeným odsouzením se nepřihlíží; je-li dodavatelem právnická osoba, dodavatel čestně prohlašuje, že podmínku dle první věty splňuje jak tato právnická osoba, tak i každý člen jejího statutárního orgánu; je-li členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, dodavatel dále čestně prohlašuje, že podmínku dle první věty splňuje jak tato právnická osoba, tak i každý člen statutárního orgánu této právnické osoby a osoba zastupující tuto právnickou osobu v statutárním orgánu dodavatele;
 - b) nemá v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek,
 - c) nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění,
 - d) nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti,
 - e) není v likvidaci, nebylo proti němu vydáno rozhodnutí o úpadku, nebyla vůči němu nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu, ani není v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele;
- 2) za účelem prokázání Zadavatelem požadované profesní způsobilosti čestně prohlašuje,

- a) že je zapsán v obchodním rejstříku, vedeném Krajským soudem v Brně pod sp. zn. C 6817
- b) *má oprávnění k podnikání v rozsahu odpovídajícím předmětu Veřejné zakázky, zejména příslušné živnostenské oprávnění či licenci k předmětu podnikání nákup a prodej;*
- 3) za účelem předložení seznamu poddodavatelů, dodavatel čestně prohlašuje, že:

nemá v úmyslu zadat část Veřejné zakázky jiné osobě (poddodavateli).

V Brně dne 22.05.2025

Libor Reichstädter Digitálně podepsal Libor Reichstädter
Datum: 2025.06.25 11:37:01 +02'00'

RNDr. Libor Reichstädter, CSc., jednatel

Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů

vedeného podle § 226 a násled. zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek

Údaje o dodavateli zapsané v seznamu k 21.05.2025

1. Identifikační údaje o dodavateli

1.1. Obchodní firma/Název

MERCI, s.r.o.

1.2. Sídlo

Hviezdoslavova 1192/55b

62700 Brno

Česká republika

1.3. IČO

46966447

1.4. Statutární orgán

Jméno a příjmení statutárního orgánu nebo jeho členů	Funkce ve statutárním orgánu
Mgr. Radim Appel	jednatel
Dr. Libor Reichstädter	jednatel

Způsob jednání

Za společnost jedná každý jednatel samostatně.

2. Základní způsobilost, jejíž splnění dodavatel prokázal

Dodavatel prokázal Ministerstvu pro místní rozvoj, že splňuje podmínku podle:

- § 74 odst. 1 písm. a)
nebyl v zemi svého sídla v posledních 5 letech pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 zákona nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zahlazeným odsouzením se nepřihlíží, (tento požadavek splnily i všechny fyzické a právnické osoby uvedené v bodech 1.1. – 1.4. tohoto výpisu),
- § 74 odst. 1 písm. b)
nemá v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek,
- § 74 odst. 1 písm. c)
nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění,
- § 74 odst. 1 písm. d)
nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti,
- § 74 odst. 1 písm. e)
není v likvidaci, nebylo proti němu vydáno rozhodnutí o úpadku, nebyla vůči němu nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo není v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele.

3. Profesní způsobilost, jejíž splnění dodavatel prokázal

Dodavatel prokázal, že splňuje podmínku podle:

3.1. § 77 odst. 1 – profesní způsobilost

Výpis z obchodního rejstříku

3.2. § 77 odst. 2 písm. a) – oprávnění k podnikání

Název dokladu	Vystavil	Předmět podnikání	Obory činnosti	Datum vystavení	Datum platnosti
Výpis z živnostenského rejstříku	MPO	Viz poznámka 1 za tabulkou		22.04.2025	
Výpis z živnostenského rejstříku	MPO	Zámečnictví, nástrojářství		22.04.2025	
Výpis aktuálních údajů o podnikateli z Registru dodavatelů	MPO	Montáž, opravy, revize a zkoušky plynových zařízení a plnění nádob plyny		22.04.2025	
Výpis z živnostenského rejstříku	MPO	Viz poznámka 2 za tabulkou		22.04.2025	
Výpis z živnostenského rejstříku	MPO	Vodoinstalatérství		22.04.2025	
Výpis z živnostenského rejstříku	MPO	Truhlářství, podlahářství		22.04.2025	
Výpis aktuálních údajů o podnikateli z Registru dodavatelů	MPO	Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona	Viz. poznámka 4 za tabulkou	22.04.2025	
Výpis z živnostenského rejstříku	MPO	Viz poznámka 3 za tabulkou		22.04.2025	
Výpis z živnostenského rejstříku	MPO	Prodej kvasného lihu, konzumního lihu a lihovin		22.04.2025	

Pozn. 1

Výroba nebezpečných chemických látek a nebezpečných chemických směsí a prodej chemických látek a chemických směsí klasifikovaných jako vysoce toxické a toxické

Pozn. 2

Silniční motorová doprava - nákladní vnitrostátní provozovaná vozidly nebo jízdními soupravami o největší povolené hmotnosti nepřesahující 3,5 tuny určenými k přepravě zvířat nebo věcí a nákladní mezinárodní provozovaná vozidly nebo jízdními soupravami o největší povolené hmotnosti nepřesahující 2,5 tuny určenými k přepravě zvířat nebo věcí

Pozn. 3

Výroba, instalace, opravy elektrických strojů a přístrojů, elektronických a telekomunikačních zařízení

Pozn. 4

Zprostředkování obchodu a služeb

Velkoobchod a maloobchod

Skladování, balení zboží, manipulace s nákladem a technické činnosti v dopravě

Pronájem a půjčování věcí movitých

Příprava a vypracování technických návrhů, grafické a kresličské práce

Projektování elektrických zařízení

Výzkum a vývoj v oblasti přírodních a technických věd nebo společenských věd

Testování, měření, analýzy a kontroly

Návrhářská, designérská, aranžérská činnost a modeling

4. Datum podání žádosti o zápis do seznamu a jiné rozhodné informace

Rozhodnutí o zápisu dodavatele do seznamu nabylo právní moci dne 21.05.2025.
Poslední aktualizace zápisu v seznamu byla provedena dne 21.05.2025.

Správnost tohoto výpisu se potvrzuje
Česká republika - Ministerstvo pro místní rozvoj

Datum: 21.05.2025

Evidenční číslo: W25050004020

Výpis

z obchodního rejstříku, vedeného
Krajským soudem v Brně
oddíl C, vložka 6817

Datum vzniku a zápisu:	27. července 1992
Spisová značka:	C 6817 vedená u Krajského soudu v Brně
Obchodní firma:	MERCI, s.r.o.
Sídlo:	Brno - Slatina, Hviezdoslavova 1192/55b, PSČ 62700
Identifikační číslo:	469 66 447
Právní forma:	Společnost s ručením omezeným
Předmět podnikání:	vodoinstalatérství Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona Výroba, instalace, opravy elektrických strojů a přístrojů, elektronických a telekomunikačních zařízení Výroba nebezpečných chemických látek a nebezpečných chemických směsí a prodej chemických látek a chemických směsí klasifikovaných jako vysoce toxické a toxické Zámečnictví, nástrojářství Montáž, opravy, revize a zkoušky plynových zařízení a plnění nádob plyny Silniční motorová doprava - nákladní provozovaná vozidly nebo jízdními soupravami o největší povolené hmotnosti nepřesahující 3,5 tuny, jsou-li určeny k přepravě zvířat nebo věcí Truhlářství, podlahářství Prodej kvasného lihu, konzumního lihu a lihovin
Statutární orgán:	
jednatel:	Dr. LIBOR REICHSTÄDTER , dat. nar. 25. července 1960 Ráj 258/17, Slatina, 627 00 Brno
jednatel:	Mgr. RADIM APPEL , dat. nar. 25. června 1958 Šmeralova 158/1, 664 34 Kuřim Den vzniku funkce: 26. února 1996
Počet členů:	2
Způsob jednání:	Za společnost jedná každý jednatel samostatně.
Společníci:	
Společník:	MERCI GROUP a.s., IČ: 044 11 234 Hviezdoslavova 1192/55b, Slatina, 627 00 Brno
Podíl:	Vklad: 3 180 000,- Kč Splaceno: 100% Obchodní podíl: 100%
Základní kapitál:	3 180 000,- Kč Splaceno: 3 180 000,- Kč
Ostatní skutečnosti:	Obchodní korporace se podřídila zákonu jako celku postupem podle § 777 odst. 5 zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních společnostech a družstvech. Na základě projektu rozdělení odštěpením sloučením došlo u společnosti MERCI, s.r.o., IČ: 469 66 447, se sídlem Brno - Slatina, Hviezdoslavova 1192/55b, PSČ 627 00 jako společnosti rozdělované, k odštěpení části jejího

jmění a přechodu tohoto odštěpované části jmění na existující nástupnickou společnost MERCI PROPERTY s.r.o., IČO 076 50 604, se sídlem Hviezdoslavova 1192/55b, Slatina, 627 00 Brno a to podle podmínek uvedených v projektu rozdělení ze dne 10.10.2019

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ O NEEXISTENCE STŘETU ZÁJMŮ, MEZINÁRODNÍ SANKCE

Název VZMR:

„Nákup vybavení pro chemické obory – chemické vybavení“

Zadavatel: Název: Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Neratovice, Školní 664

IČO: 68383495, se sídlem: Školní 664, 277 11 Neratovice,

Mezinárodní sankce

Dodavatel MERCI, s.r.o., se sídlem Hvězdoslavova 1192/55b, 627 00 Brno, IČO 46966447 (dále jen „**Dodavatel**“) tímto prohlašuje, že není:

- (a) není *Sankcionovanou osobou*; nebo
- (b) neporušuje jakékoli *Sankce*;

přičemž pro výše uvedené pojmy kurzívou platí následující definice:

Sankcionovaná osoba“ znamená jakákoli osoba nebo subjekt (aby se předešlo pochybnostem, pojem subjekt zahrnuje, ale není omezen na jakoukoli vládu, skupinu nebo teroristickou organizaci), který je určeným cílem nebo který je jinak předmětem sankcí (včetně, ale nejen, v důsledku toho, že je takový subjekt vlastněn nebo jinak ovládán, přímo či nepřímo, jakoukoli fyzickou nebo právnickou osobou, která je určeným cílem sankcí nebo která je jinak předmětem sankcí).

„**Sankce**“ znamenají zákony, předpisy, obchodní embarga nebo jiná omezující opatření týkající se hospodářských nebo finančních sankcí (zejména, ale nikoli výlučně, opatření týkající se financování terorismu) přijatá, spravovaná, prováděná a/nebo vynucená čas od času některým z následujících způsobů:

- (a) Organizací spojených národů a jakoukoli agenturu nebo osobu, která je řádně jmenována, zmocněna nebo oprávněna Organizací spojených národů k přijímání, správě, provádění a/nebo uplatňování těchto opatření;
- (b) Evropskou unií a jakoukoli agenturu nebo osobu, která je řádně jmenována, zmocněna nebo oprávněna Evropskou unií k přijímání, správě, provádění a/nebo uplatňování těchto opatření; a
- (c) vláda Spojených států amerických a jakékoli její ministerstvo, divize, agentura nebo kancelář, včetně Úřadu pro kontrolu zahraničních aktiv (OFAC) ministerstva financí USA, ministerstva zahraničí USA a/nebo ministerstvo obchodu USA.

Střet zájmů

Dodavatel prohlašuje, že není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář¹ uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) zák. č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů, nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti, a dále prohlašuje, že takovou obchodní společností není ani žádný z jeho poddodavatelů, prostřednictvím kterého Dodavatel prokazuje kvalifikaci. Dodavatel je si vědom, že v případě nepravdivosti uvedeného prohlášení bude za zadávacího řízení vyloučen.

V Brně dne 22.05.2025

¹ člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády

Libor Reichstädter

Digitálně podepsal Libor

Reichstädter

Datum: 2025.06.25 11:37:39 +02'00'

.....
RNDr. Libor Reichstädter, CSc., jednatel

Kupní smlouva

uzavřená dle ust. § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění (dále jen „OZ“)

číslo smlouvy kupujícího:

1. Smluvní strany

Střední odborná škola a Střední odborné učiliště

se sídlem: Neratovice, Školní 664, 277 11

zastoupena: Ing. Marcelou Hrejsovou, ředitelkou

IČO: 683 834 95

Bankovní spojení: KB, a.s., pobočka Neratovice

Číslo účtu: 19-8272400207/0100

(dále jen "**Kupující**")

a

MERCI, s.r.o.

se sídlem: Hviezdoslavova 1192/55b, 627 00 Brno

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 6817

zastoupená: RNDr. Liborem Reichstädterem, CSc., jednatelem

Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s., pobočka Brno

Číslo účtu: 382408043/0300

IČO: 46966447

DIČ: CZ46966447

(dále jen "**Prodávající**")

(Kupující a Prodávající dále společně jen "**Smluvní strany**" nebo každý z nich samostatně jen "**Smluvní strana**").

uzavírají dnešního dne, měsíce a roku tuto kupní smlouvu (dále jen „**Smlouva**“)

2. Základní ustanovení

- 2.1. Prodávající bere na vědomí, že Kupující považuje účast Prodávajícího ve veřejné zakázce při splnění kvalifikačních předpokladů za potvrzení skutečnosti, že Prodávající je ve smyslu ustanovení § 5 odst. 1 OZ schopen při plnění této Smlouvy jednat se znalostí a pečlivostí, která je s jeho povoláním nebo stavem spojena, s tím, že případné jeho jednání bez této odborné péče půjde k jeho tíži. Prodávající nesmí svou kvalitu odborníka ani své hospodářské postavení zneužít k vytváření nebo k využití závislosti slabší strany a k dosažení zřejmé a nedůvodné nerovnováhy ve vzájemných právech a povinnostech Smluvních stran.
- 2.2. Prodávající bere na vědomí, že kupující není ve vztahu k předmětu této Smlouvy podnikatelem a ani se předmět této Smlouvy netýká podnikatelské činnosti kupujícího.
- 2.3. Prodávající se stal vítězem zadávacího řízení na veřejnou zakázku na dodávky s názvem „Nákup vybavení pro chemické obory – chemické vybavení“ zahájeného Kupujícím (dále jen „**Zadávací řízení**“).
- 2.4. Výchozími podklady pro dodání předmětu plnění dle této Smlouvy jsou Zadávací dokumentace k Zadávacímu řízení, zejména Technická specifikace, která byla její součástí jako příloha č. 5 a která tvoří Přílohu č. 1 této Smlouvy (dále jen „**Technická specifikace**“), nabídka Prodávajícího podaná v rámci Zadávacího řízení, která předmět plnění technicky popisuje (dále jen „**Nabídka**“, tyto podklady dále společně jen „**Výchozí podklady**“).
- 2.5. Prodávající prohlašuje, že disponuje veškerými odbornými předpoklady potřebnými pro dodání předmětu plnění dle Smlouvy, je k jeho dodání oprávněn a na jeho straně neexistují žádné překážky, které by mu bránily předmět této Smlouvy Kupujícímu dodat.
- 2.6. Prodávající prohlašuje, že na sebe přejímá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 OZ.
- 2.7. Smluvní strany prohlašují, že zachovají mlčenlivost o skutečnostech, které se dozvědí v souvislosti s touto Smlouvou a při jejím plnění a jejichž vyzrazení by jim mohlo způsobit újmu. Tímto nejsou dotčeny povinnosti Kupujícího vyplývající z právních předpisů.

3. Předmět Smlouvy

- 3.1. Předmětem této Smlouvy je závazek Prodávajícího dodat Kupujícímu a převést na Kupujícího vlastnické právo k „**Nákup vybavení pro chemické obory – chemické vybavení**“ (dále jen jako „**Vybavení**“), jehož technické parametry jsou podrobně specifikovány v Technické specifikaci, která tvoří Přílohu č. 1 této Smlouvy.
- 3.2. Součástí plnění Prodávajícího je také:
 - (i) doprava Vybavení do místa plnění,
 - (i) předání instrukcí a návodů vztahujících se k Vybavení Kupujícímu v českém jazyce, a to elektronicky nebo v tištěné podobě,

- (ii) ověření parametrů požadovaných Kupujícím a úplnosti dodávky; toto ověření bude součástí předávacího protokolu,
 - (iii) odvoz a likvidace nepotřebných obalů a dalších materiálů použitých Prodávajícím při plnění této Smlouvy,
 - (iv) předání prohlášení o shodě dodaného Vybavení se schválenými standardy,
 - (v) vypracování seznamu dodaných položek pro účely kontroly,
 - (vi) závazek zajištění náhradních dílů za podmínek v této Smlouvě uvedených,
 - (vii) spolupráce s Kupujícím v průběhu realizace dodávky (zejména podmínky doručení),
- 3.3. Kupující se zavazuje řádně a včas dodané a instalované Vybavení a související služby převzít a zaplatit za ně Prodávajícímu kupní cenu uvedenou v článku 5. této Smlouvy.
- 3.4. Prodávající se zavazuje za podmínek stanovených touto Smlouvou řádně a včas na svůj náklad a na svoji odpovědnost dodat Vybavení do místa plnění a předat ho Kupujícímu, a dále provést služby a práce specifikované v odst. 3.2 tohoto článku Smlouvy. Prodávající odpovídá za to, že Vybavení bude v souladu s touto Smlouvou, Výchozími podklady, platnými právními, technickými a kvalitativními normami, a že Vybavení bude mít CE certifikát.

4. Vlastnické právo

- 4.1. Vlastnické právo přechází na Kupujícího převzetím Vybavení. Převzetím se rozumí podpis předávacího protokolu o předání a převzetí Vybavení oběma Smluvními stranami, kterým zároveň přechází na Kupujícího i nebezpečí škody na Vybavení.

5. Kupní cena a platební podmínky

- 5.1. Kupní cena za předmět Smlouvy uvedený v článku 3 odst. 3.1. a 3.2. byla stanovena na základě Nabídky jako cena maximální a nejvýše přípustná, a to ve výši 475 076,00 Kč bez DPH (slovy čtyři sta sedmdesát pět tisíc sedmdesát šest korun českých) (dále jen „**kupní cena**“), plus 21% DPH ve výši 99 765,96 Kč (slovy devadesát devět tisíc sedm set šedesát pět korun českých devadesát šest haléřů, tj. celkem ve výši 574 841,96 Kč s DPH. Kupní cena jednotlivých částí Vybavení je uvedena v technické specifikaci, který tvoří Přílohu č. 1 této Smlouvy.
- 5.2. Kupní cena zahrnuje veškeré náklady spojené s plněním předmětu této Smlouvy, včetně nákladů na dopravu do místa plnění a na pojištění Vybavení do doby jeho předání a převzetí. Kupní cena je nezávislá na vývoji cen a kursových změnách.
- 5.3. Kupní cena může být měněna pouze písemným dodatkem k této Smlouvě, a to pouze v případě, že po uzavření Smlouvy a před termínem předání a převzetí Vybavení dojde ke změně sazeb DPH (je možná výhradně změna výše DPH).

- 5.4. Kupující se zavazuje uhradit Prodávajícímu 100 % kupní ceny dle článku 5.1 po předání a převzetí Vybavení, o kterém bude mezi Smluvními stranami sepsán předávací protokol dle této Smlouvy.
- 5.5. Lhůta splatnosti faktury je 30 dnů od data jejího doručení Kupujícímu. Zaplacením účtované částky se rozumí den jejího odeslání na účet Prodávajícího. Daňové doklady - faktury vystavené Prodávajícím podle této Smlouvy budou v souladu s příslušnými právními předpisy České republiky obsahovat zejména tyto údaje:
- (i) obchodní firmu/název a sídlo Kupujícího,
 - (ii) daňové identifikační číslo Kupujícího,
 - (iii) obchodní firmu/název a sídlo Prodávajícího,
 - (iv) daňové identifikační číslo Prodávajícího,
 - (v) evidenční číslo daňového dokladu,
 - (vi) rozsah a předmět plnění,
 - (vii) datum vystavení daňového dokladu,
 - (viii) datum uskutečnění plnění nebo datum přijetí úplaty, a to ten den, který nastane dříve, pokud se liší od data vystavení daňového dokladu,
 - (ix) cena plnění.
- Daňové doklady - faktury musejí být v souladu s dohodami o zamezení dvojího zdanění, budou-li se na konkrétní případ vztahovat.
- 5.6. Pokud daňový doklad – faktura nebude vystaven v souladu s platebními podmínkami stanovenými Smlouvou nebo nebude splňovat požadované zákonné náležitosti, je Kupující oprávněn daňový doklad - fakturu Prodávajícímu vrátit jako neúplnou, resp. nesprávně vystavenou, k doplnění, resp. novému vystavení ve lhůtě pěti (5) pracovních dnů od data jejího doručení Kupujícímu. V takovém případě Kupující není v prodlení s úhradou kupní ceny nebo její části a Prodávající vystaví opravenou fakturu s novou, shodnou lhůtou splatnosti, která začne plynout dnem doručení opraveného nebo nově vyhotoveného daňového dokladu - faktury Kupujícímu.

6. Termíny plnění předmětu Smlouvy

- 6.1. Prodávající se zavazuje řádně obstarat, dodat, prověřit kompletnost a předat Kupujícímu Vybavení uvedené v článku 3 odst. 3.1 této Smlouvy, a to do 2 měsíců od nabytí účinnosti této Smlouvy.
- 6.2. Kupující se zavazuje ve sjednaném termínu řádně dodané Vybavení, kdy Prodávající Kupujícímu v souladu s touto Smlouvou demonstroval splnění stanovených parametrů, od Prodávajícího převzít. O předání a převzetí bude mezi Smluvními stranami sepsán předávací protokol, jak je uvedeno v článku 10. této Smlouvy.

7. Místo plnění

Místem plnění je odloučené pracoviště Střední odborné školy a Středního odborného učiliště, Neratovice, Spojovací 632, 277 11 Libiš (dále jen „**místo plnění**“).

8. Instalace Vybavení

- 8.1. Prodávající je povinen písemně informovat Kupujícího o přesném termínu pro doručení Vybavení, a to alespoň 5 pracovních dnů předem tak, aby byl zachován termín plnění uvedený v článku 6 odst. 6.1 Smlouvy.
- 8.2. Kupující je povinen Prodávajícímu po uplynutí lhůty dle odst. 8.1 tohoto článku Smlouvy umožnit doručení Vybavení, ověření kompletnosti dodávky a demonstraci splnění parametrů Vybavení v místě plnění.
- 8.3. Kupující si vyhrazuje termín podle článku 6 odst. 6.1 Smlouvy jednostranně prodloužit písemným oznámením zaslaným Prodávajícímu na adresu uvedenou v článku 1 této Smlouvy, a to zejména v případě prodlení se zajištěním prostor pro uskladnění Vybavení. Takovéto prodloužení nebude považováno za prodlení Kupujícího s převzetím Vybavení dle čl. 6 odst. 6.2 Smlouvy a Prodávající v této souvislosti nemůže měnit sjednanou kupní cenu ani si účtovat jakékoliv další náklady, které by mu tímto vznikly.

9. Další podmínky Smlouvy

- 9.1. Odchylně od § 2126 OZ Smluvní strany sjednávají, že Prodávající není oprávněn využít institutu svépomocného prodeje.
- 9.2. Při provádění předmětu Smlouvy postupuje Prodávající samostatně, avšak zavazuje se respektovat pokyny Kupujícího týkající se realizace předmětu plnění dle této Smlouvy. Prodávající je povinen upozornit Kupujícího bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Kupujícího nebo pokynů daných mu Kupujícím k provedení dodávky, jestliže tuto nevhodnost mohl Prodávající zjistit při vynaložení odborné péče.
- 9.3. Není-li ve Smlouvě stanoveno jinak, tak veškeré věci potřebné k plnění dle této Smlouvy je povinen opatřit Prodávající.
- 9.4. Prodávající je povinen dodat Kupujícímu Vybavení zcela nové, v plně funkčním stavu, v jakosti a technickém provedení odpovídajícím platným předpisům Evropské unie a odpovídajícím požadavkům stanoveným právními předpisy České republiky, harmonizovanými českými technickými normami a ostatními ČSN, které se k Vybavení vztahují.
- 9.5. Prodávající výslovně prohlašuje, že Vybavení, které dodá na základě této Smlouvy, zcela odpovídá podmínkám stanoveným ve Výchozích podkladech.
- 9.6. Prodávající se zavazuje, že v okamžiku převodu vlastnického práva k Vybavení nebudou na Vybavení váznout žádná práva třetích osob, a to zejména žádné předkupní právo, zástavní právo nebo právo nájmu.

- 9.7. Prodávající s ohledem na povinnosti Kupujícího vyplývající zejména ze zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“) a ze zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), souhlasí se zveřejněním veškerých informací týkajících se závazkového vztahu založeného mezi Prodávajícím a Kupujícím touto Smlouvou, zejména vlastního obsahu této Smlouvy.
- 9.8. Prodávající prohlašuje, že vůči němu není vedena exekuce a ani nemá žádné dluhy po splatnosti, jejichž splnění by mohlo být vymáháno v exekuci podle zákona č. 120/2001 Sb., o soudních exekutorech a exekuční činnosti (exekuční řád) a o změně dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, ani vůči němu není veden výkon rozhodnutí a ani nemá žádné dluhy po splatnosti, jejichž splnění by mohlo být vymáháno ve výkonu rozhodnutí podle zákona č. 99/1963 Sb., občanského soudního řádu, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 500/2004 Sb., správního řádu, ve znění pozdějších předpisů, či podle zákona č. 280/2009 Sb., daňového řádu, ve znění pozdějších předpisů.

10. Předání a převzetí Vybavení

- 10.1. Součástí předání a převzetí Vybavení na základě této Smlouvy je ověření úplnosti Vybavení, a to za účasti zástupců Kupujícího a Prodávajícího.
- 10.2. Za účasti zástupce Kupujícího dále Prodávající ověří, že Vybavení splňuje podmínky stanovené Kupujícím v Technické specifikaci a v této Smlouvě.
- 10.3. Pro účely předávacího řízení musí Prodávající předložit Kupujícímu:
- (i) seznam předávaného Vybavení,
 - (ii) prohlášení Prodávajícího, že Vybavení je v souladu s platnými právními předpisy, technickými normami, Technickou specifikací a obchodními podmínkami stanovenými v této Smlouvě,
 - (iii) návody vztahující se k Vybavení v českém jazyce, a dále veškeré nezbytné doklady vztahující se k Vybavení.
- 10.4. Nepředloží-li Prodávající Kupujícímu všechny výše uvedené dokumenty, nepokládá se předmět plnění podle této Smlouvy za řádně dokončený a splňující podmínky k předání.
- 10.5. O průběhu předávacího a převjímacího řízení bude mezi Smluvními stranami sepsán předávací protokol, který bude obsahovat tyto povinné náležitosti:
- (i) údaje o Prodávajícím, Kupujícím a poddodavatelích,
 - (ii) popis Vybavení, které je předmětem předání a převzetí,
 - (iii) termín, od kterého začíná běžet záruční lhůta,
 - (iv) prohlášení Kupujícího, zda Vybavení přebírá nebo nepřebírá,
 - (v) uvedení zjištěných vad a termín pro jejich odstranění,
 - (vi) datum podpisu protokolu o předání a převzetí Vybavení,
 - (vii) podpis Kupujícího a Prodávajícího.

(dále jen „**předávací protokol**“).

- 10.6. Smluvními stranami musí být v předávacím protokolu konstatováno, že došlo k ověření, že Vybavení splňuje stanovené parametry, resp. že je úplné.
- 10.7. Předáním Vybavení stvrzeným podpisem zástupců Smluvních stran na předávacím protokolu přechází na Kupujícího nebezpečí vzniklé škody na předaném Vybavení, přičemž tato skutečnost nezbavuje Prodávajícího odpovědnosti za škody vzniklé v důsledku vad tohoto Vybavení. Do doby předání a převzetí Vybavení nese nebezpečí škody na Vybavení Prodávající.
- 10.8. Kupující není povinen převzít Vybavení, které by vykazovalo vady a nedodělky, byť by samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily řádnému užívání. Nevyužije-li Kupující svého práva nepřevzít Vybavení vykazující vady a nedodělky, uvedou Prodávající a Kupující v Předávacím protokolu soupis zjištěných vad a nedodělků, včetně způsobu a termínu jejich odstranění. Nedojde-li v Předávacím protokolu k dohodě mezi Smluvními stranami o termínu odstranění vad, platí, že tyto vady mají být odstraněny ve lhůtě 48 hodin ode dne předání a převzetí Vybavení.
- 10.9. Má-li Vybavení a/nebo jeho součásti vady, které nebylo možné zjistit při převzetí (skryté vady), a vztahuje-li se na ně záruční doba dle čl. 11.1. této Smlouvy, je Kupující oprávněn je uplatnit u Prodávajícího v této lhůtě. Vztahuje-li se na Vybavení a/nebo jeho součásti záruční doba delší než dle čl. 11.1., je Kupující oprávněn takové skryté vady uplatnit u Prodávajícího v této delší záruční době.

11. Záruka a nároky z vad, záruční servis, pozáruční servis

- 11.1. Záruční doba na Vybavení je 24 měsíců. Tato záruční doba se však nevztahuje na spotřební materiál.
- 11.2. Záruční doba začíná běžet dnem podpisu předávacího protokolu zástupci Smluvních stran. Je-li Vybavení převzato, byť i jen s jednou vadou nebo nedodělkem, počíná běžet záruční doba ode dne odstranění poslední vady či nedodělku Prodávajícím.
- 11.3. Požadavek na odstranění vady Vybavení uplatní Kupující u Prodávajícího bez zbytečného odkladu po jejím zjištění, nejpozději však poslední den záruční lhůty, není-li jinde v této Smlouvě stanoveno výslovně jinak, a to písemným oznámením (reklamací) zaslaným odpovědnému zástupci Prodávajícího uvedenému v této Smlouvě. I reklamační odeslaná Kupujícím v poslední den záruční lhůty se má za včas uplatněnou.
- 11.4. V písemné reklamaci Kupující uvede popis vady a způsob, jakým vadu požaduje odstranit. Kupující je oprávněn:
 - (i) požadovat odstranění vad dodáním náhradního Vybavení za vadné Vybavení, nebo
 - (ii) požadovat odstranění vad opravou, jsou-li vady opravitelné, nebo
 - (iii) požadovat přiměřenou slevu z kupní ceny.

- 11.5. Volba mezi výše uvedenými nároky z vad náleží Kupujícímu. Kupující je dále oprávněn odstoupit od Smlouvy, je-li dodáním Vybavení s vadami Smlouva porušena podstatným způsobem.
Za podstatné porušení se považuje vždy situace, kdy Vybavení (nebo jeho část) nedosahuje nebo v záruční době přestane dosahovat minimálních funkcí nebo parametrů požadovaných Kupujícím a uvedených ve Výchozích podkladech nebo této Smlouvě.
- 11.6. Prodávající se zavazuje reklamované vady Vybavení bezplatně odstranit.
- 11.7. Prodávající se zavazuje zahájit úkony směřující k odstranění vady Vybavení v záruční době do 3 pracovních dnů ode dne obdržení reklamace od Kupujícího, v uvedené lhůtě se zavazuje reklamaci prověřit, diagnostikovat vadu a oznámit Kupujícímu, zda reklamaci uznává.
- 11.8. V případě, že k odstranění vady Vybavení není nutné zajištění náhradních dílů, je Prodávající povinen vadu odstranit do 3 pracovních dnů ode dne obdržení reklamace. Je-li k odstranění vady Vybavení nutné zajistit náhradní díly, pak je Prodávající povinen vadu odstranit do 2 týdnů ode dne obdržení reklamace, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak.
- 11.9. I v případě, že Prodávající vadu neuzná, je povinen vadu odstranit, a to ve lhůtách uvedených v odst. 11.8, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak. V případě, že Prodávající vadu neuzná, bude oprávněnost reklamace ověřena znaleckým posudkem, který nechá zpracovat Kupující. V případě, že bude reklamace označena znalcem za oprávněnou, ponese Prodávající i náklady na vyhotovení znaleckého posudku. Prokáže-li se, že Kupující reklamoval vadu neoprávněně, je Kupující povinen uhradit Prodávajícímu účelně

a prokazatelně vynaložené náklady na odstranění vady. Do vyjasnění oprávněnosti reklamace nese náklady na odstranění vady Prodávající.

- 11.10. O odstranění reklamované vady sepiší Smluvní strany protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady. O dobu, která uplyne ode dne uplatnění reklamace do odstranění vady, se prodlužuje záruční lhůta.
- 11.11. V případě, že Prodávající neodstraní vadu ve lhůtách uvedených v odst. 11.8 tohoto článku Smlouvy, případně ve lhůtě sjednané Smluvními stranami, nebo pokud Prodávající odmítne vadu odstranit, je Kupující oprávněn nechat vadu odstranit na své náklady a Prodávající je povinen uhradit Kupujícímu náklady na odstranění vady, a to do 10 dnů poté, co jej k tomu Kupující vyzve. Tento postup Kupujícího však nezabavuje Prodávajícího odpovědnosti za vady a jeho záruka trvá ve sjednaném rozsahu.
- 11.12. Poskytnutí záruky se nevztahuje na vady způsobené neodborným zacházením, nesprávnou nebo nevhodnou údržbou, nedodržováním předpisů výrobců pro provoz a údržbu Vybavení, které Kupující od Prodávajícího převzal při předání nebo o kterých Prodávající Kupujícího písemně poučil. Záruka se rovněž nevztahuje na vady způsobené hrubou nedbalostí nebo úmyslným jednáním.
- 11.13. Smluvní strany vylučují použití ust. § 1925 OZ, věta za středníkem.
- 11.14. Prodávající je povinen v průběhu záruční doby provádět bezplatně veškeré servisní úkony Vybavení, jejichž provedením podmiňuje platnost záruky, a to do 10 pracovních dnů ode dne zaslání žádosti Kupujícího o provedení servisního úkonu odpovědnému zástupci Prodávajícího. Prodávající je povinen písemně upozornit Kupujícího minimálně 10 dnů předem o povinnosti provedení bezplatného servisního úkonu, jehož provedením podmiňuje platnost záruky. Prodávající je dále povinen před koncem záruční doby na písemnou žádost Kupujícího provést bezplatnou servisní prohlídku dodaného Vybavení a jeho částí.
- 11.15. Prodávající se dále zavazuje po dobu 5 let ode dne uplynutí posledního dne záruční doby na Vybavení zajistit pro Kupujícího za úplaty dostupnost všech náhradních dílů k Vybavení a jejich dodání Kupujícímu, a to do 2 týdnů ode dne jejich objednání Kupujícím, a to za cenu v době a místě obvyklou.

12. Smluvní pokuty

- 12.1. V případě, že Prodávající bude v prodlení proti termínu předání a převzetí Vybavení uvedenému v článku 6. odst. 6.1 této Smlouvy, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny za každý, i započatý den prodlení.

- 12.2. V případě, že Prodávající neodstraní řádně reklamovanou vadu Vybavení ve lhůtě uvedené v článku 11. odst. 11.8 nebo ve Smluvními stranami sjednané době, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je Prodávající v prodlení s odstraněním, a to za každý započatý den prodlení. Pokud Prodávající neposkytne Kupujícímu záruční servis ve lhůtě uvedené v článku 11. odst. 11.14, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč, a to za každý započatý den prodlení s poskytnutím záručního servisu, maximálně však do výše kupní ceny dle této Smlouvy.
- 12.3. Pokud Prodávající nezajistí dostupnost náhradních dílů dle článku 11 odst. 11.15 této Smlouvy, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč, a to za každý započatý den prodlení se zajištěním náhradního dílu, maximálně však do výše kupní ceny.
- 12.4. Pokud Kupující neuhradí v termínech uvedených v této Smlouvě kupní cenu, je povinen uhradit Prodávajícímu úrok z prodlení v zákonné výši, ledaže Kupující prokáže, že prodlení s úhradou kupní ceny bylo způsobeno z důvodu opožděného uvolnění prostředků poskytovatelem dotace.
- 12.5. Povinná Smluvní strana musí uhradit oprávněné Smluvní straně smluvní sankce nejpozději do 15 kalendářních dnů ode dne obdržení příslušného vyúčtování od druhé Smluvní strany.
- 12.6. Smluvní strany vylučují použití ustanovení § 2050 OZ. Nárok na náhradu škody má Kupující vždy zachován.

13. Ukončení Smlouvy

- 13.1. Tuto Smlouvu lze ukončit splněním, dohodou Smluvních stran nebo odstoupením od Smlouvy z důvodů stanovených v zákoně nebo v této Smlouvě.
- 13.2. Kupující je dále oprávněn od Smlouvy odstoupit bez jakýchkoliv sankcí, nastane-li i některá z níže uvedených skutečností:
- (i) Kupujícímu bude odňata či nevyplacena finanční dotace,
 - (ii) Dojde-li k podstatnému porušení povinností uložených Prodávajícímu touto Smlouvou (viz odstavec 13.3 tohoto článku),
 - (iii) Prodávající vstoupí do likvidace;
 - (iv) Vůči majetku Prodávajícího probíhá insolvenční (nebo obdobné) řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, nebo byl insolvenční návrh zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo byla zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů,
 - (v) Vyjde-li najevo, že Prodávající uvedl v Nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a které měly nebo mohly mít vliv na výsledek Zadávacího řízení, které vedlo k uzavření této Smlouvy (analogicky dle § 223 odst. 2 ZZVZ).

- 13.3. Za podstatné porušení této Smlouvy bude považováno:
- (i) Prodlení Prodávajícího proti termínu předání a převzetí dodávky uvedenému v článku 6. odst. 6.1 této Smlouvy trvající déle než 4 týdny;
 - (ii) Přenechání/převod/přechod práv a povinností Prodávajícího z této Smlouvy na třetí osobu bez písemného souhlasu Kupujícího;
 - (iii) Prodávající při plnění této Smlouvy opakovaně (soustavně) porušuje právní předpisy, regulace, technické standardy a normy České republiky či jiných států, k jejichž dodržování se touto Smlouvou zavázal;
 - (iv) Pokud Vybavení či jeho část nebude či v průběhu záruční doby přestane dosahovat minimálně funkcí a parametrů požadovaných Kupujícím a uvedených v Nabídce Prodávajícího;
 - (v) porušení této Smlouvy ze strany Prodávajícího takovým způsobem, že v jeho důsledku nemůže Kupující dostat cílům, pro které Smlouvu sjednal, nebo jestliže v důsledku takového jednání Prodávajícího vznikne Kupujícímu větší škoda.
- 13.4. Prodávající je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení Smlouvy Kupujícím. Za podstatné porušení Smlouvy Kupujícím se považuje nezaplacení kupní ceny v termínu stanoveném touto Smlouvou, ač Prodávající Kupujícího na toto porušení písemně upozornil a poskytl mu dostatečně dlouhou lhůtu k dodatečnému splnění této povinnosti.
- 13.5. Kupující je oprávněn od Smlouvy odstoupit i pouze ve vztahu k části plnění (dodávky).

14. Zástupci Smluvních stran, oznamování

- 14.1. Smluvní strany si po uzavření této Smlouvy vzájemně sdělí kontaktní údaje odpovědných zástupců pro vzájemnou komunikaci v souvislosti s předmětem plnění dle této Smlouvy.
- 14.2. Není-li v této Smlouvě ujednáno jinak, veškerá oznámení, která mají nebo mohou být učiněna mezi Smluvními stranami podle této Smlouvy, musí být vyhotovena písemně a doručena druhé Smluvní straně oprávněnou zasilatelskou službou, osobně (s písemným potvrzením o převzetí) nebo doporučenou zásilkou odeslanou s využitím provozovatele poštovních služeb; má se za to, že takové oznámení došlo třetí pracovní den po odeslání, bylo-li však odesláno na adresu v jiném státu, pak patnáctý pracovní den po odeslání. V případě reklamace lze písemné oznámení zaslat také prostřednictvím e-mailu.

15. Doložka o rozhodném právu

- 15.1. Tato Smlouva a veškeré právní vztahy z ní vzniklé se řídí výlučně právním řádem České republiky.
- 15.2. Smluvní strany berou na vědomí a uznávají, že v oblastech výslovně neupravených touto Smlouvou platí ustanovení OZ.

- 15.3. Veškeré spory vzniklé z této Smlouvy či z právních vztahů s ní souvisejících budou Smluvní strany řešit jednáním. V případě, že nebude možné spor urovnat jednáním, bude takový spor rozhodovat na návrh jedné ze Smluvních stran příslušný soud v České republice.

16. Závěrečná ujednání

- 16.1. Tato Smlouva, včetně příloh, představuje úplnou a ucelenou smlouvu mezi Kupujícím a Prodávajícím.
- 16.2. Smluvní strany se dohodly, že Prodávající není oprávněn započíst svou pohledávku, ani pohledávku svého podlužníka za Kupujícím proti pohledávce Kupujícího za Prodávajícím.
- 16.3. Prodávající není oprávněn postoupit pohledávku, která mu vznikne na základě této Smlouvy nebo v souvislosti s ní, na třetí osobu. Prodávající není oprávněn postoupit práva a povinnosti z této Smlouvy ani z její části třetí osobě.
- 16.4. Prodávající se zavazuje mít po celou dobu platnosti této Smlouvy sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou v souvislosti s výkonem podnikatelské činnosti, a to s limitem pojistného plnění minimálně ve výši kupní ceny dle čl. 5 odst. 5.1 této Smlouvy.
- 16.5. Pokud se jakékoliv ustanovení této Smlouvy později ukáže nebo bude určeno jako neplatné, neúčinné, zdánlivé nebo nevynutitelné, pak taková neplatnost, neúčinnost, zdánlivost nebo nevynutitelnost nezpůsobuje neplatnost, neúčinnost, zdánlivost nebo nevynutitelnost Smlouvy jako celku. V takovém případě se Strany zavazují bez zbytečného prodlení dodatečně takové vadné ustanovení vyjasnit ve smyslu ustanovení § 553 odst. 2 OZ nebo jej nahradit po vzájemné dohodě novým ustanovením, jež nejbližší, v rozsahu povoleném právními předpisy České republiky, odpovídá úmyslu Smluvních stran v době uzavření této Smlouvy.
- 16.6. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou Smluvních stran. Účinnosti Smlouva nabývá dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
- 16.7. Tuto Smlouvu lze doplnit nebo měnit výlučně formou písemných číslovaných dodatků, opatřených časovým a místním určením a podepsaných oprávněnými zástupci Smluvních stran. Smluvní strany ve smyslu ustanovení § 564 OZ výslovně vylučují provedení změn Smlouvy v jiné formě.
- 16.8. Poruší-li Smluvní strana povinnost z této Smlouvy či může-li a má-li o takovém porušení vědět, oznámí to bez zbytečného odkladu druhé Smluvní straně, které z toho může vzniknout újma, a upozorní ji na možné následky; v takovém případě nemá poškozená Smluvní strana právo na náhradu té újmy, které mohla po oznámení zabránit.
- 16.9. Prodávající se za podmínek stanovených touto Smlouvou zavazuje:

- (i) archivovat veškeré písemnosti zhotovené pro plnění předmětu dle této Smlouvy a umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož je plnění dle této Smlouvy hrazeno, provést kontrolu dokladů souvisejících s tímto plněním, a to po celou dobu archivace projektu, minimálně však po dobu 10 let od ukončení plnění dle této Smlouvy. Kupující je oprávněn po uplynutí 10 let od ukončení plnění podle této Smlouvy od Prodávajícího výše uvedené dokumenty bezplatně převzít;
- (ii) jako osoba povinná dle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, mj. umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu, zejména Řídicímu orgánu OP VVV, přístup ke všem dokumentům, tedy i k těm částem nabídek, smluv a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. obchodní tajemství), a to za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy; tuto povinnost rovněž zajistí Prodávající u případných poddodavatelů Prodávajícího.

16.10. Nedílnou součástí Smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1: Technická specifikace, vč. cenové kalkulace

Příloha č. 2: Nabídka Prodávajícího předložená v rámci Zadávacího řízení v části, která předmět plnění technicky popisuje.

16.11. Smluvní strany stvrzují Smlouvu podpisem na důkaz souhlasu s celým jejím obsahem.

V Neratovicích dne

V Brně dne 22.05.2025

Za SOŠ a SOU Neratovice

Za: Zhotovitele MERCI, s.r.o.

Jméno: Ing. Marcela Hrejsová

Jméno: RNDr. Libor Reichstädter, CSc.

Funkce: ředitelka školy

Funkce: jednatel

Přehled nákupů pro výběrové řízení											
Číslo položky	Název	Popis	Měrná jednotka	Množství	Maximální cena za jednotku bez DPH	Maximální cena celkem bez DPH	Maximální cena celkem s DPH	Nabízené zboží	Cena za jednotku bez DPH	Cena celkem bez DPH	Cena celkem s DPH
1.1.1.1.1.3	Laboratorní vodní lázeň s ohřevem a chlazením	Dodávka určené pro použití v odborných výukových a laboratorních podmínkách. Zařízení musí umožňovat přesné temperování vzorků v širokém rozsahu teplot, včetně možnosti externí cirkulace. Zařízení musí splňovat následující minimální technické požadavky: Teplotní rozsah minimálně 0 až 200 °C, nebo širší. Integrovaný systém chlazení, a to buď pomocí chladicí spirály nebo kompresorové jednotky, která umožňuje aktivní snižování teploty lázně. Vlastní nerezová vana s objemem minimálně 5 litrů. Možnost připojení a oběhu média i do externího okruhu prostřednictvím izolovaných hadic (např. pro temperaci přístrojů jako refraktometr nebo viskozimetr). Ovládací systém s digitálním displejem umožňujícím zadávání a čtení teploty. Napájení: 220/230 V, standardní síťové připojení. Zařízení musí být dodáno jako kompletní funkční celek, včetně potřebného příslušenství (např. napouštěcí a vypouštěcí hadice, konektory pro vnější okruh, případně držák vzorků apod.), připravený k okamžitému použití. Součástí dodávky musí být uživatelská dokumentace v českém jazyce.	ks	2	45 454,50	90 909,00	110000	Termostat lázníový KISS 208B HUBER + příslušenství (Adaptér čerp. pro CC, KISS s lázní 208B - 225B a K12 až K25 HUBER, Spirála chladicí pro CC-E, KISS-E s lázní 208B - 225B HUBER); https://www.mercishop.cz/product/398038005398-termostat-laznovy-bez-chlazení-huber-kiss-208b	40 600,00	81 200,00	98 252,00
1.1.1.1.1.4	Laboratorní gravimetrická pec	Předmětem této veřejné zakázky je dodávka laboratorní gravimetrické pece vhodné pro vysokoteplotní aplikace v laboratorním prostředí, zejména pro sušení, žhání a spalování vzorků za účelem stanovení zbytkových hmotností nebo gravimetrických analýz. Pec bude sloužit k výuce a laboratorní činnosti. Zařízení musí splňovat následující minimální technické parametry: Komorové provedení laboratorní pece. Teplotní dosah: minimálně do 1100 °C, případně vyšší. Vnitřní objem komory: minimálně 3 litry. Přesnost regulace teploty: ± 5 °C v celém rozsahu pracovních teplot. Digitální regulace teploty s přehledným ovládacím panelem umožňujícím nastavení a sledování aktuální teploty v komoře. Napájení: 220/230 V, standardní jednofázové připojení. Konstrukce zařízení musí odpovídat bezpečnostním požadavkům pro provoz vysokoteplotních zařízení v uzavřených prostorách. Zařízení musí být dodáno jako plně funkční celek, včetně napájecího kabelu, provozního manuálu a technické dokumentace v českém jazyce.	ks	1	123 966,90	123 966,90	150000	Pec laboratorní L 03/12 regulátor HT40AL LAC; https://www.mercishop.cz/product/212000610666-pec-laboratorni-lac-l-03-12-ht40al	61 347,70	61 347,70	74 230,72
1.1.1.1.1.5	Rotační vakuová odparka	Dodávka rotační vakuové odparky určené pro laboratorní odpařování rozpouštědel při sníženém tlaku. Zařízení bude využíváno ve výuce a laboratorní praxi. Minimální požadavky na technické parametry zařízení jsou následující: Elektricky vyhřívaná lázeň s regulací teploty v rozsahu minimálně do 99 °C, s přesností nastavení minimálně ± 2 °C. Objem odpařovací baňky minimálně 2 litry, objem zachytňné baňky minimálně 1 litr. Rychlost otáčení: plynule nastavitelná až do 140 ot/min. Možnost nastavení teploty, otáček a náklonu odpařovací jednotky. Napájení: 220/230 V, standardní síťové připojení. Zařízení musí být dodáno jako kompletní funkční jednotka včetně veškerého potřebného příslušenství (držáky baněk, baňky, spojovací díly, napouštěcí trubice apod.). Součástí dodávky musí být uživatelská dokumentace v českém jazyce.	ks	1	82 644,50	82 644,50	100000	Odparka rotační vakuová RVO 400-větší displej Ingos; https://www.mercishop.cz/product/516213000123-odparka-rotacni-vakuova-rvo-400-ingos	79 792,60	79 792,60	96 549,05

1.1.1.1.1.1.6	Mlýnek analytický	Dodávka analytického mlýnku určeného pro přípravu laboratorních vzorků ke zpracování a analýze. Zařízení bude využíváno ve školních laboratořích a musí splňovat následující minimální technické požadavky: Ochrana motoru proti přetížení, zajišťující bezpečný provoz a dlouhou životnost zařízení. Jednoduché ovládání umožňující rychlé a intuitivní použití. Možnost přidání vody ke vzorku během mletí, vhodné např. pro vlhké či čerstvé materiály. Vhodné pro zpracování vzorků zrnitosti od 6 mm. Zpracování materiálů do tvrdosti minimálně 6 Mohs. Objem pracovní nádoby minimálně 50 ml. Součástí balení musí být nůž nebo sady nožů potřebné pro běžné použití zařízení. Napájení: 220/230 V, standardní síťové připojení. Zařízení musí být dodáno jako kompletní funkční celek včetně příslušenství potřebného k okamžitému uvedení do provozu. Dodavatel je povinen přiložit uživatelskou dokumentaci v českém jazyce.	ks	1	41 322,30	41 322,30	50000	Mlýnek A 11 BASIC (mikromlýnek); https://www.mercishop.cz/product/211002900000-mlynek-ika-a-11	41 321,00	41 321,00	49 998,41
1.1.1.1.1.1.7	pH/ion metr	Dodávka laboratorního pH/ion metru pro přesné měření pH, iontové koncentrace a napětí v laboratorním prostředí. Zařízení bude využíváno pro výuku i laboratorní praxi. Minimální technické požadavky na přístroj: Stolní nebo stojanové provedení vhodné pro laboratorní stůl. Přesnost měření pH: minimálně $\pm 0,002$ pH. Rozsah měření napětí: minimálně od $-2000,00$ mV do $+2000,00$ mV. Měření teploty v rozsahu minimálně od -30 °C do $+130$ °C, případně širším. Součástí dodávky musí být pH elektroda kompatibilní s přístrojem. Digitální displej s přehledným zobrazením měřených hodnot. Možnost připojení přes USB port pro přenos dat. Napájení: 220/230 V, standardní síťové připojení. Zařízení musí být dodáno jako kompletní funkční celek včetně všech potřebných komponent a příslušenství. Součástí dodávky musí být také uživatelská dokumentace v českém jazyce.	ks	1	60 743,80	60 743,80	73500	pH/ion meter SevenDirect SD50 Kit; https://www.mt.com/cz/cs/home/products/Laboratory_Analytics_Browse/pH-meter/pH-meters/pH-ion-meter-sevendirect-sd50-kit.html	48 669,90	48 669,90	58 890,58
1.1.1.1.2.1.1.11	Automatická pipeta	Dodávka automatických jednokanálových pipet určených pro laboratorní použití, a to pro přesné dávkování kapalin v rámci školních výukových a analytických činností. Minimální technické požadavky: dvě automatické pipety jedna s objemovým rozsahem do 5 ml, druhá s objemovým rozsahem do 10 ml. Dodávka musí zahrnovat také příslušné nástavce (pipetovací špičky) kompatibilní s uvedenými objemy. Pipety musí být ergonomické, snadno ovladatelné, vhodné pro opakované použití a vyrobené z chemicky odolného materiálu. Součástí dodávky musí být uživatelská dokumentace v českém jazyce a případně kalibrační list nebo návod k ověření přesnosti.	ks	2	4958,7	9 917,40	12000	Pipeta La'sany Premium, range 1-5 ml; Pipeta La'sany Premium, range 2-10 ml; Špičky bezbarvé 10ml, 50ks; Špičky bezbarvé 0.5-5.0 ml, 100ks; https://www.mercishop.cz/product/331400001100-mikropipeta-lasany-premium-range-1000-5000-ul-s-nastavitelnym-objemem ; https://www.mercishop.cz/product/331400001200-mikropipeta-lasany-premium-range-2000-10000-ul-s-nastavitelnym-objemem ; https://www.mercishop.cz/product/311010120000-spicky-bezbarve-10-ml-50-ks ; https://www.mercishop.cz/product/311010200300-spicky-bezbarve-0-5-5-0-ml-100-ks	3 696,60	7 393,20	8 945,77

1.1.1.1.2.1.1.12	Laboratorní stojan	Dodávka laboratorních stojanů určených pro práci v chemických, biologických a potravinářských laboratořích. Minimální technické požadavky: Materiál konstrukce: ocelový nebo hliníkový stojan, odolný proti korozi a vhodný pro kontakt s běžnými laboratorními chemikáliemi. Každý stojan musí být dodán jako kompletní sada s následujícím příslušenstvím: filtrační nástavec, žíhací kruh, svorky, esíčka, držáky pro laboratorní sklo a nádobí. Zařízení musí být stabilní, snadno ovladatelné a vhodné pro školní i laboratorní prostředí. Dodávka musí zahrnovat kompletní sestavu připravenou k použití a stručný návod v českém jazyce, pokud je součástí.	ks	10	793,4	7 934,00	9600	Laboratorní stojan s příslušenstvím; https://www.expondo.cz/steinberg-systems-laboratorni-stojan-se-svorkou-krouzkem-a-objimkou-10030487	792,00	7 920,00	9 583,20
1.1.1.1.2.1.1.13	Elektronická pipeta	Dodávka elektronických krokovacích pipet pro přesné dávkování kapalin v laboratorním prostředí. Minimální technické požadavky: Elektronická krokovací pipeta vhodná pro dávkování kapalin v rozsahu od 1 µl do 50 ml. Digitální displej – dotykový nebo s ovládacími tlačítky – umožňující pohodlné nastavení objemu a režimu práce. Součástí dodávky musí být: držák (na stůl, stěnu nebo stojan), nabíjecí kabel nebo nabíjecí stojan. Pipeta musí být ergonomická, vhodná pro opakované použití a vyrobena z materiálů odolných běžným laboratorním činidlům. Zařízení musí být dodáno jako kompletní a funkční celek připravený k použití, včetně uživatelské dokumentace v českém jazyce.	ks	3	14876	44 628,00	54000	Pipeta krokovací Handy Step dotyková, napájecí adaptér; https://www.verkon.cz/pipeta-krokovaci-handystep-touch-brand/	14 875,00	44 625,00	53 996,25
1.1.1.1.2.1.1.14	Míchačka magnetická s ohřevem	Dodávka magnetické míchačky s ohřevem určené pro laboratorní práci, zejména míchání a zahřívání chemických roztoků. Minimální technické požadavky: Topná deska o průměru minimálně 12 cm. Rozsah teploty ohřevu: minimálně 0–250 °C (nebo vyšší). Rozsah otáček míchání: od 100 do 2000 ot/min (nebo vyšší). Zařízení musí mít zabudovaný stojan nebo prostor pro upevnění laboratorního držáku/aparatury. Napájení: 220/230 V, standardní síťové připojení. Zařízení musí být stabilní, vhodné pro práci v laboratorním prostředí, chemicky odolné a dodané jako plně funkční celek, včetně uživatelské dokumentace v českém jazyce.	ks	2	16528,9	33 057,80	40000	Míchačka magnetická s ohřevem PHOENIX RSM-01 HP; https://www.mercishop.cz/product/212000010500-michacka-magneticka-s-ohrevem-phenix-rsm-01hp	13 000,20	26 000,40	31 460,48
1.1.1.1.2.1.1.15	Konduktometr	Dodávka konduktometru pro laboratorní měření vodivosti vodných roztoků, vhodného pro školní a výukové účely. Minimální technické požadavky: stolní provedení s ramenem pro uchycení elektrody. Přístroj musí obsahovat: vodivostní elektrodu, automatické rozpoznání kalibračních standardů, automatickou diagnostiku a funkci automatického vypnutí, digitální displej pro zobrazení naměřených hodnot, USB výstup pro přenos dat do PC nebo na tiskárnu, vlastní paměť na alespoň 500 měření, sadu kalibračních pufrů. Napájení: 220/230 V. Zařízení musí být dodáno jako funkční celek s příslušenstvím a uživatelskou dokumentací v českém jazyce.	ks	1	17355,4	17 355,40	21000	Konduktometr stolní MW170 s vodivostní sondou MA814DB/1; https://www.mercishop.cz/product/220820521170-konduktometr-laboratorni-mw170	14 350,00	14 350,00	17 363,50
1.1.1.1.2.1.1.16	Měřicí kuličky pro viskozimetr sada	Dodávka sady měřících kuliček pro použití s viskozimetrem, určené k měření viskozity kapalin ve školním a laboratorním prostředí. Minimální technické požadavky: Sada kovových a skleněných kuliček s různou hustotou a velikostí. Kuličky musí být přesně kalibrované pro měření viskozity podle normovaných metod. Dodávka musí být ve značeném a bezpečném úložném obalu, vhodném pro opakované použití. Vhodné pro laboratorní použití v kombinaci s viskozimetrem typu "kuličkový pád" nebo obdobným. Součástí dodávky musí být také stručný návod k použití a údaje o kalibraci (např. hustota, průměr, přesnost) v českém jazyce.	ks	1	10743,8	10 743,80	13000	Sada měřících kuliček s certifikátem (náhradní set); https://www.verkon.cz/viskozimetr-kulikovy-hoppler-kf-3-2/	10 742,00	10 742,00	12 997,82

1.1.1.1.2.1.1.17	Abbeho refraktometr	Dodávka Abbeho refraktometru určeného pro měření indexu lomu v kapalinách a roztocích, zejména pro výukové a laboratorní účely. Minimální technické požadavky: Vestavěný zdroj světla pro měření nezávislé na vnějším osvětlení. Možnost připojení na chladicí okruh (např. hadičkové vstupy pro stabilizaci teploty měřeného vzorku). Rozsah měření indexu lomu (nD): minimálně od 1.3000 do 1.7000. Integrovaný teploměr pro sledování teploty měřeného vzorku. Monokulární optický systém pro odečet hodnot. Dodávka musí obsahovat také kalibrační hranol (standard) pro ověření přesnosti měření. Zařízení musí být dodáno jako plně funkční celek včetně příslušenství a uživatelské dokumentace v českém jazyce.	ks	1	19504,1	19 504,10	23600	Refraktometr KRUSS ABBE AR4 a kalibrační hranol RK01; https://www.mercishop.cz/product/377001002001-refraktometr-stolni-abbhe-ar-4-0-95-brix	19 500,00	19 500,00	23 595,00
1.1.1.1.2.1.1.18	Ponorné refraktometry na stanovení mléka, cukru a alkoholu	Dodávka ponorného digitálního refraktometru určeného pro stanovení obsahu cukru, alkoholu a složek v mléce. Zařízení bude využíváno pro laboratorní a výukové účely v oblasti potravinářství. Minimální technické požadavky: Digitální ponorný refraktometr, vhodný pro přímé měření ve vzorcích kapalin. Možnost měření alespoň následujících parametrů: obsah cukru ("Brix), obsah alkoholu (% obj.), obsah sušiny nebo složek v mléce. Jasně čitelný digitální displej. Kompaktní a voděodolné provedení, vhodné pro školní laboratorní provoz. Přístroj musí být kalibrovatelný, ideálně s automatickou teplotní kompenzací. Součástí dodávky musí být také uživatelská dokumentace v českém jazyce a případná kalibrační tabulka nebo kalibrační roztoky, pokud jsou potřeba pro provoz.	ks	1	12396,7	12 396,70	15000	ATAGO PEN PRO; https://www.atago.net/en/atagodirect-index.php?key=AEG37167	6 510,00	6 510,00	7 877,10
1.1.1.1.2.1.1.19	Spektrofotometr	Dodávka laboratorního spektrofotometru vhodného pro výuku a základní analytická měření ve školních laboratořích. Minimální technické požadavky: Jednopaprskový spektrofotometr. Možnost měření následujících parametrů: absorbance, transmittance, koncentrace. USB výstup pro připojení k PC nebo tiskárně. Držák pro 4 kyvety a 4 kyvety o optické délce 10 mm musí být součástí dodávky. Přístroj musí být dodán včetně uživatelského softwaru pro PC pro sběr a zpracování dat. Napájení: 220/230 V. Zařízení musí být dodáno jako kompletní funkční celek, včetně potřebného příslušenství a uživatelské dokumentace v českém jazyce.	ks	1	18760,4	18 760,40	22700	Spektrofotometr VIS, LI-722 Lasany; https://lasany.org/product/single-beam-visible-spectrophotometer-model-no-li-722/?srsltid=AfmBOooMIT8MgtMvL2R3k354PysKPmbUcdXpyCVoputrdIHL9O_zCoEI	17 924,20	17 924,20	21 688,28
1.1.1.1.2.1.1.20	Byreta s teflonovým kohoutkem	Dodávka skleněných byret určených pro přesné odměřování kapalin při titračních a dalších laboratorních metodách. Minimální technické požadavky: Skleněná byreta o objemu 50 ml. Teflonový kohout – provedení přímé nebo boční (v závislosti na konstrukci). Jasná a čitelná objemová stupnice. Materiály odolné běžným laboratorním činidlům, vhodné pro opakované použití. Součástí dodávky musí být kompletní sestava byret připravených k použití, bez nutnosti dalších úprav. Uživatelský návod není nutný, pokud se nejedná o specializovanou konstrukci.	ks	10	826,5	8 265,00	10001	Byreta 50 ml, AS, přímý kohout s PTFE kladivkem; https://www.mercishop.cz/product/632435256725-byreta-s-primym-kohoutem-tridy-as-teflonove-kladivko-50-ml	778,00	7 780,00	9 413,80
Celkem						582 149,10	704 400			475 076,00	574 841,96

Příloha č. 2: Nabídka Prodávajícího, která předmět plnění technicky popisuje

1.1.1.1.1.1.4 Termostat láznový KISS 208B HUBER + příslušenství

Adaptér čerp. pro CC, KISS s lázní 208B - 225B a K12 až K25 HUBER

Spirála chladicí pro CC-E, KISS-E s lázní 208B - 225B HUBER)

<https://www.mercishop.cz/product/398038005398-termostat-laznovy-bez-chlazení-huber-kiss-208b>

1.1.1.1.1.1.4 Pec laboratorní L 03/12 regulátor HT40AL LAC

<https://www.mercishop.cz/product/212000610666-pec-laboratorni-lac-l-03-12-ht40al>

1.1.1.1.1.1.5 Odparka rotační vakuová RVO 400-větší displej Ingos

<https://www.mercishop.cz/product/516213000123-odparka-rotacni-vakuova-rvo-400-ingos>

1.1.1.1.1.1.6 Mlýnek A 11 BASIC (mikromlýnek)

<https://www.mercishop.cz/product/211002900000-mlynek-ika-a-11>

1.1.1.1.1.1.7 pH/Ion meter SevenDirect SD50 Kit;

https://www.mt.com/cz/cs/home/products/Laboratory_Analytics_Browse/pH-meter/pH-meters/pH-ion-meter-sevendirect-sd50-kit.html

1.1.1.1.2.1.1.11 Pipeta La'sany Premium, range 1-5 ml; Pipeta La'sany Premium, range 2-10 ml; Špičky bezbarvé 10ml, 50ks; Špičky bezbarvé 0.5-5.0 ml, 100ks;

<https://www.mercishop.cz/product/331400001100-mikropipeta-lasany-premium-range-1000-5000-ul-s-nastavitelnym-objemem>

<https://www.mercishop.cz/product/331400001200-mikropipeta-lasany-premium-range-2000-10000-ul-s-nastavitelnym-objemem>

<https://www.mercishop.cz/product/311010120000-spicky-bezbarve-10-ml-50-ks>

1.1.1.1.2.1.1.12 Laboratorní stojan s příslušenstvím

<https://www.expondo.cz/steinberg-systems-laboratorni-stojan-se-svorkou-krouzkem-a-objimkou-10030487>

1.1.1.1.2.1.1.13 Pipeta krokovací Handy Step dotyková, napájecí adaptér

<https://www.verkon.cz/pipeta-krokovaci-handystep-touch-brand/>

1.1.1.1.2.1.1.14 Míchačka magnetická s ohřevem PHOENIX RSM-01 HP

<https://www.mercishop.cz/product/212000010500-michacka-magneticka-s-ohrevem-phoenix-rsm-01hp>

1.1.1.1.2.1.1.15 Konduktometr stolní MW170 s vodivostní sondou MA814DB/1

<https://www.mercishop.cz/product/220820521170-konduktometr-laboratorni-mw170>

1.1.1.1.2.1.1.16 Sada měřicích kuliček s certifikátem (náhradní set)

<https://www.verkon.cz/viskozimetr-kulickovy-hoppler-kf-3-2/>

1.1.1.1.2.1.1.17 Refraktometr KRUSS ABBE AR4 a kalibrační hranol RK01;

<https://www.mercishop.cz/product/377001002001-refraktometr-stolni-abbeho-ar-4-0-95-brix>

1.1.1.1.2.1.1.18 ATAGO PEN PRO

<https://www.atago.net/en/atagodirect-index.php?key=AEG37167>

1.1.1.1.2.1.1.19 Spektrofotometr VIS, LI-722 Lasany

https://lasany.org/product/single-beam-visible-spectrophotometer-model-no-li-722/?srltid=AfmBOooMIT8MgtMvL2R3k354PysKPmbUcdXpyCVoputrdIHL9O_zCoEI

1.1.1.1.2.1.1.20 Byreta 50 ml, AS, přímý kohout s PTFE kladívkem;

<https://www.mercishop.cz/product/632435256725-byreta-s-primym-kohoutem-tridy-as-teflonove-kladivko-50-ml>

Přehled nákupů pro výběrové řízení											
Číslo položky	Název	Popis	Měrná jednotka	Množství	Maximální cena za jednotku bez DPH	Maximální cena celkem bez DPH	Maximální cena celkem s DPH	Nabízené zboží	Cena za jednotku bez DPH	Cena celkem bez DPH	Cena celkem s DPH
1.1.1.1.1.1.3	Laboratorní vodní lázeň s ohřevem a chlazením	Dodávka určené pro použití v odborných výukových a laboratorních podmínkách. Zařízení musí umožňovat přesné temperování vzorků v širokém rozsahu teplot, včetně možnosti externí cirkulace. Zařízení musí splňovat následující minimální technické požadavky: Teplotní rozsah minimálně 0 až 200 °C, nebo širší. Integrovaný systém chlazení, a to buď pomocí chladicí spirály nebo kompresorové jednotky, která umožňuje aktivní snižování teploty lázně. Vlastní nerezová vana s objemem minimálně 5 litrů. Možnost připojení a oběhu média i do externího okruhu prostřednictvím izolovaných hadic (např. pro temperaci přístrojů jako refraktometr nebo viskozimetr). Ovládací systém s digitálním displejem umožňujícím zadávání a čtení teploty. Napájení: 220/230 V, standardní síťové připojení. Zařízení musí být dodáno jako kompletní funkční celek, včetně potřebného příslušenství (např. napouštěcí a vypouštěcí hadice, konektory pro vnější okruh, případně držák vzorků apod.), připravený k okamžitému použití. Součástí dodávky musí být uživatelská dokumentace v českém jazyce.	ks	2	45 454,50	90 909,00	110000	Termostat lázníový KISS 208B HUBER + příslušenství (Adaptér čerp. pro CC, KISS s lázní 208B - 225B a K12 až K25 HUBER, Spirála chladicí pro CC-E, KISS-E s lázní 208B - 225B HUBER); https://www.mercishop.cz/product/398038005398-termostat-laznovy-bez-chlazení-huber-kiss-208b	40 600,00	81 200,00	98 252,00
1.1.1.1.1.1.4	Laboratorní gravimetrická pec	Předmětem této veřejné zakázky je dodávka laboratorní gravimetrické pece vhodné pro vysokoteplotní aplikace v laboratorním prostředí, zejména pro sušení, žhání a spalování vzorků za účelem stanovení zbytkových hmotností nebo gravimetrických analýz. Pec bude sloužit k výuce a laboratorní činnosti. Zařízení musí splňovat následující minimální technické parametry: Komorové provedení laboratorní pece. Teplotní dosah: minimálně do 1100 °C, případně vyšší. Vnitřní objem komory: minimálně 3 litry. Přesnost regulace teploty: ± 5 °C v celém rozsahu pracovních teplot. Digitální regulace teploty s přehledným ovládacím panelem umožňujícím nastavení a sledování aktuální teploty v komoře. Napájení: 220/230 V, standardní jednofázové připojení. Konstrukce zařízení musí odpovídat bezpečnostním požadavkům pro provoz vysokoteplotních zařízení v uzavřených prostorách. Zařízení musí být dodáno jako plně funkční celek, včetně napájecího kabelu, provozního manuálu a technické dokumentace v českém jazyce.	ks	1	123 966,90	123 966,90	150000	Pec laboratorní L 03/12 regulátor HT40AL LAC; https://www.mercishop.cz/product/212000610666-pec-laboratorni-lac-l-03-12-ht40al	61 347,70	61 347,70	74 230,72
1.1.1.1.1.1.5	Rotační vakuová odparka	Dodávka rotační vakuové odparky určené pro laboratorní odpařování rozpouštědel při sníženém tlaku. Zařízení bude využíváno ve výuce a laboratorní praxi. Minimální požadavky na technické parametry zařízení jsou následující: Elektricky vyhřívaná lázeň s regulací teploty v rozsahu minimálně do 99 °C, s přesností nastavení minimálně ± 2 °C. Objem odpařovací baňky minimálně 2 litry, objem záchytné baňky minimálně 1 litr. Rychlost otáčení: plynule nastavitelná až do 140 ot/min. Možnost nastavení teploty, otáček a náklonu odpařovací jednotky. Napájení: 220/230 V, standardní síťové připojení. Zařízení musí být dodáno jako kompletní funkční jednotka včetně veškerého potřebného příslušenství (držáky baněk, baňky, spojovací díly, napouštěcí trubice apod.). Součástí dodávky musí být uživatelská dokumentace v českém jazyce.	ks	1	82 644,50	82 644,50	100000	Odparka rotační vakuová RVO 400-větší displej Ingos; https://www.mercishop.cz/product/516213000123-odparka-rotacni-vakuova-rvo-400-ingos	79 792,60	79 792,60	96 549,05

1.1.1.1.1.1.6	Mlýnek analytický	Dodávka analytického mlýnku určeného pro přípravu laboratorních vzorků ke zpracování a analýze. Zařízení bude využíváno ve školních laboratořích a musí splňovat následující minimální technické požadavky: Ochrana motoru proti přetížení, zajišťující bezpečný provoz a dlouhou životnost zařízení. Jednoduché ovládání umožňující rychlé a intuitivní použití. Možnost přidání vody ke vzorku během mletí, vhodné např. pro vlhké či čerstvé materiály. Vhodné pro zpracování vzorků zrnitosti od 6 mm. Zpracování materiálů do tvrdosti minimálně 6 Mohs. Objem pracovní nádoby minimálně 50 ml. Součástí balení musí být nůž nebo sady nožů potřebné pro běžné použití zařízení. Napájení: 220/230 V, standardní síťové připojení. Zařízení musí být dodáno jako kompletní funkční celek včetně příslušenství potřebného k okamžitému uvedení do provozu. Dodavatel je povinen přiložit uživatelskou dokumentaci v českém jazyce.	ks	1	41 322,30	41 322,30	50000	Mlýnek A 11 BASIC (mikromlýnek); https://www.mercishop.cz/product/211002900000-mlynek-ika-a-11	41 321,00	41 321,00	49 998,41
1.1.1.1.1.1.7	pH/ion metr	Dodávka laboratorního pH/ion metru pro přesné měření pH, iontové koncentrace a napětí v laboratorním prostředí. Zařízení bude využíváno pro výuku i laboratorní praxi. Minimální technické požadavky na přístroj: Stolní nebo stojanové provedení vhodné pro laboratorní stůl. Přesnost měření pH: minimálně ± 0,002 pH. Rozsah měření napětí: minimálně od –2000,00 mV do +2000,00 mV. Měření teploty v rozsahu minimálně od –30 °C do +130 °C, případně širším. Součástí dodávky musí být pH elektroda kompatibilní s přístrojem. Digitální displej s přehledným zobrazením měřených hodnot. Možnost připojení přes USB port pro přenos dat. Napájení: 220/230 V, standardní síťové připojení. Zařízení musí být dodáno jako kompletní funkční celek včetně všech potřebných komponent a příslušenství. Součástí dodávky musí být také uživatelská dokumentace v českém jazyce.	ks	1	60 743,80	60 743,80	73500	pH/ion meter SevenDirect SD50 Kit; https://www.mt.com/cz/cs/home/products/Laboratory_Analytics_Browse/pH-meter/pH-meters/pH-ion-meter-sevendirect-sd50-kit.html	48 669,90	48 669,90	58 890,58
1.1.1.1.2.1.1.11	Automatická pipeta	Dodávka automatických jednokanálových pipet určených pro laboratorní použití, a to pro přesné dávkování kapalin v rámci školních výukových a analytických činností. Minimální technické požadavky: dvě automatické pipety jedna s objemovým rozsahem do 5 ml, druhá s objemovým rozsahem do 10 ml. Dodávka musí zahrnovat také příslušné nástavce (pipetovací špičky) kompatibilní s uvedenými objemy. Pipety musí být ergonomické, snadno ovladatelné, vhodné pro opakované použití a vyrobené z chemicky odolného materiálu. Součástí dodávky musí být uživatelská dokumentace v českém jazyce a případně kalibrační list nebo návod k ověření přesnosti.	ks	2	4958,7	9 917,40	12000	Pipeta La'sany Premium, range 1-5 ml; Pipeta La'sany Premium, range 2-10 ml; Špičky bezbarvé 10ml, 50ks; Špičky bezbarvé 0.5-5.0 ml, 100ks; https://www.mercishop.cz/product/331400001100-mikropipeta-lasany-premium-range-1000-5000-ul-s-nastavitelnym-objemem; https://www.mercishop.cz/product/331400001200-mikropipeta-lasany-premium-range-2000-10000-ul-s-nastavitelnym-objemem; https://www.mercishop.cz/product/311010120000-spicky-bezbarve-10-ml-50-ks; https://www.mercishop.cz/product/311010200300-spicky-bezbarve-0-5-5-0-ml-100-ks	3 696,60	7 393,20	8 945,77

1.1.1.1.2.1.1.12	Laboratorní stojan	Dodávka laboratorních stojanů určených pro práci v chemických, biologických a potravinářských laboratořích. Minimální technické požadavky: Materiál konstrukce: ocelový nebo hliníkový stojan, odolný proti korozi a vhodný pro kontakt s běžnými laboratorními chemikáliemi. Každý stojan musí být dodán jako kompletní sada s následujícím příslušenstvím: filtrační nástavec, žihací kruh, svorky, esíčka, držáky pro laboratorní sklo a nádoby. Zařízení musí být stabilní, snadno ovladatelné a vhodné pro školní i laboratorní prostředí. Dodávka musí zahrnovat kompletní sestavu připravenou k použití a stručný návod v českém jazyce, pokud je součástí.	ks	10	793,4	7 934,00	9600	Laboratorní stojan s příslušenstvím; https://www.expondo.cz/steinberg-systems-laboratorni-stojan-se-svorkou-krouzkem-a-objimkou-10030487	792,00	7 920,00	9 583,20
1.1.1.1.2.1.1.13	Elektronická pipeta	Dodávka elektronických krokovacích pipet pro přesné dávkování kapalin v laboratorním prostředí. Minimální technické požadavky: Elektronická krokovací pipeta vhodná pro dávkování kapalin v rozsahu od 1 µl do 50 ml. Digitální displej – dotykový nebo s ovládacími tlačítky – umožňující pohodlné nastavení objemu a režimu práce. Součástí dodávky musí být: držák (na stůl, stěnu nebo stojan), nabíjecí kabel nebo nabíjecí stojan. Pipeta musí být ergonomická, vhodná pro opakované použití a vyrobena z materiálů odolných běžným laboratorním činidlům. Zařízení musí být dodáno jako kompletní a funkční celek připravený k použití, včetně uživatelské dokumentace v českém jazyce.	ks	3	14876	44 628,00	54000	Pipeta krokovací Handy Step dotyková, napájecí adaptér; https://www.verkon.cz/pipeta-krokovaci-handystep-touch-brand/	14 875,00	44 625,00	53 996,25
1.1.1.1.2.1.1.14	Míchačka magnetická s ohřevem	Dodávka magnetické míchačky s ohřevem určené pro laboratorní práci, zejména míchání a zahřívání chemických roztoků. Minimální technické požadavky: Topná deska o průměru minimálně 12 cm. Rozsah teploty ohřevu: minimálně 0–250 °C (nebo vyšší). Rozsah otáček míchání: od 100 do 2000 ot/min (nebo vyšší). Zařízení musí mít zabudovaný stojan nebo prostor pro upevnění laboratorního držáku/aparatury. Napájení: 220/230 V, standardní síťové připojení. Zařízení musí být stabilní, vhodné pro práci v laboratorním prostředí, chemicky odolné a dodané jako plně funkční celek, včetně uživatelské dokumentace v českém jazyce.	ks	2	16528,9	33 057,80	40000	Míchačka magnetická s ohřevem PHOENIX RSM-01 HP; https://www.mercishop.cz/product/212000010500-michacka-magneticka-s-ohrevem-phoenix-rsm-01hp	13 000,20	26 000,40	31 460,48
1.1.1.1.2.1.1.15	Konduktometr	Dodávka konduktometru pro laboratorní měření vodivosti vodných roztoků, vhodného pro školní a výukové účely. Minimální technické požadavky: stolní provedení s ramenem pro uchycení elektrody. Přístroj musí obsahovat: vodivostní elektrodu, automatické rozpoznání kalibračních standardů, automatickou diagnostiku a funkci automatického vypnutí, digitální displej pro zobrazení naměřených hodnot, USB výstup pro přenos dat do PC nebo na tiskárnu, vlastní paměť na alespoň 500 měření, sadu kalibračních pufrů. Napájení: 220/230 V. Zařízení musí být dodáno jako funkční celek s příslušenstvím a uživatelskou dokumentací v českém jazyce.	ks	1	17355,4	17 355,40	21000	Konduktometr stolní MW170 s vodivostní sondou MA814DB/1; https://www.mercishop.cz/product/220820521170-konduktometr-laboratorni-mw170	14 350,00	14 350,00	17 363,50

1.1.1.1.2.1.1.16	Měřicí kuličky pro viskozimetr sada	Dodávka sady měřících kuliček pro použití s viskozimetrem, určené k měření viskozity kapalin ve školním a laboratorním prostředí. Minimální technické požadavky: Sada kovových a skleněných kuliček s různou hustotou a velikostí. Kuličky musí být přesně kalibrované pro měření viskozity podle normovaných metod. Dodávka musí být ve značeném a bezpečném úložném obalu, vhodném pro opakované použití. Vhodné pro laboratorní použití v kombinaci s viskozimetrem typu "kuličkový pád" nebo obdobným. Součástí dodávky musí být také stručný návod k použití a údaje o kalibraci (např. hustota, průměr, přesnost) v českém jazyce.	ks	1	10743,8	10 743,80	13000	Sada měřících kuliček s certifikátem (náhradní set); https://www.verkon.cz/viskozimetr-kulickovy-hoppler-kf-3-2/	10 742,00	10 742,00	12 997,82
1.1.1.1.2.1.1.17	Abbeho refraktometr	Dodávka Abbeho refraktometru určeného pro měření indexu lomu v kapalinách a roztocích, zejména pro výukové a laboratorní účely. Minimální technické požadavky: Vestavěný zdroj světla pro měření nezávislé na vnějším osvětlení. Možnost připojení na chladicí okruh (např. hadičkové vstupy pro stabilizaci teploty měřeného vzorku). Rozsah měření indexu lomu (nD): minimálně od 1.3000 do 1.7000. Integrovaný teploměr pro sledování teploty měřeného vzorku. Monokulární optický systém pro odečet hodnot. Dodávka musí obsahovat také kalibrační hranol (standard) pro ověření přesnosti měření. Zařízení musí být dodáno jako plně funkční celek včetně příslušenství a uživatelské dokumentace v českém jazyce.	ks	1	19504,1	19 504,10	23600	Refraktometr KRUSS ABBE AR4 a kalibrační hranol RK01; https://www.mercishop.cz/product/377001002001-refraktometr-stolni-abbeho-ar-4-0-95-brix	19 500,00	19 500,00	23 595,00
1.1.1.1.2.1.1.18	Ponorné refraktometry na stanovení mléka, cukru a alkoholu	Dodávka ponorného digitálního refraktometru určeného pro stanovení obsahu cukru, alkoholu a složek v mléce. Zařízení bude využíváno pro laboratorní a výukové účely v oblasti potravinářství. Minimální technické požadavky: Digitální ponorný refraktometr, vhodný pro přímé měření ve vzorcích kapalin. Možnost měření alespoň následujících parametrů: obsah cukru ("Brix"), obsah alkoholu (% obj.), obsah sušiny nebo složek v mléce. Jasně čitelný digitální displej. Kompaktní a voděodolné provedení, vhodné pro školní laboratorní provoz. Přístroj musí být kalibrovatelný, ideálně s automatickou teplotní kompenzací. Součástí dodávky musí být také uživatelská dokumentace v českém jazyce a případná kalibrační tabulka nebo kalibrační roztoky, pokud jsou potřeba pro provoz.	ks	1	12396,7	12 396,70	15000	ATAGO PEN PRO; https://www.atago.net/en/atagodirect-index.php?key=AEG37167	6 510,00	6 510,00	7 877,10
1.1.1.1.2.1.1.19	Spektrofotometr	Dodávka laboratorního spektrofotometru vhodného pro výuku a základní analytická měření ve školních laboratořích. Minimální technické požadavky: Jednopaprskový spektrofotometr. Možnost měření následujících parametrů: absorbance, transmittance, koncentrace. USB výstup pro připojení k PC nebo tiskárně. Držák pro 4 kvety a 4 kvety o optické délce 10 mm musí být součástí dodávky. Přístroj musí být dodán včetně uživatelského softwaru pro PC pro sběr a zpracování dat. Napájení: 220/230 V. Zařízení musí být dodáno jako kompletní funkční celek, včetně potřebného příslušenství a uživatelské dokumentace v českém jazyce.	ks	1	18760,4	18 760,40	22700	Spektrofotometr VIS, LI-722 Lasany; https://lasany.org/product/single-beam-visible-spectrophotometer-model-no-li-722/?srsltid=AfmBOooMIT8MgtMvL2R3k354PysKPmbUcdXpyCVoputrdIHL9O_zCoEI	17 924,20	17 924,20	21 688,28

1.1.1.1.2.1.1.20	Byreta s teflonovým kohoutkem	Dodávka skleněných byret určených pro přesné odměřování kapalin při titračních a dalších laboratorních metodách. Minimální technické požadavky: Skleněná byreta o objemu 50 ml. Teflonový kohout – provedení přímé nebo boční (v závislosti na konstrukci). Jasná a čitelná objemová stupnice. Materiály odolné běžným laboratorním činidlům, vhodné pro opakované použití. Součástí dodávky musí být kompletní sestava byret připravených k použití, bez nutnosti dalších úprav. Uživatelský návod není nutný, pokud se nejedná o specializovanou konstrukci.	ks	10	826,5	8 265,00	10001	Byreta 50 ml, AS, přímý kohout s PTFE kladívkem; https://www.mercishop.cz/product/632435256725-byreta-s-primym-kohoutem-tridy-as-teflonove-kladivko-50-ml	778,00	7 780,00	9 413,80
Celkem							582 149,10	704 400		475 076,00	574 841,96