

Smlouva o účasti na řešení projektu

Koncepční Návrh Bezpečnostního Systému pro Plynem Chlazené Jaderné Reaktory

uzavřená v souladu s ustanovením § 2 odst. 2 písm. j) zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací v platném znění (dále jen „ZPVV“)

Článek I

Smluvní strany

1 - Hlavní příjemce dotace

Název: **ÚJV Řež, a. s.**
se sídlem: Husinec – Řež, Hlavní 130, PSČ 250 68
IČO: 46356088
DIČ: CZ46356088
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., Praha 4, Olbrachtova 1929/62
Číslo účtu: 182-123668182/0800
Zastoupena: Ing. Danielem Jiříčkou, předsedou představenstva
Ing. Tomášem Novotným, členem představenstva

(Dále jen „Hlavní příjemce“)

a

2 - Další účastník projektu

Název: **Ústav Termomechaniky AV ČR, v.v.i.**
se sídlem: Dolejškova 1402/5, 18200 Praha 8 - Libeň
IČ: 61388998
DIČ: CZ61388998
Bankovní spojení: ČSOB, a.s.
Číslo účtu: 101289018/0300
Zastoupena: Ing. Jiřím Pleškem, CSc., ředitelem ústavu

(dále jen „Další účastník projektu 1“)

a

3 - Další účastník projektu

Název: **České vysoké učení technické v Praze**
se sídlem: Jugoslávských partyzánů 1580/3 160 00 Praha 6 - Dejvice
součást: Fakulta strojní
adresa: Technická 4, 160 00 Praha 6 - Dejvice
IČO: 68407700
DIČ: CZ68407700
Číslo účtu: 19-5505030267/0100
statutární zástupce: doc. RNDr. Vojtěch Petráček, CSc., rektor
zastoupena na základě pověření prof. Ing. Michaelem Valáškem, DrSc., děkanem Fakulty strojní

(dále jen „Další účastník projektu 2“)

a

4 - Další účastník projektu

Název: **Západočeská Univerzita v Plzni**
se sídlem: Univerzitní 2732/8, 301 00 Plzeň
IČO: 49777513
DIČ: CZ49777513
Bankovní spojení: ČNB, pobočka Plzeň, Husova 10, 305 67 Plzeň
Číslo účtu: 20095-64738311/0710
Zastoupena: doc. Ing. Luděk Hynčík, Ph.D., prorektor pro rozvoj a výzkum

(dále jen „Další účastník projektu 3“)

(Další účastník projektu 1, Další účastník projektu 2 a Další účastník projektu se dále označují společně také jako „Další účastníci projektu“, jednotlivě pak také jako „Další účastník projektu“, Další účastníci projektu společně s Hlavním příjemcem se dále označují také jako „Smluvní strany“, jednotlivě pak také jako „Smluvní strana“)

Preambule

Návrh projektu č. *TK03030121* s názvem *Koncepční Návrh Bezpečnostního Systému pro Plynem Chlazené Jaderné Reaktory* podaný Hlavním příjemcem do 3. veřejné soutěže programu na podporu aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací THÉTA, byl Technologickou agenturou České republiky (dále jen „Poskytovatel“) přijat k podpoře.

V souladu s § 9 ZPVV uzavře Hlavní příjemce s Poskytovatelem smlouvu o poskytnutí podpory. Hlavní příjemce a Další účastníci 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 vyplývajících 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 Dalších účastníků projektu na straně druhé, při jejich vzájemné spolupráci na řešení projektu výzkumu, vývoje a inovací č. *TK03030121* s názvem *Koncepční Návrh Bezpečnostního Systému pro Plynem Chlazené Jaderné Reaktory* (dále jen „Projekt“).
- 2.2 Předmětem Smlouvy je dále vymezení podmínek, za kterých bude Hlavním příjemcem poskytnuta část účelových finančních prostředků (dále rovněž jako „Dotace“) Dalším účastníkům projektu.
- 2.3 Předmětem Smlouvy je dále úprava vzájemných práv a povinností Smluvních stran k hmotnému majetku nutnému k řešení Projektu a nabytého dalšími účastníky projektu a dále k výsledkům Projektu a využití výsledků Projektu.
- 2.4 Hlavní příjemce a Další účastník 1 jsou interními aplikačními garanty Projektu.

Článek III

Podmínky spolupráce stran

- 3.1 Smluvní strany prohlašují, že se s Projektem včetně Projektové žádosti seznámily, a to před podpisem Smlouvy.
- 3.2 Nedílnou součástí Smlouvy je Příloha – Příhláška projektu obsahující Harmonogram projektu a Závazné parametry řešení projektu, které jsou schváleným návrhem projektu ve smyslu § 9 odst. 2 zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků, a obsahují označení hlavního příjemce a dalších účastníků, 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 projektu, deklarované výsledky projektu, přístup k výsledkům projektu a kapacitám a rozdělení práv k výsledkům projektu (dále jen „Závazné parametry řešení 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 další účastníky projektu.
- 3.1 Smluvní strany se při provádění činností dle této smlouvy budou řídit podmínkami stanovenými touto smlouvou, Smlouvou o poskytnutí podpory uzavřené mezi Hlavním příjemcem a Poskytovatelem, která tvoří přílohu č. 2 této smlouvy (dále jen „Smlouva o

poskytnutí podpory“), Všeobecnými podmínkami, které jsou dostupné na webových stránkách Poskytovatele (dále jen „Všeobecné podmínky“) a Závaznými parametry řešení projektu.

- 3.2 V případě povinností, které nejsou upraveny v této smlouvě, smluvní strany postupují dle Smlouvy o poskytnutí podpory, vč. jejích příloh a jejích případných dodatků. Další účastník je povinen dodržovat veškeré povinnosti Hlavního příjemce, jakož i povinnosti Dalšího účastníka projektu, které vyplývají z ustanovení Smlouvy o poskytnutí podpory (vč. příloh) a jejích případných dodatků s výjimkou ustanovení, z jejichž podstaty vyplývá, že se nemohou vztahovat na dalšího účastníka projektu.
- 3.3 V případě, že by vyšlo najevo, že tato Smlouva obsahovala úpravy, které jsou v rozporu se Smlouvou o poskytnutí podpory, Všeobecnými podmínkami či Závaznými parametry řešení projektu, budou místo nich užita ustanovení Smlouvy o poskytnutí podpory, dále ustanovení Všeobecných podmínek a dále Závazných parametrů řešení projektu.
- 3.4 Smluvní strany se zavazují, že vyvinou veškeré nezbytné úsilí, aby byl naplněn účel, cíl a výsledek projektu uvedený v Závazných parametrech řešení projektu. Nedosažení účelu, cíle a výsledku projektu uvedeného v Závazných parametrech řešení projektu. lze odůvodnit pouze v naplnění okolností obecně uznávaných a definovaných jako vyšší moc. Smluvní strany se zavazují jednat způsobem, který neohrožuje realizaci Projektu a zájmy jednotlivých smluvních stran.

Článek IV

Složení projektu – řešitel a spoluřešitelé

- 4.1 Osobou, která odpovídá za vědecké řešení Projektu na straně Hlavního příjemce je hlavní řešitel:
Ing. Petr Vácha, e-mail: petr.vacha@ujv.cz, tel.č.. +420724685538, ÚJV Řež, a. s., Husinec – Řež 130, PSČ 250 68
- 4.2 Osobou, která odpovídá za vědecké řešení Projektu na straně Dalšího účastníka 1 projektu je odpovědný řešitel:
Doc. Ing. Martin Luxa, Ph.D., e-mail: luxa@it.cas.cz, tel.č.: +420266053352, Dolejškova 1402/5, 18200 Praha 8 – Libeň
- 4.3 Osobou, která odpovídá za vědecké řešení Projektu na straně Dalšího účastníka 2 projektu je odpovědný řešitel:
Doc. Ing. Jiří Füst, Ph.D., e-mail: jiri.furst@fs.cvut.cz, tel.č.: +420224357542, Resslova 307/9, 120 00 Praha 2
- 4.4 Osobou, která odpovídá za vědecké řešení Projektu na straně Dalšího účastníka 3 projektu je odpovědný řešitel:
Ing. Pavel Žitek, e-mail: zitek@kke.zcu.cz, tel.č.: +420 377638104,
Fakulta strojní, Centrum energetického výzkumu, Univerzitní 22, 301 00 Plzeň.
- 4.5 Smluvní strany se shodly, že tyto osoby odpovídají za řešení a koordinaci projektu.
- 4.6 Smluvní strany mohou změnit tyto osoby a jmenovat jejich trvalé nebo přechodné náhradníky, nebo pověřit další osoby například řízením administrativní stránky projektu. Tuto skutečnost musí písemně oznámit Hlavnímu příjemci. Hlavní příjemce se zavazuje udržovat seznam osob zodpovědných za řešení a administraci projektu a zpřístupnit ho Smluvním stranám.
- 4.7 Kde je ve Smlouvě uvedeno, že komunikace probíhá mezi Smluvními stranami, jsou tím myšleny osoby definované v souladu s článkem IV.

Článek V

Řízení Projektu, způsob zapojení jednotlivých účastníků Smlouvy do Projektu

- 5.1 Hlavní příjemce plní funkci koordinátora projektu a zajišťuje administrativní spolupráci s Poskytovatelem.
- 5.2 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) Smlouvy o poskytnutí podpory.
- 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. Stanovenými termíny se myslí Harmonogram projektu, případně termíny prokazatelně dohodnuté jinak na koordinačních setkáních 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 koordinačních setkáních, které budou sloužit zejména:
 - a. K diskuzi nad dosaženými milníky a výsledky
 - b. K zajištění řádného plnění aktivit a dosahování milníků dle časového plánu
 - c. Jako podklad pro komunikaci mezi Projektem a Poskytovatelem.
- 5.6 Koordinační setkání budou konána v maximálním odstupu 6 měsíců. Datum, čas, místo a agendu navrhuje koordinátor projektu a zasílá Dalším účastníkům projektu minimálně 14 dní předem k odsouhlasení e-mailem osobám v bodech 4.2-4.4 Smlouvy nebo jejich zástupcům, ti následně odpovídají za zajištění účasti expertů relevantních k odsouhlasené agendě za své organizace. O průběhu a výsledku setkání bude sepsán zápis. Každá ze Smluvních stran obdrží po jedné kopii zápisu. Součástí zápisu bude i seznam dílčích úkolů vyplývajících z řešení Projektu s jasně definovanou odpovědnou osobou a termínem splnění. Splnění dílčích úkolů uvedených v seznamu ve všech Smluvními stranami podepsaném zápisu je pro Smluvní strany závazné.

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 zprávy,
 - b) závěrečnou zprávu spolu s implementačním plánem,
 - c) výkazy uznaných nákladů Projektu,
 - d) zprávu o implementaci výsledků
 - e) výzkumné zprávy
 - f) další zprávy, pokud tak stanoví Hlavní příjemce.
- 6.2 Průběžnou 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 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.
- 6.4 Hlavní příjemce je povinen ve stejném termínu vypracovat průběžnou zprávu za svou organizaci, spojit ji s průběžnými zprávami Dalších účastníků a do 25 kalendářních dnů

po skončení daného kalendářního roku takto vzniklou průběžnou zprávu o Projektu distribuovat dalším účastníkům.

- 6.5 Mimořádnou zprávu předkládá Další účastník projektu na základě žádosti Hlavního příjemce, a to zejména v případě podezření Poskytovatele na porušování povinností Hlavního příjemce nebo Dalšího účastníka. Termín dodání mimořádné zprávy stanovuje Poskytovatel.
- 6.6 Zprávu o implementaci výsledků, a to do 15. 7. následujícího roku po ukončení sledovaného tříletého období implementace.
- 6.7 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.
- 6.8 Závěrečná zpráva musí zahrnovat celé období Řešení části Projektu a musí být Dalším účastníkem projektu poskytnuta Hlavnímu příjemci do 20 kalendářních dnů po ukončení Řešení části Projektu, a to i v případě předčasného ukončení Projektu.
- 6.9 Hlavní řešitel vypracuje a do 20 kalendářních dnů od data konce projektu distribuuje dalším účastníkům projektu závěrečnou zprávu ve smyslu bodu 6.7 Smlouvy.
- 6.10 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.
- 6.11 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.
- 6.12 Zprávy uvedené v bodě 6.1 tohoto článku je Další účastník projektu povinen poskytovat Hlavnímu příjemci ve dvojím vyhotovení, přičemž Další účastník projektu je povinen 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.
- 6.13 Výzkumnou zprávou se myslí jakýkoliv dokument související s řešením projektu, ve kterém jsou shrnuty např. výsledky výpočtů, popisy experimentů apod., vypracovaný jednou ze Smluvních stran nebo jejich subkontraktorů. Pokud je hlavním autorem výzkumné zprávy Další účastník, je povinen zaslat Hlavnímu příjemci tuto výzkumnou zprávu do 15 dnů od data jejího vzniku. Hlavní příjemce je povinen zajistit zřízení sdíleného datového úložiště kde budou všem Smluvním stranám dostupné průběžné zprávy a výzkumné zprávy, a je odpovědný za jeho provoz a pravidelné měsíční aktualizace po celou dobu trvání Projektu.
- 6.14 Smluvní strana, která poruší některou z povinností uvedených v tomto čl. VI Hodnocení Projektu, je odpovědná za jakékoli sankce, korekce či podobný postup Poskytovatele, jež byly z důvodu porušení takové povinnosti uplatněny. Dojde-li k uplatnění sankcí působením vícero Smluvních stran, bude odpovědnost poměrně rozdělena mezi tyto Smluvní strany.

Článek VII

Práva a povinnosti Smluvních stran

- 7.1 Smluvní strany jsou povinny se navzájem informovat o veškerých změnách týkajících se Projektu, dále o své případné neschopnosti 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 nejpozději do 4 kalendářních dnů ode dne, kdy se o změně dozvěděly.
- 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 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 Smluvní strany se zavazují ke spolupráci na vytvoření implementačního plánu k výsledkům řešení projektu. Smluvní strany se zavazují k součinnosti při předkládání zprávy o implementaci výsledků po skončení projektu, a to po dobu sledovaného tříletého období implementace.
- 7.6 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.
- 7.7 Každá ze Smluvních stran se zavazuje archivovat dokumenty související s Projektem po dobu nejméně 10 let od ukončení Projektu.
- 7.8 Smluvní strany se zavazují postupovat v souladu s Pravidly pro publicitu projektů podpořených z prostředků TA ČR.
- 7.9 Pro případ, že jsou Další účastníci příjemcem státní pomoci (veřejné podpory) dle článku 107 Smlouvy o fungování Evropské unie („SFEU“), se zavazují, že nebudou kumulovat tuto veřejnou podporu vyňatou podle Nařízení Komise (EU) č. 651/2014 (dále jen „Nařízení“) s jinou veřejnou podporou na úhradu týchž – částečně či plně se překrývajících – způsobilých nákladů, vede-li taková kumulace k překročení nejvyšší intenzity nebo výše podpory, která se na danou podporu použije podle Nařízení. Veřejnou podporu vyňatou tímto nařízením nebude kumulovat ani s podporou de minimis na tytéž způsobilé náklady, pokud by taková kumulace vedla k překročení intenzity podpory stanovené v kapitole III Nařízení. Další účastníci berou na vědomí, že podpora použitá v rozporu s pravidly veřejné podpory (např. čl. 107 SFEU) může být považována ze strany orgánů Evropské unie za tzv. nezákonnou podporu a její navrácení může být vymáháno prostřednictvím Hlavního příjemce.

Článek VIII

Práva a povinnosti účastníků ve věcech finančních

- 8.1 Uznávanými 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 **Závazných parametrech řešení projektu.**

- 8.2 Plánovanou část dotace převede Hlavní příjemce na účet Dalšího účastníka projektu do 14 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 Dalšího účastníka projektu je uvedeno v čl. I Smlouvy. Pro identifikaci platby je Další účastník projektu povinen Hlavnímu příjemci oznámit variabilní symbol, a to nejpozději 3 dny před avízovanou platbou ze strany Hlavního příjemce.
- 8.4 Smluvní strany uzavřením dodatku k této Smlouvě upraví 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.
- 8.5 Smluvní strany se zavazují, že při realizaci Projektu budou při nákupu 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.
- 8.6 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 předmětného projektu.
- 8.7 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 Smlouvou.
- 8.8 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, 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.
- 8.9 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.
- 8.10 Pokud vznikne při provádění Projektu finanční ztráta, tuto ztrátu nese každá ze Smluvních stran sama za tu část Projektu, za níž nese odpovědnost.
- 8.11 Další účastníci prohlašují, že se seznámili se Zadávací dokumentací, se všemi podmínkami programu podpory a příslušnými dokumenty, zejména s Všeobecnými podmínkami Poskytovatele vztahující se k třetí veřejné soutěži programu TA ČR THÉTA a zavazuje se jimi řídit. Další účastníci se zavazují zejména dodržovat povinnosti podle čl. 4 Všeobecných podmínek Poskytovatele a budou poskytovat Hlavnímu příjemci veškerou potřebnou součinnost k zajištění jejich dodržování.

Článek IX

Práva k hmotnému majetku a vnesená práva

- 9.1 Vlastníkem hmotného majetku (infrastruktury), nutného k řešení části Projektu a pořízeného z poskytnuté dotace je ta Smluvní strana, která majetek pořídila. 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.
- 9.4 Za vnesená práva jsou považována taková práva duševního vlastnictví (tj. autorská práva, práva průmyslového vlastnictví, know-how, obchodní tajemství apod.), která mají Smluvní strany v době uzavření této Smlouvy nebo je získají později nezávisle na řešení Projektu, a která jsou pro řešení Projektu nezbytná.
- 9.5 Vnesená práva ostatních Smluvních stran mohou Smluvní strany užívat bezplatně pro potřeby řešení Projektu. K jiným účelům mohou Smluvní strany užívat vnesená práva ostatních Smluvních stran pouze na základě předchozí písemné licenční smlouvy za běžných tržních podmínek. Smluvní strana, která práva vnese, doloží ostatním smluvním stranám oprávnění umožňující užívání vnesených práv třetími stranami alespoň v rozsahu potřeb projektu.
- 9.6 Smluvní strany nesmí vnesená práva ostatních Smluvních stran poskytnout třetím osobám a nesmějí je komerčně využívat.

Článek X

Duševní vlastnictví a práva k výsledkům projektu

- 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. 121/2000 Sb., autorský zákon, ve znění pozdějších předpisů, 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. 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 v platném znění.
- 10.2 Smlouva upravuje práva Smluvních stran k předmětům duševního vlastnictví existující 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.
- 10.3 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 potenciální 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.

- 10.4 Výsledkem se pro účely této Smlouvy rozumí výsledek podle ust. § 2 odst. 2 písm. k) ZPVV, vzniklý samostatnou činností Hlavního příjemce nebo Dalšího účastníka projektu nebo společným spolupůsobením Smluvních stran v rámci řešení Projektu (dále jen „Výsledek“).
- 10.5 Smluvní strany se dohodly na tom, že Výsledky vzniklé při plnění úkolů v rámci Projektu jsou majetkem té Smluvní strany, jejíž zaměstnanci Výsledek vytvořili. Smluvní strany si navzájem oznámí vytvoření Výsledku a Smluvní strana, která je majitelem takového Výsledku nese náklady spojené s podáním přihlášek a vedením příslušných řízení.
- 10.6 Vznikne-li Výsledek při plnění úkolů v rámci Projektu prokazatelně spoluprací zaměstnanců více Smluvních stran, je toto duševní vlastnictví společným majetkem více Smluvních stran, a to v tom poměru majetkových podílů, v jakém se na vytvoření Výsledku podíleli zaměstnanci každé ze Smluvních stran. Nelze-li velikost spoluvlastnických podílů určit, platí, že jsou stejné. 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.
- 10.7 Nebude-li jedna ze Smluvních stran mít zájem na podání přihlášky, může druhá Smluvní strana požádat o převod práva na podání takové přihlášky na sebe. Smluvní strany před převodem projednají podmínky převodu 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.
- 10.8 Prohlášení o vytvoření předmětu duševního vlastnictví, např. o vytvoření vynálezu, vzniklého v rámci Projektu je nutné provést písemně, provede jej ta Smluvní strana, která se na vytvoření předmětu duševního vlastnictví podílela, v případě rovnosti podílů provede přihlášení Hlavní příjemce.
- 10.9 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.
- 10.10 Smluvní strany jsou oprávněny využívat know-how získané při provádění Projektu a přenést výsledky tohoto know-how do praxe.
- 10.11 Pokud práva z předmětu duševního vlastnictví, které bude vytvořeno při realizaci Projektu, náleží v souladu s ustanoveními Smlouvy více Smluvním stranám, o využití těchto práv rozhodnou všichni spolumajitelé jednomyslně, žádný ze spolumajitelů není oprávněn využívat tato práva bez souhlasu ostatních spolumajitelů. Smluvní strany se zavazují vynaložit maximální úsilí o dohodu na společném využití práv z předmětu duševního vlastnictví. K platnému uzavření licenční smlouvy je třeba souhlasu všech spolumajitelů. K převodu práv z předmětu duševního vlastnictví na třetí osobu je zapotřebí jednomyslného souhlasu všech spolumajitelů. K převodu podílu některého ze spolumajitelů na jiného spolumajitele se souhlas ostatních nevyžaduje. Na třetí osobu může některý ze spolumajitelů převést svůj podíl jen v případě, že žádný ze spolumajitelů nepřijme ve lhůtě jednoho měsíce písemnou nabídku převodu. V ostatních otázkách se vzájemné vztahy mezi spolumajiteli řídí obecnými předpisy o podílovém spoluvlastnictví.
- 10.12 Smluvní strany se zavazují v souladu s ustanovením čl. 13 Všeobecných podmínek uzavřít smlouvu o využití Výsledku Projektu, která bude mít náležitosti uvedené v čl. 13 Všeobecných podmínek. Ve smlouvě o využití Výsledku projektu zároveň vlastníci Výsledku projektu poskytnou internímu aplikačnímu garantu nevýhradní oprávnění užít Výsledek projektu, který má být aplikován v praxi, a to za obvyklou tržní cenu. Smluvní strany se zavazují poskytnout externímu aplikačnímu garantu nezbytnou součinnost pro

jeho účinné zapojení při řešení projektu, a to především zpřístupněním výsledků projektu, tak aby je externí aplikační garant mohl aplikovat v praxi.

Článek XI

Zajištění ochrany výsledků výzkumu, vývoje a inovací, a informací poskytnutých v souvislosti s Projektem

- 11.1 Smluvní strany se dohodly na tom, že veškeré informace vztahující se k řešení projektu včetně jeho návrhu, dokumentace a Výsledky, 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, tak aby nebyly ohroženy výsledky a cíle řešení projektu. Toto ustanovení neplatí ve vztahu k Poskytovateli.
- 11.2 Smluvní strany se zavazují si vzájemně poskytovat veškeré informace nutné pro vykonávání činností podle Smlouvy, informace o činnostech v Projektu a o jejich výsledcích.
- 11.3 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 známy, 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 Smluvní strany dotčené předmětným porušením povinnosti uvedený v čl. I 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 jakéhokoli 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. Zveřejněním nesmí být dotčena nebo ohrožena ochrana výsledků Projektu nebo možnost podání přihlášky vynálezu (patent) nebo užitého vzoru, jinak Smluvní strana odpovídá dotčené Smluvní straně za způsobenou škodu.
- 11.6 Smluvní strany se dohodly na níže uvedeném způsobu předávání výsledků do Rejstříku informací o výsledcích (dále jen „RIV“) podle zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu a vývoje z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů:
 - a) Hlavní příjemce a Další účastníci projektu se zavazují samostatně předávat údaje o výsledcích vytvořených při realizaci Projektu do RIV v termínech a ve formě požadované ZPVV, pokud se Smluvní strany nedohodnou jinak.
 - b) Způsob započítávání výsledků a podíl dedikací v rámci Projektu bude stanoven na základě podílu, jímž Hlavní příjemce a Další účastníci projektu přispěli k dosažení započítatelných 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.

- 11.7 Podrobnosti využití výsledků Projektu nad rámec ujednání v této Smlouvě budou stanoveny v Poskytovatelem schváleném implementačním plánu výsledků projektu a případně ve Smlouvě o využití výsledků

Článek XII

Odpovědnost za škodu

- 12.1 Hlavní příjemce 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:
- a) nedokončení té části projektu, za níž nese dle Smlouvy odpovědnost,
 - b) poskytnutí nesprávných, neúplných nebo jinak vadných výsledků vědecké práce,
 - c) nerespektování informačních povinností vůči Hlavnímu příjemci a Poskytovateli jakož i povinnosti vyplývajících z právních předpisů a směrnic EU
 - d) nesrovnalosti při vedení účetnictví a porušování povinností k archivaci dokladů Projektu,
 - e) 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 je uzavírána na dobu určitou, s dobou trvání Smlouvy od data účinnosti této Smlouvy do doby 3 let ode dne ukončení řešení Projektu, pokud se smluvní strany nedohodnou na jejím prodloužení
- 13.2 Hlavní příjemce je oprávněn odstoupit od Smlouvy zejména, pokud Další účastník projektu přes výzvu Příjemce nesplní některou svou povinnost z této Smlouvy ani v dodatečně lhůtě k nápravě a/nebo pokud Poskytovatel odstoupí od Smlouvy o poskytnutí podpory dle čl. 8 Všeobecných podmínek. 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 nepravdivé.
- 13.3 Pokud Hlavní příjemce odstoupí od Smlouvy dle předchozího odstavce, je Další účastník projektu povinen Hlavnímu příjemci vrátit veškerou dotaci, která mu byla na základě Smlouvy poskytnuta, a to včetně případného majetkového prospěchu získaného v souvislosti s neoprávněným použitím této dotace, 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.
- 13.4 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 nebo v případě, kdy Hlavní příjemce neposkytl Dalšímu účastníkovi projektu část podpory pro příslušný kalendářní rok s výjimkou případu popsání ve čl. VIII odst. 8.9 Smlouvy. V takovém případě je povinen vrátit dle pokynu Hlavního příjemce 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 kalendářních dnů ode dne, kdy odstoupení od Smlouvy bylo doručeno Hlavnímu příjemci.
- 13.5 Odstoupení od Smlouvy je účinné jeho doručením ostatním Smluvním stranám.
- 13.6 Pokud Poskytovatel neuzná náklady Projektu Dalšího účastníka projektu nebo jejich část, je Další účastník projektu povinen vrátit neuznané náklady nebo jejich část ve lhůtě 30 kalendářních dnů. Nevrátí-li Další účastník projektu neuznané náklady nebo jejich část ve

stanovené lhůtě, je povinen zaplatit Hlavnímu příjemci smluvní pokutu ve výši 0,1 za každý den prodlení z nevrácené částky.

- 13.7 Ustanoveními o smluvní pokutě, ať je o nich hovořeno kdekoli ve Smlouvě, není dotčen nárok Smluvních stran na náhradu škody. Smluvní strany tímto výslovně vylučují použití § 2050 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

Článek XIV

Závěrečná ustanovení

- 14.1 Údaje o projektu podléhají kódu důvěrnosti údajů S, nepodléhají tedy ochraně podle zvláštních právních předpisů.
- 14.2 Smluvní strany se dohodly, že případné spory vzniklé při realizaci Smlouvy budou řešit vzájemnou dohodou. Pokud by se nepodařilo vyřešit spor dohodou, je kterákoli ze Smluvních stran oprávněna předložit věc k rozhodnutí příslušnému soudu.
- 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 účinnosti Smlouvy. Nedílnou součástí dohody o ukončení účinnosti 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 zák. č. 89/2012, občanský zákoník.
- 14.5 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.
- 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).
- 14.9 Smluvní strany podpisem této Smlouvy potvrzují, že jsou si vědomy, že se na Smlouvu vztahuje povinnost jejího uveřejnění dle zákona č. 340/2005 Sb. o registru smluv, v platném znění. Uveřejnění smlouvy zajistí Hlavní řešitel.
- 14.10 Změny a doplňky Smlouvy mohou být prováděny pouze dohodou Smluvních stran, a to formou písemných číslovaných dodatků ke Smlouvě.
- 14.11 Smlouva je vyhotovena ve čtyřech kopiích s platností originálu, z nichž každá strana obdrží jeden.

14.12 Hlavní příjemce a Další účastníci projektu tímto prohlašují, že si Smlouvu přečteli a že Smlouva odpovídá jejich svobodné, vážné a určité vůli, prostě omylu.

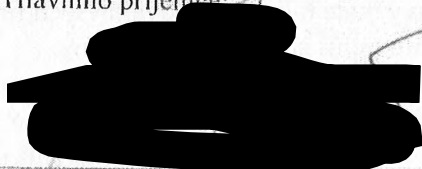
Příloha č. 1 – Příhláška projektu vč. Harmonogramu a Závazných parametrů řešení projektu

Příloha č. 2 – Smlouva o poskytnutí podpory

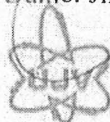
Příloha č. 3 – Všeobecné podmínky

V *Řež*....., dne 17-09-2020

Za Hlavního příjemce:



Ing. Daniel Jiříčka, předseda představenstva



ÚJV Řež, a. s.
Hlavní 130
250 68 Husinec - Řež
otisk razítka

V *Řež*....., dne 17-09-2020

Za Hlavního příjemce:



Ing. Tomáš Novotný, člen představenstva



ÚJV Řež, a. s.
Hlavní 130
250 68 Husinec - Řež
otisk razítka

V *PRAHE*....., dne 15.10.2020

Za Dalšího účastníka projektu 1:



Ing. Jiří Plešek, CSc., ředitel ústavu

otisk razítka

Ústav termomechaniky
AV ČR, v.v.i.
Dolejškova 5, 182 00 Praha 8



V. *Tratě*, dne 23-09-2020
Za Dalšího účastníka projektu 2:

prof. Ing. Michael Valášek, DrSc., děkan

otisk razítka

V. *FL2101*, dne 20-10-2020
Za Dalšího účastníka projektu 3:

Doc. Ing. Luděk Hyný, ředitel pro výzkum a vývoj

otisk razítka

