**Smlouva o účasti na řešení projektu**

**„Bioplyn jako stabilizační prvek energetického mixu komunitní energetiky“**

**BIONEMIX**

uzavřená v souladu se zákonem č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a
inovací v platném znění (ZPVV)

**Článek I**

**Smluvní strany**

1. **Hlavní příjemce dotace**

Název: **Vysoká škola chemicko-technologická v Praze (VSCHT Praha)**

se sídlem: Technická 1905/5, 166 28 Praha 6 - Dejvice

IČ: 60461373

DIČ: CZ60461373

Bank. spojení: ČSOB, a.s.,

Č. účtu: xxxxxx VS 228 23 5373

Zastoupena: pxxxxxxx prorektorem pro VaV

dále jen „**Hlavní příjemce**“)

**a**

1. **Další účastník projektu**

Název: **Pražské vodovody a kanalizace, a.s., (PVK)**

se sídlem: Ke Kablu 971/1, 102 00 Praha 10 - Hostivař

IČ: 25656635

Bank. spojení: Komerční banka a. s.

Č. účtu: xxxxxx

Zastoupen: Ixxxxxxxx místopředsedou představenstva a

xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx , členkou představenstva

(dále jen „**Další účastník projektu**“)

**Preambule**

Návrh projektu č. TQ15000184 s názvem *Bioplyn jako stabilizační prvek energetického mixu komunitní energetiky* podaný Hlavním příjemcem do 7. veřejné soutěže Programu na podporu aplikovaného výzkumu a inovací SIGMA, byl poskytovatelem přijat k podpoře. V souladu s § 9 ZPVV uzavře Hlavní příjemce s poskytovatelem Technologickou agenturou ČR (dále jen „**Poskytovatel**“) 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**

* 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. TQ15000325 s názvem „Bioplyn jako stabilizační prvek energetického mixu komunitní energetiky *“* (dále jen „**Projekt**“).
	2. Předmětem Smlouvy je dále vymezení podmínek, za kterých bude Hlavním příjemcem

poskytnuta část účelových finančních prostředků Dalšímu účastníkovi Projektu.

* 1. Předmětem Smlouvy je dále úprava vzájemných práv a povinností Smluvních stran k

hmotnému majetku nutnému k řešení Projektu a nabytého Hlavním příjemcem a dalším účastníkem Projektu, a dále k výsledkům Projektu a využití výsledků Projektu.

**Článek III**

**Podmínky spolupráce stran**

* 1. Smluvní strany prohlašují, že se s Projektem, včetně projektové žádosti, seznámily, a to před

podpisem této Smlouvy.

* 1. Nedílnou součástí Smlouvy je Příloha - *Závazné parametry řešení projektu*, která je

schváleným návrhem Projektu ve smyslu § 9 odst. 2 zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků, a obsahuje označení Hlavního příjemce a Dalšího účastníka, název a předmět řešení Projektu, jméno, příjmení a případné akademické tituly a vědecké hodnosti řešitele, časový plán řešení Projektu včetně termínu zahájení a ukončení řešení Projektu, cíle a deklarované výsledky Projektu, Závazné parametry řešení projektu rovněž obsahují tabulku uznaných nákladů Projektu, která obsahuje jejich rozdělení na jednotlivé roky řešení Projektu, míru podpory z uznaných nákladů a s tím související celková výše poskytované účelové podpory, včetně jejího rozdělení mezi Hlavního příjemce a dalšího účastníka Projektu.

* 1. Smluvní strany se zavazují, že vyvinou veškeré nezbytné úsilí, aby byl naplněn účel, cíl a výsledek Projektu. Nedosažení účelu, cíle a výsledku Projektu lze odůvodnit pouze v naplnění okolností obecně uznávaných a definovaných jako vyšší moc.
	2. 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 v ISTA a na webových stránkách Poskytovatele.

**Článek IV**

**Složení projektu - řešitel a spoluřešitelé**

* 1. Osobou, která odpovídá za vědecké řešení Projektu na straně Hlavního příjemce je hlavní řešitel: xxxxxxx xxxxxxxxx, Ústav technologie vody a prostředí VŠCHT Praha.
	2. Osobou, která odpovídá za vědecké řešení Projektu na straně Dalšího účastníka je odpovědný řešitel:xxxxxxxxxx
	3. Řešitel Hlavního příjemce je odpovědný za celkovou odbornou úroveň Projektu. Musí být k Hlavnímu příjemci v pracovním poměru nebo v poměru 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 obdobném.

**Článek V**

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

* 1. Hlavní příjemce plní funkci koordinátora Projektu a zajišťuje administrativní spolupráci

s Poskytovatelem.

* 1. Další účastník Projektu se při provádění činností dle Smlouvy zavazuje konat tak, aby

umožnil Hlavnímu 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.

* 1. 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.
	2. Každá ze Smluvních stran odpovídá za tu část Projektu, kterou fakticky provádí a vykonává.
	3. Smluvní strany se zavazují k účasti na kontrolních dnech, které se budou konat minimálně jednou na 3měsíce, a to aniž by Stranám byla doručována písemná pozvánka k účasti na kontrolním dnu. Na termínu a místu konání kontrolního dne se Smluvní strany dohodnou na předcházejícím kontrolním dnu, v případě první schůzky pak telefonicky nebo emailem. O průběhu a výsledku kontrolního dne bude sepsán zápis zapisovatelem, kterého určí Hlavní přjemce. Každá ze Smluvních stran obdrží kopii zápisu. Jednotlivá ustanovení zápisu jsou závazná pro Smluvní strany, jakož i pro řešitele. V případě rozporu stran Projektu ohledně dalšího postupu při provádění Projektu rozhoduje Hlavní příjemce. V případě možnosti a potřeby lze provést kontrolní dny on-line.

**Článek VI**

**Hodnocení Projektu**

* 1. Za účelem ověření a zhodnocení postupu spolupráce Dalšího účastníka projektu na řešení Projektu je Další účastník projektu povinen předložit Hlavnímu příjemci:
1. průběžné periodické zprávy,
2. průběžné neperiodické zprávy, c) závěrečnou zprávu,
3. výkazy uznaných nákladů Projektu,
4. další zprávy, pokud tak stanoví Hlavní příjemce.
	1. 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.
	2. 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 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 si Hlavní příjemce průběžnou periodickou zprávu vyžádal.

* 1. 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.
	2. 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.
	3. Závěrečná zpráva musí zahrnovat celé období Řešení části Projektu a musí být Dalším účastníkem projektu poskytnuta Hlavnímu příjemci do 15 kalendářních dnů po ukončení Řešení části Projektu, a to i v případě předčasného ukončení Projektu.
	4. Výkazy způsobilých nákladů Projektu se rozumí výkazy, které zachycují a prokazují čerpání

způsobilých nákladů Dalším účastníkem projektu v souladu se schváleným návrhem Projektu a Smlouvou.

* 1. 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.

* 1. Zprávy uvedené v bodě 6.1 tohoto článku je Další účastník projektu povinen poskytovat

Hlavnímu příjemci včas a respektovat pokyny Hlavního příjemce týkající se obsahu, struktury zpráv a lhůt pro jejich odevzdání a dále pak předkládat zprávy v takové vhodné formě, aby zprávy mohly být Hlavním příjemcem nebo Poskytovatelem publikovány.

* 1. Hlavní příjemce je povinen předložit poskytovateli společně s první průběžnou zprávou Plán správy dat (DMP), pravidelně ho aktualizovat a aktualizovanou verzi Plánu správy dat předkládat jako součást průběžné a závěrečné zprávy. Další účastník poskytne součinnost při přípravě a aktualizaci DMP.

**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 či nemožnosti subjektu plnit řádně a včas povinnosti vyplývající ze Smlouvy 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 bez zbytečného odkladu, 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.
	2. Každá ze Smluvních stran vede oddělenou účetní evidenci všech účetních případů

vztahujících se k Projektu.

* 1. Každá ze Smluvních stran se zavazuje podrobit se kontrolám Projektu ze strany Poskytovatele a dalších kontrolních subjektů a při těchto kontrolách poskytovat odpovídající součinnost.
	2. Každá ze Smluvních stran se zavazuje řádně dokončit a finančně uzavřít Projekt ve

stanoveném termínu, včetně finančního vypořádání.

* 1. 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.

* 1. 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**

* 1. Uznanými náklady Projektu se rozumí způsobilé náklady vynaložené na činnosti uvedené v ust. § 2 odst. 2 písm. l) 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 - Závazné parametry řešení**.
	2. Část dotace ve výši uvedené ve smlouvě o poskytnutí účelové podpory převede Hlavní příjemce Dalšímu účastníku projektu po podpisu této Smlouvy do 20 dnů ode dne přijetí dotace pro příslušný kalendářní rok na účet Hlavního příjemce na základě smlouvy o poskytnutí účelové podpory mezi Poskytovatelem a Hlavním příjemcem.
	3. Bankovní spojení Dalšího účastníka projektu včetně variabilního symbolu pro identifikaci platby je uvedeno v čl. I Smlouvy.
	4. Smluvní strany upraví poměrně svůj podíl na dotaci ze strany Poskytovatele, celkových nákladech na řešení Projektu i technické náplni řešení Projektu, pokud bude rozhodnutím Poskytovatele změněna výše čerpané dotace požadované v žádosti o podporu Projektu.
	5. 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, o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
	6. 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, a to přímou platbou dodavatelům z bankovního účtu.

* 1. Další účastník je povinen předložit Hlavnímu příjemci za každý rok řešení výkazy způsobilých nákladů. Výkazy způsobilých nákladů Projektu se rozumí výkazy, které zachycují a prokazují čerpání způsobilých nákladů Dalším účastníkem projektu v souladu se schváleným návrhem Projektu a touto Smlouvou.
	2. 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 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 Hlavní příjemce, je Další účastník projektu předložit účetnictví k auditu.
	3. 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.
	4. 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. Vlastníkem hmotného majetku (infrastruktury) nutného k řešení části Projektu a pořízeného z poskytnuté dotace je ta Smluvní strana, která se na řešení dané části Projektu podílí. Pokud došlo k pořízení hmotného majetku společně oběma 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.
	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.
	3. Hmotný majetek podle odst. 9.1 jsou Smluvní strany oprávněny využívat pro řešení Projektu bezplatně.

**Článek X**

**Duševní vlastnictví**

* 1. Právní vztahy vzniklé v souvislosti s ochranou průmyslového vlastnictví vytvořeného při plnění účelu Smlouvy se řídí obecně závaznými právními předpisy České republiky, zejména zákonem č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), 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. 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. 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.
	2. Smlouva upravuje práva Smluvních stran k předmětům průmyslového vlastnictví existující před uzavřením Smlouvy a stanoví pravidla užití těchto předmětů pro účely realizace Projektu, dále Smlouva upravuje práva na vytvořené předměty průmyslového vlastnictví, které vzniknou v průběhu trvání Smlouvy a stanou se vlastnictvím těch Smluvních stran, které je vytvoří.
	3. Předmětem průmyslového 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.
	4. Předměty průmyslového 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 Hlavního příjemce nebo Dalšího účastníka projektu, nebo Další účastník projektu umožní využívání předmětů průmyslového vlastnictví jemu náležících Hlavnímu příjemci v rozsahu potřebném pro účely realizace Projektu.
	5. Smluvní strany se dohodly na tom, že duševní vlastnictví vzniklé při plnění úkolů v rámci Projektu, resp. práva k těmto nehmotným statkům, náleží té Smluvní straně, jejíž zaměstnanci duševní vlastnictví vytvořili. 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.

* 1. Vznikne-li duševní vlastnictví při plnění úkolů v rámci Projektu prokazatelně spoluprací zaměstnanců 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 podíleli zaměstnanci každé ze Smluvních stran. Smluvní strany jsou si vzájemně

nápomocny při přípravě podání přihlášek k Úřadu průmyslového vlastnictví, a to i zahraničních. Smluvní strany se v poměru jejich spoluvlastnických podílů podílejí na

nákladech spojených s podáním přihlášek a vedením příslušných řízení.

* 1. Nebude-li jedna ze Smluvních stran 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.

* 1. Prohlášení o vytvoření předmětu duševního vlastnictví, např. o vytvoření vynálezu, vzniklého v rámci Projektu je nutné provést písemně, provede jej ta Smluvní strana, která se na vytvoření předmětu duševního vlastnictví podílela, v případě rovnosti podílů provede

přihlášení Hlavní příjemce.

* 1. 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.
	2. Smluvní strany jsou oprávněny využívat know-how získané při provádění Projektu a přenést výsledky tohoto know-how do praxe. Smluvní strany se zavazují uzavřít po ukončení realizace Projektu smlouvu o využití těch výsledků, které budou v podílovém spoluvlastnictví. Ve smlouvě se Smluvní strany zavazují sjednat podmínky pro nekomerční i komerční využití výsledků ze strany Hlavního přjemce nebo Druhého účastníka, včetně výše odměny z takového využití.
	3. Pokud práva z předmětu průmyslového vlastnictví, které bude vytvořeno při realizaci

Projektu, náleží v souladu s ustanoveními Smlouvy oběma Smluvním stranám, o využití

těchto práv rozhodnou obě Smluvní strany, žádný ze spoluvlastníků není oprávněn využívat tato práva bez souhlasu druhého spoluvlastníka. Smluvní strany se zavazují vynaložit

maximální úsilí o dohodu na společném využití práv z předmětu průmyslového vlastnictví.

K platnému uzavření licenční smlouvy je třeba souhlasu obou spoluvlastníků. K převodu práv z předmětu průmyslového vlastnictví na třetí osobu je zapotřebí souhlasu obou spoluvlastníků. Na třetí osobu může jeden ze spoluvlastníků převést svůj podíl jen v případě, že druhý ze spoluvlastníků nepřijme ve lhůtě jednoho měsíce od doručení nabídky písemnou nabídku převodu. V ostatních otázkách se vzájemné vztahy mezi spoluvlastníky řídí obecnými předpisy o podílovém spoluvlastnictví.

**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 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 10.000,-Kč splatná na účet druhé Smluvní strany uvedený v čl. I Smlouvy.

* 1. 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.
	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 povinen uvést, že se jedná o Projekt řešený ve spolupráci s druhou Smluvní stranou a uvést její identifikační znaky. Zveřejněním nesmí být dotčena nebo ohrožena ochrana výsledků Projektu, jinak Smluvní strana odpovídá druhé Smluvní straně za způsobenou škodu.

* 1. 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 a vývoje z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění

pozdějších předpisů:

1. Hlavní příjemce a Další účastník projektu 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.

1. Způsob započítávání výsledků a podíl dedikací v rámci Projektu bude stanoven na základě podílu, jímž Hlavní příjemce a Další účastník projektu 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 XII**

**Odpovědnost za škodu**

* 1. Hlavní přjemce odpovídá Poskytovateli za zákonné použití poskytnuté dotace. Další účastník projektu odpovídá Hlavnímu příjemci za škodu způsobenou porušením povinností ze Smlouvy vyplývajících, a to zejména za:
* nedokončení té části Projektu, za níž nese dle Smlouvy odpovědnost,
* poskytnutí nesprávných, neúplných nebo jinak vadných výsledků vědecké práce,
* nerespektování informačních povinností vůči Hlavnímu příjemci a Poskytovateli jakož i povinnosti vyplývajících z právních předpisů a směrnic EU
* nesrovnalosti při vedení účetnictví a porušování povinností k archivaci dokladů Projektu,
* neposkytnutí součinnosti v případě, kdy je podle Smlouvy povinen součinnost poskytnout.

**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 doby ukončení řešení Projektu.
	2. Pokud Další účastník projektu použije účelovou podporu na základě Smlouvy v rozporu s účelem anebo na jiný účel, než na který mu byla ve smyslu Smlouvy poskytnuta, je Hlavní příjemce oprávněn od této Smlouvy jednostranně písemně odstoupit. Hlavní příjemce je rovněž oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě, kdy se prokáže, že údaje předané Dalším

účastníkem projektu před uzavřením Smlouvy, které představovaly podmínky, na jejichž splnění bylo vázáno uzavření Smlouvy, jsou neúplné nebo nepravdivé.

* 1. Pokud Hlavní příjemce odstoupí od Smlouvy dle předchozího odstavce, je Další účastník projektu povinen Hlavnímu příjemci vrátit veškeré finanční prostředky, které mu byly na základě této Smlouvy poskytnuty, a to včetně případného majetkového prospěchu získaného v souvislosti s neoprávněným použitím těchto prostředků, a to nejdéle do 30 dnů ode dne, kdy mu bylo doručeno písemné vyhotovení listiny obsahující oznámení o odstoupení od Smlouvy ze strany Hlavního příjemce.
	2. Další účastník projektu je oprávněn odstoupit od Smlouvy, a to jen z důvodů a na základě jeho písemného odůvodněného prohlášení o tom, že nemůže splnit své závazky dle Smlouvy. V takovém případě je povinen vrátit dle pokynu Hlavního přjemce veškerou dotaci, která mu byla na základě Smlouvy poskytnuta, včetně případného majetkového prospěchu získaného v souvislosti s použitím této účelové podpory, a to do 30 dnů ode dne, kdy odstoupení od Smlouvy bylo doručeno Hlavnímu příjemci.
	3. Odstoupení od Smlouvy je účinné jeho doručením druhé Smluvní straně.
	4. Pokud Poskytovatel neuzná náklady Projektu Dalšího účastníka projektu nebo jejich část, je Další účastník projektu povinen vrátit neuznané náklady nebo jejich část ve lhůtě stanovené Hlavním příjemcem. Nevrátí-li Další účastník projektu neuznané náklady nebo jejich část ve stanovené lhůtě, je povinen zaplatit Hlavnímu příjemci smluvní pokutu ve výši 1 promile za každý den prodlení z nevrácené částky.
	5. Ustanoveními o smluvní pokutě, ať je o nich hovořeno kdekoli ve Smlouvě, není dotčen nárok Hlavního přjemce nebo Dalšího účastníka projektu na náhradu škody. Smluvní strany tímto výslovně vylučují použití § 2050 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

**Článek XIV**

**Závěrečná ustanovení**

* 1. Údaje o Projektu podléhají kódu důvěrnosti údajů 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 Rozhodčího soudu při Hospodářské komoře České republiky a Agrární komoře České republiky podle jeho Řádu a Pravidel třemi rozhodci.
	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 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 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, občanským zákoníkem.
	5. Odpověď 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 Rozhodčím 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 nepřihlíže lo.

* 1. Na tuto Smlouvu se neuplatní ustanovení § 1793 občanského zákoníku (neúměrné zkrácení) ani § 1796 občanského zákoníku (lichva). Obě smluvní strany na sebe berou riziko nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 občanského zákoníku.
	2. Smlouva nabývá platnosti podpisem oběma Smluvními stranami. S ohledem na skutečnost, že tato Smlouva podléhá právní úpravě zák. č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv, a bude uveřejněna v Registru smluv dle ust. § 4 tohoto zákona, nabývá účinnosti dnem uveřejnění. Zveřejnění v Registru smluv zajistí Hlavní příjemce.
	3. Změny a doplňky Smlouvy mohou být prováděny pouze dohodou Smluvních stran, a to formou písemných číslovaných dodatků ke Smlouvě.
	4. Tato Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž obě Smluvní strany připojí na smlouvu své zaručené elektronické podpisy nebo uznávané elektronické podpisy (v jakékoli formě) a následně obdrží její elektronický originál opatřený těmito elektronickými podpisy.
	5. Hlavní přjemce a Další účastník projektu tímto prohlašují, že si Smlouvu před podpisem přečetli a že Smlouva odpovídá jejich svobodné, vážné a určité vůli, prosté omylu. Další účastník prohlašuje, že se seznámil se všemi pravidly stanovenými Všeobecnými podmínkami.

**Článek XV**

**Protikorupční doložka**

* 1. Při plnění této Smlouvy se Smluvní strany zavazují striktně dodržovat všechny aplikovatelné a platné právní předpisy týkající se etiky podnikání, včetně předpisů zakazujících uplácení veřejných činitelů a soukromých osob, protiprávní ovlivňování a praní špinavých peněz, a to zejména zákon ČR č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, ve znění pozdějších předpisů.
	2. Smluvní strany se zavazují zavést a provádět všechna nezbytná a přiměřená opatření k zabránění korupce.
	3. Hlavní přjemce se zavazuje, že částky zaplacené v rámci plnění této Smlouvy budou určeny výhradně jako úhrada za dodání dohodnutých dodávek a/nebo služeb Hlavní příjemce prohlašuje, že podle jeho vědomí, žádný z jeho zástupců ani osob, které se podílejí na plnění podle této Smlouvy, nenabízí, nedává, nevyžaduje od veřejné nebo soukromé právnické nebo fyzické osoby (včetně veřejných činitelů) jakoukoli výhodu s úmyslem dopustit se některého z porušení uvedeného v prvním odstavci výše ani výhodu od takových osob se stejným úmyslem nepřijímá.
	4. Pokud Další účastník projektu má oprávněné důvody domnívat se, že Hlavní příjemce porušil ustanovení této doložky, je Další účastník projektu povinen na tuto skutečnost Hlavního příjemce upozornit a nebude-li náprava závadného stavu odstraněna bez zbytečného odkladu, pak je Další účastník projektu oprávněn pozastavit plnění této Smlouvy na dobu nezbytnou k vyšetření předmětného jednání. Prokáže- li prošetření předmětného případu, že došlo ze strany Hlavního příjemce k porušení ustanovení doložky, pak Další účastník projektu neodpovídá za prodlení související s přerušením plnění této Smlouvy. Smluvní strany se zavazují spolupracovat v dobré víře na potřebném ověření a vyšetření předmětného jednání.
	5. Pokud Hlavní příjemce prokazatelně poruší povinnost uvedenou výše v této doložce, Další účastník projektu může od této Smlouvy odstoupit.
	6. . Dodržování této doložky je jednou ze základních povinností této Smlouvy.
	7. . Hlavní přjemce podpisem smlouvy prohlašuje, že se seznámil s:
1. Pravidly chování 3. stran na pracovištích skupiny Veolia ve vztahu k BOZP, PO a OŽP a ve vztahu k IT bezpečnosti (dále jen „Pravidla“) a že je bude při realizaci předmětu plnění dodržovat. Aktuální znění Pravidel je uvedeno na internetové stránce: http://www. veo lia.c z/cs/p ravid la-cho vani-tretic h- stran.
2. ustanovením o udržitelném rozvoji (dále jen „Ustanovení“) a že jej bude dodržovat a s Brožurou Smysl naší činnosti (dále jen „Brožura. Aktuální znění Ustanovení a Brožury je uvedeno na internetové stránce: <http://www.veolia.cz/cs/pravidla-chovani-tretich-stran>.
3. s Chartou nákupu (dále jen „Charta“) a že ji bude dodržovat. Aktuální znění Charty je uvedeno na internetové stránce: <http://www.veolia.cz/cs/pravidla-chovani-tretich-stran>.
	1. . Hlavní přjemce se zavazuje informovat všechny kontaktní osoby a jiné fyzické osoby (dále jen **„subjekty údajů“**), jejichž osobní údaje přjemce na základě této Smlouvy předává dalšímu účastníkovi, o zpracování jejich osobních údajů dalším účastníkem, a to alespoň v rozsahu odpovídajícím této Smlouvě a vyžadovaným článkem 14 nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679, obecného nařízení o ochraně osobních údajů.
	2. . Hlavní přjemce se zavazuje:
4. bez předchozího písemného souhlasu dalšího účastníka nepoužívat přímo ani nepřímo generativní umělou inteligenci při plnění závazků vyplývajících z této smlouvy. Další účastník je oprávněn písemný souhlas dle předchozí věty podle svého uvážení neposkytnout nebo podmínit souhlas splněním dalších podmínek zejména týkajících se bezpečnosti, důvěrnosti nebo architektury předmětu plnění a
5. dodržovat platné právní předpisy týkající se používání algoritmů v rámci plnění předmětu smlouvy zejména pak článek 22 GDPR o automatizovaném zpracování osobních údajů, a neposkytovat algoritmům neobjektivní údaje. Příjemce je povinen předložit na požádání dalšího účastníka důkaz o dodržování této povinnosti.

V Praze,

Za Hlavního příjemce:

*xxxxxxxxxxxxxxxxxxx.18. 12.2024*

*Prorektor pro Va V VŠCHTPraha.*

V Praze,

Za Dalšího účastníka projektu:

*místopředsedou představenstva*

Příloha 1 - Závazné parametry řešení projektu

**Č R**

**ZÁVAZNÉ PARAMETRY ŘEŠENÍ PROJEKTU**

Číslo projektu: **TQ15000184**

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**

Bioplyn jako stabilizační prvek energetického mixu komunitní energetiky

1. **Datum zahájení a ukončení projektu**

01/2025 - 12/2026

1. **Cíl projektu**

Obecným cílem projektu je najít nastroj k posílení stability energetickeho mixu komunitní energetiky pomocí řízené produkce bioplynu.

Řešení je založeno na využití lokalních potravinarskych odpadu pro navyšení produkce bioplynu ve vodohospodářské infrastruktuře měst.

Hlavním cílem bude navrhnout model rízení produkce bioplynu na čistírnách odpadních vod svazbou na aktualní produkci energie znestabilních obnovitelnych zdrojů energie, tak aby se míra nestability minimalizovala.

To povede k dosazení energeticke sobestacnosti cistíren odpadních vod i v dobe snízene produkce energie z ostatních obnovitelnych zdroju energie a umozní vyuzívat prebytky elektrické a/nebo tepelné energie i v lokálním měřítku.

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

xxxxx

**A**

**R**

1. **Plánované výsledky projektu**

Název výstupu/výsledku

Článek v recenzovaném periodiku

|  |  |
| --- | --- |
| Identifikační čísloTQ15000184-V1 | Název výstupu/výsledkuŘízené dávkování substrátu do technologie matematickým modelem |
| Popis výstupu/výsledkuxxxxxxx |
| Druh výsledku podle struktury databáze RIVZtech - Ověřená technologie |

Identifikační číslo

TQ15000184-V2

Popis výstupu/výsledku

Získaná data by byla interpretována formou odborneho článku vrecenzovanem periodiku, a to buď vCesku nebo vzahraničí. Vzhledem ke kratkemu rozsahu trvaní projektu (2 roky) bude pravdepodobne prezentovan vtuzemskem časopise, ale bude snaha o tvorbu članku do zahraničních impaktovaných časopisů.

Druh výsledku podle struktury databáze RIV

JSC - Článek v odborném periodiku je obsažen v databázi SCOPUS společnosti Elsevier s příznakem „Article“, „Review“ nebo „Letter“

**Č R**

1. **Identifikační údaje účastníků**

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

|  |  |
| --- | --- |
| IČ60461373 | Obchodní jménoVysoká škola chemicko-technologická v Praze |
| Kód organizační jednotky22320 | Organizační jednotkaFakulta technologie ochrany prostředí |
| Právní formaVVS - Veřejná nebo státní vysoká škola (zákon č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů) |
| Typ organizaceVO - Výzkumná organizace |

**Další účastník - [D] Pražské vodovody a kanalizace, a.s.**

|  |  |
| --- | --- |
| IČ25656635 | Obchodní jménoPražské vodovody a kanalizace, a.s. |
| Kód organizační jednotky | Organizační jednotka |
| Právní formaPOO - Právnická osoba zapsaná v obchodním rejstříku (zákon č. 304/2013 Sb., o veřejných rejstřících právnických a fyzických osob) |
| Typ organizaceVP - Velký podnik |

**A**

**R**

1. **Náklady**

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

**Projekt — TQ15000184**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Položka / rok** | **2025** | **2026** | **Celkem maximální výše** |
| Náklady projektu celkem | 3 394 045 | 2 875 295 | **6 269 340** |
| Výše podpory | **2 630 616** | **2 300 494** | **4931110** |
| Maximální intenzita podpory projektu | **85 %** |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Položka / rok** | **2025** | **2026** | **Celkem maximální výše** |
| Osobní náklady |  |  | **1 598 140** |
| Subdodávky |  |  | **0** |
| Ostatní přímé náklady |  |  | **660 000** |
| Nepřímé náklady |  |  | **945 200** |
| Náklady projektu celkem | 1 601 670 | 1 601 670 | **3 203 340** |
| Výše podpory | **1 600 000** | **1 600 000** | **3 200 000** |
| Způsob výpočtu režijních nákladů | **Full cost** |

**Č R**

**Další účastník — [D] Pražské vodovody a kanalizace, a.s.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Položka / rok** | **2025** | **2026** | **Celkem maximální výše** |
| Osobní náklady |  |  | **1 197 800** |
| Subdodávky |  |  | **0** |
| Ostatní přímé náklady |  |  | **1 255 000** |
| Nepřímé náklady |  |  | **613 200** |
| Náklady projektu celkem | 1 792 375 | 1 273 625 | **3 066 000** |
| Výše podpory | **1 030 616** | **700 494** | **1 731110** |
| Způsob výpočtu režijních nákladů | **Flat rate 25%** |

**T A**

**Č R**

1. **Další závazné parametry projektu**