

SMLOUVA
o spolupráci mezi příjemci (pro konsorcium příjemců)

uzavřená dle § 1746, odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů zákona č.130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů mezi těmito smluvními stranami

DATA SOFTWARE BRNO, s.r.o.
zapsaná v OR vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 18573
Barvičova 33/36, 602 00 Brno
IČ: 60743590
DIČ: CZ60743590
Jednatel: Ing. Jan Kovařík, jednatel

jako „příjemce“

a

Univerzita Pardubice
veřejná vysoká škola zřízená zákonem
Studentská 95, 532 10 Pardubice
IČO: 00216275
DIČ: CZ00216275
zastoupená: prof. Ing. Libor Čapek, Ph.D., rektor
dále jen „UPa“

jako „další účastník 1“

a

Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích
Okružní 517/10, 370 01 České Budějovice
IČO: 75081431
DIČ: CZ75081431
zastoupená: doc. Ing. Vojtěch Stehel, MBA, Ph.D., rektor
dále jen „VŠTE“

jako „další účastník 2“

(další účastník 1 a další účastník 2 společně také jen jako „další účastníci“)

Smluvní strany se dohodly na následujícím znění smlouvy:

I.
PREAMBULE

Smluvní strany tímto deklarují a písemně stvrzují svoji vzájemnou spolupráci při realizaci projektu **Příprava softwarové struktury s využitím principů kvantové fyziky pro optimalizaci logistických procesů v reálném čase** připraveného s využitím podpory z OPERAČNÍHO PROGRAMU PODNIKÁNÍ A INOVACE PRO KONKURENCESCHOPNOST 2014-2020 Výzva IX programu podpory APLIKACE (dále „Program“), která započala dne 1. 7. 2022 na základě předchozích dílčích ujednání a dohod, uzavřených v písemné a ústní formě.

**II.
PŘEDMĚT A ÚČEL SMLOUVY**

1. Smluvní strany se zavazují ke vzájemné spolupráci při naplňování cílů výše uvedeného společného projektu a to formou tzv. **konsorcia příjemců** (všichni účastníci v roli příjemce) dle Zadávací dokumentace pro zpracování a podání návrhu projektu v rámci veřejné soutěže ve výzkumu, experimentálním vývoji a inovacích k podpoře z Programu.
2. Smluvní strany se zavazují, že po přijetí projektu „**Příprava softwarové struktury s využitím principů kvantové fyziky pro optimalizaci logistických procesů v reálném čase**“ a uzavření Smlouvy o poskytnutí účelové podpory výzkumu a vývoje na řešení programového projektu podle § 9 zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu a vývoje), mezi poskytovatelem a členy konsorcia (dalšími příjemci), dále jen „Smlouva s poskytovatelem“, a poskytnutí podpory poskytovatelem, bude neprodleně zahájena praktická spolupráce, spočívající v činnostech na řešení projektu dle Přihlášky návrhu projektu Programu (dále jen „Přihláška“), která je přílohou „Smlouvy s poskytovatelem“.
3. Tato Smlouva upravuje práva a povinnosti smluvních stran za účelem naplňování cílů smlouvy.

**III.
VĚCNÁ NÁPLŇ SPOLUPRÁCE PŘÍJEMCE A DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ**

1. Smluvní strany se za účelem naplnění předmětu smlouvy vymezeného výše zavazují spolupracovat tak, že zajistí vzájemnou spolupráci na řešení následujících úkolů v rámci projektu:
 - Odborné konzultace v oblasti výzkumu možností vyhodnocení obecných optimalizačních úloh po mocí kvantového počítače.
 - Výzkumné a vývojové práce v oblasti testování navržených postupů zadání podkladů pro vyhledání optimální varianty řešení pomocí kvantového počítače.
 - Výzkumné a vývojové práce v oblasti vývoje a testování obecných optimalizací ve smyslu volby optimálního následného manipulačního úkonu s ohledem na aktuální informace o stavu řízeného systému.
2. Časové etapy, ve kterých bude Projekt řešen:
 1. Etapa (1.8.2021 - 30.6.2022)
 2. Etapa (1.7.2022 - 31.5.2023)

**IV.
PRÁVA A POVINNOSTI STRAN**

Smluvní strany se dohodly že:

1. Smluvní strany jsou povinny plnit podmínky Výzvy i Rozhodnutí o poskytnutí dotace.
2. Budou vyvíjet činnost definovanou touto Smlouvou a zdrží se jakékoliv činnosti, která by byla v rozporu s účelem této Smlouvy, nebo činností, které by mohly znemožnit nebo ztížit dosažení stanoveného cíle.
3. Obsah této Smlouvy bude naplňován v souladu s návrhem projektu a podmínkami uzavřené Smlouvy o poskytnutí účelové podpory projektu. Tímto není dotčeno ustanovení následujícího odstavce.
4. Každá smluvní strana se zavazuje nést odpovědnost za jí příslušející část projektu dle Přihlášky návrhu projektu. Každá smluvní strana se zavazuje nahradit ostatním smluvním stranám škodu, která jim vznikne v souvislosti s tím, že zavázaná smluvní strana nepostupovala v souladu s Přihláškou návrhu projektu či podmínkami stanovenými poskytovatelem nebo s tím, že zavázaná smluvní strana nevykonala v projektu činnosti, k nimž se zavázala.

SMLOUVA
o spolupráci mezi příjemci (pro konsorcium příjemců)

5. Smluvní strany budou dodržovat uznané náklady dle stanoveného rozpočtu (tj. jak souhrnného rozpočtu projektu, tak i dílčí rozpočet příjemce-koordinátora a rozpočty jednotlivých příjemců), který je nedílnou a závaznou součástí „Příhlášky“.
6. Smluvní strany se zavazují, že vzájemně poskytnutá data budou využita výhradně k naplňování projektu a k jejich případnému jinému užití bude uzavřena samostatná smlouva.
7. Smluvní strany se zavazují, že publikační výstupy společné výzkumné činnosti nebo založené na datech některé smluvní strany resp. několika smluvních stran budou vždy společným dílem těch dotčených smluvních stran, které se na konkrétním publikačním výstupu touto formou podílely. Současně se smluvní strany zavazují, že budou vzájemně poskytnutá data citovat dle platných norem patřičným a kompletním způsobem.
8. Smluvní strany se zavazují v případě sporu postupovat smírně a usilovat o dohodu v nejkratším možném termínu.

V.
PRÁVA K VÝSLEDKŮM A VYUŽITÍ VÝSLEDKŮ

1. Práva k výsledkům jsou obě strany povinny vykonávat v souladu s podmínkami OP PIK, a to tak, že:
 - a) S výsledky výzkumných a vývojových aktivit mají právo nakládat všichni členové konsorcia
 - b) Výsledky projektu, kterých bude v rámci projektu dosaženo pouze jednou smluvní stranou, budou ve vlastnictví strany, která tyto výsledky vyvinula (vytvořila vlastní tvůrčí práci).
 - c) Výsledky projektu, které budou dosaženy v rámci projektu více stranami společně tak, že jednotlivé tvůrčí příspěvky smluvních stran nelze oddělit bez ztráty jejich podstaty, budou ve společném vlastnictví smluvních stran. Pokud nelze určit tvůrčí podíly jednotlivých smluvních stran na výsledku a strany se nedohodly jinak, platí, že jejich spoluvlastnické podíly odpovídají podílu stran na celkovém rozpočtu projektu.
2. Využití výsledků:
 - a) Smluvní strana je oprávněna k nevýhradnímu užití výsledků ve vlastnictví ostatních smluvních stran, pokud jsou nezbytné pro užívání výsledků projektu vlastněných touto smluvní stranou, za obvyklých tržních podmínek, o licenci je třeba požádat do dvou let od skončení projektu.
 - b) Výsledky ve společném vlastnictví smluvních stran je oprávněna samostatně užívat každá smluvní strana. Výsledek ve společném vlastnictví více smluvních stran je oprávněn používat ke komerčním účelům každý ze spoluvlastníků pouze za podmínky dodržení pravidel stanovených v rámci OP PIK. Vždy je však povinen předtím uzavřít s ostatními spoluvlastníky smlouvu o využití předmětného výsledku, která stanoví způsob dělení příjmů z komerčního využití.
3. Ustanovení předchozích odstavců nebrání tomu, aby smluvní strany po vzájemné dohodě upravily vlastnická a užívací práva k výsledkům projektu v jednotlivých případech odlišně při respektování platné legislativy a podmínek projektu stanovených poskytovatelem.
4. Pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak, uplatní se ustanovení tohoto článku obdobně na nároky k výsledkům projektu v případě předčasného ukončení smlouvy.

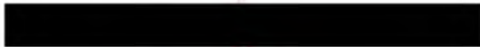
VI.
OSTATNÍ USTANOVENÍ

1. Smlouva se uzavírá na dobu určitou, tedy počínaje jejím uzavřením dle následujícího odstavce do ukončení projektu, nejpozději pak do 31. 5. 2023.

SMLOUVA
o spolupráci mezi příjemci (pro konsorcium příjemců)

2. Tato smlouva představuje úplnou a ucelenou dohodu smluvních stran, která nahrazuje všechna předchozí ujednání, dohody či smlouvy, ať písemné či ústní, ohledně totožného předmětu plnění.
3. Smlouva nabývá platnosti dnem, kdy ji podepíše poslední ze smluvních stran této Smlouvy a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se dohodly, že tuto smlouvu uveřejní v registru smluv Univerzita Pardubice. Pro účely uveřejnění nepovažují smluvní strany nic z obsahu této smlouvy ani z metadat k ní se vázících za vyloučené z uveřejnění. Smluvní strany souhlasně prohlašují, že se touto Smlouvou řídily a přijímaly práva a povinnosti z obsahu smlouvy vyplývající již od 1. 7. 2022 a tedy plnění předmětu této Smlouvy poskytnutá před účinností této Smlouvy v souladu s podmínkami této Smlouvy se považují za plnění poskytnutá podle této Smlouvy.
4. Nedílnou součástí této Smlouvy je Příloha č. 1 - Rozpočet projektu.
5. Tuto Smlouvu lze měnit pouze písemnými, vzestupně číslovanými dodatky, uzavřenými na základě dohody všech smluvních stran.
6. Smluvní vztahy touto Smlouvou výslovně neupravené se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů a dalšími obecně závaznými právními předpisy.
7. Každá smluvní strana je oprávněna od Smlouvy odstoupit v souladu s podmínkami stanovenými ve „Smlouvě s poskytovatelem“.
8. Každá smluvní strana je oprávněna Smlouvu vypovědět. Výpověď musí být učiněna písemně. Výpovědní doba činí jeden měsíc ode dne prokazatelného doručení výpovědi poslední z ostatních smluvních stran. Výpověď smluvní strana řádně zdůvodní. Výpovědi musí předcházet písemné zdůvodněné upozornění ze strany vypovídající o úmyslu Smlouvu vypovědět a dále pokus o jednání a smírné řešení.
9. Pokud je tato Smlouva uzavírána v písemné formě, je sepsána v šesti vyhotoveních s platností originálu. Tato smlouva může být uzavřena i elektronickými prostředky v souladu se zákonem č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů.
10. Smluvní strany shodně prohlašují, že tato Smlouva byla sepsána podle jejich skutečné, svobodné a vážné a omylu prosté vůle, nikoli v tísní za nápadně nevýhodných podmínek ani pod nátlakem, že si ji řádně přečetly, porozuměly jejímu obsahu, souhlasí s ní a na důkaz toho k ní připojují vlastnoruční podpisy.

V Pardubicích dne


2023.04.26 22:25:41 +02'00'


Univerzita Pardubice
prof. Ing. Libor Čapek, Ph.D., rektor

V Brně dne


Datum: 2023.04.21
18:34:56 +02'00'

DATA SOFTWARE BRNO, s.r.o.
Ing. Jan Kovařík, jednatel

V Českých Budějovicích dne

Ing. Vojtěch
Stehel, MBA, PhD. 
Date: 2023.04.24 09:47:42
+02'00'

Vysoká škola technická
a ekonomická v Českých Budějovicích
doc. Ing. Vojtěch Stehel, MBA, Ph.D., rektor

I.
Příloha č. 1 – Rozpočet projektu

OPPIK - program Aplikace

ROZPOČET PROJEKTU V PROGRAMU APLIKACE - Žádost o podporu - Výzva IX.

Rozpočet žádosti o podporu (v celých Kč)

Data Software Brno, s.r.o.		označení RP	kategorie V&V	Způsobilé výdaje za RP	ZV celkem
1.	NÁKLADY NA SMLUVNÍ VÝZKUM A KONZULTAČNÍ SLUŽBY - průmyslový výzkum	A1	PV	1 176 300 Kč	1 176 300 Kč
	NÁKLADY NA SMLUVNÍ VÝZKUM A KONZULTAČNÍ SLUŽBY - experimentální vývoj	A2	EV	1 437 700 Kč	1 437 700 Kč
2.	MZDY A POJISTNÉ - průmyslový výzkum	A3	PV	6 554 193 Kč	6 554 193 Kč
	MZDY A POJISTNÉ - experimentální vývoj	A4	EV	9 239 559 Kč	9 239 559 Kč
3.	MATERIÁL - průmyslový výzkum	A6	PV	- Kč	- Kč
	MATERIÁL - experimentální vývoj	A6	EV	- Kč	- Kč
4.	OSTATNÍ REŽIE - průmyslový výzkum	A7	PV	982 987 Kč	982 987 Kč
	OSTATNÍ REŽIE - experimentální vývoj	A8	EV	1 384 000 Kč	1 384 000 Kč
5.	ODPISY - průmyslový výzkum	A9	PV	- Kč	- Kč
	ODPISY - experimentální vývoj	A10	EV	- Kč	- Kč
				20 774 719 Kč	20 774 719 Kč
				PV	8 713 480 Kč
				EV	12 061 259 Kč

Univerzita Pardubice		označení RP	kategorie V&V	Způsobilé výdaje za RP	ZV celkem
1.	NÁKLADY NA SMLUVNÍ VÝZKUM A KONZULTAČNÍ SLUŽBY - průmyslový výzkum	B1	PV	- Kč	- Kč
	NÁKLADY NA SMLUVNÍ VÝZKUM A KONZULTAČNÍ SLUŽBY - experimentální vývoj	B2	EV	- Kč	- Kč
2.	MZDY A POJISTNÉ - průmyslový výzkum	B3	PV	1 063 972 Kč	1 063 972 Kč
	MZDY A POJISTNÉ - experimentální vývoj	B4	EV	455 989 Kč	455 989 Kč
3.	MATERIÁL - průmyslový výzkum	B6	PV	- Kč	- Kč
	MATERIÁL - experimentální vývoj	B6	EV	- Kč	- Kč
4.	OSTATNÍ REŽIE - průmyslový výzkum	B7	PV	159 590 Kč	159 590 Kč
	OSTATNÍ REŽIE - experimentální vývoj	B8	EV	68 390 Kč	68 390 Kč
5.	ODPISY - průmyslový výzkum	B9	PV	- Kč	- Kč
	ODPISY - experimentální vývoj	B10	EV	- Kč	- Kč
				1 747 941 Kč	1 747 941 Kč
				PV	1 223 562 Kč
				EV	524 379 Kč

VŠTE ČB		označení RP	kategorie V&V	Způsobilé výdaje za RP	ZV celkem
1.	NÁKLADY NA SMLUVNÍ VÝZKUM A KONZULTAČNÍ SLUŽBY - průmyslový výzkum	C1	PV	- Kč	- Kč
	NÁKLADY NA SMLUVNÍ VÝZKUM A KONZULTAČNÍ SLUŽBY - experimentální vývoj	C2	EV	- Kč	- Kč
2.	MZDY A POJISTNÉ - průmyslový výzkum	C3	PV	1 343 007 Kč	1 343 007 Kč
	MZDY A POJISTNÉ - experimentální vývoj	C4	EV	1 412 399 Kč	1 412 399 Kč
3.	MATERIÁL - průmyslový výzkum	C6	PV	- Kč	- Kč
	MATERIÁL - experimentální vývoj	C6	EV	- Kč	- Kč
4.	OSTATNÍ REŽIE - průmyslový výzkum	C7	PV	201 440 Kč	201 440 Kč
	OSTATNÍ REŽIE - experimentální vývoj	C8	EV	211 850 Kč	211 850 Kč
5.	ODPISY - průmyslový výzkum	C9	PV	- Kč	- Kč
	ODPISY - experimentální vývoj	C10	EV	- Kč	- Kč
				3 168 696 Kč	3 168 696 Kč
				PV	1 544 447 Kč
				EV	1 624 249 Kč