

**Smlouva o využití výsledků dosažených při řešení projektu výzkumu a vývoje
TA04010085**

Smluvní strany:

1. Univerzita Pardubice

veřejná vysoká škola zřízená zákonem

Sídlo: Studentská 95, 532 10 Pardubice

IČO: 00216275

DIČ: CZ00216275

Zastoupená: [REDACTED]

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Pardubice, číslo účtu: [REDACTED]

(dále jen „příjemce“ nebo „UPa“)

2. APPLYCON s.r.o.

Sídlo: Sokolovská 1008, 334 41 Dobřany

IČO: 26394243

DIČ: CZ26394243

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Plzni, oddíl C, vložka 17517

Zastoupená: [REDACTED]

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Plzeň, číslo účtu [REDACTED]

(dále jen „další účastník 1“ nebo „APPLYCON“)

3. Centrum organické chemie s.r.o

Sídlo: Rybitví 296, 533 54 Rybitví

IČO: 28778758

DIČ: CZ28778758

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, v oddíle C, vložka 26785

Zastoupená: [REDACTED]

Bankovní spojení: GE Money bank, a.s., Praha 4, číslo účtu: [REDACTED]

(dále jen „další účastník 2“ nebo „COC“)

4. SPUR a.s.

Sídlo: třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín

IČO: 46900098

DIČ: CZ46900098

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, v oddíle B, vložka 819

Zastoupená: In [REDACTED]

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., číslo účtu: [REDACTED]

(dále jen „další účastník 3“ nebo „SPUR“)

5. Vysoké učení technické v Brně

veřejná vysoká škola zřízená zákonem

Sídlo: Antonínská 548/1, 601 90 Brno

IČO: 00216305

DIČ: CZ00216305

Zastoupená: [REDACTED]

Bankovní spojení: GE Money bank, a.s., Praha 4, číslo účtu: 1 [REDACTED]

(dále jen „další účastník „4“ nebo „VUT“)

6. Západočeská univerzita v Plzni

veřejná vysoká škola zřízená zákonem

Sídlo: Univerzitní 2732/8, 306 14 Plzeň

IČO: 49777513

DIČ: CZ49777513

Zastoupená: [REDACTED]

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., Plzeň - město Číslo účtu: [REDACTED]

(dále jen „další účastník 5“ nebo „ZČU“)

(Další účastník 1, další účastník 2, další účastník 3, další účastník 4 a další účastník 5 dále také „další účastníci“, dále společně pak též jako „smluvní strany“)

se dohodly na úpravě výkonu spoluvlastnických práv k výsledkům projektu takto:

I.

Základní údaje o projektu

1. Příjemce podpory a další účastníci projektu se společně podíleli na řešení projektu č. TA04010085 s názvem „Flexibilní autonomní energetické systémy pro smart textilie“ (dále jen „projekt“).
2. Termín ukončení řešení projektu byl stanoven na 31.12.2017.
3. Poskytovatel: Česká republika – Technologická agentura České republiky.
4. Příjemce: Univerzita Pardubice
4. Řešitel projektu: [REDACTED]
5. Příjemce a další účastníci projektu se touto smlouvou dohodli na rozdělení vlastnických práv k jednotlivým výsledkům projektu tak, jak odpovídá jejich účasti na řešení projektu.

II.

Výsledky projektu

1. Příjemce dosáhl při řešení projektu v souladu s cíli projektu ve spolupráci s dalšími účastníky projektu následující výsledky:

a) V001 – Funkční vzorek velkoplošného elektrodového systému na bázi nanovláken

Název výstupu: Nanostruktura ze směsi PAN a PANI polymerů s
přídavkem elektrodového materiálu LiFePO₄

Typ výsledku: „technicky realizované výsledky – prototyp, funkční vzorek“

Podíl na výsledku: SPUR [REDACTED], COC [REDACTED], UPa [REDACTED], VUT [REDACTED]

b) V002 – Funkční vzorek superkapacitoru

Typ výsledku: „technicky realizované výsledky – prototyp, funkční vzorek“

Podíl na výsledku: SPUR [REDACTED], UPa [REDACTED], VUT [REDACTED]

c) V003 – Užiténý vzor pro ochranu konstrukce superkapacitoru

Typ výsledku: „výsledek s právní ochranou – užiténý vzor“

Název a číslo užiténého vzoru: Flexibilní tenko vrstvý hybridní
superkapacitor, číslo přihlášky 2015-31897, číslo zápisu 29699

Podíl na výsledku: Upraveno samostatnou smlouvou o spoluvlastnictví ze dne
2.6.2016 (VUT [REDACTED] x UPa [REDACTED] x COC [REDACTED] x SPUR [REDACTED])

d) V004 – Funkční vzorek tištěné akumuláční baterie

Typ výsledku: „technicky re [REDACTED]
[REDACTED], VUT [REDACTED], SPUR [REDACTED]

e) V005 – Užiténý vzor tištěných akumulátorů

Typ výsledku: „výsledek s právní ochranou – užiténý vzor“

Název a číslo užiténého vzoru: Akumulátor, zejména pro smart textilie, číslo
přihlášky 2016-32866, číslo zápisu 30149

Podíl na výsledku: Upraveno samostatnou smlouvou o spoluvlastnictví ze dne
21.11.2016 (VUT [REDACTED] x UPa [REDACTED] x COC [REDACTED] x SPUR [REDACTED])

**f) V006 – Funkční vzorek „energy harvesting“ systému indukčních nabíjení –
super kapacitory**

Typ výsledku: „technicky realizované výsledky prototyp, funkční vzorek“

Podíl na výsledku: ZČU [REDACTED], APPLYCON [REDACTED]

g) V007 – Funkční vzorek „energy harvesting“ systému PV-tištěný akumulátor

Typ výsledku: „technicky realizované výsledky prototyp, funkční vzorek“

Podíl na výsledku: ZČU [REDACTED] APPLYCON [REDACTED], UPa [REDACTED]

**h) V008 – Poloprovozní ověření „energy harvesting“ systému indukčních
nabíjení**

Typ výsledku: „Poloprovoz, ověřená technologie“

Podíl na výsledku: ZČU [REDACTED], APPLYCON [REDACTED]

**i) V009 – Poloprovozní ověření „energy harvesting“ systému PV-tištěný
akumulátor**

Typ výsledku: „Poloprovoz, ověřená technologie“

Podíl na výsledku: ZČU [REDACTED], APPLYCON [REDACTED]

**j) V010 – Užiténý vzor „energy harvesting“ systému indukčních nabíjení -
superkapacitor**

Typ výsledku: „výsledek s právní ochranou – užžitný vzor“

Název a číslo užžitného vzoru: Systém pro bezdrátové nabíjení elektronických prvků integrovaných v oděvu, číslo přihlášky 2017 - 34224, číslo zápisu 31371

Podíl na výsledku: ZČU █████, APPLYCON █████

(dále jen „výsledky projektu“).

III.

Úprava vlastnických a užžitacích práv k výsledkům projektu

1. Výsledky projektu jsou v podílovém spoluvlastnictví příjemce a dalších účastníků projektu, přičemž jejich podíl, tak jak je uveden v čl. II. odst. 1 této smlouvy, byl stanoven podle poměru tvůrčích příspěvků na dosažení výsledku projektu.
2. Uvedené výsledky projektu jsou v souladu s cíli projektu.
3. Příjemce a další účastníci projektu prohlašují, že uvedené výsledky projektu nejsou zároveň výsledky jiného projektu nebo výzkumného záměru.
4. Výsledky projektu, včetně závěrečné zprávy, podléhají ochraně dle zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (dále jen „autorský zákon“) nebo právním předpisům upravujícím průmyslová práva duševního vlastnictví a ve smyslu příslušných ustanovení se považují za zaměstnanecká díla, k nimž majetková práva vykonává příjemce a/nebo další účastníci projektu.

IV.

Způsob využití výsledků projektu

1. Smluvní strany se dohodly na tomto rozdělení práv k využívání výsledků projektu:

V001 – Funkční vzorek velkoplošného elektrodového systému na bázi nanovláken. Jedná se o společný výsledek TA04010085-2014V002, vlastnické podíly na výsledku jsou SPUR █████ %, COC █████ UPa █████%, VUT █████%. SPUR bude zajišťovat výrobu a dodávání elektrodoových struktur na bázi nanovláken. COC bude zajišťovat dodávku vodivých polymerů, případně jejich monomerů jako polotovaru pro tento výstup. Poznatky získané v rámci řešení tohoto výstupu mohou všichni vlastníci využívat v rámci své následné výzkumné činnosti.

V002 – Funkční vzorek superkapacitoru. Jedná se o společný výsledek TA04010085-2015V002, vlastnické podíly na výsledku jsou SPUR █████ UPa █████ VUT █████ SPUR bude zajišťovat výrobu a dodávání flexibilního superkapacitoru. Vlastníci výstupu souhlasí s využitím subdodávek ve formě výroby v suchém prostředí u firmy EV Battery s.r.o., IČO: 25593927, se sídlem Čechovická 186/43, Prostějov 796 04. Poznatky získané v rámci řešení tohoto výstupu mohou všichni vlastníci využívat v rámci své následné výzkumné činnosti.

V003 – Užžitný vzor pro ochranu konstrukce superkapacitoru. Jedná se o společný výsledek TA04010085-2015V003, vlastnické podíly na výsledku jsou VUT █████, UPa █████

COC ■■■■, SPUR ■■■■. SPUR bude zajišťovat výrobu a dodávání flexibilního superkapacitoru. Vlastníci výstupu souhlasí s využitím subdodávek ve formě výroby v suchém prostředí u firmy EV Battery s.r.o., IČO: 25593927, se sídlem Čechovická 186/43, Prostějov 796 04. V případě komerčního využití výsledku náleží ostatním partnerům (UPa, VUT, COC) část příjmů ve výši 3 % z čisté prodejní ceny výrobku, který bude dělen poměrně dle výše jejich spoluvlastnických podílů. Čistou prodejní cenou se rozumí cena, za kterou spoluvlastník prodá výsledek samotný či spojený s jiným produktem či službou od které budou odečteny veškeré daně či poplatky stanovené právním předpisem.

Ujednání dle předchozího odstavce neplatí v prvních dvacetičtyřech (24) měsících ode dne nabytí účinnosti této smlouvy. Užívání technického řešení, resp. užitého vzoru ať komerční či nekomerční v prvních dvacetičtyřech (24) měsících od uzavření této smlouvy je považováno za užívání směřující k ověření technologie, tzv. proof of concept. V tomto období náleží veškeré příjmy z komerčního užití technického řešení nebo užitého vzoru při prodeji výrobku či poskytnutí služby té smluvní straně, která technické řešení nebo užité vzor takto komerčně užila. Každý rok v rámci období proof of concept dojde k vyhodnocení pokroku, přičemž nejpozději po skončení tohoto období bude v rámci vyhodnocení proof of concept stanoven další postup smluvních stran při využití technického řešení, resp. užitého vzoru.

V004 – Funkční vzorek tištěné akumulární baterie. Jedná se o společný výsledek TA04010085-2016V002, vlastnické podíly na výsledku jsou UPa ■■■■, VUT ■■■■, SPUR ■■■■ %. Spoluvlastníci výsledku se dohodli na tom, že upřednostňovanou formou případné komercializace je poskytování licence vhodným průmyslovým realizátorům za obvyklých tržních podmínek, tak aby stanovená výše ceny nezakládala nepřímou veřejnou podporu třetích stran. Pro poskytnutí licenci nebo podlicence třetí osobě je nutno souhlasu všech spoluvlastníků. Výnosy plynoucí z využívání společně vlastněného výsledku třetími osobami budou rozděleny podle dohody smluvních stran, která zohlední zejména tvůrčí přínos jednotlivých smluvních stran, množství vynaloženého pracovní kapacity a výši vkladů jednotlivých stran na realizaci projektu. Pokud nedojde k dohodě, rozdělí se výnosy podle poměru spoluvlastnických podílů dle čl. II odst. 1 písm. d) této smlouvy. Poznatky získané v rámci řešení tohoto výstupu mohou všichni vlastníci využívat v rámci své následné výzkumné činnosti.

V005 – Užité vzor tištěných akumulátorů. Jedná se o společný výsledek TA04010085-2016V003, vlastnické podíly na výsledku jsou VUT ■■■■, UPa ■■■■, COC ■■■■, SPUR ■■■■ %. Spoluvlastníci výsledku se dohodli na tom, že upřednostňovanou formou komercializace je poskytování licence vhodným průmyslovým realizátorům, kdy cena musí být stanovena tak, aby odpovídala reálné ceně v daném místě a čase za poskytnutou licenci. Na nákladech a výnosech spojených s marketingovou činností, licencováním a ostatními formami zhodnocování předmětného výsledku se budou spoluvlastníci výsledku podílet v poměrech odpovídajících jejich podílu na výsledku. Poznatky získané v rámci řešení tohoto výstupu mohou všichni vlastníci využívat v rámci své následné výzkumné činnosti.

V006 – Funkční vzorek „energy harvesting“ systému indukčních nabíjení – super kapacitory. Jedná se o společný výsledek TA04010085-2017V002, vlastnické podíly na výsledku jsou ZČU ■■■■ APPLYCON ■■■■. Poznatky získané v rámci řešení tohoto výstupu mohou všichni vlastníci využívat v rámci své následné výzkumné činnosti.

V007 – Funkční vzorek „energy harvesting“ systému PV-tištěný akumulátor. Jedná se o společný výsledek TA04010085-2017V003, vlastnické podíly na výsledku jsou ZČU ■■■■ APPLYCON ■■■■ UPa – ■■■■. Poznatky získané v rámci řešení tohoto výstupu mohou všichni vlastníci využívat v rámci své následné výzkumné činnosti.

V008 – Poloprovozní ověření „energy harvesting“ systému indukčních nabíjení. Jedná se o společný výsledek TA04010085-2017V004, vlastnické podíly na výsledku jsou ZČU ■■■■, APPLYCON ■■■■. APPLYCON zajistí převod ověřené technologie do systému řádné výroby v závislosti na průběhu komercializace výstupu. V případě komerčního využití výsledku náleží ZČU část příjmů ve výši ■■■■ z čisté prodejní ceny výrobku či služby. Čistou prodejní cenou se rozumí cena, za kterou spoluvlastník prodá výsledek samotný či spojený s jiným produktem či službou od které budou odečteny veškeré daně či poplatky stanovené právním předpisem.

V009 – Poloprovozní ověření „energy harvesting“ systému PV-tištěný akumulátor. Jedná se o společný výsledek TA04010085-2017V005, vlastnické podíly na výsledku jsou ZČU ■■■■ %, APPLYCON ■■■■. APPLYCON zajistí převod ověřené technologie do systému řádné výroby v závislosti na průběhu komercializace výstupu. V případě komerčního využití výsledku náleží ZČU část příjmů ve výši ■■■■ z čisté prodejní ceny výrobku či služby. Čistou prodejní cenou se rozumí cena, za kterou spoluvlastník prodá výsledek samotný či spojený s jiným produktem či službou od které budou odečteny veškeré daně či poplatky stanovené právním předpisem.

Ujednání dle předchozího odstavce neplatí v prvních dvacetičtyřech (24) měsících ode dne nabytí účinnosti této smlouvy. Užívání technického řešení ať komerční či nekomerční v prvních dvacetičtyřech (24) měsících od uzavření této smlouvy je považováno za užívání směřující k ověření technologie, tzv. proof of concept. V tomto období náleží veškeré příjmy z komerčního užití technického řešení při prodeji výrobku či poskytnutí služby té smluvní straně, která technické řešení takto komerčně užila. Každý rok v rámci období proof of concept dojde k vyhodnocení pokroku, přičemž nejpozději po skončení tohoto období bude v rámci vyhodnocení proof of concept stanoven další postup smluvních stran při využití technického řešení.

V010 – Užitiný vzor „energy harvesting“ systému indukčních nabíjení – superkapacitor. Jedná se o společný výsledek TA04010085-2017V006, vlastnické podíly na výsledku jsou ZČU ■■■■, APPLYCON ■■■■. APPLYCON zajistí realizaci výsledky v rámci výroby smart textilních produktů. V případě komerčního využití výsledku náleží ZČU část příjmů ve výši ■■■■ z čisté prodejní ceny výrobku či služby. Čistou prodejní cenou se rozumí cena, za kterou spoluvlastník prodá výsledek samotný či spojený s jiným produktem či službou od které budou odečteny veškeré daně či poplatky stanovené právním předpisem.

2. Příjemce a další účastníci projektu jsou oprávněni se zájemci o využití výsledků projektu, které jsou v jejich podílovém spoluvlastnictví, uzavřít smlouvy o využití výsledků pouze po předchozím písemném souhlasu ostatních spoluvlastníků daného výsledku, jinak odpovídají za způsobenou újmu.
3. Smluvní strany jsou oprávněny užívat výsledky projektu, které jsou v jejich spoluvlastnictví, nekomerčním způsobem samy bez souhlasu ostatních spoluvlastníků.
4. Smluvní strany, které komerčně využívají jakýkoliv výsledek, jsou povinny vyhotovit vyúčtování za uplynulý kalendářní rok, na základě kterého pak budou zjištěny veškeré příjmy z užívání předmětných výsledků projektu.

5. Smluvní strana před tím, než začne společný výsledek fakticky užívat komerčně, bude o této skutečnosti informovat další dotčené smluvní strany. Smluvní strana, která komerčně užívá společný výsledek, je povinna předložit nejpozději vždy do 31. března ostatním dotčeným smluvním stranám vyúčtování části příjmů dle předchozího odstavce, případně i nulové vyúčtování. Ve vyúčtování budou uvedeny veškeré údaje, nezbytné pro výpočet výše odměny z komerčního využití výsledků projektu. Vyúčtování bude obsahovat nejméně počet prodaných jednotek, dosaženou prodejní cenu každé jednotky, částku odměny za každou jednotku a částku odměny za všechny jednotky. V případě pochybností o předloženém vyúčtování má dotčená smluvní strana právo požadovat předložení účetnictví a dalších dokladů k ověření správnosti předloženého vyúčtování části příjmů. K části příjmů určené podle odstavce 1 tohoto článku bude připočtena DPH a bude uhrazena na základě faktury vystavené příslušnou smluvní stranou se splatností 30 dní. V případě prodlení se sdělením výše odměny nebo jeho úhradou je dotčená smluvní strana oprávněna požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši ■■■■■ Kč za každý, byť započatý měsíc prodlení. Ujednání o smluvní pokutě nemá vliv na nárok na náhradu újmy.

V.

Důvěrnost informací

1. Výsledky řešení projektu tvoří duševní vlastnictví a obchodní tajemství smluvních stran ve smyslu ust. § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, a smluvní strany se zavazují obsah tohoto obchodního tajemství nevyzradit žádné třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany. Výsledky řešení projektu netvoří žádné jiné důvěrné informace, se kterými by bylo třeba nakládat podle zvláštních právních předpisů.

VI.

Sankce

1. Pokud kterákoliv ze smluvních stran nesplní svůj závazek dle této smlouvy ani poté, co byla druhou smluvní stranou vyzvána, aby jej splnila v přiměřeném náhradním termínu, je povinna zaplatit druhé smluvní straně jednorázovou smluvní pokutu ve výši ■■■■■- Kč. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká právo poškozené strany na náhradu škody, a to v plné výši.
2. Ustanovení se nevztahuje na případ neúspěšného komerčního výstupu.

VII.

Závěrečná ustanovení

1. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravená se řídí zákonem č. 130/2002 Sb. o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, v platném znění a zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.
2. Tato smlouva představuje úplnou dohodu smluvních stran o předmětu této smlouvy. Případné změny smlouvy jsou možné pouze ve formě písemných vzestupně číslovaných dodatků, podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv.
3. Všechny spory smluvních stran vyplývající z této smlouvy a s touto smlouvou související se budou řešit smírnou cestou a v případě, že nedojde k dohodě smluvních stran, budou případné spory řešeny u místně a věcně příslušného soudu v České republice.
4. Smluvní strany berou na vědomí, že nejen příjemce je subjektem povinným zveřejňovat smlouvy dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, ale i další smluvní strany, nicméně se všechny smluvní strany shodně dohodly, že příjemce tuto smlouvu zveřejní v registru smluv.
5. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření, tj. dnem podpisu smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv.
6. Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které smluvní strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy.
7. Pokud by jednotlivá ustanovení této smlouvy byla nerealizovatelná nebo neplatná, nebo by se nerealizovatelnými nebo neplatnými stala, nebude tímto dotčena platnost ostatních ustanovení této smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že případné neplatné nebo nerealizovatelné ustanovení této smlouvy nahradí bez zbytečného odkladu takovým ustanovením, které se pokud možno co nejvíce blíží hospodárnému účelu původního ustanovení. Ukáže-li se některé z ustanovení smlouvy neplatné, postupuje se podle § 576 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
8. Tato smlouva je sepsána v jedenácti vyhotoveních, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení s výjimkou VUT, které obdrží dvě vyhotovení, tři vyhotovení jsou určena pro potřeby Úřadu průmyslového vlastnictví a jedno vyhotovení je příjemce podpory povinen předložit poskytovateli dotace.
9. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla ujednána podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, a tudíž s obsahem smlouvy souhlasí, na důkaz čehož připojují své podpisy.

PODPISOVÝ LIST 1

V Pardubicích dne

.....

rektor

PODPISOVÝ LIST 2

V Plzni dne

.....
I [REDACTED]
jednatel

PODPISOVÝ LIST 3

V Rybitví dne

.....



jednatelé

PODPISOVÝ LIST 4

Ve Zlíně dne

.....
[REDACTED]
místopředseda představenstva

PODPISOVÝ LIST 5


V Brně dne

.....


rektor

PODPISOVÝ LIST 6

V Plzni dne

.....

rektor