**Smlouva o využívání služeb Evropského digitálního inovačního centra při ČVUT**

uzavřená v souladu s ust. § 1746 a souv. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“),

**České vysoké učení technické v Praze**

**Český institut informatiky, robotiky a kybernetiky (CIIRC)**

**Evropské centrum pro digitální inovace při ČVUT (EDIH CTU)**

IČO: 684 07 700

číslo účtu: 107-5264540257/0100

se sídlem: Jugoslávských partyzánů 1580/3, 160 00 Praha 6

zastoupená xxxxxxxxx

osoba oprávněná jednat ve věci plnění smlouvy: xxxxxxxxxxxx

(dále jen „**Dodavatel**“)

**a**

**Hlavní město Praha**

IČO: 00064581

se sídlem: Mariánské nám. 2/2, 110 01 Praha 1

zastoupená xxxxxxxxxxx

osoba oprávněná jednat ve věci plnění smlouvy: xxxxxxxxxxxxx

(dále jen „**Klient**“)

společně také jako „Smluvní strany“

1. **Preambule**
2. **Evropské centrum pro digitální inovace při Českém vysokém učení technickém v Praze (dále jen „EDIH CTU“) je projekt podpořený Evropskou komisí a Ministerstvem průmyslu a obchodu ČR. Konsorcium zahrnující silné inovační partnery je zaměřeno zejména na podporu malých a středních podniků, small mid-caps a veřejné správy v oblasti umělé inteligence a strojového učení. EDIH CTU nabízí zájemcům komplexní balíček služeb – nové technologie, transfer znalostí, infastrukturu, řešení na míru i školení.**
3. Klient má zájem o využívání služeb EDIH CTU a prohlašuje, že je orgánem veřejné správy[[1]](#footnote-1) a že služba bude využita na jeho neekonomickou činnost.
4. Součástí Smlouvy je Poptávkový formulář – využití služeb EDIH CTU – Příloha č. 1.
5. Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu za účelem poskytování plnění centra EDIH CTU (dále jen „Smlouva“) a berou na vědomí, že plnění dle této Smlouvy je realizováno v rámci projektu financovaného z programu Evropské unie Digitální Evropa na základě Grantové dohody
č. 101083359 a z Národního plánu obnovy na základě Rozhodnutí o poskytnutí dotace č. 5,
č.j.: MPO 91386/2023, registrační číslo projektu: EDIH 1.5.01.5 (dále jen „Projekt“), zajišťovaného Evropskou komisí a Ministerstvem průmyslu a obchodu (dále jen „Poskytovatelé dotace“).
6. Tato Smlouva se řídí Obchodními podmínkami, které jsou dostupné na webu: <https://www.edihctu.eu/wp-content/uploads/2023/10/Obchodni-podminky-ke-dni-231024.pdf> (dále jen “OP“).
7. Klient bere na vědomí, že Dodavatel je oprávněn ve smyslu ust. § 1752 odst. 1 občanského zákoníku v přiměřeném rozsahu jednostranně změnit OP, kterými se řídí tato Smlouva. Změnu OP zveřejní EDIH CTU alespoň 30 dnů před navrhovaným dnem účinnosti změn OP na webových stránkách: www.edihctu.eu a zároveň bude Klienta o této změně vhodným způsobem informovat (např. zasláním písemného oznámení o změně OP).
8. **Předmět smlouvy**
9. Předmětem této Smlouvy jsou poradenské a technologické služby v pilíři Test before Invest.
10. Specifikace plnění:

Cílem nabízené služby je implementovat vhodné algoritmy formou prototypů a analyzovat jejich funkčnost pro budoucí implementaci a integraci do stávajících informačních systémů. Pro detekci nepravidelností budou využity technologie pro detekci anomálií z časových řad založené
na principu chyby autoregresních modelů, popřípadě na statistické odchylce pozorování
od rozložení historických dat. Pro klasifikaci anomálií budou otestovány a porovnány jak metody založené na strojovém učení, tak heuristiky. Pro předpovídání zaplněnosti kontejnerů budou využity klasické metody předpovídání časových řad založené na (ne)lineárních autoregresních modelech s exogenními vstupy. Pro optimalizaci bude navržena kriteriální funkce, který svozovému rozvrhu přiřadí pokutu (cenu) a bude zvolen vhodný nástroj pro její minimalizaci.

1. Plnění bude poskytováno v období od účinnosti smlouvy do 31. srpna 2025. Časový plán a další detaily služby jsou součástí nabídkového listu, který Klient odsouhlasil před podpisem smlouvy.
2. **Důvěrné informace a jejich ochrana**
3. Smluvní strany jsou povinny zajistit ochranu případně utajení získaných důvěrných informací způsobem obvyklým pro utajování takových informací, není-li výslovně sjednáno jinak. Tato povinnost platí bez ohledu na ukončení této Smlouvy. Smluvní strany jsou povinny zajistit ochranu, resp. utajení důvěrných informací i u svých zaměstnanců, zástupců, jakož i jiných spolupracujících třetích stran, pokud jim takové informace byly poskytnuty.
4. Právo užívat, poskytovat a zpřístupnit důvěrné informace mají obě Smluvní strany pouze v rozsahu a za podmínek nezbytných pro řádné plnění práv a povinností vyplývajících z této Smlouvy a z právních předpisů.
5. Za důvěrné informace se bez ohledu na formu jejich zachycení považují veškeré informace, které nebyly některou ze Smluvních stran označeny jako veřejné a které se týkají této Smlouvy a jejího plnění vč. informací o třetích osobách, které se týkají některé ze Smluvních stran (zejména obchodní tajemství, informace o jejich činnosti, struktuře, hospodářských výsledcích, know-how) anebo informace, pro nakládání s nimiž je stanoven právními předpisy zvláštní režim utajení (zejména hospodářské tajemství, státní tajemství, bankovní tajemství, služební tajemství). Dále se považují za důvěrné informace takové informace, které jsou jako důvěrné výslovně některou ze Smluvních stran označeny. Za porušení povinnosti ochrany informací dle tohoto článku se nepovažuje zveřejnění Smlouvy v plném znění v registru smluv, ani poskytnutí informací Poskytovatelům dotace. Klient se zavazuje při zveřejňování informací dle předchozí věty poskytnout Dodavateli veškerou součinnost.
6. **Cena a platební podmínky**
7. Hodnota Plnění je 2 998 314 Kč bez DPH (dále jen „Hodnota plnění“). Poskytování služeb je
ze 100 % hrazeno z Projektu na základě Grantové dohody č. 101083359 a Rozhodnutí o poskytnutí dotace č. 5, č.j.: MPO 91386/2023 dále jen „Podpora“).
8. Výsledná cena k úhradě dohodnutá Smlouvou tedy činí 0,- Kč bez DPH (dále jen „Cena k úhradě“).
9. **Trvání smlouvy**
10. Smlouva se sjednává na dobu určitou a její platnost končí poskytnutím Plnění podle čl. II. odst. 1 Smlouvy, s výjimkou článku III a poskytnuté licence podle části F, čl. I, odst. 6 OP. Povinnost mlčenlivosti podle článku III trvá po dobu 5 let od ukončení této smlouvy.
11. Je-li Hodnota Plnění podle odst. 2 čl. IV Smlouvy nižší než 50 000,- bez DPH, nabývá Smlouva platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou Smluvních stran.
12. Je-li Hodnota Plnění podle odst. 2 čl. IV Smlouvy rovna nebo vyšší než 50 000,- bez DPH, nabývá Smlouva platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou Smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Zveřejnění smlouvy v registru smluv zajistí Dodavatel.
13. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním této smlouvy v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Informace, které jsou vyloučené z uveřejnění (osobní údaje či obchodní tajemství, či jiné údaje, které je možné neuveřejnit podle zákona), smluvní strany výslovně takto označily v průběhu kontraktačního procesu a smlouva bude uveřejněna v registru smluv pouze
s těmito anonymizovanými údaji.
14. Smluvní strany dále berou na vědomí, že Dodavatel je povinným subjektem ohledně poskytování informací ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím a pro tyto účely nepovažují nic z obsahu této smlouvy za vyloučené z poskytnutí.
15. Klient bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve smyslu § 2, písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
16. Tuto Smlouvu lze ukončit:
	1. dohodou Smluvních stran, jejíž součástí je i vypořádání vzájemných závazků a pohledávek;
	2. odstoupením od této Smlouvy v případě podstatného porušení Smlouvy kteroukoli
	ze Smluvních stran. Za podstatné porušení Smlouvy se považuje zejména:
		1. porušení práv duševního vlastnictví původce, autora či osoby oprávněné k výkonu majetkových práv k Plnění nebo části Plnění nebo porušení práv třetích stran.
17. **Závěrečná ustanovení**
18. Tato Smlouva se řídí platnými právními předpisy České republiky. Spory vzniklé z této Smlouvy nebo v souvislosti s touto Smlouvou budou řešeny příslušnými soudy České republiky.
19. Klient podpisem této Smlouvy potvrzuje, že se seznámil s OP a že jejich obsahu a významu v plném rozsahu porozuměl a pokud mu význam některého ustanovení OP nebyl srozumitelný, byl mu tento Dodavatelem vysvětlen před podpisem této smlouvy.
20. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou následující přílohy:

Příloha č. 1 – Poptávkový formulář – využití služeb EDIH CTU.

|  |  |
| --- | --- |
| V Praze dne:  | V Praze dne:  |
| **Hlavní město Praha**xxxxxxxxxxxxx | **České vysoké učení technické v Praze** **CIIRC**xxxxxxxxxxxxx. |

1. Stát, regionální nebo místní orgán, veřejnoprávní subjekt nebo sdružení tvořené jedním nebo více takovými orgány nebo jedním nebo více takovými veřejnoprávními subjekty. [↑](#footnote-ref-1)