**SMLOUVA O DÍLO**

**(dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění)**

Smluvní strany:

 1. **Technická univerzita v Liberci**

**Fakulta mechatroniky, informatiky a mezioborových studií**

Se sídlem v: Studentská 1402/2, 461 17 Liberec 1

IČ: 46747885

DIČ: CZ46747885

Bankovní spojení: XXXXX

Účet číslo: XXXXX

Zastoupena: XXXXX

Osoba odpovědná za smluvní vztah: XXXXX

Interní číslo smlouvy: **S/FM/7630/2024/30**

(dále jen jako „**zhotovitel**“)

a

2. Jméno/Firma: **Nezveřejněno z důvodu obchodního tajemství**

Se sídlem v: XXXXX

IČ: XXXXX

DIČ: XXXXX

Zapsaná: XXXXX

Bankovní spojení: XXXXX

Účet číslo: XXXXX

Zastoupená: XXXXX

(dále jen jako „**objednatel**“)

mezi sebou uzavírají následující smlouvu o dílo (dále jen „**smlouva**“):

**I. Předmět smlouvy**

1. Objednatel je žadatelem o dotaci z Programu Libereckého kraje č. 2.2 – Regionální inovační program, dotační titul 3 – Technologické vouchery na projekt „**Finalizace vývoje XXXXX**“, číslo smlouvy o poskytnutí dotace: XXXXX (dále jen „projekt“). Zhotovitel je vysokou školou dle zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách, ve znění pozdějších předpisů, která se bude podílet na realizaci projektu, a to prostřednictvím provedení smluvního výzkumu a vývoje dle této smlouvy.
2. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést pro objednatele na svůj náklad a na své nebezpečí a ve sjednané době výzkumné práce zahrnující následující: **testy XXXXX** a podíl na úpravách XXXXX (dále jen „**dílo**“).
3. Účelem díla je výzkumný podíl na finalizaci vývoje XXXXX.
4. Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit zhotoviteli níže stanovenou cenu za dílo za podmínek dále stanovených v této smlouvě.
5. Strany si ujednaly, že vlastnické právo k hmotným výstupům díla přechází na objednatele dnem úplného zaplacení ceny díla.

**II. Cena a platební podmínky**

1. Objednatel je povinen zhotoviteli zaplatit cenu díla ve výši **80.000 Kč** (slovy: osmdesát tisíc korun českých) **bez DPH**. K ceně bude připočtena DPH ve výši dle platných právních předpisů.
2. Cena je sjednána jako úplná a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele na plnění díla dle této smlouvy. Cena díla zahrnuje poplatek za licenci dle čl. VI. této smlouvy.
3. Cena díla bude uhrazena objednatelem bezhotovostně na základě faktury vystavené zhotovitelem. Zhotovitel je oprávněn vystavit fakturu po řádném předání díla objednateli. Splatnost faktury je sjednána na 14 dnů ode dne jejího doručení objednateli. Povinnou přílohou faktury bude předávací protokol k dílu potvrzený oběma smluvními stranami. V případě, že faktura nebude obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu v souladu s platnými právními předpisy nebo dle této smlouvy, je objednatel oprávněn takovou fakturu vrátit zhotoviteli k doplnění či opravě, aniž by se dostal do prodlení se zaplacením ceny díla. Nová lhůta splatnosti začíná v takovém případě běžet ode dne doručení opravené či doplněné faktury objednateli.

**III. Doba a místo plnění**

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo dle následujícího harmonogramu:

|  |
| --- |
| **Harmonogram provádění díla** |
| 03 / 2024 | *Nezveřejněno z důvodu obchodního tajemství* |
| 04 – 06 / 2024 | *Nezveřejněno z důvodu obchodního tajemství* |
| 07 – 08 / 2024 | *Nezveřejněno z důvodu obchodního tajemství* |
| 09 – 12 / 2024 | *Nezveřejněno z důvodu obchodního tajemství* |

1. Zhotovitel provede dílo a dokončené dílo předá objednateli nejpozději **do 31. 12. 2024**.
2. Místem plnění díla dle této smlouvy jsou laboratoře a pracoviště zhotovitele.

**IV. Předání a splnění díla**

1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo předáním díla (XXXXX) objednateli v místě předání: Technická univerzita v Liberci – Fakulta mechatroniky, informatiky a mezioborových studií, Hálkova 6, 460 01 Liberec 1.
2. Zhotovitel oznámí objednateli předání díla písemně nejpozději pět (5) pracovních dní předem. Převzetí zhotoviteli potvrdí objednatel v předávacím protokolu.
3. Nebezpečí škody na předmětu díla přechází na objednatele okamžikem podpisu předávacího protokolu.

**V. Způsob provádění díla, povinnosti zhotovitele**

1. Způsob provádění díla se řídí ust. § 2589 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. občanského zákoníku ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**OZ**“), pokud není v této smlouvě stanoveno jinak.
2. Zhotovitel je povinen provádět dílo s náležitou odbornou péčí a v souladu s příslušnými právními předpisy vztahujícími se k provádění díla. Zhotovitel je povinen bezodkladně upozornit objednatele na nevhodnou povahu věci, kterou mu objednatel k provedení díla předal, nebo na nevhodnost pokynu, který mu dal.
3. Zhotovitel je povinen dodat dílo v kvalitě a rozsahu, jenž je určen charakterem díla a touto smlouvou.

**VI. Ochrana duševního vlastnictví a licenční ujednání**

1. Zhotovitel se zavazuje, že při plnění dle této smlouvy neporuší práva třetích osob, která těmto osobám mohou plynout z práv k duševnímu vlastnictví, zejména z práva autorského a práv průmyslového vlastnictví.
2. Vlastnické právo ke hmotným výstupům díla přechází na objednatele dle čl. I odst. 5 smlouvy. Veškeré výstupy díla, které jsou předmětem práva průmyslového či jiného duševního vlastnictví, včetně know-how (dále jen „**nehmotné výstupy díla**“), zůstávají majetkem zhotovitele, který touto smlouvou poskytuje objednateli nevýhradní licenci k užití takových výstupů díla, a to pro účely dle této smlouvy. Licence pro objednatele se sjednává jako časově a územně neomezená. Objednatel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu zhotovitele poskytovat podlicenci žádné třetí osobě.
3. Zhotovitel je oprávněn nehmotné výstupy díla poskytnout i jiným osobám než objednateli, resp. je sám využívat k výukovým, vědeckým a hospodářským účelům, nesmí však zasáhnout do oprávněných zájmů objednatele. Jde-li o řešení, které poskytuje možnost hospodářského využití, jehož prospěch pro objednatele by byl ve zřejmém nepoměru k ceně díla, uzavřou smluvní strany zvláštní smlouvu, ve které upraví práva k řešení tak, aby byl tento nepoměr narovnán.
4. Zveřejnění díla kteroukoliv smluvní stranou v publikacích podléhá předchozímu písemnému souhlasu druhé smluvní strany. Zhotovitel má vždy nevýlučné bezplatné právo řešení využívat v rámci výzkumných, vědeckých a pedagogických aktivit a užít řešení pro předání do Rejstříku informací o výsledcích (RIV).

**VII. Ochrana důvěrných informací**

1. Smluvní strany se zavazují dodržovat mlčenlivost o všech skutečnostech, včetně práv duševního vlastnictví, které se týkají předmětu této smlouvy, bez ohledu na formu a způsob jejich sdělení či zachycení, a to až do doby jejich oprávněného zveřejnění. Tato povinnost neplatí vůči subjektům, které jsou na základě právních předpisů k informacím o takových skutečnostech oprávněny, zejm. vůči poskytovateli dotace v rámci plnění podmínek stanovených smlouvou o poskytnutí dotace uzavřenou mezi objednatelem a poskytovatelem dotace. Povinnost mlčenlivosti smluvní strany přenesou i na své zaměstnance. Zaměstnancem smluvní strany se pro účely této smlouvy rozumí zaměstnanci smluvní strany, případně jiné osoby, které vykonávají činnost pro smluvní stranu na základě jakéhokoliv prokazatelného právního vztahu při plnění závazků z této smlouvy.

**VIII. Zajištění závazků zhotovitele a objednatele**

1. V případě prodlení objednatele se zaplacením ceny díla je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla (bez DPH) za každý započatý den prodlení.
2. V případě prodlení zhotovitele s předáním díla je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení.
3. Zaplacením ani ujednáním smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody, která vznikla smluvní straně požadující smluvní pokutu v příčinné souvislosti s porušením zajištěné povinnosti.
4. Zhotovitel je oprávněn, v případě neuhrazení vyúčtované smluvní pokuty objednatelem, smluvní pokuty započíst vůči jakémukoli finančnímu plnění poskytovanému objednateli, a to i v rámci jiného obchodního případu.
5. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany zhotovitele. Zaplacení smluvní pokuty nezbavuje povinnou smluvní stranu závazku splnit povinnosti dané jí touto smlouvou.
6. Platba smluvní pokuty bude povinnou smluvní stranou provedena na základě penalizační faktury vystavené oprávněnou smluvní stranou. Splatnost se stanovuje na dvacet jedna (21) kalendářních dnů ode dne doručení faktury povinné smluvní straně.

**IX. Závěrečná ujednání**

1. Smlouva odráží svobodný a vážný projev vůle smluvních stran. Smluvní strany prohlašují, že veškerá práva a povinnosti neupravená touto smlouvou, jakož i práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající, budou řešit podle ustanovení OZ. Změny a doplňky této smlouvy je možné provádět pouze formou písemných oboustranně odsouhlasených a podepsaných dodatků.
2. Veškeré spory mezi smluvními stranami vzniklé z této smlouvy budou řešeny smírnou cestou. Nebude-li smírného řešení dosaženo, sjednávají si smluvní strany místní příslušnost věcně příslušného soudu určenou dle sídla zhotovitele.
3. V případě, že dojde k situaci, kdy některá ustanovení této smlouvy se stanou neplatnými, neúčinnými anebo nerealizovatelnými, nebude tímto ovlivněna platnost, účinnost nebo realizovatelnost ostatních ustanovení této smlouvy.
4. Smlouva je uzavřena listinně a je vyhotovena ve dvou vyhotoveních, které mají platnost a závaznost originálu, kdy každá smluvní strana obdrží po jednom vyhotovení.
5. Smlouva nabývá platnosti dnem oboustranného podpisu oprávněnými zástupci smluvních stran, resp. dnem, kdy tuto smlouvu podepíše oprávněný zástupce té smluvní strany, která smlouvu podepisuje později. Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv. Plnění předmětu této smlouvy před účinností této smlouvy se považuje za plnění podle této smlouvy a práva a povinnosti z něj vzniklé se řídí touto smlouvou.
6. Smlouva bude uveřejněna Technickou univerzitou v Liberci dle zákona č. 340/2015 Sb. (o registru smluv) v Registru smluv, s čímž obě smluvní strany výslovně souhlasí.
7. Obě smluvní strany prohlašují, že si smlouvu pečlivě přečetly, porozuměly jejímu obsahu a na důkaz souhlasu s výše uvedenými ustanoveními připojují své podpisy:

|  |  |
| --- | --- |
| Razítko a podpis prodávajícího…………………………………………. XXXXXV Lomnici nad Popelkou dne 4. 3. 2024 | Razítko a podpis kupujícího……………………………………………XXXXXV Liberci dne 8. 3. 2024 |