

Smlouva o účasti na řešení projektu TS01020164

„Technologie demineralizace vody pro elektrolytickou výrobu vodíku s eliminací odpadních koncentrátů (DeVoECo)“

uzavřená v souladu s ustanovením § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění a s ustanovením § 2 odst. 2 písm. j) zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu a vývoje z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu a vývoje), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZPVV“), (dále jen „Smlouva“)

Článek I

Smluvní strany

1. Hlavní příjemce dotace

Název: **Vysoká škola chemicko-technologická v Praze (VŠCHT Praha)**
se sídlem: Technická 1905/5, 166 28 Praha 6 - Dejvice
IČO: 60461373
DIČ: CZ60461373
Bank. spojení: ČSOB, a.s.
Č. účtu: xxxxxxxx VS 105234361
Zastoupena: prof. Ing. Pavlem Novákem, Ph.D., prorektorem pro vědu a výzkum
(dále jen „**Hlavní příjemce**“)

a

2. Další účastník projektu

Název: Robert Bosch, spol. s r.o.,
se sídlem: Roberta Bosche 2678, České Budějovice, 370 04
IČ: 46678835
DIČ: CZ46678835
Bank. spojení: xxxxxxxx Citibank Europe plc., organizační složka
Právní osoba zapsaná v obchodním rejstříku Krajským soudem v Českých Budějovicích C 1451
zastoupená: xxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, jednatelé
(dále jen „**Další účastník**“)

(každý jednotlivě jako „Smluvní strana“ a souhrnně jako „Smluvní strany“)

Preambule

Návrh projektu č. TS01020164 s názvem *Technologie demineralizace vody pro elektrolytickou výrobu vodíku s eliminací odpadních koncentrátů*, podaný Hlavním příjemcem do 1. veřejné soutěže Programu na podporu aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací THÉTA 2, byl poskytovatelem této podpory, Technologickou agenturou ČR (TAČR) (dále jen

„**Poskytovatel**“), přijat k podpoře. Hlavní příjemce uzavře s Poskytovatelem Smlouvu o poskytnutí podpory. Hlavní příjemce a Další účastník projektu uzavírají tuto Smlouvu za účelem spolupráce na projektu definovaném dle Smlouvy a dále se zavazují ke spolupráci na využití výsledků výzkumu a vývoje z tohoto projektu vyplývajícího v praxi.

Článek II

Předmět Smlouvy

- 2.1 Předmětem Smlouvy je vymezení vzájemných práv a povinností Smluvních stran, tedy Hlavního příjemce na straně jedné a Dalšího účastníka projektu na straně druhé, při jejich vzájemné spolupráci na řešení projektu výzkumu, vývoje a inovací č. TS01020164 s názvem „*Technologie demineralizace vody pro elektrolytickou výrobu vodíku s eliminací odpadních koncentrátů*“, (dále jen „**Projekt**“).
- 2.2 Předmětem Smlouvy jsou také práva a povinnosti Smluvních stran a jejich závazek k níže uvedeným činnostem během řešení Projektu a v období následujícím. Obdobím následujícím se rozumí tříleté období po ukončení řešení Projektu, ve kterém Poskytovatel provádí vyhodnocení výsledků řešení Projektu, vypořádání poskytnuté podpory a monitoring implementace výsledků v praxi. Za tímto účelem Poskytovatel zavazuje Smlouvou o poskytnutí podpory Hlavního příjemce k součinnosti při provádění těchto činností.
- 2.3 Předmětem Smlouvy je dále úprava vzájemných práv a povinností Smluvních stran k hmotnému majetku nutnému k řešení Projektu a nabytého Dalším účastníkem Projektu a dále k výsledkům Projektu a využití výsledků Projektu.

Článek III

Podmínky spolupráce Smluvních stran

- 3.1 Smluvní strany prohlašují, že se s návrhem Projektu podaným do soutěže seznámily, a to před podpisem Smlouvy.
- 3.2 Nedílnou součástí Smlouvy je **Příloha 1 - Závazné parametry řešení Projektu**, které jsou schváleným návrhem Projektu ve smyslu § 9 odst. 2 zákona č. 130/2002 Sb., ZPVV a obsahují označení Hlavního příjemce a Dalšího účastníka, název a cíle Projektu, termín řešení Projektu a deklarované výsledky. Závazné parametry rovněž obsahují tabulku uznaných nákladů Projektu, která obsahuje jejich rozdělení na jednotlivé roky řešení Projektu, míru podpory z uznaných nákladů a s tím související celkovou výši poskytované účelové podpory, včetně jejího rozdělení mezi Hlavního příjemce a Dalšího účastníka Projektu.
- 3.3 Smluvní strany se zavazují, že vyvinou veškeré nezbytné úsilí, aby byl naplněn účel, cíl a výsledek Projektu uvedený v čl. II Smlouvy. Nedosažení účelu, cíle a výsledku Projektu uvedeného v čl. II Smlouvy lze odůvodnit pouze v naplnění okolností obecně uznávaných a definovaných jako vyšší moc.
- 3.4 Smluvní strany se zavazují jednat způsobem, který neohrožuje realizaci Projektu a zájmy jednotlivých Smluvních stran. Další podmínky poskytnutí podpory a řešení Projektu jsou

uvedeny ve Všeobecných podmínkách (verze 8), které jsou dostupné na webových stránkách Poskytovatele.

- 3.5 Smluvní strany souhlasí s uveřejněním této Smlouvy v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, které zajistí Hlavní příjemce; pokud některá ze Smluvních stran považuje některé informace uvedené ve Smlouvě za osobní údaj či za obchodní tajemství, či údaje, které je možné neuveřejnit podle zákona, musí takové informace výslovně takto označit v průběhu kontraktačního procesu.

Článek IV

Složení projektového týmu – řešitelé Smluvních stran

- 4.1 Osobou, která odpovídá za vědecké řešení Projektu na straně Hlavního příjemce, je hlavní řešitel: xxx
Ústav anorganické technologie VŠCHT Praha.
- 4.2 Osobou, která odpovídá za vědecké řešení Projektu na straně Dalšího účastníka Projektu, je odpovědný řešitel: xxx
- 4.3 Řešitel Hlavního příjemce je odpovědný za celkovou odbornou úroveň Projektu. Musí být k Hlavnímu příjemci v pracovním poměru nebo v poměru pracovním obdobném. Odpovědný řešitel Dalšího účastníka Projektu je odpovědný Dalšímu účastníkovi Projektu za celkovou odbornou úroveň Projektu. Odpovědný řešitel Dalšího účastníka Projektu musí být k Dalšímu účastníkovi Projektu v pracovním poměru nebo v poměru pracovnímu poměru obdobném.
- 4.4 Řešitelé smluvních stran vykonávají dále v rámci řešení Projektu funkci kontaktních osob pro komunikaci mezi Smluvními stranami, a to prostřednictvím e-mail adres uvedených ve Smlouvě, pokud není dohodnuto jinak.

Článek V

Řízení Projektu, způsob zapojení jednotlivých Smluvních stran do Projektu

- 5.1 Hlavní příjemce plní funkci koordinátora Projektu a zajišťuje administrativní spolupráci s Poskytovatelem.
- 5.2 Další účastník se při provádění činností dle Smlouvy zavazuje konat tak, aby umožnil Hlavnímu příjemci rozumně plnit jeho závazky vyplývající z obecně závazných právních předpisů České republiky týkajících se účelové podpory výzkumu a vývoje (zejména ZPVV) a jím uzavřené Smlouvy o poskytnutí podpory. Dále se Smluvní strany zavazují, že vyvinou veškeré nezbytné úsilí k realizaci Projektu, že budou jednat způsobem, který neohrožuje realizaci Projektu a zájmy Hlavního příjemce a Dalšího účastníka.
- 5.3 Smluvní strany se zavazují, že v rámci spolupráce na řešení Projektu budou provádět ve stanovených termínech a ve stanoveném rozsahu úkony konkrétně určené v Projektu, popřípadě i další úkony nutné nebo potřebné pro realizaci Projektu.

- 5.4 Každá ze Smluvních stran odpovídá za tu část Projektu, kterou fakticky provádí a vykonává.
- 5.5 Smluvní strany se zavazují k účasti na kontrolních dnech, které se konají jednou za čtvrt roku. O průběhu a výsledku kontrolního dne bude sepsán zápis zapisovatelem, kterého určí Smluvní strany dohodou. Každá ze Smluvních stran obdrží elektronickou verzi zápisu k případným připomínkám a následně po jejich zapracování obdrží finální verzi zápisu. Jednotlivá ustanovení zápisu jsou závazná pro Smluvní strany, jakož i pro řešitele.

Článek VI

Hodnocení Projektu

- 6.1 Za účelem ověření a zhodnocení postupu spolupráce Dalšího účastníka Projektu na řešení Projektu je Další účastník Projektu povinen předložit Hlavnímu příjemci:
- a) průběžné periodické zprávy,
 - b) průběžné neperiodické zprávy,
 - c) závěrečnou zprávu,
 - d) výkazy uznaných nákladů Projektu.
- 6.2 Průběžnou periodickou zprávou se rozumí zpráva o postupu řešení části Projektu Dalším účastníkem Projektu, případných odchylkách v obsahu řešení části Projektu a zpráva o dosažených výsledcích za uplynulé období.
- 6.3 Průběžné periodické zprávy je Další účastník Projektu povinen předkládat Hlavnímu příjemci vždy nejpozději do 15 kalendářních dnů po skončení daného kalendářního roku řešení Projektu, přičemž průběžná periodická zpráva musí zahrnovat období daného kalendářního roku. Hlavní příjemce je oprávněn v rozumně odůvodněných případech vyžádat si průběžnou periodickou zprávu i mimo tuto pravidelnou roční periodicitu. V takovém případě je Další účastník Projektu povinen předložit průběžnou periodickou zprávu nejpozději do 15 kalendářních dnů od data, kdy Další účastník obdržel požadavek od Hlavního příjemce o dodání průběžné periodické zprávy včetně jeho odůvodnění.
- 6.4 Průběžnou neperiodickou zprávou se rozumí zpráva o dosažení dílčích cílů Projektu, tj. zpráva o jednotlivých výsledcích, u nichž byly zahájeny kroky k zajištění právní ochrany či jejich publikování, či které budou jako vlastnické informace předmětem komerčního využití.
- 6.5 Závěrečnou zprávou se rozumí zpráva o všech pracích, cílech, výsledcích a závěrech vyplývajících ze spolupráce Dalšího účastníka Projektu na řešení odpovídající části Projektu, se shrnutím všech poznatků z těchto úkonů vyplývajících, a to v takové formě, aby poskytla třetím osobám natolik dostatečnou informaci o výsledcích, že mohou požádat o licenci na poznatky nebo o jiné oprávnění využívat poznatky a jiné výsledky vyplývající ze spolupráce na Řešení části Projektu. Jako součást závěrečné zprávy je Další účastník Projektu povinen Hlavnímu příjemci předložit podklady o celkových vynaložených způsobilých nákladech Projektu.
- 6.6 Závěrečná zpráva musí zahrnovat celé období řešení části Projektu a musí být Dalším účastníkem Projektu poskytnuta Hlavnímu příjemci do 30 kalendářních dnů po ukončení řešení části Projektu, a to i v případě předčasného ukončení Projektu.

- 6.7 Výkazy způsobilých nákladů Projektu se rozumí výkazy, které zachycují a prokazují čerpání způsobilých nákladů Dalším účastníkem Projektu v souladu s touto Smlouvou, blíže specifikovány v **Příloze č. 1 – Závazné parametry řešení Projektu**.
- 6.8 Výkazy způsobilých nákladů je Další účastník Projektu povinen předkládat dohromady společně s každou průběžnou zprávou, a to v termínech stanovených pro odevzdání průběžné zprávy podle bodu 6.3 tohoto článku.
- 6.9 Zprávy uvedené v bodě 6.1 tohoto článku je Další účastník Projektu povinen poskytovat Hlavnímu příjemci elektronicky nebo písemně, dle domluvy a dále pak předkládat zprávy v takové vhodné formě, aby zprávy mohly být Hlavním příjemcem nebo Poskytovatelem publikovány.
- 6.10 Hlavní příjemce zodpovídá za konsolidaci všech podkladů, včetně jím zpracovaných, a následné předložení všech příslušných dokumentů Poskytovateli.

Článek VII

Práva a povinnosti Smluvních stran

- 7.1 Smluvní strany jsou povinny se navzájem informovat o veškerých změnách týkajících se Projektu, dále o případné neschopnosti Smluvních stran plnit řádně a včas povinnosti vyplývající ze Smlouvy a u Dalšího účastníka 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 7 kalendářních dnů ode dne, kdy se o změně dozvěděly. Smluvní strany jsou dále povinny kdykoliv prokázat, že jsou stále způsobilé pro řešení Projektu.
- 7.2 Každá ze Smluvních stran vede oddělenou účetní evidenci všech účetních případů vztahujících se k Projektu.
- 7.3 Každá ze Smluvních stran se zavazuje podrobit se oprávněným kontrolám Projektu ze strany Poskytovatele a dalších kontrolních subjektů a při těchto kontrolách poskytovat odpovídající součinnost.
- 7.4 Každá ze Smluvních stran se zavazuje řádně dokončit a finančně uzavřít Projekt ve stanoveném termínu, včetně finančního vypořádání.
- 7.5 Další účastník Projektu je odpovědný Hlavnímu příjemci za řešení jím prováděné části Projektu a za hospodaření s přidělenou částí účelových finančních prostředků v plném rozsahu.
- 7.6 Každá ze Smluvních stran se zavazuje archivovat dokumenty související s Projektem po dobu nejméně 10 let od ukončení Projektu.

Článek VIII

Práva a povinnosti účastníků ve věcech finančních

- 8.1 Uzanými náklady Projektu se rozumí způsobilé náklady vynaložené na činnosti uvedené v ust. § 2 odst. 2 písm. k) zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací v platném znění, které Poskytovatel schválil a které jsou zdůvodněné.

Uznané náklady Projektu dle schváleného rozpočtu jsou uvedeny v **Příloze č. 1 – Závazné parametry řešení Projektu**.

- 8.2 Plánovanou část dotace převede Hlavní příjemce Dalšímu účastníku Projektu po podpisu Smlouvy a do 15 kalendářních dnů ode dne doručení dotace pro příslušný kalendářní rok na účet Hlavního příjemce na základě Smlouvy o poskytnutí účelové podpory mezi Poskytovatelem a Hlavním příjemcem.
- 8.3 Bankovní spojení včetně variabilního symbolu Dalšího účastníka Projektu je uvedeno v čl. I Smlouvy.
- 8.4 Smluvní strany se zavazují, že při řešení 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, nelze-li aplikovat výjimku podle § 8 odst. 4 zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu a vývoje.
- 8.5 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 Projektu.
- 8.6 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 vést i evidenci o užití pořízeného dlouhodobého nehmotného majetku a na základě ročního využití tyto prostředky vyúčtovat. Tuto evidenci uchovávat po dobu 10 let od ukončení řešení Projektu. Při vedení této účetní evidence jsou Smluvní strany povinny dodržovat běžné účetní zvyklosti a příslušné závazné podmínky uvedené v zásadách, pokynech, směrnících nebo v jiných předpisech, uveřejněných ve Finančním zpravodaji Ministerstva financí, nebo jiným obdobným způsobem. Stanoví-li tak Hlavní příjemce, je Další účastník Projektu povinen předložit účetnictví k auditu.
- 8.7 Nedojde-li k poskytnutí příslušné části dotace Poskytovatelem Hlavnímu příjemci nebo dojde-li k opožděnému poskytnutí příslušné části dotace Poskytovatelem Hlavnímu příjemci v důsledku rozpočtového provizoria podle zvláštního právního předpisu nebo v důsledku aplikace jiného právního předpisu, Hlavní příjemce neodpovídá Dalšímu účastníkovi Projektu za škodu, která vznikla Dalšímu účastníkovi Projektu jako důsledek této situace.
- 8.8 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

- 9.1 Vlastníkem hmotného majetku (infrastruktury), nutného k řešení části Projektu a pořízeného z poskytnuté dotace, je ta Smluvní strana, která vynaložila finanční prostředky na jeho pořízení. Pokud došlo k pořízení hmotného majetku společně více Smluvními stranami, je

předmětný hmotný majetek v podílovém spoluvlastnictví těchto Smluvních stran, přičemž jejich podíl na vlastnictví hmotného majetku se stanoví podle poměru finančních prostředků vynaložených na pořízení předmětného hmotného majetku.

- 9.2 Po dobu realizace Projektu nejsou Smluvní strany oprávněny bez souhlasu Poskytovatele s hmotným majetkem podle odst. 9.1 tohoto článku disponovat ve prospěch třetí osoby, zejména pak nejsou oprávněny tento hmotný majetek zcizit, převést, zatížit, pronajmout, půjčit či zapůjčit.
- 9.3 Hmotný majetek podle odst. 9.1 jsou Smluvní strany oprávněny využívat pro řešení Projektu bezplatně.

Článek X

Duševní vlastnictví

- 10.1 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, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 207/2000 Sb., o ochraně průmyslových vzorů, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů, zákonem č. 478/1992 Sb., o užitných vzorech, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 221/2006 Sb., o vymáhání práv z průmyslového vlastnictví a o změně zákonů na ochranu průmyslového vlastnictví, zákonem č. 206/2000 Sb., o ochraně biotechnologických vynálezů, zákonem č. 441/2003 Sb., o ochranných známkách, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon) a dále zákonem č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací), v platném znění. 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.
- 10.2 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 a průmyslové činnosti.
- 10.3 Předměty duševního vlastnictví, které jsou ve vlastnictví jednotlivých Smluvních stran před uzavřením Smlouvy (tzv. vnesená práva) a které jsou rozumně potřebné pro realizaci Projektu nebo pro užívání jeho výsledků, zůstávají ve vlastnictví příslušné Smluvní strany. Smluvní strana umožní využívání předmětů duševního vlastnictví jemu náležících ostatním Smluvním stranám v rozsahu nezbytně potřebném pro účely realizace Projektu.
- 10.4 Smluvní strany se dohodly na tom, že duševní vlastnictví vzniklé při plnění úkolů v rámci Projektu je majetkem té Smluvní strany, jejíž pracovníci duševní vlastnictví vytvořili.

Smluvní strany si prostřednictvím řešitele navzájem oznámí (neprodleně, nejpozději však na nejbližším kvartálním kontrolním dni Projektu) vytvoření duševního vlastnictví a Smluvní strana, která je majitelem takového duševního vlastnictví, nese náklady spojené s podáním přihlášek a vedením příslušných řízení k zajištění ochrany duševního vlastnictví. V případě industrializace technických řešení vyvinutých v Projektu obdrží Smluvní strana neomezenou trvalou bezplatnou licenci k užívání veškerého duševního vlastnictví vytvořeného v rámci Projektu. Licence se vztahuje na Smluvní stranu a na společnosti s ní spojené.

- 10.5 Duševní vlastnictví vyplývající z plnění úkolů v rámci Projektu oběma Smluvními stranami je společným vlastnictvím Smluvních stran, přičemž vlastnický podíl každé Smluvní strany na výsledném duševním vlastnictví činí 50 %. Smluvní strany jsou si vzájemně nápomocny 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 k zajištění ochrany duševního vlastnictví.
- 10.6 Pokud jedna Smluvní strana nemá zájem o registraci společného duševního vlastnictví, může druhá Smluvní strana požádat, aby právo na registraci bylo na tuto stranu převedeno - v případě potřeby za náhradu nákladů vynaložených do tohoto okamžiku. Smluvní strany před převodem projednají podmínky převedení práva podat přihlášku. Smluvní strana, na kterou je převedeno právo k duševnímu vlastnictví a právo k podání přihlášky, nese náklady spojené s podáním přihlášky a vedením příslušných řízení k zajištění ochrany duševního vlastnictví.
- 10.7 Prohlášení o vytvoření předmětu duševního vlastnictví, např. o vytvoření vynálezu, vzniklého v rámci Projektu je nutné zaslat písemně Smluvním stranám, provede jej ta Smluvní strana, která se na vytvoření předmětu duševního vlastnictví podílela.
- 10.8 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 týkajících se ochrany práv duševního vlastnictví.
- 10.9 Pokud práva k duševnímu vlastnictví, která mají být vytvořena během realizace Projektu, náleží více než jedné Smluvní straně v souladu s ustanoveními Smlouvy, obě Smluvní strany budou rovnými vlastníky duševního vlastnictví – bez ohledu na jakoukoli váhu vynálezcovství. Obě Smluvní strany společně rozhodují o využívání těchto práv a žádná Smluvní strana není oprávněna tato práva využívat bez souhlasu druhé Smluvní strany. Smluvní strany se zavazují vynaložit veškeré úsilí k dosažení dohody o společném využití práv k danému duševnímu vlastnictví. Platné uzavření licenční Smlouvy vyžaduje souhlas druhé Smluvní strany, přičemž žádná Smluvní strana nesmí neodůvodněně odmítnout udělení licence druhé Smluvní straně. Smluvní strana může svůj podíl převést na třetí stranu pouze v případě, že druhá Smluvní strana do dvou měsíců po obdržení písemné nabídky na převod nabídku nepřijme. Pokud dojde ke změně vlastnických poměrů u jedné Smluvní strany, vyžaduje převod společných ochranných práv nebo jejich podílů na třetí stranu v každém případě písemný souhlas druhé Smluvní strany. Pro vztahy mezi Smluvními stranami platí obecná pravidla pro spoluvlastnictví, jak jsou popsána v této dohodě v článku X, odstavec 10.5.

Článek XI

Zajištění ochrany výsledků výzkumu a vývoje uskutečněných v souvislosti s Projektem

- 11.1 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.
- 11.2 Smluvní strany se zavazují si vzájemně poskytovat veškeré informace rozumně nutné pro vykonávání činností podle Smlouvy, informace o činnostech v Projektu a o jejich výsledcích.
- 11.3 Nedohodnou-li se Smluvní strany v konkrétním případě jinak, jsou veškeré informace, které získá jedna Smluvní strana od ostatních Smluvních stran 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.
- 11.4 Povinnosti podle odstavce 11.3 platí beze změny po dobu dalších 5 let po skončení účinnosti ostatních ustanovení Smlouvy, ať k němu dojde z jakéhokoliv důvodu.
- 11.5 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 ostatními Smluvními stranami a uvést jejich identifikační znaky. Zveřejněním nesmí být dotčena nebo ohrožena ochrana výsledků Projektu, jinak Smluvní strana odpovídá ostatním Smluvním stranám za způsobenou škodu. Kterákoliv ze Smluvních stran může informaci o participaci na projektu volně využívat v rámci své propagace během i po skončení řešení projektu.
- 11.6 Hlavní příjemce a Další účastník Projektu se zavazují samostatně předávat údaje o výsledcích vytvořených při realizaci Projektu do Rejstříku informací o výsledcích výzkumu a vývoje (RIV), a to v termínech a ve formě požadované zákonem o podpoře výzkumu a vývoje, pokud se Smluvní strany nedohodnou jinak.

Článek XII

Odpovědnost za škodu

- 12.1 Hlavní příjemce odpovídá Poskytovateli za zákonné použití poskytnuté podpory. Smluvní strany si navzájem odpovídají za škodu způsobenou porušením povinností ze Smlouvy vyplývajících.
- 12.2 Další účastník odpovídá Hlavnímu příjemci zejména za:
 - nedokončení té části Projektu, za níž nesou dle Smlouvy odpovědnost,
 - poskytnutí nesprávných, neúplných nebo jinak vadných výsledků vědecké práce,

- nerespektování ve Smlouvě uvedených informačních povinností vůči Hlavnímu příjemci a Poskytovateli jakož i povinností vyplývajících z právních předpisů a směrnic EU.
- nesrovnalosti při vedení účetnictví a porušování povinností k archivaci dokladů Projektů,
- neposkytnutí součinnosti v případě, kdy je podle Smlouvy povinen součinnost poskytnout.

Článek XIII

Doba trvání Smlouvy, odstoupení od Smlouvy a smluvní sankce

- 13.1 Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu zástupci obou Smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Platnost Smlouvy je ukončena po třech letech po ukončení Projektu, pokud se Smluvní strany nedohodnou na jejím prodloužení. Ustanovení bodů 7.3, 7.6, 11.3 a 11.4 Smlouvy 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.
- 13.2 V případě, že Poskytovatel nerozhodne jinak, postupuje se dle následujících bodů.
- 13.3 Smluvní strana je oprávněna od Smlouvy odstoupit v případě, kdy se prokáže, že údaje předané druhou Smluvní stranou před uzavřením Smlouvy, které představovaly podmínky, na jejichž splnění bylo vázáno uzavření Smlouvy, jsou nepravdivé, nebo v případě, že druhá Smluvní strana neplní své povinnosti ze Smlouvy ani na základě písemné výzvy k plnění zaslané oprávněnou Smluvní stranou
- 13.4 Smluvní strana je dále oprávněna odstoupit od Smlouvy na základě písemného odůvodněného prohlášení o tom, že nemůže splnit své závazky dle Smlouvy, nebo v případě, že druhá Smluvní strana použije účelovou podporu na základě Smlouvy v rozporu s účelem anebo na jiný účel, než na který jí byla ve smyslu Smlouvy poskytnuta.
- 13.5 Pokud dojde k odstoupení Smluvní strany od Smlouvy dle předchozích bodů tohoto článku, jsou Smluvní strany povinny řídit se pokyny Poskytovatele ohledně vrácení podpory/části podpory, která jim byla na základě Smlouvy o poskytnutí podpory poskytnuta, a to včetně případného majetkového prospěchu získaného v souvislosti s neoprávněným použitím této podpory, a to nejdéle do 30 kalendářních dnů ode dne, kdy bylo dotčeným Smluvním stranám doručeno písemné vyhotovení listiny obsahující oznámení o odstoupení od Smlouvy.
- 13.6 Smluvní strana je dále oprávněna odstoupit od Smlouvy z toho důvodu, že druhá Smluvní strana neplní podmínky vyplývající ze Smlouvy, nebo že není schopna prokázat, že je stále způsobilá pro řešení Projektu. V takovém případě jsou Smluvní strany povinny řídit se pokyny Poskytovatele.
- 13.7 Odstoupení od Smlouvy je účinné a Smlouva zaniká doručením projevu vůle o odstoupení poslední ze Smluvních stran. O ukončení řešení Projektu však rozhoduje Poskytovatel.
- 13.8 Pokud některá ze Smluvních stran hodlá odstoupit z řešení Projektu a Poskytovatel takovou změnu schválí, bude součástí příslušného dodatku ke Smlouvě dohoda, předávací protokol či jiný obdobný dokument stvrzující souhlas všech Smluvních stran o vypořádání dosavadních povinností odstoupivší Smluvní strany vyplývajících jí z řešení Projektu,

zejména stav dosažených výsledků, dále finanční otázky týkající se řešení Projektu a práva k duševnímu vlastnictví.

Článek XIV

Závěrečná ustanovení

- 14.1 Projekt má kód důvěrnosti údajů C, tedy předmět řešení projektu podléhá obchodnímu tajemství podle § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ale název projektu, cíle projektu a zhodnocení výsledku řešení projektu dodané do centrální evidence projektů CEP, jsou upraveny tak, aby byly zveřejnitelné.
- 14.2 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 věcně a místně příslušnými soudy České republiky.
- 14.3 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 Hlavním příjemcem a Dalším účastníkem Projektu sjednány podmínky ukončení Smlouvy. Nedílnou součástí dohody o ukončení Smlouvy bude řádné vyúčtování všech finančních prostředků, které byly na řešení Projektu Smluvními stranami vynaloženy.
- 14.4 Vztahy Smlouvou neupravené se řídí právními předpisy platnými v České republice, a to zejména zákonem č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací), v platném znění a zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
- 14.5 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.
- 14.6 Žádný závazek dle této Smlouvy není fixním závazkem podle § 1980 občanského zákoníku.
- 14.7 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.
- 14.8 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.
- 14.9 Změny a doplňky Smlouvy mohou být prováděny pouze dohodou Smluvních stran, a to formou písemných dodatků ke Smlouvě. Za písemnou formu se pro tento účel

nepovažuje jednání učiněné elektronickými či jinými technickými prostředky (email, fax apod.). Dle tohoto bodu se nepostupuje, dojde-li ke změně ustanovení článku IV Smlouvy (změna řešitelů Smluvních stran nebo jejich kontaktních údajů).

14.10 Smlouva je vyhotovena ve 2 paré, každá Smluvní strana obdrží jedno vyhotovení.

14.11 Nedílnou součástí Smlouvy je **Příloha č. 1 – Závazné parametry řešení Projektu.**

14.12 Smluvní strany shodně prohlašují, že Smlouva byla sepsána dle jejich svobodné vůle, vážně, určitě, srozumitelně a že představuje úplnou a správnou vůli a dohodu Smluvních stran.

14.13 Smluvní strany tímto prohlašují, že uzavření Smlouvy proběhlo plně v souladu s jejich interními předpisy a že jsou si plně vědomy závazků, které uzavřením Smlouvy přebírají.

V Praze, dne

Za Hlavního příjemce:

.....

prof. Ing. Pavel Novák, Ph.D.
prorektor VaV VŠCHT Praha

V Českých Budějovicích,

Za Dalšího účastníka Projektu:

.....

Ing. Milan Šlachta
jednatel

.....

Dr. Alan Celić
jednatel

ZÁVAZNÉ PARAMETRY ŘEŠENÍ PROJEKTU

Číslo projektu: **TS01020164**

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

Technologie demineralizace vody pro elektrolytickou výrobu vodíku s eliminací odpadních koncentrátů.

2. Datum zahájení a ukončení projektu

07/2024 – 12/2027

3. Cíl projektu

Cílem projektu je vyvinout jednotku pro výrobu demineralizované vody určenou pro elektrolytickou výrobu vodíku. Jednotka bude určena pro přerušovaný provoz reflektující produkci obnovitelných zdrojů a potřeb elektrolyzérovy vody. Součástí jednotky bude stupeň pro eliminaci kapalných koncentrátů, jejichž likvidace dnes často představuje významnou překážku při realizaci technologie elektrolytické produkce vodíku.

Získané poznatky umožní navrhnout demineralizační jednotky velikostně uzpůsobené danému zdroji energie a elektrolyzérovy.

Dosažení cíle bude prokázáno provozními daty z provozu realizované jednotky.

4. Řešitel — Klíčová osoba řešitelského týmu

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

5. Plánované výsledky projektu

Identifikační číslo TS01020164-V2	Název výstupu/výsledku Laboratorní aparatura Elektrolyzér-ZLD
Popis výstupu/výsledku XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV Gfunk – Funkční vzorek	

Identifikační číslo TS01020164-V1	Název výstupu/výsledku Demineralizační jednotka s eliminací kapalných odpadů
Popis výstupu/výsledku XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV Ztech – Ověřená technologie	

6. Identifikační údaje účastníků

Hlavní příjemce - [P] 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	

Další účastník - [D] Robert Bosch, spol. s r.o.

iČ 46678735	Obchodní jméno Robert Bosch, spol. s r.o.
Kód organizační jednotky	Organizační jednotka
Právní forma POO - Právnícká osoba zapsaná v obchodním rejstříku (zákon č. 304/2013 Sb., o veřejných rejstřících právnických a fyzických osob)	
Typ organizace VP - Velký podnik	

7. Náklady

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

Projekt — TS01020164

Položka / rok	2024	2025	2026	2027	Celkem maximální výše
Náklady projektu celkem	4 741 700	16 372 937	20 641 161	10 508 475	52 264 273
Výše podpory	2 842 378	8 318 239	10 174 916	6 300 902	27 636 435
Maximální intenzita podpory projektu					60 %

Hlavní příjemce — [P] Vysoká škola chemicko-technologická v Praze

Položka / rok	2024	2025	2026	2027	Celkem maximální výše
Osobní náklady	606 248	1 213 834	1 213 834	1 213 834	4 247 750
Subdodávky	0	0	0	0	0
Ostatní přímé náklady	120 000	280 000	280 000	280 000	960 000
Nepřímé náklady	303 000	623 000	623 000	623 000	2 172 000
Náklady projektu celkem	1 029 248	2 116 834	2 116 834	2 116 834	7 379 750
Výše podpory	1 029 248	2 116 834	2 116 834	2 116 834	7 379 750
Způsob výpočtu režijních nákladů					Full cost

Další účastník — [D] Robert Bosch, spol. s r.o.

Položka / rok	2024	2025	2026	2027	Celkem maximální výše
Osobní náklady	2 800 000	5 850 000	6 150 000	5 450 000	20 250 000
Subdodávky	0	0	0	0	0
Ostatní přímé náklady	170 200	5 555 795	8 670 648	1 263 850	15 660 493
Nepřímé náklady	742 252	2 850 308	3 703 679	1 677 791	8 974 030
Náklady projektu celkem	3 712 452	14 256 103	18 524 327	8 391 641	44 884 523
Výše podpory	1 813 130	6 201 405	8 058 082	4 184 068	20 256 685
Způsob výpočtu režijních nákladů	Flat rate 25%				

T A

Č R

8. Další závazné parametry projektu
