# SMLOUVA O SMLUVNÍM VÝZKUMU

*uzavřená dle § 2586 a § 2358 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění*

*č.* smlouvy zhotovitele:

Smluvní strany:

## Y Soft Corporation, a.s.

|  |
| --- |
| Sídlo: Technická 2948/13, Královo Pole, 616 00 BrnoIČ: 26197740, DIČ: CZ 26197740zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně pod sp. zn. B 8045 |
| jednající dle stanov předsedou představenstva Václavem Muchnou |

(dále jen „Objednatel“)

a

## Vysoké učení technické v Brně

**Fakulta informačních technologií** Sídlo: Božetěchova 1/2, 612 66 Brno IČ: 00216305, DIČ: CZ00216305

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s. Brno-město: číslo účtu: 27-8684040287/0100 jednající prof. Dr. Ing. Pavlem Zemčíkem, děkanem FIT VUT

(dále jen „Zhotovitel“)

uzavírají dnešního dne podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. (občanský zákoník) tuto Smlouvu o

dílo (dále jen „Smlouva“):

# Účel Smlouvy

Účelem Smlouvy je dodání Automatické kalibrace robota YSoft AIVA - analýz, návrhů možných řešení a funkčního software včetně dokumentace v podobě dílčích plnění Díla popsaných blíže v Příloze č. 1 této Smlouvy (dále jen „Dílo“) Zhotovitelem Objednateli.

Tato smlouva o dílo je realizována v rámci smluvního výzkumu coby doplňkové činnosti vysoké školy.

# Předmět Smlouvy

Touto Smlouvou se Zhotovitel zavazuje vytvořit pro Objednatele výše specifikované Dílo a Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli níže sjednanou cenu; zároveň se strany touto Smlouvou k okamžiku vzniku Díla zavazují: Zhotovitel k udělení licence k Dílu Objednateli za podmínek níže a Objednatel k zaplacení licenční odměny Zhotoviteli.

# Doba plnění

1. Smluvní strany se dohodly, že funkční verze Díla splňující požadavky Objednatele dle této Smlouvy bude předána resp. umožněna k užívání ve formě zdrojového kódu nejpozději do deseti měsíců od účinnosti této Smlouvy.
2. Předání a akceptaci Díla jako celku i jeho etap (dílčích plnění Díla) dle Přílohy č. 1 Objednatel potvrdí podpisem akceptačních protokolů.
3. V případě zpoždění plnění ze strany Zhotovitele v důsledku vyšší moci se po dobu trvání tohoto dopadu vyšší moci prodlužuje lhůta k plnění dle odst. 1. Za vyšší moc se v této smlouvě považuje nepředvídatelná událost anebo nepředvídatelný důsledek události známé, kterou nelze běžně zvládnout a nezávisí na vůli strany, včetně legislativních a správních aktů veřejné moci.

# Práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele

1. Objednatel poskytne Zhotoviteli požadovanou součinnost spočívající zejména v koordinaci a upřesňování rozsahu prací na jednotlivých částech Díla, poskytnutí cloudového prostředí a hardware pro YSoft AIVA, virtuální model robota a specifikaci API, změny v rozhraní robota dle požadavků Zhotovitele.
2. V případě prodlení Objednatele s poskytnutím nutné součinnosti se o dobu tohoto prodlení prodlužuje lhůta k předání Díla dle čl. III odst. 1.
3. Strany se zavazují k pravidelné dvoutýdenní prezentaci dílčích výsledků vývoje Díla a konzultaci o vývoji Díla, kde Objednatel bude poskytovat součinnost v podobě upřesňování rozsahu prací na základě mezitímních výsledků realizace Díla poskytovaných Zhotovitelem.
4. Dílo je splněno řádným provedením a předáním resp. umožněním užívání. Splnění dílčích plnění Díla je osvědčeno podpisem akceptačního protokolu po první a druhé etapě Díla, splnění Díla jako celku je osvědčeno podpisem akceptačního protokolu k celému Dílu po třetí etapě realizace Díla. Bezdůvodné odepření převzetí vytváří domněnku řádného splnění Díla.
5. Zhotovitel bere na vědomí, že není oprávněn reprodukovat, modifikovat ani kopírovat podklady Objednatele, dodané za účelem plnění této Smlouvy. Zhotovitel je oprávněn k jejich použití pouze za účelem plnění této Smlouvy, nebude-li mezi smluvními stranami výslovně ujednáno jinak.
6. Objednatel bere na vědomí, že Zhotovitel má povinnost vykazovat smluvní výzkum podle požadavků Rady pro vývoj, výzkum a inovace obsažených v platné Metodice hodnocení výsledků výzkumných organizací schválené vládou České republiky v souladu se zákonem č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků. Samotná souhrnná zpráva je označena jako obchodní tajemství a veškeré poskytované údaje o ní budou vždy poskytovány pouze v minimálním, zákonem nezbytně vyžadovaném rozsahu a s ohledem na to, že se jedná o smluvní výzkum, jehož obsah a veškeré související údaje jsou předmětem obchodního tajemství objednatele, zejména tak, aby nedošlo k vyzrazení předmětu a obsahu smluvního výzkumu, zejména aby se tyto informace nestaly součástí veřejné části Informačního systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací ani nebyly jiným způsobem zveřejněny, či zpřístupněny třetím osobám.
7. Strany sjednávají vyloučení odpovědnosti Zhotovitele za vady zjištěné po převzetí Díla a za jakoukoli škodu v maximálním zákonem dovoleném rozsahu.
8. V případě podstatné změny okolností majících vliv na plnění závazků z této smlouvy u jedné

nebo obou stran smlouvy se strany zavazují sjednat dodatek této smlouvy tak, aby tyto změny

zohlednil tak, aby byly obě strany proporcionální a s ohledem na změněné okolnosti spravedlivé. Nedohodnou-li se strany, je možné požádat o úpravu smluvního vztahu soud.

1. Strany souhlasí, že jakákoli další úprava Díla po jeho převzetí na žádost Objednatele bude předmětem samostatné smlouvy.

# Práva duševního vlastnictví

1. Zhotovitel tímto poskytuje Objednateli k okamžiku úplné úhrady ceny příslušné části Díla licenci k takové části Díla v podobě, v jaké bylo předáno, za následujících podmínek:
	1. licence se poskytuje jako výhradní;
	2. licence je územně neomezená;
	3. licence se poskytuje na dobu trvání majetkových práv autorských;
	4. licence je neomezená, pokud jde o množstevní rozsah, účel a způsob užití;
	5. licence dovoluje Objednateli úpravy a rozšiřování Díla a jeho začlenění do jím nabízených služeb;
	6. v případě, že by součástí Díla byla právo pořizovatele databáze, je součástí licence právo k užití databáze podle podmínek výše;
	7. Zhotovitel není povinen zdržet se užití Díla a je oprávněn bezúplatně užívat případné

Objednatelem upravené či rozšířené Dílo k výukovým a interně výzkumným účelům;

* 1. Objednatel není povinen Dílo užít.
	2. Licence se poskytuje vč. práva postoupení licence s právem dalšího postoupení a sublicence s právem další sublicence

# Cena a platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly, že cena Díla definovaného v článku II. této smlouvy činí **836 000 Kč** (sedm set šedesát tisíc korun českých) bez DPH a již zahrnuje odměnu za udělení licence dle čl. V této Smlouvy a cenu případného hmotného nosiče, na kterém je Dílo předáváno.
2. Cena Díla se hradí ve třech splátkách rozložených následujícím způsobem, tj. právo na zaplacení ceny nastává takto:
	1. ve výši 250 000 (dvě stě padesát tisíc) Kč bez DPH po ukončení první etapy realizace Díla dle přílohy č. 1
	2. ve výši 250 000 (dvě stě padesát tisíc) Kč bez DPH po ukončení druhé etapy realizace Díla dle přílohy č. 1
	3. ve výši 336 000 (třista třicet šest tisíc) Kč bez DPH po ukončení třetí etapy realizace Díla dle přílohy č. 1
3. Objednatel uhradí Zhotoviteli cenu na základě faktur vystavených Zhotovitelem bezprostředně po zhotovení akceptačních protokolů či po konci každé z etap. K fakturované částce Zhotovitel vyúčtuje DPH dle aktuálně platných předpisů.
4. Splatnost faktur činí 30 dní. Splatnost se počítá ode dne doručení faktury - daňového dokladu

Objednateli.

1. Smluvní strany se dohodly, že závazek k úhradě faktury je splněn dnem, kdy byla příslušná částka připsána ve prospěch účtu Zhotovitele.
2. V případě prodlení se zaplacením ceny Díla nebo části ceny Díla podle předchozích odstavců

zaplatí Objednatel úrok z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý den prodlení.

# Ukončení Smlouvy

1. Jestliže Zhotovitel svůj závazek dle článku III. nesplní ani v dodatečné lhůtě, ne kratší než 10

dní, kterou mu Objednatel poskytne, má Objednatel právo od smlouvy odstoupit.

1. Jestliže Dílo bude po předání vykazovat vady ve smyslu nesplnění požadavků vymezených v článku III. odst. 2 Smlouvy a pokud Zhotovitel tyto vady neodstraní ani v dodatečné lhůtě, ne kratší než 10 dní, kterou mu Objednatel poskytne, má Objednatel právo od Smlouvy odstoupit.
2. Zhotovitel může od smlouvy odstoupit z důvodů jejího porušení dle občanského zákoníku a dále pokud:
	1. vůči majetku Objednatele probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byla zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů, případně se k insolvenčnímu návrhu vůči Objednateli dle zvláštních předpisů nepřihlíží.
	2. ocitne-li se Objednatel v prodlení se zaplacením ceny Díla po dobu delší než 30 dnů,
	3. Objednatel neposkytl řádně a včas součinnost nezbytnou ke zhotovení Díla, případně jinak znemožňuje řádné a včasné provedení a dokončení Díla.
3. Každá ze Stran může rovněž Smlouvu vypovědět bez výpovědní lhůty během období jednoho týdne od ukončení první a druhé etapy a to bez ohledu na to, zda byl zhotoven akceptační protokol, pokud se ukáže, že realizace Díla nevede k požadovaným výsledkům. Dílčí plnění Díla je považované za částečně splněné a zjištění nemožnosti dosažení požadovaných výsledků v průběhu realizace nezakládá vadu Díla.
4. Výpověď nemá vliv na povinnost úhrady části ceny za danou etapu resp. etapy a další povinnosti ze své povahy Smlouvu přežívající.

# Závěrečná ustanovení

1. Komunikaci při realizaci této smlouvy zajišťují primárně tyto osoby a to: za Zhotovitele: XXXXX

za Objednatele: XXXXX

V případě úhrady Ceny Díla z dotačních prostředků je splnění všech podmínek poskytnutí dotace výlučně odpovědnost Objednatele. Případné krácení dotace či finanční sankce vůči Objednateli nemají vliv na jeho povinnosti dle této smlouvy vůči Zhotoviteli.

1. Otázky v této Smlouvě neupravené se řídí Občanským zákoníkem a Autorským zákonem v jejich platném znění.
2. Tato Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu.
3. Změny a doplnění této Smlouvy je možné provádět pouze písemnými, oběma stranami

odsouhlasenými dodatky.

1. Pokud nebude tato smlouva podepsána kvalifikovanými elektronickými podpisy dle nařízení eIDAS, bude vyhotovena ve třech (3) stejnopisech s platností originálu, z nichž Zhotovitel obdrží dva (2), a Objednatel jeden (1) stejnopis.
2. Smluvní strany podpisem této Smlouvy potvrzují, že jsou si vědomy, že se tato Smlouva bude zveřejněna v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění. Uveřejnění v registru smluv zajistí Zhotovitel.
3. Tato Smlouva představuje úplné ujednání Smluvních stran o předmětu této Smlouvy a nahrazuje veškeré předchozí dohody, jednání, prohlášení a přísliby učiněné v písemné nebo ústní formě mezi Smluvními stranami ohledně předmětu této Smlouvy.

V Brně dne V Brně dne

Václav Muchna, za Objednatele prof. Dr. Ing. Pavel Zemčík, za Zhotovitele