

## SMLOUVA O ÚČASTI NA ŘEŠENÍ PROJEKTU

(dle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění a zákona č. 130/2002 Sb., zákon o podpoře výzkumu experimentálního vývoje a inovací (dále jen „ZPVV“), ve znění pozdějších předpisů)

Smluvní strany:

- I. Podnik: AC TECHNOLOGIES s r. o.  
Se sídlem v: Zámecká 730, Světlá nad Sázavou  
IČ: 27527794  
DIČ: CZ27527794  
Zastoupena: Ing. Alešem Palmou, jednatelem a Ing. Jaroslavem Veverkou,  
jednatelem  
Osoba zodpovědná za smluvní vztah:  
Bankovní spojení:  
Účet číslo:  
Zapsán u Krajského soudu v Hradci Králové, spis. složka C24253  
(dále jen jako „**příjemce**“)

a

2. Výzkumná organizace: **Technická univerzita v Liberci**  
Se sídlem v: Studentská 2, Liberec I, 4600 1,  
IČ: 46747885  
DIČ: CZ46747885  
Zastoupena: prof. Dr. Ing. Zdeněk Kůs, rektor TUL  
Osoba zodpovědná za smluvní vztah:  
Bankovní spojení:  
Účet číslo:  
Interní číslo smlouvy:  
(dále jen jako „**další účastník**“)

### I

#### Předmět smlouvy

- 1.1. Předmětem smlouvy je spolupráce smluvních stran za účelem zajištění realizace projektu „Vývoj textilní filtrační hadice s nanovláknou funkční komponentou“ (dále jen „**projekt**“) registrační číslo FV20425 s předmětem řešení průmyslového výzkumu a experimentálního vývoje. Na projekt budou použity účelové finanční prostředky poskytnuté formou podpory v rámci 2. veřejné soutěže v programu TRIO (dále jen „**podpora**“) na základě Rozhodnutí/ Smlouvy o poskytnutí účelové podpory na řešení projektu formou dotace z výdajů státního rozpočtu na výzkum, vývoj a inovace (dále jen „**poskytovatelská smlouva**“). Poskytovatelem dotace je Ministerstvo průmyslu a obchodu (dále jen „**poskytovatel**“)
- 1.2. Cíle projektu jsou: vývoj textilní filtrační hadice s nanovláknou funkční komponentou. Rozdělení činností pro realizaci projektu je dáno projektovou žádostí.
- 1.3. Předmětem této smlouvy je úprava účinné spolupráce mezi příjemcem a dalšími účastníky, stanovení práv a povinností příjemce a dalších účastníků, zejména podíl dalších účastníků, a podmínky použití podpory dalšími účastníky, při realizaci projektu. Projekt bude realizován podle schváleného návrhu projektu.
- 1.4. Předpokládanými výsledky projektu jsou:
- O patent
  - D software
  - q výsledky s právní ochranou - užitný vzor, průmyslový vzor
  - O poloprovoz, ověřená technologie
  - X technicky realizované výsledky - prototyp, funkční vzorek

## II. Řízení a realizace spolupráce

- 2.1. Příjemce je koordinátorem projektu. Odpovědnost za odborné vedení celého projektu ponese xxxxxxxx jako hlavní řešitel projektu na straně příjemce, který bude rozhodovat o směrech výzkumných a vývojových prací celého projektu. Bude odpovědný za přípravu a finalizaci monitorovacích zpráv a prezentaci dosažených výsledků širší odborné veřejnosti. Hlavnímu řešiteli projektu bude přímo podřízen řešitel na straně dalšího účastníka.
- 2.2. Hlavní řešitel projektu zajistí řízení projektu tak, aby plnění jednotlivých úkolů probíhalo v souladu se schváleným návrhem projektu.
- 2.3. Hlavní řešitel projektu bude odpovědný za zpracování monitorovacích zpráv o projektu a za čerpání finančních prostředků celého projektu. Jeho úkolem bude také kontrola jednotlivých etap projektu a jejich výstupů a dodržování podmínek daných touto smlouvou, včetně dodržování podmínek smlouvy dalšími účastníky.

## III. Náklady a výdaje na řešení projektu

- 3.1. Projekt bude financován dle žádosti projektu z účelové podpory a neveřejných zdrojů. Změny oproti předložené žádosti projektu navrhuje příjemce/další účastníci a schvaluje poskytovatel. Změny lze provádět pouze v souladu s podmínkami poskytovatele a poskytovatelské smlouvy.
- 3.2. Výše, časové rozložení a použití poskytnuté podpory se řídí rozpočtem daným poskytovatelskou smlouvou a Přílohou č. I. Pokud nedojde ke změnám rozhodnutí oproti společně vypracované a podané žádosti projektu, bude rozdělení podpory odpovídat **Příloze 1** této smlouvy. **Příloha č. 1** této smlouvy dále obsahuje také podíly na způsobilých výdajích/ nákladech mezi jednotlivými subjekty a dále poměr jejich způsobilých výdajů/ nákladů na VaV.
- 3.3. Dodavatelé zboží, služeb, stavebních prací, jejichž plnění je potřebné k řešení projektu musí být smluvními stranami vybráni postupem podle zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a dále v souladu s podmínkami poskytovatele, pokud v daném případě lze smluvní strany označit za zadavatele veřejné zakázky v souladu s tímto zákonem, jinak při zachování principu transparentního a nediskriminačního výběru dodavatelů.
- 3.4. Nezpůsobilými náklady/ výdaji jsou:  
Náklady nebo výdaje spojené s pořízením dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku, a to ani vlastní činnosti.  
Daň z přidané hodnoty (u příjemců, kteří jsou plátcí této daně, a kteří uplatňují její odpočet nebo odpočet její poměrné části),  
Jiné daně (silniční daň - nejde-li o poměrnou část při používání vozidla při řešení projektu; daň z nemovitosti, daň darovací, dědická apod.)  
Celní a správní poplatky  
Náklady na marketing související s prodejem a distribucí výrobků  
Náklady na pohoštění, dary a reprezentaci  
Náklady na vydání periodických publikací, učebnic a skript  
Náklady/ výdaje na pořízení budov a pozemků  
Opravy nebo údržba místností, stavby, rekonstrukce budov nebo místností, nábytek či zařízení, která nejsou pevnou součástí místností, a další náklady, které bezprostředně nesouvisejí s předmětem řešení projektu  
Náklady na finanční pronájem a pronájem s následnou koupí (např. Leasing)  
Výdaje na záruky, úroky, bankovní poplatky, kursové ztráty  
Úroky z dluhů, manka a škody,  
Výdaje související s likvidací příjemce, nedobytné pohledávky  
Náklady na klinické hodnocení  
Náklady/ výdaje spojené se zpracováním žádosti o podporu.
- 3.5. Metoda pro uplatňování (účtování) doplňkových režijních nákladů, kterou si příjemce/ další účastníci zvolili v projektové přihlášce a potvrdil v čestném prohlášení při podávání projektové žádosti, je pro něj závazná po celou dobu realizace projektu a nelze ji měnit.

#### **IV. Poskytování účelové podpory**

- 4.1. Příjemce se zavazuje poskytovat dalšímu účastníkovi podporu způsobem a ve výši uvedené v **Příloze** č. 1 této smlouvy bezodkladně, nejpozději do 30-ti dnů po jejím obdržení od poskytovatele.
- 4.2. Příjemce se zavazuje stanovenou část poskytnuté podpory, jejíž výše pro danou etapu je uvedena v **Příloze** č. 1 této smlouvy, převést na bankovní účet dalšímu účastníkovi v souladu s touto smlouvou. Pro tento účel je další účastník povinen zřídit si samostatný bankovní účet určený výlučně pro příjem a čerpání účelové podpory. Převedení stanovené části účelové podpory se považuje pouze za převod finančních prostředků a nepovažuje se za úplatu za uskutečněné zdanitelné plnění.

#### **V. Závazky dalších účastníků**

- 5.1. Další účastník je povinen přiměřeně dodržovat povinnosti stanovené projektem a poskytovatelskou smlouvou.
- 5.2. Další účastník je povinen poskytovat příjemci součinnost při vyúčtování uznaných nákladů za předchozí rok, dále poskytovat podklady pro roční zprávu o průběhu řešení projektu a předávat aktualizované údaje o projektu pro jejich předání do Informačního systému výzkumu, vývoje a inovací.
- 5.3. Poskytovatel resp. příjemce nebo osoba pověřená je oprávněn u dalších účastníků provádět po dobu 5 let po ukončení řešení projektu kontrolu plnění cílů projektu, včetně kontroly čerpání a využívání podpory a účelnosti vynaložených nákladů projektu a dále finanční kontrolu.

#### **VI. Odstoupení od smlouvy a sankce za nesplnění smluvních závazků**

- 6.1. Další účastník je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, kdy příjemce neplní povinnosti dané mu touto smlouvou, poskytovatelskou smlouvou nebo zadávací dokumentací. Další účastník je dále oprávněn odstoupit na základě písemného prohlášení, že nemohou splnit své závazky dle této smlouvy.
- 6.2. V pochybnostech se má za to, že odstoupení bylo doručeno desátým dnem po prokazatelném odeslání.
- 6.3. Podmínky odstoupení od smlouvy a sankce za nesplnění závazků jsou dány poskytovatelskou smlouvou nebo zadávací dokumentací.
- 6.4. Další účastníci neodpovídají za škody vzniklé z důvodu porušení povinností na straně příjemce.

#### **VII. Práva ke hmotnému majetku**

- 7.1. Vlastníkem hmotného majetku nutného k řešení projektu a pořízeného z podpory je příjemce nebo další účastníci, kteří si uvedený majetek pořídili nebo jej vytvořili. Došlo-li k vytvoření nebo pořízení majetku společným působením příjemce a dalšího účastníka, je takový majetek v jejich podílovém spoluvlastnictví, a to podle míry, v jakém se na jeho vytvoření nebo pořízení podíleli. V pochybnostech jsou podíly rovné. Příjemce i další účastník je povinen nakládat s veškerým majetkem s péčí řádného hospodáře, zejména jej zabezpečit proti poškození, ztrátě nebo odcizení a dále jej využívat zejména pro aktivity spojené s projektem.
- 7.2. Po dobu účinnosti této smlouvy není další účastník oprávněn bez souhlasu příjemce s hmotným majetkem disponovat ve prospěch třetí osoby, zejména pak nejsou oprávněni tento hmotný majetek zcizit, převést, zatížit, pronajmout, půjčit či vypůjčit.

#### **VIII. Práva duševního vlastnictví**

- 8.1. Smluvní strany se zavazují dodržovat mlčenlivost o skutečnostech, které se týkají obchodního tajemství druhé smluvní strany a další důvěrné informace (takové informace, které druhá strana za důvěrné označí), které se v rámci této spolupráce dozví, zvláště pak týkající se duševního vlastnictví, bez ohledu na formu a způsob jejich sdělení či zachycení, a to až do doby jejich zveřejnění. Tato povinnost neplatí vůči subjektům, které jsou na základě právních předpisů k informacím o takových skutečnostech oprávněny. 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 ze smlouvy o spolupráci. Povinnost mlčenlivosti se nevztahuje na výsledky projektu v rozsahu, který příjemci umožní zveřejňovat úplné, pravdivé a včasné informace o projektu a jeho výsledcích ve formě, rozsahu a způsobem stanoveným poskytovatelem. Smluvní strany se dále zavazují, že duševní vlastnictví nepoužijí v rozporu s jeho účelem, s účelem vzájemné spolupráce určeným touto smlouvou, ve prospěch třetích osob jinak než podle této smlouvy, ani pro vlastní potřebu, která nemá vztah k předmětu spolupráce, nebude-li dohodnuto jinak. Informace utajované podle zákona č. 412/2005 Sb., o ochraně utajovaných informací a o bezpečnostní způsobilosti, ve znění pozdějších předpisů, chrání smluvní strany způsobem stanoveným zákonem. Duševní vlastnictví vložené jednou smluvní stranou do spolupráce zůstává i nadále ve vlastnictví této smluvní strany, kdy druhá smluvní strana může duševní vlastnictví užit pouze pro účely řešení projektu.

- 8.2. Práve duševního vlastnictví se rozumí zejména:
- autorské právo, práva související s právem autorským, právo pořizovatele databáze a know-how,
  - průmyslová práva, ochrana výsledků technické tvůrčí činnosti (vynálezy a užité vzory), předmětů průmyslového výtvarnictví (průmyslové vzory), práva na označení (ochranné známky) a konstrukční schémata polovodičových výrobků (topografie polovodičových výrobků).
- 8.3. Smluvní strany se dohodly na tom, že právo duševního vlastnictví vzniklé v rámci spolupráce upravené touto smlouvou (dále jen „**nové duševní vlastnictví**“) je ve vlastnictví té smluvní strany, která ho vytvořila svými zaměstnanci a pomocí vlastních materiálních a finančních vkladů, bez příspěvu další strany (dále jen „**vlastník**“). Podpora a podpora dalšího účastníka se považuje za vlastní finanční vklad.
- 8.4. Vznikne-li nové duševní vlastnictví za příspěvu více smluvních stran (dále jen „**nové duševní spoluvlastnictví**“), je takové duševní vlastnictví ve spoluvlastnictví více smluvních stran (dále jen „**spoluvlastníci**“). Poměr podílů bude vždy určen písemnou dohodou a odvíjí se od výše podílu na činnostech v projektu. U autorských děl se tento odstavec použije obdobně na výkon majetkových práv k autorskému dílu.
- 8.5. Smluvní strany jsou povinny chránit duševní vlastnictví způsobem, který je pro ochranu každého druhu duševního vlastnictví nejvýhodnější. Vlastník nebo spoluvlastník nese náklady spojené s vedením příslušných řízení za účelem dosažení nejvýhodnější ochrany.
- 8.6. Smluvní strany se zavazují upravit zvláštní smlouvou způsob nakládání s výsledky projektu. Tato smlouva bude obsahovat především způsob právní ochrany výsledků projektu, rozdělení vlastnických práv k výsledkům, způsob jakým budou výsledky projektu využity a případně jak bude dělen dosažený zisk. Smluvní strany jsou povinny využít výsledky vždy v souladu s § 16 ZPVV. Smluvní strany se zavazují uzavřít uvedenou smlouvu o způsobu nakládání s výsledky projektu nejpozději třicet (30) dní před ukončením platnosti této smlouvy.
- 8.7. Smluvní strany se výslovně dohodly, že chráněné nové duševní vlastnictví nebo spoluvlastnictví může být dalšími účastníky využito pro výzkumné a vzdělávací účely bezúplatně způsobem, který neohroží jeho ochranu. Smluvní strany jsou oprávněny využít chráněné nové duševní vlastnictví nebo spoluvlastnictví ke komerčním účelům způsobem a za podmínek dohodnutých ve smlouvě o využití výsledku.
- 8.8. Mohou-li si u některé smluvní strany činit nároky na nové duševní vlastnictví nebo spoluvlastnictví třetí osoby, jsou smluvní strany povinny provést taková opatření nebo uzavřít takové smlouvy, aby výkon těchto práv nebo práva samotná byla na smluvní strany převedena. Do účinnosti takového opatření nebo smlouvy smluvní strany zajistí, aby taková práva byla u třetích osob vykonávána v souladu s povinnostmi vyplývajícími ze smlouvy.
- 8.9. Převede-li smluvní strana vlastnictví k novému duševnímu vlastnictví nebo spoluvlastnictví na třetí osobu, je povinna zajistit prostřednictvím odpovídajících opatření nebo smluv, aby povinnosti vyplývající z této smlouvy přešly na nového vlastníka práv tak, aby byly zajištěny zájmy poskytovatele vyplývající z této smlouvy.
- 8.10. Výsledky, které nemají za následek vznik práv k duševnímu vlastnictví, mohou být obecně šířeny.

## IX.

### Řešení sporů

9. I. Veškeré spory mezi smluvními stranami vyplývající nebo související s ustanoveními této smlouvy budou řešeny vždy nejprve smírně vzájemnou dohodou. Nebude-li smírného řešení dosaženo v přiměřené době, bude mít kterákoliv ze smluvních stran právo předložit spornou záležitost k rozhodnutí místně příslušnému soudu.

**X**  
**Závěrečná ustanovení**

- 10.1. Další účastník prohlašuje, že se s žádostí o projekt, schváleným návrhem projektu, podmínkami projektu a poskytovatelskou smlouvou seznámili. Ustanovení této smlouvy budou vždy vykládána v souladu se zněním, účelem a cíli schváleného návrhu projektu a poskytovatelskou smlouvou.
- 10.2. Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu ve smyslu ust. § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění, a prohlašují, že veškerá práva a povinnosti daná touto smlouvou o účasti na řešení projektu, jakož i práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající budou řešit podle ustanovení občanského zákoníku a ustanovení zákona o podpoře vědy a výzkumu.
- 10.3. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných osob všech smluvních stran. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to na dobu do sto osmdesátého (180.) dne ode dne ukončení řešení projektu. Smlouva může zaniknout i úplným splněním všech závazků smluvních stran. Omezení doby účinnosti se netýká ustanovení upravujících kontrolu a řešení sporů, vrácení podpory, sankcí, poskytování informací, dodržování mlčenlivosti a ochrany duševního vlastnictví. Tato smlouva může dále zaniknout odstoupením od smlouvy dle ustanovení této smlouvy.
- 10.4. Pokud smlouva naplní podmínky pro uveřejnění v Registru smluv, bude uveřejněna dle zákona č. 340/2015 Sb. (o registru smluv) v Registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra ČR.
- 10.5. Další účastníci souhlasí s tím, že údaje o projektu, příjemci, dalších účastnících a řešitelích budou uloženy v Informačním systému výzkumu a vývoje.
- 10.6. Údaje o Projektu podléhají kódu důvěrnosti údajů C - předmět řešení projektu podléhá obchodnímu tajemství,
- 10.7. Další účastníci nesou v plném rozsahu odpovědnost za porušení závazků dle této smlouvy.
- 10.8. Veškeré změny nebo doplňky této smlouvy mohou být uzavřeny pouze formou písemného číslovaného dodatku k této smlouvě podepsaného zástupci všech smluvních stran.
- 10.9. Součástí této smlouvy se stávají:  
Příloha č. J - Rozdělení podpory; podíly na způsobilých výdajích / nákladech mezi jednotlivými subjekty a poměr jejich způsobilých výdajů/ nákladů na VaV  
Příloha č. 2 - Poskytovatelská smlouva
- 10.10. Tato smlouva je vyhotovena ve 3 stejnopisech rovné právní síly, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po 1 originále a poskytovatel po 1 originále.

Razítko a podpis příjemce

.....

V Praze dne 3. 11. 2017

Razítko a podpis příjemce

.....

V Praze dne 6. 11. 2017

Razítko a podpis dalšího účastníka

.....

V Liberci dne 25. 10. 2017

**Příloha č. I Smlouvy o účasti na řešení projektu - Rozdělení podpory; podíly na způsobilých výdajích / nákladech mezi jednotlivými subjekty a poměr jejich způsobilých výdajů/ nákladů na VaV**

Příloha č. 1

projekt **FV20425**

**Uznané náklady na řešení projektu a výše účelové podpory (v Kč)**

Závazný ukazatel 80.00 % Dosažená míra podpory za projekt: **78.59 %**  
 maximální míra podpory stanovená pro celou dobu řešení  
 projektu náklady celkem

projekt celkem		2017	2018	2019	2020	2021
účelová podpora	15 345 261	2 278 560	5 270 963	4 916 299	2 879 439	0
neveřejné zdroje	3 561 514	377 546	1 399 350	1 311 831	472 787	0
ostatní veřejné zdroje'	619 360	154 840	154 840	154 840	154 840	0
celkem	19 526 135	2 810 946	6 825 153	6 382 970	3 507 066	0
míra podpory		81.06%	77.23 %	77.02 %	82.10%	%

**příjemce:**

IČ: 27527794 AC TECHNOLOGIES s.r.o.		2017	2018	2019	2020	2021
účelová podpora	5 214 857	701 156	2 140 963	1 794 299	578 439	0
neveřejné zdroje	3 285 867	377 546	1 284 579	1 196 200	7 542	0
ostatní veřejné zdroje	0	0	0	0	0	0
celkem	8 500 724	1 078 702	3 425 542	2 990 499	1 005 981	0
dosažená míra podpory	61.35 %	65.00 %	62.50 %	60.00 %	57.50 %	%
max. míra podpory	61.35 %					

**další účastníci projektu:**

IČ: 46747885 Technická univerzita v Liberci/ Technická univerzita v Liberci, 24220 - Fakulta mechatroniky, informatiky a mezoborových studií		2017	2018	2019	2020	2021
účelová podpora	10 130 404	1 577 404	3 130 000	3 122 000	2 301 000	0
neveřejné zdroje	275 647	0	114 771	115 631	45 245	0
ostatní veřejné zdroje	619 360	54 840	154 840	154 840	154 840	0
celkem	11 025 411	1 732 244	3 399 611	3 392 471	2 501 085	0
dosažená míra podpory	91.88 %	91.06 %	92.07 %	92.03 %	92.00 %	%
max. míra podpory	91.88 %					

\*platí pouze pro výzkumné organizace