**Smlouva o účasti na řešení projektu**

**„SS07020107 - Udržitelná elektronická montáž s využitím plastového odpadu"**

uzavřená v souladu s ustanovením 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), v platném znění

**Článek I**

**Smluvní strany**

**1. Hlavní příjemce podpory**

|  |  |
| --- | --- |
| Název: | České vysoké učení technické v Praze |
| se sídlem: | Jugoslávských partyzánů 1580/3, 160 00 Praha 6 |
| IČ: | 68407700 |
| DIČ: | CZ68407700 |
| Bank. spojení: | Komerční banka, a.s., Českomoravská 2408/1a, 190 00 Praha 9 |
| Č. účtu: | xxxxxxx |
| Zastoupen: | cccccccccccc rektorem |

(dále jen „Příjemce“)

**a**

**2. Další účastník projektu**

|  |  |
| --- | --- |
| Název: | Vysoká škola chemicko-technologická v Praze |
| se sídlem: | Technická 1905/5, 160 00 Praha 6 |
| IČ: | 60461373 |
| DIČ: | CZ60461373 |
| Bank. spojení: | ČSOB a. s. |
| Č. účtu: | xxxxxxxxx VS 112234354 |
| Zastoupena: | xxxxxxxxx, prorektorem VaV |

(dále jen „Další účastník“)

**Preambule**

Smluvní strany spolupracují na realizaci projektu č. SS07020107 s názvem Udržitelná elektronická montáž s využitím plastového odpadu (dále jen „Projekt“), který Příjemce podal do 7. VS Programu Prostředí pro život (dále jen „program podpory“) vyhlášené Technologickou agenturou České republiky (TA ČR, dále jen „Poskytovatel“). Na základě kladného rozhodnutí o výsledku soutěže Příjemce uzavře s Poskytovatelem Smlouvu o poskytnutí podpory (dále jen „Smlouva o poskytnutí podpory“) před zahájením realizace uvedeného Projektu.

Smluvní strany se touto Smlouvou zavazují spolupracovat na realizaci Projektu a dále se zavazují ke spolupráci na využití výsledků Projektu.

**Článek II**

**Předmět Smlouvy**

* 1. Předmětem Smlouvy je vymezení vzájemných práv a povinností Smluvních stran, tedy Příjemce na straně jedné a Dalšího účastníka na straně druhé, při jejich vzájemné spolupráci na řešení Projektu.
  2. Předmětem Smlouvy je dále vymezení podmínek, za kterých bude Příjemcem poskytnuta část účelové podpory Dalšímu účastníkovi.
  3. Předmětem Smlouvy je úprava vzájemných práv a povinností Smluvních stran k hmotnému a nehmotnému majetku nutnému k řešení Projektu a nabytému účastníky Projektu a dále k výsledkům Projektu a využití výsledků Projektu.

**Článek III**

**Podmínky spolupráce stran**

* 1. Spolupráce Smluvních stran bude realizována v souladu s navrženým Projektem, Zadávací dokumentací, pravidly poskytnutí podpory, dalšími podmínkami a dokumenty závaznými pro Projekt, zejména s Všeobecnými podmínkami Poskytovatele v platném znění a také v souladu s podmínkami Smlouvy o poskytnutí podpory. Nedílnou součástí Smlouvy o poskytnutí podpory jsou Závazné parametry řešení projektu, které jsou schváleným návrhem Projektu. Závazné parametry řešení projektu jsou součástí této Smlouvy jako její Příloha č. 1.
  2. Další účastník prohlašuje, že se seznámil se zněním Smlouvy o poskytnutí podpory, která je v informačním systému Poskytovatele, dále se Zadávací dokumentací, se všemi podmínkami programu podpory a příslušnými dokumenty, zejména s Všeobecnými podmínkami Poskytovatele, a zavazuje se jimi řídit. Další účastník se výslovně zavazuje zejména dodržovat povinnosti uvedené v čl. 4 Všeobecných podmínek Poskytovatele a bude Příjemci poskytovat veškerou potřebnou součinnost k zajištění jejich dodržování Příjemcem.
  3. Smluvní strany se zavazují, že vyvinou veškeré nezbytné úsilí, aby byl naplněn účel, cíl a výsledek Projektu uvedený v Závazných parametrech řešení projektu. Nedosažení účelu, cíle a výsledku Projektu lze odůvodnit pouze v naplnění okolností obecně uznávaných a definovaných jako vyšší moc (§ 2913 odst. 2 zákona 89/2012 Sb. občanského zákoníku).
  4. Smluvní strany se zavazují jednat způsobem, který neohrožuje realizaci Projektu, zájmy Smluvních stran a případných dalších partnerů Projektu.

**Článek IV**

**Složení Projektu - řešitelský tým**

* 1. Na řešení Projektu bude pracovat řešitelský tým vedený následujícími osobami:

na straně Příjemce

xxxxx

na straně Dalšího účastníka

Ixxxxxxxx

**Článek V**

**Řízení Projektu, způsob zapojení jednotlivých účastníků Smlouvy do Projektu**

* 1. Příjemce jako předkladatel Projektu a žadatel o poskytnutí podpory uzavře s Poskytovatelem Smlouvu o poskytnutí podpory. Příjemce plní funkci koordinátora Projektu a zajišťuje administrativní spolupráci s Poskytovatelem.
  2. Další účastník se při provádění činností dle této Smlouvy zavazuje konat tak, aby umožnil Příjemci plnit jeho závazky vyplývající z obecně závazných právních předpisů ČR týkajících se účelové podpory výzkumu a vývoje (zejména zák. č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací v platném znění) a jím uzavřených smluv. Dále se Další účastník zavazuje, že vyvine veškeré nezbytné úsilí k realizaci Projektu, že bude jednat způsobem, který neohrožuje realizaci Projektu. Veškeré činnosti Dalšího účastníka, na které je podpora poskytována, musí směřovat k dosažení cílů Projektu a naplnění účelu podpory.
  3. Smluvní strany se zavazují, že v rámci spolupráce na řešení Projektu budou provádět ve stanovených termínech a ve stanoveném rozsahu úkony konkrétně určené v Závazných parametrech řešení projektu, směřující k realizaci Projektu, popřípadě i další úkony nutné nebo potřebné pro realizaci Projektu.

**Článek VI**

**Hodnocení Projektu**

* 1. Za účelem ověření a zhodnocení postupu spolupráce Dalšího účastníka na řešení Projektu je Další účastník povinen předložit Příjemci

1. průběžné zprávy,
2. mimořádné zprávy, c) závěrečnou zprávu,
3. výkazy uznaných nákladů Projektu,
4. zprávu o implementaci výsledků
5. další zprávy, informace a dokumenty, pokud tak stanoví Příjemce nebo Poskytovatel.
   1. Zprávy uvedené v bodě 6.1 tohoto článku je Další účastník povinen poskytovat Příjemci v požadovaném počtu vyhotovení, přičemž Další účastník je povinen respektovat Všeobecné podmínky, směrnice a hodnotící procesy Poskytovatele a pokyny Příjemce týkající se obsahu, struktury zpráv a lhůt pro jejich odevzdání a dále pak předkládat zprávy v takové vhodné formě, aby zprávy mohly být Příjemcem nebo Poskytovatelem publikovány.

**Článek VII**

**Práva a povinnosti Smluvních stran**

* 1. Smluvní strany jsou povinny se navzájem informovat o veškerých změnách týkajících se Projektu, dále o případné neschopnosti plnit řádně a včas povinnosti vyplývající ze Smlouvy a o všech významných změnách a skutečnostech, které by mohly mít vliv na řešení a cíle Projektu, zejména o změnách svého majetkového postavení, jakými jsou zejména vznik, spojení či rozdělení společnosti, změna právní formy, snížení základního kapitálu, vstup do likvidace, prohlášení konkursu na majetek, zánik příslušného oprávnění k činnosti apod., a to nejpozději do 4 kalendářních dnů ode dne, kdy se o takové změně nebo skutečnosti dozvěděly. Smluvní strany jsou dále povinny kdykoliv prokázat, že jsou stále způsobilé pro řešení Projektu a splňují podmínky kvalifikace a podmínky pravidel poskytnutí podpory.
  2. Každá ze Smluvních stran vede oddělenou účetní evidenci všech účetních případů vztahujících se k Projektu.
  3. Každá ze Smluvních stran se zavazuje podrobit se kontrolám Projektu ze strany Poskytovatele a dalších kontrolních subjektů a při těchto kontrolách poskytovat veškerou součinnost, a to i po skončení účinnosti této Smlouvy.
  4. Každá ze Smluvních stran se zavazuje řádně dokončit a finančně uzavřít Projekt ve stanoveném termínu, včetně finančního vypořádání.
  5. Další účastník je odpovědný Příjemci za řešení jím prováděné části Projektu a za hospodaření s přidělenou částí účelových finančních prostředků v plném rozsahu.
  6. Každá ze Smluvních stran se zavazuje archivovat dokumenty související s Projektem a umožnit kontrolu Projektu po dobu nejméně 10 let od ukončení Projektu.
  7. Smluvní strany se zavazují postupovat v souladu s Pravidly pro publicitu uveřejněnými na webových stránkách Poskytovatele.
  8. Pro případ, že je Další účastník příjemcem státní pomoci (veřejné podpory) dle článku 107 Smlouvy o fungování Evropské unie („SFEU“), zavazuje se, že nebude kumulovat tuto veřejnou podporu vyňatou podle Nařízení Komise (EU) č. 651/2014 (dále jen „Nařízení“) s jinou veřejnou podporou na úhradu týchž - částečně či plně se překrývajících - způsobilých nákladů, vede-li taková kumulace k překročení nejvyšší intenzity nebo výše podpory, která se na danou podporu použije podle Nařízení. Veřejnou podporu vyňatou tímto nařízením nebude kumulovat ani s podporou de minimis na tytéž způsobilé náklady, pokud by taková kumulace vedla k překročení intenzity podpory stanovené v kapitole III Nařízení. Další účastník bere na vědomí, že podpora použitá v rozporu s pravidly veřejné podpory (např. čl. 107 SFEU může být považována ze strany orgánů Evropské unie za tzv. nezákonnou podporu a její navrácení může být vymáháno prostřednictvím Příjemce.

**Článek VIII**

**Práva a povinnosti účastníků ve věcech finančních**

* 1. Uznanými náklady Projektu se rozumí způsobilé náklady vynaložené na činnosti uvedené v ust. § 2 odst. 2 písm. n) zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací v platném znění, které Poskytovatel schválil a které jsou zdůvodněné.
  2. Celková částka podpory na Projekt za celou dobu řešení, její členění na podíl Příjemce a podíl Dalšího účastníka a rozdělení na jednotlivé roky řešení Projektu je uvedena v Závazných parametrech řešení projektu.
  3. Plánovanou část podpory převede Příjemce Dalšímu účastníku po podpisu Smlouvy a do 15 dnů ode dne doručení podpory pro příslušný kalendářní rok na účet Příjemce na základě Smlouvy o poskytnutí podpory mezi Poskytovatelem a Příjemcem.
  4. Bankovní spojení Dalšího účastníka je uvedeno v čl. I Smlouvy. Pro identifikaci platby je Další účastník povinen Příjemci oznámit variabilní symbol, a to nejpozději 3 dny před avízovanou platbou ze strany Příjemce.
  5. Výše vlastních finančních zdrojů Smluvních stran je uvedena v Závazných parametrech řešení projektu.
  6. Smluvní strany upraví svůj podíl na podpoře ze strany Poskytovatele, celkových nákladech na řešení Projektu i technické náplni řešení Projektu, pokud bude rozhodnutím Poskytovatele změněna výše čerpané podpory požadované v žádosti o podporu Projektu.
  7. Smluvní strany se zavazují, že k úhradě nákladů z vlastních zdrojů nepoužijí prostředky pocházející z veřejných zdrojů, pokud to podmínky programu podpory pro daný typ účastníka nedovolují.
  8. Smluvní strany se zavazují, že při realizaci Projektu budou při nákupu veškerého zboží nebo služeb od třetích osob postupovat v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů nebo předpisů jej měnících či nahrazujících.
  9. Smluvní strany se zavazují použít účelovou podporu v souladu se zákonem č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů (rozpočtová pravidla), ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a

inovací v platném znění, vždy do konce příslušného kalendářního roku výhradně k úhradě prokazatelných, nezbytně nutných nákladů přímo souvisejících s plněním cílů a parametrů předmětného Projektu, a to přímou platbou dodavatelům z bankovního účtu. Další účastník se zavazuje vrátit nevyužitou část podpory v souladu s příslušným ustanovením Všeobecných podmínek Poskytovatele.

* 1. Smluvní strany se zavazují vést o uznaných nákladech samostatnou účetní evidenci podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví ve znění pozdějších předpisů, a v rámci této evidence sledovat výdaje nebo náklady hrazené z poskytnuté účelové podpory. V rámci této evidence jsou Smluvní strany povinny vést i evidenci o užití pořízeného dlouhodobého nehmotného majetku a na základě ročního využití tyto prostředky vyúčtovat. Tuto evidenci budou Smluvní strany uchovávat po dobu 10 let od ukončení řešení Projektu. Při vedení této účetní evidence je Další účastník Projektu povinen dodržovat běžné účetní zvyklosti a příslušné závazné podmínky uvedené v zásadách, pokynech, směrnicích nebo v jiných předpisech, uveřejněných ve Finančním zpravodaji Ministerstva financí, nebo jiným obdobným způsobem. Stanoví-li tak Příjemce, je Další účastník Projektu povinen předložit účetnictví k auditu.
  2. Nedojde-li k poskytnutí příslušné části podpory Poskytovatelem Příjemci nebo dojde-li k opožděnému poskytnutí příslušné části podpory Poskytovatelem Příjemci v důsledku rozpočtového provizoria podle zvláštního právního předpisu nebo v důsledku aplikace jiného právního předpisu, Příjemce neodpovídá Dalšímu účastníkovi za škodu, která vznikla Dalšímu účastníkovi jako důsledek této situace.
  3. Pokud vznikne při provádění Projektu finanční ztráta, tuto ztrátu nese každá ze Smluvních stran sama za tu část Projektu, za níž nese odpovědnost.

**Článek IX**

**Práva k hmotnému majetku**

* 1. Z poskytnuté podpory není možné hradit investice. Pokud by došlo k pořízení hmotného majetku společně více partnerů Projektu z jiných zdrojů, je předmětný hmotný majetek v podílovém spoluvlastnictví těchto partnerů, přičemž jejich podíl na vlastnictví hmotného majetku se stanoví podle poměru finančních prostředků vynaložených na pořízení předmětného hmotného majetku.

**Článek X**

**Duševní vlastnictví**

* 1. Tato Smlouva upravuje práva Smluvních stran k předmětům duševního vlastnictví existujícím před uzavřením Smlouvy a stanoví pravidla užití těchto předmětů pro účely realizace Projektu, dále Smlouva upravuje práva na vytvořené předměty duševního vlastnictví, které vzniknou v průběhu trvání Smlouvy a stanou se vlastnictvím smluvních stran, které je vytvoří.
  2. Předmětem duševního vlastnictví se pro účely Smlouvy rozumí jakýkoli nehmotný statek, který je objektivně zachytitelný a který obecně spadá do kategorie práv duševního či průmyslového vlastnictví. Jedná se zejména o vynálezy, technická řešení zapsatelná jako užitný vzor, průmyslové vzory, zlepšovací návrhy, ochranné známky, díla podle práva autorského, databáze, know-how, a další výsledky duševní činnosti.
  3. Předměty duševního vlastnictví, které jsou ve vlastnictví jednotlivých smluvních stran před uzavřením Smlouvy a které jsou potřebné pro realizaci Projektu nebo pro užívání jeho výsledků, zůstávají ve vlastnictví Příjemce nebo Dalšího účastníka. Příjemce nebo Další účastník umožní využívání předmětů duševního vlastnictví jemu náležících druhé Smluvní straně v rozsahu potřebném pro účely a pouze po dobu realizace Projektu.
  4. Smluvní strany se dohodly na tom, že předmět duševního vlastnictví vzniklý při plnění úkolů v rámci Projektu je majetkem té Smluvní strany, jejíž pracovníci se na vzniku předmětu duševního vlastnictví

podíleli. Smluvní strany si navzájem oznámí vytvoření předmětu duševního vlastnictví a Smluvní strana, která je vlastníkem práv k takovému předmětu duševního vlastnictví nese náklady spojené s podáním přihlášek a vedením příslušných řízení.

* 1. Vznikne-li předmět duševního vlastnictví při plnění úkolů v rámci Projektu prokazatelně spoluprací pracovníků více Smluvních stran, je tento předmět duševního vlastnictví společným majetkem těchto Smluvních stran. Pracovníci těchto Smluvních stran jsou si vzájemně nápomocni při přípravě podání přihlášek, a to i zahraničních. Smluvní strany se v poměru jejich spoluvlastnických podílů podílejí na nákladech spojených s podáním přihlášek a vedením příslušných řízení. Pokud by v rozporu s tímto odstavcem byl předmět duševního vlastnictví vzniklý při realizaci Projektu považován za kolektivní dílo vytvořené z podnětu a pod vedením kterékoliv ze Smluvních stran ve smyslu § 59 zákona č. 121/2000 Sb. o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), zavazuje se taková Smluvní strana postoupit všem ostatním Smluvním stranám, jejichž pracovníci se na vzniku díla podíleli, právo výkonu autorských majetkových práv k dílu, aby bylo dosaženo stavu co nejvíce odpovídajícímu spoluvlastnictví takového díla Smluvními stranami, jejichž pracovníci se na jeho vzniku podíleli.
  2. Práva původců budou Smluvními stranami řešena dle § 9 zák. č. 527/1990 Sb., o vynálezech a zlepšovacích návrzích, ve znění pozdějších předpisů nebo dle obdobných předpisů.
  3. Smluvní strany jsou se souhlasem ostatních Smluvních stran oprávněny samostatně využívat know­how získané při provádění Projektu a přenést výsledky tohoto know-how do praxe.
  4. Pokud práva z předmětu duševního vlastnictví, které bude vytvořeno při realizaci Projektu, náleží v souladu s ustanoveními Smlouvy více Smluvním stranám, o využití těchto práv rozhodnou tyto Smluvní strany jednomyslně, žádná ze Smluvních stran není oprávněna využívat tato práva bez souhlasu ostatních Smluvních stran, kterým předmět duševního vlastnictví náleží. Nekomerční využívání předmětu průmyslového vlastnictví pro vlastní výzkum, popř. výuku je však možné i bez souhlasu ostatních Smluvních stran, kterým předmět duševního vlastnictví vytvořený při realizaci Projektu náleží, pokud takové nekomerční využívání neohrozí zápis těchto práv do veřejných seznamů či práva ostatních Smluvních stran k takovému předmětu duševního vlastnictví. Smluvní strany se zavazují vynaložit maximální úsilí o dohodu na společném využití práv z předmětu duševního vlastnictví. K platnému uzavření licenční smlouvy je třeba souhlasu všech Smluvních stran, kterým předmět duševního vlastnictví vytvořený při realizaci Projektu náleží. K převodu práv z předmětu duševního vlastnictví na třetí osobu je zapotřebí jednomyslného souhlasu všech Smluvních stran, kterým předmět duševního vlastnictví vytvořený při realizaci Projektu náleží. K převodu podílu na takovém předmětu duševního vlastnictví mezi Smluvními stranami se však souhlas ostatních Smluvních stran nevyžaduje. Na třetí osobu může Smluvní strana převést svůj podíl na předmětu duševního vlastnictví vytvořeném při realizaci Projektu jen v případě, že žádná z ostatních Smluvních stran, které takový předmět duševního vlastnictví náleží, nepřijme ve lhůtě jednoho měsíce písemnou nabídku převodu. V ostatních otázkách se vzájemné vztahy mezi Smluvními stranami řídí obecnými předpisy o podílovém spoluvlastnictví.
  5. Každá Smluvní strana je povinna zajistit si bez zbytečného odkladu vůči svým zaměstnancům, kteří se podíleli na vytvoření výsledku Projektu/předmětu průmyslového vlastnictví, nebo vůči třetím osobám, které se na vytvoření výsledků podílely na základě smluvního vztahu se Smluvní stranou (dále společně jen „původci“), právo volného nakládání stakto vytvořeným výsledkem Projektu. Nárok původce na odměnu za vytvoření výsledku Projektu je nákladem příslušné Smluvní strany, která svůj nárok k výsledku vůči původci uplatňuje.
  6. Příjemce odpovídá Poskytovateli za právní nezávadnost Projektu. Z tohoto důvodu se prostřednictvím této smlouvy Smluvní strany vzájemně zaručují za to, že výsledky Projektu nebudou neoprávněně zasahovat do práv k předmětům duševního vlastnictví nebo jiných práv třetích osob, a to pro jakékoliv využití výsledků Projektu v České republice i v zahraničí.

**Článek XI**

**Zajištění ochrany výsledků výzkumu a vývoje uskutečněných v souvislosti s Projektem**

* 1. Smluvní strany se dohodly na tom, že informace, dokumentace a výsledky práce, předané a vzniklé v souvislosti s plněním Smlouvy, jakož i jednotlivých následných smluv, budou pokládány za důvěrné a nebudou poskytnuty třetí straně ani využity jinak než pro účel Smlouvy. Toto ustanovení neplatí ve vztahu k Poskytovateli.
  2. Smluvní strany se zavazují si vzájemně poskytovat veškeré informace nutné pro vykonávání činností podle Smlouvy, informace o činnostech v Projektu a o jejich výsledcích.
  3. Nedohodnou-li se Smluvní strany v konkrétním případě jinak, jsou veškeré informace, které získá jedna Smluvní strana od druhé Smluvní strany dle odstavce 11.2, a které nejsou obecně známé, považovány za důvěrné (dále jen „důvěrné informace“) a Smluvní strana, která je získala je povinna důvěrné informace uchovat v tajnosti a zajistit dostatečnou ochranu před přístupem nepovolaných osob k nim, nesmí důvěrné informace sdělit žádné další osobě, s výjimkou svých zaměstnanců a jiných osob, které jsou pověřeny činnostmi v rámci Smlouvy a se kterými dotyčná Smluvní strana uzavřela dohodu o zachování mlčenlivosti v obdobném rozsahu, jako stanoví Smlouva Smluvním stranám, a nesmí důvěrné informace použít za jiným účelem než k výkonu činností podle Smlouvy. V případě porušení povinnosti uvedené v tomto ustanovení Smlouvy se za každé jednotlivé porušení povinnosti Smlouvy Smluvní stranou sjednává smluvní pokuta ve výši 50.000,- Kč splatná na účet druhé Smluvní strany uvedený v čl. I Smlouvy.
  4. Povinnosti podle odstavce 11.3 platí beze změny po dobu dalších 10 let po skončení účinnosti ostatních ustanovení Smlouvy, ať k němu dojde z jakéhokoliv důvodu.
  5. Zveřejňuje-li kterákoliv ze Smluvních stran v souladu s odst. 11.3 informace o Projektu nebo o výsledcích Projektu je povinna důsledně uvádět identifikační kód Projektu, jeho partnery a dále tu skutečnost, že výsledek Projektu byl získán za finančního přispění Poskytovatele, a to v souladu s Pravidly pro publicitu uvedenými na webových stránkách Poskytovatele. Zveřejněním nesmí být dotčena nebo ohrožena ochrana výsledků Projektu, jinak Smluvní strana odpovídá druhé Smluvní straně za způsobenou škodu.
  6. Smluvní strany se dohodly na níže uvedeném způsobu předávání výsledků do Rejstříku informací o výsledcích (dále jen „RIV“) podle zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů:

1. Příjemce a Další účastník se zavazují samostatně předávat údaje o výsledcích vytvořených při realizaci Projektu do RIV v termínech a ve formě požadované zákonem o podpoře výzkumu a vývoje, pokud se obě Smluvní strany nedohodnou jinak.
2. Způsob započítávání výsledků a podíl dedikací v rámci Projektu bude stanoven na základě podílu, jímž Příjemce a Další účastník přispěli k dosažení započitatelných výsledků při realizaci Projektu. Pokud se Smluvní strany na výše uvedeném nedohodnou, zavazují se respektovat rozhodnutí, které v této věci vydá Poskytovatel nebo jiný věcně příslušný rozhodčí orgán.
   1. Podrobnosti využití výsledků Projektu nad rámec ujednání v této Smlouvě budou stanoveny v Poskytovatelem schváleném implementačním plánu výsledků Projektu a případně ve Smlouvě o využití výsledků. Další účastník se zavazuje spolupracovat s Příjemcem na vytvoření implementačního plánu k výsledkům/výstupům Projektu.

**Článek XII**

**Odpovědnost za škodu**

* 1. Příjemce odpovídá Poskytovateli za zákonné použití poskytnuté podpory. Další účastník odpovídá Příjemci za škodu způsobenou porušením povinností vyplývajících z této Smlouvy a Smlouvy o poskytnutí podpory, včetně Všeobecných podmínek Poskytovatele a dalších dokumentů Poskytovatele závazných pro program podpory.
  2. . Další účastník bere na vědomí, že porušení některé z povinností Dalším účastníkem má za následek uplatnění sankčních ustanovení Všeobecných podmínek Poskytovatele vůči Příjemci. V případě, že

v důsledku porušení povinnosti Dalším účastníkem bude ze strany Poskytovatele Příjemci udělena pokuta nebo jiná peněžitá sankce, je Další účastník povinen tuto sankci Příjemci v plné výši nahradit, a to do 30 dnů od doručení písemné výzvy k úhradě.

**Článek XIII**

**Doba trvání Smlouvy, odstoupení od Smlouvy a smluvní sankce**

* 1. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu zástupci obou Smluvních stran, účinnosti okamžikem zveřejnění v registru smluv a uzavírá se na dobu, která končí uplynutím 3 let ode dne ukončení Projektu. Ustanovení čl. 7.3, 7.6, 8.10, 11.3, 11.4 zůstávají platná a účinná i po skončení doby, na kterou je Smlouva uzavřena. Stejně tak zůstávají platná a účinná i jakákoliv další ustanovení Smlouvy, u nichž je zřejmé, že bylo úmyslem Smluvních stran, aby nepozbyly platnosti a účinnosti okamžikem uplynutí doby, na kterou je Smlouva uzavřena.
  2. Pokud Další účastník použije účelovou podporu poskytnutou mu na základě této Smlouvy v rozporu s účelem a/nebo na jiný účel, než na který mu byla ve smyslu Smlouvy poskytnuta, nebo v případě, kdy se prokáže, že údaje předané Dalším účastníkem před uzavřením Smlouvy, které představovaly podmínky, na jejichž splnění bylo vázáno uzavření Smlouvy, jsou nepravdivé, zavazuje se Další účastník uhradit Příjemci smluvní pokutu ve výši 1 % z celkové částky podpory uvedené v čl. 8.2 Smlouvy, a to do 30 dnů od doručení výzvy k úhradě. V případě výše uvedeného porušení povinností Dalšího účastníka, je zároveň Příjemce oprávněn od Smlouvy písemně odstoupit.
  3. Pokud Příjemce odstoupí od Smlouvy dle předchozího odstavce, je Další účastník povinen Příjemci vrátit veškerou podporu, která mu byla na základě Smlouvy poskytnuta, a to včetně případného majetkového prospěchu získaného v souvislosti s neoprávněným použitím této podpory, a to nejdéle do 30 dnů ode dne, kdy mu bylo doručeno písemné vyhotovení listiny obsahující oznámení o odstoupení od Smlouvy ze strany Příjemce. Příjemce může odstoupit od Smlouvy také v případě, že dojde k odstoupení od Smlouvy o poskytnutí podpory Poskytovatelem. Vracení poskytnuté podpory pak probíhá na základě podmínek a pokynů Poskytovatele.
  4. Pokud Poskytovatel neuzná náklady Projektu Dalšího účastníka nebo jejich část, je Další účastník povinen vrátit neuznané náklady nebo jejich část ve lhůtě stanovené Příjemcem. Nevrátí-li Další účastník neuznané náklady nebo jejich část ve stanovené lhůtě, je povinen zaplatit Příjemci úrok z prodlení ve výši 1promile za každý den prodlení s vrácením dlužné částky.
  5. Ustanoveními o smluvní pokutě, ať je o nich hovořeno kdekoli ve Smlouvě, není dotčen nárok Příjemce nebo Dalšího účastníka na náhradu způsobené škody nad rámec smluvní pokuty.

**Článek XIV**

**Závěrečná ustanovení**

* 1. Údaje o Projektu podléhají kódu důvěrnosti údajů C - Předmět řešení projektu podléhá obchodnímu tajemství (§ 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník), ale název projektu, cíle projektu a u ukončeného nebo zastaveného projektu zhodnocení výsledku řešení projektu dodané do CEP, jsou upraveny tak, aby byly zveřejnitelné.
  2. Smluvní strany se dohodly, že případné spory vzniklé při realizaci Smlouvy budou řešit vzájemnou dohodou. Pokud by se nepodařilo dosáhnout smírného řešení v přiměřené době, má kterákoli ze Smluvních stran právo předložit spornou záležitost soudu.
  3. Smlouva může zaniknout úplným splněním všech závazků obou Smluvních stran, které z ní vyplývají, odstoupením od Smlouvy podle ustanovení čl. XIII. Smlouvy a/nebo písemnou dohodou Smluvních stran, ve které budou mezi Příjemcem a Dalším účastníkem sjednány podmínky ukončení Smlouvy. Nedílnou součástí dohody o ukončení Smlouvy bude řádné vyúčtování všech finančních prostředků, které byly na řešení Projektu Smluvními stranami vynaloženy.
  4. Vztahy Smlouvou neupravené se řídí právními předpisy platnými v České republice, zejména zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník a zák. č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů, v platném znění.
  5. Změny a doplňky Smlouvy mohou být prováděny pouze dohodou Smluvních stran, a to formou písemných číslovaných dodatků ke Smlouvě. Práva a povinnosti dle této Smlouvy není Další účastník oprávněn převést na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu Příjemce.
  6. Smlouva je opatřena elektronickými podpisy.
  7. Příjemce a Další účastník tímto prohlašují, že uzavření této Smlouvy proběhlo plně v souladu s jejich interními předpisy a jsou si plně vědomy závazků, které uzavřením této Smlouvy přebírají.
  8. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním Smlouvy v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., které je oprávněn zajistit Další účastník pro účely jejího uveřejnění nepovažují smluvní strany nic z obsahu této smlouvy ani z metadat k ní se vážících za vyloučené z uveřejnění.

V Praze, datum

V Praze, datum

Za Příjemce:

Za Dalšího účastníka:

rektor, České vysoké učení technické v Praze

Prorektor pro vědu a výzkum VŠCHT Praha

**A**

**R**

Program **Prostředí pro život**

**ZÁVAZNÉ PARAMETRY ŘEŠENÍ PROJEKTU**

Číslo projektu: **SS07020107**

Rozhodný den pro uznatelnost nákladů dle této verze závazných parametrů:

**Od data zahájení řešení projektu uvedeném v Závazných parametrech**

1. **Název projektu v českém jazyce**

Udržitelná elektronická montáž s využitím plastového odpadu

1. **Datum zahájení a ukončení projektu**

04/2024 - 06/2026

1. **Cíl projektu**

Cílem projektu je navrh, realizace a testovaní noveho způsobu vyroby desek plošných spojil (DPS) osazených součastkami a tvorící funkční celek (elektronický obvod) s využitím odpadního plastu, ktery bude tvorit alespon 50 % hmotnosti zakladního substratu. xxxxxxx

1. **Řešitel — Klíčová osoba řešitelského týmu**

xxxxxx

Program **Prostředí pro život**

**A**

**R**

1. **Plánované výsledky projektu**

|  |  |
| --- | --- |
| Identifikační číslo  SS07020107-V1 | Název výstupu/výsledku  Nehořlavá tisková struna z recyklovaného polymeru |
| Popis výstupu/výsledku  Polymerní tisková, struna (filament) o průměru 1,75 mm určená, jako vstupní materiáil pro 3D tisk, ktera bude obsahovat alespon xxxxxxx | |
| Druh výsledku podle struktury databáze RIV  Gfunk - Funkční vzorek | |

|  |  |
| --- | --- |
| Identifikační číslo  SS07020107-V2 | Název výstupu/výsledku  Nehořlavá tisková struna z recyklovaného polymeru |
| Popis výstupu/výsledku  Detailní popis optim. slození a technologickeho postupu vyroby tiskove struny (filamentu) urcene pro FDM 3D tisk, kxxxxxxxxxxx | |
| Druh výsledku podle struktury databáze RIV  Fuzit - Užitný vzor | |

Program **Prostředí pro život**

**A**

**R**

|  |  |
| --- | --- |
| Identifikační číslo  SS07020107-  V3 | Název výstupu/výsledku  Optimalizovaný, ekologický šetrný, alternativní postup výroby elektroniky |
| Popis výstupu/výsledku  Detail. popis optim. alt. postupu výroby desek plos. spojil /el. zařízení, který' bude alespoři o 50 % setrnejsí k zivotnímu prostredí (dle LCA) nez konvenční výroba. Výsledek bude obsahovat komplet. tech. dokumentaci technolog. postupu a popis uzit. vlastností príkladových výrobku, ktere budou dolozene výsledky provedených funkčních, kvalitativních a spolehlivostních testu a merení. Dale zavislost výsledných vlastností na změně parametrů výrob. procesů, možnosti recýklace a výsledký LCA analýzý. | |
| Druh výsledku podle strukturý databáze RIV  Vsouhrn - Souhrnná výzkumná zpráva | |

Program **Prostředí pro život**

**A**

**R**

1. **Identifikační údaje účastníků**

**Hlavní příjemce - [P] České vysoké učení technické v Praze**

|  |  |
| --- | --- |
| IČ  68407700 | Obchodní jméno  České vysoké učení technické v Praze |
| Kód organizační jednotky  21230 | Organizační jednotka  Fakulta elektrotechnická |
| Právní forma  VVS - Veřejná nebo státní vysoká škola (zákon č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů) | |
| Typ organizace  VO - Výzkumná organizace | |

**Další účastník - [D] Vysoká škola chemicko-technologická v Praze**

|  |  |
| --- | --- |
| IČ  60461373 | Obchodní jméno  Vysoká škola chemicko-technologická v Praze |
| Kód organizační jednotky  22310 | Organizační jednotka  Fakulta chemické technologie |
| Právní forma  VVS - Veřejná nebo státní vysoká škola (zákon č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů) | |
| Typ organizace  VO - Výzkumná organizace | |

Program **Prostředí pro život**

**A**

**R**

1. **Náklady**

(uvedené údaje jsou v Kč, závazné parametry tučně v rámečku)

**Projekt — SS07020107**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Položka / rok** | **2024** | **2025** | **2026** | **Celkem maximální výše** |
| Náklady projektu celkem | 4056797 | 5 504 063 | 2 802 031 | **12 362 891** |
| Výše podpory | **3 244 971** | **4 402 629** | **2 241 315** | **9 888 915** |
| Maximální intenzita podpory projektu | **80 %** | | | |

**Hlavní příjemce — [P] České vysoké učení technické v Praze**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Položka / rok** | **2024** | **2025** | **2026** | **Celkem maximální výše** |
| Osobní náklady |  |  |  | **4 862 000** |
| Subdodávky |  |  |  | **0** |
| Ostatní přímé náklady |  |  |  | **440 000** |
| Nepřímé náklady |  |  |  | **1 325 500** |
| Náklady projektu celkem | 2 145 000 | 2 955 000 | 1 527 500 | **6627500** |
| Výše podpory | **1 716 000** | **2 364 000** | **1 222 000** | **5 302 000** |
| Způsob výpočtu režijních nákladů | **Flat rate 25%** | | | |

Program **Prostředí pro život**

**A**

**R**

**Další účastník — [D] Vysoká škola chemicko-technologická v Praze**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Položka / rok** | **2024** | **2025** | **2026** | **Celkem maximální výše** |
| Osobní náklady |  |  |  | **3 637 994** |
| Subdodávky |  |  |  | **0** |
| Ostatní přímé náklady |  |  |  | **405 000** |
| Nepřímé náklady |  |  |  | **1 692 397** |
| Náklady projektu celkem | 1 911 797 | 2 549 063 | 1 274 531 | **5 735 391** |
| Výše podpory | **1 528 971** | **2 038 629** | **1 019 315** | **4 586 915** |
| Způsob výpočtu režijních nákladů | **Full cost** | | | |



**Č R**

1. **Další závazné parametry projektu**