



MASARYKOVA  
UNIVERZITA

## PŘEDLOHA SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU

### Identifikace veřejné zakázky

**Název:** Dokumentační systémy pro gely

Druh veřejné zakázky: Dodávky

Adresa veřejné zakázky: <https://zakazky.muni.cz/vz00005801>

### Identifikační údaje zadavatele

**Název:** Masarykova univerzita, Středoevropský technologický institut

Sídlo: Žerotínovo nám. 601 77 Brno

IČ: 00216224

Zastoupen: Mgr. Jiřím Nantlem, LL.M., ředitelem

### Průvodní list

Veškeré technické, obchodní a jiné smluvní podmínky, které jsou zadavatelem zpracovány ve formě předlohy návrhu smlouvy, **musí být vybraným dodavatelem plně respektovány.**

# KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, (dále jen „**OZ**“)  
mezi smluvními stranami, kterými jsou:

## Kupující

Název: **Masarykova univerzita, CEITEC – Středoevropský technologický institut**

Sídlo: Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno

IČ: 00216224

DIČ: CZ00216224

Zastoupen: Mgr. Jiřím Nantlem, LL.M., ředitelem

Kontaktní osoba: Mgr. XXXXXX, Ph.D., vedoucí výzkumné skupiny, Výzkumná skupina Gabriela Dema, tel.: XX XXX XX XXX, e-mail: XXXXX@XXXXXX

(dále také jen „**Kupující**“)

## Prodávající

Obchodní firma/název/jméno: KRD – obchodní společnost s.r.o.

Sídlo: Pekařská 603/12, Praha 5, 155 00

IČ: 26424991

DIČ: CZ26424991

Zastoupen: Mgr. Viktor Krivjanský, jednatel

Zápis v obchodním rejstříku: zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 81246

Bankovní spojení: Citibank Europe plc./ XXXXXXXXXX

Korespondenční adresa: Pekařská 603/12, Praha 5, 155 00

Kontaktní osoba: Mgr. XXXXX, tel. č.: +XXXXXX, e-mail: [XXXXXXXXXXXXXXXXXX](mailto:XXXXXXXXXXXXXXXXXX)

(dále také jen „**Prodávající**“; Prodávající společně s Kupujícím jen „**Smluvní strany**“)

Smluvní strany uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto kupní smlouvu (dále jen „**Smlouva**“).

## I. Účel smlouvy

- 1) Kupující, jakožto zadavatel veřejné zakázky s názvem „**Dokumentační systémy pro gely**“ (dále jen „**veřejná zakázka**“) zadávané v rámci veřejné zakázky malého rozsahu mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, (dále jen „**ZZVZ**“) rozhodl o výběru nabídky prodávajícího, jakožto účastna výběrového řízení. Prodávající a kupující tak uzavírají ke splnění předmětu veřejné zakázky níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto kupní smlouvu (dále jen „**smlouva**“).
- 2) Účelem této smlouvy je zajištění dodávky dvou konfigurací dokumentačních systémů pro gely (dále také jen „**věc**“; je-li na základě této smlouvy pořizováno více věcí, vztahují se ustanovení pojednávající o „**věci**“ na všechny věci, jež mají být na základě této smlouvy pořízeny, není-li výslovně uvedeno jinak) a jejich instalace tak, aby mohly spolehlivě plnit svůj účel.

- 3) Věc bude sloužit k plnění úkolů kupujícího, obzvláště úkolů vyplývajících ze zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, zejména pro zajištění vědecké a výzkumné činnosti kupujícího. Pracoviště kupujícího je interdisciplinárním vědeckým pracovištěm a centrem vědecké excelence v oblasti věd o živé přírodě a pokročilých materiálů a technologií, jehož hlavním posláním je budování významného evropského centra vědy a vzdělanosti se špičkovým zázemím a podmínkami pro nejlepší vědecké pracovníky.

## II. Předmět smlouvy

- 1) Prodávající se zavazuje, že kupujícímu odevzdá věci, která je předmětem koupě, a umožní mu nabytí vlastnické právo k této věci, a že splní další s tím související závazky uvedené ve smlouvě. Kupující se zavazuje, že věc převezme a zaplatí prodávajícímu kupní cenu.
- 2) Množství, jakost a provedení, jakož i další vlastnosti věci jsou ujednány touto smlouvou, zejména pak v příloze č. 1 – Technická specifikace požadovaného plnění (**dále jen „příloha č. 1“**) této smlouvy a jejích listů.
- 3) Závazek prodávajícího odevzdat věc zahrnuje:
- dopravu věci na místo jejího odevzdání, její vybalení a kontrolu;
  - provedení instalace věci tak, aby mohla spolehlivě plnit svůj účel;
  - odzkoušení a ověření správné funkčnosti,;
  - předání atestů, certifikátů a prohlášení o shodě věci s požadavky příslušných právních předpisů či technických norem;
  - předání dokladů, které jsou nutné k užívání věci, zejména návodů k použití v českém či anglickém jazyce, a příp. které se k věcem jinak vztahují, a
  - předání dodacího listu kupujícímu.
- 4) Pokud jsou k řádnému a včasnému splnění požadavků kupujícího uvedených v této smlouvě potřebné i další dodávky i služby ve smlouvě výslovně neuvedené, je prodávající povinen tyto dodávky či služby na své náklady obstarat či provést jako součást závazku odevzdat věci bez dopadu na kupní cenu.
- 5) Prodávající prohlašuje, že:
- je či před odevzdáním věci kupujícímu bude výlučným vlastníkem této věci,
  - věc je nová, tzn. nikoli dříve použitá,
- věc odpovídá smlouvě; tzn., že zejména má vlastnosti, které si smluvní strany ujednaly, a chybí-li ujednání, takové vlastnosti, které prodávající nebo výrobce popsal nebo které kupující očekával s ohledem na povahu věci a na základě reklamy jimi prováděné, popř. vlastnosti obvyklé, že se hodí k účelu, který smluvní strany uvádí nebo ke kterému se věci tohoto druhu obvykle kupují, že vyhovují požadavkům právních předpisů a že jsou bez jakýchkoli vad, a to i právních.

## III. Podmínky plnění předmětu smlouvy

- 1) Smluvní strany prohlašují, že svoje závazky budou plnit řádně a včas. Prodávající odevzdá věc s potřebnou odbornou péčí v souladu s touto smlouvou, příslušnými právními předpisy a technickými i jinými normami, které se na odevzdání věci přímo či nepřímo vztahují.
- 2) **Předávané dokumenty a doklady k věci; atesty, certifikáty a prohlášení o shodě**
  - a) Veškeré dokumenty a doklady k věci, které se prodávající dle této smlouvy zavazuje předat kupujícímu, budou zpracovány v českém či anglickém jazyce a předány kupujícímu v listinných vyhotoveních nebo elektronických vyhotoveních (na CD).
  - b) **Atesty, certifikáty a prohlášení o shodě věci**

Prodávající se zavazuje obstarat a předat kupujícímu ke dni odevzdání věci veškeré atesty, certifikáty a prohlášení o shodě věci s požadavky příslušných právních předpisů.
- 3) **Pokyny kupujícího**
  - a) Při plnění závazků dle této smlouvy postupuje prodávající samostatně, není-li uvedeno jinak.
  - b) Prodávající se zavazuje respektovat pokyny kupujícího, kterými jej kupující upozorňuje na možné porušení jeho smluvních či jiných povinností.
  - c) Prodávající upozorní kupujícího bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věci, kterou mu ke splnění závazků dle této smlouvy předal, nebo pokynu, který mu kupující dal. To neplatí, nemohl-li nevhodnost zjistit ani při vynaložení potřebné péče.
- 4) **Odborná způsobilost pracovníků prodávajícího**
  - a) Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci prodávajícího nebo jeho subdodavatelů mající příslušnou odbornou způsobilost.
  - b) Doklad o odborné způsobilosti pracovníků je prodávající povinen na požádání kupujícímu předložit.
  - c) Kupující je oprávněn po prodávajícím požadovat, aby odvolal z plnění závazků dle této smlouvy pracovníka, který nemá příslušnou odbornou způsobilost, který si počíná tak, že to ohrožuje bezpečnost a zdraví jeho, jiných pracovníků či třetích osob, příp. je-li jeho chování hrubě nemravné. Neodvolá-li prodávající takového pracovníka, je kupující zejména oprávněn takového pracovníka vykázat z místa odevzdání věci. Uvedené platí přiměřeně i ve vztahu k pracovníkům subdodavatele prodávajícího.
- 5) **Škody**
  - a) Pokud v souvislosti s plněním závazků dle této smlouvy prodávajícím dojde ke vzniku škody kupujícímu nebo třetím osobám z důvodu opomenutí, nedbalosti, neplnění povinností vyplývajících z příslušných právních předpisů, technických či jiných norem, z této smlouvy nebo z jiných důvodů, je prodávající povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu nahradit uvedením v předešlý stav, a není-li to možné, tak nahradit v penězích. Veškeré náklady s tím spojené nese prodávající.
  - b) Prodávající odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj závazky dle této smlouvy plní jako jeho pracovníci, subdodavatelé nebo jinak.

#### IV. Odevzdání a převzetí věci

- 1) **Čas, místo a způsob odevzdání věci prodávajícím**
  - a) Prodávající odevzdá věc kupujícímu
    1. nejpozději do 5 (slovy: pěti) týdnů ode dne objednání,
    2. na adrese sídla kupujícího, Kamenice 5, 625 00 Brno, přesné místo určení a kontaktní osoba budou určeny v objednávce

3. najednou, nebude-li mezi prodávajícím a kupujícím dohodnuto jinak.
- b) Prodávající je povinen písemně informovat kontaktní osobu kupujícího o přesném termínu, ve kterém věci odevzdá, a to alespoň 2 (slovy: dva) pracovní dny před jejich odevzdáním, nebude-li mezi prodávajícím a kupujícím dohodnuto jinak. Nesplní-li prodávající tuto povinnost, je kupující oprávněn odevzdání věci odmítnout.
- c) Případně-li poslední den lhůty pro odevzdání věci na sobotu, neděli nebo svátek, je posledním dnem lhůty pracovní den nejbližší následující. Nebude-li mezi prodávajícím a kupujícím dohodnuto jinak, platí, že odevzdání věci proběhne v době od 8:00 do 17:00.
- d) Kupující v souvislosti s umožněním přístupu na místo odevzdání věci seznámí prodávajícího s
1. přístupovými cestami pro dopravu věci na místo odevzdání věci,
  2. přípojnými body pro napojení věci na zdroje a pro vzájemné funkční propojení s dalšími věcmi či dalším vybavením kupujícího,
  3. provozním řádem místa odevzdání věci.
- e) Prodlení s odevzdáním věci se považuje za podstatné porušení smlouvy.
- 2) **Převzetí věci kupujícím**
- a) Převzetí věci bude kupujícím potvrzeno na dodacím listu vyhotoveném prodávajícím.
- b) Dodací list bude obsahovat zejména následující:
1. identifikační údaje prodávajícího a kupujícího,
  2. identifikaci věci,
  3. seznam atestů, certifikátů či prohlášení o shodě věci s požadavky příslušných právních předpisů či jiných technických norem, které byly kupujícímu předány,
  4. seznam dokumentů a dokladů, které byly kupujícím předány a
  5. datované podpisy smluvních stran.
- c) Převzetím věci přechází na kupujícího vlastnické právo k věci, jakož i nebezpečí vzniku škody na věci.
- 3) **Kontrola zjevných vad věci kupujícím**
- a) Kupující po převzetí věci provede kontrolu zjevných vad věci, zejména co do jejího provedení. Kupující neprovádí kontrolu zjevných vad věci při jejich odevzdání; přesto zjistí-li ještě před jejich převzetím od prodávajícího, že věc trpí jakýmkoli vadami, je oprávněn jejich odevzdání rovnou odmítnout.
- b) Zjistí-li kupující, že věc vykazuje vady, oznámí to nejpozději do 5 (slovy: pěti) pracovních dnů ode dne převzetí věci prodávajícímu. Kupující pak postupuje buď dle ust. čl. IV. odst. 3) písm. c), nebo čl. IV. odst. 3) písm. d) této smlouvy.
- c) **Závazek odevzdat věci kupující nepovažuje za splněný**
- Kupující oznámí prodávajícímu, že jeho závazek odevzdat věc, byť pro ojedinělé drobné vady, které by samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily řádnému užívání věci, nebyl splněn. Na věc se hledí, jako by prodávající nebyla odevzdána ani kupujícím převzata. Pokud již lhůta pro odevzdání věci uplynula, je prodávající v prodlení s odevzdáním věci se všemi důsledky, které se s tím pojí.
- d) **Závazek odevzdat věci kupující považuje za splněný s vadami bez následku prodlení**
1. Pokud věc vykazuje vady a kupující se přesto rozhodne odevzdanou věc od prodávajícího převzít, splnil prodávající závazek odevzdat věc s vadami. Smluvní strany mají za to, že prodávající v tomto případě není v prodlení s odevzdáním věci.
  2. Při oznamování a odstraňování vad věci dle tohoto písmene smluvní strany postupují přiměřeně v souladu s ustanoveními o reklamaci vad věci v záruční době. Takto oznámené vady se prodávající zavazuje odstranit v souladu s uplatněným právem kupujícího bezodkladně, nejpozději

ve lhůtě dle čl. VI. odst. 3) písm. d) této smlouvy, nebude-li mezi prodávajícím a kupujícím dohodnuto jinak.

- e) Neoznámení vad věci dle ust. čl. IV. odst. 3) této smlouvy nevylučuje uplatnění práv z vadného plnění z důvodu těchto vad v záruční době.

#### 4) Splnění závazků prodávajícího jinými věcmi

- a) Prodávající i kupující jsou oprávněni zejména v případech, kdy se věc přestala vyrábět, prodávat či je z jiného důvodu nedostupná, příp. byla nahrazena novějším modelem, navrhnout, aby prodávající odevzdal a kupující převzal jinou věc náhradou za věc původně uvedenou v příloze č. 1 Smlouvy, a to za současného splnění následujících podmínek:
1. i jiná věc bude splňovat veškeré požadavky kupujícího na jakost, provedení, jakož i další vlastnosti stanovené smlouvou pro původně uvedenou věc,
  2. nedojde k navýšení kupní ceny a
  3. druhá smluvní strana bude s nahrazením původně uvedené věci jinou věcí souhlasit.
- b) Odevzdání a převzetí jiné věci ve smyslu ust. čl. IV. odst. 4) písm. a) této smlouvy je sjednáno uzavřením dodatku ke smlouvě.

### V. Kupní cena a platební podmínky

- 1) Kupní cena za splnění závazků prodávajícího dle této smlouvy činí:

#### Konfigurace A

Cena celkem 909 500,- Kč bez DPH

(slovy: devět set devět tisíc pět set korun českých) **Kč**  
bez daně z přidané hodnoty (dále jen „DPH“).

DPH 190 995,- **Kč**

Cena celkem 1 100 495,- Kč včetně DPH

#### Konfigurace B

Cena celkem 568 500,- Kč bez DPH

(slovy: pět set šedesát osm tisíc pět set korun českých) **Kč**  
bez daně z přidané hodnoty (dále jen „DPH“).

DPH 119 385,- **Kč**

Cena celkem 687 885,- Kč včetně DPH

- 2) Prodávající je oprávněn ke kupní ceně připočíst DPH ve výši stanovené v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, (**dále jen „ZDPH“**), a to ke dni uskutečnění zdanitelného plnění (**dále jen „DUZP“**). DUZP je den převzetí věci.
- 3) Kupní cena je cenou nejvýše přípustnou. Prodávající prohlašuje, že kupní cena obsahuje jeho veškeré nutné náklady na dodávky a služby nezbytné pro řádné a včasné splnění předmětu smlouvy včetně všech nákladů souvisejících při zohlednění veškerých rizik a vlivů, o nichž lze uvažovat během plnění dle této smlouvy.

4) Prodávající přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 odst. 2 OZ.

#### 5) Právo na zaplacení kupní ceny

- a) Právo na zaplacení kupní ceny věci vzniká jejím převzetím kupujícím.
- b) Kupující neposkytne prodávajícímu žádné zálohy.

#### 6) Úhrada kupní ceny

- a) Kupní cena bude uhrazena na základě řádně vystavených daňových dokladů (**dále také jen „faktura“**). Fakturačně musí být na faktuře jednoznačně oddělena výše plnění investičního charakteru, včetně k němu se vztahujícímu příslušenství, a výše plnění neinvestičního charakteru nemajícího povahu příslušenství. Prodávající je povinen před vystavením faktury rozdělení na investiční a neinvestiční plnění projednat s kupujícím.
- b) Faktura bude doručena kupujícím nejpozději do 3 (slovy: tři) pracovních dní ode dne převzetí věci. Prodávající se zavazuje zaslat kupujícím bezodkladně po odeslání listinného vyhotovení faktury její elektronickou kopii, a to na e-mailovou adresu: [XXXXXXXXX](#).
- c) Splatnost faktury je 30 (slovy: třicet) dní ode dne jejího doručení kupujícím.
- d) Kupní cena bude kupujícím uhrazena bezhotovostním převodem na bankovní účet prodávajícího uvedený v čl. I. odst. 2) smlouvy. Uvede-li prodávající na faktuře bankovní účet odlišný, má se za to, že požaduje provedení úhrady na bankovní účet uvedený na faktuře. Peněžitý závazek kupujícího se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odepsána z bankovního účtu kupujícího ve prospěch bankovního účtu prodávajícího.

#### 7) Náležitosti faktury

Faktura bude splňovat veškeré zákonné a smluvené náležitosti, zejména

- a) náležitosti daňového dokladu dle § 26 a násl. ZDPH,
- b) náležitosti daňového dokladu stanovené v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů,
- c) uvedení lhůty splatnosti,
- d) uvedení údajů bankovního spojení prodávajícího,

Kupující si vyhrazuje právo vrátit fakturu prodávajícímu bez úhrady, jestliže tato nebude splňovat požadované náležitosti. V tomto případě bude lhůta splatnosti faktury přerušena a nová 30denní (slovy: třicetidenní) lhůta splatnosti bude započata po doručení faktury opravené. V tomto případě není kupující v prodlení s úhradou příslušné částky, na kterou faktura zní.

8) V případě, že faktura nebude obsahovat předepsané náležitosti a tuto skutečnost zjistí až příslušný správce daně či jiný orgán oprávněný k výkonu kontroly u prodávajícího nebo kupujícího, nese veškeré následky z tohoto plynoucí prodávající.

9) V případě, že

- a) úhrada kupní ceny má být provedena zcela nebo zčásti bezhotovostním převodem na účet vedený poskytovatelem platebních služeb mimo tuzemsko ve smyslu § 109 odst. 2 písm. b) ZDPH nebo že
- b) číslo bankovního účtu prodávajícího uvedené v této smlouvě či na faktuře nebude uveřejněno způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu § 109 odst. 2 písm. c) ZDPH,

je kupující oprávněn uhradit prodávajícímu pouze tu část peněžitého závazku vyplývajícího z faktury, jež odpovídá výši základu DPH, a zbylou část pak ve smyslu § 109a ZDPH uhradit přímo správci daně. Stane-li se prodávající nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a ZDPH, použije se tohoto odstavce obdobně.

## VI. Práva z vadného plnění; záruka za jakost

1) Věc je vadná, neodpovídá-li smlouvě. Smluvní strany sjednávají, že věc bude smlouvě odpovídat a že práva z vadného plnění lze uplatňovat i po smlouvenou záruční dobu. Smluvní strany výslovně utvrzují, že v záruční době lze uplatnit jakékoli vady, které věc má, mj. tedy zcela bez ohledu na to, zda vznikly před či po převzetí věci kupujícím, nebo kdy je kupující měl či mohl zjistit, nebo kdy je zjistil, a to i v případě vad zjevných.

## 2) Záruka za jakost

- a) Záruční doba a její podmínky je stanovena na 24 (slovy: dvacetčtyři) měsíců ; je-li pro věc nebo její části v záručním listu nebo jiném prohlášení o záruce uvedena záruční doba delší, platí tato delší záruční doba. Prodávající má povinnosti z vadného plnění nejméně v takovém rozsahu, v jakém trvají povinnosti z vadného plnění výrobce věci.
- b) Záruční doba věci začíná běžet ode dne jejího převzetí kupujícím.
- c) Neodpovídají-li věci smlouvě, má kupující právo zejména na
  1. odstranění vady dodáním nové věci bez vad, pokud to není vzhledem k povaze vady nepřiměřené; pokud se vada týká pouze součásti věci, může Kupující požadovat jen výměnu součásti,
  2. odstranění vady opravou věci, je-li vada opravou odstranitelná,
  3. odstraněním vady dodáním chybějící věci nebo její součásti,
  4. přiměřenou slevu z kupní ceny,
  5. odstoupení od smlouvy.

Kupující je oprávněn zvolit si a uplatnit kterékoli z uvedených práv dle svého uvážení, případně zvolit a uplatnit kombinaci těchto práv.

## 3) Reklamacе vad věci v záruční době

- a) Práva z vadného plnění v záruční době uplatní kupující oznámením prodávajícímu (**dále jen „reklamacе“**), a to kdykoli po zjištění vady. I reklamacе odeslaná kupujícím poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou. Smluvní strany sjednávají, že § 2111 OZ a § 2112 OZ se nepoužijí.
- b) V reklamaci kupující uvede alespoň:
  1. popis vady věci nebo informaci o tom, jak se vada projevuje, a
  2. jaká práva v souvislosti s vadou věci uplatňuje.Neuvede-li kupující, jaká práva v souvislosti s vadou věci uplatňuje, má se za to, že požaduje provedení opravy věci, příp. dodání nové věci bez vad, není-li vada věci opravou odstranitelná.
- c) Uplatnění práv z vadného plnění kupujícím, jakož i plnění jim odpovídajících povinností prodávajícího není podmíněno ani jinak spojeno s poskytnutím jakékoli další úplaty kupujícího prodávajícímu, příp. jiné osobě.
- d) Kupujícímu náleží i náhrada nákladů účelně vynaložených při uplatnění práv z vadného plnění.
- e) Prodávající se zavazuje zahájit diagnostické úkony (jako např. testy, kontrolní měření nebo analýzu dat) směřující k odstranění vady nejpozději do 2 (slovy: dvou) pracovních dnů od doručení reklamacе. Prodávající se zavazuje prověřit reklamacе, oznámit kupujícímu, zda reklamacе uznává, a dohodnout termín odstranění závady (termín pro odstranění vady bude vždy dohodnut písemně) do 5 (slovy: pěti) pracovních dnů od doručení reklamacе. Pokud tak prodávající v uvedené lhůtě neučiní, má se zato, že reklamacе uznává a odstraní ji nejpozději ve lhůtě dle písm. f) tohoto odstavce smlouvy.
- f) Uplatněná práva kupujícího z vadného plnění se prodávající zavazuje plně uspokojit bezodkladně, nejpozději však do 10 (slovy: deseti) dnů ode dne doručení reklamacе, nebude-li mezi prodávajícím a kupujícím dohodnuto jinak.



- g) Pokud prodávající reklamaci neuzná, může být její oprávněnost ověřena znaleckým posudkem, který obstará kupující. V případě, že reklamační bude tímto znaleckým posudkem označena jako oprávněná, ponese prodávající i náklady na vyhodnocení znaleckého posudku. Právo z vadného plnění vzniká i v tomto případě doručení reklamace prodávajícímu. Prokáže-li se, že kupující reklamoval neoprávněně, je povinen uhradit prodávajícímu prokazatelně a účelně vynaložené náklady na odstranění vady.
- 4) Při odstraňování vad se prodávající zavazuje poskytovat kupujícímu veškerou potřebnou součinnost. Nebude-li mezi prodávajícím a kupujícím dohodnuto jinak, pak je prodávající povinen zejména:
- a) věc, jejíž vada má být odstraněna opravou, převzít k opravě v místě, kde byla kupujícímu odevzdána, a po provedení opravy opravenou věc opět v tomto místě předat kupujícímu, a
  - b) v případě odstranění vady dodáním nové věci dodat novou věc na tutéž adresu, kde byla kupujícímu odevzdána nahrazovaná věc.

Převzetí věci k odstranění vad a následně předání věci po odstranění vad proběhne vždy v pracovní dny v době od 9:00 do 17:00, nebude-li mezi prodávajícím a kupujícím dohodnuto jinak.

#### 5) Záruční servis

- a) Prodávající je povinen v průběhu záruční doby provádět bezplatně veškeré servisní úkony, jejichž provedením podmiňuje platnost záruky. Termíny servisních úkonů budou stanoveny dle provozních možností kupujícího.
  - b) Prodávající je povinen v průběhu záruční doby provést alespoň jednou ročně bezplatnou servisní prohlídku věci. Servisní prohlídka bude zahrnovat základní servisní úkony, zejména seřízení, odzkoušení a ověření správné funkčnosti věci tak, aby věc mohla nadále spolehlivě plnit svůj účel.
- 6) Smluvní strany sjednávají, že záruku za jakost nijak neovlivňují běžné servisní úkony prováděné přímo kupujícím bez přítomnosti prodávajícího, pokud jsou prováděny v souladu s doklady k věci.

#### 7) Stavení záruční doby

Záruční doba věci naběží od okamžiku reklamace až do dne odstranění vady, příp. do dne uhrazení přiměřené slevy z kupní ceny.

## VII. Smluvní pokuty a náhrada škody

- 1) V případě prodlení prodávajícího oproti lhůtě pro odevzdání věci dle ust. čl. V. odst. 1) písm. a) bod 1. smlouvy se prodávající zavazuje kupujícímu zaplatit za každý započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 0,1 (slovy: nulacelájednadesetina) % z kupní ceny bez DPH.
- 2) V případě prodlení prodávajícího oproti lhůtě dle ust. čl. V. odst. 4) písm. d) bod 2. smlouvy se prodávající zavazuje kupujícímu zaplatit za každý započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 0,05 (slovy: nulacelápětsetin) % z kupní ceny bez DPH, a to za každou vadu či chybějící věc, ve vztahu k níž je v prodlení, celkem však za všechny takové případy nejvýše 5 (slovy: pět) % z kupní ceny bez DPH.
- 3) Pokud prodávající ve sjednané lhůtě neuspokojí práva kupujícího z vadného plnění v záruční době, zejména ve sjednané lhůtě nezaplatí částku odpovídající požadované slevě z kupní ceny či neodstraní reklamovanou vadu, zavazuje se kupujícímu zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05 % (slovy: nulacelápětsetin procenta) z kupní ceny včetně DPH, a to za každou vadu, ve vztahu k níž je s uspokojením práv kupujícího z vadného plnění v prodlení, a za každý započatý den prodlení.
- 4) Pokud je kupující v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu, je prodávající oprávněn požadovat po kupujícím zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,05 % (slovy: nulacelápětsetin procenta) z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

- 5) Smluvní pokuty se stávají splatnými dnem následujícím po dni, ve kterém na ně vzniklo právo. Kupující si vyhrazuje právo započíst smluvní pokuty vůči pohledávkám prodávajícího za kupujícího.
- 6) Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok kupujícího na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti prodávajícího, ke které se vztahuje smluvní pokuta. To platí i tehdy, bude-li smluvní pokuta snížena rozhodnutím soudu.

## **VIII. Odstoupení od smlouvy**

- 1) Prodávající je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení povinností kupujícího.
- 2) Kupující je oprávněn od smlouvy odstoupit
  - a) v případě byť nepodstatného porušení smlouvy prodávajícím,
  - b) bez zbytečného odkladu poté, co z chování prodávajícího nepochybně vyplývá, že poruší smlouvu podstatným způsobem, a nedá-li na výzvu kupujícího přiměřenou jistotu,
  - c) v případě vydání rozhodnutí o úpadku prodávajícího dle § 136 zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů,
  - d) v případě, že prodávající v nabídce podané do zadávacího řízení k veřejné zakázce uvedl informace nebo předložil doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek tohoto zadávacího řízení,
  - e) v případě, že bude pozastaveno nebo ukončeno poskytování dotačních prostředků čerpaných na realizaci předmětu smlouvy z projektu,
  - f) v případě, že výdaje, které by mu na základě smlouvy měly vzniknout, budou poskytovatelem dotačních prostředků, případně jiným oprávněným správním orgánem označeny za nezpůsobilé k proplacení z dotačních prostředků projektu.
- 3) Smluvní strany sjednávají, že za podstatné porušení smlouvy se mimo výslovně uvedených případů považuje rovněž takové porušení povinností smluvní strany, o němž již při uzavření smlouvy věděla nebo musela vědět, že by druhá smluvní strana smlouvu neuzavřela, pokud by toto porušení předvídala.
- 4) Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemně, jinak je neplatné. Odstoupení od smlouvy je účinné doručením písemného oznámení o odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně.

## **IX. Dodatky a změny smlouvy; kontaktní osoby**

- 1) Tuto smlouvu lze měnit nebo doplnit pouze písemnými průběžně číslovanými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami. Předloží-li některá ze smluvních stran návrh dodatku, je druhá smluvní strana povinna se k takovému návrhu vyjádřit do 15 (slovy: patnácti) dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku.
- 2) Pouze to, co se uvozuje nebo k čemu se dodává „nebude-li mezi prodávajícím a kupujícím dohodnuto jinak“, může být smluvními stranami dohodnuto i ústně. Má se za to, že osobami oprávněnými k takové dohodě za smluvní strany jsou i jejich kontaktní osoby.
- 3) **Kontaktní osoby smluvních stran**

Kontaktní osoby smluvních stran uvedené v této smlouvě jsou oprávněny

  - a) vést vzájemnou komunikaci smluvních stran, zejména odesílat a přijímat oznámení a jiná sdělení na základě této smlouvy, a
  - b) jednat za smluvní strany v záležitostech, které jsou jim touto smlouvou výslovně svěřeny.

Jako kontaktní osoba může za smluvní stranu v rozsahu tohoto odstavce jednat i jiná či další osoba, a to na základě písemného oznámení smluvní strany o jiné či další kontaktní osobě doručeného druhé smluvní straně.

## X. Závěrečná ujednání

- 1) Není-li ve smlouvě dohodnuto jinak, řídí se práva a povinnosti smlouvou neupravené či výslovně nevyloučené příslušnými ustanoveními OZ a dalšími právními předpisy účinnými ke dni uzavření smlouvy.
- 2) Prodávající se zavazuje strpět uveřejnění kopie smlouvy ve znění, v jakém byla uzavřena, a to včetně případných dodatků.
- 3) Pokud se stane některé ustanovení smlouvy neplatné nebo neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v takovém případě zavazují nahradit dohodou ustanovení neplatné nebo neúčinné ustanovením platným a účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ustanovení neplatného nebo neúčinného.
- 4) Prodávající je oprávněn převést svoje práva a povinnosti ze smlouvy na třetí osobu pouze s předchozím písemným souhlasem kupujícího; § 1879 OZ se nepoužije. Kupující je oprávněn převést svoje práva a povinnosti ze smlouvy na třetí osobu.
- 5) Případné rozpory se smluvní strany zavazují řešit dohodou. Teprve nebude-li dosažení dohody mezi nimi možné, bude věc řešena u věcně příslušného soudu dle zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, a to u místně příslušného soudu, v jehož obvodu má sídlo kupující.
- 6) Prodávající se za podmínek stanovených touto smlouvou v souladu s pokyny kupujícího a při vynaložení veškeré potřebné péče zavazuje:
  - a) archivovat nejméně do 31. 12. 2034 veškeré písemnosti zhotovené v souvislosti s plněním této smlouvy a kdykoli po tuto dobu kupujícímu umožnit přístup k těmto archivovaným písemnostem; kupující je oprávněn po uplynutí deseti let ode dne převzetí věci od prodávajícího výše uvedené dokumenty bezplatně převzít; stanoví-li právní předpis u některého dokumentu delší dobu archivace, je prodávající povinen řídit se takovým právním předpisem;
  - b) jako osoba povinná dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, mj. umožnit řídicímu orgánu OP VVV, Ministerstvu školství, mládeže a tělovýchovy, Ministerstvu financí jako auditnímu orgánu a platebnímu a certifikačnímu orgánu, pověřeným auditním subjektům, finančním úřadům, orgánům Evropské komise, Evropského účetního dvora a Evropského úřadu pro potírání podvodného jednání, státním zastupitelství, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu, Úřadu pro ochranu hospodářské soutěže a dalším orgánům, které ke kontrole opravňují příslušné právní předpisy, vstup na místa, kde budou závazky dle této smlouvy plněny, a přístup k informacím a dokumentům vyhotoveným v souvislosti s plněním závazků dle této smlouvy včetně přístupu i k těmto informacím a dokumentům, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. obchodní tajemství, utajované skutečnosti), a to za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené příslušnými právními předpisy. Prodávající je povinen poskytnout výše uvedeným orgánům součinnost při prováděných kontrolách;
  - c) ve smlouvách se svými poddodavateli umožnit kontrolním orgánům uvedeným v předchozím písmenu kontrolu poddodavatelů prodávajícího v rozsahu dle předchozího písmena.
- 7) Nedílnou součástí smlouvy je příloha č. 1 – Technická specifikace.

- 8) Smlouva je uzavřena dnem podpisu poslední ze smluvních stran. Smlouva nabývá účinnosti jejím zveřejněním v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2016 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění.
- 9) Smlouva je vyhotovena ve 4 (slovy: čtyřech) originálech. Každá smluvní strana obdrží po 2 (slovy: dvou) z nich.
- 10) Smluvní strany potvrzují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a s jejím obsahem souhlasí. Na důkaz toho připojují své podpisy.

V Brně dne .....

V Praze dne 12. 8. 2020

.....  
Mgr. XXXXX, LL. M.,  
ředitel,  
za kupujícího

.....  
Mgr. XXXXXXXX,  
jednatel,  
za prodávajícího

Příloha č. 1 – Technická specifikace

**Příloha č. 1 - Technická specifikace "Dokumentační systémy pro gely" -  
Konfigurace A**

**Typové označení přístroje**

**ChemiDoc MP Imaging System**

**Základní požadavky zadavatele**

Gelový dokumentační systém s vybavením pro snímání chemiluminiscence a fluorescence

<p><b>Požadované technické a funkční vlastnosti</b> (nabídky uchazečů musí splňovat všechny níže uvedené parametry. U hodnocených parametrů musí nabídka vyhovět alespoň stanovené požadované úrovni)</p>	<p><b>Požadovaná hodnota</b></p>	<p><b>Nabídka uchazeče</b> (uchazeči uvedou splnění požadovaného parametru ověřitelným způsobem, např. konkrétním odkazem na technické listy, výkresy apod.)</p>
<p>Systém pro zobrazování gelů a blotů, pracující v oblasti UV, viditelného světla, s chemiluminiscencí a fluorescencí, s technologií stain-free a detekcí v krátkovlnné infračervené oblasti spektra</p>	<p align="center">ano</p>	<p align="center"><b>ANO</b></p>
<p>Chlazená kamera CCD</p>	<p align="center">ano</p>	<p align="center"><b>ANO</b></p>
<p>Rozlišení kamery</p>	<p align="center">alespoň 6 megapixelů</p>	<p align="center"><b>6 megapixelů</b></p>
<p>Velikost pixelu aspoň</p>	<p align="center">4,5 x 4,5 μm</p>	<p align="center"><b>4,5 x 4,5 μm</b></p>
<p>Dynamický rozsah</p>	<p align="center">alespoň 4 řády</p>	<p align="center"><b>více než 4 řády</b></p>
<p>Datový výstup TIFF, JPEG, alespoň</p>	<p align="center">16 bit</p>	<p align="center"><b>16 bit</b></p>
<p>Temný proud nejvíce</p>	<p align="center">0,003 e-/pixel/sec</p>	<p align="center"><b>0,003 e-/pixel/sec</b></p>
<p>Maximální velikost snímané plochy pro všechny aplikace alespoň</p>	<p align="center">20 x 15 cm</p>	<p align="center"><b>20 x 15 cm</b></p>
<p>Náběh systému po zapnutí do stavu schopného snímání s nachlazenou kamerou do</p>	<p align="center">60 s</p>	<p align="center"><b>60 s</b></p>
<p>Kamera musí být pohyblivá, zoom zajištěn postupným přibližováním či oddalováním kamery vůči vzorku. Pro každou aplikaci jsou požadovány aspoň tři možné úrovně zoomu.</p>	<p align="center">ano</p>	<p align="center"><b>ANO</b></p>
<p>Automatické rozpoznávání nosiče vzorků pro konkrétní aplikaci a nastavení zobrazovacích parametrů a softwarových možností</p>	<p align="center">ano</p>	<p align="center"><b>ANO</b></p>
<p>Součástí dodávky musí být nosič vzorků pro zobrazování chemiluminiscenčních a fluorescenčních blotů a gelů obarvených ethidiumbromidem, SYPRO Ruby, Oriole nebo SYBR stains</p>	<p align="center">ano</p>	<p align="center"><b>ANO</b></p>
<p>Součástí dodávky musí být nosič vzorků pro gely obarvené Coomassie Blue, mědí, stříbrem nebo zinkem</p>	<p align="center">ano</p>	<p align="center"><b>ANO</b></p>
<p>Součástí dodávky musí být nosič vzorků pro aplikace nukleových kyselin s GelGreen nebo SYBR stain</p>	<p align="center">ano</p>	<p align="center"><b>ANO</b></p>

Integrované ovládání s dotykovým displejem s možností „multitouch“ ovládání	ano	ANO
Možnost živého zobrazení (live) pro snadnou korekci polohy vzorku na snímané ploše	ano	ANO
Různé formáty binningu při snímání chemiluminiscence a fluorescence (včetně far red a near infrared): alespoň 1x1, 2x2, 3x3, 4x4, 6x6, 8x8.	ano	ANO
Snímání pomocí automatického i manuálního módu pro získání optimálního dynamického rozsahu pro všechny aplikace.	ano	ANO
Mód akumulace signálu pro snadné získání nejvhodnější expozice.	ano	ANO
Možnost výběru oblasti zájmu pro automatické snímání - pouze tato oblast bude použita pro nastavení parametrů expozice	ano	ANO
Ovládací software umožní vytvořit oddělené účty pro jednotlivé uživatele	ano	ANO
Součástí dodávky musí být analytický software, který je možné instalovat v neomezeném množství kopií na počítače s operačními systémy Windows a Mac. Licence umožní současné provádění analýzy neomezenému množství uživatelů ve stejnou dobu.	ano	ANO
Analytický software umožní analýzu relativní molekulové hmotnosti a množství proteinu (denzitometrie) včetně normalizace pomocí referenčních proteinů (např. GAPDH, tubulin, aj.) a celkového proteinu (včetně technologie Stain-Free).	ano	ANO
Výsuvný transiluminátor s ochranou pro vyřezávání gelů	ano	ANO
Zdroje světla		
Průchozí UV-světlo (vlnová délka 302 nm ± 8 nm)	ano	ANO
Sada náhradních UV trubec součástí dodávky	ano	ANO
Průchozí bílé světlo	ano	ANO
Dopadající bílé světlo	ano	ANO
Dopadající modré světlo, excitace 460 – 490 nm	ano	ANO
Dopadající zelené světlo, excitace 530 – 550 nm	ano	ANO
Dopadající červené světlo, excitace 650 – 675 nm	ano	ANO
Dopadající vzdálené červené světlo, excitace 625 – 650 nm	ano	ANO
Dopadající blízké infračervené světlo, excitace 755 – 777 nm	ano	ANO
Emisní filtry pro fluorescenci (alespoň v oblastech: 520 až 540 nm, 580 až 600 nm, 680 až 710 nm, 710 až 730 nm, 820 až 850 nm)	ano	ANO

**Prodávající (uchazeč) prohlašuje, že dodávka bude vyhovovat všem výše uvedeným požadavkům Kupujícího (zadavatele). Pokud by se v průběhu přípravy a realizace dodávky ukázalo, že ke splnění požadavků Kupujícího dle této přílohy je nezbytné dodání dalších zařízení, součástí či příslušenství nebo provedení dalších služeb či prací, zavazuje se Prodávající dodat tato zařízení a provést tyto práce či služby jako součást plnění dodávky dle smlouvy bez zvýšení Kupní ceny (zmíněné dodávky, práce či služby nebudou mít charakter vícedodávek či víceprací).**

Příloha č. 1 - Technická specifikace "Dokumentační systémy pro gely" - Konfigurace B		
Typové označení přístroje		
<b>New Alliance Q9 Advanced</b>		
Základní požadavky zadavatele		
Gelový dokumentační systém s chemiluminiscencí		
Požadované technické a funkční vlastnosti (nabídky uchazečů musí splňovat všechny níže uvedené parametry. U hodnocených parametrů musí nabídka vyhovět alespoň stanovené požadované úrovni)	Požadovaná hodnota	Nabídka uchazeče (uchazeči uvedou splnění požadovaného parametru ověřitelným způsobem, např. konkrétním odkazem na technické listy, výkresy apod.)
Systém pro zobrazování gelů a blotů, pracující v oblasti UV, s chemiluminiscencí a možností budoucího rozšíření o fluorescenční aplikace	ano	ano
Chlazená kamera CCD	ano	ano
Regulovatelné chlazení až	-60 °C	-60 °C
Rozlišení kamery alespoň	9 megapixelů	9,2 megapixelů
Dynamický rozsah	alespoň OD 4,5	OD 4,8
Datový výstup alespoň	16 bit	16 bit
Maximální velikost snímané plochy alespoň	20 x 20 cm	20 x 20 cm
Minimální vzdálenost mezi vzorkem a čipem nejvíce	25 cm	25 cm
Přímá cesta mezi vzorkem a čipem, nejsou zařazena žádná zrcadla nebo hranoly	ano	ano
Výsuvný a vyměnitelný transiluminátor	ano	ano
Pojistka vypnutí UV světla při otevření dveří, pojistku musí být umožněno uživatelsky deaktivovat	ano	ano
Zdroje světla		
Průchozí UV-světlo	ano	ano
Dopadající bílé světlo	ano	ano
Řídící PC parametrů dostatečných pro plnohodnotnou funkci systému včetně zpracování výstupů	ano	ano
Ovládací software s neomezeným počtem uživatelů, trvalá licence	ano	ano
Live - 3D náhled před samotným pořízením obrázku	ano	ano
Automatizované funkce včetně zaostřování, bez nutnosti manuálního ovládání pro snadné získání obrázků, možnost manuální korekce expozice	ano	ano
Záruční lhůta alespoň 36 měsíců	ano	ano

Prodávající (uchazeč) prohlašuje, že dodávka bude vyhovovat všem výše uvedeným požadavkům Kupujícího (zadavatele). Pokud by se v průběhu přípravy a realizace dodávky ukázalo, že ke splnění požadavků Kupujícího dle této přílohy je nezbytné dodání dalších zařízení, součástí či příslušenství nebo provedení dalších služeb či prací, zavazuje se Proávající dodat tato zařízení a provést tyto práce či služby jako součást plnění dodávky dle smlouvy bez zvýšení Kupní ceny (zmiňované dodávky, práce či služby nebudou mít charakter vícedodávek či víceprací).





Nabídka  
KRDJV2020-091

*Dodavatel:*

**KRD-OBCHODNÍ SPOLEČNOST S.R.O.**  
**PEKAŘSKÁ 12**  
**15500 PRAHA 5**  
  
**IČO: 26424991**  
**DIČ: CZ26424991**

*Fakturační adresa:*

**Masarykova univerzita**  
**CEITEC – Středoevropský technologický institut**  
**Žerotínovo nám. 617/9**  
**601 77 Brno**

Číslo nabídky: KRDJV2020-091

Datum: 3.8.2020

Popis: Dokumentační systémy

Platnost: 31.12.2020

*Dodací adresa:*

**Masarykova univerzita**  
**CEITEC – Středoevropský technologický**  
**institut Kamenice 5**  
**625 00 Brno**

<i>Katalogové číslo</i>	<i>Název</i>	<i>Počet ks</i>	<i>Cena za ks bez DPH</i>	<i>Cena celkem bez DPH</i>	<i>Cena celkem včetně DPH</i>
	<b>ChemiDoc MP</b>	1	909 500 Kč	909 500 Kč	1 100 495 Kč
	dle technické specifikace KONFIGURACE A				
	<b>New Alliance Q9 Advanced</b>	1	568 500 Kč	568 500 Kč	687 885 Kč
	dle technické specifikace KONFIGURACE B				

Nabízená cena je včetně dopravy a instalace.

Dodací doba: 5 týdnů  
Záruční doba: 24 měsíců

**Cena bez DPH 1 478 000 Kč**  
**Celkem bez DPH 1 478 000 Kč**  
**DPH (21%) 310 380 Kč**  
**Celkem včetně DPH 1 788 380 Kč**

Servisní podmínky: Servisní pokrytí do 48 hodin. KRD s.r.o. v záruční době bezplatně zajistí odstranění veškerých funkčních závad a poškození vzniklých vadou materiálu, konstrukce nebo montáže. Závady způsobené nedodržením předepsané údržby, užívání nebo neodborného uvedení do provozu nelze uplatnit v rámci záruky. Výrobek je nutné používat v souladu s návodem.