**Smlouva o účasti na řešení projektu**

**„Funkční vzorek - lamelární Zn prášek z recyklovaných surovin pro  
DEEP TECH antikorozní povrchové úpravy“**

(dále jen „**Smlouva**“)

**1.**

**Článek I**

**Smluvní strany**

|  |  |
| --- | --- |
| Společnost: | **COREZINC s.r.o.** |
| Sídlo:  IČ: CZ28102541 | Pražská tř. 1146, 370 04 České Budějovice 28102541 |
| DIČ: | CZ28102541 |
| Zápis v OR: | vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích v odd. C, vložka 17335 |
| Bank. spojení: Číslo účtu: | Raiffeisenbank, náměstí Přemysla Otakara II. 13, České Budějovice 581458 / 5500 |
| Zastoupena: | xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, jednatelem |

(dále jen **„Příjemce“ nebo jen „COREZINC“**)

**a**

**2.**

|  |  |
| --- | --- |
| Název: | **Vysoká škola chemicko-technologická v Praze** |
| se sídlem: | Technická 5, 166 28 Praha 6 - Dejvice |
| IČ: | 60461373 |
| DIČ: | CZ60461373 |
| Bank. spojení: Č. účtu: | ČSOB, Banskobystrická 11/2080, Praha 6 130197294/0300 VS: 570185315 |
| Zastoupena: | xxxxxxxxxxxxxxxxxxx., rektorem |

(dále jen **„Partner“ nebo jen „VŠCHT Praha“**)

dále společně jen **„Smluvní strany“**

**Preambule**

*Smluvní strany uzavírají tuto Smlouvu za účelem vzájemné spolupráce při řešení projektu s názvem* ***Funkční vzorek - lamelární Zn prášek z recyklovaných surovin pro DEEP TECH antikorozní povrchové úpravy*** *v rámci výzvy „ APLIKACE - výzva III. DEPP TECH“ vyhlášené Ministerstvem průmyslu a obchodu (dále jen „****Poskytovatel****“) v rámci implementace Operačního programu Technologie a aplikace pro konkurenceschopnost 2021-202 7 (dále jen „* ***OP TAK****“) a dle 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 (*dále jen „ ***zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací***“)*, řešení projektu a zajištění následného využití jeho výsledků.*

*Účelem této Smlouvy je stanovit vzájemná práva a povinnosti Smluvních stran, zajistit naplnění všech cílů projektu a ochránit majetkový zájem Smluvních stran. Smluvní strany sjednávají, že veškerá ujednání obsažená v této Smlouvě musí být vykládána a naplňována takovým způsobem, aby byly naplněny cíle projektu a závazky, které má Příjemce vůči Poskytovateli.“*

**Článek II**

**Předmět Smlouvy**

* 1. Předmětem Smlouvy je vymezení vzájemných práv a povinností Smluvních stran, tedy Příjemce na straně jedné a Partnera na straně druhé, při jejich vzájemné spolupráci na řešení projektu průmyslového výzkumu a experimentálního vývoje č. CZ.01.01.01/01/24\_063/0006693 s názvem „**Funkční vzorek - lamelární Zn prášek z recyklovaných surovin pro DEEP TECH antikorozní povrchové úpravy**“ (dále jen „**Projekt**“).
  2. Předmětem Smlouvy je dále vymezení podmínek, za kterých bude Příjemcem převedena část dotace Partnerovi.
  3. Předmětem Smlouvy je dále úprava vzájemných práv a povinností Smluvních stran k hmotnému majetku nutnému k řešení Projektu a dále k výsledkům Projektu a využití výsledků Projektu.

**Článek III**

**Podmínky spolupráce smluvních stran**

* 1. Smluvní strany prohlašují, že se před podpisem Smlouvy seznámily s Žádostí o podporu, předloženou elektronicky prostřednictvím systému ISKP21+ a v tomto systému zaznamenanou pod označením OtFMrw (dále jen „**Žádost o podporu**“), včetně jejích povinných příloh, a to zejména Podnikatelským záměrem. Nedílnou součástí Smlouvy je jako **Příloha č. 1 -** Smluvními stranami odsouhlasený rozpočet Projektu (dále jen **„Rozpočet projektu“**), kterým se Smluvní strany zavazují řídit.
  2. Smluvní strany se zavazují dodržovat pravidla a podmínky poskytnutí podpory a řídit se jimi, tj. jednat v souladu s pravidly veřejné podpory (GBER[[1]](#footnote-1), Rámec[[2]](#footnote-2) a další relevantní předpisy), rozhodnutím Poskytovatele o poskytnutí podpory, vydaném na základě výše uvedené v Žádosti o podporu (dále jen „**Rozhodnutí o poskytnutí dotace**“), Pravidly pro žadatele a příjemce z OP TAK - obecná část a dále Pravidly pro žadatele a příjemce v OP TAK - zvláštní část DEEP TECH a souvisejícími vnitřními předpisy Poskytovatele (dále souhrnně jen „**pravidla poskytnutí podpory**“). V případě rozporu této Smlouvy s pravidly poskytnutí podpory mají přednost pravidla poskytnutí podpory.
  3. Smluvní strany se zavazují, že vyvinou veškeré nezbytné úsilí, aby byl naplněn účel, cíl a výsledek Projektu. Nedosažení účelu, cíle a výsledku Projektu uvedeného v čl. II Smlouvy lze odůvodnit pouze v naplnění okolností obecně uznávaných a definovaných jako vyšší moc.
  4. Smluvní strany se zavazují jednat způsobem, který neohrožuje realizaci Projektu a zájmy jednotlivých Smluvních stran, v opačném případě odpovídají za škodu, která druhé Smluvní straně z takového důvodu vznikne.

**Článek IV**

**Složení projektu - řešitel a spoluřešitelé**

Smluvní strany za účelem řešení Projektu stanovily jako hlavní řešitele tyto osoby:

1. Hlavní řešitel na straně Příjemce: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
2. Hlavní řešitel na straně Partnera: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

**Článek V**

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

* 1. Příjemce plní funkci koordinátora Projektu a zajišťuje administrativní spolupráci s Poskytovatelem.
  2. Partner se při provádění činností dle 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 zákona o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací) a jím uzavřených smluv s Poskytovatelem, týkajících se Projektu.
  3. Smluvní strany se zavazují, že v rámci spolupráce na řešení Projektu budou provádět úkony konkrétně určené v Projektu, popřípadě i další úkony nutné nebo potřebné pro realizaci Projektu, ve stanovených termínech a ve stanoveném rozsahu.
  4. V rámci realizace Projektu budou jednotlivé Smluvní strany zajišťovat následující činnosti:

Příjemce:

1. Vytvoření plánu testování funkčních vzorků ve spolupráci s Partnerem a realizace všech plánem stanovených testů a ověřovacích zkoušek v reálném poloprovozním i laboratorním prostředí
2. Poloprovozní testování a optimalizace pilotní průmyslové technologie
3. Implementace nových postupů a technologických řešení v reálném poloprovozním prostředí
4. Výroba reprezentativních vzorků v reálném poloprovozním prostředí pro validaci
5. Laboratorní testování vstupů a výstupů pro zavádění zpracovatelských optimalizací
6. Průběžné ověřování a analýzy chemicko-fyzikálních vlastností vstupních odpadů i výstupů
7. Verifikace finálních zpracovatelských postupů na základě zpětné vazby testů, zkoušek a analýz
8. Laboratorní ověřování výstupní kvality dílčích funkčních vzorků pro navazující aplikace
9. Činnosti spojené s přípravou materiálů a aplikačních postupů pro povrchové úpravy
10. Zkoušky systému v reálném prostředí a práce na aplikaci funkčních systémů povrchových úprav
11. Aplikace povrchových úprav v reálném prostředí za využití dílčích funkčních vzorků
12. Kontinuální ověřování vlastností povrchově upravených materiálů
13. Realizace činností spojených s uplatněním vyvinutých zinkových lamelárních prášků
14. Realizace všech činností spojených s ochranou duševního vlastnictví
15. Objednání a pořízení potřebných vstupních surovin a komponent
16. Dodání vstupních i výstupních vzorků a materiálů určených k ověření Partnerem
17. Návrh optimalizací technických řešení a výstupní kvality vzorků společně s Partnerem
18. Spolupráce s Partnerem na přípravách pro laboratorním testování výstupních funkčních vzorků s. Spolupráce s Partnerem při ověřování výstupů v navazujících aplikacích pro korozní ochranu t. Spolupráce s Partnerem na laboratorním ověřování a validaci výstupů
19. Spolupráce s Partnerem na dokumentaci a vytvoření plánu komercializace vyvíjených produktů v. Finalizace výsledků a výstupů ve spolupráci s Partnerem
20. Tvorba dokumentace ve spolupráci s Partnerem, validační protokoly funkčního vzorku, včetně dokumentace pro zajištění ochrany duševního vlastnictví.
21. Další činnosti nezbytné k úspěšné realizaci Projektu, jejichž potřeba vyvstala v průběhu řešení Projektu a realizace průmyslového výzkumu a experimentálního vývoje.

Partner:

1. Spolupráce s Příjemcem na vytvoření plánu testování dílčích funkčních vzorků a realizace všech plánem stanovených ověřovacích zkoušek v laboratorním prostředí
2. Laboratorní testování a analýzy dodaných vzorků, průběžně, dle potřeb v průběhu Projektu
3. Spolupráce s Příjemcem na analýzách různých kvalit vzorků pro aplikace do nátěrových hmot d. Návrhy nových řešení pro aplikace vyvinutých vzorků a jejich využití v navazujících procesech e. Návrhy postupů, skladby a složení Zn prášků pro navazující aplikace systémů korozní ochrany f. Návrhy kvalitativních optimalizací a spolupráce s Příjemcem na vývoji funkčních vzorků
4. Aktivní spolupráce s Příjemcem v nových možnostech využitelnosti produktů v praxi
5. Formulace a laboratorní výroba nátěrových hmot s obsahem vzorků Zn lamelárních prášků
6. Verifikace použitelnosti a stanovení korozní odolnosti po aplikaci nátěrových hmot
7. Spolupráce při aplikaci povrchových úprav realizovaných Příjemcem
8. Spolupráce s Příjemcem při optimalizaci vzorků na základě dílčích výsledků
9. Testování a analýzy vlastností pro validaci výstupních funkčních vzorků v průběhu Projektu
10. Ověření požadovaných vlastností materiálů s aplikovaným povlakem (s obsahem recyklovaných lamelárních zinkových prášků) dle průmyslových standardů a norem pro korozní ochranu
11. Spolupráce s Příjemcem při finalizaci funkčních vzorků pro validaci finálních výstupů
12. Spolupráce s Příjemcem na vytvoření plánu pro uvedení produktů na trh
13. Tvorba dokumentace ve spolupráci s Příjemcem, tj. postupy ověřování vlastností, včetně dokumentace z analytických částí k výsledkům testování vzorků a sestavení validačního protokolu funkčního vzorku.
14. Další činnosti nezbytné k úspěšné realizaci Projektu, jejichž potřeba vyvstala v průběhu řešení Projektu a realizace průmyslového výzkumu a experimentálního vývoje, související s tou částí Projektu, kterou dle dohody Smluvních stran vykonává Partner.
    1. Každá ze Smluvních stran odpovídá za tu část Projektu, kterou fakticky provádí a vykonává.
    2. Jakákoliv komunikace mezi Smluvními stranami probíhá dle potřeby telefonicky či e-mailem s výjimkou případů, z jejichž povahy vyplývá, že je nutná písemná forma a fyzické doručení příslušné Smluvní straně.
    3. Smluvní strany se zavazují k účasti na projektových schůzích, které se konají nejméně dvakrát ročně. Projektové schůze se budou konat na výzvu Příjemce, který stanoví termín a místo konání nejméně týden předem. O průběhu a výsledku projektové schůze bude sepsán zápis Příjemcem. Každá ze Smluvních stran obdrží kopii zápisu. Jednotlivá ustanovení zápisu, potvrzeného oběma Smluvními stranami, jsou závazná pro Smluvní strany.

**Článek VI**

**Práva a povinnosti Smluvních stran**

* 1. Smluvní strany jsou povinny se navzájem informovat o veškerých změnách týkajících se Projektu, dále o případné neschopnosti subjektu plnit řádně a včas povinnosti vyplývající ze Smlouvy, a to bez zbytečného odkladu, kdy taková situace nastane a o všech významných změnách svého majetkového postavení, jakými jsou zejména vznik, fúze či rozdělení společnosti, změna právní formy, snížení základního kapitálu, vstup do likvidace, úpadek subjektu, zahájení insolvenčního řízení, zánik příslušného oprávnění k činnosti apod., a to nejpozději do 4 kalendářních dnů ode dne, kdy se o změně dozvěděly. Smluvní strany jsou dále povinny kdykoliv prokázat, že jsou stále způsobilé pro řešení Projektu. Příjemce je dále povinen bez zbytečného odkladu informovat Partnera o vydání Rozhodnutí o poskytnutí dotace, stejně jako o jeho případných dodatcích, a seznámit Partnera bezodkladně s jejich zněním.
  2. Každá ze Smluvních stran vede oddělenou účetní evidenci všech účetních případů vztahujících se k Projektu.
  3. Každá ze Smluvních stran se zavazuje archivovat dokumenty související s Projektem po dobu nejméně 10 let od ukončení Projektu.
  4. Každá ze Smluvních stran se zavazuje podrobit se kontrolám Projektu ze strany Poskytovatele a dalších kontrolních orgánů a při těchto kontrolách poskytovat odpovídající součinnost.
  5. Každá ze Smluvních stran se zavazuje počínat si tak, aby dohodnutých výsledků a cílů Projektu bylo dosaženo, a to ve lhůtách určených Žádostí o podporu a Rozhodnutím o poskytnutí dotace.
  6. Každá ze Smluvních stran se podílí na činnostech v rámci řešení Projektu v souladu s Podnikatelským záměrem, předloženým Poskytovateli v rámci Žádosti o podporu. Každá Smluvní strana je odpovědná druhé Smluvní straně za řešení jí prováděné části Projektu. Partner je povinen poskytnout Příjemci nezbytnou součinnost při zpracování Žádostí o platbu, Zpráv o realizaci a Zpráv o udržitelnosti, a to v termínech dle Žádosti o podporu nebo stanovených Poskytovatelem. Příjemce se zavazuje dodržovat termíny, lhůty a zpracovat úplně a správně Žádostí o platbu, Zpráv o realizaci a Zpráv o udržitelnosti.

**Článek VII**

**Práva a povinnosti účastníků ve věcech finančních**

* 1. Za účelem dosažení cílů Projektu se Smluvní strany dohodly na vynaložení nákladů dle **Přílohy č. 1** této Smlouvy.
  2. Aktuální výše podpory bude stanovena zpětně, na základě Poskytovatelem uznaných způsobilých výdajů na řešení Projektu obou Smluvních stran, předložených mu v rámci žádosti o platbu dle odst. 7.3 níže.
  3. Způsobilé výdaje vzniklé při realizaci Projektu budou hrazeny ex post, tj. Partner bere na vědomí, že mu nebude poskytnuta záloha na výdaje vzniklé při řešení Projektu. Partner je povinen uhradit výdaje související s Projektem ze svých finančních prostředků. Poskytovatelem uznané způsobilé výdaje budou následně Partnerovi proplaceny na základě Příjemcem podané žádosti o platbu (dále jen „**Žádost o platbu**“) a Poskytovatelem schválené míry podpory. Žádost o platbu bude podávat Příjemce vždy bezprostředně po ukončení etapy Projektu v souladu s podmínkami dotačního programu, Žádostí o podporu a Rozhodnutím o poskytnutí dotace. Každá ze Smluvních stran se zavazuje uhradit vlastní náklady spojené s realizací Projektu, které nebudou uhrazeny dotací.
  4. Příjemce převede ze svého bankovního účtu Partnerovi na jeho bankovní účet příslušné části poskytnuté dotace do 14 dnů od přijetí dotace od Poskytovatele na svůj účet a ve stejné lhůtě bude písemně informovat Partnera o vyhodnocení žádosti o platbu Poskytovatelem a o výši Poskytovatelem uznaných způsobilých výdajů Smluvních stran. Tento převod bude proveden na základě dohody o převodu části dotace uzavřené mezi Smluvními stranami (dále jen „**Dohoda o převodu dotace**“).
  5. Bankovní spojení Partnera, včetně variabilního symbolu pro identifikaci platby, je uvedeno v čl. I Smlouvy.
  6. Smluvní strany upraví svůj podíl na dotaci ze strany Poskytovatele, celkových nákladech na řešení Projektu i technické náplni řešení Projektu, pokud bude rozhodnutím Poskytovatele změněna výše dotace požadované v Žádosti o podporu.
  7. Smluvní strany se zavazují vykazovat za způsobilé jen takové výdaje, které byly vynaloženy výlučně za účelem řešení Projektu v souladu Pravidly pro žadatele a příjemce z OP TAK - obecná část a dále Pravidly pro žadatele a příjemce v OP TAK - zvláštní část DEEP TECH a souvisejícími vnitřními předpisy Poskytovatele, zejména pak přílohou výzvy: Příloha č. 3 - Vymezení způsobilých výdajů Aplikace - výzva III. DEEP TECH.
  8. 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 zákonem o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací.
  9. Smluvní strany se dále 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, a dále dle pravidel dotačního programu.
  10. Smluvní strany se zavazují vést o způsobilých výdajích samostatnou účetní evidenci podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a v rámci této evidence sledovat výdaje hrazené z poskytnuté účelové dotace. Tuto evidenci se Smluvní strany zavazují uchovávat po dobu 10 let od ukončení řešení Projektu. Při vedení této účetní evidence je Partner 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 Partner povinen předložit účetnictví, vztahující se k Projektu, k auditu.
  11. Nedojde-li k poskytnutí příslušné části dotace Poskytovatelem Příjemci nebo dojde-li k opožděnému poskytnutí příslušné části dotace Poskytovatelem Příjemci v důsledku rozpočtového provizoria podle zvláštního právního předpisu, Příjemce neodpovídá Partnerovi Projektu za škodu, která vznikla Partnerovi jako důsledek této situace.
  12. Pokud vznikne při provádění Projektu finanční ztráta, tuto ztrátu nese každá ze Smluvních stran sama za tu část Projektu, za níž nese odpovědnost, s výjimkou finančních ztrát vzniklých porušením této Smlouvy či jiných závazných pravidel pro řešení Projektu některou ze Smluvních stran, které nese ta Smluvní strana, která ztrátu takovým porušením způsobila.

**Článek VIII**

**Vkládané duševní vlastnictví a know-how**

* 1. . Pro úspěšnou realizaci Projektu poskytnou Smluvní strany toto své know-how:

Příjemce:

Technologie výroby recyklovaných zinkových prášků a jejich přípravy z materiálově využitých odpadů.

Partner:

Technologie přípravy antikorozních nátěrových hmot a systémů korozní ochrany a ověření jejich vlastností.

Na výše uvedené (vnášené) know-how a jeho využití se vztahuje odst. 9.3 této Smlouvy.

**Článek IX**

**Duševní vlastnictví**

* 1. Právní vztahy vzniklé v souvislosti s ochranou duševního vlastnictví vytvořeného při plnění účelu Smlouvy se řídí obecně závaznými právními předpisy České republiky, zejména zákonem č. 527/1990 Sb., o vynálezech a zlepšovacích návrzích, zákonem č. 207/2000 Sb., o ochraně průmyslových vzorů, zákonem č. 478/1992 Sb., o užitných vzorech, zákonem č. 221/2006 Sb., o vymáhání práv z průmyslového vlastnictví a o ochraně obchodního tajemství, zákonem č. 206/2000 Sb., o ochraně biotechnologických vynálezů, zákonem o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, ve znění pozdějších předpisů.
  2. Předmětem duševního vlastnictví se pro účely Smlouvy rozumí jakýkoli výsledek duševní činnosti, na jehož základě vznikne nehmotný statek, který je objektivně zachytitelný, který má faktickou či potencionální výrobní, průmyslovou či vědeckou hodnotu. Jedná se zejména o vynálezy, technická řešení chráněná užitným vzorem, průmyslové vzory, zlepšovací návrhy, biotechnologické vynálezy, ochranné známky, 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 Smluvní strany, která tyto předměty poskytla, a tato Smluvní strana umožní využívání předmětů duševního vlastnictví jí náležících (uvedených v čl. VIII výše) druhé Smluvní straně v rozsahu potřebném pro účely realizace Projektu.
  4. Smluvní strany se dohodly na tom, že duševní vlastnictví vzniklé při plnění úkolů v rámci Projektu je majetkem té Smluvní strany, která duševní vlastnictví vytvořila. Smluvní strany si navzájem oznámí vytvoření duševního vlastnictví a Smluvní strana, která je majitelem takového duševního vlastnictví nese náklady spojené s podáním přihlášek a vedením příslušných řízení.
  5. Vznikne-li duševní vlastnictví při plnění úkolů v rámci Projektu prokazatelně spoluprací obou Smluvních stran, je toto duševní vlastnictví společným majetkem obou Smluvních stran, a to v tom poměru majetkových podílů, v jakém se na vytvoření duševního vlastnictví podílely. Smluvní strany jsou si vzájemně nápomocny při přípravě podání přihlášek, a to i zahraničních. Smluvní strany se v poměru jejich majetkových podílů na výsledku podílejí na nákladech spojených s podáním přihlášek a vedením příslušných řízení.
  6. V rámci vyhodnocování, která Smluvní strana duševní vlastnictví (vzniklé při plnění úkolů v rámci Projektu) vytvořila a jaký je její majetkový podíl na něm, se zohlední nejen tvůrčí činnost dané Smluvní strany v rámci Projektu, ale také duševní vlastnictví vnesené touto Smluvní stranou do Projektu.
  7. Nebude-li jedna ze Smluvních stran, které patří příslušný výsledek, resp. práva k tomuto výsledku, mít zájem na podání přihlášky, může druhá Smluvní strana požádat o převedení práva na podání takové přihlášky na sebe. Smluvní strany před převodem projednají podmínky převedení práva podat přihlášku. Smluvní strany jsou si vzájemně nápomocny při přípravě podání přihlášek, a to i zahraničních. Smluvní strana, na kterou je převedeno právo k podání přihlášky nese náklady spojené s podáním přihlášky a vedením příslušných řízení.
  8. Prohlášení o vytvoření předmětu duševního vlastnictví, např. o vytvoření vynálezu, vzniklého v rámci Projektu je nutné provést písemně, provede jej ta Smluvní strana, která je vlastníkem či většinovým spoluvlastníkem daného duševního vlastnictví, v případě rovnosti podílů provede přihlášení Příjemce.
  9. Práva původců budou Smluvními stranami řešena dle §9 zákona č. 527/1990 Sb., o vynálezech a zlepšovacích návrzích, ve znění pozdějších předpisů nebo dle obdobných právních předpisů.
  10. Bez ohledu na to, komu patří duševní vlastnictví vytvořené v rámci realizace Projektu, Smluvní strany se dohodly, že každá ze Smluvních stran je oprávněna bezplatně využívat toto duševní vlastnictví pro své výzkumné, vzdělávací a jiné nekomerční účely. Zveřejnění tohoto duševního vlastnictví některou ze Smluvních stran, např. formou vědeckých publikací, tiskových zpráv, konferencí, výstav, workshopů, webových stránek atd., vyžaduje předchozí souhlas druhé Smluvní strany; souhlas se nevyžaduje v případě, že duševní vlastnictví náleží výlučně jen Smluvní straně, která jej zveřejňuje, a také v případě, že povinnost či právo Smluvní strany ke zveřejnění vyplývá z pravidel poskytnutí podpory.

**Článek X**

**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 10.2, a které nejsou obecně známé, považovány za důvěrné (dále jen „**důvěrné informace**“) a 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 dle této Smlouvy Smluvní stranou sjednává smluvní pokuta ve výši 10 000 Kč splatná na účet druhé Smluvní strany uvedený v čl. I Smlouvy.

* 1. Povinnosti podle odstavce 10.3 platí beze změny po dobu dalších 5 let po skončení účinnosti této Smlouvy, ať k němu dojde z jakéhokoliv důvodu.
  2. Zveřejňuje-li kterákoliv ze Smluvních stran informace o Projektu nebo o výsledcích Projektu je povinna důsledně uvádět identifikační kód Projektu podle Centrální evidence projektů a dále tu skutečnost, že výsledek Projektu byl získán za finančního přispění Poskytovatele v rámci účelové podpory výzkumu, vývoje a inovací. Současně je pak povinna uvést, že se jedná o Projekt řešený ve spolupráci s druhou Smluvní stranou a uvést její identifikační údaje. Zveřejněním nesmí být dotčena nebo ohrožena ochrana výsledků Projektu, jinak Smluvní strana odpovídá druhé Smluvní straně za způsobenou škodu.
  3. Smluvní strany se dohodly na níže uvedeném způsobu předávání výsledků do Rejstříku informací o výsledcích (dále jen „RIV“) podle zákona o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací:

1. Příjemce a Partner se zavazují samostatně předávat údaje o výsledcích vytvořených při realizaci Projektu do RIV v termínech a ve formě požadované zákonem o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, 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 Partner 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.

**Článek XI**

**Rozdělení vlastnictví a využití výsledků**

* 1. Všechna práva k výsledkům Projektu patří Příjemci a/nebo Partnerovi, výše jejich majetkového podílu se řídí článkem IX Smlouvy.
  2. Smluvní strany se zavazují uzavřít písemnou Smlouvu o využití výsledků Projektu. Smlouva bude uzavřena v souladu s ustanoveními této Smlouvy, zejména čl. IX, pravidly poskytnutí podpory a za současného respektování zákazu nepřímé veřejné podpory podle článku 2.2 Rámce[[3]](#footnote-3), v daném případě článku 2.2.2 týkajícího se kolaborativního výzkumu. Smlouva o využití výsledků Projektu potvrdí výši procentuálních majetkových podílů Smluvních stran na výsledcích, resp. právech k těmto výsledkům, a v případě výsledků, které patří oběma Smluvním stranám, stanoví také podmínky využití výsledků. Předběžně odhadovaný vlastnický podíl Příjemce ve výši 85,05 % a předběžně odhadovaný vlastnický podíl Partnera ve výši 14,95 %. Pokud se Smluvní strany Smlouvou o využití výsledků nedohodnou jinak, platí pro nekomerční využití výsledků ustanovení odst. 9.9 této Smlouvy. Smlouva o využití výsledků Projektu bude uzavřena bez zbytečného odkladu po jejich vytvoření, nejpozději do termínu stanoveného pravidly poskytnutí podpory.
  3. Předpokládanými výsledky Projektu jsou:

**Výsledek 1 - Funkční vzorek lamelárního zinkového prášku z recyklovaných surovin doložený protokolem:**

*Funkční vzorek - lamelární Zn prášek z recyklovaných surovin pro DEEP TECH antikorozní povrchové úpravy*

* 1. Každá Smluvní strana souhlasí s tím, že nebude využívat žádná vlastnická či majetková práva druhé Smluvní strany, není-li v této Smlouvě uvedeno jinak.
  2. Příjemce v rámci svého práva kontroly Partnera může kontrolovat i nakládání s výsledky.
  3. Každá ze Smluvních stran má nárok na případné zisky z výsledků, stejně jako sdílí případné ztráty, příp. další náklady, podle velikosti svého majetkového podílu na těchto výsledcích, resp. právech k těmto výsledkům. Nakládání s výsledky, resp. právy k výsledkům, které patří oběma Smluvním stranám, stejně jako jejich využití pro podnikatelské nebo jiné komerční účely, vyžaduje předchozí písemnou dohodu Smluvních stran. Pro nekomerční využití výsledků Projektu platí ustanovení odst. 9.9 této Smlouvy, nedohodnou-li se Smluvní strany písemně jinak.

**Článek XII**

**Odpovědnost za škodu**

* 1. Příjemce odpovídá Poskytovateli za zákonné použití poskytnuté dotace. Smluvní strana odpovídá za škodu způsobenou druhé Smluvní straně porušením povinností ze Smlouvy vyplývajících, a to zejména za:

1. nedokončení té části Projektu, za níž nese dle Smlouvy odpovědnost,
2. poskytnutí nesprávných, neúplných nebo jinak vadných výsledků vědecké práce,
3. nerespektování informačních povinností vůči Příjemci a Poskytovateli jakož i povinnosti vyplývajících z právních předpisů a směrnic EU platných na území České republiky;
4. nesrovnalosti při vedení účetnictví a porušování povinností k archivaci dokladů Projektu,
5. neposkytnutí součinnosti v případě, kdy je podle Smlouvy povinna součinnost poskytnout.
   1. Smluvní strana, která se dopustí porušení některé z povinností dle této Smlouvy nebo pravidel poskytnutí podpory, je povinna nahradit druhé Smluvní straně vzniklou škodu takovým jednáním způsobenou.

**Článek XIII**

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

* 1. Smlouva je uzavírána na dobu určitou, s dobou trvání Smlouvy od data účinnosti této Smlouvy do závěrečného vypořádání Projektu v souladu s podmínkami Rozhodnutí o poskytnutí dotace.
  2. Kterákoli ze Smluvních stran je oprávněna od Smlouvy odstoupit v případě, kdy se prokáže, že údaje předané jí druhou Smluvní stranou před uzavřením Smlouvy, které byly podmínkou účasti odstupující Smluvní strany na Projektu, jsou nepravdivé.
  3. Pokud Příjemce odstoupí od Smlouvy dle předchozího odstavce, je Partner povinen Příjemci vráti veškeré finanční plnění, které mu bylo na základě Dohody o převodu dotace poskytnuto, a to včetně případného majetkového prospěchu získaného v souvislosti s neoprávněným použitím této částky, a to nejdéle do 30 dnů ode dne, kdy mu bylo doručeno písemné vyhotovení listiny obsahující oznámení o odstoupení od Smlouvy ze strany Příjemce.
  4. Partner je oprávněn odstoupit od Smlouvy, a to z důvodů a na základě jeho písemného odůvodněného prohlášení o tom, že nemůže splnit své závazky dle Smlouvy. V takovém případě je povinen vrátit Příjemci veškeré finanční plnění, které mu bylo na základě Dohody o převodu dotace poskytnuto, a to včetně případného majetkového prospěchu získaného v souvislosti s neoprávněným použitím této částky, a to do 30 dnů ode dne, kdy odstoupení od Smlouvy bylo doručeno Příjemci. Partner je dále oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě, že Příjemce podstatným způsobem nebo opakovaně poruší svou povinnost vyplývající z této Smlouvy.
  5. Odstoupení od Smlouvy je účinné jeho doručením druhé Smluvní straně.
  6. Ustanoveními o smluvní pokutě, ať je o nich hovořeno kdekoli ve Smlouvě, není dotčen nárok Příjemce nebo Partnera na náhradu škody. Smluvní strany tímto výslovně vylučují použití § 2050 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**občanský zákoník**“).

**Článek XIV**

**Závěrečná ustanovení**

* 1. Údaje o Projektu podléhají kódu důvěrnosti údajů (poskytovaných do RIV) S, nepodléhají tedy ochraně podle zvláštních právních předpisů.
  2. Smluvní strany se dohodly, že případné spory vzniklé při realizaci Smlouvy budou řešit vzájemnou dohodou. Pokud by se nepodařilo vyřešit spor dohodou, všechny spory vznikající ze Smlouvy a v souvislosti s ní budou rozhodovány s konečnou platností u místně a věcně příslušného soudu v České republice.
  3. Smlouva může zaniknout úplným splněním všech závazků všech Smluvních stran, které z ní vyplývají, odstoupením od Smlouvy podle ustanovení čl. XIII Smlouvy anebo písemnou dohodou Smluvních stran, ve které budou mezi Příjemcem a Partnerem sjednány podmínky ukončení účinnosti Smlouvy. Nedílnou součástí dohody o ukončení účinnosti 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, a to zejména zákonem o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací a občanským zákoníkem.
  5. Odpověď Smluvní strany této Smlouvy, podle § 1740 odst. 3 občanského zákoníku, s dodatkem nebo odchylkou, není přijetím nabídky na uzavření této Smlouvy, ani když podstatně nemění podmínky nabídky.
  6. Žádný závazek dle této Smlouvy není fixním závazkem podle § 1980 občanského zákoníku.
  7. Bude-li kterékoliv ustanovení této Smlouvy shledáno příslušným soudem nebo jiným orgánem neplatným, neúčinným, nevymahatelným, nebo takovým, že se k němu nebude přihlížet, bude takové ustanovení považováno za vypuštěné z této Smlouvy a ostatní ustanovení této Smlouvy zůstanou v plném rozsahu v platnosti a účinnosti, pokud z povahy takového ustanovení nebo z jeho obsahu anebo z okolností, za nichž bylo uzavřeno, nevyplývá, že je nelze oddělit od ostatního obsahu této Smlouvy. Smluvní strany v takovém případě uzavřou takové dodatky k této Smlouvě, které budou nezbytné k dosažení výsledku stejného, a pokud to není možné, pak co nejbližšího tomu, jakého mělo být dosaženo neplatným ustanovením, nevymahatelným ustanovením, nebo ustanovením, ke kterému se nepřihlíželo.
  8. Na tuto Smlouvu se neuplatní ustanovení § 1793 občanského zákoníku (neúměrné zkrácení) ani § 1796 občanského zákoníku (lichva). Smluvní strany na sebe berou riziko nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 občanského zákoníku.
  9. Účastníci Smlouvy berou na vědomí, že tato Smlouva podléhá právní úpravě zákona č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, a proto bude uveřejněna v registru dle §4 tohoto zákona. Smlouva tedy nabude platnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami a účinnosti až dnem jejího uveřejnění v registru smluv. Uveřejnění zajistí Partner. Smluvní strany potvrzují, že Smlouva může být uveřejněna v plném znění s výjimkou informací, které jsou z uveřejnění vyloučeny z důvodu ochrany osobních údajů.
  10. Změny a doplňky Smlouvy mohou být prováděny pouze dohodou Smluvních stran, a to formou písemných číslovaných dodatků ke Smlouvě.
  11. Tato Smlouva je uzavřena elektronicky podepsaná každou Smluvní stranou minimálně zaručeným elektronickým podpisem v souladu se zák. č 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce a Nařízením eIDAS. Každá Smluvní strana obdrží elektronické vyhotovení Smlouvy včetně platných elektronických podpisů oprávněných zástupců Smluvních stran.
  12. Příjemce a Partner tímto prohlašují, že si Smlouvu před podpisem přečetli a že Smlouva odpovídá jejich svobodné, vážné a určité vůli, prosté omylu.

V Roudné, datum V Praze, datum

|  |  |
| --- | --- |
| Za Příjemce: | Za Partnera: |
| 2025.06.16  21:41:37 +02'00' | .  „ Datum: 2025.06.23  ' |
| xxxxxxxxxxxxxxxxxxx | xxxxxxxxxxxxxxxxxxx |
| Jednatel COREZINC s.r.o. | Rektor VŠCHT Praha |
| otisk razítka | otisk razítka |

**Příloha č. 1** - Rozpočet Projektu - Detailní rozpočet projektu, míra podpory a předpokládaná výše maximální dotace dle závazných podmínek výzvy „Aplikace - výzva III. - DEEP TECH“ OP TAK

OPERAČNÍ PROGRAM

TECHNOLOGIE A APLIKACE

PRO KONKURENCESCHOPNOST

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ROZPOČET** | |  | **Kontrola 1** | | | | |
| **Celkové způsobilé výdaje** | **23 703 552,95 KČ** |  | **Podíl PV/CZV (max. 50 %)** | | |  | |
|  | **Podíl externí služby/CZV (m** | | **ax. 30 %)** |  | |
| **Celkové způsobilé výdaje - průmyslový výzkum** | **11 581 249,45 Kč** |  | **Podíl odpisy/CZV (max. 20 %)** | | |  | |
| **Externí služby - PV** | **160 000,00 Kč** |  | **Název subjektu** | | | **Celkové ZV** | **Podíl jednotlivých subja** |
| COREZINCs.r.o. | 160 000,00 Kč |  | COREZINC s.r.o. | Malý podnik s účinnou spoluprací | | 20 159 535,45 KČ | 85,05% |
| Vysoká škola chemicko-technologická v Praze | 0,00 Kč |  | Vysoká škola chemicko-t | Výzkumná organizace | | 3 544 017,50 Kč | 14,95% |
| 0 | 0,00 Kč |  | 0 |  | | 0,00 Kč | 0,00% |
| 0 | 0,00 Kč |  | 0 |  | | 0,00 Kč | 0,00% |
| 0 | 0,00 Kč |  | 0 |  | | 0,00 Kč | 0,00% |
| **Osobní náklady - PV** | **6 678 043,00 Kč** |  | |  |  |  |  |
| COREZINCs.r.o. | 5 527 638,00 Kč |  | **ROZPOČET - PŘEHLED** |  | **ZV** | **MÍRA PODPORY** | **VÝŠE DOTACE** |
| Vysoká škola chemicko-technologická v Praze | 1 150 405,00 Kč |  | COREZINC s.r.o. | PV | 10 058 283,70 Kč | 80% | 8 046 626,96 Kč |
| 0 | 0,00 Kč |  | EV | 10 101 251,75 Kč | 60% | 6 060 751,05 KČ |
| 0 | 0,00 Kč |  | Vysoká škola chemicko- | PV | 1 522 965,75 KČ | 85% | 1 294 520,89 KČ |
| 0 | 0,00 Kč |  | technologická v Praze | EV | 2 021 051,75 KČ | 85% | 1 717 893,99 KČ |
| **Materiál - PV** | **3 741 500,00 Kč** |  | 0 | PV | 0,00 KČ | 0% | 0,00 KČ |
| COREZINCs.r.o. | 3 541500,00 KČ |  | EV | 0,00 KČ | 0% | 0,00 KČ |
| Vysoká škola chemicko-technologická v Praze | 200 000,00 KČ |  | 0 | PV | 0,00 KČ | 0% | 0,00 KČ |
| 0 | 0,00 KČ |  | EV | 0,00 Kč | 0% | 0,00 Kč |
| 0 | 0,00 KČ |  |  | PV | 0,00 Kč | 0% | 0,00 Kč |
| 0 | 0,00 KČ |  |  | EV | 0,00 Kč | 0% | 0,00 Kč |
| **Ostatní režie - PV** | **1 001 706,45 Kč** |  | **CELKEM** |  | **23 703 552,95 Kč** |  | **17 119 792,89 Kč** |
| COREZINCs.r.o. | 829 145,70 Kč |  | |  |  |  |  |
| Vysoká škola chemicko-technologická v Praze | 172 560,75 Kč |  | |  |  |  |  |
| 0 | 0,00 Kč |  | |  |  |  |  |
| 0 | 0,00 Kč |  | |  |  |  |  |
| 0 | 0,00 Kč |  | |  |  |  |  |
| **Odpisy - PV** | **0,00 Kč** |  | |  |  |  |  |
| COREZINCs.r.o. | 0,00 KČ |  | |  |  |  |  |
| Vysoká škola chemicko-technologická v Praze | 0,00 KČ |  | |  |  |  |  |
| 0 | 0,00 KČ |  | |  |  |  |  |
| 0 | 0,00 KČ |  | |  |  |  |  |
| 0 | 0,00 KČ |  | |  |  |  |  |
| **Celkové způsobilé výdaje - experimentální vývoj** | **12 122 303,50 Kč** |  | |  |  |  |  |
| **Externí služby - EV** | **890 000,00 Kč** |  | |  |  |  |  |
| COREZINCs.r.o. | 840 000,00 Kč |  | |  |  |  |  |
| Vysoká škola chemicko-technologická v Praze | 50 000,00 Kč |  | |  |  |  |  |
| 0 | 0,00 Kč |  | |  |  |  |  |
| 0 | 0,00 Kč |  | |  |  |  |  |
| 0 | 0,00 Kč |  | |  |  |  |  |
| **Osobní náklady - EV** | **4 878 090,00 Kč** |  | |  |  |  |  |
| COREZINCs.r.o. | 3 338 045,00 Kč |  | |  |  |  |  |
| Vysoká škola chemicko-technologická v Praze | 1 540 045,00 Kč |  | |  |  |  |  |
| 0 | 0,00 Kč |  | |  |  |  |  |
| 0 | 0,00 Kč |  | |  |  |  |  |
| 0 | 0,00 Kč |  | |  |  |  |  |
| **Materiál - EV** | **5 622 500,00 Kč** |  | |  |  |  |  |
| COREZINCs.r.o. | 5 42 2 500,00 Kč |  | |  |  |  |  |
| Vysoká škola chemicko-technologická v Praze | 200 000,00 Kč |  | |  |  |  |  |
| 0 | 0,00 Kč |  | |  |  |  |  |
| 0 | 0,00 Kč |  | |  |  |  |  |
| 0 | 0,00 Kč |  | |  |  |  |  |
| **Ostatní režie - EV** | **731 713,50 Kč** |  | |  |  |  |  |
| COREZINCs.r.o. | 500 706,75 Kč |  | |  |  |  |  |
| Vysoká škola chemicko-technologická v Praze | 231006,75 Kč |  | |  |  |  |  |
| 0 | 0,00 Kč |  | |  |  |  |  |
| 0 | 0,00 Kč |  | |  |  |  |  |
| 0 | 0,00 Kč |  | |  |  |  |  |
| **Odpisy - EV** | **0,00 Kč** |  | |  |  |  |  |
| COREZINCs.r.o. | 0,00 Kč |  | |  |  |  |  |
| Vysoká škola chemicko-technologická v Praze | 0,00 Kč |  | |  |  |  |  |
| 0 | 0,00 KČ |  | |  |  |  |  |
| 0 | 0,00 KČ |  | |  |  |  |  |
| 0 | 0,00 KČ |  | |  |  |  |  |

1. Nařízení Komise (EU) č. 651/2014, obecné nařízení o blokových výjimkách [↑](#footnote-ref-1)
2. Sdělení Komise Rámec pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací (2014/C 198/01) [↑](#footnote-ref-2)
3. Sdělení Komise Rámec pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací (2014/C 198/01) [↑](#footnote-ref-3)