

**PŘEDLOHA SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU**

|  |
| --- |
| **Identifikace veřejné zakázky** |
| **Název:** | **Optické genomové mapování** |
| Druh veřejné zakázky: | Služby |
| Režim veřejné zakázky: | Otevřené řízení |
| **Identifikační údaje zadavatele** |
| **Název:** | **Masarykova univerzita, Středoevropský technologický institut** |
| Sídlo: | Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno |
| IČO: | 00216224 |
| Zastoupen: | doc. Mgr. Pavlem Plevkou, Ph.D., ředitelem |

**Průvodní list**

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

Zadavatel **nevyžaduje, aby byl návrh smlouvy předložen** v nabídce.

Předloha smlouvy na veřejnou zakázku

**SMLOUVA O DÍLO**

podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „OZ“), uzavřená mezi smluvními stranami, kterými jsou:

 **Objednatelé:**

# Název: Masarykova univerzita, Středoevropský technologický institut

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

Kontaktní adresa: Kamenice 753/5, 625 00 Brno

IČO: 00216224

DIČ: CZ00216224

Zastoupen: doc. Mgr. Pavlem Plevkou, Ph.D., ředitelem

Kontaktní osoba ve věcech technických: Mgr. Karla Plevová, Ph.D., telefon: 549 49 5314, e-mail: karla.plevova@ceitec.muni.cz

# Název: Univerzita Karlova

Sídlo: Ovocný trh 560/5, Staré Město, 116 36 Praha 1

Týká se součásti: 1. lékařská fakulta

Kontaktní adresa: Kateřinská 1660/32, 121 08 Praha 2

IČO: 00216208

DIČ: CZ00216208

Zastoupen: prof. MUDr. Martinem Vokurkou, CSc., děkanem 1. lékařské fakulty

 Kontaktní osoba ve věcech technických: Mgr. Viktor Stránecký, Ph.D.

# Název: Univerzita Karlova

Sídlo: Ovocný trh 560/5, Staré Město, 116 36 Praha 1

Týká se součásti: 2. lékařská fakulta

Kontaktní adresa: V Úvalu 84, 150 06 Praha 5

IČO: 00216208

DIČ: CZ00216208

Zastoupen: prof. MUDr. Markem Babjukem, CSc., děkanem 2. lékařské fakulty

Kontaktní osoba ve věcech technických: prof. MUDr. Milan Macek jr., DrSc. M.H.A. /Ing. Hana Řezáčová, Ph.D.

# Název: Univerzita Palackého v Olomouci

Sídlo: Křížkovského 511/8, 779 00 Olomouc

Kontaktní adresa: Lékařská fakulta, Ústav molekulární a translační medicíny, Hněvotínská 1333/5, 779 00 Olomouc

IČO: 61989592

DIČ: CZ61989592

Zastoupen: doc. JUDr. Michaelem Kohajdou, Ph.D., rektorem

 Kontaktní osoba ve věcech technických: doc. MUDr. Josef Srovnal, Ph.D.

*(dále jen* ***„Objednatel“****)*



|  |  |
| --- | --- |
| **Zhotovitel:** |  |
| Obchodní firma/název/jméno: |  |
| Sídlo: |  |
| IČO: |  |
| DIČ/VAT ID: |  |
| Zastoupen: |  |
| Zápis v obchodním rejstříku: |  |
| Bankovní spojení: |  |
| IBAN: |  |
| Korespondenční adresa: |  |
| Kontaktní osoby: |  |

*(dále jen „****Zhotovitel****“; Zhotovitel společně s Objednatelem jen „****Smluvní strany****“)*

Objednatel, jakožto zadavatel veřejné zakázky **Optické genomové mapování** *(dále jen „****Veřejná zakázka****“)* zadávané v režimu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „ZZVZ“) rozhodl o výběru Zhotovitele ke splnění Veřejné zakázky. Smluvní strany tak uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu o dílo *(dále jen „****Smlouva****“)*.

 **Úvodní ustanovení a účel Smlouvy**

1. Veřejná zakázka je souborem závazků Zhotovitele, které jsou popsány zejména v předmětu Smlouvy.
2. Účelem této Smlouvy je sjednat vzájemná práva a povinnosti Smluvních stran tak, aby Veřejná zakázka mohla být splněna řádně a včas ke spokojenosti obou Smluvních stran.
3. Zhotovitel si je vědom všech svých práv a povinností vyplývajících ze Smlouvy a v této souvislosti výslovně utvrzuje, že
	1. disponuje příslušnými znalostmi, odborností, zkušeností a dostatečným technickým a provozním zázemím potřebnými pro realizaci této Smlouvy,
	2. bude jednat s potřebnou pečlivostí,
	3. má s plněním závazků co do obsahu i rozsahu obdobných těm, které jsou Smlouvou sjednány, dostatečné předchozí zkušenosti,
	4. přijímá Objednatele jako slabší Smluvní stranu, jelikož tento znalostmi, odborností, schopnostmi ani zkušenostmi nezbytnými pro splnění Veřejné zakázky nedisponuje,
	5. on sám i jeho případný poddodavatel (poddodavatelé) není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti,
	6. se na nabízené plnění nevztahují sankce EU a že Zhotovitel ani jeho případný poddodavatel (poddodavatelé) není osobou, subjektem či orgánem uvedeným na sankčním seznamu EU, nebo osobou, subjektem či orgánem, na které se vztahuje zákaz zadat nebo dále plnit veřejnou zakázku (čl. 5k nařízení Rady (EU) č. 2022/576 ze dne 8. 4. 2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014, o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině).
4. Smlouva sestává z kmenové části a následujících příloh: Příloha č. 1 – Bližší specifikace Díla
5. Zhotovitel zajistí v rámci plnění Smlouvy legální zaměstnávání osob a zajistí pracovníkům podílejícím se na plnění Smlouvy odpovídající úroveň bezpečnosti práce a férové a důstojné pracovní podmínky. Odpovídající úrovní bezpečnosti práce a férovými a důstojnými pracovními podmínkami se rozumí takové pracovní podmínky, které splňují alespoň minimální standardy stanovené pracovněprávními a mzdovými předpisy. Objednatel je oprávněn požadovat předložení dokladů, ze kterých splnění daných povinností vyplývá, a Zhotovitel je povinen je bez zbytečného odkladu Objednateli předložit. Zhotovitel je povinen zajistit splnění požadavků tohoto ustanovení Smlouvy i u svých poddodavatelů. Nesplnění povinností Zhotovitele dle tohoto ustanovení Smlouvy se považuje za podstatné porušení Smlouvy.
6. Zhotovitel se bude v souvislosti s plněním Smlouvy snažit minimalizovat dopad na životní prostředí, respektovat udržitelnost či možnosti cirkulární ekonomiky, a pokud je to možné a vhodné, bude implementovat nové nebo značně zlepšené produkty, služby nebo postupy; tento závazek bude požadovat i od svých poddodavatelů.
7. Objednatel pořizuje plnění z dotaci na realizaci veřejné zakázky, název programu: Operační program Jan Amos Komenský, projekt Využití komplexního genomického testování – na cestě k lepší diagnostice, reg. č. CZ.02.01.01/00/23\_020/0008555, spolufinancováno Evropskou unií (dále též „projekt“). Smluvní strany berou na vědomí, že jakékoli, byť jen částečné, neplnění povinností vyplývajících ze Smlouvy, ať už na straně Objednatele či Zhotovitele, může ohrozit čerpání dotace, příp. může vést k udělení sankcí Objednateli ze strany orgánů oprávněných k výkonu kontroly projektu. Škoda, která může Objednateli neplněním povinností smluvních stran stanovených Smlouvou vzniknout, tak může i přesáhnout cenu plnění.

 **Předmět Smlouvy**

1. Za podmínek stanovených touto Smlouvou a v souladu s jejím účelem se Zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo a Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu díla.
2. Dílem podle této Smlouvy je provedení všech činností, které povedou ke komplexnímu provedení optického genomového mapování (OGM) pro analýzu vzorků v rámci konsorcia projektu ACGT2. Popis předmětu díla je specifikován v Příloze č. 1 Smlouvy *(dále jen „****Dílo****“).* Dílo bude prováděno po dobu účinnosti Smlouvy nepravidelně, opakovaně, a to na základě písemných výzev Objednatele k plnění k rukám oprávněných osob za Zhotovitele v souladu s Přílohou č. 1 Smlouvy.
3. Zhotovitel prohlašuje, že Dílo bude odpovídat Smlouvě; tzn., že bude mít vlastnosti, které si Smluvní strany ujednaly, a chybí-li ujednání, vlastnosti, které Zhotovitel popsal nebo které Objednatel očekával s ohledem na povahu Díla, že Dílo bude plnit účel, který vyplývá ze Smlouvy, příp. dále který Smluvní strany uvádí nebo ke kterému se Věc tohoto druhu obvykle užívá, že vyhovuje požadavkům právních předpisů, že Dílo nebude mít žádné vady, a to ani právní.
4. Pokud jsou k řádnému a včasnému splnění výslovných ujednání Smlouvy jako nezbytný a samozřejmý předpoklad potřebné dodávky či služby ve Smlouvě výslovně neuvedené, přistupují k nim Smluvní strany tak, jako by ve Smlouvě výslovně uvedeny byly. Zhotovitel je tak povinen tyto dodávky či služby na své náklady obstarat či provést s tím, že jejich cena je do ceny Díla zahrnuta.

 **Podmínky plnění předmětu Smlouvy**

1. Smluvní strany prohlašují, že svoje závazky budou plnit řádně a včas. Zhotovitel provede Dílo s potřebnou péčí v ujednaném čase v souladu s touto Smlouvou, příslušnými právními předpisy a technickými i jinými normami, které se na Dílo přímo či nepřímo vztahují, a obstará vše, co je k provedení Díla potřeba.

# Použité materiály, výrobky a zařízení

* 1. Veškeré materiály, výrobky a zařízení, které Zhotovitel použije pro splnění závazků ze Smlouvy, je povinen opatřit Zhotovitel, ledaže je ve Smlouvě výslovně uvedeno, že je opatří Objednatel.

# Pokyny Objednatele

* 1. Při plnění závazků ze Smlouvy postupuje Zhotovitel samostatně, není-li ve Smlouvě dohodnuto jinak.
	2. Zhotovitel se zavazuje respektovat pokyny Objednatele, kterými jej Objednatel upozorňuje na možné porušení jeho smluvních či jiných povinností.
	3. Zhotovitel upozorní Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věci, kterou mu Objednatel ke splnění závazků ze Smlouvy předal, nebo pokynu, který mu Objednatel dal. To neplatí, nemohl-li nevhodnost zjistit ani při vynaložení potřebné péče.

# Kontrola plnění závazků Objednatelem

* 1. Objednatel má právo kontrolovat plnění závazků Zhotovitele ze Smlouvy *(dále také jen „****Kontrola****“)*. Zjistí-li, že Zhotovitel porušuje svou povinnost, může požadovat, aby Zhotovitel provedl nápravu. Jestliže tak Zhotovitel neučiní ani v dodatečné přiměřené lhůtě, jedná se o podstatné porušení Smlouvy.
	2. Objednatel je oprávněn provádět Kontrolu i ve výrobních nebo skladovacích prostorách Zhotovitele, příp. v prostorách jeho poddodavatelů, a na místě plnění. Zhotovitel je povinen na základě výzvy Objednatele tuto Kontrolu umožnit a seznámit Objednatele se stavem plnění závazků ze Smlouvy, a to nejpozději do 7 pracovních dnů ode dne doručení takové výzvy.
	3. O výsledku Kontroly, při které Objednatel zjistí, že Zhotovitel porušuje svou povinnost, se Zhotovitel zavazuje vyhotovit zápis s uvedením způsobu nápravy a lhůty k jejímu provedení.
	4. Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli nezbytnou součinnost pro to, aby mohl Kontrolu provádět. Neposkytnutí nezbytné součinnosti Zhotovitele pro výkon Kontroly se považuje za podstatné porušení Smlouvy.

# Odborná způsobilost pracovníků Zhotovitele

* 1. Veškeré odborné práce musí vykonávat Zhotovitel osobně nebo jeho pracovníci či poddodavatelé, kteří mají odpovídající odbornou způsobilost v souladu s obecně závaznými právními předpisy, technickými normami nebo osvědčenými postupy pro daný typ činnosti.
	2. Doklad o odborné způsobilosti pracovníků je Zhotovitel povinen na požádání Objednateli předložit.
	3. Objednatel je oprávněn po Zhotoviteli požadovat, aby odvolal z plnění závazků ze Smlouvy pracovníka, který nemá dostatečnou odbornou způsobilost nebo 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 Zhotovitel takového pracovníka, je Objednatel zejména oprávněn takového pracovníka vykázat z míst svozů uvedených v příloze č. 1 Smlouvy odst. 5. Uvedené platí obdobně i ve vztahu k pracovníkům poddodavatele Zhotovitele.

# BOZP a PO

* 1. Smluvní strany se zavazují spolupracovat při zajišťování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany *(dále jen „****BOZP a PO****“)* v souvislosti s plněním závazků dle Smlouvy.
	2. Zhotovitel je povinen zajistit, aby jeho pracovníci, pracovníci jeho poddodavatelů i příp. další osoby, které se s jeho vědomím a v souvislosti s plněním závazků dle Smlouvy zdržují v místě plnění, dodržovali obecně závazné právní i ostatní předpisy k zajištění BOZP a PO a k předcházení vzniku jakýchkoli škod na zdraví či majetku. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
	3. Smluvní strany se zavazují v souladu s ust. § 101 odst. 3 zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, vzájemně se písemně informovat o rizicích a přijatých opatřeních k ochraně před jejich působením, která se týkají výkonu práce a pracoviště osob dle předchozího ustanovení při plnění závazků dle Smlouvy. Součástí vzájemné výměny informací o rizicích musí být i problematika požární ochrany a případná další specifická témata podle konkrétní povahy činnosti vykonávané Zhotovitelem.
	4. Zhotovitel se zavazuje řádně a prokazatelně seznámit osoby s interními předpisy Objednatele k zajištění BOZP a PO. Zhotovitel je rovněž povinen jejich znalosti průběžně obnovovat a provádět při plnění závazků dle Smlouvy vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad dodržováním BOZP a PO.
	5. Nesplnění povinností Zhotovitele dle tohoto článku se považuje za podstatné porušení Smlouvy.

# Poddodavatelé Zhotovitele

* 1. Na žádost Objednatele se Zhotovitel zavazuje bezodkladně, nejpozději však do 5 pracovních dnů po sdělení takové žádosti, předložit seznam poddodavatelů, které hodlá pověřit plněním části závazků ze Smlouvy.
	2. Zhotovitel však odpovídá za plnění takových závazků poddodavateli, jako by je plnil sám; § 2630 OZ tím není dotčen.
	3. Zhotovitel se zavazuje, že ve smlouvách s případnými poddodavateli zaváže poddodavatele k plnění těch závazků, k jejichž splnění se zavázal ve Smlouvě, a to v rozsahu, v jakém budou poddodavatelem tyto závazky plněny.
	4. Zhotovitel zajistí řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá Objednateli k provedení závazků vyplývajících ze Smlouvy, a to vždy nejpozději do 15 dnů od obdržení platby ze strany Objednatele za konkrétní plnění (pokud již splatnost poddodavatelem vystavené faktury nenastala dříve). Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Objednatel je oprávněn požadovat předložení dokladů o provedených platbách poddodavatelům a smlouvy uzavřené mezi Zhotovitelem a poddodavateli a Zhotovitel je povinen je bezodkladně poskytnout.
	5. Nesplnění povinností Zhotovitele dle tohoto článku Smlouvy se považuje za podstatné porušení Smlouvy.

**IV. Místo a lhůta pro provedení Díla**

# Místo plnění

1. Zhotovitel Dílo bude provádět ve svých prostorách na adrese……*doplní Zhotovitel*….
2. Dílo je dokončeno v případě, že jsou splněny všechny povinnosti stanovené touto Smlouvou a předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu.

# Lhůta pro provedení a předání Díla, obsah objednávky k provedení Díla

Stanoveno v Příloze č. 1 Smlouvy.

# Předávací protokol

O předání a převzetí Díla se vždy vyhotoví Zhotovitel předávací protokol, který bude obsahovat zejména následující:

* 1. identifikační údaje Zhotovitele a Objednatele,
	2. identifikaci Díla,
	3. datované podpisy Smluvních stran.

# Nebezpečí škody

Převzetím Díla přechází na Objednatele vlastnické právo k Dílu, jakož i nebezpečí škody na Díle. Tím není omezena odpovědnost Zhotovitele za škody, které vzniknou jeho zaviněním po převzetí Díla Objednatelem.

# Prodloužení lhůty pro předání Díla

Lhůta pro předání Díla může být přiměřeně prodloužena

* 1. jestliže dojde k přerušení plnění závazků ze Smlouvy na základě písemného pokynu Objednatele,
	2. jestliže dojde k přerušení plnění závazků ze Smlouvy z důvodu prodlení na straně Objednatele,
	3. zjistí-li Zhotovitel při plnění závazků ze Smlouvy skryté překážky týkající se místa plnění znemožňující zhotovit a předat Dílo dohodnutým způsobem či
	4. jestliže dojde k přerušení plnění závazků ze Smlouvy vlivem mimořádných nepředvídatelných a nepřekonatelných překážek vzniklých nezávisle na vůli Zhotovitele ve smyslu ust. § 2913 odst. 2) OZ; Smluvní strany jsou povinny se bezprostředně vzájemně informovat o vzniku takových překážek, jinak se jich nemohou dovolávat.

Prodloužená lhůta pro dokončení a předání Díla se určí adekvátně, zejména podle délky trvání překážky s přihlédnutím k době nezbytné pro splnění závazku dokončit a předat Dílo za podmínky, že Zhotovitel učinil veškerá rozumně očekávatelná opatření k tomu, aby předešel či alespoň zkrátil dobu trvání takové překážky. Prodloužená lhůta pro dokončení a předání Díla ve smyslu tohoto ustanovení musí být Smluvními stranami sjednána či stvrzena dodatkem ke Smlouvě.

* **Cena Díla**
1. Cena Díla je stanovena na základě nabídky Zhotovitele na Veřejnou zakázku a činí:

# Kč bez DPH za kompletní zajištění analýzy 1 vzorku

Objednatel předpokládá, že po dobu účinnosti Smlouvy bude požadovat maximálně 515 analýz.

1. Cena Díla je stanovena jako nejvýše přípustná. Zhotovitel prohlašuje, že cena Díla zahrnuje veškeré náklady, které je třeba nutně nebo účelně vynaložit zejména pro řádné a včasné splnění závazků ze Smlouvy při zohlednění veškerých rizik a vlivů, o kterých lze v průběhu plnění závazků ze Smlouvy uvažovat, jakož i přiměřený zisk Zhotovitele. Zhotovitel dále prohlašuje, že cena Díla je stanovena i s přihlédnutím k vývoji cen v daném oboru včetně vývoje kurzu české měny k zahraničním měnám, a to po celou dobu trvání závazků ze Smlouvy.
2. Cena Díla byla předložena Zhotovitelem jako nabídková cena a v této výši byla akceptována Objednatelem.
3. Sjednaná cena Díla je cenou nejvýše přípustnou, se započtením veškerých nákladů, rizik, příp. zisku, kterou je možné překročit pouze v případě změny (zvýšení) sazby DPH, a to tak, že Zhotovitel připočítá ke sjednané ceně bez DPH daň z přidané hodnoty v procentní sazbě odpovídající zákonné úpravě účinné k datu uskutečněného zdanitelného plnění. Pokud dojde ke snížení sazby DPH k datu uskutečněného zdanitelného plnění, připočte Zhotovitel ke sjednané ceně bez DPH daň z přidané hodnoty v procentní sazbě odpovídající zákonné úpravě účinné k datu uskutečněného zdanitelného plnění.

**VI. Platební podmínky**

**Fakturace**

1. Objednatel neposkytuje žádné zálohy. Cenu Díla Objednatel Zhotoviteli uhradí na základě řádně vystaveného daňového dokladu (dále také jen „Faktura“), a to za níže uvedených podmínek.
2. Zhotovitel je oprávněn vystavit a zaslat Fakturu Objednateli nejdříve poté, co bude oběma Smluvními stranami potvrzeno převzetí Díla na základě Předávacího protokolu. Závazný pokyn ke způsobu fakturace udělí Objednatel Zhotoviteli včas před předáním a převzetím Díla.
3. Fakturu je Zhotovitel povinen doručit elektronicky na fakturační adresy uvedené u jednotlivých kontaktních adres pro svozy v příloze č. 1 této Smlouvy, v kopii pak na adresu fakturace@ceitec.muni.cz, a to do 3 pracovních dnů od data jejího vystavení, nebude-li mezi Objednatelem a Zhotovitelem dohodnuto jinak.
4. Splatnost Faktury je 30 dnů ode dne jejího doručení Objednateli.
5. Cena Díla bude Objednateli uhrazena bezhotovostním převodem na bankovní účet Zhotovitele uvedený v záhlaví Smlouvy. Peněžitý závazek Objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odepsána z bankovního účtu Objednatele ve prospěch bankovního účtu Zhotovitele.

# Náležitosti Faktury

1. Každá Faktura bude splňovat veškeré zákonné a smluvené náležitosti, zejména
	1. náležitosti daňového dokladu dle § 26 a násl. zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů *(dále jen „****ZDPH****“)*,
	2. náležitosti daňového dokladu stanovené v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů,
	3. uvedení informace o lhůtě splatnosti,
	4. uvedení údajů bankovního spojení Zhotovitele,
	5. uvedení názvu a registračního čísla projektu Operační program Jan Amos Komenský, projekt Využití komplexního genomického testování – na cestě k lepší diagnostice, reg.č. CZ.02.01.01/00/23\_020/0008555, spolufinancováno Evropskou unií,
	6. přílohou Faktury bude Objednatelem potvrzený Předávací protokol
2. Objednatel si vyhrazuje právo vrátit Fakturu Zhotoviteli bez úhrady, jestliže tato nebude splňovat požadované náležitosti nebo bude jinak nesprávná nebo věcně chybná. V tomto případě bude lhůta splatnosti Faktury přerušena a nová 30denní lhůta splatnosti bude započata po doručení Faktury opravené. V tomto případě není Objednatel v prodlení s úhradou příslušné částky, na kterou Faktura zní.
3. V případě, že Faktura nebude obsahovat předepsané náležitosti a tuto skutečnost zjistí až příslušný správce daně či jiný orgán oprávněný k výkonu kontroly u Zhotovitele nebo Objednatele, nese veškeré následky z tohoto plynoucí Zhotovitel.
4. V případě, že
	1. úhrada ceny Díla 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
	2. číslo bankovního účtu Zhotovitele uvedené ve Smlouvě či na Faktuře nebude uveřejněno způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu § 109 odst. 2 písm. c) ZDPH,

je Objednatel oprávněn uhradit Zhotoviteli 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 Zhotovitel nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a ZDPH, použije se tohoto ustanovení obdobně.

 **Smluvní pokuty a náhrada škody**

1. V případě porušení Smlouvy Zhotovitelem, které je ve Smlouvě výslovně označeno za podstatné porušení Smlouvy, se Zhotovitel zavazuje zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny Díla bez DPH. Tato smluvní pokuta je splatná až tehdy, pokud z důvodu takového podstatného porušení Smlouvy došlo rovněž k odstoupení od Smlouvy Objednatelem. Toto ustanovení Smlouvy se použije bez ohledu na to, zda jsou pro taková porušení Smlouvy sjednány i jiné smluvní pokuty.
2. V případě prodlení Zhotovitele oproti lhůtě pro

dokončení a předání Díla se zavazuje Objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,3 % z ceny Díla bez DPH za každý započatý den prodlení.

1. V případě porušení povinnosti zajistit legální zaměstnávání, odpovídající úroveň bezpečnosti práce a férové a důstojné pracovní podmínky dle Smlouvy se Zhotovitel zavazuje Objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 1000,-- Kč za každé porušení.
2. V případě porušení povinnosti řádného a včasného plnění finančních závazků poddodavatelům Zhotovitele nebo nepřenesení této povinnosti Zhotovitelem do nižších úrovní dodavatelského řetězce dle této Smlouvy se Zhotovitel zavazuje Objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za každé porušení.
3. Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou Faktury ve sjednané lhůtě, je Zhotovitel oprávněn požadovat po Objednateli zaplacení úroku z prodlení ve výši 0,3 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
4. Smluvní pokuty se stávají splatnými dnem následujícím po dni, ve kterém na ně vzniklo právo, není-li ve Smlouvě sjednáno jinak.
5. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti Zhotovitele, ke které se vztahuje smluvní pokuta. To platí i tehdy, bude-li smluvní pokuta snížena rozhodnutím soudu.
6. Zhotovitel není povinen Objednateli zaplatit smluvní pokutu za prodlení s plněním povinností utvrzených smluvní pokutou, a to za dobu trvání mimořádných nepředvídatelných a nepřekonatelných překážek vzniklých nezávisle na vůli Zhotovitele ve smyslu § 2913 odst. 2) OZ (dále jen „***Vyšší moc***“). O vzniku Vyšší moci je Zhotovitel povinen Objednatele bezodkladně informovat. Existenci Vyšší moci prokazuje Zhotovitel a potvrzuje Objednatel. Bez potvrzení Objednatele není možné se na Vyšší moc odkazovat.
7. Zhotovitel bere na vědomí, že za porušení povinností Zhotovitele z této Smlouvy se rovněž považuje uvedení nepravdivých informací, dokladů či prohlášení (např. ohledně střetu zájmů nebo sankcí EU) v nabídce podané k Veřejné zakázce a takovéto porušení povinností může mít za následek odstoupení od Smlouvy ze strany Objednatele, udělení sankcí ze strany orgánů veřejné správy, případně vznik jiné škody Objednateli, jež může převýšit cenu Díla.

 **Zrušení závazků ze Smlouvy**

1. Závazky, u kterých ze Smlouvy nebo z příslušného právního předpisu vyplývá, že by měly trvat i po zrušení závazků ze Smlouvy dle tohoto ustanovení, se zrušení závazků nedotýká. To platí zejména pro nárok Objednatele na zaplacení smluvních pokut, nárok na uspokojení práv z jakýchkoli vad, povinnosti Zhotovitele související s poskytnutou zárukou za jakost a ustanovení upravující důsledky zrušení závazků. Práva a povinnosti Smluvních stran, které vzniknou po zrušení závazků jako důsledek jednání uskutečněného před tímto zrušením, zůstávají nedotčeny, není-li ve Smlouvě stanoveno jinak nebo nedohodnou-li se Smluvní strany jinak.
2. Zhotovitel je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení Smlouvy Objednatelem.
3. Objednatel je oprávněn od Smlouvy odstoupit
	1. v případě podstatného porušení Smlouvy Zhotovitelem,
	2. bez zbytečného odkladu poté, co z chování Zhotovitele nepochybně vyplyne, že poruší Smlouvu podstatným způsobem, a nedá-li na výzvu Objednatele přiměřenou jistotu,
	3. v případě zahájení insolvenčního řízení se Zhotovitelem,
	4. v případě, že Zhotovitel v nabídce podané k Veřejné zakázce uvedl informace nebo předložil doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výběr Zhotovitele ke splnění Veřejné zakázky,
	5. v případě zapojení Zhotovitele do jednání, které Objednatel důvodně považuje za škodlivé pro zájmy a dobré jméno Objednatele,
	6. v případě nepodstatného porušení Smlouvy Zhotovitelem za předpokladu, že Zhotovitele na porušení Smlouvy písemně upozornil, vyzval ke zjednání nápravy a Zhotovitel nezjednal nápravu ani v přiměřené lhůtě; právo Objednatele odstoupit od Smlouvy dle tohoto bodu zaniká, pokud oznámení o odstoupení od Smlouvy nedoručí Zhotovitel ve lhůtě 14 dnů poté, co marně uplynula přiměřená lhůta pro zjednání nápravy.
	7. v případě, že Zhotovitel či jeho případný poddodavatel (poddodavatelé) je obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti,
	8. se na nabízené plnění vztahují sankce EU a že Zhotovitel i jeho případný poddodavatel (poddodavatelé) není osobou, subjektem či orgánem uvedeným na sankčním seznamu EU, nebo osobou, subjektem či orgánem, na které se vztahuje zákaz zadat nebo dále plnit veřejnou zakázku (čl. 5k nařízení Rady (EU) č. 2022/576 ze dne 8. 4. 2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014, o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině),
	9. V případě, že nebude uzavřena Smlouva o zpracování osobních údajů dle ust. XI. 6. Smlouvy.
4. Smluvní strany sjednávají, že za podstatné porušení Smlouvy se mimo výslovně uvedených případů považuje

rovněž takové porušení povinnosti Smluvní strany, o němž již při uzavření Smlouvy věděla nebo musela vědět, že by druhá Smluvní strana Smlouvu neuzavřela, pokud by toto porušení předvídala.

1. 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.
2. Zůstane-li po zrušení závazků ze Smlouvy Dílo či jeho část ve vlastnictví Objednatele, dohodly se Smluvní strany, že při určení její ceny pro potřeby konečného vypořádání vzájemných práv a povinností vyjdou z ceny Díla. Přitom přihlédnou k míře, s jakou byly závazky ze Smlouvy splněny.

 **Komunikace Smluvních stran**

1. **Kontaktní osoby Smluvních stran** uvedené ve Smlouvě jsou oprávněny vést vzájemnou komunikaci Smluvních stran, zejména odesílat a přijímat oznámení a jiná sdělení na základě Smlouvy, a jednat za Smluvní strany v záležitostech, které jsou jim Smlouvou výslovně svěřeny. Jako kontaktní osoba může za Smluvní stranu jednat i jiná či další osoba, bude-li druhé Smluvní straně písemně oznámena.

# Písemná forma komunikace

1. Za písemnou formu komunikace se považuje rovněž komunikace doručená na e-mailové adresy uvedené ve Smlouvě, příp. používané v souladu se Smlouvou, a to i tehdy, kdy jednotlivé zprávy nejsou opatřeny elektronickými podpisy.
2. Formu komunikace dle odst. 2 však nelze použít pro
	1. uzavření Smlouvy,
	2. uzavření dodatku ke Smlouvě,
	3. odstoupení od Smlouvy ani pro
	4. ustanovení Smlouvy, z jejichž úpravy to vyplývá.

V případech uvedených v tomto ustanovení se Smluvní strany dohodly na písemné komunikaci výhradně v listinné podobě předávané osobně či zasílané doporučeně poštou, příp. v elektronické podobě datovou schránkou, zprávami opatřenými elektronickým podpisem nebo prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK.

# Dodatky ke Smlouvě

1. Není-li výslovně ujednáno jinak, lze Smlouvu měnit nebo doplnit pouze písemnými průběžně číslovanými dodatky. Dodatky musí být jako takové označeny a podepsány oběma Smluvními stranami a podléhají témuž smluvnímu režimu jako Smlouva.
2. Smluvní strany mohou namítnout neplatnost změny Smlouvy z důvodu nedodržení formy kdykoliv, i poté, co bylo započato s plněním.
3. Ustanovení, která se uvozují nebo k nimž se dodává „nebude-li mezi Objednatelem a Zhotovitelem dohodnuto jinak“, Smluvní strany považují za ustanovení pořádkového charakteru, kdy je v zájmu obou Smluvních stran mít možnost pružně reagovat na průběh a podmínky plnění závazků ze Smlouvy. Takové dohody jinak Smluvní strany nepovažují za změny Smlouvy a mohou být provedeny i ústně, přičemž se má za to, že osobami k nim oprávněnými za Smluvní strany jsou i jejich kontaktní osoby.

 **Důvěrné informace**

1. Pro účely Smlouvy se za důvěrné informace považují:
	1. informace označené Objednatelem za důvěrné,
	2. informace podstatného a rozhodujícího charakteru o stavu plnění závazků ze Smlouvy a
	3. informace o sporech vzniklých zejména mezi Objednatelem a Zhotovitelem v souvislosti se Smlouvou.
2. Za důvěrné informace nebudou považovány informace, které jsou přístupné nebo známé třetím osobám, pokud taková přístupnost nebo známost nenastala v důsledku porušení zákonné či smluvní povinnosti Zhotovitele.
3. Zhotovitel se zavazuje, že bez předchozího písemného souhlasu Objednatele
	1. neužije důvěrné informace pro jiné účely, než pro účely plnění závazků ze Smlouvy a
	2. nezveřejní ani jinak neposkytne důvěrné informace žádné třetí osobě vyjma svých zaměstnanců, členů svých orgánů, poradců a právních zástupců a poddodavatelů; těmto osobám však může být důvěrná informace poskytnuta pouze tehdy, pokud budou zavázány udržovat takovou informaci v tajnosti, jako by byly stranou Smlouvy.

 **Závěrečná ujednání**

1. Smlouva je uzavřena dnem posledního podpisu zástupců Smluvních stran.
2. Smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to do 31. 12. 2028.
3. Zhotovitel se zavazuje strpět uveřejnění kopie Smlouvy ve znění, v jakém byla uzavřena, a to včetně případných dodatků.
4. Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
5. Smluvní strany souhlasí se zveřejněním této Smlouvy v registru smluv. Smlouvu uveřejní Objednatel, za řádné zveřejnění však odpovídají obě smluvní strany. Zhotovitel uveřejnění zkontroluje a Objednatele upozorní na případné nedostatky, jinak mu Objednatel neodpovídá za ne/uveřejnění smlouvy.
6. Vzhledem ke skutečnosti, že v souvislosti s plněním z této Smlouvy bude Zhotovitel plnit i povinnosti zpracovatele osobních údajů, které mu Objednatel jakožto jejich správce poskytne, se Objednatel a Zhotovitel zavazují uzavřít dle čl. 28 Nařízení parlamentu a Rady (EU) 2016/679 Smlouvu o zpracování osobních údajů, a to tak, aby bylo možno předmětné osobní údaje Zhotoviteli předat podle povahy plnění Smlouvy.
7. Není-li ve Smlouvě dohodnuto jinak, řídí se práva a povinnosti Smluvních stran, zejména práva a povinnosti Smlouvou neupravené či výslovně nevyloučené, příslušnými ustanoveními OZ a dalšími právními předpisy účinnými ke dni uzavření Smlouvy.
8. Objednatel je oprávněn započíst vůči jakékoli pohledávce Zhotovitele za Objednatelem, i nesplatné, jakoukoli svou pohledávku, i nesplatnou, za Zhotovitelem. Pohledávky Objednatele a Zhotovitele započtením zanikají ve výši, ve které se kryjí.
9. Zhotovitel není oprávněn převést svoje práva a povinnosti ze Smlouvy na třetí osobu. § 1879 OZ se nepoužije.
10. Objednatel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti ze Smlouvy na třetí osobu.
11. 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.
12. Případné rozpory se Smluvní strany zavazují řešit dohodou. Teprve nebude-li dosažení dohody mezi nimi možné, bude věc řešena u věcně příslušného soudu.
13. Zhotovitel se za podmínek stanovených touto smlouvou v souladu s pokyny Objednatele a při vynaložení veškeré potřebné péče zavazuje:
	1. Prodávající je povinen archivovat originální vyhotovení této smlouvy včetně jejích dodatků, objednávky, originály účetních dokladů, účetní záznamy v účetní evidenci, Přejímací protokol a další doklady o převzetí zboží, záznamy o elektronických úkonech a další doklady vztahující se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu nejméně 10 let od 1. 1. roku následujícího po roce, ve kterém uplyne lhůta pro splnění poslední podmínky pro realizaci projektu či jeho udržitelnost, je-li v rámci projektu stanovena, dle právního aktu o poskytnutí/převodu podpory, nestanoví-li delší lhůtu zákon č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o archivnictví“). K této povinnosti je prodávající povinen zavázat rovněž své poddodavatele v případě, že jejich prostřednictvím bude poskytovat část předmětu plnění této smlouvy. Termín splnění poslední podmínky pro realizaci projektu či jeho udržitelnost sdělí Kupující Prodávajícímu na základě jeho písemné žádosti.
	2. 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 řídícímu orgánu OP JAK, 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 těm 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. Zhotovitel je povinen poskytnout výše uvedeným orgánům součinnost při prováděných kontrolách;
	3. ve smlouvách se svými poddodavateli umožnit kontrolním orgánům uvedeným v předchozím písmenu kontrolu poddodavatelů Zhotovitele v rozsahu dle předchozího písmena.
14. Smlouva obsahuje úplné ujednání o jejím předmětu a všech náležitostech, které Smluvní strany měly a chtěly ve Smlouvě ujednat a které považují za důležité pro závaznost Smlouvy. Žádný projev Smluvních stran učiněný při jednání o Smlouvě ani projev učiněný po uzavření Smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními Smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze Smluvních stran.
15. Smluvní strany potvrzují, že si Smlouvu před jejím podpisem přečetly a s jejím obsahem souhlasí. Na důkaz toho připojují své podpisy.

za Objednatele

# .................,

Masarykova univerzita, Středoevropský technologický institut

doc. Mgr. Pavel Plevka, Ph.D., ředitel

# .................,

Univerzita Karlova, 1. lékařská fakulta

prof. MUDr. Martin Vokurka, CSc., děkan

# .................,

Univerzita Karlova, 2. lékařská fakulta

prof. MUDr. Marek Babjuk, CSc., děkan

# .................,

Univerzita Palackého v Olomouci

doc. JUDr. Michael Kohajda, Ph.D., rektor

za Zhotovitele

# .................,

.................,

# Příloha č. 1 Smlouvy o dílo Bližší specifikace Díla

* 1. **Technické podmínky nabízeného plnění** *(bude doplněno před podpisem Smlouvy dle nabídky účastníka uvedené ve Formuláři nabídky)*