



Smlouva o spolupráci mezi hlavním příjemcem a dalšími účastníky projektu

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně,

veřejná vysoká škola, subjekt nezapisovaný do obchodního rejstříku,

se sídlem nám. T. G. Masaryka 5555, 760 01 Zlín,

bankovní účet: KB a.s., [REDACTED]

IČ: 70883521,

DIČ: CZ70883521,

zastoupená rektorem prof. Ing. Vladimírem Sedlaříkem, Ph.D.

za věcné plnění odpovídá: [REDACTED] hlavní řešitel projektu,

tel.: +420 [REDACTED], email: [REDACTED]@utb.cz

(dále jen „**Hlavní příjemce**“),

a

T-SOFT a.s.

se sídlem Za Brumlovkou 1559/5, Michle, 140 00 Praha 4

zapsaná do obchodního rejstříku vedeného Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 15233

bankovní účet: [REDACTED]

IČ: 40766314

DIČ: CZ40766314

zastoupená předsedou představenstva Marošem Jančovičem,

a místopředsedou představenstva Ing. Michalem Vaněčkem, Ph.D. MBA

kontaktní osoba: [REDACTED] e-mail: [REDACTED]@tsoft.cz

(dále jen „**další účastník**“),

uzavírají na základě ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, a v souladu s příslušnými ustanoveními 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, experimentálního vývoje a inovací), ve znění pozdějších předpisů, níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto

smlouvu o spolupráci mezi hlavním příjemcem a dalšími účastníky projektu (dále jen „smlouva“):

Článek I

Předmět smlouvy

Předmětem této smlouvy je úprava práv a povinností smluvních stran při jejich spolupráci na řešení projektu **FLAPRIS - Systém pro podporu zpřesněné a včasné předpovědi nebezpečí vzniku přívalových povodní a usnadnění činností krizových a povodňových orgánů kraje** (dále jen „projekt“), v rámci „Veřejné soutěže programu bezpečnostního výzkumu ČR 2021-2026: vývoj, testování a evaluace nových bezpečnostních technologií (SECTECH), (dále jen „veřejná soutěž“), který realizuje Ministerstvo vnitra České republiky (dále jen „poskytovatel“).

Článek II Projekt

- (1) Projekt je založen na experimentálním vývoji v oblasti podpory zpřesněné a včasné předpovědi nebezpečí vzniku přívalových povodní a usnadnění činností krizových a povodňových orgánů kraje.
- (2) Smluvní strany se dohodly, že vedle této smlouvy a příslušných právních předpisů se jejich vztahy vzniklé na základě této smlouvy řídí rovněž podmínkami Veřejné soutěže programu bezpečnostního výzkumu ČR 2021-2026: vývoj, testování a evaluace nových bezpečnostních technologií (SECTECH).

Článek III Podíl smluvních stran na řešení projektu

Smluvní strany se dohodly na rozdělení jejich úkolů a činností při řešení projektu v rozsahu a termínech, jak je uvedeno v harmonogramu řešení projektu, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.

Článek IV Podíl smluvních stran na finanční podpoře projektu

- (1) Smluvní strany se dohodly, že poskytnutá finanční podpora bude rozdělena mezi smluvní strany podle přílohy č. 2 této smlouvy.
- (2) Nezašle-li poskytovatel účelové finanční prostředky přímo smluvním stranám, ale jen hlavnímu příjemci, je hlavní příjemce povinen dalším účastníkům projektu uhradit příslušnou část účelových finančních prostředků dle přílohy č. 2 této smlouvy vždy bezhotovostním převodem na jejich bankovní účet uvedený výše v této smlouvě, nejpozději do 30 dnů od obdržení účelových prostředků od poskytovatele.
- (3) V případě, že poskytovatel rozhodne o poskytnutí odlišné částky na řešení projektu, než je uvedena v příloze č. 2, zavazují se smluvní strany upravit poměrně výši účelových prostředků dodatkem k této smlouvě.
- (4) Převáděné účelové finanční prostředky nejsou předmětem DPH.
- (5) Účelové finanční prostředky dle této smlouvy jsou hlavním příjemcem dalším účastníkům projektu poskytovány na úhradu skutečně vynaložených provozních nákladů účelově vymezených touto smlouvou.

Článek V Formy spolupráce při řešení projektu

Formy spolupráce smluvních stran při řešení projektu budou vycházet z přímého osobního kontaktu odborných zaměstnanců smluvních stran, případně z kontaktů pracovních týmů smluvních stran; mohou být též ustavovány společné pracovní týmy složené z odborných zaměstnanců smluvních stran, a to jak k řešení jednotlivých zadání, tak i k dlouhodobé společné práci. Účast v těchto společných pracovních týmech nemá vliv na stávající pracovněprávní vztahy členů společných pracovních týmů, ledaže by v konkrétním případě bylo smluvními stranami dohodnuto jinak.

Další účastník je povinen:

- a) Použít účelové finanční prostředky výhradně k úhradě prokazatelných, nezbytně nutných nákladů přímo souvisejících s plněním cílů a parametrů řešené části projektu, a to v souladu s podmínkami stanovenými obecně závaznými právními předpisy.
- b) Vést o čerpání a užití účelových finančních prostředků poskytnutých na řešení projektu samostatnou účetní evidenci tak, aby tyto prostředky a nakládání s nimi bylo odděleno od ostatního majetku dalšího účastníka. Tuto evidenci je další účastník povinen uchovávat po dobu deseti let od poskytnutí účelových finančních prostředků na řešení části projektu. Při vedení této účetní evidence je další účastník povinen dodržovat obecně závazné právní předpisy, běžné účetní zvyklosti a příslušné závazné podmínky.
- c) Dosáhnout stanovených cílů a parametrů části projektu.
- d) Předkládat hlavnímu příjemci pravidelné písemné zprávy o realizaci části projektu tak, aby hlavní příjemce mohl splnit své povinnosti vůči poskytovateli.
- e) V případě, že vznikne povinnost vrácení účelových finančních prostředků z jiných důvodů než na podkladě finančního vypořádání, je další účastník povinen neprodleně písemně požádat hlavního příjemce o sdělení podmínek a způsobu vypořádání těchto prostředků.
- f) Umožnit poskytovateli a hlavnímu příjemci či jimi pověřeným osobám provádět kontrolu jak výsledků řešení projektu, tak i účetní evidence a použití účelových finančních prostředků, které byly na řešení části projektu poskytnuty, a to kdykoliv v průběhu řešení projektu nebo do deseti let od ukončení poskytování finančních prostředků. Tímto ujednáním nejsou dotčena ani omezena práva kontrolních a finančních orgánů státní správy České republiky. Informovat hlavního příjemce o případné své neschopnosti plnit řádně a včas povinnosti vyplývající pro něj z této smlouvy a o všech významných změnách svého majetkoprávního postavení, a to bezprostředně poté, co tyto změny nabydou právní platnost.
- g) Vrátit hlavnímu příjemci veškeré poskytnuté účelové finanční prostředky včetně majetkového prospěchu získaného v souvislosti s jejich použitím a to do třiceti dnů ode dne, kdy oznámí, nebo měl oznámit hlavnímu příjemci ve smyslu předchozího odstavce, že nastala skutečnost, na jejichž základě další účastník nebude moci nadále plnit své povinnosti vyplývající pro něj z této smlouvy.
- h) Dodržovat další povinnosti vyplývající ze zadávací dokumentace a všeobecných podmínek v rámci veřejné soutěže.
- i) Poskytovat hlavnímu veškerou nezbytnou součinnost tak, aby hlavní příjemce mohl splnit své povinnosti vůči poskytovateli.

Článek VI

Ochrana citlivých informací a práva průmyslového vlastnictví

- (1) Veškeré informace technického, organizačního, příp. finančního charakteru, které si smluvní strany navzájem poskytnou v souvislosti s realizací této smlouvy a které budou
 1. některou ze smluvních stran výslovně označeny za důvěrné,
 2. splňovat definici důvěrné informace ve smyslu ustanovení § 1730 občanského zákoníku, nebo
 3. tvořit předmět obchodního tajemství podle § 504 občanského zákoníku,

(dále jen „citlivé informace“), jsou smluvní strany oprávněny použít výhradně k plnění svých povinností z této smlouvy.

- (2) Citlivé informace jsou smluvní strany povinny chránit před jejich zneužitím třetími osobami. Smluvní strany se proto zejména zavazují nezpřístupnit citlivé informace třetím osobám bez předchozího výslovného písemného souhlasu dotčené smluvní strany. Smluvní strany mohou citlivé informace bez souhlasu dotčených smluvních stran sdělovat pouze svým zaměstnancům, kteří se podílejí na plnění této smlouvy, a to v míře nezbytné k naplnění účelu této smlouvy; ale i v takovém případě smluvní strany odpovídají za dodržení povinností sjednaných v tomto článku. Smluvní strany jsou povinny vhodnými právními nástroji zajistit, aby jejich zaměstnanci sjednaná opatření k ochraně citlivých informací podle této smlouvy dodržovali.
- (3) Povinnost chránit citlivé informace podle odstavce 2 trvá i po skončení doby platnosti této smlouvy, a to bez ohledu na to, z jakých důvodů k němu dojde, nejdéle však do doby, kdy se předmětné citlivé informace stanou obecně známými nebo kdy ztratí charakter obchodního tajemství z rozhodnutí jejich vlastníka nebo jinak než porušením této smlouvy.
- (4) Za porušení povinností stanovených v odstavcích 2 a 3 se nepovažuje situace, kdy je smluvní strana povinna zpřístupnit citlivé informace osobám k tomu oprávněným na základě příslušného právního předpisu nebo na základě zákonného rozhodnutí příslušného státního orgánu.
- (5) Smluvní strany mohou poznatky získané při řešení projektu publikovat nebo užít ve vzdělávací a pedagogické činnosti bez omezení, pokud takové užití reálně neohrozí ochranu výsledků společné vědeckovýzkumné činnosti zejména ve formě vynálezu nebo užitého vzoru, průmyslového vzoru či ochranné známky, nebo nezasáhne nedovoleným způsobem do původcovských práv nebo neporuší povinnost zajistit ochranu citlivých informací podle této smlouvy. Publikování výsledků získaných při řešení projektu nebo jejich použití ve vzdělávací a pedagogické činnosti přesahující rámec uvedený ve větě první, je možné pouze s předchozím písemným souhlasem dotčené smluvní strany.

Článek VII

Práva k výsledkům a využití výsledků

- (1) Práva k výsledkům:
 - a) Výsledky projektu, kterých bude v rámci projektu dosaženo pouze jednou smluvní stranou, budou ve výlučném vlastnictví strany, která tyto výsledky vyvinula (vytvořila vlastní tvůrčí prací).
 - b) 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 v poměru, v jakém se smluvní strany na tvorbě těchto výsledků podílely. Pokud nelze určit tvůrčí podíly jednotlivých smluvních stran na výsledku a strany se nedohodly jinak, platí, že jsou spoluvlastnické podíly rovné.
- (2) Využití výsledků:
 - a) Smluvní strana je oprávněna k nevýhradnímu užití výsledků ve vlastnictví druhé smluvní strany, 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, 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.
- (5) Smluvní strany se zavazují spolupracovat a poskytnout si vzájemně maximální součinnost k tomu, aby k dosaženým výsledkům vytvořily implementační plán. Při užití výsledků včetně, pokud to bude nezbytné, uzavření příslušných smluv o postoupení práv nebo užívacích práv z výsledků se smluvní strany zavazují poskytovat tyto výsledky dle implementačního plánu a za obvyklých tržních podmínek. Pro vyloučení pochybností strany výslovně prohlašují, že touto smlouvou nejsou převáděna jakákoliv práva k Výsledkům, pokud k ní nebude uzavřen dodatek nebo dodatky, tato práva následně mění.
- (6) V případě předčasného ukončení smlouvy ze strany zavazují vypořádat práva k dosavadním výsledkům tak, aby byl zohledněn vklad stran do výsledku a případné porušení povinností daných touto smlouvou.

Článek VIII

Odpovědnost a sankce

- (1) Pokud další účastník projektu použije účelové finanční prostředky v rozporu s účelem a/nebo k jinému účelu, než ke kterému mu byly dle této smlouvy hlavním příjemcem poskytnuty, či je bude jinak neoprávněně používat či zadržovat, ujednávají smluvní strany, že takové jednání bude pro účely této smlouvy považováno za porušení rozpočtové kázně ve smyslu ustanovení § 44 a násl. zákona č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a bude mít důsledky analogické důsledkům v tomto zákoně uvedeným.
- (2) Za každé závažné (podstatné) porušení povinností vyplývajících z této smlouvy je smluvní strana, která svou povinnost porušila, povinna uhradit druhé smluvní straně smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové výše poskytnutých účelových finančních prostředků. Tímto ujednáním o smluvních sankcích není dotčeno právo smluvní strany na náhradu vzniklé škody, kterou je oprávněna vymáhat samostatně.
- (3) Pokud by došlo k porušení pravidel (podmínek) spolupráce vymezených v této smlouvě některou ze smluvních stran, je strana, která porušení způsobila, povinna nahradit druhé straně prokazatelnou škodu.

Článek IX

Doba trvání smlouvy

- (1) Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, která uplyne
 - a) dnem ukončení řešení projektu (31. prosince 2023), popř. dnem uplynutí udržitelnosti projektu, pokud tato bude stanovena.
- (2) Kterákoliv ze smluvních stran může tuto smlouvu bez uvedení důvodu vypovědět písemným oznámením výpovědi zaslaným smluvním stranám. Výpovědní doba činí tři měsíce a začíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po dni, kdy druhá smluvní strana obdrží písemné oznámení výpovědi.

Článek X

Kontaktní osoby

- (1) Pro potřeby věcných jednání v otázkách plnění úkolů a činností při řešení projektu si smluvní strany sjednávají kontaktní osoby. Prvními kontaktními osobami jsou za Hlavního uchazeče:

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně – [REDACTED]

a za dalšího uchazeče projektu:

T-Soft, a.s. – [REDACTED]

- (2) V případě potřeby může smluvní strana kontaktní osobou jmenovat jinou osobu. Jmenování nové kontaktní osoby je smluvní strana povinna bez zbytečného odkladu písemně sdělit ostatním smluvním stranám. Ke jmenování nové kontaktní osoby se nevyžaduje uzavření dodatku této smlouvy.


Článek XI Ostatní ujednání

- (1) Otázky touto smlouvou výslovně neupravené se řídí především zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, a zákonem č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací), ve znění pozdějších předpisů.
- (2) Spory mezi stranami je oprávněn řešit věcně a místně příslušný soud, pokud nedojde k smírné dohodě jednatelů, ke kterému se strany přednostně zavazují.
- (3) Tato smlouva se vyhotovuje v 2 vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom.
- (4) Případné změny či doplňky této smlouvy mohou být činěny pouze formou písemných číslovaných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Změna smlouvy provedená jinou, nežli výše uvedenou formou je neplatná. Výjimkou z tohoto ujednání je změna kontaktních osob dle čl. X. této smlouvy.
- (5) Smluvní strany prohlašují, že se pečlivě seznámily s obsahem této smlouvy, smlouvě rozumí, souhlasí se všemi jejími částmi a jsou si vědomy veškerých práv a povinností, z této smlouvy vyplývajících, na důkaz toho připojují své podpisy.
- (6) Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti zveřejněním v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb.
- (7) Přílohou této smlouvy je Harmonogram projektu a Rozdělení finanční podpory mezi smluvní strany.

Ve Zlíně dne:

za hlavního příjemce:

Prof. Ing. Vladimír Sedlařík, Ph.D.

 Digitální podpis:
07.12.2021 07:37

prof. Ing. Vladimír Sedlařík, Ph.D.

rektor UTB ve Zlíně

za dalšího uchazeče účastníka:

**Ing. Maroš
Jančovič**

Digitally signed by Ing.
Maroš Jančovič
Date: 2021.12.07 17:36:51
+01'00'

Maroš Jančovič

Předseda představenstva T-Soft, a.s.

**Ing. Michal
Vaněček**

Digitally signed by Ing. Michal
Vaněček
Date: 2021.12.07 17:00:32
+01'00'

Ing. Michal Vaněček, Ph.D. MBA.

Místopředseda představenstva T-SOFT, a.s.

Příloha č. 1

Harmonogram řešení projektu

Harmonogram projektu je vymezen jednotlivými etapami s pořadovým číslem 1. – 16. a za textem jsou uvedeny smluvní strany odpovědné a podílející se na řešení etapy:

1. WP1.etapa: Analýza současného stavu a vstupních parametrů ovlivňujících vznik přívalové povodně – doba řešení: 01/22-06/22, garant etapy: UTB ve Zlíně, fáze řešení:
2. WP1.1: Analýza současných systémů předpovědi přívalových povodní, metod umělé inteligence a GIS v mapování rizik.
3. WP1.2: Analýza zájmového území zahrnující identifikaci fyzicko-geografických, klimatologických a empirických charakteristik ovlivňujících vznik přívalových povodní v ORP Uherský Brod.
4. WP1.3: Analýza fyzicko-geografických, klimatologických a empirických charakteristik pro území ORP Uherský Brod.
5. WP2.etapa: Návrh a realizace systému předpovědi nebezpečí vzniku přívalových povodní – doba řešení: 01/22-12/22, garant etapy: T-SOFT a.s., fáze řešení:
6. WP2.1: Identifikace a analýza meteorologických vstupních parametrů.
7. WP2.2: Návrh koncepčního modelu systému předpovědi nebezpečí vzniku přívalových povodní.
8. WP2.3: Realizace funkčního vzoru tohoto systému.
9. WP3. etapa: Návrh a realizace systému automatizace a optimalizace činností krizových a povodňových orgánů – doba řešení: 07/22-12/22, garant etapy: UTB ve Zlíně a.s., fáze řešení:
10. WP3.1: Analýza legislativy a činností krizových a povodňových orgánů kraje a obcí s rozšířenou působností.
11. WP3.2: Návrh koncepčního modelu automatizace a optimalizace činností krizových a povodňových orgánů.
12. WP3.3: Doplnění funkčního vzoru o tento systém.
13. WP4. etapa: Verifikace a implementace výstupů do praxe – doba řešení: 01/23-12/23, garant etapy: T-SOFT, fáze řešení:
14. WP4.1: Testování a kalibrace funkčního vzoru.
15. WP4.2: Verifikace systému předpovědi nebezpečí vzniku přívalových povodní.
16. WP4.3: Implementace výstupů do praxe.

Mira odpovědnosti je dále dána přístup k výstupu/výsledku dle návrhu projektu.

Příloha č. 2
Rozdělení finanční podpory mezi smluvní strany

Finanční plán – Projekt

Položka / rok	2022	2023	Celkem maximální výše
Náklady projektu celkem	5 688 254	5 380 974	11 069 228
Výše podpory	4 000 539	3 745 499	7 746 038
Maximální intenzita podpory projektu	70,33 %	69,61 %	69,98 %

Hlavní příjemce: Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně/ Fakulta aplikované informatiky

včetně způsobu vykázání nepřímých nákladů

Položka / rok	2022	2023	Celkem maximální výše
Osobní náklady	1 709 510	1 354 800	3 064 310
Subdodávky / služby	0	0	0
Ostatní přímé náklady	140 000	110 000	250 000
Nepřímé náklady / režie	182 490	144 200	326 690
Náklady projektu celkem	2 032 000	1 609 000	3 641 000
Výše podpory	1 686 560	1 335 470	3 022 030
Způsob výpočtu režijních nákladů	Flat rate		

Další účastník: Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně/ Fakulta logistiky a krizového řízení

včetně způsobu vykazování nepřímých nákladů

Položka / rok	2022	2023	Celkem maximální výše
Osobní náklady	422 930	555 400	978 330
Subdodávky / služby	0	0	0
Ostatní přímé náklady	55 000	25 000	80 000
Nepřímé náklady / režie	44 790	58 040	102 830
Náklady projektu celkem	522 720	638 440	1 161 160
Výše podpory	433 860	529 910	963 770
Způsob výpočtu režijních nákladů	Flat rate		

Další účastník: T-Soft, a.s.

včetně způsobu vykazování nepřímých nákladů

Položka / rok	2022	2023	Celkem maximální výše
Osobní náklady	2 728 669	2 728 669	5 457 338
Subdodávky / služby	0	0	0
Ostatní přímé náklady	120 000	120 000	240 000
Nepřímé náklady / režie	284 865	284 865	569 730
Náklady projektu celkem	3 133 534	3 133 534	6 267 068
Výše podpory	1 880 119	1 880 119	3 760 238
Způsob výpočtu režijních nákladů	Flat rate		